

---

PRZEDMIAR CPV 45453000-7

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA - MODERNIZACJA POKOI ŁÓŻKOWYCH W CENTRUM REHABILITACJI W OSIECZNEJ  
ADRES INWESTYCJI : 64-113 OSIECZNA, UL. ZAMKOWA 2  
INWESTOR : CENTRUM REHABILITACJI IM. PROF. MIECZYŚLAWA WALCZAKA  
ADRES INWESTORA : 64-113 OSIECZNA UL. ZAMKOWA 2

Stawka roboczogodziny :

**NARZUTY**

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

**Słownie:**

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Wszystkie wskazane znaki towarowe, patenty lub pochodzenia występujących w kosztorysie materiałów są przykładowe, co oznacza, że dopuszcza się zastosowanie urządzeń i materiałów o parametrach nie gorszych niż podane w kosztorysie tj. spełniających wymagania techniczne, funkcjonalne i jakościowe co najmniej takie jak materiały wskazane w kosztorysie lub lepsze.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY BUDOWLANE	1	1210
1.1	Parter	1	65
1.1.1	Pokój 2.06	1	38
1			
1.1.1	Rozbiórki	1	2
1.1.1			
1.1.1	Wymiana pionu	3	10
1.2			
1.1.1	Nowa posadzka	11	17
1.3			
1.1.1	Ściany	18	26
1.4			
1.1.1	Sufity	27	33
1.5			
1.1.1	Fartuch	34	38
1.6			
1.1.1	Przebiecia otworów	39	40
2			
1.1.1	Korytarz	41	45
3			
1.1.1	Obudowa - parter	46	51
4			
1.1.1	Holl	52	59
5			
1.1.1	Zmywalnia	60	63
6			
1.1.1	Wywóz gruzu	64	65
7			
1.2	I Piętro	66	582
1.2.	Korytarz	66	95
1			
1.2.	Sufity	66	72
1.1			
1.2.	Ściany	73	81
1.2			
1.2.	Obudowa	82	87
1.3			
1.2.	Roboty posadzkowe	88	95
1.4			
1.2.	Wywóz gruzu	96	97
2			
1.2.	Wymiana pionu	98	105
3			
1.2.	Przebiecia otworów na I piętrze	106	109
4			
1.2.	Pokój lw	110	154
5			
1.2.	Posadzka	110	123
5.1			
1.2.	Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebiecia i bruzdy	110	112
5.1.			
1			
1.2.	Nowa posadzka	113	123
5.1.			
2			
1.2.	Fartuch	124	128
5.2			
1.2.	Ściany	129	145
5.3			
1.2.	Sufity	146	152
5.4			
1.2.	Wywóz gruzu	153	154
5.5			
1.2.	Pokój 3.01	155	196
6			
1.2.	Posadzka	155	169
6.1			
1.2.	Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebiecia i bruzdy	155	157
6.1.			
1			
1.2.	Nowa posadzka	158	169
6.1.			
2			
1.2.	Ściany	170	182
6.2			
1.2.	Fartuch	183	187
6.3			

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1.2. 6.4	Sufity	188	194
1.2. 6.5	Wywóz gruzu	195	196
1.2. 7	Pokój pr	197	235
1.2. 7.1	Posadzka	197	210
1.2. 7.1. 1	Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebicia i bruzdy	197	199
1.2. 7.1. 2	Nowa posadzka	200	210
1.2. 7.2	Ściany	211	220
1.2. 7.3	Fartuch	221	226
1.2. 7.4	Sufity	227	233
1.2. 7.5	Wywóz gruzu	234	235
1.2. 8	Pokój 3.15	236	278
1.2. 8.1	Posadzka	236	249
1.2. 8.1. 1	Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebicia i bruzdy	236	238
1.2. 8.1. 2	Nowa posadzka	239	249
1.2. 8.2	Ściany	250	259
1.2. 8.3	Fartuch	260	264
1.2. 8.4	Sufity	265	271
1.2. 8.5	Obudowa	272	276
1.2. 8.6	Wywóz gruzu	277	278
1.2. 9	Pokój 3.14 lw	279	320
1.2. 9.1	Posadzka	279	293
1.2. 9.1. 1	Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebicia, bruzdy wzmocnienie ścian	279	282
1.2. 9.1. 2	Nowa posadzka	283	293
1.2. 9.2	Ściany	294	306
1.2. 9.3	Fartuch	307	311
1.2. 9.4	Sufity	312	318
1.2. 9.5	Wywóz gruzu	319	320
1.2. 10	Pokój 3.14 pr	321	366
1.2. 10. 1	Posadzka	321	335
1.2. 10. 1.1	Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebicia i bruzdy	321	323
1.2. 10. 1.2	Nowa posadzka	324	335
1.2. 10. 2	Ściany	336	348
1.2. 10. 3	Fartuch	349	353

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1.2. 10. 4	Sufity	354	360
1.2. 10. 5	Obudowa	361	364
1.2. 10. 6	Wywóz gruzu	365	366
1.2. 11	Pokój 3.13	367	375
1.2. 11. 1	Obudowa pod sufitem	367	370
1.2. 11. 2	Obudowa dla pionu	371	375
1.2. 12	Pokój 3.12 lw	376	413
1.2. 12. 1	Posadzka	376	389
1.2. 12. 1.1	Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebicia i bruzdy	376	378
1.2. 12. 1.2	Nowa posadzka	379	389
1.2. 12. 2	Ściany	390	399
1.2. 12. 3	Fartuch	400	404
1.2. 12. 4	Sufity	405	411
1.2. 12. 5	Wywóz gruzu	412	413
1.2. 13	Pokój 3.12 pr	414	452
1.2. 13. 1	Posadzka	414	427
1.2. 13. 1.1	Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebicia i bruzdy	414	416
1.2. 13. 1.2	Nowa posadzka	417	427
1.2. 13. 2	Ściany	428	438
1.2. 13. 3	Fartuch	439	443
1.2. 13. 4	Sufity	444	450
1.2. 13. 5	Wywóz gruzu	451	452
1.2. 14	Pokój 3.11	453	495
1.2. 14. 1	Posadzka	453	466
1.2. 14. 1.1	Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebicia i bruzdy	453	455
1.2. 14. 1.2	Nowa posadzka	456	466
1.2. 14. 2	Ściany	467	476

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1.2. 14. 3	Fartuch	477	481
1.2. 14. 4	Sufity	482	488
1.2. 14. 5	Obudowa	489	493
1.2. 14. 6	Wywóz gruzu	494	495
1.2. 15.	Pokój 3.10	496	538
1.2. 15. 1	Posadzka	496	509
1.2. 15. 1.1	Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebicia i bruzdy	496	498
1.2. 15. 1.2	Nowa posadzka	499	509
1.2. 15. 2	Ściany	510	519
1.2. 15. 3	Fartuch	520	524
1.2. 15. 4	Sufity	525	531
1.2. 15. 5	Obudowa	532	536
1.2. 15. 6	Wywóz gruzu	537	538
1.2. 16.	Pokój 3.07	539	582
1.2. 16. 1	Posadzka	539	553
1.2. 16. 1.1	Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebicia i bruzdy	539	541
1.2. 16. 1.2	Nowa posadzka	542	553
1.2. 16. 2	Ściany	554	563
1.2. 16. 3	Fartuch	564	568
1.2. 16. 4	Sufity	569	575
1.2. 16. 5	Obudowa	576	580
1.2. 16. 6	Wywóz gruzu	581	582
1.3	II Piętro	583	1210
1.3. 1	Roboty posadzkowe - korytarz	583	590
1.3. 2	Wymiana pionu	591	597
1.3. 3	Przebicia otworów na II piętrze	598	601
1.3. 4	Łazienka + korytarz	602	607
1.3. 5	Pokój 4.11	608	643
1.3. 5.1	Posadzka	608	619

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1.3. 5.1. 1	Część nad salą Rycerską - Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebiecia i bruzdy	608	610
1.3. 5.1. 2	Część nad salą Rycerską	611	619
1.3. 5.2	Ściany	620	629
1.3. 5.3	Fartuch	630	634
1.3. 5.4	Sufity	635	641
1.3. 5.5	Wywóz gruzu	642	643
1.3. 6	Pokój 4.10	644	680
1.3. 6.1	Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebiecia i bruzdy	644	656
1.3. 6.1. 1	Część nad salą Rycerską	644	646
1.3. 6.1. 2	Część nad salą Rycerską	647	656
1.3. 6.2	Ściany	657	666
1.3. 6.3	Fartuch	667	671
1.3. 6.4	Sufity	672	678
1.3. 6.5	Wywóz gruzu	679	680
1.3. 7	Pokój 4.09	681	716
1.3. 7.1	Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebiecia i bruzdy	681	692
1.3. 7.1. 1	Część nad salą Rycerską	681	683
1.3. 7.1. 2	Część nad salą Rycerską	684	692
1.3. 7.2	Ściany	693	702
1.3. 7.3	Fartuch	703	707
1.3. 7.4	Sufity	708	714
1.3. 7.5	Wywóz gruzu	715	716
1.3. 8	Pokój 4.08	717	752
1.3. 8.1	Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebiecia i bruzdy	717	728
1.3. 8.1. 1	Część nad salą Rycerską	717	719
1.3. 8.1. 2	Część nad salą Rycerską	720	728
1.3. 8.2	Ściany	729	738
1.3. 8.3	Fartuch	739	743
1.3. 8.4	Sufity	744	750
1.3. 8.5	Wywóz gruzu	751	752
1.3. 9	Pokój 4.07	753	788
1.3. 9.1	Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebiecia i bruzdy	753	764
1.3. 9.1. 1	Część nad salą Rycerską	753	755

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1.3. 9.1. 2	Część nad salą Rycerską	756	764
1.3. 9.2	Ściany	765	774
1.3. 9.3	Fartuch	775	779
1.3. 9.4	Sufity	780	786
1.3. 9.5	Wywóz gruzu	787	788
1.3. 10. 10	Pokój 4.40 lw	789	826
1.3. 10. 1	Posadzka	789	802
1.3. 10. 1.1	Część reszty budynku	789	791
1.3. 10. 1.2	Nowa posadzka - Część reszty budynku	792	802
1.3. 10. 2	Ściany	803	812
1.3. 10. 3	Fartuch	813	817
1.3. 10. 4	Sufity	818	824
1.3. 10. 5	Wywóz gruzu	825	826
1.3. 11. 11	Pokój 4.40 pr	827	868
1.3. 11. 1	Posadzka	827	841
1.3. 11. 1.1	Część reszty budynku	827	829
1.3. 11. 1.2	Nowa posadzka - Część reszty budynku	830	841
1.3. 11. 2	Ściany	842	854
1.3. 11. 3	Fartuch	855	859
1.3. 11. 4	Sufity	860	866
1.3. 11. 5	Wywóz gruzu	867	868
1.3. 12. 12	Pokój 4.39	869	906
1.3. 12. 1	Posadzka	869	882
1.3. 12. 1.1	Część reszty budynku	869	871
1.3. 12. 1.2	Część reszty budynku	872	882
1.3. 12. 2	Ściany	883	892
1.3. 12. 3	Fartuch	893	897
1.3. 12. 4	Sufity	898	904

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1.3. 12. 5	Wywóz gruzu	905	906
1.3. 13	Pokój 4.38 lw	907	944
1.3. 13. 1	Posadzka	907	920
1.3. 13. 1.1	Część reszty budynku	907	909
1.3. 13. 1.2	Część reszty budynku	910	920
1.3. 13. 2	Ściany	921	930
1.3. 13. 3	Fartuch	931	935
1.3. 13. 4	Sufity	936	942
1.3. 13. 5	Wywóz gruzu	943	944
1.3. 14	Pokój 4.38 pr	945	982
1.3. 14. 1	Posadzka	945	958
1.3. 14. 1.1	Część reszty budynku	945	947
1.3. 14. 1.2	Część reszty budynku	948	958
1.3. 14. 2	Ściany	959	968
1.3. 14. 3	Fartuch	969	973
1.3. 14. 4	Sufity	974	980
1.3. 14. 5	Wywóz gruzu	981	982
1.3. 15	Pokój 4.37	983	1020
1.3. 15. 1	Posadzka	983	996
1.3. 15. 1.1	Część reszty budynku	983	985
1.3. 15. 1.2	Część reszty budynku	986	996
1.3. 15. 2	Ściany	997	1006
1.3. 15. 3	Fartuch	1007	1011
1.3. 15. 4	Sufity	1012	1018
1.3. 15. 5	Wywóz gruzu	1019	1020
1.3. 16	Pokój 4.36	1021	1058
1.3. 16. 1	Nowa posadzka	1021	1034



Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1.3. 16. 1.1	Część reszty budynku	1021	1023
1.3. 16. 1.2	Część reszty budynku	1024	1034
1.3. 16. 2	Ściany	1035	1044
1.3. 16. 3	Fartuch	1045	1049
1.3. 16. 4	Sufity	1050	1056
1.3. 16. 5	Wywóz gruzu	1057	1058
1.3. 17.	Pokój 4.34	1059	1096
1.3. 17. 1	Nowa posadzka	1059	1072
1.3. 17. 1.1	Część reszty budynku	1059	1061
1.3. 17. 1.2	Część reszty budynku	1062	1072
1.3. 17. 2	Ściany	1073	1082
1.3. 17. 3	Fartuch	1083	1087
1.3. 17. 4	Sufity	1088	1094
1.3. 17. 5	Wywóz gruzu	1095	1096
1.3. 18.	Pokój 4.33	1097	1134
1.3. 18. 1	Nowa posadzka	1097	1110
1.3. 18. 1.1	Część reszty budynku	1097	1099
1.3. 18. 1.2	Część reszty budynku	1100	1110
1.3. 18. 2	Ściany	1111	1120
1.3. 18. 3	Fartuch	1121	1125
1.3. 18. 4	Sufity	1126	1132
1.3. 18. 5	Wywóz gruzu	1133	1134
1.3. 19.	Pokój 4.32	1135	1172
1.3. 19. 1	Nowa posadzka	1135	1148
1.3. 19. 1.1	Część reszty budynku	1135	1137
1.3. 19. 1.2	Część reszty budynku	1138	1148

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1.3. 19. 2	Ściany	1149	1158
1.3. 19. 3	Fartuch	1159	1163
1.3. 19. 4	Sufity	1164	1170
1.3. 19. 5	Wywóz gruzu	1171	1172
1.3. 20.	Pokój 4.29	1173	1210
1.3. 20. 1	Nowa posadzka	1173	1186
1.3. 20. 1.1	Część reszty budynku	1173	1175
1.3. 20. 1.2	Część reszty budynku	1176	1186
1.3. 20. 2	Ściany	1187	1196
1.3. 20. 3	Fartuch	1197	1201
1.3. 20. 4	Sufity	1202	1208
1.3. 20. 5	Wywóz gruzu	1209	1210
2	INSTALACJE SANITARNE	1211	2120
2.1	Parter	1211	1347
2.1. 1	Pokój 2.06 + doprowadzenie instalacji	1211	1232
2.1. 1.1	Instalacje sanitarne	1211	1232
2.1. 2	Wymiana pionów P1 - do Tr2	1233	1249
2.1. 3	Wymiana pionów P2 - do Tr1	1250	1266
2.1. 4	Wymiana pionów P3 - do Tr1	1267	1288
2.1. 5	Wymiana instalacji Tr1- Tr2	1289	1300
2.1. 6	Do pionu windy- instalacja w obudowie	1301	1316
2.1. 6.1	Instalacje sanitarne	1301	1316
2.1. 7	Łazienka -instalacja w obudowie	1317	1329
2.1. 7.1	Instalacje sanitarne	1317	1329
2.1. 8	Sekretariat - instalacja w obudowie	1330	1342
2.1. 8.1	Instalacje sanitarne	1330	1342
2.1. 9	Pion korytarza	1343	1347
2.1. 9.1	Instalacje sanitarne	1343	1347
2.2	I Piętro	1348	1694
2.2. 1	Korytarz	1348	1361
2.2. 1.1	Instalacje sanitarne	1348	1361
2.2. 2	Wymiana pionu P1	1362	1374
2.2. 2.1	Instalacje sanitarne	1362	1374
2.2. 3	Pokój lw	1375	1396

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
2.2.	Instalacje sanitarne	1375	1396
3.1			
2.2.	Pokój 3.01	1397	1425
4			
2.2.	Instalacje sanitarne	1397	1425
4.1			
2.2.	Pokój pr	1426	1449
5			
2.2.	Instalacje sanitarne	1426	1449
5.1			
2.2.	Pokój 3.15	1450	1472
6			
2.2.	Instalacje sanitarne	1450	1472
6.1			
2.2.	Pokój 3.14 lw	1473	1496
7			
2.2.	Instalacje sanitarne	1473	1496
7.1			
2.2.	Pokój 3.14 pr	1497	1518
8			
2.2.	Instalacje sanitarne	1497	1518
8.1			
2.2.	Pokój 3.13	1519	1529
9			
2.2.	Instalacje sanitarne	1519	1529
9.1			
2.2.	Wymiana pionu P2	1530	1545
10			
2.2.	Instalacje sanitarne	1530	1545
10.			
1			
2.2.	Pokój 3.12 lw	1546	1571
11			
2.2.	Instalacje sanitarne	1546	1571
11.			
1			
2.2.	Pokój 3.12 pr	1572	1593
12			
2.2.	Instalacje sanitarne	1572	1593
12.			
1			
2.2.	Pokój 3.11	1594	1623
13			
2.2.	Instalacje sanitarne	1594	1623
13.			
1			
2.2.	Pokój 3.10	1624	1651
14			
2.2.	Instalacje sanitarne	1624	1651
14.			
1			
2.2.	Pokój 3.07	1652	1681
15			
2.2.	Instalacje sanitarne	1652	1681
15.			
1			
2.2.	Wymiana pionu P3	1682	1694
16			
2.2.	Instalacje sanitarne	1682	1694
16.			
1			
2.3	II Piętro	1695	2107
2.3.	Korytarz	1695	1703
1			
2.3.	Instalacje sanitarne	1695	1703
1.1			
2.3.	Wymiana pionu P1	1704	1716
2			
2.3.	Instalacje sanitarne	1704	1716
2.1			
2.3.	Pokój 4.11	1717	1740
3			
2.3.	Instalacje sanitarne	1717	1740
3.1			
2.3.	Pokój 4.10	1741	1766
4			

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
2.3. 4.1	Instalacje sanitarne	1741	1766
2.3. 5	Pokój 4.09	1767	1792
2.3. 5.1	Instalacje sanitarne	1767	1792
2.3. 6	Pokój 4.08	1793	1815
2.3. 6.1	Instalacje sanitarne	1793	1815
2.3. 7	Pokój 4.07	1816	1839
2.3. 7.1	Instalacje sanitarne	1816	1839
2.3. 8	Pokój 4.40 lw	1840	1861
2.3. 8.1	Instalacje sanitarne	1840	1861
2.3. 9	Pokój 4.40 pr	1862	1885
2.3. 9.1	Instalacje sanitarne	1862	1885
2.3. 10	Pokój 4.39	1886	1907
2.3. 10.1	Instalacje sanitarne	1886	1907
2.3. 11	Pokój 4.38 lw	1908	1931
2.3. 11.1	Instalacje sanitarne	1908	1931
2.3. 12	Pokój 4.38 pr	1932	1953
2.3. 12.1	Instalacje sanitarne	1932	1953
2.3. 13	Pokój 4.37	1954	1975
2.3. 13.1	Instalacje sanitarne	1954	1975
2.3. 14	Pokój 4.36	1976	1997
2.3. 14.1	Instalacje sanitarne	1976	1997
2.3. 15	Pokój 4.34	1998	2021
2.3. 15.1	Instalacje sanitarne	1998	2021
2.3. 16	Pokój 4.33	2022	2047
2.3. 16.1	Instalacje sanitarne	2022	2047
2.3. 17	Pokój 4.32	2048	2071
2.3. 17.1	Instalacje sanitarne	2048	2071
2.3. 18	Pokój 4.29	2072	2093
2.3. 18.1	Instalacje sanitarne	2072	2093
2.3. 19	Wymiana pionu P3	2094	2107
2.3. 19.1	Instalacje sanitarne	2094	2107
2.4	III Piętro	2108	2120
2.4. 1	Wymiana pionu P1	2108	2120
2.4. 1.1	Instalacje sanitarne	2108	2120

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
3	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	2121	2596
3.1	Parter	2121	2137
3.1.	Pokój 2.06 + doprowadzenie instalacji	2121	2137
1			
3.1.	Instalacje elektryczne	2121	2137
1.1			
3.2	I Piętro	2138	2324
3.2.	Pokój lw	2138	2154
1			
3.2.	Instalacje elektryczne	2138	2154
1.1			
3.2.	Pokój 3.01	2155	2171
2			
3.2.	Instalacje elektryczne	2155	2171
2.1			
3.2.	Pokój pr	2172	2188
3			
3.2.	Instalacje elektryczne	2172	2188
3.1			
3.2.	Pokój 3.15	2189	2205
4			
3.2.	Instalacje elektryczne	2189	2205
4.1			
3.2.	Pokój 3.14 lw	2206	2222
5			
3.2.	Instalacje elektryczne	2206	2222
5.1			
3.2.	Pokój 3.14 pr	2223	2239
6			
3.2.	Instalacje elektryczne	2223	2239
6.1			
3.2.	Pokój 3.12 lw	2240	2256
7			
3.2.	Instalacje elektryczne	2240	2256
7.1			
3.2.	Pokój 3.12 pr	2257	2273
8			
3.2.	Instalacje elektryczne	2257	2273
8.1			
3.2.	Pokój 3.11	2274	2290
9			
3.2.	Instalacje elektryczne	2274	2290
9.1			
3.2.	Pokój 3.10	2291	2307
10			
3.2.	Instalacje elektryczne	2291	2307
10.			
1			
3.2.	Pokój 3.07	2308	2324
11			
3.2.	Instalacje elektryczne	2308	2324
11.			
1			
3.3	II Piętro	2325	2596
3.3.	Pokój 4.11	2325	2341
1			
3.3.	Instalacje elektryczne	2325	2341
1.1			
3.3.	Pokój 4.10	2342	2358
2			
3.3.	Instalacje elektryczne	2342	2358
2.1			
3.3.	Pokój 4.09	2359	2375
3			
3.3.	Instalacje elektryczne	2359	2375
3.1			
3.3.	Pokój 4.08	2376	2392
4			
3.3.	Instalacje elektryczne	2376	2392
4.1			
3.3.	Pokój 4.07	2393	2409
5			
3.3.	Instalacje elektryczne	2393	2409
5.1			
3.3.	Pokój 4.40 lw	2410	2426
6			

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
3.3. 6.1	Instalacje elektryczne	2410	2426
3.3. 7	Pokój 4.40 pr	2427	2443
3.3. 7.1	Instalacje elektryczne	2427	2443
3.3. 8	Pokój 4.39	2444	2460
3.3. 8.1	Instalacje elektryczne	2444	2460
3.3. 9	Pokój 4.38 lw	2461	2477
3.3. 9.1	Instalacje elektryczne	2461	2477
3.3. 10	Pokój 4.38 pr	2478	2494
3.3. 10.1	Instalacje elektryczne	2478	2494
3.3. 11	Pokój 4.37	2495	2511
3.3. 11.1	Instalacje elektryczne	2495	2511
3.3. 12	Pokój 4.36	2512	2528
3.3. 12.1	Instalacje elektryczne	2512	2528
3.3. 13	Pokój 4.34	2529	2545
3.3. 13.1	Instalacje elektryczne	2529	2545
3.3. 14	Pokój 4.33	2546	2562
3.3. 14.1	Instalacje elektryczne	2546	2562
3.3. 15	Pokój 4.32	2563	2579
3.3. 15.1	Instalacje elektryczne	2563	2579
3.3. 16	Pokój 4.29	2580	2596
3.3. 16.1	Instalacje elektryczne	2580	2596

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>ROBOTY BUDOWLANE</b>			
1.1		<b>Parter</b>			
1.1.1		<b>Pokój 2.06</b>			
1		<b>Rozbiórki</b>			
1.1.1		<b>Rozbiórki</b>			
1	KNR 4-04 d.1. 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>		
1.1.1	1	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
2	KNR 4-04 d.1. 0504-01	Rozebranie wylewki betonowej	m <sup>2</sup>		
1.1.1	1	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
1.1.1.2		<b>Wymiana pionu</b>			
3	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
1.1.1.2	2	1,50*1,50	m <sup>2</sup>	2,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,250</b>
4	KNR 4-01 d.1. 0339-07	Wykucie bruzd pionowych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
1.1.1.2	2	3,55	m	3,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,550</b>
5	KNR AT-12 d.1. 0102-01	Obudowy z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym - zabudowa pionów sanitarnych	m <sup>2</sup>		
1.1.1.2	2	0,50*3,55	m <sup>2</sup>	1,775	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,775</b>
6	NNRNKB d.1. 202 1134-	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
1.1.1.2	02	1,00*3,55	m <sup>2</sup>	3,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,550</b>
7	NNRNKB d.1. 202 2016-	Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na belkach, słupach prostokątnych, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z płyt gipsowych	m <sup>2</sup>		
1.1.1.2	04	1,00*3,55	m <sup>2</sup>	3,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,550</b>
8	NNRNKB d.1. 202 2016-	Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na belkach, słupach prostokątnych, biegach i spocznikach schodowych - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
1.1.1.2	05	poz.7	m <sup>2</sup>	3,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,550</b>
9	KNR 2-02 d.1. 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
1.1.1.2	2	1,00*3,55	m <sup>2</sup>	3,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,550</b>
10	KNR 2-02 d.1. 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
1.1.1.2	2	1,00*3,55	m <sup>2</sup>	3,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,550</b>
1.1.1.3		<b>Nowa posadzka</b>			
11	KNR 2-02 d.1. 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
1.1.1.3	3	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
12	NNRNKB d.1. 202 1130- 1.1. 02 3	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
13	KNR K-04 d.1. 0602-03 1.1. 3	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej  1,20+1,00	m  m	  2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
14	KNR K-04 d.1. 0602-01 1.1. 3	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
15	KNR 2-02 d.1. 1118-08 1.1. 3	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki układane na klej metodą zwykłą  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
16	KNR 2-02 d.1. 1113-08 1.1. analogia 3	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych  1,20+1,00	m  m	  2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
17	kalk. własna d.1. 1.1. 3	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach  A=26,2 26,2{#p29427A}*30%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,860	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,860</b>
<b>1.1.</b>	<b>1.4</b>	<b>Ściany</b>			
18	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 1.1. 4	Zabezpieczenie okien i drzwi folią  (0,85*2,01*3) 1,25*2,13 0,92*2,06	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  5,126 2,663 1,895	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,684</b>
19	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 1.1. 4	Zabezpieczenie podłóg folią  26,2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  26,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,200</b>
20	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 1.1. 4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  [(5,64+0,12+2,88+2,88+2,76+2,64+2,64+4,26)*3,00]-[(0,85*2,01*3)+(1,25*2,13)+(0,92*2,06)]	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  61,777	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,777</b>
21	KNR 4-01 d.1. 0711-01 1.1. 4	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) [(5,64+0,12+2,88+2,88+2,76+2,64+2,64+4,26)*3,00]-[(0,85*2,01*3)+(1,25*2,13)+(0,92*2,06)]	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  61,777	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,777</b>
22	NNRNKB d.1. 202 1134- 1.1. 02 4	Gruntowanie podłogi - pod powłoki malarskie  [(5,64+0,12+2,88+2,88+2,76+2,64+2,64+4,26)*3,00]-[(0,85*2,01*3)+(1,25*2,13)+(0,92*2,06)] -(1,20+1,00)*2,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  61,777 -4,400	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>57,377</b>
23	NNRNKB d.1. 202 2013- 1.1. 01 4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2  [[5,64+0,12+2,88+2,88+2,76+2,64+2,64+4,26]*3,00]-[(0,85*2,01*3)+(1,25*2,13)+(0,92*2,06)] -(1,20+1,00)*2,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  61,777 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,377</b>
24	NNRNKB d.1. 202 2012- 1.1. 05 4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.23	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  57,377	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,377</b>
25	KNR 2-02 d.1. 1505-01 1.1. 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania  [[5,64+0,12+2,88+2,88+2,76+2,64+2,64+4,26]*3,00]-[(0,85*2,01*3)+(1,25*2,13)+(0,92*2,06)] -(1,20+1,00)*2,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  61,777 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,377</b>
26	KNR 2-02 d.1. 1505-02 1.1. 4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  [[5,64+0,12+2,88+2,88+2,76+2,64+2,64+4,26]*3,00]-[(0,85*2,01*3)+(1,25*2,13)+(0,92*2,06)] -(1,20+1,00)*2,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  61,777 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,377</b>
<b>1.1.</b>	<b>1.5</b>	<b>Sufity</b>			
27	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 1.1. 5	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  25,51 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25,510	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,510</b>
28	KNR 4-01 d.1. 0711-20 1.1. 5	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m2 w 1 miejscu) 25,51 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25,510	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,510</b>
29	NNRNKB d.1. 202 1134- 1.1. 02 5	Gruntowanie podłoży - pod powłoki malarskie -sufit  25,51 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25,510	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,510</b>
30	NNRNKB d.1. 202 2015- 1.1. 01 5	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2  25,51 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25,510	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,510</b>
31	NNRNKB d.1. 202 2014- 1.1. 05 5	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.30	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25,510	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,510</b>
32	KNR 2-02 d.1. 1505-01 1.1. 5	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit  25,51{przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25,510	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,510</b>
33	KNR 2-02 d.1. 1505-02 1.1. 5	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  25,51{przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25,510	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,510</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1.1.</b> <b>1.6</b>		<b>Fartuch</b>			
34 d.1. 1.1. 6	KNR K-04 0602-04	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej  2,00	m  m	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
35 d.1. 1.1. 6	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie  (1,20+1,00)*2,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
36 d.1. 1.1. 6	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą  (1,20+1,00)*2,00-(0,6*0,6)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,040	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
37 d.1. 1.1. 6	KNR AT-42 0112-01	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem  1,20+1,00+2,00+2,00	m  m	  6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
38 d.1. 1.1. 6	KNR 2-02 1401-01	Montaż lustra  0,6*0,6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.1.</b> <b>2</b>		<b>Przebiecia otworów</b>			
39 d.1. 1.2	KNR 4-01 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej  4	szt.  szt.	  4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
40 d.1. 1.2	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.  4	szt.  szt.	  4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
<b>1.1.</b> <b>3</b>		<b>Korytarz</b>			
41 d.1. 1.3	KNR 4-01 0209-03 analogia	Przebicie otworów w posadzce - kanał  1,00*1,00*7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
42 d.1. 1.3	KNR 4-01 0336-04 analogia	Wykonanie bruzd poziomych w posadzce  0,30 0,86	m  m m	  0,300 0,860	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,160</b>
43 d.1. 1.3	KNR 2-02 0701-10	Obramowanie z kątownika kanału wewnątrz budynku  (1,0+1,0+1,0+1,0)*7	m  m	  28,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,000</b>
44 d.1. 1.3	KNR 2-02 0702-02	Przekrycia kanałów wewnątrz budynku prefabrykowanymi płytami żelbetowymi o grubości 8 cm  1,00*1,00*7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
45 d.1. 1.3	KNR 0-12II 1118-03 z. sz. 5.3.b z. sz. 5.3.f	Ułożenie mozaiki na posadzce z materiału z rozbiórki  1,00*1,00*7	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
<b>1.1.</b> <b>4</b>		<b>Obudowa - parter</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
46	KNR AT-12 d.1. 0303-01 1.4	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji nośnej  (3,11+1,81+1,65+4,76+3,33+3,71+5,46+3,84+2,56+2,46)*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19,614	  
				<b>RAZEM</b>	<b>19,614</b>
47	NNRNKB d.1. 202 1134- 1.4 01	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome  (3,11+1,81+1,65+4,76+3,33+3,71+5,46+3,84+2,56+2,46)*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19,614	  
				<b>RAZEM</b>	<b>19,614</b>
48	NNRNKB d.1. 202 2015- 1.4 04	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>  (3,11+1,81+1,65+4,76+3,33+3,71+5,46+3,84+2,56+2,46)*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19,614	  
				<b>RAZEM</b>	<b>19,614</b>
49	NNRNKB d.1. 202 2014- 1.4 05	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach - dodatek za pogrubienie o 1 mm  (3,11+1,81+1,65+4,76+3,33+3,71+5,46+3,84+2,56+2,46)*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19,614	  
				<b>RAZEM</b>	<b>19,614</b>
50	KNR 2-02 d.1. 1505-01 1.4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania  (3,11+1,81+1,65+4,76+3,33+3,71+5,46+3,84+2,56+2,46)*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19,614	  
				<b>RAZEM</b>	<b>19,614</b>
51	KNR 2-02 d.1. 1505-02 1.4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  (3,11+1,81+1,65+4,76+3,33+3,71+5,46+3,84+2,56+2,46)*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19,614	  
				<b>RAZEM</b>	<b>19,614</b>
<b>1.1.</b>		<b>Holl</b>			
<b>5</b>					
52	KNR 4-01 d.1. 0336-04 1.5 analogia	Wykonanie bruzd poziomych w posadzce  3,84	m  m	  3,840	  
				<b>RAZEM</b>	<b>3,840</b>
53	KNR 4-04 d.1. 0504-01 1.5	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych  3,84*0,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,768	  
				<b>RAZEM</b>	<b>0,768</b>
54	KNR 4-01 d.1. 0426-02 1.5	Rozebranie obicia ścian - boazerii + podest  (0,20+1,8+0,20)*0,85 (0,20+1,8+0,20)*0,15 5,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1,870 0,330 5,000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>7,200</b>
55	KNR 2-02 d.1. 1104-07 1.5	Posadzki z płytek lastrykowych  3,84*0,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,768	  
				<b>RAZEM</b>	<b>0,768</b>
56	KNR-W 2- d.1. 02 1036-01 1.5	Boazerie - ruszt drewniany na ścianach  5,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5,000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
57	KNR-W 2- d.1. 02 1036-04 1.5	Boazerie panelowe - montaż  (0,20+1,8+0,20)*0,85 (0,20+1,8+0,20)*0,15 5,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1,870 0,330 5,000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>7,200</b>
58	KNR-W 2- d.1. 02 1036-09 1.5	Boazerie - lakierowanie dwukrotne  (0,20+1,8+0,20)*0,85 (0,20+1,8+0,20)*0,15 5,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1,870 0,330 5,000	  
				<b>RAZEM</b>	<b>7,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
59	KNR 4-01 d.1. 0207-01 1.5	Zaprawienie bruzd poziomych  3,84	m  m	  3,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,840</b>
<b>1.1.</b>	<b>6</b>	<b>Zmywalnia</b>			
60	KNR 4-04 d.1. 0504-01 1.6	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych  3,04*0,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,608	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,608</b>
61	KNR 4-01 d.1. 0336-04 1.6 analogia	Wykonanie bruzd poziomych w posadzce  3,04	m  m	  3,040	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,040</b>
62	KNR 4-01 d.1. 0207-01 1.6	Zaprawienie bruzd poziomych  3,04	m  m	  3,040	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,040</b>
63	KNR 2-02 d.1. 1104-07 1.6	Posadzki z płytek lastrykowych  3,04*0,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,608	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,608</b>
<b>1.1.</b>	<b>7</b>	<b>Wywóz gruzu</b>			
64	KNR 4-04 d.1. 1103-04 1.7	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wylądowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km  poz.1*0,01 poz.2*0,10 poz.42*0,4*0,4 poz.41*0,4*0,4 poz.39*0,78*0,25 poz.52*0,15*0,10	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,012 0,120 0,186 1,120 0,780 0,058	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,276</b>
65	KNR 4-04 d.1. 1103-05 1.7	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wylądowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.64	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2,276	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,276</b>
<b>1.2</b>		<b>I Piętro</b>			
<b>1.2.</b>		<b>Korytarz</b>			
<b>1.2.</b>		<b>Sufity</b>			
<b>1.1</b>					
66	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 2.1. 1	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  13,08 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13,080	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,080</b>
67	KNR 4-01 d.1. 0711-20 2.1. 1	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m2 w 1 miejscu) A=13,08 3,27 {13,08(#p39223A)*25 %}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,270	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,270</b>
68	NNRNKB d.1. 202 1134- 2.1. 02 1	Gruntowanie podłóży - pod powłoki malarskie -sufit  13,08 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13,080	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,080</b>
69	NNRNKB d.1. 202 2015- 2.1. 01 1	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2  13,08 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13,080	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,080</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70	NNRNKB d.1. 202 2014- 2.1. 05 1	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.69	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13,080	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,080</b>
71	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2.1. 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit  13,08 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13,080	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,080</b>
72	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2.1. 1	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  13,08 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13,080	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,080</b>
<b>1.2.</b>		<b>Ściany</b>			
<b>1.2</b>					
73	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2.1. 2	Zabezpieczenie drzwi folią  0,90*2,00*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,400</b>
74	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2.1. 2	Zabezpieczenie podłóg folią  13,08	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13,080	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,080</b>
75	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 2.1. 2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>  (8,40+8,40+1,62)*3,91 -0,90*2,00*3 -1,44*2,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  72,022 -5,400 -2,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,742</b>
76	KNR 4-01 d.1. 0711-01 2.1. 2	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) (8,40+8,40+1,62)*3,91 -0,90*2,00*3 -1,44*2,00 A (obliczenia pomocnicze)  poz.76A*25%	m <sup>2</sup>      m <sup>2</sup>	     72,022 -5,400 -2,880 ===== 63,742 15,936	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,936</b>
77	NNRNKB d.1. 202 1134- 2.1. 02 2	Gruntowanie podłogi - pod powłoki malarskie  (8,40+8,40+1,62)*3,91 -0,90*2,00*3 -1,44*2,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  72,022 -5,400 -2,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,742</b>
78	NNRNKB d.1. 202 2013- 2.1. 01 2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>  (8,40+8,40+1,62)*3,91 -0,90*2,00*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  72,022 -5,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>66,622</b>
79	NNRNKB d.1. 202 2012- 2.1. 05 2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.78	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  66,622	
				<b>RAZEM</b>	<b>66,622</b>
80	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2.1. 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(8,40+8,40+1,62)*3,91 -0,90*2,00*3 -1,44*2,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	72,022 -5,400 -2,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,742</b>
81	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2.1. 2 2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  (8,40+8,40+1,62)*3,91 -0,90*2,00*3 -1,44*2,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  72,022 -5,400 -2,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>63,742</b>
<b>1.2.</b>		<b>Obudowa</b>			
<b>1.3</b>					
82	KNR AT-12 d.1. 0303-01 2.1. 3 3	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji nośnej  (2,52+6,61+3,51+1,50)*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8,484	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,484</b>
83	NNRNKB d.1. 202 1134- 2.1. 01 3	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome  (2,52+6,61+3,51+1,50)*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8,484	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,484</b>
84	NNRNKB d.1. 202 2015- 2.1. 04 3	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2  (2,52+6,61+3,51+1,50)*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8,484	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,484</b>
85	NNRNKB d.1. 202 2014- 2.1. 05 3	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.84	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8,484	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,484</b>
86	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2.1. 3 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania  (2,52+6,61+3,51+1,50)*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8,484	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,484</b>
87	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2.1. 3 3	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  (2,52+6,61+3,51+1,50)*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8,484	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,484</b>
<b>1.2.</b>		<b>Roboty posadzkowe</b>			
<b>1.4</b>					
88	kalk. własna d.1. 4 2.1. 4 4	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach  A=12,69 12,69(#p11773A)*30%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,807	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,807</b>
89	KNR 4-04 d.1. 0405-03 2.1. 4 4	Rozebranie drewnianych podłóg - pasy szer. 1 m  1,00*(2,09+1,78+1,67+1,62)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,160</b>
90	KNR 4-01 d.1. 0429-01 2.1. 4 4	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym  1,00*(2,09+1,78+1,67+1,62)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,160</b>
91	KNR 0-21 d.1. 4007-03 2.1. 4 4	Ślepa podłoga z płyt OSB  1,00*(2,09+1,78+1,67+1,62)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,160	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>7,160</b>
92	KNR 2-02 d.1. 0609-03 2.1. 4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa  1,00*(2,09+1,78+1,67+1,62)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,160</b>
93	KNR 2-02 d.1. 0607-01 2.1. 4	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe  1,00*(2,09+1,78+1,67+1,62)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,160</b>
94	KNR 0-21 d.1. 4007-03 2.1. 4	Ślepa podłoga z płyt OSB - warstwa wierzchnia  1,00*(2,09+1,78+1,67+1,62)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,160</b>
95	KNR 2-02 d.1. 1112-03 2.1. 4	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gumolit  1,00*(2,09+1,78+1,67+1,62)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,160</b>
<b>1.2.</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
<b>2</b>					
96	KNR 4-04 d.1. 1103-04 2.2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km  poz.89*0,04 poz.90*0,10	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,286 0,716	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,002</b>
97	KNR 4-04 d.1. 1103-05 2.2	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.96	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1,002	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,002</b>
<b>1.2.</b>		<b>Wymiana pionu</b>			
<b>3</b>					
98	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2.3	Zabezpieczenie podłóg folią  1,50*1,50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,250</b>
99	KNR 4-01 d.1. 0339-07 2.3	Wykucie bruzd pionowych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej  3,90	m  m	  3,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,900</b>
100	KNR AT-12 d.1. 0102-01 2.3	Obudowy z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym - zabudowa pionów sanitarnych 0,50*3,90	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,950	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,950</b>
101	NNRNKB d.1. 202 1134- 2.3 02	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe  1,00*3,90	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,900</b>
102	NNRNKB d.1. 202 2016- 2.3 04	Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na belkach, słupach prostokątnych, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z płyt gipsowych 1,00*3,90	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,900</b>
103	NNRNKB d.1. 202 2016- 2.3 05	Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na belkach, słupach prostokątnych, biegach i spocznikach schodowych - dodatek za pogrubienie o 1 mm 1,00*3,90	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,900</b>
104	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2.3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania  1,00*3,90	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,900	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>3,900</b>
105	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2.3	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  1,00*3,90	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,900</b>
<b>1.2.</b>	<b>4</b>	<b>Przebiecia otworów na I piętrze</b>			
106	KNR 4-01 d.1. 0333-13 2.4	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej  2	szt.  szt.	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
107	KNR 4-01 d.1. 0323-04 2.4	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.  2	szt.  szt.	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
108	KNR 4-01 d.1. 0333-01 2.4 analogia	Przebicie otworów w ścianach działowych  4	szt.  szt.	  4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
109	kalk. własna d.1. 2.4	Zaprawienie przebić w ścianach z płyt GK  4	szt.  szt.	  4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
<b>1.2.</b>	<b>5</b>	<b>Pokój Iw</b>			
<b>1.2.</b>	<b>5.1</b>	<b>Posadzka</b>			
<b>1.2.</b>	<b>5.1.</b>	<b>Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebiecia i bruzdy</b>			
<b>1</b>					
110	KNR 4-04 d.1. 0504-06 2.5. 1.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony  lw 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
111	KNR 4-04 d.1. 0405-02 2.5. 1.1	Rozebranie drewnianych podłóg  lw 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
112	KNR 4-01 d.1. 0429-01 2.5. 1.1	Usunięcie wypełniania w stropie drewnianym  lw 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
<b>1.2.</b>	<b>5.1.</b>	<b>Nowa posadzka</b>			
<b>2</b>					
113	KNR 0-21 d.1. 4007-03 2.5. 1.2	Ślepa podłoga z płyt OSB  lw 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
114	KNR 2-02 d.1. 0609-03 2.5. 1.2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa  lw 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
115	KNR 2-02 d.1. 0607-01 2.5. 1.2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe  lw 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
116 d.1. 2.5. 1.2	KNR 2-02 1102-01 lw	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	  <b>RAZEM</b> <b>1,200</b>
117 d.1. 2.5. 1.2	KNR 2-02 1102-03 lw	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	  <b>RAZEM</b> <b>1,200</b>
118 d.1. 2.5. 1.2	KNR 2-02 1106-07 lw	Zbrojenie siatką stalową Krotność = 2  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	  <b>RAZEM</b> <b>1,200</b>
119 d.1. 2.5. 1.2	KNR K-04 0602-03 lw	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej  0,62*1,20	m  m	  0,744	  <b>RAZEM</b> <b>0,744</b>
120 d.1. 2.5. 1.2	KNR K-04 0602-01 lw	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	  <b>RAZEM</b> <b>1,200</b>
121 d.1. 2.5. 1.2	KNR 2-02 1118-08 lw	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki układane na klej metodą zwykłą  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	  <b>RAZEM</b> <b>1,200</b>
122 d.1. 2.5. 1.2	KNR 2-02 1113-08 analogia lw	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych  1,20+1,00	m  m	  2,200	  <b>RAZEM</b> <b>2,200</b>
123 d.1. 2.5. 1.2	kalk. własna	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach  B=23,26 23,26(#p6134B)*30%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6,978	  <b>RAZEM</b> <b>6,978</b>
<b>1.2.</b> <b>5.2</b>		<b>Fartuch</b>			
124 d.1. 2.5. 2	KNR K-04 0602-04 2	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej  2,00	m  m	  2,000	  <b>RAZEM</b> <b>2,000</b>
125 d.1. 2.5. 2	KNR K-04 0602-02 lw	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie  (1,20+1,00)*2,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,400	  <b>RAZEM</b> <b>4,400</b>
126 d.1. 2.5. 2	KNR 2-02 0829-08 lw	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą  (1,20+1,00)*2,0 -0,6*0,6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  4,400 -0,360	  <b>RAZEM</b> <b>4,040</b>
127 d.1. 2.5. 2	KNR AT-42 0112-01 2	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem  1,20+1,00+2,00+2,00	m  m	  6,200	  <b>RAZEM</b> <b>6,200</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
128	KNR 2-02 d.1. 1401-01 2.5. 2 lw	Montaż lustra  0,6*0,6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.2.</b>		<b>Ściany</b>			
<b>5.3</b>					
129	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2.5. 3 lw	Zabezpieczenie okien folią  (0,91*2,35)+(0,78*2,35)+(0,98*2,35)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6,275	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,275</b>
130	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2.5. 3 lw	Zabezpieczenie drzwi folią  0,89*2,01	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,789	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,789</b>
131	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2.5. 3 lw	Zabezpieczenie podłóg folią  23,26 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23,260	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,260</b>
132	KNR-W 4- d.1. 01 0353-07 2.5. analogia 3	Wykucie ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
133	KNR 4-01 d.1. 0426-01 2.5. analogia 3	Rozebranie obicia ścian z GK  1,60*3,91	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6,256	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,256</b>
134	KNR 4-04 d.1. 0404-06 2.5. 3	Rozebranie ścianek działowych z płyt GK - zmiana lokalizacji drzwi  (1,88*3,91)-(0,89*2,01)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5,562	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,562</b>
135	KNR AT-12 d.1. 0103-07 2.5. analogia 3	Wstawienie fragmentu płyty OSB w celu wzmocnienia ścianki  1,60*3,91	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6,256	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,256</b>
136	KNR AT-12 d.1. 0103-07 2.5. 3	Wstawienie warstwy płyt gipsowo- kartonowych na całej powierzchni ściany  3,91*4,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,422	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,422</b>
137	KNR AT-12 d.1. 0103-03 2.5. 3	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym jednowarstwowym  (1,88*3,91)-(0,89*2,01)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5,562	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,562</b>
138	KNR-W 2- d.1. 02 1040-01 2.5. 3	Montaż drzwi jednoskrzydłowych - materiał z demontażu  0,89*2,01	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,789	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,789</b>
139	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 2.5. 3 lw	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  [(3,65+0,12+2,88+4,26+3,12+0,18+1,49+0,79)*3,00]+[0,12*2,35*6]+ [0,91+0,87+0,89] -[(0,91*2,35)+(0,78*2,35)+(0,98*2,35)] -0,89*2,01	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  53,832  -6,275 -1,789	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>45,768</b>
140	KNR 4-01 d.1. 0711-01 2.5.3 lw	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) [(3,65+0,12+2,88+4,26+3,12+0,18+1,49+0,79)*3,00]+[0,12*2,35*6]+[0,91+0,87+0,89] -[(0,91*2,35)+(0,78*2,35)+(0,98*2,35)] -0,89*2,01 A (obliczenia pomocnicze) poz.140A*25%	m <sup>2</sup>          m <sup>2</sup>	53,832   -6,275 -1,789 =====	45,768  <b>11,442</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>11,442</b>
141	NNRNKB d.1. 202 1134- 2.5.02 3 lw	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe [(3,65+0,12+2,88+4,26+3,12+0,18+1,49+0,79)*3,00]+[0,12*2,35*6]+[0,91+0,87+0,89] -[(0,91*2,35)+(0,78*2,35)+(0,98*2,35)] -0,89*2,01 -[(1,20+1,00)*2,00]	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	53,832   -6,275 -1,789 -4,400	<b>41,368</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>41,368</b>
142	NNRNKB d.1. 202 2013- 2.5.01 3 lw	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 [(3,65+0,12+2,88+4,26+3,12+0,18+1,49+0,79)*3,00]+[0,12*2,35*6]+[0,91+0,87+0,89] -[(0,91*2,35)+(0,78*2,35)+(0,98*2,35)] -0,89*2,01 -[(1,20+1,00)*2,00]	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	53,832   -6,275 -1,789 -4,400	<b>41,368</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>41,368</b>
143	NNRNKB d.1. 202 2012- 2.5.05 3 lw	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm poz.142	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   41,368	<b>41,368</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>41,368</b>
144	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2.5.3 lw	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania [(3,65+0,12+2,88+4,26+3,12+0,18+1,49+0,79)*3,00]+[0,12*2,35*6]+[0,91+0,87+0,89] -[(0,91*2,35)+(0,78*2,35)+(0,98*2,35)] -0,89*2,01 -[(1,20+1,00)*2,00]	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	53,832   -6,275 -1,789 -4,400	<b>41,368</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>41,368</b>
145	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2.5.3 lw	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie poz.144	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   41,368	<b>41,368</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>41,368</b>
<b>1.2.</b>		<b>Sufity</b>			
<b>5.4</b>					
146	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 2.5.4 lw	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 23,03 {przedm. A. CAD}	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   23,030	<b>23,030</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>23,030</b>
147	KNR 4-01 d.1. 0711-20 2.5.4 lw	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m2 w 1 miejscu) A=23,03 23,03{#p39233A}*25%	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	5,758	<b>5,758</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>5,758</b>
148	NNRNKB d.1. 202 1134- 2.5.02 4 lw	Gruntowanie podłoża - pod powłoki malarskie -sufit 23,03 {przedm. A. CAD}	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   23,030	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>23,030</b>
149	NNRNKB d.1. 202 2015- 2.5. 01 4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	lw	23,03 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	23,030	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,030</b>
150	NNRNKB d.1. 202 2014- 2.5. 05 4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.149	m <sup>2</sup>	23,030	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,030</b>
151	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2.5. 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit	m <sup>2</sup>		
		poz.148	m <sup>2</sup>	23,030	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,030</b>
152	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2.5. 4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.148	m <sup>2</sup>	23,030	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,030</b>
<b>1.2.</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
<b>5.5</b>					
153	KNR 4-04 d.1. 1103-04 2.5. 5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
		poz.110*0,01	m <sup>3</sup>	0,012	
		poz.111*0,10	m <sup>3</sup>	0,120	
		poz.112*0,20	m <sup>3</sup>	0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
154	KNR 4-04 d.1. 1103-05 2.5. 5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9	m <sup>3</sup>		
		poz.153	m <sup>3</sup>	0,372	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
<b>1.2.</b>		<b>Pokój 3.01</b>			
<b>6</b>					
<b>1.2.</b>		<b>Posadzka</b>			
<b>6.1.</b>					
<b>1</b>		<b>Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebicie i bruzdy</b>			
155	KNR 4-04 d.1. 0504-06 2.6. 1.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>		
	3.01	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
156	KNR 4-04 d.1. 0405-02 2.6. 1.1	Rozebranie drewnianych podłóg	m <sup>2</sup>		
	3.01	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
157	KNR 4-01 d.1. 0429-01 2.6. 1.1	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym	m <sup>2</sup>		
	3.01	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
<b>1.2.</b>		<b>Nowa posadzka</b>			
<b>6.1.</b>					
<b>2</b>					
158	KNR 0-21 d.1. 4007-03 2.6. 1.2	Ślepa podłoga z płyt OSB	m <sup>2</sup>		
	3.01	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
159	KNR 2-02 d.1. 0609-03 2.6. 1.2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
	3.01	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
160	KNR 2-02 d.1. 0607-01 2.6. 1.2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
	3.01	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
161	KNR 2-02 d.1. 1102-01 2.6. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
	3.01	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
162	KNR 2-02 d.1. 1102-03 2.6. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5	m <sup>2</sup>		
	3.01	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
163	KNR 2-02 d.1. 1106-07 2.6. 1.2	Zbrojenie siatką stalową Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
	3.01	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
164	KNR K-04 d.1. 0602-03 2.6. 1.2	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
		1,20+1,00	m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
165	KNR K-04 d.1. 0602-01 2.6. 1.2	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	3.01	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
166	NNRNKB d.1. 202 1134- 2.6. 01 1.2	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
	3.01	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
167	KNR 2-02 d.1. 1118-08 2.6. 1.2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	3.01	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
168	KNR 2-02 d.1. 1113-08 2.6. analogia 1.2	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych	m		
	3.01	1,20+1,00	m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
169	d.1. kalk. własna 2.6. 1.2	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach	m <sup>2</sup>		
		A=14,18 14,18{#p6222A}*30%	m <sup>2</sup>	4,254	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,254</b>
<b>1.2.</b>		<b>Ściany</b>			
<b>6.2</b>					
170	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2.6. 2	Zabezpieczenie okien folią	m <sup>2</sup>		
	3.01	1,88*2,99	m <sup>2</sup>	5,621	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,621</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
171	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2.6. 2 3.01	Zabezpieczenie drzwi folią  0,89*2,02	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,798	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,798</b>
172	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2.6. 2 3.01	Zabezpieczenie podłóg folią  14,18 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14,180	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,180</b>
173	KNR 4-01 d.1. 0426-01 2.6. analogia 2	Rozebranie obicia ścian z GK  1,60*3,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,800</b>
174	KNR AT-12 d.1. 0103-07 2.6. analogia 2	Wstawienie fragmentu płyty OSB w celu wzmocnienia ścianki  1,60*3,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,800</b>
175	KNR AT-12 d.1. 0103-07 2.6. 2	Wstawienie warstwy płyt gipsowo- kartonowych na całej powierzchni ściany  3,12*3,00 -0,90*2,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  9,360 -1,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,560</b>
176	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 2.6. 2 3.01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  [(3,12+4,20+4,20)*3,00]+[0,17*2,65*2]+1,88 -1,88*2,99 -0,89*2,02	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  37,341 -5,621 -1,798	
				<b>RAZEM</b>	<b>29,922</b>
177	KNR 4-01 d.1. 0711-01 2.6. 2 3.01	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) A (obliczenia pomocnicze) poz.177A*25%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  37,341 -5,621 -1,798 ===== 29,922 7,481	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,481</b>
178	NNRNKB d.1. 202 1134- 2.6. 02 2 3.01	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe  [(3,12+4,20+4,20)*3,00]+[0,17*2,65*2]+1,88 -1,88*2,99 -0,89*2,02 -[(1,20+1,0)*2,00]	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  37,341 -5,621 -1,798 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,522</b>
179	NNRNKB d.1. 202 2013- 2.6. 01 2 3.01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2  [(3,12+4,20+4,20)*3,00]+[0,17*2,65*2]+1,884 -1,88*2,99 -0,89*2,02 -[(1,20+1,0)*2,00]	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  37,345 -5,621 -1,798 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,526</b>
180	NNRNKB d.1. 202 2012- 2.6. 05 2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.179	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25,526	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,526</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
181	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2.6. 2 3.01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania  [(3,12+4,20+4,20)*3,00]+[0,17*2,65*2]+1,88 -1,88*2,99 -0,89*2,02 -[(1,20+1,0)*2,00]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 37,341 -5,621 -1,798 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,522</b>
182	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2.6. 2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  poz.181	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25,522	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,522</b>
<b>1.2.</b>		<b>Fartuch</b>			
<b>6.3</b>					
183	KNR K-04 d.1. 0602-04 2.6. 3	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej  2,00	m m	 2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
184	KNR K-04 d.1. 0602-02 2.6. 3	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie  (1,20+1,0)*2,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
185	KNR 2-02 d.1. 0829-08 2.6. 3 3.01	Licowanie ścian płytkami o wymiarach na klej metodą zwykłą  (1,20+1,0)*2,00 -0,6*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
186	KNR AT-42 d.1. 0112-01 2.6. 3	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem  1,20+1,00+2,00+2,00	m m	 6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
187	KNR 2-02 d.1. 1401-01 2.6. 3 3.01	Montaż lustra  0,6*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.2.</b>		<b>Sufity</b>			
<b>6.4</b>					
188	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 2.6. 4 3.01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  14,18 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14,180	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,180</b>
189	KNR 4-01 d.1. 0711-20 2.6. 4	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m2 w 1 miejscu) A=14,18 14,18{#p39243A}*25%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,545	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,545</b>
190	NNRNKB d.1. 202 1134- 2.6. 02 4 3.01	Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome -sufit  14,18 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14,180	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,180</b>
191	NNRNKB d.1. 202 2015- 2.6. 01 4 3.01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2  14,18 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 14,180	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,180</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
192	NNRNKB d.1. 202 2014- 2.6. 05 4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.191	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14,180	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,180</b>
193	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2.6. 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit  poz.190	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14,180	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,180</b>
194	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2.6. 4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  poz.190	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14,180	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,180</b>
<b>1.2.</b>	<b>6.5</b>	<b>Wywóz gruzu</b>			
195	KNR 4-04 d.1. 1103-04 2.6. 5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km  poz.155*0,01 poz.156*0,10 poz.157*0,20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,012 0,120 0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
196	KNR 4-04 d.1. 1103-05 2.6. 5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.195	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,372	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
<b>1.2.</b>	<b>7</b>	<b>Pokój pr</b>			
<b>1.2.</b>	<b>7.1</b>	<b>Posadzka</b>			
<b>1.2.</b>	<b>7.1.</b>	<b>Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebicia i bruzdy</b>			
197	KNR 4-04 d.1. 0504-06 2.7. 1.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony  pr 1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
198	KNR 4-04 d.1. 0405-02 2.7. 1.1	Rozebranie drewnianych podłóg  pr 1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
199	KNR 4-01 d.1. 0429-01 2.7. 1.1	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym  pr 1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
<b>1.2.</b>	<b>7.1.</b>	<b>Nowa posadzka</b>			
200	KNR 0-21 d.1. 4007-03 2.7. 1.2	Ślepa podłoga z płyt OSB  pr 1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
201	KNR 2-02 d.1. 0609-03 2.7. 1.2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa  pr 1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
202	KNR 2-02 d.1. 0607-01 2.7. 1.2 pr	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe  1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
203	KNR 2-02 d.1. 1102-01 2.7. 1.2 pr	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro  1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
204	KNR 2-02 d.1. 1102-03 2.7. 1.2 pr	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5  1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
205	KNR 2-02 d.1. 1106-07 2.7. 1.2 pr	Zbrojenie siatką stalową Krotność = 2  1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
206	KNR K-04 d.1. 0602-01 2.7. 1.2 pr	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie  1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
207	KNR K-04 d.1. 0602-03 2.7. 1.2	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej  1,20+1,00	m  m	  2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
208	KNR 2-02 d.1. 1118-08 2.7. 1.2 pr	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą  1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
209	KNR 2-02 d.1. 1113-08 2.7. analogia 1.2 pr	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych  1,20+1,00	m  m	  2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
210	d.1. kalk. własna 2.7. 1.2	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach  A=14,5 14,5{#p6310A}*30%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,350	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,350</b>
<b>1.2.</b>		<b>Ściany</b>			
<b>7.2</b>					
211	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2.7. 2 pr	Zabezpieczenie okien folią  1,86*2,97	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5,524	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,524</b>
212	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2.7. 2 pr	Zabezpieczenie drzwi folią  0,89*2,01	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,789	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,789</b>
213	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2.7. 2 pr	Zabezpieczenie podłóg folią  14,50 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,500</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
214	KNR-W 4-01 d.1. 1202-09 2.7. 2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	pr	[(4,20+3,18+4,20+3,18)*3,00] -1,86*2,97 -0,89*2,01	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	44,280 -5,524 -1,789	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,967</b>
215	KNR 4-01 d.1. 0711-01 2.7. 2	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
	pr	[(4,20+3,18+4,20+3,18)*3,00] -1,86*2,97 -0,89*2,01 A (obliczenia pomocnicze)	m <sup>2</sup>	44,280 -5,524 -1,789 =====	
		poz.215A*25%	m <sup>2</sup>	36,967 <b>9,242</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,242</b>
216	NNRNKB d.1. 202 1134-02 2.7. 2	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
	pr	[(4,20+3,18+4,20+3,18)*3,00] -1,86*2,97 -0,89*2,01 -[(1,20+1,0)*2,00]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	44,280 -5,524 -1,789 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,567</b>
217	NNRNKB d.1. 202 2013-01 2.7. 2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	pr	[(4,20+3,18+4,20+3,18)*3,00] -1,86*2,97 -0,89*2,01 -[(1,20+1,0)*2,00]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	44,280 -5,524 -1,789 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,567</b>
218	NNRNKB d.1. 202 2012-05 2.7. 2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.217	m <sup>2</sup>	32,567	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,567</b>
219	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2.7. 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
	pr	[(4,20+3,18+4,20+3,18)*3,00] -1,86*2,97 -0,89*2,01 -[(1,20+1,0)*2,00]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	44,280 -5,524 -1,789 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,567</b>
220	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2.7. 2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.219	m <sup>2</sup>	32,567	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,567</b>
<b>1.2.</b>		<b>Fartuch</b>			
<b>7.3</b>					
221	KNR K-04 d.1. 0602-04 2.7. 3	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		2,00	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
222	KNR K-04 d.1. 0602-02 2.7. 3	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	pr	(1,20+1,0)*2,00	m <sup>2</sup>	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
223	NNRNKB d.1. 202 1134-02 2.7. 3	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pr	(1,20+1,0)*2,00	m <sup>2</sup>	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
224	KNR 2-02 d.1. 0829-08 2.7. 3	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	pr	(1,20+1,0)*2,00 -0,6*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
225	KNR AT-42 d.1. 0112-01 2.7. 3	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem	m		
		1,20+1,00+2,00+2,00	m	6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
226	KNR 2-02 d.1. 1401-01 2.7. 3	Montaż lustra	m <sup>2</sup>		
	pr	0,6*0,6	m <sup>2</sup>	0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.2.</b>		<b>Sufity</b>			
<b>7.4</b>					
227	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 2.7. 4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	pr	14,50 {przedm. A CAD}	m <sup>2</sup>	14,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,500</b>
228	KNR 4-01 d.1. 0711-20 2.7. 4	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m2 w 1 miejscu) A=14,5 14,5{#p39253A}*25%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,625	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,625</b>
229	NNRNKB d.1. 202 1134- 2.7. 02 4	Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome -sufit	m <sup>2</sup>		
	pr	14,50 {przedm. A CAD}	m <sup>2</sup>	14,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,500</b>
230	NNRNKB d.1. 202 2015- 2.7. 01 4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	pr	14,50 {przedm. A CAD}	m <sup>2</sup>	14,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,500</b>
231	NNRNKB d.1. 202 2014- 2.7. 05 4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.230	m <sup>2</sup>	14,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,500</b>
232	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2.7. 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit	m <sup>2</sup>		
		poz.229	m <sup>2</sup>	14,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,500</b>
233	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2.7. 4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	14,500	
		poz.229			
				<b>RAZEM</b>	<b>14,500</b>
<b>1.2.</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
<b>7.5</b>					
234	KNR 4-04 d.1. 1103-04 2.7. 5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
		poz.197*0,01 poz.198*0,10 poz.199*0,20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,012 0,120 0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
235	KNR 4-04 d.1. 1103-05 2.7. 5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.234	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0,372	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
<b>1.2.</b>	<b>8</b>	<b>Pokój 3.15</b>			
<b>1.2.</b>	<b>8.1</b>	<b>Posadzka</b>			
<b>1.2.</b>	<b>8.1.</b>	<b>Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebicia i bruzdy</b>			
<b>1</b>					
236	KNR 4-04 d.1. 0504-06 2.8. 1.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>		
	3.15	1,21{przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	1,210	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,210</b>
237	KNR 4-04 d.1. 0405-02 2.8. 1.1	Rozebranie drewnianych podłóg	m <sup>2</sup>		
	3.15	1,21{przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	1,210	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,210</b>
238	KNR 4-01 d.1. 0429-01 2.8. 1.1	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym	m <sup>2</sup>		
	3.15	1,21{przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	1,210	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,210</b>
<b>1.2.</b>	<b>8.1.</b>	<b>Nowa posadzka</b>			
<b>2</b>					
239	KNR 0-21 d.1. 4007-03 2.8. 1.2	Ślepa podłoga z płyt OSB	m <sup>2</sup>		
	3.15	1,21{przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	1,210	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,210</b>
240	KNR 2-02 d.1. 0609-03 2.8. 1.2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
	3.15	1,21{przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	1,210	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,210</b>
241	KNR 2-02 d.1. 0607-01 2.8. 1.2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
	3.15	1,21{przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	1,210	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,210</b>
242	KNR 2-02 d.1. 1102-01 2.8. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
	3.15	1,21{przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	1,210	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,210</b>
243	KNR 2-02 d.1. 1102-03 2.8. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5	m <sup>2</sup>		
	3.15	1,21{przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	1,210	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,210</b>
244	KNR 2-02 d.1. 1106-07 2.8. 1.2	Zbrojenie siatką stalową Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
	3.15	1,21{przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	1,210	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,210</b>
245	KNR K-04 d.1. 0602-01 2.8. 1.2	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	3.15	1,21{przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	1,210	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,210</b>
246	KNR K-04 d.1. 0602-03 2.8. 1.2	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej  1,79+0,68+0,68	m  m	  3,150	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,150</b>
247	KNR 2-02 d.1. 1118-08 2.8. 1.2 3.15	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą  1,21{przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,210	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,210</b>
248	KNR 2-02 d.1. 1113-08 2.8. analogia 1.2 3.15	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych  1,79	m  m	  1,790	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,790</b>
249	d.1. kalk. własna 2.8. 1.2	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach  A=33,66 33,66(#p6398A)*30%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10,098	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,098</b>
<b>1.2.</b>		<b>Ściany</b>			
<b>8.2</b>					
250	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2.8. 2 3.15	Zabezpieczenie okien folią  (0,73*2*2,34)+(1,06*2,34)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5,897	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,897</b>
251	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2.8. 2 3.15	Zabezpieczenie drzwi folią  1,42*2,61	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,706	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,706</b>
252	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2.8. 2 3.15	Zabezpieczenie podłóg folią  33,66 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  33,660	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,660</b>
253	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 2.8. 2 3.15	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  [(5,04+6,00+1,20+0,24+1,67+1,20+0,62+0,16+0,95+0,23+1,16+6,00)*3,00] -(0,73*2*2,34)+(1,06*2,34) -1,42*2,61	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  73,410 -0,936 -3,706	
				<b>RAZEM</b>	<b>68,768</b>
254	KNR 4-01 d.1. 0711-01 2.8. 2 3.15	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) [(5,04+6,00+1,20+0,24+1,67+1,20+0,62+0,16+0,95+0,23+1,16+6,00)*3,00] -(0,73*2*2,34)+(1,06*2,34) -1,42*2,61 A (obliczenia pomocnicze) poz.254A*25%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  73,410 -0,936 -3,706 ===== 68,768 17,192	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,192</b>
255	NNRNKB d.1. 202 1134- 2.8. 02 2 3.15	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe  [(5,04+6,00+1,20+0,24+1,67+1,20+0,62+0,16+0,95+0,23+1,16+6,00)*3,00] -(0,73*2*2,34)+(1,06*2,34) -1,42*2,61 -[(1,79+0,68+0,68)*2,00]	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  73,410 -0,936 -3,706 -6,300	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>62,468</b>
256	NNRNKB d.1. 202 2013- 2.8. 01 2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	3.15	[(5,04+6,00+1,20+0,24+1,67+1,20+0,62+0,16+0,95+0,23+1,16+6,00)* 3,00] -(0,73*2*2,34)+(1,06*2,34) -1,42*2,61 -[(1,79+0,68+0,68)*2,00]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	73,410 -0,936 -3,706 -6,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,468</b>
257	NNRNKB d.1. 202 2012- 2.8. 05 2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.256	m <sup>2</sup>	62,468	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,468</b>
258	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2.8. 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
	3.15	[(5,04+6,00+1,20+0,24+1,67+1,20+0,62+0,16+0,95+0,23+1,16+6,00)* 3,00] -(0,73*2*2,34)+(1,06*2,34) -1,42*2,61 -[(1,79+0,68+0,68)*2,00]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	73,410 -0,936 -3,706 -6,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,468</b>
259	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2.8. 2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.258	m <sup>2</sup>	62,468	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,468</b>
<b>1.2.</b>		<b>Fartuch</b>			
<b>8.3</b>					
260	KNR K-04 d.1. 0602-04 2.8. 3	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		2,00*2	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
261	KNR K-04 d.1. 0602-02 2.8. 3	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	3.15	(1,79+0,68+0,68)*2,00	m <sup>2</sup>	6,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,300</b>
262	KNR 2-02 d.1. 0829-08 2.8. 3	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	3.15	(1,79+0,68+0,68)*2,00 -0,6*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,300 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,940</b>
263	KNR AT-42 d.1. 0112-01 2.8. 3	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem	m		
		1,20+1,00+2,00+2,00	m	6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
264	KNR 2-02 d.1. 1401-01 2.8. 3	Montaż lustra	m <sup>2</sup>		
	3.15	0,6*0,6	m <sup>2</sup>	0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.2.</b>		<b>Sufity</b>			
<b>8.4</b>					
265	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 2.8. 4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	3.15	33,66 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	33,660	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,660</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
266	KNR 4-01 d.1. 0711-20 2.8. 4	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) A=33,66 33,66(#p39263A)*25%	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8,415	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,415</b>
267	NNRNKB d.1. 202 1134- 2.8. 02 4	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome -sufit	m <sup>2</sup>		
	3.15	33,66 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	33,660	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,660</b>
268	NNRNKB d.1. 202 2015- 2.8. 01 4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	3.15	33,66 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	33,660	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,660</b>
269	NNRNKB d.1. 202 2014- 2.8. 05 4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.268	m <sup>2</sup>	33,660	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,660</b>
270	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2.8. 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit	m <sup>2</sup>		
		poz.267	m <sup>2</sup>	33,660	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,660</b>
271	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2.8. 4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.267	m <sup>2</sup>	33,660	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,660</b>
<b>1.2.</b>		<b>Obudowa</b>			
<b>8.5</b>					
272	KNR AT-12 d.1. 0303-01 2.8. 5	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji nośnej	m <sup>2</sup>		
		5,04*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>	3,024	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,024</b>
273	NNRNKB d.1. 202 1134- 2.8. 01 5	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
		5,04*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>	3,024	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,024</b>
274	NNRNKB d.1. 202 2015- 2.8. 04 5	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		5,04*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>	3,024	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,024</b>
275	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2.8. 5	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
		5,04*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>	3,024	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,024</b>
276	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2.8. 5	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		5,04*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>	3,024	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,024</b>
<b>1.2.</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
<b>8.6</b>					
277	KNR 4-04 d.1. 1103-04 2.8. 6	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
		poz.236*0,01	m <sup>3</sup>	0,012	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.237*0,10	m <sup>3</sup>	0,121	
		poz.238*0,20	m <sup>3</sup>	0,242	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,375</b>
278	KNR 4-04 d.1. 1103-05 2.8. 6	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowładowniczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.277	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0,375	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,375</b>
<b>1.2.</b>	<b>9</b>	<b>Pokój 3.14 lw</b>			
<b>1.2.</b>	<b>9.1</b>	<b>Posadzka</b>			
<b>1.2.</b>	<b>9.1.</b>	<b>Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebicie, bruzdy wzmocnienie ścian</b>			
<b>1</b>	<b>1</b>				
279	KNR 4-01 d.1. 0426-01 2.9. analogia 1.1	Rozebranie obicia ścian z płyt GK	m <sup>2</sup>		
		1,60*3,45	m <sup>2</sup>	5,520	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,520</b>
280	KNR 4-04 d.1. 0504-06 2.9. 1.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>		
	3.14 lw	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
281	KNR 4-04 d.1. 0405-02 2.9. 1.1	Rozebranie drewnianych podłóg	m <sup>2</sup>		
	3.14 lw	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
282	KNR 4-01 d.1. 0429-01 2.9. 1.1	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym	m <sup>2</sup>		
	3.14 lw	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
<b>1.2.</b>	<b>9.1.</b>	<b>Nowa posadzka</b>			
<b>2</b>	<b>2</b>				
283	KNR 0-21 d.1. 4007-03 2.9. 1.2	Ślepa podłoga z płyt OSB	m <sup>2</sup>		
	3.14 lw	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
284	KNR 2-02 d.1. 0609-03 2.9. 1.2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
	3.14 lw	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
285	KNR 2-02 d.1. 0607-01 2.9. 1.2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
	3.14 lw	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
286	KNR 2-02 d.1. 1102-01 2.9. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
	3.14 lw	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
287	KNR 2-02 d.1. 1102-03 2.9. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5	m <sup>2</sup>		
	3.14 lw	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
288	KNR 2-02 d.1. 1106-07 2.9. 1.2 3.14 lw	Zbrojenie siatką stalową Krotność = 2  1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
289	KNR K-04 d.1. 0602-01 2.9. 1.2 3.14 lw	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie  1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
290	KNR K-04 d.1. 0602-03 2.9. 1.2	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej  1,20+1,00	m  m	  2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
291	KNR 2-02 d.1. 1118-08 2.9. 1.2 3.14 lw	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą  1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
292	KNR 2-02 d.1. 1113-08 2.9. analogia 1.2 3.14 lw	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych  1,20+1,00	m  m	  2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
293	d.1. kalk. własna 2.9. 1.2	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach  A=18,83 18,83{#p6486A}*30%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5,649	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,649</b>
<b>1.2.</b>		<b>Ściany</b>			
<b>9.2</b>					
294	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2.9. 2 3.14 lw	Zabezpieczenie okien folią  1,47*2,28	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,352	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,352</b>
295	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2.9. 2 3.14 lw	Zabezpieczenie drzwi folią  0,89*2,04	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,816	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,816</b>
296	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2.9. 2 3.14 lw	Zabezpieczenie podłóg folią  18,83 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18,830	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,830</b>
297	KNR 4-01 d.1. 0426-01 2.9. analogia 2	Rozebranie obicia ścian z płyt GK  1,60*3,45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5,520	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,520</b>
298	KNR AT-12 d.1. 0103-07 2.9. analogia 2	Wstawienie fragmentu płyty OSB w celu wzmocnienia ścianki  1,60*3,45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5,520	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,520</b>
299	KNR AT-12 d.1. 0103-07 2.9. 2	Wstawienie warstwy płyt gipsowo-kartonowych na całej powierzchni ściany  3,00*3,45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10,350	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,350</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
300	KNR-W 4- d.1. 1202-09 2.9. 2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	3.14 lw	[[1,68+3,32+5,28+3,96+3,00)*3,00]+[0,24*(1,47+2,28+2,28)] -1,47*2,28 -0,89*2,04	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	53,167 -3,352 -1,816	
				<b>RAZEM</b>	<b>47,999</b>
301	KNR 4-01 d.1. 0711-01 2.9. 2	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
	3.14 lw	[[1,68+3,32+5,28+3,96+3,00)*3,00]+[0,24*(1,47+2,28+2,28)] -1,47*2,28 -0,89*2,04 A (obliczenia pomocnicze)	m <sup>2</sup>	53,167 -3,352 -1,816 =====	
		poz.301A*25%	m <sup>2</sup>	47,999 <b>12,000</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
302	NNRNKB d.1. 202 1134- 2.9. 02 2	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
	3.14 lw	[[1,68+3,32+5,28+3,96+3,00)*3,00]+[0,24*(1,47+2,28+2,28)] -1,47*2,28 -0,89*2,04 -[(1,20+1,0)*2,00]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	53,167 -3,352 -1,816 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,599</b>
303	NNRNKB d.1. 202 2013- 2.9. 01 2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	3.14 lw	[[1,68+3,32+5,28+3,96+3,00)*3,00]+[0,24*(1,47+2,28+2,28)] -1,47*2,28 -0,89*2,04 -[(1,20+1,0)*2,00]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	53,167 -3,352 -1,816 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,599</b>
304	NNRNKB d.1. 202 2012- 2.9. 05 2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.303	m <sup>2</sup>	43,599	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,599</b>
305	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2.9. 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
	3.14 lw	[[1,68+3,32+5,28+3,96+3,00)*3,00]+[0,24*(1,47+2,28+2,28)] -1,47*2,28 -0,89*2,04 -[(1,20+1,0)*2,00]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	53,167 -3,352 -1,816 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,599</b>
306	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2.9. 2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.305	m <sup>2</sup>	43,599	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,599</b>
<b>1.2.</b>		<b>Fartuch</b>			
<b>9.3</b>					
307	KNR K-04 d.1. 0602-04 2.9. 3	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		2,00	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
308	KNR K-04 d.1. 0602-02 2.9. 3	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	3.14 lw	(1,20+1,0)*2,00	m <sup>2</sup>	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
309	KNR 2-02 d.1. 0829-08 2.9. 3	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	3.14 lw	(1,20+1,0)*2,00 -0,6*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
310	KNR AT-42 d.1. 0112-01 2.9. 3	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem  1,20+1,00+2,00+2,00	m  m	  6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
311	KNR 2-02 d.1. 1401-01 2.9. 3	Montaż lustra  0,6*0,6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,360	
	3.14 lw			<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.2.</b>		<b>Sufity</b>			
<b>9.4</b>					
312	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 2.9. 4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  18,83 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18,830	
	3.14 lw			<b>RAZEM</b>	<b>18,830</b>
313	KNR 4-01 d.1. 0711-20 2.9. 4	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m2 w 1 miejscu) A=18,83 18,83{#p39273A}*25%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,708	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,708</b>
314	NNRNKB d.1. 202 1134- 2.9. 02 4	Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome -sufit  18,83 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18,830	
	3.14 lw			<b>RAZEM</b>	<b>18,830</b>
315	NNRNKB d.1. 202 2015- 2.9. 01 4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2  18,83 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18,830	
	3.14 lw			<b>RAZEM</b>	<b>18,830</b>
316	NNRNKB d.1. 202 2014- 2.9. 05 4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.315	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18,830	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,830</b>
317	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2.9. 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit  poz.314	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18,830	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,830</b>
318	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2.9. 4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  poz.314	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  18,830	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,830</b>
<b>1.2.</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
<b>9.5</b>					
319	KNR 4-04 d.1. 1103-04 2.9. 5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km  poz.279*0,012 poz.280*0,01 poz.281*0,10 poz.282*0,20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,066 0,012 0,120 0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,438</b>
320	KNR 4-04 d.1. 1103-05 2.9. 5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.319	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,438	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0,438</b>
<b>1.2.</b> <b>10.</b>		<b>Pokój 3.14 pr</b>			
<b>1.2.</b> <b>10.1</b>		<b>Posadzka</b>			
<b>1.2.</b> <b>10.</b> <b>1.1</b>		<b>Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebiecia i bruzdy</b>			
321	KNR 4-04 d.1. 0504-06 2. 10. 1.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>		
	3.14 pr	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
322	KNR 4-04 d.1. 0405-02 2. 10. 1.1	Rozebranie drewnianych podłóg	m <sup>2</sup>		
	3.14 pr	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
323	KNR 4-01 d.1. 0429-01 2. 10. 1.1	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym	m <sup>2</sup>		
	3.14 pr	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
<b>1.2.</b> <b>10.</b> <b>1.2</b>		<b>Nowa posadzka</b>			
324	KNR 0-21 d.1. 4007-03 2. 10. 1.2	Ślepa podłoga z płyt OSB	m <sup>2</sup>		
	3.14 pr	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
325	KNR 2-02 d.1. 0609-03 2. 10. 1.2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
	3.14 pr	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
326	KNR 2-02 d.1. 0607-01 2. 10. 1.2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
	3.14 pr	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
327	KNR 2-02 d.1. 1102-01 2. 10. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
	3.14 pr	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
328	KNR 2-02 d.1. 1102-03 2. 10. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5	m <sup>2</sup>		
	3.14 pr	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
329	KNR 2-02 d.1. 1106-07 2. 10. 1.2	Zbrojenie siatką stalową Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
	3.14 pr	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
330	KNR K-04 d.1. 0602-01 2. 10. 1.2	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	3.14 pr	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
331	KNR K-04 d.1. 0602-03 2. 10. 1.2	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
		1,20+1,00	m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
332	NNRNKB d.1. 202 1134- 2. 01 10. 1.2	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
	3.14 pr	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
333	KNR 2-02 d.1. 1118-08 2. 10. 1.2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	3.14 pr	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
334	KNR 2-02 d.1. 1113-08 2. analogia 10. 1.2	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych	m		
	3.14 pr	1,20+1,00	m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
335	d.1. kalk. własna 2. 10. 1.2	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach	m <sup>2</sup>		
		A=17,84 17,84{#p6574A}*30%	m <sup>2</sup>	5,352	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,352</b>
<b>1.2.</b>		<b>Ściany</b>			
<b>10.2</b>					
336	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2. 10.2	Zabezpieczenie okien folią	m <sup>2</sup>		
	3.14 pr	1,46*2,91	m <sup>2</sup>	4,249	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,249</b>
337	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2. 10.2	Zabezpieczenie drzwi folią	m <sup>2</sup>		
	3.14 pr	0,89*2,04	m <sup>2</sup>	1,816	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,816</b>
338	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2. 10.2	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
	3.14 pr	17,84 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	17,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,840</b>
339	KNR 4-01 d.1. 0426-01 2. analogia 10.2	Rozebranie obicia ścian z płyt GK	m <sup>2</sup>		
		1,60*3,45	m <sup>2</sup>	5,520	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,520</b>
340	KNR AT-12 d.1. 0103-07 2. analogia 10.2	Wstawienie fragmentu płyty OSB w celu wzmocnienia ścianki	m <sup>2</sup>		
		1,60*3,45	m <sup>2</sup>	5,520	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,520</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
341	KNR AT-12 d.1. 0103-07 2. 10.2	Wstawienie warstwy płyt gipsowo-kartonowych na całej powierzchni ściany  3,00*3,45	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  10,350	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,350</b>
342	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 2. 10.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>  3.14 pr	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  52,169 -4,249 -1,816	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,104</b>
343	KNR 4-01 d.1. 0711-01 2. 10.2	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) [[3,22+1,44+1,32+0,12+3,96+3,84+3,00]*3,00]+[0,24*(1,46+2,33+2,33)] -1,46*2,91 -0,89*2,04 A (obliczenia pomocnicze) poz.343A*25%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  52,169 -4,249 -1,816 =====	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,526</b>
344	NNRNKB d.1. 202 1134- 2. 02 10.2	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe  3.14 pr	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  52,169 -4,249 -1,816 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,704</b>
345	NNRNKB d.1. 202 2013- 2. 01 10.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>  3.14 pr	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  52,169 -4,249 -1,816 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,704</b>
346	NNRNKB d.1. 202 2012- 2. 05 10.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.345	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  41,704	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,704</b>
347	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2. 10.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania  3.14 pr	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  52,169 -4,249 -1,816 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,704</b>
348	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2. 10.2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  poz.347	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  41,704	
				<b>RAZEM</b>	<b>41,704</b>
<b>1.2.</b>		<b>Fartuch</b>			
<b>10.3</b>					
349	KNR K-04 d.1. 0602-04 2. 10.3	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej  2,00	m  m	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
350	KNR K-04 d.1. 0602-02 2. 10.3	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	3.14 pr	(1,20+1,0)*2,00	m <sup>2</sup>	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
351 d.1. 2. 10.3	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	3.14 pr	(1,20+1,0)*2,00 -0,6*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
352 d.1. 2. 10.3	KNR AT-42 0112-01	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem	m		
		1,20+1,00+2,00+2,00	m	6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
353 d.1. 2. 10.3	KNR 2-02 1401-01	Montaż lustra	m <sup>2</sup>		
	3.14 pr	0,6*0,6	m <sup>2</sup>	0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.2.</b> <b>10.4</b>		<b>Sufity</b>			
354 d.1. 2. 10.4	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	3.14 pr	17,84 {przedm. A CAD}	m <sup>2</sup>	17,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,840</b>
355 d.1. 2. 10.4	KNR 4-01 0711-20	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m2 w 1 miejscu) A=17,84 17,84{#p39283A}*25%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,460	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,460</b>
356 d.1. 2. 10.4	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome -sufit	m <sup>2</sup>		
	3.14 pr	17,84 {przedm. A CAD}	m <sup>2</sup>	17,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,840</b>
357 d.1. 2. 10.4	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	3.14 pr	17,84 {przedm. A CAD}	m <sup>2</sup>	17,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,840</b>
358 d.1. 2. 10.4	NNRNKB 202 2014-05	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.357	m <sup>2</sup>	17,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,840</b>
359 d.1. 2. 10.4	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit	m <sup>2</sup>		
		poz.356	m <sup>2</sup>	17,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,840</b>
360 d.1. 2. 10.4	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17,840	
		poz.356			
				<b>RAZEM</b>	<b>17,840</b>
<b>1.2.</b> <b>10.5</b>		<b>Obudowa</b>			
361 d.1. 2. 10.5	KNR AT-12 0303-01	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji nośnej	m <sup>2</sup>		
		1,56*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>	0,936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,936</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
362	NNRNKB d.1. 202 2015- 2. 04 10.5	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2  1,56*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,936</b>
363	NNRNKB d.1. 202 1134- 2. 01 10.5	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome  1,56*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,936</b>
364	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2. 10.5	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania  1,56*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,936	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,936</b>
<b>1.2.</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
<b>10.6</b>					
365	KNR 4-04 d.1. 1103-04 2. 10.6	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowniczym na odległość 1 km  poz.321*0,01 poz.322*0,10 poz.323*0,20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,012 0,120 0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
366	KNR 4-04 d.1. 1103-05 2. 10.6	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowniczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.365	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,372	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
<b>1.2.</b>		<b>Pokój 3.13</b>			
<b>11</b>					
<b>1.2.</b>		<b>Obudowa pod sufitem</b>			
<b>11.1</b>					
367	KNR AT-12 d.1. 0303-01 2. 11.1	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji nośnej  (3,49+4,80)*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,974	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,974</b>
368	NNRNKB d.1. 202 2015- 2. 04 11.1	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2  (3,49+4,80)*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,974	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,974</b>
369	NNRNKB d.1. 202 1134- 2. 01 11.1	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome  (3,49+4,80)*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,974	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,974</b>
370	KNR 2-02 d.1. 0830-08 2. 11.1	Licowanie obudów instalacji sanitarnych płytkami na klej metodą zwykłą  (3,49+4,80)*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,974	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,974</b>
<b>1.2.</b>		<b>Obudowa dla pionu</b>			
<b>11.2</b>					
371	KNR 4-01 d.1. 0819-15 2. 11.2	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek  (0,50+0,50)*3,49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,490	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,490</b>
372	KNR AT-12 d.1. 0303-01 2. 11.2	Obudowy pionów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji nośnej  (0,50+0,50)*3,49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,490	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>3,490</b>
373	NNRNKB d.1. 202 1134- 2. 01 11.2	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome  (0,50+0,50)*3,49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,490	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,490</b>
374	NNRNKB d.1. 202 2015- 2. 04 11.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2  (0,50+0,50)*3,49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,490	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,490</b>
375	KNR 2-02 d.1. 0830-08 2. 11.2	Licowanie obudów instalacji sanitarnych płytkami na klej metodą zwykłą  (0,50+0,50)*3,49	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,490	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,490</b>
<b>1.2.</b>		<b>Pokój 3.12 lw</b>			
<b>12.</b>					
<b>12.1</b>		<b>Posadzka</b>			
<b>1.2.</b>		<b>Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebiecia i bruzdy</b>			
<b>12.</b>					
<b>1.1</b>					
376	KNR 4-04 d.1. 0504-06 2. 12. 1.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony  3.12 lw 1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
377	KNR 4-04 d.1. 0405-02 2. 12. 1.1	Rozebranie drewnianych podłóg  3.12 lw 1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
378	KNR 4-01 d.1. 0429-01 2. 12. 1.1	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym  3.12 lw 1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
<b>1.2.</b>		<b>Nowa posadzka</b>			
<b>12.</b>					
<b>1.2</b>					
379	KNR 0-21 d.1. 4007-03 2. 12. 1.2	Ślepa podłoga z płyt OSB  3.12 lw 1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
380	KNR 2-02 d.1. 0609-03 2. 12. 1.2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa  3.12 lw 1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
381	KNR 2-02 d.1. 0607-01 2. 12. 1.2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe  3.12 lw 1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
382	KNR 2-02 d.1. 1102-01 2. 12. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	3.12 lw	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
383	KNR 2-02 d.1. 1102-03 2. 12. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5	m <sup>2</sup>		
	3.12 lw	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
384	KNR 2-02 d.1. 1106-07 2. 12. 1.2	Zbrojenie siatką stalową Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
	3.12 lw	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
385	KNR K-04 d.1. 0602-03 2. 12. 1.2	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
		1,20+1,00	m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
386	KNR K-04 d.1. 0602-01 2. 12. 1.2	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	3.12 lw	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
387	KNR 2-02 d.1. 1118-08 2. 12. 1.2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	3.12 lw	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
388	KNR 2-02 d.1. 1113-08 2. analogia 12. 1.2	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych	m		
	3.12 lw	1,20+1,00	m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
389	d.1. kalk. własna 2. 12. 1.2	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach	m <sup>2</sup>		
		A=15,6 15,6{#p6662A}*30%	m <sup>2</sup>	4,680	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,680</b>
<b>1.2.</b>		<b>Ściany</b>			
<b>12.2</b>					
390	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2. 12.2	Zabezpieczenie okien folią	m <sup>2</sup>		
	3.12 lw	1,41*2,02	m <sup>2</sup>	2,848	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,848</b>
391	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2. 12.2	Zabezpieczenie drzwi folią	m <sup>2</sup>		
	3.12 lw	0,89*2,02	m <sup>2</sup>	1,798	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,798</b>
392	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2. 12.2	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
	3.12 lw	15,60 {przedm. A CAD}	m <sup>2</sup>	15,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,600</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
393	KNR-W 4-01 d.1. 1202-09 2. 12.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	3.12 lw	[(2,59+2,34+0,53+1,56+0,54+1,20+0,36+0,97+1,56+0,97+0,36+5,10)*3,00]+[2,91*(0,97+0,97)]+[1,44*0,97] -1,41*2,02 -0,89*2,02	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	61,282 -2,848 -1,798	
				<b>RAZEM</b>	<b>56,636</b>
394	KNR 4-01 d.1. 0711-01 2. 12.2	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
	3.12 lw	[(2,59+2,34+0,53+1,56+0,54+1,20+0,36+0,97+1,56+0,97+0,36+5,10)*3,00]+[2,91*(0,97+0,97)]+[1,44*0,97] -1,41*2,02 -0,89*2,02 A (obliczenia pomocnicze) poz.394A*25%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	61,282 -2,848 -1,798 =====	
				<b>56,636</b> <b>14,159</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,159</b>
395	NNRNKB d.1. 202 1134-02 2. 12.2	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
	3.12 lw	[(2,59+2,34+0,53+1,56+0,54+1,20+0,36+0,97+1,56+0,97+0,36+5,10)*3,00]+[2,91*(0,97+0,97)]+[1,44*0,97] -1,41*2,02 -0,89*2,02 -[(1,20+1,0)*2,00]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	61,282 -2,848 -1,798 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>52,236</b>
396	NNRNKB d.1. 202 2013-01 2. 12.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	3.12 lw	[(2,59+2,34+0,53+1,56+0,54+1,20+0,36+0,97+1,56+0,97+0,36+5,10)*3,00]+[2,91*(0,97+0,97)]+[1,44*0,97] -1,41*2,02 -0,89*2,02 -[(1,20+1,0)*2,00]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	61,282 -2,848 -1,798 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>52,236</b>
397	NNRNKB d.1. 202 2012-05 2. 12.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.396	m <sup>2</sup>	52,236	
				<b>RAZEM</b>	<b>52,236</b>
398	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2. 12.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
	3.12 lw	[(2,59+2,34+0,53+1,56+0,54+1,20+0,36+0,97+1,56+0,97+0,36+5,10)*3,00]+[2,91*(0,97+0,97)]+[1,44*0,97] -1,41*2,02 -0,89*2,02 -[(1,20+1,0)*2,00]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	61,282 -2,848 -1,798 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>52,236</b>
399	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2. 12.2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.398	m <sup>2</sup>	52,236	
				<b>RAZEM</b>	<b>52,236</b>
<b>1.2.</b>		<b>Fartuch</b>			
<b>12.3</b>					
400	KNR K-04 d.1. 0602-04 2. 12.3	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		2,00	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
401	KNR K-04 d.1. 0602-02 2. 12.3	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	3.12 lw	(1,20+1,0)*2,00	m <sup>2</sup>	4,400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
402	KNR 2-02 d.1. 0829-08 2. 12.3	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	3.12 lw	(1,20+1,0)*2,00 -0,6*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
403	KNR AT-42 d.1. 0112-01 2. 12.3	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem	m		
		1,20+1,00+2,00+2,00	m	6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
404	KNR 2-02 d.1. 1401-01 2. 12.3	Montaż lustra	m <sup>2</sup>		
	3.12 lw	0,6*0,6	m <sup>2</sup>	0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.2.</b>		<b>Sufity</b>			
<b>12.4</b>					
405	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 2. 12.4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	3.12 lw	15,60 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	15,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,600</b>
406	KNR 4-01 d.1. 0711-20 2. 12.4	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m2 w 1 miejscu) A=15,6 15,6{#p39293A}*25%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,900</b>
407	NNRNKB d.1. 202 1134- 2. 02 12.4	Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome -sufit	m <sup>2</sup>		
	3.12 lw	15,60 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	15,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,600</b>
408	NNRNKB d.1. 202 2015- 2. 01 12.4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	3.12 lw	15,60 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	15,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,600</b>
409	NNRNKB d.1. 202 2014- 2. 05 12.4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.408	m <sup>2</sup>	15,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,600</b>
410	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2. 12.4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit	m <sup>2</sup>		
		poz.407	m <sup>2</sup>	15,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,600</b>
411	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2. 12.4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.407	m <sup>2</sup>	15,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,600</b>
<b>1.2.</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
<b>12.5</b>					
412	KNR 4-04 d.1. 1103-04 2. 12.5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
		poz.376*0,01 poz.377*0,10 poz.378*0,20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,012 0,120 0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
413	KNR 4-04 d.1. 1103-05 2. 12.5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.412	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,372	  
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
<b>1.2.</b> <b>13</b>		<b>Pokój 3.12 pr</b>			
<b>1.2.</b> <b>13.1</b>		<b>Posadzka</b>			
<b>1.2.</b> <b>13.</b> <b>1.1</b>		<b>Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebicia i bruzdy</b>			
414	KNR 4-04 d.1. 0504-06 2. 13. 1.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>		
	3.12 pr	3,01 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	3,010	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,010</b>
415	KNR 4-04 d.1. 0405-02 2. 13. 1.1	Rozebranie drewnianych podłóg	m <sup>2</sup>		
	3.12 pr	3,01 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	3,010	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,010</b>
416	KNR 4-01 d.1. 0429-01 2. 13. 1.1	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym	m <sup>2</sup>		
	3.12 pr	3,01 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	3,010	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,010</b>
<b>1.2.</b> <b>13.</b> <b>1.2</b>		<b>Nowa posadzka</b>			
417	KNR 0-21 d.1. 4007-03 2. 13. 1.2	Ślepa podłoga z płyt OSB	m <sup>2</sup>		
	3.12 pr	3,01 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	3,010	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,010</b>
418	KNR 2-02 d.1. 0609-03 2. 13. 1.2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
	3.12 pr	3,01 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	3,010	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,010</b>
419	KNR 2-02 d.1. 0607-01 2. 13. 1.2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
	3.12 pr	3,01 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	3,010	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,010</b>
420	KNR 2-02 d.1. 1102-01 2. 13. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
	3.12 pr	3,01 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	3,010	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,010</b>
421	KNR 2-02 d.1. 1102-03 2. 13. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5	m <sup>2</sup>		
	3.12 pr	3,01 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	3,010	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,010</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
422	KNR 2-02 d.1. 1106-07 2. 13. 1.2	Zbrojenie siatką stalową Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
	3.12 pr	3,01 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	3,010	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,010</b>
423	KNR K-04 d.1. 0602-03 2. 13. 1.2	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
		2,82+1,07+2,82	m	6,710	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,710</b>
424	KNR K-04 d.1. 0602-01 2. 13. 1.2	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	3.12 pr	3,01 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	3,010	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,010</b>
425	KNR 2-02 d.1. 1118-08 2. 13. 1.2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	3.12 pr	3,01 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	3,010	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,010</b>
426	KNR 2-02 d.1. 1113-08 2. analogia 13. 1.2	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych	m		
	3.12 pr	1,07	m	1,070	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,070</b>
427	d.1. kalk. własna 2. 13. 1.2	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach	m <sup>2</sup>		
		A=13,18 13,18{#p6750A}*30%	m <sup>2</sup>	3,954	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,954</b>
<b>1.2.</b>		<b>Ściany</b>			
<b>13.2</b>					
428	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2. 13.2	Zabezpieczenie okien folią	m <sup>2</sup>		
	3.12 pr	1,44*2,16	m <sup>2</sup>	3,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,110</b>
429	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2. 13.2	Zabezpieczenie drzwi folią	m <sup>2</sup>		
	3.12 pr	0,89*2,02	m <sup>2</sup>	1,798	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,798</b>
430	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2. 13.2	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
	3.12 pr	13,11 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	13,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,110</b>
431	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 2. 13.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	3.12 pr	[(2,82+2,76+2,28+1,56+0,97+1,44+0,60+4,84+1,07+1,20)*3,00]+[2,91*(0,97+1,21)]+[1,41*0,97]	m <sup>2</sup>	66,332	
		-1,44*2,16	m <sup>2</sup>	-3,110	
		-0,89*2,02	m <sup>2</sup>	-1,798	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,424</b>
432	KNR 4-01 d.1. 0711-01 2. 13.2	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	3.12 pr	$[(2,82+2,76+2,28+1,56+0,97+1,44+0,60+4,84+1,07+1,20)*3,00]+[2,91*(0,97+1,21)]+[1,41*0,97]$ -1,44*2,16 -0,89*2,02 A (obliczenia pomocnicze) poz.432A*25%	m <sup>2</sup>	66,332 -3,110 -1,798 ===== 61,424 <b>15,356</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,356</b>
433	NNRNKB d.1. 202 1134- 2. 02 13.2	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
	3.12 pr	$[(2,82+2,76+2,28+1,56+0,97+1,44+0,60+4,84+1,07+1,20)*3,00]+[2,91*(0,97+1,21)]+[1,41*0,97]$ -1,44*2,16 -0,89*2,02 -[(1,07+2,82+2,82)*2,00]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	66,332 -3,110 -1,798 -13,420	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,004</b>
434	NNRNKB d.1. 202 2013- 2. 01 13.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	3.12 pr	$[(2,82+2,76+2,28+1,56+0,97+1,44+0,60+4,84+1,07+1,20)*3,00]+[2,91*(0,97+1,21)]+[1,41*0,97]$ -1,44*2,16 -0,89*2,02 -[(1,07+2,82+2,82)*2,00]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	66,332 -3,110 -1,798 -13,420	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,004</b>
435	NNRNKB d.1. 202 2012- 2. 05 13.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.434	m <sup>2</sup>	48,004	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,004</b>
436	KNR 4-01 d.1. 1204-08 2. 13.2	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m <sup>2</sup>		
	3.12 pr	$[(2,82+2,76+2,28+1,56+0,97+1,44+0,60+4,84+1,07+1,20)*3,00]+[2,91*(0,97+1,21)]+[1,41*0,97]$ -1,44*2,16 -0,89*2,02 -[(1,07+2,82+2,82)*2,00]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	66,332 -3,110 -1,798 -13,420	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,004</b>
437	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2. 13.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
	3.12 pr	$[(2,82+2,76+2,28+1,56+0,97+1,44+0,60+4,84+1,07+1,20)*3,00]+[2,91*(0,97+1,21)]+[1,41*0,97]$ -1,44*2,16 -0,89*2,02 -[(1,07+2,82+2,82)*2,00]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	66,332 -3,110 -1,798 -13,420	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,004</b>
438	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2. 13.2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.437	m <sup>2</sup>	48,004	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,004</b>
<b>1.2.</b>		<b>Fartuch</b>			
<b>13.3</b>					
439	KNR K-04 d.1. 0602-04 2. 13.3	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		2,00*2	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
440	KNR K-04 d.1. 0602-02 2. 13.3	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	3.12 pr	(1,07+2,82+2,82)*2,00	m <sup>2</sup>	13,420	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,420</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
441	KNR 2-02 d.1. 0829-08 2. 13.3	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą  3.12 pr (1,07+2,82+2,82)*2,00 -0,6*0,6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  13,420 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,060</b>
442	KNR AT-42 d.1. 0112-01 2. 13.3	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem  1,20+1,00+2,00+2,00	m  m	  6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
443	KNR 2-02 d.1. 1401-01 2. 13.3	Montaż lustra  3.12 pr 0,6*0,6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.2.</b>		<b>Sufity</b>			
<b>13.4</b>					
444	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 2. 13.4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>  3.12 pr 13,11 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,110</b>
445	KNR 4-01 d.1. 0711-20 2. 13.4	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) A=13,11 13,11{#p39303A}*25%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,278	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,278</b>
446	NNRNKB d.1. 202 1134- 2. 02 13.4	Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome -sufit  3.12 pr 13,11 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,110</b>
447	NNRNKB d.1. 202 2015- 2. 01 13.4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>  3.12 pr 13,11 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,110</b>
448	NNRNKB d.1. 202 2014- 2. 05 13.4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.447	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,110</b>
449	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2. 13.4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit  poz.446	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,110</b>
450	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2. 13.4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  poz.446	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  13,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,110</b>
<b>1.2.</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
<b>13.5</b>					
451	KNR 4-04 d.1. 1103-04 2. 13.5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km  poz.414*0,01 poz.415*0,10 poz.416*0,20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,030 0,301 0,602	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,933</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
452	KNR 4-04 d.1. 1103-05 2. 13.5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.451	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,933	  
				<b>RAZEM</b>	<b>0,933</b>
<b>1.2.</b>	<b>14</b>	<b>Pokój 3.11</b>			
<b>1.2.</b>	<b>14.1</b>	<b>Posadzka</b>			
<b>1.2.</b>	<b>14.1.1</b>	<b>Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebicia i bruzdy</b>			
453	KNR 4-04 d.1. 0504-06 2. 14. 1.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>		
	3.11	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
454	KNR 4-04 d.1. 0405-02 2. 14. 1.1	Rozebranie drewnianych podłóg	m <sup>2</sup>		
	3.11	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
455	KNR 4-01 d.1. 0429-01 2. 14. 1.1	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym	m <sup>2</sup>		
	3.11	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
<b>1.2.</b>	<b>14.1.2</b>	<b>Nowa posadzka</b>			
456	KNR 0-21 d.1. 4007-03 2. 14. 1.2	Ślepa podłoga z płyt OSB	m <sup>2</sup>		
	3.11	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
457	KNR 2-02 d.1. 0609-03 2. 14. 1.2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
	3.11	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
458	KNR 2-02 d.1. 0607-01 2. 14. 1.2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
	3.11	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
459	KNR 2-02 d.1. 1102-01 2. 14. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
	3.11	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
460	KNR 2-02 d.1. 1102-03 2. 14. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5	m <sup>2</sup>		
	3.11	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
461	KNR 2-02 d.1. 1106-07 2. 14. 1.2	Zbrojenie siatką stalową Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
	3.11	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
462	KNR K-04 d.1. 0602-03 2. 14. 1.2	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
		1,20+1,00	m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
463	KNR K-04 d.1. 0602-01 2. 14. 1.2	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	3.11	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
464	KNR 2-02 d.1. 1118-08 2. 14. 1.2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	3.11	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
465	KNR 2-02 d.1. 1113-08 2. analogia 14. 1.2	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych	m		
	3.11	1,20+1,00	m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
466	d.1. kalk. własna 2. 14. 1.2	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach	m <sup>2</sup>		
		A=19,8 19,8{#p6838A}*30%	m <sup>2</sup>	5,940	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,940</b>
<b>1.2.</b>		<b>Ściany</b>			
<b>14.2</b>					
467	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2. 14.2	Zabezpieczenie okien folią	m <sup>2</sup>		
	3.11	1,42*2,21	m <sup>2</sup>	3,138	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,138</b>
468	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2. 14.2	Zabezpieczenie drzwi folią	m <sup>2</sup>		
	3.11	0,89*2,23	m <sup>2</sup>	1,985	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,985</b>
469	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2. 14.2	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
	3.11	19,80 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	19,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,800</b>
470	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 2. 14.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	3.11	[(3,72+4,86+1,32+1,20+1,32+1,20+0,84+4,86)*3,00]+[3,08*(1,21+1,21)] +[1,42*1,21] -1,42*2,21 -0,89*2,23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	67,132 -3,138 -1,985	
				<b>RAZEM</b>	<b>62,009</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
471 d.1. 2. 14.2	KNR 4-01 0711-01 3.11	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) [[3,72+4,86+1,32+1,20+1,32+1,20+0,84+4,86]*3,00]+[3,08*(1,21+1,21)] +[1,42*1,21] -1,42*2,21 -0,89*2,23 A (obliczenia pomocnicze) poz.471A*25%	m <sup>2</sup>        m <sup>2</sup>	  67,132  -3,138 -1,985 ===== 62,009 15,502	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,502</b>
472 d.1. 2. 14.2	NNRNKB 202 1134- 02 3.11	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe [[3,72+4,86+1,32+1,20+1,32+1,20+0,84+4,86]*3,00]+[3,08*(1,21+1,21)] +[1,42*1,21] -1,42*2,21 -0,89*2,23 -[(1,20+1,0)*2,00]	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  67,132  -3,138 -1,985 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,609</b>
473 d.1. 2. 14.2	NNRNKB 202 2013- 01 3.11	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 [[3,72+4,86+1,32+1,20+1,32+1,20+0,84+4,86]*3,00]+[3,08*(1,21+1,21)] +[1,42*1,21] -1,42*2,21 -0,89*2,23 -[(1,20+1,0)*2,00]	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  67,132  -3,138 -1,985 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,609</b>
474 d.1. 2. 14.2	NNRNKB 202 2012- 05 poz.473	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  57,609	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,609</b>
475 d.1. 2. 14.2	KNR 2-02 1505-01 3.11	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania [[3,72+4,86+1,32+1,20+1,32+1,20+0,84+4,86]*3,00]+[3,08*(1,21+1,21)] +[1,42*1,21] -1,42*2,21 -0,89*2,23 -[(1,20+1,0)*2,00]	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  67,132  -3,138 -1,985 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,609</b>
476 d.1. 2. 14.2	KNR 2-02 1505-02 poz.475	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  57,609	
				<b>RAZEM</b>	<b>57,609</b>
<b>1.2.</b> <b>14.3</b>		<b>Fartuch</b>			
477 d.1. 2. 14.3	KNR K-04 0602-04 2,00	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m  m	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
478 d.1. 2. 14.3	KNR K-04 0602-02 3.11	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie (1,20+1,0)*2,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
479 d.1. 2. 14.3	KNR 2-02 0829-08 3.11	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą (1,20+1,0)*2,00 -0,6*0,6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  4,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
480	KNR AT-42	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem	m		
d.1.	0112-01				
2.					
14.3		1,20+1,00+2,00+2,00	m	6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
481	KNR 2-02	Montaż lustra	m <sup>2</sup>		
d.1.	1401-01				
2.					
14.3					
	3.11	0,6*0,6	m <sup>2</sup>	0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.2.</b>		<b>Sufity</b>			
<b>14.4</b>					
482	KNR-W 4-	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni pod-	m <sup>2</sup>		
d.1.	01 1202-09	łogi ponad 5 m <sup>2</sup>			
2.					
14.4					
	3.11	19,80 {przedm. A CAD}	m <sup>2</sup>	19,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,800</b>
483	KNR 4-01	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy	m <sup>2</sup>		
d.1.	0711-20	cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach,			
2.		spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-			
14.4		cementowych (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)			
		A=19,8			
		19,8{#p39313A}*25%	m <sup>2</sup>	4,950	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,950</b>
484	NNRNKB	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome -sufit	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-				
2.	02				
14.4					
	3.11	19,80 {przedm. A CAD}	m <sup>2</sup>	19,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,800</b>
485	NNRNKB	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 2015-	tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>			
2.	01				
14.4					
	3.11	19,80 {przedm. A CAD}	m <sup>2</sup>	19,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,800</b>
486	NNRNKB	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe - dodatek za pogrubienie o 1	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 2014-	mm			
2.	05				
14.4					
		poz.485	m <sup>2</sup>	19,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,800</b>
487	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych -	m <sup>2</sup>		
d.1.	1505-01	tynków gładkich bez gruntowania - sufit			
2.					
14.4					
		poz.484	m <sup>2</sup>	19,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,800</b>
488	KNR 2-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków	m <sup>2</sup>		
d.1.	1505-02	gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie			
2.					
14.4					
		poz.484	m <sup>2</sup>	19,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,800</b>
<b>1.2.</b>		<b>Obudowa</b>			
<b>14.5</b>					
489	KNR AT-12	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych na kons-	m <sup>2</sup>		
d.1.	0303-01	trukcji nośnej			
2.					
14.5					
		3,06*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>	1,836	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,836</b>
490	NNRNKB	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-				
2.	01				
14.5					
		3,06*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>	1,836	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,836</b>
491	NNRNKB	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 2015-	płyt gipsowych o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>			
2.	04				
14.5					
		3,06*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>	1,836	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,836</b>
492	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2. 14.5	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania  3,06*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,836	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,836</b>
493	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2. 14.5	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  3,06*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,836	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,836</b>
<b>1.2.</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
<b>14.6</b>					
494	KNR 4-04 d.1. 1103-04 2. 14.6	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km  poz.453*0,01 poz.454*0,10 poz.455*0,20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,012 0,120 0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
495	KNR 4-04 d.1. 1103-05 2. 14.6	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.494	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,372	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
<b>1.2.</b>		<b>Pokój 3.10</b>			
<b>15</b>					
<b>1.2.</b>		<b>Posadzka</b>			
<b>15.1</b>					
<b>1.2.</b>		<b>Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebicie i bruzdy</b>			
<b>15.</b>					
<b>1.1</b>					
496	KNR 4-04 d.1. 0504-06 2. 15. 1.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony  3.10 1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
497	KNR 4-04 d.1. 0405-02 2. 15. 1.1	Rozebranie drewnianych podłóg  3.10 1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
498	KNR 4-01 d.1. 0429-01 2. 15. 1.1	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym  3.10 1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
<b>1.2.</b>		<b>Nowa posadzka</b>			
<b>15.</b>					
<b>1.2</b>					
499	KNR 0-21 d.1. 4007-03 2. 15. 1.2	Ślepa podłoga z płyt OSB  3.10 1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
500	KNR 2-02 d.1. 0609-03 2. 15. 1.2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa  3.10 1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
501	KNR 2-02 d.1. 0607-01 2. 15. 1.2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
	3.10	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
502	KNR 2-02 d.1. 1102-01 2. 15. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
	3.10	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
503	KNR 2-02 d.1. 1102-03 2. 15. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5	m <sup>2</sup>		
	3.10	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
504	KNR 2-02 d.1. 1106-07 2. 15. 1.2	Zbrojenie siatką stalową Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
	3.10	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
505	KNR K-04 d.1. 0602-03 2. 15. 1.2	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
		1,20+1,00	m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
506	KNR K-04 d.1. 0602-01 2. 15. 1.2	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	3.10	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
507	KNR 2-02 d.1. 1118-08 2. 15. 1.2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	3.10	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
508	KNR 2-02 d.1. 1113-08 2. analogia 15. 1.2	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych	m		
	3.10	1,20+1,00	m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
509	d.1. kalk. własna 2. 15. 1.2	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach	m <sup>2</sup>		
		A=18,48 18,48*30%	m <sup>2</sup>	5,544	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,544</b>
<b>1.2.</b> <b>15.2</b>		<b>Ściany</b>			
510	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2. 15.2	Zabezpieczenie okien folią	m <sup>2</sup>		
	3.10	1,44*2,16	m <sup>2</sup>	3,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,110</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
511	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2. 15.2	Zabezpieczenie drzwi folią	m <sup>2</sup>		
	3.10	0,90*2,14	m <sup>2</sup>	1,926	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,926</b>
512	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2. 15.2	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
	3.10	18,48 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	18,480	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,480</b>
513	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 2. 15.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	3.10	[(3,24+0,18+1,50+3,48+1,86+1,20+1,20+4,98+1,32)*3,00]+[3,09*(1,21+1,21)]+[1,21*1,44]	m <sup>2</sup>	66,100	
		-1,44*2,16	m <sup>2</sup>	-3,110	
		-0,90*2,14	m <sup>2</sup>	-1,926	
				<b>RAZEM</b>	<b>61,064</b>
514	KNR 4-01 d.1. 0711-01 2. 15.2	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
	3.10	[(3,24+0,18+1,50+3,48+1,86+1,20+1,20+4,98+1,32)*3,00]+[3,09*(1,21+1,21)]+[1,21*1,44]		66,100	
		-1,44*2,16		-3,110	
		-0,90*2,14		-1,926	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.514A*25%	m <sup>2</sup>	61,064	
				<b>15,266</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,266</b>
515	NNRNKB d.1. 202 1134- 2. 02 15.2	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
	3.10	[(3,24+0,18+1,50+3,48+1,86+1,20+1,20+4,98+1,32)*3,00]+[3,09*(1,21+1,21)]+[1,21*1,44]	m <sup>2</sup>	66,100	
		-1,44*2,16	m <sup>2</sup>	-3,110	
		-0,90*2,14	m <sup>2</sup>	-1,926	
		-[(1,20+1,0)*2,00]	m <sup>2</sup>	-4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>56,664</b>
516	NNRNKB d.1. 202 2013- 2. 01 15.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	3.10	[(3,24+0,18+1,50+3,48+1,86+1,20+1,20+4,98+1,32)*3,00]+[3,09*(1,21+1,21)]+[1,21*1,44]	m <sup>2</sup>	66,100	
		-1,44*2,16	m <sup>2</sup>	-3,110	
		-0,90*2,14	m <sup>2</sup>	-1,926	
		-[(1,20+1,0)*2,00]	m <sup>2</sup>	-4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>56,664</b>
517	NNRNKB d.1. 202 2012- 2. 05 15.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.516	m <sup>2</sup>	56,664	
				<b>RAZEM</b>	<b>56,664</b>
518	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2. 15.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
	3.10	[(3,24+0,18+1,50+3,48+1,86+1,20+1,20+4,98+1,32)*3,00]+[3,09*(1,21+1,21)]+[1,21*1,44]	m <sup>2</sup>	66,100	
		-1,44*2,16	m <sup>2</sup>	-3,110	
		-0,90*2,14	m <sup>2</sup>	-1,926	
		-[(1,20+1,0)*2,00]	m <sup>2</sup>	-4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>56,664</b>
519	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2. 15.2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.518	m <sup>2</sup>	56,664	
				<b>RAZEM</b>	<b>56,664</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1.2.</b> <b>15.3</b>		<b>Fartuch</b>			
520 d.1. 2. 15.3	KNR K-04 0602-04	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		2,00	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
521 d.1. 2. 15.3	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	3.10	(1,20+1,0)*2,00	m <sup>2</sup>	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
522 d.1. 2. 15.3	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	3.10	(1,20+1,0)*2,00 -0,6*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
523 d.1. 2. 15.3	KNR AT-42 0112-01	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem	m		
		1,20+1,00+2,00+2,00	m	6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
524 d.1. 2. 15.3	KNR 2-02 1401-01	Montaż lustra	m <sup>2</sup>		
	3.10	0,6*0,6	m <sup>2</sup>	0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.2.</b> <b>15.4</b>		<b>Sufity</b>			
525 d.1. 2. 15.4	KNR-W 4- 01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	3.10	18,48 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	18,480	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,480</b>
526 d.1. 2. 15.4	KNR 4-01 0711-20	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) A=18,48 18,48(#p39323A)*25%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,620	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,620</b>
527 d.1. 2. 15.4	NNRNKB 202 1134- 02	Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome -sufit	m <sup>2</sup>		
	3.10	18,48 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	18,480	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,480</b>
528 d.1. 2. 15.4	NNRNKB 202 2015- 01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	3.10	18,48 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	18,480	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,480</b>
529 d.1. 2. 15.4	NNRNKB 202 2014- 05	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.528	m <sup>2</sup>	18,480	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,480</b>
530 d.1. 2. 15.4	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit	m <sup>2</sup>		
		poz.527	m <sup>2</sup>	18,480	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,480</b>
531 d.1. 2. 15.4	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.527	m <sup>2</sup>	18,480	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,480</b>
<b>1.2.</b>		<b>Obudowa</b>			
<b>15.5</b>					
532	KNR AT-12 d.1. 0303-01 2. 15.5	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji nośnej  0,40*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,240</b>
533	NNRNKB d.1. 202 1134- 2. 01 15.5	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome  0,40*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,240</b>
534	NNRNKB d.1. 202 2015- 2. 04 15.5	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m2  0,40*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,240</b>
535	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2. 15.5	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania  0,40*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,240</b>
536	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2. 15.5	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  0,40*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,240</b>
<b>1.2.</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
<b>15.6</b>					
537	KNR 4-04 d.1. 1103-04 2. 15.6	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km  poz.496*0,01 poz.497*0,10 poz.498*0,20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,012 0,120 0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
538	KNR 4-04 d.1. 1103-05 2. 15.6	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.537	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,372	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
<b>1.2.</b>		<b>Pokój 3.07</b>			
<b>16</b>					
<b>1.2.</b>		<b>Posadzka</b>			
<b>16.1</b>					
<b>1.2.</b>		<b>Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebicia i bruzdy</b>			
<b>16.</b>					
<b>1.1</b>					
539	KNR 4-04 d.1. 0504-06 2. 16. 1.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony  3.07 1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
540	KNR 4-04 d.1. 0405-02 2. 16. 1.1	Rozebranie drewnianych podłóg  3.07 1,20*1,0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
541	KNR 4-01	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym	m <sup>2</sup>		
d.1.	0429-01				
2.					
16.					
1.1					
	3.07	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
<b>1.2.</b>		<b>Nowa posadzka</b>			
<b>16.</b>					
<b>1.2</b>					
542	KNR 0-21	Ślepa podłoga z płyt OSB	m <sup>2</sup>		
d.1.	4007-03				
2.					
16.					
1.2					
	3.07	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
543	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1.	0609-03				
2.					
16.					
1.2					
	3.07	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
544	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
d.1.	0607-01				
2.					
16.					
1.2					
	3.07	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
545	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
d.1.	1102-01				
2.					
16.					
1.2					
	3.07	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
546	KNR 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5	m <sup>2</sup>		
d.1.	1102-03				
2.					
16.					
1.2					
	3.07	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
547	KNR 2-02	Zbrojenie siatką stalową Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
d.1.	1106-07				
2.					
16.					
1.2					
	3.07	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
548	KNR K-04	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
d.1.	0602-01				
2.					
16.					
1.2					
	3.07	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
549	KNR K-04	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
d.1.	0602-03				
2.					
16.					
1.2					
		1,20+1,00	m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
550	NNRNKB	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
d.1.	202 1134-				
2.	01				
16.					
1.2					
	3.07	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
551	KNR 2-02 d.1. 1118-08 2. 16. 1.2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	3.07	1,20*1,0	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
552	KNR 2-02 d.1. 1113-08 2. analogia 16. 1.2	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych	m		
	3.07	1,20+1,00	m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
553	d.1. kalk. własna 2. 16. 1.2	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach	m <sup>2</sup>		
		A=28,94 28,94{#p193A}*30%	m <sup>2</sup>	8,682	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,682</b>
<b>1.2.</b>		<b>Ściany</b>			
<b>16.2</b>					
554	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2. 16.2	Zabezpieczenie okien folią	m <sup>2</sup>		
	3.07	(1,39*2,22)+(1,44*2,26)	m <sup>2</sup>	6,340	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,340</b>
555	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2. 16.2	Zabezpieczenie drzwi folią	m <sup>2</sup>		
	3.07	1,39*2,52	m <sup>2</sup>	3,503	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,503</b>
556	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2. 16.2	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
	3.07	28,94 {przedm. A CAD}	m <sup>2</sup>	28,940	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,940</b>
557	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 2. 16.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	3.07	[(5,40+4,68+1,62+1,38+1,44+2,16+1,44+1,56+1,20+1,20+1,20)*3,00]+[3,15*(1,21+1,21+1,21+1,21)]+[1,39*1,21]+[1,39*1,21] -(1,39*2,22)+(1,44*2,26) -1,39*2,52	m <sup>2</sup>	92,050	
			m <sup>2</sup>	0,169	
			m <sup>2</sup>	-3,503	
				<b>RAZEM</b>	<b>88,716</b>
558	KNR 4-01 d.1. 0711-01 2. 16.2	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
	3.07	[(5,40+4,68+1,62+1,38+1,44+2,16+1,44+1,56+1,20+1,20+1,20)*3,00]+[3,15*(1,21+1,21+1,21+1,21)]+[1,39*1,21]+[1,39*1,21] -(1,39*2,22)+(1,44*2,26) -1,39*2,52 A (obliczenia pomocnicze)		92,050	
				0,169	
				-3,503	
				=====	
				88,716	
		poz.558A*25%	m <sup>2</sup>	<b>22,179</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>22,179</b>
559	NNRNKB d.1. 202 1134- 2. 02 16.2	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
	3.07	[(5,40+4,68+1,62+1,38+1,44+2,16+1,44+1,56+1,20+1,20+1,20)*3,00]+[3,15*(1,21+1,21+1,21+1,21)]+[1,39*1,21]+[1,39*1,21] -(1,39*2,22)+(1,44*2,26) -1,39*2,52 -[(1,20+1,0)*2,00]	m <sup>2</sup>	92,050	
			m <sup>2</sup>	0,169	
			m <sup>2</sup>	-3,503	
			m <sup>2</sup>	-4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,316</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
560	NNRNKB d.1. 202 2013- 2. 01 16.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	3.07	[(5,40+4,68+1,62+1,38+1,44+2,16+1,44+1,56+1,20+1,20+1,20)*3,00]+[3,15*(1,21+1,21+1,21+1,21)]+[1,39*1,21]+[1,39*1,21] -(1,39*2,22)+(1,44*2,26) -1,39*2,52 -[(1,20+1,0)*2,00]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	92,050 0,169 -3,503 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,316</b>
561	NNRNKB d.1. 202 2012- 2. 05 16.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.560	m <sup>2</sup>	84,316	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,316</b>
562	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2. 16.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
	3.07	[(5,40+4,68+1,62+1,38+1,44+2,16+1,44+1,56+1,20+1,20+1,20)*3,00]+[3,15*(1,21+1,21+1,21+1,21)]+[1,39*1,21]+[1,39*1,21] -(1,39*2,22)+(1,44*2,26) -1,39*2,52 -[(1,20+1,0)*2,00]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	92,050 0,169 -3,503 -4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,316</b>
563	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2. 16.2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.562	m <sup>2</sup>	84,316	
				<b>RAZEM</b>	<b>84,316</b>
<b>1.2.</b>		<b>Fartuch</b>			
<b>16.3</b>					
564	KNR K-04 d.1. 0602-04 2. 16.3	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		2,00	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
565	KNR K-04 d.1. 0602-02 2. 16.3	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	3.07	(1,20+1,0)*2,00	m <sup>2</sup>	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
566	KNR 2-02 d.1. 0829-08 2. 16.3	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	3.07	(1,20+1,0)*2,00 -0,6*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
567	KNR AT-42 d.1. 0112-01 2. 16.3	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem	m		
		1,20+1,00+2,00+2,00	m	6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
568	KNR 2-02 d.1. 1401-01 2. 16.3	Montaż lustra	m <sup>2</sup>		
	3.07	0,6*0,6	m <sup>2</sup>	0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.2.</b>		<b>Sufity</b>			
<b>16.4</b>					
569	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 2. 16.4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	3.07	28,94 {przedm. A CAD}	m <sup>2</sup>	28,940	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,940</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
570	KNR 4-01 d.1. 0711-20 2. 16.4	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) A=28,94 28,94(#p39333A)*25%	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7,235	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,235</b>
571	NNRNKB d.1. 202 1134- 2. 02 16.4 3.07	Gruntowanie podłoży - pod powłoki malarskie -sufit  28,94 {przedm. A CAD}	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	28,940	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,940</b>
572	NNRNKB d.1. 202 2015- 2. 01 16.4 3.07	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	28,940	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,940</b>
573	NNRNKB d.1. 202 2014- 2. 05 16.4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.572	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	28,940	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,940</b>
574	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2. 16.4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit  poz.571	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	28,940	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,940</b>
575	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2. 16.4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  poz.571	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	28,940	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,940</b>
<b>1.2.</b>		<b>Obudowa</b>			
<b>16.5</b>					
576	KNR AT-12 d.1. 0303-01 2. 16.5	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji nośnej  4,78*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2,868	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,868</b>
577	NNRNKB d.1. 202 1134- 2. 01 16.5	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome  4,78*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2,868	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,868</b>
578	NNRNKB d.1. 202 2015- 2. 04 16.5	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z płyt gipsowych o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>  4,78*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2,868	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,868</b>
579	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2. 16.5	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania  4,78*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2,868	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,868</b>
580	KNR 2-02 d.1. 1505-02 2. 16.5	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  4,78*(0,30+0,30)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2,868	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,868</b>
<b>1.2.</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
<b>16.6</b>					
581	KNR 4-04 d.1. 1103-04 2. 16.6	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km  poz.539*0,04	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0,048	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.540*0,10	m <sup>3</sup>	0,120	
		poz.541*0,20	m <sup>3</sup>	0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,408</b>
582	KNR 4-04 d.1. 1103-05 2. 16.6	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładkowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.581	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0,408	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,408</b>
<b>1.3</b>		<b>II Piętro</b>			
<b>1.3.</b>		<b>Roboty posadzkowe - korytarz</b>			
<b>1</b>					
583	d.1. kalk. własna 3.1	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach  A=10,85 10,85(#p15185A)*30%	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3,255	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,255</b>
584	KNR 4-04 d.1. 0405-03 3.1	Rozebranie drewnianych podłóg - pasy szer. 1 m  1,00*(0,73+2,89)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3,620	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,620</b>
585	KNR 4-01 d.1. 0429-01 3.1	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym  1,00*(0,73+2,89)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3,620	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,620</b>
586	KNR 0-21 d.1. 4007-03 3.1	Ślepa podłoga z płyt OSB  1,00*(0,73+2,89)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3,620	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,620</b>
587	KNR 2-02 d.1. 0609-03 3.1	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa  1,00*(0,73+2,89)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3,620	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,620</b>
588	KNR 2-02 d.1. 0607-01 3.1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe  1,00*(0,73+2,89)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3,620	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,620</b>
589	KNR 0-21 d.1. 4007-03 3.1	Ślepa podłoga z płyt OSB - warstwa wierzchnia  1,00*(0,73+2,89)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3,620	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,620</b>
590	KNR 2-02 d.1. 1112-03 3.1	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gumolit  1,00*(0,73+2,89)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3,620	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,620</b>
<b>1.3.</b>		<b>Wymiana pionu</b>			
<b>2</b>					
591	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3.2	Zabezpieczenie podłóg folią  1,50*1,50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,250</b>
592	KNR 4-01 d.1. 0339-07 3.2	Wykucie bruzd pionowych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej  3,20	m		
			m	3,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,200</b>
593	KNR AT-12 d.1. 0102-01 3.2	Obudowy z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym jednowarstwowym - zabudowa pionów sanitarnych 0,50*3,20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,600</b>
594	NNRNKB d.1. 202 1134- 3.2 02	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe  1,00*3,20	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
595	NNRNKB d.1. 202 2016- 3.2 04	Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na belkach, słupach prostokątnych, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z płyt gipsowych 1,00*3,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,200	 3,200
				<b>RAZEM</b>	<b>3,200</b>
596	KNR 2-02 d.1. 1505-01 3.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 1,00*3,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,200	 3,200
				<b>RAZEM</b>	<b>3,200</b>
597	KNR 2-02 d.1. 1505-02 3.2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie 1,00*3,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,200	 3,200
				<b>RAZEM</b>	<b>3,200</b>
<b>1.3.</b>		<b>Przebiecia otworów na II piętrze</b>			
<b>3</b>					
598	KNR 4-01 d.1. 0333-13 3.3	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 6	szt. szt.	 6,000	 6,000
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
599	KNR 4-01 d.1. 0323-04 3.3	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg. 6	szt. szt.	 6,000	 6,000
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
600	KNR 4-01 d.1. 0333-01 3.3 analogia	Przebiecie otworów w ścianach działowych 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
601	kalk. własna d.1. 3.3	Zaprawienie przebić w ścianach z płyt GK 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>1.3.</b>		<b>Łazienka + korytarz</b>			
<b>4</b>					
602	KNR 4-04 d.1. 0504-03 3.4	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 0,50*2,33 0,50*2,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,165 1,075	 2,240
				<b>RAZEM</b>	<b>2,240</b>
603	KNR 4-04 d.1. 0504-06 3.4 4.11	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 0,50*2,15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,075	 1,075
				<b>RAZEM</b>	<b>1,075</b>
604	KNR 4-01 d.1. 0210-04 3.4	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu gruzowego 2,33 2,15	m m m	 2,330 2,150	 4,480
				<b>RAZEM</b>	<b>4,480</b>
605	KNR 4-01 d.1. 0207-03 3.4	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.045 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań 2,33 2,15	m m m	 2,330 2,150	 4,480
				<b>RAZEM</b>	<b>4,480</b>
606	KNR 2-02 d.1. 1118-08 3.4	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 0,50*2,33	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,165	 1,165
				<b>RAZEM</b>	<b>1,165</b>
607	kalk. własna d.1. 3.4	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach A=42,24 42,24(#p54736A)*10%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4,224	 4,224
				<b>RAZEM</b>	<b>4,224</b>
<b>1.3.</b>		<b>Pokój 4.11</b>			
<b>5</b>					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.3. 5.1.		<b>Posadzka</b>			
1.3. 5.1. 1		<b>Część nad salą Rycerską - Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebicia i bruzdy</b>			
608 d.1. 3.5. 1.1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>		
	4.11	1,04 {przed. A_CAD}	m <sup>2</sup>	1,040	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,040</b>
609 d.1. 3.5. 1.1	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie wylewki betonowej	m <sup>2</sup>		
	4.11	1,04 {przed. A_CAD}	m <sup>2</sup>	1,040	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,040</b>
610 d.1. 3.5. 1.1	KNR 4-01 0210-04	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu gruzowego	m		
		0,65+2,60	m	3,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,250</b>
1.3. 5.1. 2		<b>Część nad salą Rycerską</b>			
611 d.1. 3.5. 1.2	KNR 4-01 0207-03	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.045 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań	m		
		0,65+2,60	m	3,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,250</b>
612 d.1. 3.5. 1.2	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
	4.11	1,04 {przed. A_CAD}	m <sup>2</sup>	1,040	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,040</b>
613 d.1. 3.5. 1.2	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
	4.11	1,04 {przed. A_CAD}	m <sup>2</sup>	1,040	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,040</b>
614 d.1. 3.5. 1.2	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5	m <sup>2</sup>		
	4.11	1,04 {przed. A_CAD}	m <sup>2</sup>	1,040	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,040</b>
615 d.1. 3.5. 1.2	KNR K-04 0602-03	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
		1,20+1,00	m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
616 d.1. 3.5. 1.2	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	4.11	1,04 {przed. A_CAD}	m <sup>2</sup>	1,040	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,040</b>
617 d.1. 3.5. 1.2	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	4.11	1,04 {przed. A_CAD}	m <sup>2</sup>	1,040	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,040</b>
618 d.1. 3.5. 1.2	KNR 2-02 1113-08	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych	m		
	4.11	1,20+1,00	m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
619 d.1. 3.5. 1.2	kalk. własna	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach  A=16,04 16,04(#p15498A)*30%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,812	  4,812
				<b>RAZEM</b>	<b>4,812</b>
<b>1.3. 5.2</b>		<b>Ściany</b>			
620 d.1. 3.5. 2 4.11	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie okien folią  1,24*2,18	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2,703	  2,703
				<b>RAZEM</b>	<b>2,703</b>
621 d.1. 3.5. 2 4.11	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie drzwi folią  0,89*2,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,958	  1,958
				<b>RAZEM</b>	<b>1,958</b>
622 d.1. 3.5. 2 4.11	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią  16,04 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,040	  16,040
				<b>RAZEM</b>	<b>16,040</b>
623 d.1. 3.5. 2 4.11	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  [(5,04+5,04+3,12+3,12)*3,00]+[0,09*(1,24+2,18+2,18)] -1,24*2,18 -0,89*2,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  49,464 -2,703 -1,958	  44,803
				<b>RAZEM</b>	<b>44,803</b>
624 d.1. 3.5. 2 4.11	KNR 4-01 0711-01	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)  [(5,04+5,04+3,12+3,12)*3,00]+[0,09*(1,24+2,18+2,18)] -1,24*2,18 -0,89*2,20 A (obliczenia pomocnicze)  poz.624A*25%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  49,464 -2,703 -1,958 ===== 44,803 11,201	  11,201
				<b>RAZEM</b>	<b>11,201</b>
625 d.1. 3.5. 2 4.11	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe  [(5,04+5,04+3,12+3,12)*3,00]+[0,09*(1,24+2,18+2,18)] -[(1,00+1,20)*2,00] -1,24*2,18 -0,89*2,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  49,464 -4,400 -2,703 -1,958	  40,403
				<b>RAZEM</b>	<b>40,403</b>
626 d.1. 3.5. 2 4.11	NNRNKB 202 2013-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2  [(5,04+5,04+3,12+3,12)*3,00]+[0,09*(1,24+2,18+2,18)] -[(1,00+1,20)*2,00] -1,24*2,18 -0,89*2,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  49,464 -4,400 -2,703 -1,958	  40,403
				<b>RAZEM</b>	<b>40,403</b>
627 d.1. 3.5. 2 4.11	NNRNKB 202 2012-05	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.626	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  40,403	  40,403
				<b>RAZEM</b>	<b>40,403</b>
628 d.1. 3.5. 2 4.11	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania  [(5,04+5,04+3,12+3,12)*3,00]+[0,09*(1,24+2,18+2,18)] -[(1,00+1,20)*2,00]	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  49,464 -4,400	  45,064

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-1,24*2,18 -0,89*2,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	-2,703 -1,958	
				<b>RAZEM</b>	<b>40,403</b>
629	KNR 2-02 d.1. 1505-02 3.5. 2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  poz.628	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  40,403	
				<b>RAZEM</b>	<b>40,403</b>
<b>1.3.</b>		<b>Fartuch</b>			
<b>5.3</b>					
630	KNR K-04 d.1. 0602-04 3.5. 3	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej  2,00	m  m	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
631	KNR K-04 d.1. 0602-02 3.5. 3 4.11	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie  (1,00+1,20)*2,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
632	KNR 2-02 d.1. 0829-08 3.5. 3 4.11	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą  (1,00+1,20)*2,00 -0,6*0,6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  4,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
633	KNR AT-42 d.1. 0112-01 3.5. 3	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem  1,20+1,00+2,00+2,00	m  m	  6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
634	KNR 2-02 d.1. 1401-01 3.5. 3 4.11	Montaż lustra  0,6*0,6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.3.</b>		<b>Sufity</b>			
<b>5.4</b>					
635	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 3.5. 4 4.11	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>  16,04 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,040	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,040</b>
636	KNR 4-01 d.1. 0711-20 3.5. 4	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) A=16,04 16,04{#p39343A}*25%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,010	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,010</b>
637	NNRNKB d.1. 202 1134- 3.5. 02 4 4.11	Gruntowanie podłogi - pod powłoki malarskie -sufit  16,04 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,040	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,040</b>
638	NNRNKB d.1. 202 2015- 3.5. 01 4 4.11	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>  16,04 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,040	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,040</b>
639	NNRNKB d.1. 202 2014- 3.5. 05 4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.638	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,040	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,040</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
640	KNR 2-02 d.1. 1505-01 3.5. 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit  poz.637	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,040	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,040</b>
641	KNR 2-02 d.1. 1505-02 3.5. 4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  poz.637	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,040	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,040</b>
<b>1.3.</b> <b>5.5</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
642	KNR 4-04 d.1. 1103-04 3.5. 5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km  poz.608*0,01 poz.609*0,10 poz.610*0,20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,010 0,104 0,650	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,764</b>
643	KNR 4-04 d.1. 1103-05 3.5. 5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.642	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,764	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,764</b>
<b>1.3.</b> <b>6</b>		<b>Pokój 4.10</b>			
<b>1.3.</b> <b>6.1</b>		<b>Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebiecia i bruzdy</b>			
<b>1.3.</b> <b>6.1.</b> <b>1</b> <b>1</b>		<b>Część nad salą Rycerską</b>			
644	KNR 4-04 d.1. 0504-06 3.6. 1.1 4.10	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
645	KNR 4-04 d.1. 0504-01 3.6. 1.1 4.10	Rozebranie posadzek  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
646	KNR 4-01 d.1. 0210-04 3.6. 1.1	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu gruzowego  5,40	m  m	  5,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,400</b>
<b>1.3.</b> <b>6.1.</b> <b>2</b>		<b>Część nad salą Rycerską</b>			
647	KNR 4-01 d.1. 0207-03 3.6. 1.2	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.045 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań  5,40	m  m	  5,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,400</b>
648	KNR 2-02 d.1. 0607-01 3.6. 1.2 4.10	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
649	NNRNKB d.1. 202 1130-02 3.6. 1.2 4.10	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
650 d.1. 3.6. 1.2	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
651 d.1. 3.6. 1.2	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
652 d.1. 3.6. 1.2	KNR K-04 0602-03	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej  1,20+1,00	m  m	  2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
653 d.1. 3.6. 1.2	KNR K-04 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie  4.10 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
654 d.1. 3.6. 1.2	KNR 2-02 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą  4.10 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
655 d.1. 3.6. 1.2	KNR 2-02 1113-08 analogia	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych  4.10 1,20+1,00	m  m	  2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
656 d.1. 3.6. 1.2	kalk. własna	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach  A=28,81 28,81(#p15541A)*30%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8,643	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,643</b>
<b>1.3.</b> <b>6.2</b>		<b>Ściany</b>			
657 d.1. 3.6. 2	KNR-W 4- 01 1216-01	Zabezpieczenie okien folią  4.10 (1,35*2,59)*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6,993	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,993</b>
658 d.1. 3.6. 2	KNR-W 4- 01 1216-01	Zabezpieczenie drzwi folią  4.10 0,89*2,19	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,949	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,949</b>
659 d.1. 3.6. 2	KNR-W 4- 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią  4.10 28,81 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  28,810	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,810</b>
660 d.1. 3.6. 2	KNR-W 4- 01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  4.10 [(5,16+5,16+5,40+5,40)*3,00] -(1,35*2,59)*2 -0,89*2,19	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  63,360 -6,993 -1,949	
				<b>RAZEM</b>	<b>54,418</b>
661 d.1. 3.6. 2	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)  4.10 [(5,16+5,16+5,40+5,40)*3,00]	m <sup>2</sup>	  63,360	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-(1,35*2,59)*2 -0,89*2,19 A (obliczenia pomocnicze) poz.661A*25%	m <sup>2</sup>	-6,993 -1,949 ===== 54,418 13,605	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,605</b>
662	NNRNKB d.1. 202 1134- 3.6. 02 2	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
	4.10	[(5,16+5,16+5,40+5,40)*3,00] -[(1,00+1,20)*2,00] -(1,35*2,59)*2 -0,89*2,19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	63,360 -4,400 -6,993 -1,949	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,018</b>
663	NNRNKB d.1. 202 2013- 3.6. 01 2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	4.10	[(5,16+5,16+5,40+5,40)*3,00] -[(1,00+1,20)*2,00] -(1,35*2,59)*2 -0,89*2,19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	63,360 -4,400 -6,993 -1,949	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,018</b>
664	NNRNKB d.1. 202 2012- 3.6. 05 2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.663	m <sup>2</sup>	50,018	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,018</b>
665	KNR 2-02 d.1. 1505-01 3.6. 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
	4.10	[(5,16+5,16+5,40+5,40)*3,00] -[(1,00+1,20)*2,00] -(1,35*2,59)*2 -0,89*2,19	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	63,360 -4,400 -6,993 -1,949	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,018</b>
666	KNR 2-02 d.1. 1505-02 3.6. 2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.665	m <sup>2</sup>	50,018	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,018</b>
<b>1.3.</b>		<b>Fartuch</b>			
<b>6.3</b>					
667	KNR K-04 d.1. 0602-04 3.6. 3	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		2,00	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
668	KNR K-04 d.1. 0602-02 3.6. 3	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	4.10	(1,00+1,20)*2,00	m <sup>2</sup>	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
669	KNR 2-02 d.1. 0829-08 3.6. 3	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	4.10	(1,00+1,20)*2,00 -0,6*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
670	KNR AT-42 d.1. 0112-01 3.6. 3	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem	m		
		1,20+1,00+2,00+2,00	m	6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
671	KNR 2-02 d.1. 1401-01 3.6. 3	Montaż lustra	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	4.10	0,6*0,6	m <sup>2</sup>	0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.3.</b>		<b>Sufity</b>			
<b>6.4</b>					
672	KNR-W 4-01 1202-09 d.1. 3.6. 4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	4.10	28,81 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	28,810	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,810</b>
673	KNR 4-01 0711-20 d.1. 3.6. 4	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m2 w 1 miejscu) A=28,81 28,81{#p39353A}*25%	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7,203	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,203</b>
674	NNRNKB 202 1134-02 d.1. 3.6. 4	Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome -sufit	m <sup>2</sup>		
	4.10	28,81 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	28,810	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,810</b>
675	NNRNKB 202 2015-01 d.1. 3.6. 4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	4.10	28,81 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	28,810	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,810</b>
676	NNRNKB 202 2014-05 d.1. 3.6. 4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.675	m <sup>2</sup>	28,810	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,810</b>
677	KNR 2-02 1505-01 d.1. 3.6. 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit	m <sup>2</sup>		
		poz.674	m <sup>2</sup>	28,810	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,810</b>
678	KNR 2-02 1505-02 d.1. 3.6. 4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.674	m <sup>2</sup>	28,810	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,810</b>
<b>1.3.</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
<b>6.5</b>					
679	KNR 4-04 1103-04 d.1. 3.6. 5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
		poz.644*0,01	m <sup>3</sup>	0,012	
		poz.645*0,10	m <sup>3</sup>	0,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,132</b>
680	KNR 4-04 1103-05 d.1. 3.6. 5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.679	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0,132	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,132</b>
<b>1.3.</b>		<b>Pokój 4.09</b>			
<b>7</b>					
<b>1.3.</b>		<b>Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebicie i bruzdy</b>			
<b>7.1</b>					
<b>1.3.</b>		<b>Część nad salą Rycerską</b>			
<b>7.1.</b>					
<b>1</b>					
681	KNR 4-04 0504-06 d.1. 3.7. 1.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>		
	4.09	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
682	KNR 4-04 d.1. 0504-01 3.7. 1.1 4.09	Rozebranie posadzek  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
683	KNR 4-01 d.1. 0210-04 3.7. 1.1	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu gruzowego  3,12	m  m	  3,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,120</b>
<b>1.3.</b>		<b>Część nad salą Rycerską</b>			
<b>7.1.</b>					
<b>2</b>					
684	KNR 4-01 d.1. 0207-03 3.7. 1.2	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.045 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań  3,12	m  m	  3,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,120</b>
685	KNR 2-02 d.1. 0607-01 3.7. 1.2 4.09	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
686	KNR 2-02 d.1. 1102-01 3.7. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
687	KNR 2-02 d.1. 1102-03 3.7. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
688	KNR K-04 d.1. 0602-03 3.7. 1.2	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej  1,20+1,00	m  m	  2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
689	KNR K-04 d.1. 0602-01 3.7. 1.2 4.09	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
690	KNR 2-02 d.1. 1118-08 3.7. 1.2 4.09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
691	KNR 2-02 d.1. 1113-08 3.7. analogia 1.2 4.09	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych  1,20*1,00	m  m	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
692	d.1. kalk. własna 3.7. 1.2	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach  A=16,57 16,57(#p15584A)*30%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,971	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,971</b>
<b>1.3.</b>		<b>Ściany</b>			
<b>7.2</b>					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
693	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3.7. 2 4.09	Zabezpieczenie okien folią  1,35*2,58	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,483	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,483</b>
694	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3.7. 2 4.09	Zabezpieczenie drzwi folią  0,89*2,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,958	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,958</b>
695	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3.7. 2 4.09	Zabezpieczenie podłóg folią  16,57 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,570</b>
696	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 3.7. 2 4.09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  [(5,16+3,12+5,16+3,12)*3,00] -1,35*2,58 -0,89*2,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  49,680 -3,483 -1,958	
				<b>RAZEM</b>	<b>44,239</b>
697	KNR 4-01 d.1. 0711-01 3.7. 2 4.09	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) [(5,16+3,12+5,16+3,12)*3,00] -1,35*2,58 -0,89*2,20 A (obliczenia pomocnicze) poz.697A*25%	m <sup>2</sup>    m <sup>2</sup>	    49,680 -3,483 -1,958 ===== 44,239 <b>11,060</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,060</b>
698	NNRNKB d.1. 202 1134- 3.7. 02 2 4.09	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe  [(5,16+3,12+5,16+3,12)*3,00] -[(1,20+1,00)*2,00] -1,35*2,58 -0,89*2,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  49,680 -4,400 -3,483 -1,958	
				<b>RAZEM</b>	<b>39,839</b>
699	NNRNKB d.1. 202 2013- 3.7. 01 2 4.09	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2  [(5,16+3,12+5,16+3,12)*3,00] -[(1,20+1,00)*2,00] -1,35*2,58 -0,89*2,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  49,680 -4,400 -3,483 -1,958	
				<b>RAZEM</b>	<b>39,839</b>
700	NNRNKB d.1. 202 2012- 3.7. 05 2 4.09	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.699	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  39,839	
				<b>RAZEM</b>	<b>39,839</b>
701	KNR 2-02 d.1. 1505-01 3.7. 2 4.09	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania  [(5,16+3,12+5,16+3,12)*3,00] -[(1,20+1,00)*2,00] -1,35*2,58 -0,89*2,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  49,680 -4,400 -3,483 -1,958	
				<b>RAZEM</b>	<b>39,839</b>
702	KNR 2-02 d.1. 1505-02 3.7. 2 4.09	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  poz.701	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  39,839	
				<b>RAZEM</b>	<b>39,839</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1.3.</b>		<b>Fartuch</b>			
<b>7.3</b>					
703	KNR K-04 d.1. 0602-04 3.7. 3	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej  2,00	m  m	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
704	KNR K-04 d.1. 0602-02 3.7. 3 4.09	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie  (1,20+1,00)*2,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
705	KNR 2-02 d.1. 0829-08 3.7. 3 4.09	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą  (1,20+1,00)*2,00 -0,6*0,6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  4,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
706	KNR AT-42 d.1. 0112-01 3.7. 3	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem  1,20+1,00+2,00+2,00	m  m	  6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
707	KNR 2-02 d.1. 1401-01 3.7. 3 4.09	Montaż lustra  0,6*0,6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.3.</b>		<b>Sufity</b>			
<b>7.4</b>					
708	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 3.7. 4 4.09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>  16,57 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,570</b>
709	KNR 4-01 d.1. 0711-20 3.7. 4	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) A=16,57 16,57{#p39363A}*25%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,143	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,143</b>
710	NNRNKB d.1. 202 1134- 3.7. 02 4 4.09	Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome -sufit  16,57 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,570</b>
711	NNRNKB d.1. 202 2015- 3.7. 01 4 4.09	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>  16,57 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,570</b>
712	NNRNKB d.1. 202 2014- 3.7. 05 4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.711	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,570</b>
713	KNR 2-02 d.1. 1505-01 3.7. 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit  poz.710	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,570</b>
714	KNR 2-02 d.1. 1505-02 3.7. 4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.710	m <sup>2</sup>	16,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,570</b>
<b>1.3.</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
<b>7.5</b>					
715	KNR 4-04 d.1. 1103-04 3.7. 5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wylądowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km  poz.681*0,01 poz.682*0,10	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,012 0,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,132</b>
716	KNR 4-04 d.1. 1103-05 3.7. 5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wylądowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.715	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,132	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,132</b>
<b>1.3.</b>		<b>Pokój 4.08</b>			
<b>8</b>					
<b>1.3.</b>		<b>Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebicia i bruzdy</b>			
<b>8.1</b>					
<b>1.3.</b>		<b>Część nad salą Rycerską</b>			
<b>8.1.</b>					
<b>1</b>					
717	KNR 4-04 d.1. 0504-06 3.8. 1.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony  4.08 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
718	KNR 4-04 d.1. 0504-01 3.8. 1.1	Rozebranie posadzek  4.08 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
719	KNR 4-01 d.1. 0210-04 3.8. 1.1	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu gruzowego  4,32	m  m	  4,320	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,320</b>
<b>1.3.</b>		<b>Część nad salą Rycerską</b>			
<b>8.1.</b>					
<b>2</b>					
720	KNR 4-01 d.1. 0207-03 3.8. 1.2	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.045 m2 w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań  4,32	m  m	  4,320	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,320</b>
721	KNR 2-02 d.1. 0607-01 3.8. 1.2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe  4.08 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
722	KNR 2-02 d.1. 1102-01 3.8. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
723	KNR 2-02 d.1. 1102-03 3.8. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
724	KNR K-04 d.1. 0602-03 3.8. 1.2	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej  1,20+1,00	m  m	  2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
725	KNR K-04 d.1. 0602-01 3.8. 1.2 4.08	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
726	KNR 2-02 d.1. 1118-08 3.8. 1.2 4.08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
727	KNR 2-02 d.1. 1113-08 3.8. analogia 1.2 4.08	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych  1,20*1,00	m  m	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
728	d.1. kalk. własna 3.8. 1.2	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach  A=23,24 23,24{#p15627A}*30%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6,972	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,972</b>
<b>1.3.</b>		<b>Ściany</b>			
<b>8.2</b>					
729	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3.8. 2 4.08	Zabezpieczenie okien folią  (1,32*2,58)*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6,811	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,811</b>
730	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3.8. 2 4.08	Zabezpieczenie drzwi folią  0,89*2,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,958	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,958</b>
731	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3.8. 2 4.08	Zabezpieczenie podłóg folią  23,24 {przedm. A CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  23,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,240</b>
732	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 3.8. 2 4.08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  [(5,16+5,16+4,32+4,32)*3,00] -(1,32*2,58)*2 -0,89*2,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  56,880 -6,811 -1,958	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,111</b>
733	KNR 4-01 d.1. 0711-01 3.8. 2 4.08	Odbicie i uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)  [(5,16+5,16+4,32+4,32)*3,00] -(1,32*2,58)*2 -0,89*2,20 A (obliczenia pomocnicze)  poz.733A*25%	m <sup>2</sup>     m <sup>2</sup>	     56,880 -6,811 -1,958 ===== 48,111 12,028	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,028</b>
734	NNRNKB d.1. 202 1134- 3.8. 02 2 4.08	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe  [(5,16+5,16+4,32+4,32)*3,00] -[(1,20*1,00)*2,00] -(1,32*2,58)*2 -0,89*2,20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  56,880 -2,400 -6,811 -1,958	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,711</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
735	NNRNKB d.1. 202 2013- 3.8. 01 2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	4.08	[(5,16+5,16+4,32+4,32)*3,00] -[(1,20*1,00)*2,00] -(1,32*2,58)*2 -0,89*2,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	56,880 -2,400 -6,811 -1,958	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,711</b>
736	NNRNKB d.1. 202 2012- 3.8. 05 2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.735	m <sup>2</sup>	45,711	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,711</b>
737	KNR 2-02 d.1. 1505-01 3.8. 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
	4.08	[(5,16+5,16+4,32+4,32)*3,00] -[(1,20*1,00)*2,00] -(1,32*2,58)*2 -0,89*2,20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	56,880 -2,400 -6,811 -1,958	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,711</b>
738	KNR 2-02 d.1. 1505-02 3.8. 2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.737	m <sup>2</sup>	45,711	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,711</b>
<b>1.3.</b>		<b>Fartuch</b>			
<b>8.3</b>					
739	KNR K-04 d.1. 0602-04 3.8. 3	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		2,00	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
740	KNR K-04 d.1. 0602-02 3.8. 3	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	4.08	(1,20*1,00)*2,00	m <sup>2</sup>	2,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,400</b>
741	KNR 2-02 d.1. 0829-08 3.8. 3	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	4.08	(1,20*1,00)*2,00 -0,6*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,040</b>
742	KNR AT-42 d.1. 0112-01 3.8. 3	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem	m		
		1,20+1,00+2,00+2,00	m	6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
743	KNR 2-02 d.1. 1401-01 3.8. 3	Montaż lustra	m <sup>2</sup>		
	4.08	0,6*0,6	m <sup>2</sup>	0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.3.</b>		<b>Sufity</b>			
<b>8.4</b>					
744	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 3.8. 4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	4.08	23,24 {przedm. A CAD}	m <sup>2</sup>	23,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,240</b>
745	KNR 4-01 d.1. 0711-20 3.8. 4	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m2 w 1 miejscu) A=23,24	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		23,24{#p39373A}*25%	m <sup>2</sup>	5,810	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,810</b>
746	NNRNKB d.1. 202 1134- 3.8. 02 4	Gruntowanie podłóży - pod powłoki malarskie -sufit	m <sup>2</sup>		
	4.08	23,24 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	23,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,240</b>
747	NNRNKB d.1. 202 2015- 3.8. 01 4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	4.08	23,24 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	23,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,240</b>
748	NNRNKB d.1. 202 2014- 3.8. 05 4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.747	m <sup>2</sup>	23,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,240</b>
749	KNR 2-02 d.1. 1505-01 3.8. 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit	m <sup>2</sup>		
		poz.746	m <sup>2</sup>	23,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,240</b>
750	KNR 2-02 d.1. 1505-02 3.8. 4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.746	m <sup>2</sup>	23,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,240</b>
<b>1.3.</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
<b>8.5</b>					
751	KNR 4-04 d.1. 1103-04 3.8. 5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
		poz.718*0,01	m <sup>3</sup>	0,012	
		poz.719*0,10	m <sup>3</sup>	0,432	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,444</b>
752	KNR 4-04 d.1. 1103-05 3.8. 5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9	m <sup>3</sup>		
		poz.751	m <sup>3</sup>	0,444	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,444</b>
<b>1.3.</b>		<b>Pokój 4.07</b>			
<b>9</b>					
<b>1.3.</b>		<b>Rozbiórka istniejących podłóg oraz przebicie i bruzdy</b>			
<b>9.1</b>					
<b>1.3.</b>		<b>Część nad salą Rycerską</b>			
<b>9.1.</b>					
<b>1</b>					
753	KNR 4-04 d.1. 0504-06 3.9. 1.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>		
	4.07	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
754	KNR 4-04 d.1. 0504-01 3.9. 1.1	Rozebranie posadzek	m <sup>2</sup>		
	4.07	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
755	KNR 4-01 d.1. 0210-04 3.9. 1.1	Wykucie bruzd o przekroju do 0.040 m2 poziomych lub pionowych w elementach z betonu gruzowego	m		
		0,15	m	0,150	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,150</b>
<b>1.3.</b>		<b>Część nad salą Rycerską</b>			
<b>9.1.</b>					
<b>2</b>					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
756	KNR 4-01 d.1. 0207-03 3.9. 1.2	Zabetonowanie żwirobetonem bruzd o przekroju do 0.045 m <sup>2</sup> w podłogach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań	m		
		0,15	m	0,150	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,150</b>
757	KNR 2-02 d.1. 0607-01 3.9. 1.2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
	4.07	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
758	KNR 2-02 d.1. 1102-01 3.9. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
		1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
759	KNR 2-02 d.1. 1102-03 3.9. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5	m <sup>2</sup>		
		1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
760	KNR K-04 d.1. 0602-03 3.9. 1.2	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
		1,20+1,00	m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
761	KNR K-04 d.1. 0602-01 3.9. 1.2	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	4.07	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
762	KNR 2-02 d.1. 1118-08 3.9. 1.2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	4.07	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
763	KNR 2-02 d.1. 1113-08 3.9. analogia 1.2	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych	m		
	4.07	1,20+1,00	m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
764	d.1. kalk. własna 3.9. 1.2	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach	m <sup>2</sup>		
		A=12,9 12,9{#p15670A}*30%	m <sup>2</sup>	3,870	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,870</b>
<b>1.3.</b>		<b>Ściany</b>			
<b>9.2</b>					
765	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3.9. 2	Zabezpieczenie okien folią	m <sup>2</sup>		
	4.07	1,35*2,20	m <sup>2</sup>	2,970	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,970</b>
766	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3.9. 2	Zabezpieczenie drzwi folią	m <sup>2</sup>		
	4.07	1,00*1,99	m <sup>2</sup>	1,990	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,990</b>
767	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3.9. 2	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
	4.07	12,90 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	12,900	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>12,900</b>
768	KNR-W 4-01 d.1. 1202-09 3.9.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	4.07	[(2,4+2,4+5,16+5,16)*3,00] -1,35*2,20 -1,00*1,99	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45,360 -2,970 -1,990	
				<b>RAZEM</b>	<b>40,400</b>
769	KNR 4-01 d.1. 0711-01 3.9.2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
	4.07	[(2,4+2,4+5,16+5,16)*3,00] -1,35*2,20 -1,00*1,99 A (obliczenia pomocnicze) poz.769A*25%	m <sup>2</sup>    m <sup>2</sup>	45,360 -2,970 -1,990 ===== 40,400 <b>10,100</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,100</b>
770	NNRNKB d.1. 202 1134-02 3.9.2	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
	4.07	[(2,4+2,4+5,16+5,16)*3,00] -[(1,00+1,20)*2,00] -1,35*2,20 -1,00*1,99	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45,360 -4,400 -2,970 -1,990	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
771	NNRNKB d.1. 202 2013-01 3.9.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	4.07	[(2,4+2,4+5,16+5,16)*3,00] -[(1,00+1,20)*2,00] -1,35*2,20 -1,00*1,99	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45,360 -4,400 -2,970 -1,990	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
772	NNRNKB d.1. 202 2012-05 3.9.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.771	m <sup>2</sup>	36,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
773	KNR 2-02 d.1. 1505-01 3.9.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
	4.07	[(2,4+2,4+5,16+5,16)*3,00] -[(1,00+1,20)*2,00] -1,35*2,20 -1,00*1,99	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	45,360 -4,400 -2,970 -1,990	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
774	KNR 2-02 d.1. 1505-02 3.9.2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.773	m <sup>2</sup>	36,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>36,000</b>
<b>1.3.</b>		<b>Fartuch</b>			
<b>9.3</b>					
775	KNR K-04 d.1. 0602-04 3.9.3	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		2,00	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
776	KNR K-04 d.1. 0602-02 3.9.3	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	4.07	(1,00+1,20)*2,00	m <sup>2</sup>	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
777	KNR 2-02 d.1. 0829-08 3.9. 3 4.07	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą  (1,00+1,20)*2,00 -0,6*0,6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  4,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
778	KNR AT-42 d.1. 0112-01 3.9. 3	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem  1,20+1,00+2,00+2,00	m  m	  6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
779	KNR 2-02 d.1. 1401-01 3.9. 3 4.07	Montaż lustra  0,6*0,6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.3.</b>		<b>Sufity</b>			
<b>9.4</b>					
780	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 3.9. 4 4.07	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  12,90 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,900</b>
781	KNR 4-01 d.1. 0711-20 3.9. 4	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m2 w 1 miejscu) A=12,9 12,9(#p39383A)*25%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,225	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,225</b>
782	NNRNKB d.1. 202 1134- 3.9. 02 4 4.07	Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome -sufit  12,90 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,900</b>
783	NNRNKB d.1. 202 2015- 3.9. 01 4 4.07	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2  12,90 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,900</b>
784	NNRNKB d.1. 202 2014- 3.9. 05 4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.783	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,900</b>
785	KNR 2-02 d.1. 1505-01 3.9. 4 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit  poz.782	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,900</b>
786	KNR 2-02 d.1. 1505-02 3.9. 4 4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  poz.782	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  12,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,900</b>
<b>1.3.</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
<b>9.5</b>					
787	KNR 4-04 d.1. 1103-04 3.9. 5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km  poz.753*0,01 poz.754*0,10	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,012 0,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,132</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
788	KNR 4-04 d.1. 1103-05 3.9. 5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładkowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.787	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0,132	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,132</b>
<b>1.3.</b>	<b>10</b>	<b>Pokój 4.40 lw</b>			
<b>1.3.</b>	<b>10.1</b>	<b>Posadzka</b>			
<b>1.3.</b>	<b>10.</b>	<b>Część reszty budynku</b>			
789	KNR 4-04 d.1. 0504-06 3. 10. 1.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony  1,20*1,00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
790	KNR 4-04 d.1. 0405-01 3. 10. 1.1 4.40 lw	Rozebranie drewnianych podłóg  1,20*1,00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
791	KNR 4-01 d.1. 0429-01 3. 10. 1.1 4.40 lw	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym  1,20*1,00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
<b>1.3.</b>	<b>10.</b>	<b>Nowa posadzka - Część reszty budynku</b>			
792	KNR 0-21 d.1. 4007-03 3. 10. 1.2 4.40 lw	Ślepa podłoga z płyt OSB  1,20*1,00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
793	KNR 2-02 d.1. 0609-03 3. 10. 1.2 4.40 lw	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa  1,20*1,00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
794	KNR 2-02 d.1. 0607-01 3. 10. 1.2 4.40 lw	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe  1,20*1,00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
795	KNR 2-02 d.1. 1102-01 3. 10. 1.2 4.40 lw	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro  1,20*1,00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
796	KNR 2-02 d.1. 1102-03 3. 10. 1.2 4.40 lw	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5 1,20*1,00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
797	KNR 2-02 d.1. 1106-07 3. 10. 1.2	Zbrojenie siatką stalową Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
	4.40 lw	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
798	KNR K-04 d.1. 0602-03 3. 10. 1.2	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
		1,20+1,00	m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
799	KNR K-04 d.1. 0602-01 3. 10. 1.2	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	4.40 lw	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
800	KNR 2-02 d.1. 1118-08 3. 10. 1.2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	4.40 lw	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
801	KNR 2-02 d.1. 1113-08 3. analogia 10. 1.2	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych	m		
		1,20+1,00	m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
802	d.1. kalk. własna 3. 10. 1.2	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach	m <sup>2</sup>		
		A=33,84 33,84{#p8328A}*30%	m <sup>2</sup>	10,152	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,152</b>
<b>1.3.</b>		<b>Ściany</b>			
<b>10.2</b>					
803	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3. 10.2	Zabezpieczenie okien folią	m <sup>2</sup>		
	4.40 lw	(1,37*2,31)+(1,36*2,33)+(0,89*31,80)	m <sup>2</sup>	34,636	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,636</b>
804	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3. 10.2	Zabezpieczenie drzwi folią	m <sup>2</sup>		
	4.40 lw	0,93*1,99	m <sup>2</sup>	1,851	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,851</b>
805	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3. 10.2	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
	4.40 lw	33,84 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	33,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,840</b>
806	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 3. 10.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	4.40 lw	[(1,44+2,4+2,4+1,44+3,00+6,24+0,12+2,76+0,12+4,25+0,12+2,88+0,12+6,12)*3,00]+[0,11*(0,89+1,80+1,80)*3]+[0,09*(1,36+2,33+2,33)]+[0,08*(1,37+2,31+2,31)]	m <sup>2</sup>	102,733	
		-(1,37*2,31)+(1,36*2,33)+(0,89*31,80)	m <sup>2</sup>	28,306	
		-0,93*1,99	m <sup>2</sup>	-1,851	
				<b>RAZEM</b>	<b>129,188</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
807 d.1. 3. 10.2	KNR 4-01 0711-01 4.40 lw	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) [[1,44+2,4+2,4+1,44+3,00+6,24+0,12+2,76+0,12+4,25+0,12+2,88+0,12+6,12]*3,00]+[0,11*(0,89+1,80+1,80)*3]+[0,09*(1,36+2,33+2,33)]+[0,08*(1,37+2,31+2,31)] -(1,37*2,31)+(1,36*2,33)+(0,89*31,80) -0,93*1,99 A (obliczenia pomocnicze) poz.807A*25%	m <sup>2</sup>         m <sup>2</sup>	102,733   28,306 -1,851 =====	
				<b>129,188</b> <b>32,297</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,297</b>
808 d.1. 3. 10.2	NNRNKB 202 1134- 3.02 4.40 lw	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe [[1,44+2,4+2,4+1,44+3,00+6,24+0,12+2,76+0,12+4,25+0,12+2,88+0,12+6,12]*3,00]+[0,11*(0,89+1,80+1,80)*3]+[0,09*(1,36+2,33+2,33)]+[0,08*(1,37+2,31+2,31)] -[(1,00+1,20)*2,00] -(1,37*2,31)+(1,36*2,33)+(0,89*31,80) -0,93*1,99	m <sup>2</sup>         m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	102,733   -4,400 28,306 -1,851	
				<b>RAZEM</b>	<b>124,788</b>
809 d.1. 3. 10.2	NNRNKB 202 2013- 3.01 4.40 lw	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 [[1,44+2,4+2,4+1,44+3,00+6,24+0,12+2,76+0,12+4,25+0,12+2,88+0,12+6,12]*3,00]+[0,11*(0,89+1,80+1,80)*3]+[0,09*(1,36+2,33+2,33)]+[0,08*(1,37+2,31+2,31)] -[(1,00+1,20)*2,00] -(1,37*2,31)+(1,36*2,33)+(0,89*31,80) -0,93*1,99	m <sup>2</sup>         m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	102,733   -4,400 28,306 -1,851	
				<b>RAZEM</b>	<b>124,788</b>
810 d.1. 3. 10.2	NNRNKB 202 2012- 3.05 4.40 lw	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm poz.809	m <sup>2</sup>         m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>124,788</b>
811 d.1. 3. 10.2	KNR 2-02 1505-01 4.40 lw	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania [[1,44+2,4+2,4+1,44+3,00+6,24+0,12+2,76+0,12+4,25+0,12+2,88+0,12+6,12]*3,00]+[0,11*(0,89+1,80+1,80)*3]+[0,09*(1,36+2,33+2,33)]+[0,08*(1,37+2,31+2,31)] -[(1,00+1,20)*2,00] -(1,37*2,31)+(1,36*2,33)+(0,89*31,80) -0,93*1,99	m <sup>2</sup>         m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	102,733   -4,400 28,306 -1,851	
				<b>RAZEM</b>	<b>124,788</b>
812 d.1. 3. 10.2	KNR 2-02 1505-02 4.40 lw	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie poz.811	m <sup>2</sup>         m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>124,788</b>
<b>1.3.</b> <b>10.3</b>		<b>Fartuch</b>			
813 d.1. 3. 10.3	KNR K-04 0602-04 2,00	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m         m		
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
814 d.1. 3. 10.3	KNR K-04 0602-02 4.40 lw	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie (1,00+1,20)*2,00	m <sup>2</sup>         m <sup>2</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
815 d.1. 3. 10.3	KNR 2-02 0829-08 4.40 lw	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	4.40 lw	(1,00+1,20)*2,00 -0,6*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
816	KNR AT-42 d.1. 0112-01 3. 10.3	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem  1,20+1,00+2,00+2,00	m  m	  6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
817	KNR 2-02 d.1. 1401-01 3. 10.3	Montaż lustra  4.40 lw 0,6*0,6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.3.</b>		<b>Sufity</b>			
<b>10.4</b>					
818	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 3. 10.4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>  4.40 lw 33,84 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  33,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,840</b>
819	KNR 4-01 d.1. 0711-20 3. 10.4	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) A=33,84 33,84{#p39393A}*25%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8,460	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,460</b>
820	NNRNKB d.1. 202 1134- 3. 02 10.4	Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome -sufit  4.40 lw 33,84 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  33,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,840</b>
821	NNRNKB d.1. 202 2015- 3. 01 10.4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>  4.40 lw 33,84 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  33,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,840</b>
822	NNRNKB d.1. 202 2014- 3. 05 10.4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.821	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  33,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,840</b>
823	KNR 2-02 d.1. 1505-01 3. 10.4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit  poz.820	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  33,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,840</b>
824	KNR 2-02 d.1. 1505-02 3. 10.4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  poz.820	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  33,840	
				<b>RAZEM</b>	<b>33,840</b>
<b>1.3.</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
<b>10.5</b>					
825	KNR 4-04 d.1. 1103-04 3. 10.5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km  poz.789*0,01 poz.790*0,10 poz.791*0,20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,012 0,120 0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
826	KNR 4-04 d.1. 1103-05 3. 10.5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.825	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,372	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.3. 11		<b>Pokój 4.40 pr</b>			
1.3. 11.1		<b>Posadzka</b>			
1.3. 11. 1.1		<b>Część reszty budynku</b>			
827	KNR 4-04 d.1. 0504-06 3. 11. 1.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
828	KNR 4-04 d.1. 0405-01 3. 11. 1.1	Rozebranie drewnianych podłóg  4.40 pr 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
829	KNR 4-01 d.1. 0429-01 3. 11. 1.1	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym  4.40 pr 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
1.3. 11. 1.2		<b>Nowa posadzka - Część reszty budynku</b>			
830	KNR 0-21 d.1. 4007-03 3. 11. 1.2	Ślepa podłoga z płyt OSB  4.40 pr 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
831	KNR 2-02 d.1. 0609-03 3. 11. 1.2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa  4.40 pr 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
832	KNR 2-02 d.1. 0607-01 3. 11. 1.2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe  4.40 pr 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
833	KNR 2-02 d.1. 1102-01 3. 11. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro  4.40 pr 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
834	KNR 2-02 d.1. 1102-03 3. 11. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5  4.40 pr 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
835	KNR 2-02 d.1. 1106-07 3. 11. 1.2	Zbrojenie siatką stalową Krotność = 2  4.40 pr 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
836	KNR K-04 d.1. 0602-01 3. 11. 1.2	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	4.40 pr	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
837	KNR K-04 d.1. 0602-03 3. 11. 1.2	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
		1,20+1,00	m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
838	NNRNKB d.1. 202 1134- 3. 01 11. 1.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m <sup>2</sup>		
	4.40 pr	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
839	KNR 2-02 d.1. 1118-08 3. 11. 1.2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	4.40 pr	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
840	KNR 2-02 d.1. 1113-08 3. analogia 11. 1.2	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych	m		
	4.40 pr	1,20*1,00	m	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
841	d.1. kalk. własna 3. 11. 1.2	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach	m <sup>2</sup>		
		A=11,4 11,4{#p8329A}*30%	m <sup>2</sup>	3,420	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,420</b>
<b>1.3.</b>		<b>Ściany</b>			
<b>11.2</b>					
842	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3. 11.2	Zabezpieczenie okien folią	m <sup>2</sup>		
	4.40 pr	1,46*2,62	m <sup>2</sup>	3,825	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,825</b>
843	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3. 11.2	Zabezpieczenie drzwi folią	m <sup>2</sup>		
	4.40 pr	0,90*2,02	m <sup>2</sup>	1,818	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,818</b>
844	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3. 11.2	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
	4.40 pr	11,40 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	11,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,400</b>
845	KNR 4-01 d.1. 0426-01 3. analogia 11.2	Rozebranie obicia ścian z płyt GK	m <sup>2</sup>		
		1,60*3,33	m <sup>2</sup>	5,328	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,328</b>
846	KNR AT-12 d.1. 0103-07 3. analogia 11.2	Wstawienie fragmentu płyty OSB w celu wzmocnienia ścianki	m <sup>2</sup>		
		1,60*3,33	m <sup>2</sup>	5,328	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,328</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
847	KNR AT-12 d.1. 0103-07 3. 11.2	Wstawienie warstwy płyt gipsowo-kartonowych na całej powierzchni ściany  3,48*3,33 -0,90*2,02	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  11,588 -1,818	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,770</b>
848	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 3. 11.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  4.40 pr [(2,88+2,88+3,48+3,48)*3,00] -1,46*2,62 -0,90*2,02	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  38,160 -3,825 -1,818	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,517</b>
849	KNR 4-01 d.1. 0711-01 3. 11.2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)  4.40 pr [(2,88+2,88+3,48+3,48)*3,00] -1,46*2,62 -0,90*2,02 A (obliczenia pomocnicze) poz.849A*25%	m <sup>2</sup>    m <sup>2</sup>	    38,160 -3,825 -1,818 ===== 32,517 <b>8,129</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,129</b>
850	NNRNKB d.1. 202 1134- 3. 02 11.2	Gruntowanie podłogi preparatami - powierzchnie pionowe  4.40 pr [(2,88+2,88+3,48+3,48)*3,00] -[(1,20+1,00)*2,00] -1,46*2,62 -0,90*2,02	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  38,160 -4,400 -3,825 -1,818	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,117</b>
851	NNRNKB d.1. 202 2013- 3. 01 11.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2  4.40 pr [(2,88+2,88+3,48+3,48)*3,00] -[(1,20+1,00)*2,00] -1,46*2,62 -0,90*2,02	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  38,160 -4,400 -3,825 -1,818	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,117</b>
852	NNRNKB d.1. 202 2012- 3. 05 11.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.851	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  28,117	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,117</b>
853	KNR 2-02 d.1. 1505-01 3. 11.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania  4.40 pr [(2,88+2,88+3,48+3,48)*3,00] -[(1,20+1,00)*2,00] -1,46*2,62 -0,90*2,02	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  38,160 -4,400 -3,825 -1,818	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,117</b>
854	KNR 2-02 d.1. 1505-02 3. 11.2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  poz.853	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  28,117	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,117</b>
<b>1.3.</b> <b>11.3</b>		<b>Fartuch</b>			
855	KNR K-04 d.1. 0602-04 3. 11.3	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej  2,00	m  m	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
856	KNR K-04 d.1. 0602-02 3. 11.3	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	4.40 pr	(1,20+1,00)*2,00	m <sup>2</sup>	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
857	KNR 2-02 d.1. 0829-08 3. 11.3	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	4.40 pr	(1,20+1,00)*2,00 -0,6*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
858	KNR AT-42 d.1. 0112-01 3. 11.3	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem	m		
		1,20+1,00+2,00+2,00	m	6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
859	KNR 2-02 d.1. 1401-01 3. 11.3	Montaż lustra	m <sup>2</sup>		
	4.40 pr	0,6*0,6	m <sup>2</sup>	0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.3.</b>		<b>Sufity</b>			
<b>11.4</b>					
860	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 3. 11.4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	4.40 pr	11,40 {przedm. A CAD}	m <sup>2</sup>	11,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,400</b>
861	KNR 4-01 d.1. 0711-20 3. 11.4	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m2 w 1 miejscu) A=11,4 11,4{#p39403A}*25%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				2,850	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,850</b>
862	NNRNKB d.1. 202 1134- 3. 02 11.4	Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome -sufit	m <sup>2</sup>		
	4.40 pr	11,40 {przedm. A CAD}	m <sup>2</sup>	11,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,400</b>
863	NNRNKB d.1. 202 2015- 3. 01 11.4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	4.40 pr	11,40 {przedm. A CAD}	m <sup>2</sup>	11,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,400</b>
864	NNRNKB d.1. 202 2014- 3. 05 11.4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.863	m <sup>2</sup>	11,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,400</b>
865	KNR 2-02 d.1. 1505-01 3. 11.4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit	m <sup>2</sup>		
		poz.862	m <sup>2</sup>	11,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,400</b>
866	KNR 2-02 d.1. 1505-02 3. 11.4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
		poz.862		11,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,400</b>
<b>1.3.</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
<b>11.5</b>					
867	KNR 4-04 d.1. 1103-04 3. 11.5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.827*0,01 poz.828*0,10 poz.829*0,20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,012 0,120 0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
868	KNR 4-04 d.1. 1103-05 3. 11.5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.867	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,372	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
<b>1.3.</b>		<b>Pokój 4.39</b>			
<b>12.</b>					
<b>1.3.</b>		<b>Posadzka</b>			
<b>12.1</b>					
<b>1.3.</b>		<b>Część reszty budynku</b>			
<b>12.</b>					
<b>1.1</b>					
869	KNR 4-04 d.1. 0504-06 3. 12. 1.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
870	KNR 4-04 d.1. 0405-01 3. 12. 1.1	Rozebranie drewnianych podłóg  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
871	KNR 4-01 d.1. 0429-01 3. 12. 1.1	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
<b>1.3.</b>		<b>Część reszty budynku</b>			
<b>12.</b>					
<b>1.2</b>					
872	KNR 0-21 d.1. 4007-03 3. 12. 1.2	Ślepa podłoga z płyt OSB  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
873	KNR 2-02 d.1. 0609-03 3. 12. 1.2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
874	KNR 2-02 d.1. 0607-01 3. 12. 1.2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
875	KNR 2-02 d.1. 1102-01 3. 12. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
876	KNR 2-02 d.1. 1102-03 3. 12. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
877	KNR 2-02 d.1. 1106-07 3. 12. 1.2	Zbrojenie siatką stalową Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
	4.39	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
878	KNR K-04 d.1. 0602-03 3. 12. 1.2	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
		1,20+1,00	m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
879	KNR K-04 d.1. 0602-01 3. 12. 1.2	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	4.39	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
880	KNR 2-02 d.1. 1118-08 3. 12. 1.2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	4.39	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
881	KNR 2-02 d.1. 1113-08 3. analogia 12. 1.2	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych	m		
	4.39	1,20*1,00	m	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
882	d.1. kalk. własna 3. 12. 1.2	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach	m <sup>2</sup>		
		A=18,48 18,48{#p8330A}*30%	m <sup>2</sup>	5,544	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,544</b>
<b>1.3.</b>		<b>Ściany</b>			
<b>12.2</b>					
883	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3. 12.2	Zabezpieczenie okien folią	m <sup>2</sup>		
	4.39	1,45*2,25	m <sup>2</sup>	3,263	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,263</b>
884	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3. 12.2	Zabezpieczenie drzwi folią	m <sup>2</sup>		
	4.39	0,92*2,13	m <sup>2</sup>	1,960	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,960</b>
885	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3. 12.2	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
	4.39	20,06 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	20,060	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,060</b>
886	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 3. 12.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	4.39	[(3,06+3,06+6,12+6,12)*3,00]+[0,05*(1,45+2,25+2,25)]	m <sup>2</sup>	55,378	
		-1,45*2,25	m <sup>2</sup>	-3,263	
		-0,92*2,13	m <sup>2</sup>	-1,960	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,155</b>
887	KNR 4-01 d.1. 0711-01 3. 12.2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	4.39	$[(3,06+3,06+6,12+6,12)*3,00]+[0,05*(1,45+2,25+2,25)]$ $-1,45*2,25$ $-0,92*2,13$ A (obliczenia pomocnicze)		55,378 -3,263 -1,960 =====	
		poz.887A*25%	m <sup>2</sup>	50,155	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,539</b>
888	NNRNKB d.1. 202 1134- 3. 02 12.2	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
	4.39	$[(3,06+3,06+6,12+6,12)*3,00]+[0,05*(1,45+2,25+2,25)]$ $-[(1,20+1,00)*2,00]$ $-1,45*2,25$ $-0,92*2,13$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	55,378 -4,400 -3,263 -1,960	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,755</b>
889	NNRNKB d.1. 202 2013- 3. 01 12.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	4.39	$[(3,06+3,06+6,12+6,12)*3,00]+[0,05*(1,45+2,25+2,25)]$ $-[(1,20+1,00)*2,00]$ $-1,45*2,25$ $-0,92*2,13$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	55,378 -4,400 -3,263 -1,960	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,755</b>
890	NNRNKB d.1. 202 2012- 3. 05 12.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.889	m <sup>2</sup>	45,755	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,755</b>
891	KNR 2-02 d.1. 1505-01 3. 12.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
	4.39	$[(3,06+3,06+6,12+6,12)*3,00]+[0,05*(1,45+2,25+2,25)]$ $-[(1,20+1,00)*2,00]$ $-1,45*2,25$ $-0,92*2,13$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	55,378 -4,400 -3,263 -1,960	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,755</b>
892	KNR 2-02 d.1. 1505-02 3. 12.2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.891	m <sup>2</sup>	45,755	
				<b>RAZEM</b>	<b>45,755</b>
<b>1.3.</b>		<b>Fartuch</b>			
<b>12.3</b>					
893	KNR K-04 d.1. 0602-04 3. 12.3	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		2,00	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
894	KNR K-04 d.1. 0602-02 3. 12.3	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	4.39	$(1,20+1,00)*2,00$	m <sup>2</sup>	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
895	KNR 2-02 d.1. 0829-08 3. 12.3	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	4.39	$(1,20+1,00)*2,00$ $-0,6*0,6$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
896	KNR AT-42 d.1. 0112-01 3. 12.3	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem	m		
		$1,20+1,00+2,00+2,00$	m	6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
897 d.1. 3. 12.3	KNR 2-02 1401-01 4.39	Montaż lustra  0,6*0,6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.3. 12.4</b>		<b>Sufity</b>			
898 d.1. 3. 12.4	KNR-W 4- 01 1202-09 4.39	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>  20,06 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,060	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,060</b>
899 d.1. 3. 12.4	KNR 4-01 0711-20 4.39	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) A=20,06 20,06{#p39413A}*25%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5,015	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,015</b>
900 d.1. 3. 12.4	NNRNKB 202 1134- 02 4.39	Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome -sufit  20,06 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,060	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,060</b>
901 d.1. 3. 12.4	NNRNKB 202 2015- 01 4.39	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>  20,06 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,060	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,060</b>
902 d.1. 3. 12.4	NNRNKB 202 2014- 05 4.39	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.901	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,060	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,060</b>
903 d.1. 3. 12.4	KNR 2-02 1505-01 4.39	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit  poz.900	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,060	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,060</b>
904 d.1. 3. 12.4	KNR 2-02 1505-02 4.39	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  poz.900	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  20,060	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,060</b>
<b>1.3. 12.5</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
905 d.1. 3. 12.5	KNR 4-04 1103-04 4.39	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km  poz.869*0,01 poz.870*0,10 poz.871*0,20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,012 0,120 0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
906 d.1. 3. 12.5	KNR 4-04 1103-05 4.39	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.905	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,372	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
<b>1.3. 13</b>		<b>Pokój 4.38 lw</b>			
<b>1.3. 13.1</b>		<b>Posadzka</b>			
<b>1.3. 13. 1.1</b>		<b>Część reszty budynku</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
907	KNR 4-04 d.1. 0504-06 3. 13. 1.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
908	KNR 4-04 d.1. 0405-01 3. 13. 1.1	Rozebranie drewnianych podłóg  4.38 lw 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
909	KNR 4-01 d.1. 0429-01 3. 13. 1.1	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym  4.38 lw 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
<b>1.3.</b>		<b>Część reszty budynku</b>			
<b>13.</b>					
<b>1.2</b>					
910	KNR 0-21 d.1. 4007-03 3. 13. 1.2	Ślepa podłoga z płyt OSB  4.38 lw 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
911	KNR 2-02 d.1. 0609-03 3. 13. 1.2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa  4.38 lw 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
912	KNR 2-02 d.1. 0607-01 3. 13. 1.2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe  4.38 lw 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
913	KNR 2-02 d.1. 1102-01 3. 13. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro  4.38 lw 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
914	KNR 2-02 d.1. 1102-03 3. 13. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5  4.38 lw 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
915	KNR 2-02 d.1. 1106-07 3. 13. 1.2	Zbrojenie siatką stalową Krotność = 2  4.38 lw 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
916	KNR K-04 d.1. 0602-03 3. 13. 1.2	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej  1,20+1,00	m  m	  2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
917	KNR K-04 d.1. 0602-01 3. 13. 1.2	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	4.38 lw	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
918	KNR 2-02 d.1. 1118-08 3. 13. 1.2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	4.38 lw	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
919	KNR 2-02 d.1. 1113-08 3. analogia 13. 1.2	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych	m		
	4.38 lw	1,20+1,00	m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
920	d.1. kalk. własna 3. 13. 1.2	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach	m <sup>2</sup>		
		A=18,48 18,48{#p8331A}*30%	m <sup>2</sup>	5,544	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,544</b>
<b>1.3.</b>		<b>Ściany</b>			
<b>13.2</b>					
921	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3. 13.2	Zabezpieczenie okien folią	m <sup>2</sup>		
	4.38 lw	1,47*2,23	m <sup>2</sup>	3,278	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,278</b>
922	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3. 13.2	Zabezpieczenie drzwi folią	m <sup>2</sup>		
	4.38 lw	0,89*2,01	m <sup>2</sup>	1,789	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,789</b>
923	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3. 13.2	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
	4.38 lw	16,57 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	16,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,570</b>
924	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 3. 13.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	4.38 lw	[(1,32+6,12+4,32+0,24+2,40)*3,00]+[0,10*(1,47+2,23+2,23)] -1,47*2,23 -0,89*2,01	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	43,793 -3,278 -1,789	
				<b>RAZEM</b>	<b>38,726</b>
925	KNR 4-01 d.1. 0711-01 3. 13.2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
	4.38 lw	[(1,32+6,12+4,32+0,24+2,40)*3,00]+[0,10*(1,47+2,23+2,23)] -1,47*2,23 -0,89*2,01 A (obliczenia pomocnicze)	m <sup>2</sup>	43,793 -3,278 -1,789 =====	
		poz.925A*25%	m <sup>2</sup>	38,726 <b>9,682</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,682</b>
926	NNRNKB d.1. 202 1134- 3. 02 13.2	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
	4.38 lw	[(1,32+6,12+4,32+0,24+2,40)*3,00]+[0,10*(1,47+2,23+2,23)] -[(1,20+1,00)*2,00] -1,47*2,23	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	43,793 -4,400 -3,278	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-0,89*2,01	m <sup>2</sup>	-1,789	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,326</b>
927	NNRNKB d.1. 202 2013- 3. 01 13.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	4.38 lw	[[1,32+6,12+4,32+0,24+2,40)*3,00]+[0,10*(1,47+2,23+2,23)] -[(1,20+1,00)*2,00] -1,47*2,23 -0,89*2,01	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	43,793 -4,400 -3,278 -1,789	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,326</b>
928	NNRNKB d.1. 202 2012- 3. 05 13.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.927	m <sup>2</sup>	34,326	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,326</b>
929	KNR 2-02 d.1. 1505-01 3. 13.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
	4.38 lw	[[1,32+6,12+4,32+0,24+2,40)*3,00]+[0,10*(1,47+2,23+2,23)] -[(1,20+1,00)*2,00] -1,47*2,23 -0,89*2,01	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	43,793 -4,400 -3,278 -1,789	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,326</b>
930	KNR 2-02 d.1. 1505-02 3. 13.2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.929	m <sup>2</sup>	34,326	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,326</b>
<b>1.3.</b>		<b>Fartuch</b>			
<b>13.3</b>					
931	KNR K-04 d.1. 0602-04 3. 13.3	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		2,00	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
932	KNR K-04 d.1. 0602-02 3. 13.3	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	4.38 lw	(1,20+1,00)*2,00	m <sup>2</sup>	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
933	KNR 2-02 d.1. 0829-08 3. 13.3	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	4.38 lw	(1,20+1,00)*2,00 -0,6*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
934	KNR AT-42 d.1. 0112-01 3. 13.3	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem	m		
		1,20+1,00+2,00+2,00	m	6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
935	KNR 2-02 d.1. 1401-01 3. 13.3	Montaż lustra	m <sup>2</sup>		
	4.38 lw	0,6*0,6	m <sup>2</sup>	0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.3.</b>		<b>Sufity</b>			
<b>13.4</b>					
936	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 3. 13.4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	4.38 lw	16,57 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	16,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,570</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
937	KNR 4-01 d.1. 0711-20 3. 13.4	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) A=16,57 16,57{#p39423A}*25%	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4,143	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,143</b>
938	NNRNKB d.1. 202 1134- 3. 02 13.4	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome -sufit	m <sup>2</sup>		
	4.38 lw	16,57 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	16,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,570</b>
939	NNRNKB d.1. 202 2015- 3. 01 13.4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	4.38 lw	16,57 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	16,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,570</b>
940	NNRNKB d.1. 202 2014- 3. 05 13.4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.939	m <sup>2</sup>	16,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,570</b>
941	KNR 2-02 d.1. 1505-01 3. 13.4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit	m <sup>2</sup>		
		poz.938	m <sup>2</sup>	16,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,570</b>
942	KNR 2-02 d.1. 1505-02 3. 13.4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.938	m <sup>2</sup>	16,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,570</b>
<b>1.3.</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
<b>13.5</b>					
943	KNR 4-04 d.1. 1103-04 3. 13.5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
		poz.907*0,01	m <sup>3</sup>	0,012	
		poz.908*0,10	m <sup>3</sup>	0,120	
		poz.909*0,20	m <sup>3</sup>	0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
944	KNR 4-04 d.1. 1103-05 3. 13.5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.943	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0,372	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
<b>1.3.</b>		<b>Pokój 4.38 pr</b>			
<b>14</b>					
<b>1.3.</b>		<b>Posadzka</b>			
<b>14.1</b>					
<b>1.3.</b>		<b>Część reszty budynku</b>			
<b>14.</b>					
<b>1.1</b>					
945	KNR 4-04 d.1. 0504-06 3. 14. 1.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>		
	4.38 pr	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
946	KNR 4-04 d.1. 0405-01 3. 14. 1.1	Rozebranie drewnianych podłóg	m <sup>2</sup>		
	4.38 pr	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
947	KNR 4-01 d.1. 0429-01 3. 14. 1.1	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym	m <sup>2</sup>		
	4.38 pr	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
<b>1.3.</b>		<b>Część reszty budynku</b>			
<b>14.</b>					
<b>1.2</b>					
948	KNR 0-21 d.1. 4007-03 3. 14. 1.2	Ślepa podłoga z płyt OSB	m <sup>2</sup>		
	4.38 pr	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
949	KNR 2-02 d.1. 0609-03 3. 14. 1.2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
	4.38 pr	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
950	KNR 2-02 d.1. 0607-01 3. 14. 1.2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
	4.38 pr	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
951	KNR 2-02 d.1. 1102-01 3. 14. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
	4.38 pr	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
952	KNR 2-02 d.1. 1102-03 3. 14. 1.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5	m <sup>2</sup>		
	4.38 pr	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
953	KNR 2-02 d.1. 1106-07 3. 14. 1.2	Zbrojenie siatką stalową Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
	4.38 pr	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
954	KNR K-04 d.1. 0602-03 3. 14. 1.2	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
		1,20+1,00	m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
955	KNR K-04 d.1. 0602-01 3. 14. 1.2	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	4.38 pr	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
956	KNR 2-02 d.1. 1118-08 3. 14. 1.2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	4.38 pr	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
957	KNR 2-02 d.1. 1113-08 3. analogia 14. 1.2	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych	m		
	4.38 pr	1,20*1,00	m	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
958	d.1. kalk. własna 3. 14. 1.2	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach	m <sup>2</sup>		
		A=16,47 16,47{#p8332A}*30%	m <sup>2</sup>	4,941	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,941</b>
<b>1.3.</b>		<b>Ściany</b>			
<b>14.2</b>					
959	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3. 14.2	Zabezpieczenie okien folią	m <sup>2</sup>		
	4.38 pr	1,44*2,24	m <sup>2</sup>	3,226	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,226</b>
960	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3. 14.2	Zabezpieczenie drzwi folią	m <sup>2</sup>		
	4.38 pr	0,89*2,01	m <sup>2</sup>	1,789	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,789</b>
961	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3. 14.2	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
	4.38 pr	16,47 {przedm. A CAD}	m <sup>2</sup>	16,470	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,470</b>
962	KNR-W 4- d.1. 01 1202-09 3. 14.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	4.38 pr	[(4,32+0,24+1,44+0,84+1,68+2,88+0,36+0,36+1,68+1,32+2,26)*3,00]+ [0,12*(1,44+2,24+2,24)] -1,44*2,24 -0,89*2,01	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	52,850 -3,226 -1,789	
				<b>RAZEM</b>	<b>47,835</b>
963	KNR 4-01 d.1. 0711-01 3. 14.2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
	4.38 pr	[(4,32+0,24+1,44+0,84+1,68+2,88+0,36+0,36+1,68+1,32+2,26)*3,00]+ [0,12*(1,44+2,24+2,24)] -1,44*2,24 -0,89*2,01 A (obliczenia pomocnicze)	m <sup>2</sup>	52,850 -3,226 -1,789 =====	
		poz.963A*25%	m <sup>2</sup>	47,835 <b>11,959</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,959</b>
964	NNRNKB d.1. 202 1134- 3. 02 14.2	Gruntowanie podłogi preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
	4.38 pr	[(4,32+0,24+1,44+0,84+1,68+2,88+0,36+0,36+1,68+1,32+2,26)*3,00]+ [0,12*(1,44+2,24+2,24)] -[(1,20+1,00)*2,00] -1,44*2,24 -0,89*2,01	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	52,850 -4,400 -3,226 -1,789	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,435</b>
965	NNRNKB d.1. 202 2013- 3. 01 14.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	4.38 pr	[(4,32+0,24+1,44+0,84+1,68+2,88+0,36+0,36+1,68+1,32+2,26)*3,00]+ [0,12*(1,44+2,24+2,24)] -[(1,20+1,00)*2,00] -1,44*2,24 -0,89*2,01	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	52,850 -4,400 -3,226 -1,789	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,435</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
966	NNRNKB d.1. 202 2012- 3. 05 14.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.965	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  43,435	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,435</b>
967	KNR 2-02 d.1. 1505-01 3. 14.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania  4.38 pr	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  52,850 -4,400 -3,226 -1,789	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,435</b>
968	KNR 2-02 d.1. 1505-02 3. 14.2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  poz.967	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  43,435	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,435</b>
<b>1.3.</b> <b>14.3</b>		<b>Fartuch</b>			
969	KNR K-04 d.1. 0602-04 3. 14.3	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej  2,00	m  m	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
970	KNR K-04 d.1. 0602-02 3. 14.3	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie  4.38 pr	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
971	KNR 2-02 d.1. 0829-08 3. 14.3	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą  4.38 pr	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  4,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
972	KNR AT-42 d.1. 0112-01 3. 14.3	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem  1,20+1,00+2,00+2,00	m  m	  6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
973	KNR 2-02 d.1. 1401-01 3. 14.3	Montaż lustra  4.38 pr	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.3.</b> <b>14.4</b>		<b>Sufity</b>			
974	KNR-W 4-01 d.1. 1202-09 3. 14.4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  4.38 pr	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,470	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,470</b>
975	KNR 4-01 d.1. 0711-20 3. 14.4	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m2 w 1 miejscu) A=16,47 16,47(#p39433A)*25%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,118	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,118</b>
976	NNRNKB d.1. 202 1134- 3. 02 14.4	Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome -sufit  4.38 pr	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,470	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,470</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
977 d.1. 3. 14.4	NNRNKB 202 2015- 3.01 4.38 pr	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2  16,47 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,470	  
				<b>RAZEM</b>	<b>16,470</b>
978 d.1. 3. 14.4	NNRNKB 202 2014- 3.05 14.4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.977	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,470	  
				<b>RAZEM</b>	<b>16,470</b>
979 d.1. 3. 14.4	KNR 2-02 1505-01 3. 14.4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit  poz.976	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,470	  
				<b>RAZEM</b>	<b>16,470</b>
980 d.1. 3. 14.4	KNR 2-02 1505-02 3. 14.4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  poz.976	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  16,470	  
				<b>RAZEM</b>	<b>16,470</b>
<b>1.3. 14.5</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
981 d.1. 3. 14.5	KNR 4-04 1103-04 3. 14.5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km  poz.946*0,4	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,480	  
				<b>RAZEM</b>	<b>0,480</b>
982 d.1. 3. 14.5	KNR 4-04 1103-05 3. 14.5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 poz.981	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,480	  
				<b>RAZEM</b>	<b>0,480</b>
<b>1.3. 15</b>		<b>Pokój 4.37</b>			
<b>1.3. 15.1</b>		<b>Posadzka</b>			
<b>1.3. 15. 1.1</b>		<b>Część reszty budynku</b>			
983 d.1. 3. 15. 1.1	KNR 4-04 0504-06 3. 15. 1.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
984 d.1. 3. 15. 1.1	KNR 4-04 0405-01 3. 15. 1.1	Rozebranie drewnianych podłóg  4.37 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
985 d.1. 3. 15. 1.1	KNR 4-01 0429-01 3. 15. 1.1	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym  4.37 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	  
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
<b>1.3. 15. 1.2</b>		<b>Część reszty budynku</b>			
986 d.1. 3. 15. 1.2	KNR 0-21 4007-03 3. 15. 1.2	Ślepa podłoga z płyt OSB  4.37 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	  

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
987	KNR 2-02 d.1. 0609-03 3. 15. 1.2 4.37	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
988	KNR 2-02 d.1. 0607-01 3. 15. 1.2 4.37	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
989	KNR 2-02 d.1. 1102-01 3. 15. 1.2 4.37	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
990	KNR 2-02 d.1. 1102-03 3. 15. 1.2 4.37	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
991	KNR 2-02 d.1. 1106-07 3. 15. 1.2 4.37	Zbrojenie siatką stalową Krotność = 2  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
992	KNR K-04 d.1. 0602-03 3. 15. 1.2	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej  1,20*1,00	m  m	  2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
993	KNR K-04 d.1. 0602-01 3. 15. 1.2 4.37	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
994	KNR 2-02 d.1. 1118-08 3. 15. 1.2 4.37	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
995	KNR 2-02 d.1. 1113-08 3. analogia 15. 1.2 4.37	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych  1,20*1,00	m  m	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
996	d.1. kalk. własna 3. 15. 1.2	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach  A=24,96 24,96{#p8333A}*30%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,488	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,488</b>
<b>1.3.</b> <b>15.2</b>		<b>Ściany</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
997 d.1. 3. 15.2	KNR-W 4- 01 1216-01 4.37	Zabezpieczenie okien folią  1,53*2,14	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,274	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,274</b>
998 d.1. 3. 15.2	KNR-W 4- 01 1216-01 4.37	Zabezpieczenie drzwi folią  0,99*2,13	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2,109	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,109</b>
999 d.1. 3. 15.2	KNR-W 4- 01 1216-01 4.37	Zabezpieczenie podłóg folią  24,96 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  24,960	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,960</b>
100 d.1. 3. 15.2	KNR-W 4- 01 1202-09 4.37	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  [[4,56+5,4+5,4+4,56)*3,00]+[0,10*(1,47+2,14+2,14)] -[(1,20+1,00)*2,00] -1,53*2,14 -0,99*2,13	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  60,335 -4,400 -3,274 -2,109	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,552</b>
100 d.1. 3. 15.2	KNR 4-01 1 0711-01 4.37	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)  [[4,56+5,4+5,4+4,56)*3,00]+[0,10*(1,47+2,14+2,14)] -[(1,20+1,00)*2,00] -1,53*2,14 -0,99*2,13 A (obliczenia pomocnicze)  poz.1001A*25%	m <sup>2</sup>      m <sup>2</sup>	  60,335 -4,400 -3,274 -2,109 ===== 50,552 <b>12,638</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,638</b>
100 d.1. 3. 15.2	NNRNKB 2 202 1134- 02 4.37	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe  [[4,56+5,4+5,4+4,56)*3,00]+[0,10*(1,47+2,14+2,14)] -[(1,20+1,00)*2,00] -1,53*2,14 -0,99*2,13	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  60,335 -4,400 -3,274 -2,109	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,552</b>
100 d.1. 3. 15.2	NNRNKB 3 202 2013- 01 4.37	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2  [[4,56+5,4+5,4+4,56)*3,00]+[0,10*(1,47+2,14+2,14)] -[(1,20+1,00)*2,00] -1,53*2,14 -0,99*2,13	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  60,335 -4,400 -3,274 -2,109	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,552</b>
100 d.1. 3. 15.2	NNRNKB 4 202 2012- 05 4.37	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.1003	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  50,552	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,552</b>
100 d.1. 3. 15.2	KNR 2-02 5 1505-01 4.37	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania  [[4,56+5,4+5,4+4,56)*3,00]+[0,10*(1,47+2,14+2,14)] -[(1,20+1,00)*2,00] -1,53*2,14	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  60,335 -4,400 -3,274	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-0,99*2,13	m <sup>2</sup>	-2,109	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,552</b>
100 6 d.1. 3. 15.2	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.1005	m <sup>2</sup>	50,552	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,552</b>
<b>1.3.</b> <b>15.3</b>		<b>Fartuch</b>			
100 7 d.1. 3. 15.3	KNR K-04 0602-04	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		2,00	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
100 8 d.1. 3. 15.3	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
		4.37 (1,20+1,00)*2,00	m <sup>2</sup>	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
100 9 d.1. 3. 15.3	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
		4.37 (1,20+1,00)*2,00	m <sup>2</sup>	4,400	
			m <sup>2</sup>	-0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
101 0 d.1. 3. 15.3	KNR AT-42 0112-01	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem	m		
		1,20+1,00+2,00+2,00	m	6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
101 1 d.1. 3. 15.3	KNR 2-02 1401-01	Montaż lustra	m <sup>2</sup>		
		4.37 0,6*0,6	m <sup>2</sup>	0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.3.</b> <b>15.4</b>		<b>Sufity</b>			
101 2 d.1. 3. 15.4	KNR-W 4- 01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		4.37 24,96 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	24,960	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,960</b>
101 3 d.1. 3. 15.4	KNR 4-01 0711-20	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
		A=24,96 24,96{#p39443A}*25%	m <sup>2</sup>	6,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,240</b>
101 4 d.1. 3. 15.4	NNRNKB 202 1134- 02	Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome -sufit	m <sup>2</sup>		
		4.37 24,96 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	24,960	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,960</b>
101 5 d.1. 3. 15.4	NNRNKB 202 2015- 01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	4.37	24,96 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	24,960	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,960</b>
101	NNRNKB 6 202 2014- d.1. 05 3. 15.4	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.1015	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  24,960	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,960</b>
101	KNR 2-02 7 1505-01 d.1. 3. 15.4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit  poz.1014	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  24,960	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,960</b>
101	KNR 2-02 8 1505-02 d.1. 3. 15.4	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  poz.1014	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  24,960	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,960</b>
<b>1.3.</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
<b>15.5</b>					
101	KNR 4-04 9 1103-04 d.1. 3. 15.5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km  poz.983*0,01 poz.984*0,10 poz.985*0,20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,012 0,120 0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
102	KNR 4-04 0 1103-05 d.1. 3. 15.5	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9  poz.1019	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,372	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
<b>1.3.</b>		<b>Pokój 4.36</b>			
<b>16</b>					
<b>1.3.</b>		<b>Nowa posadzka</b>			
<b>16.1</b>					
<b>1.3.</b>		<b>Część reszty budynku</b>			
<b>16.</b>					
<b>1.1</b>					
102	KNR 4-04 1 0504-06 d.1. 3. 16. 1.1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
102	KNR 4-04 2 0405-01 d.1. 3. 16. 1.1	Rozebranie drewnianych podłóg  4.36 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
102	KNR 4-01 3 0429-01 d.1. 3. 16. 1.1	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym  4.36 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
<b>1.3.</b>		<b>Część reszty budynku</b>			
<b>16.</b>					
<b>1.2</b>					



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
102	KNR 0-21 4 4007-03 d.1. 3. 16. 1.2 4.36	Ślepa podłoga z płyt OSB     1,20*1,00	m <sup>2</sup>     m <sup>2</sup>	     1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
102	KNR 2-02 5 0609-03 d.1. 3. 16. 1.2 4.36	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>     m <sup>2</sup>	     1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
102	KNR 2-02 6 0607-01 d.1. 3. 16. 1.2 4.36	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>     m <sup>2</sup>	     1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
102	KNR 2-02 7 1102-01 d.1. 3. 16. 1.2 4.36	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>     m <sup>2</sup>	     1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
102	KNR 2-02 8 1102-03 d.1. 3. 16. 1.2 4.36	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5	m <sup>2</sup>     m <sup>2</sup>	     1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
102	KNR 2-02 9 1106-07 d.1. 3. 16. 1.2 4.36	Zbrojenie siatką stalową Krotność = 2	m <sup>2</sup>     m <sup>2</sup>	     1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
103	KNR K-04 0 0602-03 d.1. 3. 16. 1.2	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej     1,20+1,00	m     m	     2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
103	KNR K-04 1 0602-01 d.1. 3. 16. 1.2 4.36	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m <sup>2</sup>     m <sup>2</sup>	     1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
103	KNR 2-02 2 1118-08 d.1. 3. 16. 1.2 4.36	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>     m <sup>2</sup>	     1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
103 3 d.1. 3. 16. 1.2	KNR 2-02 1113-08 analogia 4.36	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych 1,20*1,00	m    m	    1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
103 4 d.1. 3. 16. 1.2	kalk. własna	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach  A=19,65 19,65(#p8334A)*30%	m <sup>2</sup>    m <sup>2</sup>	    5,895	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,895</b>
<b>1.3.</b> <b>16.2</b>		<b>Ściany</b>			
103 5 d.1. 3. 16.2	KNR-W 4- 01 1216-01 4.36	Zabezpieczenie okien folią 1,47*2,14	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   3,146	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,146</b>
103 6 d.1. 3. 16.2	KNR-W 4- 01 1216-01 4.36	Zabezpieczenie drzwi folią 1,38*2,43	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   3,353	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,353</b>
103 7 d.1. 3. 16.2	KNR-W 4- 01 1216-01 4.36	Zabezpieczenie podłóg folią 19,65 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup>	   19,650	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,650</b>
103 8 d.1. 3. 16.2	KNR-W 4- 01 1202-09 4.36	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> [(5,40+3,60+4,32+0,12+1,08+3,48)*3,00]+[0,10*(1,53+2,14+2,14)] -1,47*2,14 -1,38*2,43	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   54,581 -3,146 -3,353	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,082</b>
103 9 d.1. 3. 16.2	KNR 4-01 0711-01 4.36	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu) [(5,40+3,60+4,32+0,12+1,08+3,48)*3,00]+[0,10*(1,53+2,14+2,14)] -1,47*2,14 -1,38*2,43 A (obliczenia pomocnicze) poz.1039A*25%	m <sup>2</sup>      m <sup>2</sup>	   54,581 -3,146 -3,353 ===== 48,082 12,021	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,021</b>
104 0 d.1. 3. 16.2	NNRNKB 0 202 1134- 02 4.36	Gruntowanie podłogi preparatami - powierzchnie pionowe [(5,40+3,60+4,32+0,12+1,08+3,48)*3,00]+[0,10*(1,53+2,14+2,14)] -[(1,20+1,00)*2,00] -1,47*2,14 -1,38*2,43	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   54,581 -4,400 -3,146 -3,353	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,682</b>
104 1 d.1. 3. 16.2	NNRNKB 1 202 2013- 01 4.36	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	4.36	[[5,40+3,60+4,32+0,12+1,08+3,48)*3,00]+[0,10*(1,53+2,14+2,14)] -[(1,20+1,00)*2,00] -1,47*2,14 -1,38*2,43	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	54,581 -4,400 -3,146 -3,353	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,682</b>
104	NNRNKB 2 202 2012- d.1. 05 3. 16.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.1041	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  43,682	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,682</b>
104	KNR 2-02 3 1505-01 d.1. 3. 16.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania  4.36	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  54,581 -4,400 -3,146 -3,353	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,682</b>
104	KNR 2-02 4 1505-02 d.1. 3. 16.2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  poz.1043	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  43,682	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,682</b>
<b>1.3.</b>		<b>Fartuch</b>			
<b>16.3</b>					
104	KNR K-04 5 0602-04 d.1. 3. 16.3	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej  2,00	m  m	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
104	KNR K-04 6 0602-02 d.1. 3. 16.3	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie  4.36	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
104	KNR 2-02 7 0829-08 d.1. 3. 16.3	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą  4.36	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  4,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
104	KNR AT-42 8 0112-01 d.1. 3. 16.3	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem  1,20+1,00+2,00+2,00	m  m	  6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
104	KNR 2-02 9 1401-01 d.1. 3. 16.3	Montaż lustra  4.36	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.3.</b>		<b>Sufity</b>			
<b>16.4</b>					
105	KNR-W 4- 0 01 1202-09 d.1. 3. 16.4	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  4.36	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19,650	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,650</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
105 1 d.1. 3. 16.4	KNR 4-01 0711-20	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)  A=19,65 19,65{#p39453A}*25%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,913	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,913</b>
105 2 d.1. 02 3. 16.4	NNRNKB 202 1134-	Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome -sufit  19,65 {przedm. A CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19,650	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,650</b>
105 3 d.1. 01 3. 16.4	NNRNKB 202 2015-	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m <sup>2</sup>  19,65 {przedm. A CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19,650	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,650</b>
105 4 d.1. 05 3. 16.4	NNRNKB 202 2014-	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach - dodatek za pogrubienie o 1 mm  poz.1053	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19,650	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,650</b>
105 5 d.1. 01 3. 16.4	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit  poz.1052	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19,650	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,650</b>
105 6 d.1. 02 3. 16.4	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie  poz.1052	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  19,650	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,650</b>
<b>1.3. 16.5</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
105 7 d.1. 04 3. 16.5	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km  poz.1021*0,01 poz.1022*0,10 poz.1023*0,20	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	  0,012 0,120 0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
105 8 d.1. 05 3. 16.5	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9  poz.1057	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,372	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
<b>1.3. 17</b>		<b>Pokój 4.34</b>			
<b>1.3. 17.1</b>		<b>Nowa posadzka</b>			
<b>1.3. 17. 1.1</b>		<b>Część reszty budynku</b>			
105 9 d.1. 06 3. 17. 1.1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
106 d.1. 3. 17. 1.1	KNR 4-04 0 0405-01  4.34	Rozebranie drewnianych podłóg  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
106 d.1. 3. 17. 1.1	KNR 4-01 1 0429-01  4.34	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
<b>1.3. 17. 1.2</b>		<b>Część reszty budynku</b>			
106 d.1. 3. 17. 1.2	KNR 0-21 2 4007-03  4.34	Ślepa podłoga z płyt OSB  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
106 d.1. 3. 17. 1.2	KNR 2-02 3 0609-03  4.34	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
106 d.1. 3. 17. 1.2	KNR 2-02 4 0607-01  4.34	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
106 d.1. 3. 17. 1.2	KNR 2-02 5 1102-01  4.34	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
106 d.1. 3. 17. 1.2	KNR 2-02 6 1102-03  4.34	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
106 d.1. 3. 17. 1.2	KNR 2-02 7 1106-07  4.34	Zbrojenie siatką stalową Krotność = 2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
106 d.1. 3. 17. 1.2	KNR K-04 8 0602-03  1,20+1,00	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m  m	  2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
106 9 d.1. 3. 17. 1.2	KNR K-04 0602-01 4.34	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie 1,20*1,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
107 0 d.1. 3. 17. 1.2	KNR 2-02 1118-08 4.34	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą 1,20*1,00	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
107 1 d.1. 3. 17. 1.2	KNR 2-02 1113-08 analogia 4.34	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych 1,20*1,00	m m	 1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
107 2 d.1. 3. 17. 1.2	kalk. własna A=23,55 23,55(#p8335A)*30%	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 7,065	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,065</b>
<b>1.3.</b> <b>17.2</b>		<b>Ściany</b>			
107 3 d.1. 3. 17.2	KNR-W 4- 01 1216-01 4.34	Zabezpieczenie okien folią 1,42*2,44	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,465	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,465</b>
107 4 d.1. 3. 17.2	KNR-W 4- 01 1216-01 4.34	Zabezpieczenie drzwi folią 1,37*2,39	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3,274	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,274</b>
107 5 d.1. 3. 17.2	KNR-W 4- 01 1216-01 4.34	Zabezpieczenie podłóg folią 23,55 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 23,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,550</b>
107 6 d.1. 3. 17.2	KNR-W 4- 01 1202-09 4.34	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 [[4,44+4,92+4,44+1,20+1,20+4,92]*3,00]+[3,36*(1,20+1,20)] -1,42*2,44 -1,37*2,39	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 71,424 -3,465 -3,274	
				<b>RAZEM</b>	<b>64,685</b>
107 7 d.1. 3. 17.2	KNR 4-01 0711-01 4.34	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu) [[4,44+4,92+4,44+1,20+1,20+4,92]*3,00]+[3,36*(1,20+1,20)] -1,42*2,44 -1,37*2,39 A (obliczenia pomocnicze) poz.1077A*25%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 71,424 -3,465 -3,274 ===== 64,685 <b>16,171</b>	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>16,171</b>
107	NNRNKB 8 202 1134- d.1. 02 3. 17.2	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
	4.34	[[4,44+4,92+4,44+1,20+1,20+4,92]*3,00]+[3,36*(1,20+1,20)] -[(1,20+1,00)*2,00] -1,42*2,44 -1,37*2,39	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	71,424 -4,400 -3,465 -3,274	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,285</b>
107	NNRNKB 9 202 2013- d.1. 01 3. 17.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	4.34	[[4,44+4,92+4,44+1,20+1,20+4,92]*3,00]+[3,36*(1,20+1,20)] -[(1,20+1,00)*2,00] -1,42*2,44 -1,37*2,39	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	71,424 -4,400 -3,465 -3,274	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,285</b>
108	NNRNKB 0 202 2012- d.1. 05 3. 17.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.1079	m <sup>2</sup>	60,285	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,285</b>
108	KNR 2-02 1 1505-01 d.1. 3. 17.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
	4.34	[[4,44+4,92+4,44+1,20+1,20+4,92]*3,00]+[3,36*(1,20+1,20)] -[(1,20+1,00)*2,00] -1,42*2,44 -1,37*2,39	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	71,424 -4,400 -3,465 -3,274	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,285</b>
108	KNR 2-02 2 1505-02 d.1. 3. 17.2	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.1081	m <sup>2</sup>	60,285	
				<b>RAZEM</b>	<b>60,285</b>
<b>1.3.</b>		<b>Fartuch</b>			
<b>17.3</b>					
108	KNR K-04 3 0602-04 d.1. 3. 17.3	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		2,00	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
108	KNR K-04 4 0602-02 d.1. 3. 17.3	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	4.34	(1,20+1,00)*2,00	m <sup>2</sup>	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
108	KNR 2-02 5 0829-08 d.1. 3. 17.3	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	4.34	(1,20+1,00)*2,00 -0,6*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
108	KNR AT-42 6 0112-01 d.1. 3. 17.3	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem	m		
		1,20+1,00+2,00+2,00	m	6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
108	KNR 2-02 7 1401-01	Montaż lustra	m <sup>2</sup>		
d.1. 3. 17.3					
	4.34	0,6*0,6	m <sup>2</sup>	0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.3.</b>		<b>Sufity</b>			
<b>17.4</b>					
108	KNR-W 4- 8 01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1. 3. 17.4					
	4.34	23,55 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	23,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,550</b>
108	KNR 4-01 9 0711-20	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m2 w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
d.1. 3. 17.4					
		A=23,55 23,55{#p39463A}*25%	m <sup>2</sup>	5,888	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,888</b>
109	NNRNKB 0 202 1134- d.1. 02	Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome -sufit	m <sup>2</sup>		
d.1. 3. 17.4					
	4.34	23,55 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	23,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,550</b>
109	NNRNKB 1 202 2015- d.1. 01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.1. 3. 17.4					
	4.34	23,55 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	23,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,550</b>
109	NNRNKB 2 202 2014- d.1. 05	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
d.1. 3. 17.4					
		poz.1091	m <sup>2</sup>	23,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,550</b>
109	KNR 2-02 3 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit	m <sup>2</sup>		
d.1. 3. 17.4					
		poz.1090	m <sup>2</sup>	23,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,550</b>
109	KNR 2-02 4 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
d.1. 3. 17.4					
		poz.1090	m <sup>2</sup>	23,550	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,550</b>
<b>1.3.</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
<b>17.5</b>					
109	KNR 4-04 5 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1. 3. 17.5					
		poz.1059*0,01	m <sup>3</sup>	0,012	
		poz.1060*0,10	m <sup>3</sup>	0,120	
		poz.1061*0,20	m <sup>3</sup>	0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
109	KNR 4-04 6 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9	m <sup>3</sup>		
d.1. 3. 17.5					
		poz.1095	m <sup>3</sup>	0,372	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
<b>1.3. 18</b>		<b>Pokój 4.33</b>			
<b>1.3. 18.1</b>		<b>Nowa posadzka</b>			
<b>1.3. 18. 1.1</b>		<b>Część reszty budynku</b>			
109 7 d.1. 3. 18. 1.1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>		
		1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
109 8 d.1. 3. 18. 1.1	KNR 4-04 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg	m <sup>2</sup>		
	4.33	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
109 9 d.1. 3. 18. 1.1	KNR 4-01 0429-01	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym	m <sup>2</sup>		
	4.33	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
<b>1.3. 18. 1.2</b>		<b>Część reszty budynku</b>			
110 0 d.1. 3. 18. 1.2	KNR 0-21 04007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB	m <sup>2</sup>		
	4.33	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
110 1 d.1. 3. 18. 1.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
	4.33	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
110 2 d.1. 3. 18. 1.2	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
	4.33	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
110 3 d.1. 3. 18. 1.2	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
	4.33	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
110 4 d.1. 3. 18. 1.2	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5	m <sup>2</sup>		
	4.33	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
110 5 d.1. 3. 18. 1.2	KNR 2-02 1106-07 4.33	Zbrojenie siatką stalową Krotność = 2  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
110 6 d.1. 3. 18. 1.2	KNR K-04 0602-03 4.33	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej  1,20+1,00	m  m	  2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
110 7 d.1. 3. 18. 1.2	KNR K-04 0602-01 4.33	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
110 8 d.1. 3. 18. 1.2	KNR 2-02 1118-08 4.33	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą  1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
110 9 d.1. 3. 18. 1.2	KNR 2-02 1113-08 d.1. analogia 4.33	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych  1,20*1,00	m  m	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
111 0 d.1. 3. 18. 1.2	kalk. własna 4.33	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach  A=14,11 14,11{#p8336A}*30%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  4,233	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,233</b>
<b>1.3.</b> <b>18.2</b>		<b>Ściany</b>			
111 1 d.1. 3. 18.2	KNR-W 4- 01 1216-01 4.33	Zabezpieczenie okien folią  1,42*2,46	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,493	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,493</b>
111 2 d.1. 3. 18.2	KNR-W 4- 01 1216-01 4.33	Zabezpieczenie drzwi folią  1,36*2,40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,264	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,264</b>
111 3 d.1. 3. 18.2	KNR-W 4- 01 1216-01 4.33	Zabezpieczenie podłóg folią  14,11 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  14,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,110</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
111 4 d.1. 3. 18.2	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	4.33	[(2,52+4,92+4,92+2,52+1,20+1,20)*3,00]+[3,38*(1,20+1,20)]	m <sup>2</sup>	59,952	
		-1,42*2,46	m <sup>2</sup>	-3,493	
		-1,36*2,40	m <sup>2</sup>	-3,264	
				<b>RAZEM</b>	<b>53,195</b>
111 5 d.1. 3. 18.2	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
	4.33	[(2,52+4,92+4,92+2,52+1,20+1,20)*3,00]+[3,38*(1,20+1,20)]		59,952	
		-1,42*2,46		-3,493	
		-1,36*2,40		-3,264	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.1115A*25%	m <sup>2</sup>	53,195	
				<b>13,299</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,299</b>
111 6 d.1. 3. 18.2	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
	4.33	[(2,52+4,92+4,92+2,52+1,20+1,20)*3,00]+[3,38*(1,20+1,20)]	m <sup>2</sup>	59,952	
		-[(1,20+1,00)*2,00]	m <sup>2</sup>	-4,400	
		-1,42*2,46	m <sup>2</sup>	-3,493	
		-1,36*2,40	m <sup>2</sup>	-3,264	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,795</b>
111 7 d.1. 3. 18.2	NNRNKB 202 2013-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	4.33	[(2,52+4,92+4,92+2,52+1,20+1,20)*3,00]+[3,38*(1,20+1,20)]	m <sup>2</sup>	59,952	
		-[(1,20+1,00)*2,00]	m <sup>2</sup>	-4,400	
		-1,42*2,46	m <sup>2</sup>	-3,493	
		-1,36*2,40	m <sup>2</sup>	-3,264	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,795</b>
111 8 d.1. 3. 18.2	NNRNKB 202 2012-05	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.1117	m <sup>2</sup>	48,795	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,795</b>
111 9 d.1. 3. 18.2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
	4.33	[(2,52+4,92+4,92+2,52+1,20+1,20)*3,00]+[3,38*(1,20+1,20)]	m <sup>2</sup>	59,952	
		-[(1,20+1,00)*2,00]	m <sup>2</sup>	-4,400	
		-1,42*2,46	m <sup>2</sup>	-3,493	
		-1,36*2,40	m <sup>2</sup>	-3,264	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,795</b>
112 0 d.1. 3. 18.2	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.1119	m <sup>2</sup>	48,795	
				<b>RAZEM</b>	<b>48,795</b>
<b>1.3.</b> <b>18.3</b>		<b>Fartuch</b>			
112 1 d.1. 3. 18.3	KNR K-04 0602-04	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		2,00	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
112 2 d.1. 3. 18.3	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	4.33	(1,20+1,00)*2,00	m <sup>2</sup>	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
112 3 d.1. 3. 18.3	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	4.33	(1,20+1,00)*2,00 -0,6*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
112 4 d.1. 3. 18.3	KNR AT-42 0112-01	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem	m		
		1,20+1,00+2,00+2,00	m	6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
112 5 d.1. 3. 18.3	KNR 2-02 1401-01	Montaż lustra	m <sup>2</sup>		
	4.33	0,6*0,6	m <sup>2</sup>	0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.3.</b> <b>18.4</b>		<b>Sufity</b>			
112 6 d.1. 3. 18.4	KNR-W 4- 01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	4.33	14,11 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	14,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,110</b>
112 7 d.1. 3. 18.4	KNR 4-01 0711-20	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m2 w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
		A=14,11 14,11{#p39473A}*25%	m <sup>2</sup>	3,528	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,528</b>
112 8 d.1. 3. 18.4	NNRNKB 202 1134- 02	Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome -sufit	m <sup>2</sup>		
	4.33	14,11 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	14,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,110</b>
112 9 d.1. 3. 18.4	NNRNKB 202 2015- 01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	4.33	14,11 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	14,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,110</b>
113 0 d.1. 3. 18.4	NNRNKB 202 2014- 05	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.1129	m <sup>2</sup>	14,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,110</b>
113 1 d.1. 3. 18.4	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit	m <sup>2</sup>		
		poz.1128	m <sup>2</sup>	14,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,110</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
113 2 d.1. 3. 18.4	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.1128	m <sup>2</sup>	14,110	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,110</b>
<b>1.3.</b> <b>18.5</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
113 3 d.1. 3. 18.5	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
		poz.1097*0,01	m <sup>3</sup>	0,012	
		poz.1098*0,10	m <sup>3</sup>	0,120	
		poz.1099*0,20	m <sup>3</sup>	0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
113 4 d.1. 3. 18.5	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9	m <sup>3</sup>		
		poz.1133	m <sup>3</sup>	0,372	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
<b>1.3.</b> <b>19</b>		<b>Pokój 4.32</b>			
<b>1.3.</b> <b>19.1</b>		<b>Nowa posadzka</b>			
<b>1.3.</b> <b>19.</b> <b>1.1</b>		<b>Część reszty budynku</b>			
113 5 d.1. 3. 19. 1.1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>		
		1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
113 6 d.1. 3. 19. 1.1	KNR 4-04 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg	m <sup>2</sup>		
	4.32	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
113 7 d.1. 3. 19. 1.1	KNR 4-01 0429-01	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym	m <sup>2</sup>		
	4.32	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
<b>1.3.</b> <b>19.</b> <b>1.2</b>		<b>Część reszty budynku</b>			
113 8 d.1. 3. 19. 1.2	KNR 0-21 4007-03	Ślepa podłoga z płyt OSB	m <sup>2</sup>		
	4.32	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
113 9 d.1. 3. 19. 1.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
	4.32	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
114 0 d.1. 3. 19. 1.2	KNR 2-02 0607-01 4.32	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
114 1 d.1. 3. 19. 1.2	KNR 2-02 1102-01 4.32	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
114 2 d.1. 3. 19. 1.2	KNR 2-02 1102-03 4.32	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
114 3 d.1. 3. 19. 1.2	KNR 2-02 1106-07 4.32	Zbrojenie siatką stalową Krotność = 2 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
114 4 d.1. 3. 19. 1.2	KNR K-04 0602-03 4.32	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej 1,20+1,00	m  m	  2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
114 5 d.1. 3. 19. 1.2	KNR K-04 0602-01 4.32	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
114 6 d.1. 3. 19. 1.2	KNR 2-02 1118-08 4.32	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą 1,20*1,00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
114 7 d.1. 3. 19. 1.2	KNR 2-02 1113-08 analogia 4.32	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych 1,20+1,00	m  m	  2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
114 8 d.1. 3. 19. 1.2	kalk. własna 4.32	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach  A=18,57 18,57{#p8337A}*30%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5,571	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,571</b>
<b>1.3.</b> <b>19.2</b>		<b>Ściany</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
114	KNR-W 4-9 01 1216-01 d.1. 3. 19.2	Zabezpieczenie okien folią	m <sup>2</sup>		
	4.32	1,45*2,48	m <sup>2</sup>	3,596	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,596</b>
115	KNR-W 4-0 01 1216-01 d.1. 3. 19.2	Zabezpieczenie drzwi folią	m <sup>2</sup>		
	4.32	1,36*2,41	m <sup>2</sup>	3,278	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,278</b>
115	KNR-W 4-1 01 1216-01 d.1. 3. 19.2	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>		
	4.32	18,57 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	18,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,570</b>
115	KNR-W 4-2 01 1202-09 d.1. 3. 19.2	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	4.32	[(3,60+0,84+0,12+3,72+3,72+4,56)*3,00]+[3,31*(1,20+1,20)]	m <sup>2</sup>	57,624	
		-1,45*2,48	m <sup>2</sup>	-3,596	
		-1,36*2,41	m <sup>2</sup>	-3,278	
				<b>RAZEM</b>	<b>50,750</b>
115	KNR 4-01 3 0711-01 d.1. 3. 19.2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
	4.32	[(3,60+0,84+0,12+3,72+3,72+4,56)*3,00]+[3,31*(1,20+1,20)]		57,624	
		-1,45*2,48		-3,596	
		-1,36*2,41		-3,278	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.1153A*25%	m <sup>2</sup>	50,750	
				<b>12,688</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,688</b>
115	NNRNKB 4 202 1134-02 d.1. 3. 19.2	Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
	4.32	[(3,60+0,84+0,12+3,72+3,72+4,56)*3,00]+[3,31*(1,20+1,20)]	m <sup>2</sup>	57,624	
		-[(1,00+1,20)*2,00]	m <sup>2</sup>	-4,400	
		-1,45*2,48	m <sup>2</sup>	-3,596	
		-1,36*2,41	m <sup>2</sup>	-3,278	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,350</b>
115	NNRNKB 5 202 2013-01 d.1. 3. 19.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	4.32	[(3,60+0,84+0,12+3,72+3,72+4,56)*3,00]+[3,31*(1,20+1,20)]	m <sup>2</sup>	57,624	
		-[(1,00+1,20)*2,00]	m <sup>2</sup>	-4,400	
		-1,45*2,48	m <sup>2</sup>	-3,596	
		-1,36*2,41	m <sup>2</sup>	-3,278	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,350</b>
115	NNRNKB 6 202 2012-05 d.1. 3. 19.2	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.1155	m <sup>2</sup>	46,350	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,350</b>
115	KNR 2-02 7 1505-01 d.1. 3. 19.2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
	4.32	[(3,60+0,84+0,12+3,72+3,72+4,56)*3,00]+[3,31*(1,20+1,20)]	m <sup>2</sup>	57,624	
		-[(1,00+1,20)*2,00]	m <sup>2</sup>	-4,400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		-1,45*2,48	m <sup>2</sup>	-3,596	
		-1,36*2,41	m <sup>2</sup>	-3,278	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,350</b>
115 8 d.1. 3. 19.2	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.1157	m <sup>2</sup>	46,350	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,350</b>
<b>1.3.</b> <b>19.3</b>		<b>Fartuch</b>			
115 9 d.1. 3. 19.3	KNR K-04 0602-04	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		2,00	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
116 0 d.1. 3. 19.3	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	4.32	(1,00+1,20)*2,00	m <sup>2</sup>	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
116 1 d.1. 3. 19.3	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	4.32	(1,00+1,20)*2,00 -0,6*0,6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
116 2 d.1. 3. 19.3	KNR AT-42 0112-01	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem	m		
		1,20+1,00+2,00+2,00	m	6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
116 3 d.1. 3. 19.3	KNR 2-02 1401-01	Montaż lustra	m <sup>2</sup>		
	4.32	0,6*0,6	m <sup>2</sup>	0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.3.</b> <b>19.4</b>		<b>Sufity</b>			
116 4 d.1. 3. 19.4	KNR-W 4- 01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	4.32	18,57 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	18,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,570</b>
116 5 d.1. 3. 19.4	KNR 4-01 0711-20	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m2 w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
		A=18,57 18,57{#p39483A}*25%	m <sup>2</sup>	4,643	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,643</b>
116 6 d.1. 3. 19.4	NNRNKB 202 1134- 02	Gruntowanie podłogi - powierzchnie poziome -sufit	m <sup>2</sup>		
	4.32	18,57 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	18,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,570</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
116 7 d.1. 3. 19.4	NNRNKB 202 2015- 01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	4.32	18,57 {przedm. A. CAD}	m <sup>2</sup>	18,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,570</b>
116 8 d.1. 3. 19.4	NNRNKB 202 2014- 05	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.1167	m <sup>2</sup>	18,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,570</b>
116 9 d.1. 3. 19.4	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit	m <sup>2</sup>		
		poz.1166	m <sup>2</sup>	18,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,570</b>
117 0 d.1. 3. 19.4	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.1166	m <sup>2</sup>	18,570	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,570</b>
<b>1.3. 19.5</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
117 1 d.1. 3. 19.5	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
		poz.1135*0,01	m <sup>3</sup>	0,012	
		poz.1136*0,10	m <sup>3</sup>	0,120	
		poz.1137*0,20	m <sup>3</sup>	0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
117 2 d.1. 3. 19.5	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9	m <sup>3</sup>		
		poz.1171	m <sup>3</sup>	0,372	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
<b>1.3. 20</b>		<b>Pokój 4.29</b>			
<b>1.3. 20.1</b>		<b>Nowa posadzka</b>			
<b>1.3. 20. 1.1</b>		<b>Część reszty budynku</b>			
117 3 d.1. 3. 20. 1.1	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m <sup>2</sup>		
		1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
117 4 d.1. 3. 20. 1.1	KNR 4-04 0405-01	Rozebranie drewnianych podłóg	m <sup>2</sup>		
	4.29	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
117 5 d.1. 3. 20. 1.1	KNR 4-01 0429-01	Usunięcie wypełnienia w stropie drewnianym	m <sup>2</sup>		
	4.29	1,20*1,00	m <sup>2</sup>	1,200	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
<b>1.3.</b>		<b>Część reszty budynku</b>			
<b>20.</b>					
<b>1.2</b>					
117	KNR 0-21 6 4007-03	Slepa podłoga z płyt OSB	m <sup>2</sup>		
d.1.					
3.					
20.					
1.2					
4.29	1,20*1,00		m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
117	KNR 2-02 7 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.1.					
3.					
20.					
1.2					
4.29	1,20*1,00		m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
117	KNR 2-02 8 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m <sup>2</sup>		
d.1.					
3.					
20.					
1.2					
4.29	1,20*1,00		m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
117	KNR 2-02 9 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m <sup>2</sup>		
d.1.					
3.					
20.					
1.2					
4.29	1,20*1,00		m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
118	KNR 2-02 0 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 5	m <sup>2</sup>		
d.1.					
3.					
20.					
1.2					
4.29	1,20*1,00		m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
118	KNR 2-02 1 1106-07	Zbrojenie siatką stalową Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
d.1.					
3.					
20.					
1.2					
4.29	1,20*1,00		m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
118	KNR K-04 2 0602-03	Wklejenie taśmy uszczelniającej poziomej	m		
d.1.					
3.					
20.					
1.2					
	1,20+1,00		m	2,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,200</b>
118	KNR K-04 3 0602-01	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
d.1.					
3.					
20.					
1.2					
4.29	1,20*1,00		m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
118	KNR 2-02 4 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
d.1.					
3.					
20.					
1.2					
4.29	1,20*1,00		m <sup>2</sup>	1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
118 5 d.1. 3. 20. 1.2	KNR 2-02 1113-08 analogia 4.29	Listwy progowe łączące posadzkę płytkową z posadzką z tworzyw sztucznych  1,20*1,00	m  m	  1,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,200</b>
118 6 d.1. 3. 20. 1.2	kalk. własna 4.29	Naprawa wykładziny w pomieszczeniach  A=18,48 18,48{#p8338A}*30%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5,544	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,544</b>
<b>1.3.</b> <b>20.2</b>		<b>Ściany</b>			
118 7 d.1. 3. 20.2	KNR-W 4- 01 1216-01 4.29	Zabezpieczenie okien folią  (1,45*2,46)+(1,44*2,47)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  7,124	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,124</b>
118 8 d.1. 3. 20.2	KNR-W 4- 01 1216-01 4.29	Zabezpieczenie drzwi folią  1,36*2,42	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3,291	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,291</b>
118 9 d.1. 3. 20.2	KNR-W 4- 01 1216-01 4.29	Zabezpieczenie podłóg folią  28,69 {przedm. A CAD}	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  28,690	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,690</b>
119 0 d.1. 3. 20.2	KNR-W 4- 01 1202-09 4.29	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2  [(5,40+4,68+5,40+4,68+1,08+1,08+1,20+1,20)*3,00]+[3,49*(1,20+1,20+1,20+1,20)] -(1,45*2,46)+(1,44*2,47) -1,36*2,42	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  90,912  -0,010 -3,291	
				<b>RAZEM</b>	<b>87,611</b>
119 1 d.1. 3. 20.2	KNR 4-01 0711-01 4.29	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)  [(5,40+4,68+5,40+4,68+1,08+1,08+1,20+1,20)*3,00]+[3,49*(1,20+1,20+1,20+1,20)] -(1,45*2,46)+(1,44*2,47) -1,36*2,42 A (obliczenia pomocnicze) poz.1191A*25%	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  90,912  -0,010 -3,291 =====	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,903</b>
119 2 d.1. 3. 20.2	NNRNKB 202 1134- 02 4.29	Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe  [(5,40+4,68+5,40+4,68+1,08+1,08+1,20+1,20)*3,00]+[3,49*(1,20+1,20+1,20+1,20)] -[(1,00+1,20)*2,00] -(1,45*2,46)+(1,44*2,47) -1,36*2,42	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  90,912  -4,400 -0,010 -3,291	
				<b>RAZEM</b>	<b>83,211</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
119 3 d.1. 3. 20.2	NNRNKB 202 2013- 01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
	4.29	$[(5,40+4,68+5,40+4,68+1,08+1,08+1,20+1,20)*3,00]+[3,49*(1,20+1,20+1,20+1,20)]$ $-[(1,00+1,20)*2,00]$ $-(1,45*2,46)+(1,44*2,47)$ $-1,36*2,42$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	90,912 -4,400 -0,010 -3,291	
				<b>RAZEM</b>	<b>83,211</b>
119 4 d.1. 3. 20.2	NNRNKB 202 2012- 05	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.1193	m <sup>2</sup>	83,211	
				<b>RAZEM</b>	<b>83,211</b>
119 5 d.1. 3. 20.2	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
	4.29	$[(5,40+4,68+5,40+4,68+1,08+1,08+1,20+1,20)*3,00]+[3,49*(1,20+1,20+1,20+1,20)]$ $-[(1,00+1,20)*2,00]$ $-(1,45*2,46)+(1,44*2,47)$ $-1,36*2,42$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	90,912 -4,400 -0,010 -3,291	
				<b>RAZEM</b>	<b>83,211</b>
119 6 d.1. 3. 20.2	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.1195	m <sup>2</sup>	83,211	
				<b>RAZEM</b>	<b>83,211</b>
<b>1.3. 20.3</b>		<b>Fartuch</b>			
119 7 d.1. 3. 20.3	KNR K-04 0602-04	Wklejenie taśmy uszczelniającej pionowej	m		
		2,00	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
119 8 d.1. 3. 20.3	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m <sup>2</sup>		
	4.29	$(1,20+1,00)*2,00$	m <sup>2</sup>	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
119 9 d.1. 3. 20.3	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą	m <sup>2</sup>		
	4.29	$(1,20+1,00)*2,00$ $-0,6*0,6$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,400 -0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,040</b>
120 0 d.1. 3. 20.3	KNR AT-42 0112-01	Wypełnienie akrylem na styku ściany z fartuchem	m		
		1,20+1,00+2,00+2,00	m	6,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,200</b>
120 1 d.1. 3. 20.3	KNR 2-02 1401-01	Montaż lustra	m <sup>2</sup>		
	4.29	0,6*0,6	m <sup>2</sup>	0,360	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,360</b>
<b>1.3. 20.4</b>		<b>Sufity</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
120 2 d.1. 3. 20.4	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	4.29	28,69 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	28,690	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,690</b>
120 3 d.1. 3. 20.4	KNR 4-01 0711-20	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 2 m2 w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
		A=28,69 28,69{#p39493A}*25%	m <sup>2</sup>	7,173	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,173</b>
120 4 d.1. 02 3. 20.4	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży - powierzchni poziomych - sufit	m <sup>2</sup>		
	4.29	28,69 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	28,690	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,690</b>
120 5 d.1. 01 3. 20.4	NNRNKB 202 2015-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
	4.29	28,69 {przedm. A_CAD}	m <sup>2</sup>	28,690	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,690</b>
120 6 d.1. 05 3. 20.4	NNRNKB 202 2014-05	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach - dodatek za pogrubienie o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		poz.1205	m <sup>2</sup>	28,690	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,690</b>
120 7 d.1. 01 3. 20.4	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - sufit	m <sup>2</sup>		
		poz.1204	m <sup>2</sup>	28,690	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,690</b>
120 8 d.1. 02 3. 20.4	KNR 2-02 1505-02	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - dodatek za każde dalsze malowanie	m <sup>2</sup>		
		poz.1204	m <sup>2</sup>	28,690	
				<b>RAZEM</b>	<b>28,690</b>
<b>1.3.</b> <b>20.5</b>		<b>Wywóz gruzu</b>			
120 9 d.1. 04 3. 20.5	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m <sup>3</sup>		
		poz.1173*0,01 poz.1174*0,10 poz.1175*0,20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0,012 0,120 0,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
121 0 d.1. 05 3. 20.5	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9	m <sup>3</sup>		
		poz.1209	m <sup>3</sup>	0,372	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,372</b>
<b>2</b>		<b>INSTALACJE SANITARNE</b>			
<b>2.1</b>		<b>Parter</b>			
<b>2.1.</b> <b>1</b>		<b>Pokój 2.06 + doprowadzenie instalacji</b>			
<b>2.1.</b> <b>1.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
121 1 d.2. 1.1. 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		30,0	m	30,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
121 2 d.2. 1.1. 1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		12	szt	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
121 3 d.2. 1.1. 1	KNNR 4 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
121 4 d.2. 1.1. 1	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
121 5 d.2. 1.1. 1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
121 6 d.2. 1.1. 1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		30,0	m	30,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30,000</b>
121 7 d.2. 1.1. 1	KNNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		10,0	m	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
121 8 d.2. 1.1. 1	KNNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		20,0	m	20,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
121 9 d.2. 1.1. 1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
122 0 d.2. 1.1. 1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
122 1 d.2. 1.1. 1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywarek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
122	KNNR 5 2 1101-06 d.2. analogia 1.1. 1	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
122	KNNR 5 3 1101-06 d.2. analogia 1.1. 1	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
122	4 wycena in- d.2. dywidualna 1.1. 1	Kosz na śmieci pedałowcy stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
122	KNNR 5 5 1101-07 d.2. analogia 1.1. 1	Pochwyty prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
122	KNNR 4 6 0216-01 d.2. 1.1. 1	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
122	KNNR 4 7 0211-01 d.2. 1.1. 1	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
122	KNNR 4 8 0208-01 d.2. 1.1. 1	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		10,0	m	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
122	KNR 4-01 9 0339-01 d.2. 1.1. 1	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
123	KNR 4-01 0 0325-01 d.2. 1.1. 1	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
123	KNR 4-01 1 0208-03 d.2. 1.1. 1	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
123	KNR 4-01 2 0206-01 d.2. 1.1. 1	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.1.</b>		<b>Wymiana pionów P1 - do Tr2</b>			
<b>2</b>					
123	KNR 4-02 3 0114-01 d.2. 1.2	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15 mm	m		
		17,5	m	17,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,500</b>
123	KNR 4-02 4 0114-02 d.2. 1.2	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 32 mm	m		
		35,0	m	35,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,000</b>
123	KNR 4-02 5 0230-05 d.2. 1.2	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - na ścianach budynku	m		
		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
123	KNR 4-02 6 0230-02 d.2. 1.2	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - w wykopie	m		
		17,50	m	17,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,500</b>
123	KNNR 4 7 0112-03 d.2. 1.2	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		17,5*2	m	35,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,000</b>
123	KNNR 4 8 0404-04 d.2. 1.2	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		4	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
123	KNNR 4 9 0127-01 d.2. 1.2	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
124	KNNR 4 0 0128-02 d.2. 1.2	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		17,5+35,0	m	52,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>52,500</b>
124	KNR 0-34 1 0101-10 d.2. 1.2	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		14,0*2+4,0	m	32,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,000</b>
124	KNR 0-34 2 0101-02 d.2. 1.2	Izolacja rurociągów śr.32 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		17,5	m	17,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,500</b>
124	KNR 0-34 3 0101-15 d.2. 1.2	Izolacja rurociągów śr.32 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.25 mm (P)	m		
		17,5	m	17,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,500</b>
124	KNNR 4 4 0132-01 d.2. 1.2	Zawory równoważące instalacji cyrkulacji MTCV dn 15	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
124 d.2. 1.2	KNNR 4 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		14,0	m	14,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,000</b>
124 d.2. 1.2	KNNR 4 0208-04	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 160 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		4,40	m	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
124 d.2. 1.2	KNR-W 2- 16 0304-04	Jednowarstwowa izolacja o grubości 50 mm otulinami z wełny mineralnej rurociągów o śr.zew.160 mm	m <sup>2</sup>		
		2*3,14*0,08*4,4	m <sup>2</sup>	2,211	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,211</b>
124 d.2. 1.2	KNNR 4 0222-03	Czyszczaczy z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
124 d.2. 1.2	KNNR 4 0142-03	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 250 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.1.</b> <b>3</b>		<b>Wymiana pionów P2 - do Tr1</b>			
125 d.2. 1.3	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15 mm	m		
		11,5	m	11,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,500</b>
125 d.2. 1.3	KNR 4-02 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25 mm	m		
		23,0	m	23,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,000</b>
125 d.2. 1.3	KNR 4-02 0230-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - w wykopie	m		
		7,50	m	7,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,500</b>
125 d.2. 1.3	KNR 4-02 0230-05	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - na ścianach budynku	m		
		4,40	m	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
125 d.2. 1.3	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		8,0+3,5	m	11,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,500</b>
125 d.2. 1.3	KNNR 4 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		(8,0+3,5)*2	m	23,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,000</b>
125 d.2. 1.3	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		4	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
125 7 d.2. 1.3	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
125 8 d.2. 1.3	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		11,5+23,0	m	34,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>34,500</b>
125 9 d.2. 1.3	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		11,5	m	11,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,500</b>
126 0 d.2. 1.3	KNR 0-34 0101-11	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		11,5	m	11,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,500</b>
126 1 d.2. 1.3	KNNR 4 0132-01 analogia	Zawory równoważące instalacji cyrkulacji MTCV dn 15	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
126 2 d.2. 1.3	KNNR 4 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		7,0	m	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
126 3 d.2. 1.3	KNNR 4 0208-04	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 160 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		4,40	m	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
126 4 d.2. 1.3	KNR-W 2- 16 0304-04	Jednowarstwowa izolacja o grubości 50 mm otulinami z wełny mineralnej rurociągów o śr.zew.160 mm	m <sup>2</sup>		
		2*3,14*0,08*4,4	m <sup>2</sup>	2,211	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,211</b>
126 5 d.2. 1.3	KNNR 4 0222-03	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
126 6 d.2. 1.3	KNNR 4 0142-03	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 250 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.1.</b> <b>4</b>		<b>Wymiana pionów P3 - do Tr1</b>			
126 7 d.2. 1.4	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15 mm	m		
		23,9	m	23,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,900</b>
126 8 d.2. 1.4	KNR 4-02 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25 mm	m		
		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
126	KNR 4-02 9 0114-02 d.2. 1.4	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 32 mm  43,0	m  m	  43,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,000</b>
127	KNR 4-02 0 0230-02 d.2. 1.4	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - w wykopie  20,0	m  m	  20,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
127	KNR 4-02 1 0230-05 d.2. 1.4	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - na ścianach budynku  4,40	m  m	  4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
127	KNNR 4 2 0112-01 d.2. 1.4	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych  3,6+0,8+19,5	m  m	  23,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,900</b>
127	KNNR 4 3 0112-02 d.2. 1.4	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych  (2,5)*2	m  m	  5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
127	KNNR 4 4 0112-03 d.2. 1.4	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych  21,5*2	m  m	  43,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>43,000</b>
127	KNNR 4 5 0404-04 d.2. 1.4	Tuleje ochronne z PCV  4	szt  szt	  4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
127	KNNR 4 6 0127-01 d.2. 1.4	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)  1	prob.  prob.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
127	KNNR 4 7 0128-02 d.2. 1.4	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych  11,5+23,9+5,0	m  m	  40,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>40,400</b>
127	KNR 0-34 8 0101-10 d.2. 1.4	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)  23,9	m  m	  23,900	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,900</b>
127	KNR 0-34 9 0101-01 d.2. 1.4	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)  2,5	m  m	  2,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,500</b>
128	KNR 0-34 0 0101-10 d.2. 1.4	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)  2,5	m  m	  2,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,500</b>
128	KNR 0-34 1 0101-02 d.2. 1.4	Izolacja rurociągów śr.32 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)  	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		21,5	m	21,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,500</b>
128	KNR 0-34 2 0101-15 d.2. 1.4	Izolacja rurociągów śr. 32 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.25 mm (P)	m		
		21,5	m	21,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,500</b>
128	KNNR 4 3 0132-01 d.2. 1.4	Zawory równoważące instalacji cyrkulacji MTCV dn 15	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
128	KNNR 4 4 0203-04 d.2. 1.4	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		20,0	m	20,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
128	KNNR 4 5 0208-04 d.2. 1.4	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 160 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		4,40	m	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
128	KNR-W 2- 6 16 0304-04 d.2. 1.4	Jednowarstwowa izolacja o grubości 50 mm otulinami z wełny mineralnej rurociągów o śr.zew.160 mm	m <sup>2</sup>		
		2*3,14*0,08*4,4	m <sup>2</sup>	2,211	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,211</b>
128	KNNR 4 7 0222-03 d.2. 1.4	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
128	KNNR 4 8 0142-03 d.2. 1.4	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 250 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.1.</b>	<b>5</b>	<b>Wymiana instalacji Tr1- Tr2</b>			
128	KNR 4-02 9 0114-01 d.2. 1.5	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 20 mm	m		
		12,5	m	12,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,500</b>
129	KNR 4-02 0 0114-02 d.2. 1.5	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 32 mm	m		
		25,0	m	25,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,000</b>
129	KNNR 4 1 0112-01 d.2. 1.5	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		12,5+5,0	m	17,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,500</b>
129	KNNR 4 2 0112-03 d.2. 1.5	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		(12,5*2)+(5,0*2)	m	35,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,000</b>
129	3 kalk. własna d.2. 1.5	Włączenie do istniejącej instalacji wodociągowej w piwnicy budynku	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
129 4 d.2. 1.5	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		4	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
129 5 d.2. 1.5	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
129 6 d.2. 1.5	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		12,5+25,0	m	37,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>37,500</b>
129 7 d.2. 1.5	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		12,5+5,0	m	17,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>17,500</b>
129 8 d.2. 1.5	KNR 0-34 0101-15	Izolacja rurociągów śr.32 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.25 mm (P)	m		
		(12,5*2)+(5,0*2)	m	35,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>35,000</b>
129 9 d.2. 1.5	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
130 0 d.2. 1.5	KNR 4-01 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.1.</b> <b>6</b>		<b>Do pionu windy- instalacja w obudowie</b>			
<b>2.1.</b> <b>6.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
130 1 d.2. 1.6. 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		14,0*3+4,0	m	46,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>46,000</b>
130 2 d.2. 1.6. 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		4,0*2	m	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
130 3 d.2. 1.6. 1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		3*4	szt	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
130 4 d.2. 1.6. 1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
130	KNNR 4 5 0128-02 d.2. 1.6. 1	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		54,0	m	54,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>54,000</b>
130	KNR 0-34 6 0101-01 d.2. 1.6. 1	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		14,0	m	14,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,000</b>
130	KNR 0-34 7 0101-10 d.2. 1.6. 1	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		14,0*2+4,0	m	32,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>32,000</b>
130	KNR 0-34 8 0101-10 d.2. 1.6. 1	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
130	KNR 0-34 9 0101-01 d.2. 1.6. 1	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
131	KNNR 4 0 0208-02 d.2. 1.6. 1	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		7,0+4,0	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
131	KNNR 4 1 0222-01 d.2. 1.6. 1	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
131	KNNR 4 2 0142-04 d.2. 1.6. 1	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 150 x 150 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
131	KNR 4-01 3 0333-02 d.2. 1.6. 1	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
131	KNR 4-01 4 0323-03 d.2. 1.6. 1	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
131	KNR 4-01 5 0333-06 d.2. 1.6. 1	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		2	szt.	2,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
131 6 d.2. 1.6. 1	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.  2	szt.  szt.	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>2.1. 7</b>		<b>Łazienka -instalacja w obudowie</b>			
<b>2.1. 7.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
131 7 d.2. 1.7. 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych  13,0*3	m  m	  39,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>39,000</b>
131 8 d.2. 1.7. 1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV  12	szt.  szt.	  12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
131 9 d.2. 1.7. 1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)  1	prob.  prob.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
132 0 d.2. 1.7. 1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych  39,0	m  m	  39,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>39,000</b>
132 1 d.2. 1.7. 1	KNNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)  13,0	m  m	  13,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,000</b>
132 2 d.2. 1.7. 1	KNNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)  13,0*2	m  m	  26,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>26,000</b>
132 3 d.2. 1.7. 1	KNNR 4 0208-02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych  13,0	m  m	  13,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,000</b>
132 4 d.2. 1.7. 1	KNNR 4 0222-01	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
132 5 d.2. 1.7. 1	KNNR 4 0142-04	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 150 x 150 mm  1	kpl.  kpl.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
132 d.2. 1.7. 1	KNR 4-01 6 0333-02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
132 d.2. 1.7. 1	KNR 4-01 7 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
132 d.2. 1.7. 1	KNR 4-01 8 0333-06	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
132 d.2. 1.7. 1	KNR 4-01 9 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.1. 8</b>		<b>Sekretariat - instalacja w obudowie</b>			
<b>2.1. 8.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
133 d.2. 1.8. 1	KNNR 4 0 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		8,0*3	m	24,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,000</b>
133 d.2. 1.8. 1	KNNR 4 1 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		12	szt	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
133 d.2. 1.8. 1	KNNR 4 2 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
133 d.2. 1.8. 1	KNNR 4 3 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		24,0	m	24,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>24,000</b>
133 d.2. 1.8. 1	KNR 0-34 4 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		8,0	m	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
133 d.2. 1.8. 1	KNR 0-34 5 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		8,0*2	m	16,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,000</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
133 d.2. 1.8. 1	KNNR 4 6 0208-02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		8,0	m	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
133 d.2. 1.8. 1	KNNR 4 7 0222-01	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
133 d.2. 1.8. 1	KNNR 4 8 0142-04	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 150 x 150 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
133 d.2. 1.8. 1	KNR 4-01 9 0333-02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
134 d.2. 1.8. 1	KNR 4-01 0 0323-03	Zamurowanie przebic w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg.	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
134 d.2. 1.8. 1	KNR 4-01 1 0333-06	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
134 d.2. 1.8. 1	KNR 4-01 2 0323-04	Zamurowanie przebic w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.1.</b> <b>9</b>		<b>Pion korytarza</b>			
<b>2.1.</b> <b>9.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
134 d.2. 1.9. 1	KNNR 4 3 0208-02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		4,40	m	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
134 d.2. 1.9. 1	KNR-W 2- 4 16 0304-02	Jednowarstwowa izolacja o grubości 50 mm otulinami z wełny mineralnej rurociągów o śr.zew.57-89 mm	m <sup>2</sup>		
		2*3,14*0,0375*4,4	m <sup>2</sup>	1,036	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,036</b>
134 d.2. 1.9. 1	KNNR 4 5 0222-01	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
134 6 d.2. 1.9. 1	KNNR 4 0142-04	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 150 x 150 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
134 7 d.2. 1.9. 1	KNNR 4 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		12,0	m	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
<b>2.2.</b>		<b>I Piętro</b>			
<b>2.2.</b>		<b>Korytarz</b>			
<b>2.2.</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
<b>1.1</b>					
134 8 d.2. 2.1. 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		6,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
134 9 d.2. 2.1. 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		3,0+3,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
135 0 d.2. 2.1. 1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		3	szt	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
135 1 d.2. 2.1. 1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
135 2 d.2. 2.1. 1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		6,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
135 3 d.2. 2.1. 1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		3,0	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
135 4 d.2. 2.1. 1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		3,0	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
135 5 d.2. 2.1. 1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		3,0	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
135 6 d.2. 2.1. 1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		3,0	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
135 7 d.2. 2.1. 1	KNNR 4 0208-02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		7,0	m	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
135 8 d.2. 2.1. 1	KNNR 4 0222-01	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
135 9 d.2. 2.1. 1	KNNR 4 0142-04	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 150 x 150 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
136 0 d.2. 2.1. 1	KNR 4-01 0333-02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
136 1 d.2. 2.1. 1	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.2.</b> <b>2</b>		<b>Wymiana pionu P1</b>			
<b>2.2.</b> <b>2.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
136 2 d.2. 2.2. 1	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15 mm	m		
		4,4	m	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
136 3 d.2. 2.2. 1	KNR 4-02 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25 mm	m		
		4,4*2	m	8,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,800</b>
136 4 d.2. 2.2. 1	KNR 4-02 0230-05	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - na ścianach budynku	m		
		4,40	m	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
136 5 d.2. 2.2. 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		4,4	m	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
136 6 d.2. 2.2. 1	KNNR 4 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		4,4*2	m	8,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,800</b>
136 7 d.2. 2.2. 1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		4	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
136 8 d.2. 2.2. 1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
136 9 d.2. 2.2. 1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		4,4*3	m	13,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,200</b>
137 0 d.2. 2.2. 1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		4,4	m	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
137 1 d.2. 2.2. 1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		4,4	m	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
137 2 d.2. 2.2. 1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr. 25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		4,4	m	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
137 3 d.2. 2.2. 1	KNNR 4 0208-04	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 160 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		4,40	m	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
137 4 d.2. 2.2. 1	KNR-W 2- 16 0304-04	Jednowarstwowa izolacja o grubości 50 mm otulinami z wełny mineralnej rurociągów o śr.zew.160 mm	m <sup>2</sup>		
		2*3,14*0,08*4,4	m <sup>2</sup>	2,211	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,211</b>
<b>2.2. 3</b>		<b>Pokój lw</b>			
<b>2.2. 3.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
137 5 d.2. 2.3. 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		6,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
137 6 d.2. 2.3. 1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		3	szt	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
137 7 d.2. 2.3. 1	KNNR 4 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
137 8 d.2. 2.3. 1	KNNR 4 0116-08	Dotądki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
137 9 d.2. 2.3. 1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
138 0 d.2. 2.3. 1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		6,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
138 1 d.2. 2.3. 1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		3,0	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
138 2 d.2. 2.3. 1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		3,0	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
138 3 d.2. 2.3. 1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
138 4 d.2. 2.3. 1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
138 5 d.2. 2.3. 1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
138 6 d.2. 2.3. 1	KNNR 5 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
138	KNNR 5 7 1101-06 d.2. analogia 2.3. 1	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
138	8 wycena in- d.2. dywidualna 2.3. 1	Kosz na śmieci pedałoway stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
138	KNNR 5 9 1101-07 d.2. analogia 2.3. 1	Pochwyty prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
139	KNNR 4 0 0216-01 d.2. 2.3. 1	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
139	KNNR 4 1 0211-01 d.2. 2.3. 1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
139	KNNR 4 2 0208-01 d.2. 2.3. 1	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		3,0	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
139	KNR 4-01 3 0339-01 d.2. 2.3. 1	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
139	KNR 4-01 4 0325-01 d.2. 2.3. 1	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
139	KNR 4-01 5 0208-03 d.2. 2.3. 1	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
139	KNR 4-01 6 0206-01 d.2. 2.3. 1	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.2.</b>		<b>Pokój 3.01</b>			
<b>2.2.</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
<b>4.1</b>					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
139 7 d.2. 2.4. 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		7,0*3+2,0*2	m	25,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,000</b>
139 8 d.2. 2.4. 1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		6	szt	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
139 9 d.2. 2.4. 1	KNNR 4 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
140 0 d.2. 2.4. 1	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
140 1 d.2. 2.4. 1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
140 2 d.2. 2.4. 1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		25,0	m	25,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,000</b>
140 3 d.2. 2.4. 1	KNNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		7,0*2+2,0	m	16,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16,000</b>
140 4 d.2. 2.4. 1	KNNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		7,0+2,0	m	9,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>
140 5 d.2. 2.4. 1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
140 6 d.2. 2.4. 1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
140 7 d.2. 2.4. 1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywarek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
140	KNNR 5 8 1101-06 d.2. analogia 2.4. 1	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
140	KNNR 5 9 1101-06 d.2. analogia 2.4. 1	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
141	0 wycena in- d.2. dywidualna 2.4. 1	Kosz na śmieci pedałowcy stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
141	KNNR 5 1 1101-07 d.2. analogia 2.4. 1	Pochwyt prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
141	KNNR 4 2 0216-01 d.2. 2.4. 1	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
141	KNNR 4 3 0211-01 d.2. 2.4. 1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
141	KNNR 4 4 0208-01 d.2. 2.4. 1	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
141	KNNR 4 5 0208-02 d.2. 2.4. 1	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		7,0	m	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
141	KNNR 4 6 0222-01 d.2. 2.4. 1	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
141	KNNR 4 7 0142-04 d.2. 2.4. 1	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 150 x 150 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
141	KNNR 4-01 8 0339-01 d.2. 2.4. 1	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
141	KNR 4-01 9 0325-01 d.2. 2.4. 1	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
142	KNR 4-01 0 0333-02 d.2. 2.4. 1	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
142	KNR 4-01 1 0323-03 d.2. 2.4. 1	Zamurowanie przebic w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
142	KNR 4-01 2 0333-06 d.2. 2.4. 1	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
142	KNR 4-01 3 0323-04 d.2. 2.4. 1	Zamurowanie przebic w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
142	KNR 4-01 4 0208-03 d.2. 2.4. 1	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
142	KNR 4-01 5 0206-01 d.2. 2.4. 1	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.2.</b>	<b>5</b>	<b>Pokój pr</b>			
<b>2.2.</b>	<b>5.1</b>	<b>Instalacje sanitarne</b>			
142	KNNR 4 6 0112-01 d.2. 2.5. 1	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
142	KNNR 4 7 0404-04 d.2. 2.5. 1	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		3	szt	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
142	KNNR 4 8 0135-04 d.2. 2.5. 1	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
142 9 d.2. 2.5. 1	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
143 0 d.2. 2.5. 1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
143 1 d.2. 2.5. 1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
143 2 d.2. 2.5. 1	KNNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
143 3 d.2. 2.5. 1	KNNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
143 4 d.2. 2.5. 1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
143 5 d.2. 2.5. 1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
143 6 d.2. 2.5. 1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
143 7 d.2. 2.5. 1	KNNR 5 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
143 8 d.2. 2.5. 1	KNNR 5 1101-06 analogia	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
143 9 d.2. 2.5. 1	wycena indywidualna	Kosz na śmieci pedałoway stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
144	KNNR 5 0 1101-07 d.2. analogia 2.5. 1	Pochwyty prosty dł. 30cm  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
144	KNNR 4 1 0216-01 d.2. 2.5. 1	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
144	KNNR 4 2 0211-01 d.2. 2.5. 1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych  2	szt.  szt.	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
144	KNNR 4 3 0208-01 d.2. 2.5. 1	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych  2,0	m  m	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
144	KNR 4-01 4 0339-01 d.2. 2.5. 1	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej  0,8	m  m	  0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
144	KNR 4-01 5 0325-01 d.2. 2.5. 1	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł  0,8	m  m	  0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
144	KNR 4-01 6 0333-02 d.2. 2.5. 1	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
144	KNR 4-01 7 0323-03 d.2. 2.5. 1	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg.  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
144	KNR 4-01 8 0208-03 d.2. 2.5. 1	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
144	KNR 4-01 9 0206-01 d.2. 2.5. 1	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.2.</b>	<b>6</b>	<b>Pokój 3.15</b>			
<b>2.2.</b>	<b>6.1</b>	<b>Instalacje sanitarne</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
145 d.2. 2.6. 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		6,0+12,0	m	18,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,000</b>
145 d.2. 2.6. 1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		6	szt	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
145 d.2. 2.6. 1	KNNR 4 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
145 d.2. 2.6. 1	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
145 d.2. 2.6. 1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
145 d.2. 2.6. 1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		18,0	m	18,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,000</b>
145 d.2. 2.6. 1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		3,0+6,0	m	9,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>
145 d.2. 2.6. 1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		3,0+6,0	m	9,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>
145 d.2. 2.6. 1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
145 d.2. 2.6. 1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
146 d.2. 2.6. 1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywarek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
146 1 d.2. 2.6. 1	KNNR 5 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
146 2 d.2. 2.6. 1	KNNR 5 1101-06 analogia	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
146 3 d.2. 2.6. 1	wycena in- dywidualna	Kosz na śmieci pedałoway stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
146 4 d.2. 2.6. 1	KNNR 5 1101-07 analogia	Pochwyty prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
146 5 d.2. 2.6. 1	KNNR 4 0216-01	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
146 6 d.2. 2.6. 1	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
146 7 d.2. 2.6. 1	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		3,0	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
146 8 d.2. 2.6. 1	KNNR 4 0208-02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		3,0	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
146 9 d.2. 2.6. 1	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
147 0 d.2. 2.6. 1	KNR 4-01 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
147 1 d.2. 2.6. 1	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
147	KNR 4-01 2 0206-01 d.2. 2.6. 1	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.2.</b>		<b>Pokój 3.14 lw</b>			
<b>7</b>					
<b>2.2.</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
<b>7.1</b>					
147	KNNR 4 3 0112-01 d.2. 2.7. 1	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
147	KNNR 4 4 0404-04 d.2. 2.7. 1	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		3	szt	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
147	KNNR 4 5 0135-04 d.2. 2.7. 1	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
147	KNNR 4 6 0116-08 d.2. 2.7. 1	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
147	KNNR 4 7 0127-01 d.2. 2.7. 1	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
147	KNNR 4 8 0128-02 d.2. 2.7. 1	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
147	KNR 0-34 9 0101-01 d.2. 2.7. 1	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
148	KNR 0-34 0 0101-10 d.2. 2.7. 1	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
148	KNNR 4 1 0137-01 d.2. 2.7. 1	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
148 2 d.2. 2.7. 1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
148 3 d.2. 2.7. 1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
148 4 d.2. 2.7. 1	KNNR 5 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
148 5 d.2. 2.7. 1	KNNR 5 1101-06 analogia	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
148 6 d.2. 2.7. 1	wycena indywidualna	Kosz na śmieci pedałoway stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
148 7 d.2. 2.7. 1	KNNR 5 1101-07 analogia	Pochwyt prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
148 8 d.2. 2.7. 1	KNNR 4 0216-01	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
148 9 d.2. 2.7. 1	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
149 0 d.2. 2.7. 1	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
149 1 d.2. 2.7. 1	KNNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
149 2 d.2. 2.7. 1	KNNR 4-01 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
149 d.2. 2.7. 1	KNR 4-01 3 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
149 d.2. 2.7. 1	KNR 4-01 4 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
149 d.2. 2.7. 1	KNR 4-01 5 0324-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
149 d.2. 2.7. 1	KNR 4-01 6 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.2.</b> <b>8</b>		<b>Pokój 3.14 pr</b>			
<b>2.2.</b> <b>8.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
149 d.2. 2.8. 1	KNNR 4 7 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		8,0	m	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
149 d.2. 2.8. 1	KNNR 4 8 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		3	szt	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
149 d.2. 2.8. 1	KNNR 4 9 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
150 d.2. 2.8. 1	KNNR 4 0 0116-08	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
150 d.2. 2.8. 1	KNNR 4 1 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
150 d.2. 2.8. 1	KNNR 4 2 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		8,0	m	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
150 3 d.2. 2.8. 1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
150 4 d.2. 2.8. 1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
150 5 d.2. 2.8. 1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
150 6 d.2. 2.8. 1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
150 7 d.2. 2.8. 1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywarek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
150 8 d.2. 2.8. 1	KNNR 5 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
150 9 d.2. 2.8. 1	KNNR 5 1101-06 analogia	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
151 0 d.2. 2.8. 1	wycena indywidualna	Kosz na śmieci pedałoway stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
151 1 d.2. 2.8. 1	KNNR 5 1101-07 analogia	Pochwyty prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
151 2 d.2. 2.8. 1	KNNR 4 0216-01	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
151 3 d.2. 2.8. 1	KNNR 4 0211-01	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
151 4 d.2. 2.8. 1	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
151 5 d.2. 2.8. 1	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
151 6 d.2. 2.8. 1	KNR 4-01 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
151 7 d.2. 2.8. 1	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
151 8 d.2. 2.8. 1	KNR 4-01 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.2.</b> <b>9</b>		<b>Pokój 3.13</b>			
<b>2.2.</b> <b>9.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
151 9 d.2. 2.9. 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		27,0	m	27,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,000</b>
152 0 d.2. 2.9. 1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		3	szt	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
152 1 d.2. 2.9. 1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
152 2 d.2. 2.9. 1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		27,0	m	27,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,000</b>
152 3 d.2. 2.9. 1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		9,0	m	9,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
152 4 d.2. 2.9. 1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		18,0	m	18,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,000</b>
152 5 d.2. 2.9. 1	KNNR 4 0208-02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		9,0	m	9,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,000</b>
152 6 d.2. 2.9. 1	KNNR 4 0222-01	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
152 7 d.2. 2.9. 1	KNNR 4 0142-04	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 150 x 150 mm	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
152 8 d.2. 2.9. 1	KNR 4-01 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
152 9 d.2. 2.9. 1	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>2.2.</b> <b>10</b>		<b>Wymiana pionu P2</b>			
<b>2.2.</b> <b>10.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
153 0 d.2. 2. 10.1	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15 mm	m		
		4,4	m	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
153 1 d.2. 2. 10.1	KNR 4-02 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25 mm	m		
		4,4*2	m	8,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,800</b>
153 2 d.2. 2. 10.1	KNR 4-02 0230-05	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - na ścianach budynku	m		
		4,40	m	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
153 3 d.2. 2. 10.1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		4,4	m	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
153 4 d.2. 2. 10.1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PPO śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieskalnych	m		
		3,0*2	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
153 5 d.2. 2. 10.1	KNNR 4 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieskalnych	m		
		1,0*2	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
153 6 d.2. 2. 10.1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		4	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
153 7 d.2. 2. 10.1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
153 8 d.2. 2. 10.1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieskalnych	m		
		4,4+6,0+2,0	m	12,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,400</b>
153 9 d.2. 2. 10.1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		4,4	m	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
154 0 d.2. 2. 10.1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		3,0	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
154 1 d.2. 2. 10.1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		3,0	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
154 2 d.2. 2. 10.1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
154 3 d.2. 2. 10.1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr. 25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
154 4 d.2. 2. 10.1	KNNR 4 0208-04	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 160 mm na ścianach w budynkach niemieskalnych o połączeniach wciskowych	m		
		4,40	m	4,400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
154 d.2. 2. 10.1	KNR-W 2- 5 16 0304-04	Jednowarstwowa izolacja o grubości 50 mm otulinami z wełny mineralnej rurociągów o śr.zew.160 mm  2*3,14*0,08*4,4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2,211	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,211</b>
<b>2.2. 11</b>		<b>Pokój 3.12 lw</b>			
<b>2.2. 11.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
154 d.2. 2. 11.1	KNNR 4 6 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych  6,0	m  m	  6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
154 d.2. 2. 11.1	KNNR 4 7 0404-04	Tuleje ochronne z PCV  3	szt  szt	  3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
154 d.2. 2. 11.1	KNNR 4 8 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm  2	szt.  szt.	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
154 d.2. 2. 11.1	KNNR 4 9 0116-08	Dotaki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm  2	szt.  szt.	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
155 d.2. 2. 11.1	KNNR 4 0 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)  1	prob.  prob.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
155 d.2. 2. 11.1	KNNR 4 1 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych  6,0	m  m	  6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
155 d.2. 2. 11.1	KNR 0-34 2 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)  3,0	m  m	  3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
155 d.2. 2. 11.1	KNR 0-34 3 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)  3,0	m  m	  3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
155 d.2. 2. 11.1	KNNR 4 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
155 d.2. 2. 11.1	KNNR 4 5 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
155 d.2. 2. 11.1	KNNR 4 6 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
155 d.2. 2. 11.1	KNNR 5 7 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
155 d.2. 2. 11.1	KNNR 5 8 1101-06 analogia	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
155 d.2. 2. 11.1	KNNR 5 9 wycena indywidualna	Kosz na śmieci pedałoway stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
156 d.2. 2. 11.1	KNNR 5 0 1101-07 analogia	Pochwył prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
156 d.2. 2. 11.1	KNNR 4 1 0216-01	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
156 d.2. 2. 11.1	KNNR 4 2 0211-01	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
156 d.2. 2. 11.1	KNNR 4 3 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		3,0	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
156 d.2. 2. 11.1	KNNR 4-01 4 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
156 d.2. 2. 11.1	KNNR 4-01 5 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
156 d.2. 2. 11.1	KNR 4-01 6 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
	1		m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
156 d.2. 2. 11.1	KNR 4-01 7 0324-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
	1		m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
156 d.2. 2. 11.1	KNR 4-01 8 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
	1		szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
156 d.2. 2. 11.1	KNR 4-01 9 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
	1		szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
157 d.2. 2. 11.1	KNR 4-01 0 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
	1		szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
157 d.2. 2. 11.1	KNR 4-01 1 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
	1		szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.2. 12</b>		<b>Pokój 3.12 pr</b>			
<b>2.2. 12.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
157 d.2. 2. 12.1	KNNR 4 2 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
	2,0		m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
157 d.2. 2. 12.1	KNNR 4 3 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
	3		szt	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
157 d.2. 2. 12.1	KNNR 4 4 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
	2		szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
157 d.2. 2. 12.1	KNNR 4 5 0116-08	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
	2		szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
157 d.2. 2. 12.1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
157 d.2. 2. 12.1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
157 d.2. 2. 12.1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
157 d.2. 2. 12.1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
158 d.2. 2. 12.1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
158 d.2. 2. 12.1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
158 d.2. 2. 12.1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
158 d.2. 2. 12.1	KNNR 5 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
158 d.2. 2. 12.1	KNNR 5 1101-06 analogia	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
158 d.2. 2. 12.1	5 wycena indywidualna	Kosz na śmieci pedałoway stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
158 d.2. 2. 12.1	KNNR 5 1101-07 analogia	Pochwyt prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
158	KNNR 4 7 0216-01	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
d.2. 2. 12.1		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
158	KNNR 4 8 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
d.2. 2. 12.1		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
158	KNNR 4 9 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
d.2. 2. 12.1		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
159	KNR 4-01 0 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.2. 2. 12.1		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
159	KNR 4-01 1 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
d.2. 2. 12.1		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
159	KNR 4-01 2 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
d.2. 2. 12.1		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
159	KNR 4-01 3 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
d.2. 2. 12.1		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.2.</b>		<b>Pokój 3.11</b>			
<b>13</b>					
<b>2.2.</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
<b>13.1</b>					
159	KNNR 4 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.2. 2. 13.1		3,0+5,0+5,0	m	13,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,000</b>
159	KNNR 4 5 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.2. 2. 13.1		3,0+3,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
159	KNNR 4 6 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
d.2. 2. 13.1		6	szt	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
159 7 d.2. 2. 13.1	KNNR 4 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
159 8 d.2. 2. 13.1	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
159 9 d.2. 2. 13.1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
160 0 d.2. 2. 13.1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		19,0	m	19,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>19,000</b>
160 1 d.2. 2. 13.1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		10,0	m	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
160 2 d.2. 2. 13.1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		3,0	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
160 3 d.2. 2. 13.1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		3,0	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
160 4 d.2. 2. 13.1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		3,0	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
160 5 d.2. 2. 13.1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
160 6 d.2. 2. 13.1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
160 7 d.2. 2. 13.1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywarek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
160	KNNR 5 8 1101-06 d.2. analogia 2. 13.1	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
160	KNNR 5 9 1101-06 d.2. analogia 2. 13.1	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
161	0 wycena in- d.2. dywidualna 2. 13.1	Kosz na śmieci pedałowcy stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
161	KNNR 5 1 1101-07 d.2. analogia 2. 13.1	Pochwyty prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
161	KNNR 4 2 0216-01 d.2. 2. 13.1	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
161	KNNR 4 3 0211-01 d.2. 2. 13.1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
161	KNNR 4 4 0208-01 d.2. 2. 13.1	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
161	KNNR 4 5 0208-02 d.2. 2. 13.1	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		3,0	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
161	KNNR 4 6 0222-01 d.2. 2. 13.1	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
161	KNNR 4 7 0142-04 d.2. 2. 13.1	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 150 x 150 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
161	KNNR 4-01 8 0339-01 d.2. 2. 13.1	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,30	m	3,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,300</b>
161	KNR 4-01 9 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
d.2. 2. 13.1		3,30	m	3,300	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,300</b>
162	KNR 4-01 0 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
d.2. 2. 13.1		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
162	KNR 4-01 1 0323-04	Zamurowanie przebic w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
d.2. 2. 13.1		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
162	KNR 4-01 2 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
d.2. 2. 13.1		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
162	KNR 4-01 3 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
d.2. 2. 13.1		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.2.</b>		<b>Pokój 3.10</b>			
<b>14</b>					
<b>2.2.</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
<b>14.1</b>					
162	KNNR 4 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.2. 2. 14.1		2,0+2,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
162	KNNR 4 5 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.2. 2. 14.1		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
162	KNNR 4 6 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
d.2. 2. 14.1		6	szt	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
162	KNNR 4 7 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.2. 2. 14.1		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
162	KNNR 4 8 0116-08	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
d.2. 2. 14.1		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
162 d.2. 2. 14.1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
163 d.2. 2. 14.1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		8,0	m	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
163 d.2. 2. 14.1	KNR 0-34 10101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
163 d.2. 2. 14.1	KNR 0-34 20101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		3,0	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
163 d.2. 2. 14.1	KNR 0-34 30101-01	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
163 d.2. 2. 14.1	KNR 0-34 40101-10	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
163 d.2. 2. 14.1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
163 d.2. 2. 14.1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
163 d.2. 2. 14.1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
163 d.2. 2. 14.1	KNNR 5 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
163 d.2. 2. 14.1	KNNR 5 1101-06 analogia	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
164 0 d.2. 2. 14.1	wycena indywidualna	Kosz na śmieci pedałowaty stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
164 1 d.2. 2. 14.1	KNNR 5 1101-07 analogia	Pochwyt prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
164 2 d.2. 2. 14.1	KNNR 4 0216-01	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
164 3 d.2. 2. 14.1	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
164 4 d.2. 2. 14.1	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
164 5 d.2. 2. 14.1	KNNR 4 0208-02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
164 6 d.2. 2. 14.1	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
164 7 d.2. 2. 14.1	KNR 4-01 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
164 8 d.2. 2. 14.1	KNR 4-01 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
164 9 d.2. 2. 14.1	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebic w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
165 0 d.2. 2. 14.1	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
165 1 d.2. 2. 14.1	KNR 4-01 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.2.</b> <b>15</b>		<b>Pokój 3.07</b>			
<b>2.2.</b> <b>15.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
165 2 d.2. 2. 15.1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		2,0+6,0	m	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
165 3 d.2. 2. 15.1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		12,0	m	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
165 4 d.2. 2. 15.1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		10	szt	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
165 5 d.2. 2. 15.1	KNNR 4 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
165 6 d.2. 2. 15.1	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
165 7 d.2. 2. 15.1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
165 8 d.2. 2. 15.1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		20,0	m	20,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20,000</b>
165 9 d.2. 2. 15.1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
166 0 d.2. 2. 15.1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		12,0+1,0	m	13,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
166 1 d.2. 2. 15.1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		6,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
166 2 d.2. 2. 15.1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		12,0	m	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
166 3 d.2. 2. 15.1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
166 4 d.2. 2. 15.1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
166 5 d.2. 2. 15.1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywarek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
166 6 d.2. 2. 15.1	KNNR 5 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
166 7 d.2. 2. 15.1	KNNR 5 1101-06 analogia	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
166 8 d.2. 2. 15.1	wycena indywidualna	Kosz na śmieci pedałoway stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
166 9 d.2. 2. 15.1	KNNR 5 1101-07 analogia	Pochwyt prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
167 0 d.2. 2. 15.1	KNNR 4 0216-01	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
167 1 d.2. 2. 15.1	KNNR 4 0211-01	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
167 d.2. 2. 15.1	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
167 d.2. 2. 15.1	KNNR 4 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		6,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
167 d.2. 2. 15.1	KNNR 4 0142-03	Drzwiczki rewizyjne o wymiarach 200 x 250 mm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
167 d.2. 2. 15.1	KNNR 4 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
167 d.2. 2. 15.1	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
167 d.2. 2. 15.1	KNR 4-01 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
167 d.2. 2. 15.1	KNR 4-01 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
167 d.2. 2. 15.1	KNR 4-01 0323-04	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
168 d.2. 2. 15.1	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
168 d.2. 2. 15.1	KNR 4-01 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.2. 16</b>		<b>Wymiana pionu P3</b>			
<b>2.2. 16.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
168 2 d.2. 2. 16.1	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15 mm	m		
		4,4	m	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
168 3 d.2. 2. 16.1	KNR 4-02 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25 mm	m		
		4,4*2	m	8,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,800</b>
168 4 d.2. 2. 16.1	KNR 4-02 0230-05	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - na ścianach budynku	m		
		4,40	m	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
168 5 d.2. 2. 16.1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		4,4	m	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
168 6 d.2. 2. 16.1	KNNR 4 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		4,4*2	m	8,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,800</b>
168 7 d.2. 2. 16.1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		4	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
168 8 d.2. 2. 16.1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
168 9 d.2. 2. 16.1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		4,4+8,8	m	13,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,200</b>
169 0 d.2. 2. 16.1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		4,4	m	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
169 1 d.2. 2. 16.1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		4,4	m	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
169 2 d.2. 2. 16.1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr. 25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		4,4	m	4,400	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
169 3 d.2. 2. 16.1	KNNR 4 0208-04	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 160 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		4,40	m	4,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
169 4 d.2. 2. 16.1	KNR-W 2- 16 0304-04	Jednowarstwowa izolacja o grubości 50 mm otulinami z wełny mineralnej rurociągów o śr.zew.160 mm	m <sup>2</sup>		
		2*3,14*0,08*4,4	m <sup>2</sup>	2,211	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,211</b>
<b>2.3</b>		<b>II Piętro</b>			
<b>2.3.</b>		<b>Korytarz</b>			
<b>1</b>					
<b>2.3.</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
<b>1.1</b>					
169 5 d.2. 3.1. 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
169 6 d.2. 3.1. 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		10,0	m	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
169 7 d.2. 3.1. 1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
169 8 d.2. 3.1. 1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		15,0	m	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
169 9 d.2. 3.1. 1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
170 0 d.2. 3.1. 1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
170 1 d.2. 3.1. 1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
170 2 d.2. 3.1. 1	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
170 3 d.2. 3.1. 1	KNR 4-01 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.3.</b> <b>2</b>		<b>Wymiana pionu P1</b>			
<b>2.3.</b> <b>2.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
170 4 d.2. 3.2. 1	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15 mm	m		
		3,6	m	3,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,600</b>
170 5 d.2. 3.2. 1	KNR 4-02 0114-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25 mm	m		
		3,6*2	m	7,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,200</b>
170 6 d.2. 3.2. 1	KNR 4-02 0230-05	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - na ścianach budynku	m		
		3,6	m	3,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,600</b>
170 7 d.2. 3.2. 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		3,6	m	3,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,600</b>
170 8 d.2. 3.2. 1	KNNR 4 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		3,6*2	m	7,200	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,200</b>
170 9 d.2. 3.2. 1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		4	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
171 0 d.2. 3.2. 1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
171 1 d.2. 3.2. 1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		3,6+7,2	m	10,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,800</b>
171 2 d.2. 3.2. 1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		3,6	m	3,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,600</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
171 3 d.2. 3.2. 1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		3,6	m	3,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,600</b>
171 4 d.2. 3.2. 1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr. 25 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		3,6	m	3,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,600</b>
171 5 d.2. 3.2. 1	KNNR 4 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		3,6	m	3,600	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,600</b>
171 6 d.2. 3.2. 1	KNR-W 2- 16 0304-04	Jednowarstwowa izolacja o grubości 50 mm otulinami z wełny mineralnej rurociągów o śr.zew.160 mm	m <sup>2</sup>		
		2*3,14*0,08*3,6	m <sup>2</sup>	1,809	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,809</b>
<b>2.3.</b> <b>3</b>		<b>Pokój 4.11</b>			
<b>2.3.</b> <b>3.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
171 7 d.2. 3.3. 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		6,0+2,0	m	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
171 8 d.2. 3.3. 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		12,0+1,0	m	13,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,000</b>
171 9 d.2. 3.3. 1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		3	szt	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
172 0 d.2. 3.3. 1	KNNR 4 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
172 1 d.2. 3.3. 1	KNNR 4 0116-08	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
172 2 d.2. 3.3. 1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
172 3 d.2. 3.3. 1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		15,0	m	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
172 4 d.2. 3.3. 1	KNNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
172 5 d.2. 3.3. 1	KNNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		8,0	m	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
172 6 d.2. 3.3. 1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
172 7 d.2. 3.3. 1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
172 8 d.2. 3.3. 1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
172 9 d.2. 3.3. 1	KNNR 5 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
173 0 d.2. 3.3. 1	KNNR 5 1101-06 analogia	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
173 1 d.2. 3.3. 1	wycena indywidualna	Kosz na śmieci pedałowy stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
173 2 d.2. 3.3. 1	KNNR 5 1101-07 analogia	Pochwyt prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
173 3 d.2. 3.3. 1	KNNR 4 0216-01	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
173 4 d.2. 3.3. 1	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
173 5 d.2. 3.3. 1	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
173 6 d.2. 3.3. 1	KNNR 4 0208-02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
173 7 d.2. 3.3. 1	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
173 8 d.2. 3.3. 1	KNR 4-01 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
173 9 d.2. 3.3. 1	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
174 0 d.2. 3.3. 1	KNR 4-01 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.3.</b> <b>4</b>		<b>Pokój 4.10</b>			
<b>2.3.</b> <b>4.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
174 1 d.2. 3.4. 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		6,0+2,0	m	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
174 2 d.2. 3.4. 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		12,0+1,0	m	13,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,000</b>
174 3 d.2. 3.4. 1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt.		
		6,0	szt.	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
174 4 d.2. 3.4. 1	KNNR 4 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
174 5 d.2. 3.4. 1	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
174 6 d.2. 3.4. 1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
174 7 d.2. 3.4. 1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		21,0	m	21,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>21,000</b>
174 8 d.2. 3.4. 1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
174 9 d.2. 3.4. 1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		1,0+6,0	m	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
175 0 d.2. 3.4. 1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		6,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
175 1 d.2. 3.4. 1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		12,0	m	12,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,000</b>
175 2 d.2. 3.4. 1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
175 3 d.2. 3.4. 1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
175 4 d.2. 3.4. 1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywarek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
175	KNNR 5 5 1101-06 d.2. analogia 3.4. 1	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
175	KNNR 5 6 1101-06 d.2. analogia 3.4. 1	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
175	7 wycena in- d.2. dywidualna 3.4. 1	Kosz na śmieci pedaowy stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
175	KNNR 5 8 1101-07 d.2. analogia 3.4. 1	Pochwyty prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
175	KNNR 4 9 0216-01 d.2. 3.4. 1	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
176	KNNR 4 0 0211-01 d.2. 3.4. 1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
176	KNNR 4 1 0208-01 d.2. 3.4. 1	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
176	KNNR 4 2 0208-03 d.2. 3.4. 1	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		6,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
176	KNR 4-01 3 0339-01 d.2. 3.4. 1	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
176	KNR 4-01 4 0325-01 d.2. 3.4. 1	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
176	KNR 4-01 5 0208-03 d.2. 3.4. 1	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,0	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
176	KNR 4-01 6 0206-01 d.2. 3.4. 1	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>2.3.</b>		<b>Pokój 4.09</b>			
<b>5</b>					
<b>2.3.</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
<b>5.1</b>					
176	KNNR 4 7 0112-01 d.2. 3.5. 1	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		14,0	m	14,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,000</b>
176	KNNR 4 8 0112-01 d.2. 3.5. 1	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
176	KNNR 4 9 0404-04 d.2. 3.5. 1	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		3	szt	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
177	KNNR 4 0 0135-04 d.2. 3.5. 1	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
177	KNNR 4 1 0116-08 d.2. 3.5. 1	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
177	KNNR 4 2 0127-01 d.2. 3.5. 1	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
177	KNNR 4 3 0128-02 d.2. 3.5. 1	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		15,0	m	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
177	KNR 0-34 4 0101-01 d.2. 3.5. 1	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		7,0	m	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>
177	KNR 0-34 5 0101-10 d.2. 3.5. 1	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		7,0	m	7,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
177 6 d.2. 3.5. 1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
177 7 d.2. 3.5. 1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
177 8 d.2. 3.5. 1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
177 9 d.2. 3.5. 1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
178 0 d.2. 3.5. 1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
178 1 d.2. 3.5. 1	KNNR 5 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
178 2 d.2. 3.5. 1	KNNR 5 1101-06 analogia	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
178 3 d.2. 3.5. 1	wycena indywidualna	Kosz na śmieci pedałoway stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
178 4 d.2. 3.5. 1	KNNR 5 1101-07 analogia	Pochwyt prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
178 5 d.2. 3.5. 1	KNNR 4 0216-01	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
178 6 d.2. 3.5. 1	KNNR 4 0211-01	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
178 7 d.2. 3.5. 1	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
178 8 d.2. 3.5. 1	KNNR 4 0203-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne niskoszumowe o śr. 75 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
178 9 d.2. 3.5. 1	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
179 0 d.2. 3.5. 1	KNR 4-01 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
179 1 d.2. 3.5. 1	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
179 2 d.2. 3.5. 1	KNR 4-01 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.3. 6</b>		<b>Pokój 4.08</b>			
<b>2.3. 6.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
179 3 d.2. 3.6. 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		15,0	m	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>
179 4 d.2. 3.6. 1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt.		
		4	szt.	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
179 5 d.2. 3.6. 1	KNNR 4 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
179 6 d.2. 3.6. 1	KNNR 4 0116-08	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		15,0	szt.	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
179 7 d.2. 3.6. 1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
179 8 d.2. 3.6. 1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
179 9 d.2. 3.6. 1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
180 0 d.2. 3.6. 1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		10,0	m	10,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
180 1 d.2. 3.6. 1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
180 2 d.2. 3.6. 1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
180 3 d.2. 3.6. 1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywarek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
180 4 d.2. 3.6. 1	KNNR 5 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
180 5 d.2. 3.6. 1	KNNR 5 1101-06 analogia	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
180 6 d.2. 3.6. 1	wycena indywidualna	Kosz na śmieci pedałoway stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
180 7 d.2. 3.6. 1	KNNR 5 1101-07 analogia	Pochwyty prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
180	KNNR 4 8 0216-01 d.2. 3.6. 1	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
180	KNNR 4 9 0211-01 d.2. 3.6. 1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
181	KNNR 4 0 0208-01 d.2. 3.6. 1	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
181	KNNR 4 1 0203-02 d.2. 3.6. 1	Rurociągi z PVC kanalizacyjne niskoszumowe o śr. 75 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
181	KNR 4-01 2 0339-01 d.2. 3.6. 1	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
181	KNR 4-01 3 0325-01 d.2. 3.6. 1	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
181	KNR 4-01 4 0333-04 d.2. 3.6. 1	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
181	KNR 4-01 5 0323-04 d.2. 3.6. 1	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.3.</b>		<b>Pokój 4.07</b>			
<b>7</b>					
<b>2.3.</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
<b>7.1</b>					
181	KNNR 4 6 0112-01 d.2. 3.7. 1	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
181	KNNR 4 7 0404-04 d.2. 3.7. 1	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		3	szt	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
181 8 d.2. 3.7. 1	KNNR 4 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
181 9 d.2. 3.7. 1	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
182 0 d.2. 3.7. 1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
182 1 d.2. 3.7. 1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
182 2 d.2. 3.7. 1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
182 3 d.2. 3.7. 1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
182 4 d.2. 3.7. 1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
182 5 d.2. 3.7. 1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
182 6 d.2. 3.7. 1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
182 7 d.2. 3.7. 1	KNNR 5 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
182 8 d.2. 3.7. 1	KNNR 5 1101-06 analogia	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
182	9 d.2. 3.7. 1	wycena indywidualna Kosz na śmieci pedałoway stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
183	0 d.2. 3.7. 1	KNNR 5 1101-07 analogia Pochwyt prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
183	1 d.2. 3.7. 1	KNNR 4 0216-01 Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
183	2 d.2. 3.7. 1	KNNR 4 0211-01 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
183	3 d.2. 3.7. 1	KNNR 4 0208-01 Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
183	4 d.2. 3.7. 1	KNR 4-01 0333-04 Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
183	5 d.2. 3.7. 1	KNR 4-01 0323-04 Zamurowanie przebic w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
183	6 d.2. 3.7. 1	KNR 4-01 0339-01 Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
183	7 d.2. 3.7. 1	KNR 4-01 0325-01 Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
183	8 d.2. 3.7. 1	KNR 4-01 0208-03 Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
183	9 d.2. 3.7. 1	KNR 4-01 0206-01 Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.3.</b>		<b>Pokój 4.40 lw</b>			
<b>8</b>					
<b>2.3.</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
<b>8.1</b>					
184	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.2.					
3.8.					
1		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
184	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
d.2.					
3.8.					
1		3	szt	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
184	KNNR 4 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.2.					
3.8.					
1		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
184	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
d.2.					
3.8.					
1		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
184	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
d.2.					
3.8.					
1		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
184	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
d.2.					
3.8.					
1		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
184	KNNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
d.2.					
3.8.					
1		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
184	KNNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
d.2.					
3.8.					
1		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
184	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.2.					
3.8.					
1		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
184	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
d.2.					
3.8.					
1		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
185 0 d.2. 3.8. 1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
185 1 d.2. 3.8. 1	KNNR 5 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
185 2 d.2. 3.8. 1	KNNR 5 1101-06 analogia	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
185 3 d.2. 3.8. 1	wycena in- dywidualna	Kosz na śmieci pedałowy stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
185 4 d.2. 3.8. 1	KNNR 5 1101-07 analogia	Pochwyty prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
185 5 d.2. 3.8. 1	KNNR 4 0216-01	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
185 6 d.2. 3.8. 1	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
185 7 d.2. 3.8. 1	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
185 8 d.2. 3.8. 1	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
185 9 d.2. 3.8. 1	KNR 4-01 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
186 0 d.2. 3.8. 1	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
186 1 d.2. 3.8. 1	KNR 4-01 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m <sup>2</sup> przy głębokości do 10 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.3.</b> <b>9</b>		<b>Pokój 4.40 pr</b>			
<b>2.3.</b> <b>9.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
186 2 d.2. 3.9. 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		8,0	m	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
186 3 d.2. 3.9. 1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		6	szt	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
186 4 d.2. 3.9. 1	KNNR 4 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
186 5 d.2. 3.9. 1	KNNR 4 0116-08	Dotądki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
186 6 d.2. 3.9. 1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
186 7 d.2. 3.9. 1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		8,0	m	8,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8,000</b>
186 8 d.2. 3.9. 1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
186 9 d.2. 3.9. 1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
187 0 d.2. 3.9. 1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
187 1 d.2. 3.9. 1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
187 2 d.2. 3.9. 1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
187 3 d.2. 3.9. 1	KNNR 5 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
187 4 d.2. 3.9. 1	KNNR 5 1101-06 analogia	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
187 5 d.2. 3.9. 1	wycena indywidualna	Kosz na śmieci pedałoway stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
187 6 d.2. 3.9. 1	KNNR 5 1101-07 analogia	Pochwyty prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
187 7 d.2. 3.9. 1	KNNR 4 0216-01	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
187 8 d.2. 3.9. 1	KNNR 4 0211-01	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
187 9 d.2. 3.9. 1	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
188 0 d.2. 3.9. 1	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
188 1 d.2. 3.9. 1	KNR 4-01 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
188 2 d.2. 3.9. 1	KNR 4-01 0333-02	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie wapiennej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
188 3 d.2. 3.9. 1	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
188 4 d.2. 3.9. 1	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
188 5 d.2. 3.9. 1	KNR 4-01 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.3.</b> <b>10</b>		<b>Pokój 4.39</b>			
<b>2.3.</b> <b>10.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
188 6 d.2. 3. 10.1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
188 7 d.2. 3. 10.1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		3	szt	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
188 8 d.2. 3. 10.1	KNNR 4 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
188 9 d.2. 3. 10.1	KNNR 4 0116-08	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
189 0 d.2. 3. 10.1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
189 1 d.2. 3. 10.1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
189 2 d.2. 3. 10.1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
189 3 d.2. 3. 10.1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
189 4 d.2. 3. 10.1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
189 5 d.2. 3. 10.1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
189 6 d.2. 3. 10.1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywarek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
189 7 d.2. 3. 10.1	KNNR 5 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
189 8 d.2. 3. 10.1	KNNR 5 1101-06 analogia	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
189 9 d.2. 3. 10.1	wycena indywidualna	Kosz na śmieci pedałoway stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
190 0 d.2. 3. 10.1	KNNR 5 1101-07 analogia	Pochwyty prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
190 1 d.2. 3. 10.1	KNNR 4 0216-01	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
190 2 d.2. 3. 10.1	KNNR 4 0211-01	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
190 3 d.2. 3. 10.1	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
190 4 d.2. 3. 10.1	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
190 5 d.2. 3. 10.1	KNR 4-01 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
190 6 d.2. 3. 10.1	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
190 7 d.2. 3. 10.1	KNR 4-01 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.3.</b> <b>11</b>		<b>Pokój 4.38 lw</b>			
<b>2.3.</b> <b>11.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
190 8 d.2. 3. 11.1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
190 9 d.2. 3. 11.1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt.		
		3	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
191 0 d.2. 3. 11.1	KNNR 4 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
191 1 d.2. 3. 11.1	KNNR 4 0116-08	Dotatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
191 2 d.2. 3. 11.1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
191 3 d.2. 3. 11.1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
191 4 d.2. 3. 11.1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
191 5 d.2. 3. 11.1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
191 6 d.2. 3. 11.1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
191 7 d.2. 3. 11.1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
191 8 d.2. 3. 11.1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
191 9 d.2. 3. 11.1	KNNR 5 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
192 0 d.2. 3. 11.1	KNNR 5 1101-06 analogia	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
192 1 d.2. 3. 11.1	wycena indywidualna	Kosz na śmieci pedałowy stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
192 2 d.2. 3. 11.1	KNNR 5 1101-07 analogia	Pochwyt prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
192 3 d.2. 3. 11.1	KNNR 4 0216-01	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
192 4 d.2. 3. 11.1	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
192 5 d.2. 3. 11.1	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
192 6 d.2. 3. 11.1	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
192 7 d.2. 3. 11.1	KNR 4-01 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
192 8 d.2. 3. 11.1	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		1	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
192 9 d.2. 3. 11.1	KNR 4-01 0324-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
		1	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
193 0 d.2. 3. 11.1	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
193 1 d.2. 3. 11.1	KNR 4-01 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.3.</b> <b>12</b>		<b>Pokój 4.38 pr</b>			
<b>2.3.</b> <b>12.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
193 2 d.2. 3. 12.1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
193 3 d.2. 3. 12.1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		3	szt	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
193 4 d.2. 3. 12.1	KNNR 4 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
193 5 d.2. 3. 12.1	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
193 6 d.2. 3. 12.1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
193 7 d.2. 3. 12.1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
193 8 d.2. 3. 12.1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
193 9 d.2. 3. 12.1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
194 0 d.2. 3. 12.1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
194 1 d.2. 3. 12.1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
194 2 d.2. 3. 12.1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
194 3 d.2. 3. 12.1	KNNR 5 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
194 4 d.2. 3. 12.1	KNNR 5 1101-06 analogia	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
194 5 d.2. 3. 12.1	wycena indywidualna	Kosz na śmieci pedałoway stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
194 6 d.2. 3. 12.1	KNNR 5 1101-07 analogia	Pochwyt prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
194 7 d.2. 3. 12.1	KNNR 4 0216-01	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
194 8 d.2. 3. 12.1	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2,0	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
194 9 d.2. 3. 12.1	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
195 0 d.2. 3. 12.1	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
195 1 d.2. 3. 12.1	KNR 4-01 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
195 2 d.2. 3. 12.1	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
195 3 d.2. 3. 12.1	KNR 4-01 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.3. 13</b>		<b>Pokój 4.37</b>			
<b>2.3. 13.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
195 4 d.2. 3. 13.1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
195 d.2. 3. 13.1	KNNR 4 5 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt.		
		3	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
195 d.2. 3. 13.1	KNNR 4 6 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
195 d.2. 3. 13.1	KNNR 4 7 0116-08	Dotaki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
195 d.2. 3. 13.1	KNNR 4 8 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
195 d.2. 3. 13.1	KNNR 4 9 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
196 d.2. 3. 13.1	KNR 0-34 0 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
196 d.2. 3. 13.1	KNR 0-34 1 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
196 d.2. 3. 13.1	KNNR 4 2 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
196 d.2. 3. 13.1	KNNR 4 3 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
196 d.2. 3. 13.1	KNNR 4 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
196 d.2. 3. 13.1	KNNR 5 5 1101-06 d.2. analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
196	KNNR 5 6 1101-06 d.2. analogia 3. 13.1	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
196	7 wycena in- d.2. dywidualna 3. 13.1	Kosz na śmieci pedałoway stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
196	KNNR 5 8 1101-07 d.2. analogia 3. 13.1	Pochwyty prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
196	KNNR 4 9 0216-01 d.2. 3. 13.1	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
197	KNNR 4 0 0211-01 d.2. 3. 13.1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
197	KNNR 4 1 0208-01 d.2. 3. 13.1	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
197	KNR 4-01 2 0339-01 d.2. 3. 13.1	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
197	KNR 4-01 3 0325-01 d.2. 3. 13.1	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
197	KNR 4-01 4 0208-03 d.2. 3. 13.1	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
197	KNR 4-01 5 0206-01 d.2. 3. 13.1	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.3.</b>	<b>14</b>	<b>Pokój 4.36</b>			
<b>2.3.</b>	<b>14.1</b>	<b>Instalacje sanitarne</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
197 6 d.2. 3. 14.1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
197 7 d.2. 3. 14.1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		3	szt	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
197 8 d.2. 3. 14.1	KNNR 4 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
197 9 d.2. 3. 14.1	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
198 0 d.2. 3. 14.1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
198 1 d.2. 3. 14.1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
198 2 d.2. 3. 14.1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
198 3 d.2. 3. 14.1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
198 4 d.2. 3. 14.1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
198 5 d.2. 3. 14.1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
198 6 d.2. 3. 14.1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywarek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
198 7 d.2. 3. 14.1	KNNR 5 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
198 8 d.2. 3. 14.1	KNNR 5 1101-06 analogia	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
198 9 d.2. 3. 14.1	wycena in- dywidualna	Kosz na śmieci pedałowcy stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
199 0 d.2. 3. 14.1	KNNR 5 1101-07 analogia	Pochwyty prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
199 1 d.2. 3. 14.1	KNNR 4 0216-01	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
199 2 d.2. 3. 14.1	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
199 3 d.2. 3. 14.1	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
199 4 d.2. 3. 14.1	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
199 5 d.2. 3. 14.1	KNR 4-01 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
199 6 d.2. 3. 14.1	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
199 7 d.2. 3. 14.1	KNR 4-01 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.3.</b>		<b>Pokój 4.34</b>			
<b>15</b>					
<b>2.3.</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
<b>15.1</b>					
199	KNNR 4 8 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
d.2.					
3.					
15.1		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
199	KNNR 4 9 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
d.2.					
3.					
15.1		6	szt	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
200	KNNR 4 0 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.2.					
3.					
15.1		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
200	KNNR 4 1 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
d.2.					
3.					
15.1		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
200	KNNR 4 2 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
d.2.					
3.					
15.1		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
200	KNNR 4 3 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
d.2.					
3.					
15.1		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
200	KNR 0-34 4 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
d.2.					
3.					
15.1		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
200	KNR 0-34 5 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
d.2.					
3.					
15.1		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
200	KNNR 4 6 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.2.					
3.					
15.1		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
200	KNNR 4 7 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
d.2.					
3.					
15.1		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
200 8 d.2. 3. 15.1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywalek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
200 9 d.2. 3. 15.1	KNNR 5 1101-07 analogia	Pochwyty prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
201 0 d.2. 3. 15.1	KNNR 5 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
201 1 d.2. 3. 15.1	KNNR 5 1101-06 analogia	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
201 2 d.2. 3. 15.1	KNNR 5 wycena indywidualna	Kosz na śmieci pedałowaty stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
201 3 d.2. 3. 15.1	KNNR 4 0216-01	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
201 4 d.2. 3. 15.1	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
201 5 d.2. 3. 15.1	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
201 6 d.2. 3. 15.1	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
201 7 d.2. 3. 15.1	KNR 4-01 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
201 8 d.2. 3. 15.1	KNR 4-01 0333-13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 3 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		1	szt.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
201	KNR 4-01 9 0323-04 d.2. 3. 15.1	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
202	KNR 4-01 0 0208-03 d.2. 3. 15.1	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
202	KNR 4-01 1 0206-01 d.2. 3. 15.1	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.3.</b>	<b>16</b>	<b>Pokój 4.33</b>			
<b>2.3.</b>	<b>16.1</b>	<b>Instalacje sanitarne</b>			
202	KNNR 4 2 0112-01 d.2. 3. 16.1	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
202	KNNR 4 3 0404-04 d.2. 3. 16.1	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		2	szt	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
202	KNNR 4 4 0135-04 d.2. 3. 16.1	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
202	KNNR 4 5 0116-08 d.2. 3. 16.1	Dotądki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
202	KNNR 4 6 0127-01 d.2. 3. 16.1	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
202	KNNR 4 7 0128-02 d.2. 3. 16.1	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
202	KNR 0-34 8 0101-01 d.2. 3. 16.1	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
202 9 d.2. 3. 16.1	KNNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
203 0 d.2. 3. 16.1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
203 1 d.2. 3. 16.1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
203 2 d.2. 3. 16.1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywarek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
203 3 d.2. 3. 16.1	KNNR 5 1101-07 analogia	Pochwyty prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
203 4 d.2. 3. 16.1	KNNR 5 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
203 5 d.2. 3. 16.1	KNNR 5 1101-06 analogia	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
203 6 d.2. 3. 16.1	KNNR 5 1101-06 analogia	Kosz na śmieci pedałowaty stal polerowana poj. 5l	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
203 7 d.2. 3. 16.1	KNNR 4 0216-01	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
203 8 d.2. 3. 16.1	KNNR 4 0211-01	Dotatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
203 9 d.2. 3. 16.1	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		2,0	m	2,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
204 0 d.2. 3. 16.1	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
204 1 d.2. 3. 16.1	KNR 4-01 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
204 2 d.2. 3. 16.1	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		1	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
204 3 d.2. 3. 16.1	KNR 4-01 0324-01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
		1	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
204 4 d.2. 3. 16.1	KNR 4-01 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
204 5 d.2. 3. 16.1	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg.	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
204 6 d.2. 3. 16.1	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
204 7 d.2. 3. 16.1	KNR 4-01 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.3.</b> <b>17</b>		<b>Pokój 4.32</b>			
<b>2.3.</b> <b>17.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
204 8 d.2. 3. 17.1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
204 9 d.2. 3. 17.1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		15	szt	15,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
205 0 d.2. 3. 17.1	KNNR 4 0135-04	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
205 1 d.2. 3. 17.1	KNNR 4 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
205 2 d.2. 3. 17.1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
205 3 d.2. 3. 17.1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
205 4 d.2. 3. 17.1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
205 5 d.2. 3. 17.1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
205 6 d.2. 3. 17.1	KNNR 4 0137-01	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
205 7 d.2. 3. 17.1	KNNR 4 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
205 8 d.2. 3. 17.1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
205 9 d.2. 3. 17.1	KNNR 5 1101-07 analogia	Pochwyt prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
206 0 d.2. 3. 17.1	KNNR 5 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
206	KNNR 5 1 1101-06 d.2. 3. 17.1	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
206	2 wycena in- d.2. dywidualna 3. 17.1	Kosz na śmieci pedałoway stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
206	KNNR 4 3 0216-01 d.2. 3. 17.1	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
206	KNNR 4 4 0211-01 d.2. 3. 17.1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
206	KNNR 4 5 0208-01 d.2. 3. 17.1	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1,5	m	1,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,500</b>
206	KNR 4-01 6 0339-01 d.2. 3. 17.1	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
206	KNR 4-01 7 0325-01 d.2. 3. 17.1	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
206	KNR 4-01 8 0336-01 d.2. 3. 17.1	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		1	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
206	KNR 4-01 9 0324-01 d.2. 3. 17.1	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
		1	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
207	KNR 4-01 0 0208-03 d.2. 3. 17.1	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
207	KNR 4-01 1 0206-01 d.2. 3. 17.1	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.3.</b>		<b>Pokój 4.29</b>			
<b>18</b>					
<b>2.3.</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
<b>18.1</b>					
207	KNNR 4 2 0112-01 d.2. 3. 18.1	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
207	KNNR 4 3 0404-04 d.2. 3. 18.1	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		2	szt	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
207	KNNR 4 4 0135-04 d.2. 3. 18.1	Zawory umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
207	KNNR 4 5 0116-08 d.2. 3. 18.1	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do baterii o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 16 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
207	KNNR 4 6 0127-01 d.2. 3. 18.1	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
207	KNNR 4 7 0128-02 d.2. 3. 18.1	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
207	KNNR 0-34 8 0101-01 d.2. 3. 18.1	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
207	KNNR 0-34 9 0101-10 d.2. 3. 18.1	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
208	KNNR 4 0 0137-01 d.2. 3. 18.1	Baterie umywalkowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
208	KNNR 4 1 0230-02 d.2. 3. 18.1	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
208 2 d.2. 3. 18.1	KNNR 4 0230-05	Postument porcelanowy do umywalek	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
208 3 d.2. 3. 18.1	KNNR 5 1101-07 analogia	Pochwyty prosty dł. 30cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
208 4 d.2. 3. 18.1	KNNR 5 1101-06 analogia	Pojemnik na ręczniki składane papierowe, poj. 250 szt. stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
208 5 d.2. 3. 18.1	KNNR 5 1101-06 analogia	Dozownik do mydła poj 0,4l stal polerowana	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
208 6 d.2. 3. 18.1	wycena indywidualna	Kosz na śmieci pedałoway stal polerowana poj. 5l	szt		
		1	szt	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
208 7 d.2. 3. 18.1	KNNR 4 0216-01	Odwodnienie liniowe stal nierdzewna o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
208 8 d.2. 3. 18.1	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		2	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
208 9 d.2. 3. 18.1	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm niskoszumowe na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		1,0	m	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
209 0 d.2. 3. 18.1	KNR 4-01 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
209 1 d.2. 3. 18.1	KNR 4-01 0325-01	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/4 ceg. w ścianach z cegieł	m		
		0,8	m	0,800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,800</b>
209 2 d.2. 3. 18.1	KNR 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
209 3 d.2. 3. 18.1	KNR 4-01 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m <sup>2</sup> przy głębokości do 10 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
<b>2.3. 19</b>		<b>Wymiana pionu P3</b>			
<b>2.3. 19.1</b>		<b>Instalacje sanitarne</b>			
209 4 d.2. 3. 19.1	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15 mm	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
209 5 d.2. 3. 19.1	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 20 mm	m		
		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
209 6 d.2. 3. 19.1	KNR 4-02 0230-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - w wykopie	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
209 7 d.2. 3. 19.1	KNR 4-02 0230-05	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - na ścianach budynku	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
209 8 d.2. 3. 19.1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
209 9 d.2. 3. 19.1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		2,0*2	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
210 0 d.2. 3. 19.1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		4	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
210 1 d.2. 3. 19.1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
210 2 d.2. 3. 19.1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		2,0*3	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
210 3 d.2. 3. 19.1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
210 4 d.2. 3. 19.1	KNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
210 5 d.2. 3. 19.1	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		2,0	m	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
210 6 d.2. 3. 19.1	KNNR 4 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		4,0	m	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
210 7 d.2. 3. 19.1	KNR-W 2- 16 0304-04	Jednowarstwowa izolacja o grubości 50 mm otulinami z wełny mineralnej rurociągów o śr.zew.160 mm	m <sup>2</sup>		
		2*3,14*0,08*4,0	m <sup>2</sup>	2,010	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,010</b>
<b>2.4</b>		<b>III Piętro</b>			
<b>2.4.</b>		<b>Wymiana pionu P1</b>			
<b>1</b>					
<b>2.4.</b>		<b>Instalacje snitarne</b>			
<b>1.1</b>					
210 8 d.2. 4.1. 1	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15 mm	m		
		1,5	m	1,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,500</b>
210 9 d.2. 4.1. 1	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 20 mm	m		
		1,5*2	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
211 0 d.2. 4.1. 1	KNR 4-02 0230-05	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 150 mm - na ścianach budynku	m		
		3,0	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
211 1 d.2. 4.1. 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		1,5	m	1,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,500</b>
211 2 d.2. 4.1. 1	KNNR 4 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PP o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		1,5*2	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
211 3 d.2. 4.1. 1	KNNR 4 0404-04	Tuleje ochronne z PCV	szt		
		4	szt	4,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,000</b>
211 4 d.2. 4.1. 1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
211 5 d.2. 4.1. 1	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m		
		1,5+3,0	m	4,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,500</b>
211 6 d.2. 4.1. 1	KNNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.16 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		1,5	m	1,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,500</b>
211 7 d.2. 4.1. 1	KNNR 0-34 0101-01	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		1,5	m	1,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,500</b>
211 8 d.2. 4.1. 1	KNNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
		1,5	m	1,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,500</b>
211 9 d.2. 4.1. 1	KNNR 4 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		3,0	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
212 0 d.2. 4.1. 1	KNNR-W 2- 16 0304-04	Jednowarstwowa izolacja o grubości 50 mm otulinami z wełny mineralnej rurociągów o śr.zew.160 mm	m <sup>2</sup>		
		2*3,14*0,08*3,0	m <sup>2</sup>	1,507	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,507</b>
<b>3</b>		<b>INSTALACJE ELEKTRYCZNE</b>			
<b>3.1</b>		<b>Parter</b>			
<b>3.1. 1</b>		<b>Pokój 2.06 + doprowadzenie instalacji</b>			
<b>3.1. 1.1</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
212 1 d.3. 1.1. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.2124+poz.2125	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
212 2 d.3. 1.1. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2121	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
212 3 d.3. 1.1. 1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2121*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
212 4 d.3. 1.1. 1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
		6,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
212 5 d.3. 1.1. 1	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
212 6 d.3. 1.1. 1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
		poz.2127+poz.2128	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
212 7 d.3. 1.1. 1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		poz.2129+poz.2130	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
212 8 d.3. 1.1. 1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
212 9 d.3. 1.1. 1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
213 0 d.3. 1.1. 1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
213 1 d.3. 1.1. 1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
213 2 d.3. 1.1. 1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
		2,82	m	2,820	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,820</b>
213 3 d.3. 1.1. 1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m		
		2,82*2	m	5,640	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>5,640</b>
213 4 d.3. 1.1. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle  poz.2137	m  m	  5,640	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,640</b>
213 5 d.3. 1.1. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2134	m  m	  5,640	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,640</b>
213 6 d.3. 1.1. 1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2134*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,004	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,004</b>
213 7 d.3. 1.1. 1	KNNR 5 0205-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]  2,82*2	m  m	  5,640	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,640</b>
<b>3.2</b>		<b>I Piętro</b>			
<b>3.2.</b> <b>1</b>		<b>Pokój lw</b>			
<b>3.2.</b> <b>1.1</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
213 8 d.3. 2.1. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle  poz.2141+poz.2142	m  m	  11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
213 9 d.3. 2.1. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2138	m  m	  11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
214 0 d.3. 2.1. 1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2138*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
214 1 d.3. 2.1. 1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>  6,0	m  m	  6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
214 2 d.3. 2.1. 1	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>  5,0	m  m	  5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
214 3 d.3. 2.1. 1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany  poz.2144+poz.2145	szt.  szt.	  3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
214	KNNR 5 4 0302-01 d.3. 2.1. 1	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm  poz.2146+poz.2147	szt.  szt.	  2,000	  <b>RAZEM</b> <b>2,000</b>
214	KNNR 5 5 0302-06 d.3. 2.1. 1	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach  1	szt.  szt.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
214	KNNR 5 6 0306-02 d.3. 2.1. 1	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej  1	szt.  szt.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
214	KNNR 5 7 0308-05 d.3. 2.1. 1	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>  1	szt.  szt.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
214	KNNR 5 8 0502-02 d.3. 2.1. 1	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x20 W  1	kpl.  kpl.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
214	KNNR-W 9 9 0309-07 d.3. 2.1. 1	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża  4,38	m  m	  4,380	  <b>RAZEM</b> <b>4,380</b>
215	KNNR-W 9 0 0305-05 d.3. 2.1. 1	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych  4,38*2	m  m	  8,760	  <b>RAZEM</b> <b>8,760</b>
215	KNNR 5 1 1207-01 d.3. 2.1. 1	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle  poz.2154	m  m	  8,760	  <b>RAZEM</b> <b>8,760</b>
215	KNNR 5 2 1208-01 d.3. 2.1. 1	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2151	m  m	  8,760	  <b>RAZEM</b> <b>8,760</b>
215	KNNR 5 3 1208-05 d.3. 2.1. 1	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2151*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,005	  <b>RAZEM</b> <b>0,005</b>
215	KNNR 5 4 0205-01 d.3. analogia 2.1. 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]  4,38*2	m  m	  8,760	  <b>RAZEM</b> <b>8,760</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>8,760</b>
<b>3.2.</b>		<b>Pokój 3.01</b>			
<b>2</b>					
<b>3.2.</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
<b>2.1</b>					
215	KNNR 5 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
d.3.					
2.2.					
1		poz.2158+poz.2159	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
215	KNNR 5 6 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
d.3.					
2.2.					
1		poz.2155	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
215	KNNR 5 7 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.3.					
2.2.					
1		poz.2155*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
215	KNNR 5 8 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
d.3.					
2.2.					
1		6,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
215	KNNR 5 9 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
d.3.					
2.2.					
1		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
216	KNNR 5 0 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglonym	szt.		
d.3.					
2.2.					
1		poz.2161+poz.2162	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
216	KNNR 5 1 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
d.3.					
2.2.					
1		poz.2163+poz.2164	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
216	KNNR 5 2 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
d.3.					
2.2.					
1		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
216	KNNR 5 3 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
d.3.					
2.2.					
1		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
216	KNNR 5 4 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
d.3.					
2.2.					
1		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
216 5 d.3. 2.2. 1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówka do 2x20 W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
216 6 d.3. 2.2. 1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
		2,19	m	2,190	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,190</b>
216 7 d.3. 2.2. 1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m		
		2,19*2	m	4,380	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,380</b>
216 8 d.3. 2.2. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		poz.2171	m	4,380	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,380</b>
216 9 d.3. 2.2. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2168	m	4,380	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,380</b>
217 0 d.3. 2.2. 1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2168*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,003	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,003</b>
217 1 d.3. 2.2. 1	KNNR 5 0205-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]	m		
		2,19*2	m	4,380	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,380</b>
<b>3.2.</b> <b>3</b>		<b>Pokój pr</b>			
<b>3.2.</b> <b>3.1</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
217 2 d.3. 2.3. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		poz.2175+poz.2176	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
217 3 d.3. 2.3. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2172	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
217 4 d.3. 2.3. 1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2172*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
217 5 d.3. 2.3. 1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
		6,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
217 6 d.3. 2.3. 1	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
217 7 d.3. 2.3. 1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
		poz.2178+poz.2179	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
217 8 d.3. 2.3. 1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		poz.2180+poz.2181	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
217 9 d.3. 2.3. 1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
218 0 d.3. 2.3. 1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
218 1 d.3. 2.3. 1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
218 2 d.3. 2.3. 1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x20 W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
218 3 d.3. 2.3. 1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
		2,19	m	2,190	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,190</b>
218 4 d.3. 2.3. 1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m		
		2,19*2	m	4,380	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,380</b>
218 5 d.3. 2.3. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie brzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.2188	m	4,380	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>4,380</b>
218	KNNR 5 6 1208-01 d.3. 2.3. 1	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2185	m  m	  4,380	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,380</b>
218	KNNR 5 7 1208-05 d.3. 2.3. 1	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2185*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,003	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,003</b>
218	KNNR 5 8 0205-01 d.3. analogia 2.3. 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]  2,19*2	m  m	  4,380	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,380</b>
<b>3.2.</b>	<b>4</b>	<b>Pokój 3.15</b>			
<b>3.2.</b>	<b>4.1</b>	<b>Instalacje elektryczne</b>			
218	KNNR 5 9 1207-01 d.3. 2.4. 1	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle  poz.2192+poz.2193	m  m	  11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
219	KNNR 5 0 1208-01 d.3. 2.4. 1	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2189	m  m	  11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
219	KNNR 5 1 1208-05 d.3. 2.4. 1	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2189*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
219	KNNR 5 2 0205-01 d.3. 2.4. 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>  6,0	m  m	  6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
219	KNNR 5 3 0205-02 d.3. 2.4. 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>  5,0	m  m	  5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
219	KNNR 5 4 0301-11 d.3. 2.4. 1	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglonym  poz.2195+poz.2196	szt.  szt.	  3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
219	KNNR 5 5 0302-01 d.3. 2.4. 1	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm  poz.2197+poz.2198	szt.  szt.	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
219 6 d.3. 2.4. 1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
219 7 d.3. 2.4. 1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
219 8 d.3. 2.4. 1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
219 9 d.3. 2.4. 1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
220 0 d.3. 2.4. 1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
		3,00	m	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
220 1 d.3. 2.4. 1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m		
		3,00*2	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
220 2 d.3. 2.4. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.2205	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
220 3 d.3. 2.4. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2202	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
220 4 d.3. 2.4. 1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2202*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,004	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,004</b>
220 5 d.3. 2.4. 1	KNNR 5 0205-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]	m		
		3,00*2	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
<b>3.2. 5</b>		<b>Pokój 3.14 lw</b>			
<b>3.2. 5.1</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
220 6 d.3. 2.5. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle  poz.2209+poz.2210	m  m	  11,000	  <b>RAZEM</b> <b>11,000</b>
220 7 d.3. 2.5. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2206	m  m	  11,000	  <b>RAZEM</b> <b>11,000</b>
220 8 d.3. 2.5. 1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2206*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,007	  <b>RAZEM</b> <b>0,007</b>
220 9 d.3. 2.5. 1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>  6,0	m  m	  6,000	  <b>RAZEM</b> <b>6,000</b>
221 0 d.3. 2.5. 1	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>  5,0	m  m	  5,000	  <b>RAZEM</b> <b>5,000</b>
221 1 d.3. 2.5. 1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglonym  poz.2212+poz.2213	szt.  szt.	  3,000	  <b>RAZEM</b> <b>3,000</b>
221 2 d.3. 2.5. 1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm  poz.2214+poz.2215	szt.  szt.	  2,000	  <b>RAZEM</b> <b>2,000</b>
221 3 d.3. 2.5. 1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach  1	szt.  szt.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
221 4 d.3. 2.5. 1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej  1	szt.  szt.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
221 5 d.3. 2.5. 1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>  1	szt.  szt.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
221 6 d.3. 2.5. 1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W  1	kpl.  kpl.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
221 7 d.3. 2.5. 1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
		2,64	m	2,640	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,640</b>
221 8 d.3. 2.5. 1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m		
		2,64*2	m	5,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,280</b>
221 9 d.3. 2.5. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		poz.2222	m	5,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,280</b>
222 0 d.3. 2.5. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2219	m	5,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,280</b>
222 1 d.3. 2.5. 1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2219*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,003	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,003</b>
222 2 d.3. analogia 2.5. 1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]	m		
		2,64*2	m	5,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,280</b>
<b>3.2. 6</b>		<b>Pokój 3.14 pr</b>			
<b>3.2. 6.1</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
222 3 d.3. 2.6. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		poz.2226+poz.2227	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
222 4 d.3. 2.6. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2223	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
222 5 d.3. 2.6. 1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2223*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
222 6 d.3. 2.6. 1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
		6,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
222 7 d.3. 2.6. 1	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
222 8 d.3. 2.6. 1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
		poz.2229+poz.2230	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
222 9 d.3. 2.6. 1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		poz.2231+poz.2232	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
223 0 d.3. 2.6. 1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
223 1 d.3. 2.6. 1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
223 2 d.3. 2.6. 1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
223 3 d.3. 2.6. 1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
223 4 d.3. 2.6. 1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
		2,64	m	2,640	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,640</b>
223 5 d.3. 2.6. 1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m		
		2,64*2	m	5,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,280</b>
223 6 d.3. 2.6. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.2239	m	5,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,280</b>
223 7 d.3. 2.6. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2236	m	5,280	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>5,280</b>
223	KNNR 5 8 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.3. 2.6. 1		poz.2236*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,003	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,003</b>
223	KNNR 5 9 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]	m		
d.3. analogia 2.6. 1		2,64*2	m	5,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,280</b>
<b>3.2.</b>		<b>Pokój 3.12 lw</b>			
<b>7</b>					
<b>3.2.</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
<b>7.1</b>					
224	KNNR 5 0 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
d.3. 2.7. 1		poz.2243+poz.2244	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
224	KNNR 5 1 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
d.3. 2.7. 1		poz.2240	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
224	KNNR 5 2 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.3. 2.7. 1		poz.2240*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
224	KNNR 5 3 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
d.3. 2.7. 1		6,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
224	KNNR 5 4 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
d.3. 2.7. 1		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
224	KNNR 5 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
d.3. 2.7. 1		poz.2246+poz.2247	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
224	KNNR 5 6 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
d.3. 2.7. 1		poz.2248+poz.2249	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
224	KNNR 5 7 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
d.3. 2.7. 1		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
224 8 d.3. 2.7. 1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
224 9 d.3. 2.7. 1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
225 0 d.3. 2.7. 1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
225 1 d.3. 2.7. 1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
		2,54	m	2,540	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,540</b>
225 2 d.3. 2.7. 1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m		
		2,54*2	m	5,080	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,080</b>
225 3 d.3. 2.7. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.2256	m	5,080	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,080</b>
225 4 d.3. 2.7. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2253	m	5,080	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,080</b>
225 5 d.3. 2.7. 1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2253*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,003	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,003</b>
225 6 d.3. 2.7. 1	KNNR 5 0205-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]	m		
		2,54*2	m	5,080	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,080</b>
<b>3.2.</b> <b>8</b>		<b>Pokój 3.12 pr</b>			
<b>3.2.</b> <b>8.1</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
225 7 d.3. 2.8. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.2260+poz.2261	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
225 8 d.3. 2.8. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2257	m  m	  11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
225 9 d.3. 2.8. 1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2257*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
226 0 d.3. 2.8. 1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>  6,0	m  m	  6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
226 1 d.3. 2.8. 1	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>  5,0	m  m	  5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
226 2 d.3. 2.8. 1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany  poz.2263+poz.2264	szt.  szt.	  3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
226 3 d.3. 2.8. 1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm  poz.2265+poz.2266	szt.  szt.	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
226 4 d.3. 2.8. 1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
226 5 d.3. 2.8. 1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
226 6 d.3. 2.8. 1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
226 7 d.3. 2.8. 1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W  1	kpl.  kpl.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
226 8 d.3. 2.8. 1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża  1,14	m  m	  1,140	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,140</b>
226	KNNR-W 9 0305-05 d.3. 2.8. 1	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych  1,14*2	m  m	  2,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,280</b>
227	KNNR 5 1207-01 d.3. 2.8. 1	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle  poz.2273	m  m	  2,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,280</b>
227	KNNR 5 1208-01 d.3. 2.8. 1	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2270	m  m	  2,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,280</b>
227	KNNR 5 1208-05 d.3. 2.8. 1	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2270*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,001	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,001</b>
227	KNNR 5 0205-01 d.3. 2.8. 1 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]  1,14*2	m  m	  2,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,280</b>
<b>3.2.</b>		<b>Pokój 3.11</b>			
<b>9</b>					
<b>3.2.</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
<b>9.1</b>					
227	KNNR 5 1207-01 d.3. 2.9. 1	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle  poz.2277+poz.2278	m  m	  11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
227	KNNR 5 1208-01 d.3. 2.9. 1	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2274	m  m	  11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
227	KNNR 5 1208-05 d.3. 2.9. 1	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2274*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
227	KNNR 5 0205-01 d.3. 2.9. 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>  6,0	m  m	  6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
227	KNNR 5 0205-02 d.3. 2.9. 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>  5,0	m  m	  5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
227 9 d.3. 2.9. 1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany  poz.2280+poz.2281	szt.  szt.	  3,000	  <b>RAZEM</b> <b>3,000</b>
228 0 d.3. 2.9. 1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm  poz.2282+poz.2283	szt.  szt.	  2,000	  <b>RAZEM</b> <b>2,000</b>
228 1 d.3. 2.9. 1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach  1	szt.  szt.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
228 2 d.3. 2.9. 1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej  1	szt.  szt.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
228 3 d.3. 2.9. 1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>  1	szt.  szt.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
228 4 d.3. 2.9. 1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W  1	kpl.  kpl.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
228 5 d.3. 2.9. 1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża  2,41	m  m	  2,410	  <b>RAZEM</b> <b>2,410</b>
228 6 d.3. 2.9. 1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych  2,41*2	m  m	  4,820	  <b>RAZEM</b> <b>4,820</b>
228 7 d.3. 2.9. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle  poz.2290	m  m	  4,820	  <b>RAZEM</b> <b>4,820</b>
228 8 d.3. 2.9. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2287	m  m	  4,820	  <b>RAZEM</b> <b>4,820</b>
228 9 d.3. 2.9. 1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2287*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,003	  <b>RAZEM</b> <b>4,820</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0,003</b>
229	KNNR 5 0205-01 d.3. 2.9. 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]  2,41*2	m  m	  4,820	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,820</b>
<b>3.2.</b>		<b>Pokój 3.10</b>			
<b>10.1</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
229	KNNR 5 1207-01 d.3. 2. 10.1	Wykucie brzd dla przewodów wtykowych w cegle  poz.2294+poz.2295	m  m	  11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
229	KNNR 5 1208-01 d.3. 2. 10.1	Zaprawianie brzd o szerokości do 25 mm  poz.2291	m  m	  11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
229	KNNR 5 1208-05 d.3. 2. 10.1	Zaprawianie brzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2291*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
229	KNNR 5 0205-01 d.3. 2. 10.1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>  6,0	m  m	  6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
229	KNNR 5 0205-02 d.3. 2. 10.1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>  5,0	m  m	  5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
229	KNNR 5 0301-11 d.3. 2. 10.1	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany  poz.2297+poz.2298	szt.  szt.	  3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
229	KNNR 5 0302-01 d.3. 2. 10.1	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm  poz.2299+poz.2300	szt.  szt.	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
229	KNNR 5 0302-06 d.3. 2. 10.1	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
229	KNNR 5 0306-02 d.3. 2. 10.1	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
230 0 d.3. 2. 10.1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
230 1 d.3. 2. 10.1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x20 W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
230 2 d.3. 2. 10.1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
		2,49	m	2,490	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,490</b>
230 3 d.3. 2. 10.1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m		
		2,49*2	m	4,980	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,980</b>
230 4 d.3. 2. 10.1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.2307	m	4,980	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,980</b>
230 5 d.3. 2. 10.1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2304	m	4,980	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,980</b>
230 6 d.3. 2. 10.1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2304*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,003	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,003</b>
230 7 d.3. 2. 10.1	KNNR 5 0205-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]	m		
		2,49*2	m	4,980	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,980</b>
<b>3.2.</b> <b>11</b>		<b>Pokój 3.07</b>			
<b>3.2.</b> <b>11.1</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
230 8 d.3. 2. 11.1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.2311+poz.2312	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
230 9 d.3. 2. 11.1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2308	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
231 0 d.3. 2. 11.1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2308*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
231 1 d.3. 2. 11.1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
		6,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
231 2 d.3. 2. 11.1	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
231 3 d.3. 2. 11.1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		poz.2314+poz.2315	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
231 4 d.3. 2. 11.1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		poz.2316+poz.2317	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
231 5 d.3. 2. 11.1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
231 6 d.3. 2. 11.1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
231 7 d.3. 2. 11.1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
231 8 d.3. 2. 11.1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
231 9 d.3. 2. 11.1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
		2,33	m	2,330	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,330</b>
232 0 d.3. 2. 11.1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m		
		2,33*2	m	4,660	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>4,660</b>
232	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
d.3. 2. 11.1		poz.2324	m	4,660	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,660</b>
232	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
d.3. 2. 11.1		poz.2321	m	4,660	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,660</b>
232	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.3. 2. 11.1		poz.2321*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,003	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,003</b>
232	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]	m		
d.3. 2. 11.1	analogia	2,33*2	m	4,660	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,660</b>
<b>3.3</b>		<b>II Piętro</b>			
<b>3.3.</b>		<b>Pokój 4.11</b>			
<b>1</b>					
<b>3.3.</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
<b>1.1</b>					
232	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
d.3. 3.1. 1		poz.2328+poz.2329	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
232	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
d.3. 3.1. 1		poz.2325	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
232	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.3. 3.1. 1		poz.2325*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
232	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
d.3. 3.1. 1		6,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
232	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
d.3. 3.1. 1		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
233	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglonym	szt.		
d.3. 3.1. 1		poz.2331+poz.2332	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
233 1 d.3. 3.1. 1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm  poz.2333+poz.2334	szt.  szt.	  2,000	  <b>RAZEM</b> <b>2,000</b>
233 2 d.3. 3.1. 1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach  1	szt.  szt.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
233 3 d.3. 3.1. 1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej  1	szt.  szt.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
233 4 d.3. 3.1. 1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>  1	szt.  szt.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
233 5 d.3. 3.1. 1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa do 2x20 W  1	kpl.  kpl.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
233 6 d.3. 3.1. 1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża  2,52	m  m	  2,520	  <b>RAZEM</b> <b>2,520</b>
233 7 d.3. 3.1. 1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych  2,52*2	m  m	  5,040	  <b>RAZEM</b> <b>5,040</b>
233 8 d.3. 3.1. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle  poz.2341	m  m	  5,040	  <b>RAZEM</b> <b>5,040</b>
233 9 d.3. 3.1. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2338	m  m	  5,040	  <b>RAZEM</b> <b>5,040</b>
234 0 d.3. 3.1. 1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2338*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,003	  <b>RAZEM</b> <b>0,003</b>
234 1 d.3. 3.1. 1	KNNR 5 0205-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]  2,52*2	m  m	  5,040	  <b>RAZEM</b> <b>5,040</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>5,040</b>
<b>3.3.</b>		<b>Pokój 4.10</b>			
<b>2</b>					
<b>3.3.</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
<b>2.1</b>					
234	KNNR 5 2 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
d.3.					
3.2.					
1		poz.2345+poz.2346	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
234	KNNR 5 3 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
d.3.					
3.2.					
1		poz.2342	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
234	KNNR 5 4 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.3.					
3.2.					
1		poz.2342*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
234	KNNR 5 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
d.3.					
3.2.					
1		6,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
234	KNNR 5 6 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
d.3.					
3.2.					
1		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
234	KNNR 5 7 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglonym	szt.		
d.3.					
3.2.					
1		poz.2348+poz.2349	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
234	KNNR 5 8 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
d.3.					
3.2.					
1		poz.2350+poz.2351	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
234	KNNR 5 9 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
d.3.					
3.2.					
1		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
235	KNNR 5 0 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
d.3.					
3.2.					
1		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
235	KNNR 5 1 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
d.3.					
3.2.					
1		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
235 2 d.3. 3.2. 1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
235 3 d.3. 3.2. 1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
		2,58	m	2,580	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,580</b>
235 4 d.3. 3.2. 1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m		
		2,58*2	m	5,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,160</b>
235 5 d.3. 3.2. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		poz.2358	m	5,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,160</b>
235 6 d.3. 3.2. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2355	m	5,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,160</b>
235 7 d.3. 3.2. 1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2355*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,003	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,003</b>
235 8 d.3. 3.2. 1	KNNR 5 0205-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]	m		
		2,58*2	m	5,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,160</b>
<b>3.3.</b> <b>3</b>		<b>Pokój 4.09</b>			
<b>3.3.</b> <b>3.1</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
235 9 d.3. 3.3. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		poz.2362+poz.2363	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
236 0 d.3. 3.3. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2359	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
236 1 d.3. 3.3. 1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2359*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
236 2 d.3. 3.3. 1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
		6,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
236 3 d.3. 3.3. 1	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
236 4 d.3. 3.3. 1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
		poz.2365+poz.2366	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
236 5 d.3. 3.3. 1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		poz.2367+poz.2368	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
236 6 d.3. 3.3. 1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
236 7 d.3. 3.3. 1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
236 8 d.3. 3.3. 1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
236 9 d.3. 3.3. 1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
237 0 d.3. 3.3. 1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
		2,58	m	2,580	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,580</b>
237 1 d.3. 3.3. 1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m		
		2,58*2	m	5,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,160</b>
237 2 d.3. 3.3. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie brzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.2375	m	5,160	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>5,160</b>
237 3 d.3. 3.3. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2372	m  m	  5,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,160</b>
237 4 d.3. 3.3. 1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2372*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,003	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,003</b>
237 5 d.3. 3.3. 1	KNNR 5 0205-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]  2,58*2	m  m	  5,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,160</b>
<b>3.3. 4</b>		<b>Pokój 4.08</b>			
<b>3.3. 4.1</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
237 6 d.3. 3.4. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle  poz.2379+poz.2380	m  m	  11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
237 7 d.3. 3.4. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2376	m  m	  11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
237 8 d.3. 3.4. 1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2376*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
237 9 d.3. 3.4. 1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>  6,0	m  m	  6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
238 0 d.3. 3.4. 1	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>  5,0	m  m	  5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
238 1 d.3. 3.4. 1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglonym  poz.2382+poz.2383	szt.  szt.	  3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
238 2 d.3. 3.4. 1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm  poz.2384+poz.2385	szt.  szt.	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
238 3 d.3. 3.4. 1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
238 4 d.3. 3.4. 1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
238 5 d.3. 3.4. 1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
238 6 d.3. 3.4. 1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
238 7 d.3. 3.4. 1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
		2,58	m	2,580	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,580</b>
238 8 d.3. 3.4. 1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m		
		2,58*2	m	5,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,160</b>
238 9 d.3. 3.4. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.2392	m	5,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,160</b>
239 0 d.3. 3.4. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2389	m	5,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,160</b>
239 1 d.3. 3.4. 1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2389*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,003	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,003</b>
239 2 d.3. 3.4. 1	KNNR 5 0205-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]	m		
		2,58*2	m	5,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,160</b>
<b>3.3. 5</b>		<b>Pokój 4.07</b>			
<b>3.3. 5.1</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
239 3 d.3. 3.5. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle  poz.2396+poz.2397	m  m	  11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
239 4 d.3. 3.5. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2393	m  m	  11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
239 5 d.3. 3.5. 1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2393*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
239 6 d.3. 3.5. 1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>  6,0	m  m	  6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
239 7 d.3. 3.5. 1	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>  5,0	m  m	  5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
239 8 d.3. 3.5. 1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglonym  poz.2399+poz.2400	szt.  szt.	  3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
239 9 d.3. 3.5. 1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm  poz.2401+poz.2402	szt.  szt.	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
240 0 d.3. 3.5. 1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
240 1 d.3. 3.5. 1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
240 2 d.3. 3.5. 1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
240 3 d.3. 3.5. 1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W  1	kpl.  kpl.	  1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
240 4 d.3. 3.5. 1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
		2,58	m	2,580	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,580</b>
240 5 d.3. 3.5. 1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m		
		2,58*2	m	5,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,160</b>
240 6 d.3. 3.5. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		poz.2409	m	5,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,160</b>
240 7 d.3. 3.5. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2406	m	5,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,160</b>
240 8 d.3. 3.5. 1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2406*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,003	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,003</b>
240 9 d.3. analogia 3.5. 1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]	m		
		2,58*2	m	5,160	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,160</b>
<b>3.3. 6</b>		<b>Pokój 4.40 lw</b>			
<b>3.3. 6.1</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
241 0 d.3. 3.6. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		poz.2413+poz.2414	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
241 1 d.3. 3.6. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2410	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
241 2 d.3. 3.6. 1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2410*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
241 3 d.3. 3.6. 1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
		6,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
241 4 d.3. 3.6. 1	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
241 5 d.3. 3.6. 1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
		poz.2416+poz.2417	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
241 6 d.3. 3.6. 1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		poz.2418+poz.2419	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
241 7 d.3. 3.6. 1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
241 8 d.3. 3.6. 1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
241 9 d.3. 3.6. 1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
242 0 d.3. 3.6. 1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
242 1 d.3. 3.6. 1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
		5,17	m	5,170	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,170</b>
242 2 d.3. 3.6. 1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m		
		5,17*2	m	10,340	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,340</b>
242 3 d.3. 3.6. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.2426	m	10,340	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,340</b>
242 4 d.3. 3.6. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2423	m	10,340	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>10,340</b>
242	KNNR 5 1208-05 d.3. 3.6. 1	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2423*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,006	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,006</b>
242	KNNR 5 0205-01 d.3. analogia 3.6. 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]  5,17*2	m  m	  10,340	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,340</b>
<b>3.3.</b>		<b>Pokój 4.40 pr</b>			
<b>7</b>					
<b>3.3.</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
<b>7.1</b>					
242	KNNR 5 1207-01 d.3. 3.7. 1	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle  poz.2430+poz.2431	m  m	  11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
242	KNNR 5 1208-01 d.3. 3.7. 1	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2427	m  m	  11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
242	KNNR 5 1208-05 d.3. 3.7. 1	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2427*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
243	KNNR 5 0205-01 d.3. 3.7. 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>  6,0	m  m	  6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
243	KNNR 5 0205-02 d.3. 3.7. 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>  5,0	m  m	  5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
243	KNNR 5 0301-11 d.3. 3.7. 1	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany  poz.2433+poz.2434	szt.  szt.	  3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
243	KNNR 5 0302-01 d.3. 3.7. 1	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm  poz.2435+poz.2436	szt.  szt.	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
243	KNNR 5 0302-06 d.3. 3.7. 1	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
243	KNNR 5 5 0306-02 d.3. 3.7. 1	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
243	KNNR 5 6 0308-05 d.3. 3.7. 1	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
243	KNNR 5 7 0502-02 d.3. 3.7. 1	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
243	KNNR-W 9 8 0309-07 d.3. 3.7. 1	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
		1,44	m	1,440	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,440</b>
243	KNNR-W 9 9 0305-05 d.3. 3.7. 1	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m		
		1,44*2	m	2,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,880</b>
244	KNNR 5 0 1207-01 d.3. 3.7. 1	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.2443	m	2,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,880</b>
244	KNNR 5 1 1208-01 d.3. 3.7. 1	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2440	m	2,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,880</b>
244	KNNR 5 2 1208-05 d.3. 3.7. 1	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2440*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,002	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,002</b>
244	KNNR 5 3 0205-01 d.3. analogia 3.7. 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]	m		
		1,44*2	m	2,880	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,880</b>
<b>3.3.</b>		<b>Pokój 4.39</b>			
<b>8</b>					
<b>3.3.</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
<b>8.1</b>					
244	KNNR 5 4 1207-01 d.3. 3.8. 1	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.2447+poz.2448	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
244	KNNR 5 1208-01 d.3. 3.8. 1	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2444	m  m	  11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
244	KNNR 5 1208-05 d.3. 3.8. 1	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2444*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
244	KNNR 5 0205-01 d.3. 3.8. 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>  6,0	m  m	  6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
244	KNNR 5 0205-02 d.3. 3.8. 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>  5,0	m  m	  5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
244	KNNR 5 0301-11 d.3. 3.8. 1	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany  poz.2450+poz.2451	szt.  szt.	  3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
245	KNNR 5 0302-01 d.3. 3.8. 1	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm  poz.2452+poz.2453	szt.  szt.	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
245	KNNR 5 0302-06 d.3. 3.8. 1	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
245	KNNR 5 0306-02 d.3. 3.8. 1	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
245	KNNR 5 0308-05 d.3. 3.8. 1	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
245	KNNR 5 0502-02 d.3. 3.8. 1	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W  1	kpl.  kpl.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
245	KNNR-W 9 0309-07 d.3. 3.8. 1	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża  3,06	m  m	  3,060	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>3,060</b>
245	KNNR-W 9 6 0305-05 d.3. 3.8. 1	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych  3,06*2	m  m	  6,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,120</b>
245	KNNR 5 7 1207-01 d.3. 3.8. 1	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle  poz.2460	m  m	  6,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,120</b>
245	KNNR 5 8 1208-01 d.3. 3.8. 1	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2457	m  m	  6,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,120</b>
245	KNNR 5 9 1208-05 d.3. 3.8. 1	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2457*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,004	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,004</b>
246	KNNR 5 0 0205-01 d.3. 3.8. 1 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]  3,06*2	m  m	  6,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,120</b>
<b>3.3.</b>		<b>Pokój 4.38 lw</b>			
<b>9</b>					
<b>3.3.</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
<b>9.1</b>					
246	KNNR 5 1 1207-01 d.3. 3.9. 1	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle  poz.2464+poz.2465	m  m	  11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
246	KNNR 5 2 1208-01 d.3. 3.9. 1	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2461	m  m	  11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
246	KNNR 5 3 1208-05 d.3. 3.9. 1	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2461*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
246	KNNR 5 4 0205-01 d.3. 3.9. 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>  6,0	m  m	  6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
246	KNNR 5 5 0205-02 d.3. 3.9. 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>  5,0	m  m	  5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
246 6 d.3. 3.9. 1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany  poz.2467+poz.2468	szt.  szt.	  3,000	  <b>RAZEM</b> <b>3,000</b>
246 7 d.3. 3.9. 1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm  poz.2469+poz.2470	szt.  szt.	  2,000	  <b>RAZEM</b> <b>2,000</b>
246 8 d.3. 3.9. 1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach  1	szt.  szt.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
246 9 d.3. 3.9. 1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej  1	szt.  szt.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
247 0 d.3. 3.9. 1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>  1	szt.  szt.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
247 1 d.3. 3.9. 1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W  1	kpl.  kpl.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
247 2 d.3. 3.9. 1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża  3,06	m  m	  3,060	  <b>RAZEM</b> <b>3,060</b>
247 3 d.3. 3.9. 1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych  3,06*2	m  m	  6,120	  <b>RAZEM</b> <b>6,120</b>
247 4 d.3. 3.9. 1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle  poz.2477	m  m	  6,120	  <b>RAZEM</b> <b>6,120</b>
247 5 d.3. 3.9. 1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2474	m  m	  6,120	  <b>RAZEM</b> <b>6,120</b>
247 6 d.3. 3.9. 1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2474*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,004	  <b>RAZEM</b> <b>6,120</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0,004</b>
247	KNNR 5 7 0205-01 d.3. 3.9. 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]  3,06*2	m  m	  6,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,120</b>
<b>3.3.</b>		<b>Pokój 4.38 pr</b>			
<b>10</b>					
<b>3.3.</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
<b>10.1</b>					
247	KNNR 5 8 1207-01 d.3. 3. 10.1	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle  poz.2481+poz.2482	m  m	  11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
247	KNNR 5 9 1208-01 d.3. 3. 10.1	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2478	m  m	  11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
248	KNNR 5 0 1208-05 d.3. 3. 10.1	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2478*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
248	KNNR 5 1 0205-01 d.3. 3. 10.1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>  6,0	m  m	  6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
248	KNNR 5 2 0205-02 d.3. 3. 10.1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>  5,0	m  m	  5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
248	KNNR 5 3 0301-11 d.3. 3. 10.1	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany  poz.2484+poz.2485	szt.  szt.	  3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
248	KNNR 5 4 0302-01 d.3. 3. 10.1	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm  poz.2486+poz.2487	szt.  szt.	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
248	KNNR 5 5 0302-06 d.3. 3. 10.1	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
248	KNNR 5 6 0306-02 d.3. 3. 10.1	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej  1	szt.  szt.	  1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
248 7 d.3. 3. 10.1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
248 8 d.3. 3. 10.1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
248 9 d.3. 3. 10.1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
		3,12	m	3,120	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,120</b>
249 0 d.3. 3. 10.1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m		
		3,12*2	m	6,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,240</b>
249 1 d.3. 3. 10.1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.2494	m	6,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,240</b>
249 2 d.3. 3. 10.1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2491	m	6,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,240</b>
249 3 d.3. 3. 10.1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2491*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,004	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,004</b>
249 4 d.3. 3. 10.1	KNNR 5 0205-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]	m		
		3,12*2	m	6,240	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,240</b>
<b>3.3.</b> <b>11</b>		<b>Pokój 4.37</b>			
<b>3.3.</b> <b>11.1</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
249 5 d.3. 3. 11.1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.2498+poz.2499	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
249 6 d.3. 3. 11.1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2495	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
249 7 d.3. 3. 11.1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2495*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
249 8 d.3. 3. 11.1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
		6,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
249 9 d.3. 3. 11.1	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
250 0 d.3. 3. 11.1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
		poz.2501+poz.2502	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
250 1 d.3. 3. 11.1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		poz.2503+poz.2504	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
250 2 d.3. 3. 11.1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
250 3 d.3. 3. 11.1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
250 4 d.3. 3. 11.1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
250 5 d.3. 3. 11.1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
250 6 d.3. 3. 11.1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
		2,70	m	2,700	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,700</b>
250 7 d.3. 3. 11.1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m		
		2,70*2	m	5,400	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>5,400</b>
250 8 d.3. 3. 11.1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.2511	m	5,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,400</b>
250 9 d.3. 3. 11.1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2508	m	5,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,400</b>
251 0 d.3. 3. 11.1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2508*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,003	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,003</b>
251 1 d.3. 3. 11.1	KNNR 5 0205-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]	m		
		2,70*2	m	5,400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,400</b>
<b>3.3.</b> <b>12</b>		<b>Pokój 4.36</b>			
<b>3.3.</b> <b>12.1</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
251 2 d.3. 3. 12.1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.2515+poz.2516	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
251 3 d.3. 3. 12.1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2512	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
251 4 d.3. 3. 12.1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2512*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
251 5 d.3. 3. 12.1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
		6,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
251 6 d.3. 3. 12.1	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
251 7 d.3. 3. 12.1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
		poz.2518+poz.2519	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
251 8 d.3. 3. 12.1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm  poz.2520+poz.2521	szt.  szt.	  2,000	  <b>RAZEM</b> <b>2,000</b>
251 9 d.3. 3. 12.1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach  1	szt.  szt.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
252 0 d.3. 3. 12.1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej  1	szt.  szt.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
252 1 d.3. 3. 12.1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>  1	szt.  szt.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
252 2 d.3. 3. 12.1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W  1	kpl.  kpl.	  1,000	  <b>RAZEM</b> <b>1,000</b>
252 3 d.3. 3. 12.1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża  2,70	m  m	  2,700	  <b>RAZEM</b> <b>2,700</b>
252 4 d.3. 3. 12.1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych  2,70*2	m  m	  5,400	  <b>RAZEM</b> <b>5,400</b>
252 5 d.3. 3. 12.1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle  poz.2528	m  m	  5,400	  <b>RAZEM</b> <b>5,400</b>
252 6 d.3. 3. 12.1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2525	m  m	  5,400	  <b>RAZEM</b> <b>5,400</b>
252 7 d.3. 3. 12.1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2525*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,003	  <b>RAZEM</b> <b>0,003</b>
252 8 d.3. 3. 12.1	KNNR 5 0205-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]  2,70*2	m  m	  5,400	  <b>RAZEM</b> <b>5,400</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>5,400</b>
<b>3.3.</b>		<b>Pokój 4.34</b>			
<b>13</b>					
<b>3.3.</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
<b>13.1</b>					
252	KNNR 5 9 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
d.3.					
3.					
13.1		poz.2532+poz.2533	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
253	KNNR 5 0 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
d.3.					
3.		poz.2529	m	11,000	
13.1				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
253	KNNR 5 1 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
d.3.					
3.		poz.2529*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,007	
13.1				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
253	KNNR 5 2 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
d.3.					
3.		6,0	m	6,000	
13.1				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
253	KNNR 5 3 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
d.3.					
3.		5,0	m	5,000	
13.1				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
253	KNNR 5 4 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglonym	szt.		
d.3.					
3.		poz.2535+poz.2536	szt.	3,000	
13.1				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
253	KNNR 5 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
d.3.					
3.		poz.2537+poz.2538	szt.	2,000	
13.1				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
253	KNNR 5 6 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
d.3.					
3.		1	szt.	1,000	
13.1				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
253	KNNR 5 7 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
d.3.					
3.		1	szt.	1,000	
13.1				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
253	KNNR 5 8 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
d.3.					
3.		1	szt.	1,000	
13.1				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
253 d.3. 3. 13.1	KNNR 5 9 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
254 d.3. 3. 13.1	KNNR-W 9 0 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
		2,46	m	2,460	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,460</b>
254 d.3. 3. 13.1	KNNR-W 9 1 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m		
		2,46*2	m	4,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,920</b>
254 d.3. 3. 13.1	KNNR 5 2 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.2545	m	4,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,920</b>
254 d.3. 3. 13.1	KNNR 5 3 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2542	m	4,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,920</b>
254 d.3. 3. 13.1	KNNR 5 4 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2542*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,003	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,003</b>
254 d.3. 3. 13.1	KNNR 5 5 0205-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]	m		
		2,46*2	m	4,920	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,920</b>
<b>3.3.</b>		<b>Pokój 4.33</b>			
<b>14.</b>					
<b>3.3.</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
<b>14.1</b>					
254 d.3. 3. 14.1	KNNR 5 6 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.2549+poz.2550	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
254 d.3. 3. 14.1	KNNR 5 7 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2546	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
254 d.3. 3. 14.1	KNNR 5 8 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2546*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
254 9 d.3. 3. 14.1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
		6,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
255 0 d.3. 3. 14.1	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
255 1 d.3. 3. 14.1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.		
		poz.2552+poz.2553	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
255 2 d.3. 3. 14.1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		poz.2554+poz.2555	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
255 3 d.3. 3. 14.1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
255 4 d.3. 3. 14.1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
255 5 d.3. 3. 14.1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
255 6 d.3. 3. 14.1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
255 7 d.3. 3. 14.1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
		2,28	m	2,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,280</b>
255 8 d.3. 3. 14.1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m		
		2,28*2	m	4,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,560</b>
255 9 d.3. 3. 14.1	KNNR 5 1207-01	Wykucie brzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		poz.2562	m	4,560	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>4,560</b>
256 0 d.3. 3. 14.1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2559	m  m	  4,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,560</b>
256 1 d.3. 3. 14.1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2559*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,003	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,003</b>
256 2 d.3. 3. 14.1	KNNR 5 0205-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]  2,28*2	m  m	  4,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,560</b>
<b>3.3. 15</b>		<b>Pokój 4.32</b>			
<b>3.3. 15.1</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			
256 3 d.3. 3. 15.1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle  poz.2566+poz.2567	m  m	  11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
256 4 d.3. 3. 15.1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  poz.2563	m  m	  11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
256 5 d.3. 3. 15.1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej  poz.2563*0,025*0,025	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
256 6 d.3. 3. 15.1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>  6,0	m  m	  6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
256 7 d.3. 3. 15.1	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>  5,0	m  m	  5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
256 8 d.3. 3. 15.1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglonym  poz.2569+poz.2570	szt.  szt.	  3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
256 9 d.3. 3. 15.1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm  poz.2571+poz.2572	szt.  szt.	  2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
257 0 d.3. 3. 15.1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
257 1 d.3. 3. 15.1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
257 2 d.3. 3. 15.1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
257 3 d.3. 3. 15.1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
257 4 d.3. 3. 15.1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
		2,28	m	2,280	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,280</b>
257 5 d.3. 3. 15.1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m		
		2,28*2	m	4,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,560</b>
257 6 d.3. 3. 15.1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.2579	m	4,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,560</b>
257 7 d.3. 3. 15.1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2576	m	4,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,560</b>
257 8 d.3. 3. 15.1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2576*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,003	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,003</b>
257 9 d.3. 3. 15.1	KNNR 5 0205-01 analogia	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]	m		
		2,28*2	m	4,560	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,560</b>
<b>3.3. 16</b>		<b>Pokój 4.29</b>			
<b>3.3. 16.1</b>		<b>Instalacje elektryczne</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
258 0 d.3. 3. 16.1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
		poz.2583+poz.2584	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
258 1 d.3. 3. 16.1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2580	m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
258 2 d.3. 3. 16.1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2580*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,007</b>
258 3 d.3. 3. 16.1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x1,5mm <sup>2</sup>	m		
		6,0	m	6,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,000</b>
258 4 d.3. 3. 16.1	KNNR 5 0205-02	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 12.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5mm <sup>2</sup>	m		
		5,0	m	5,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,000</b>
258 5 d.3. 3. 16.1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglonym	szt.		
		poz.2586+poz.2587	szt.	3,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,000</b>
258 6 d.3. 3. 16.1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		poz.2588+poz.2589	szt.	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
258 7 d.3. 3. 16.1	KNNR 5 0302-06	Puszki instalacyjne podtynkowe o śr.do 80 mm o 4 wylotach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
258 8 d.3. 3. 16.1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
258 9 d.3. 3. 16.1	KNNR 5 0308-05	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym bryzgoszczelne 2-biegunowe przykręcane o obciążalności do 16 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		1	szt.	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
259 0 d.3. 3. 16.1	KNNR 5 0502-02	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetlówkowa do 2x20 W	kpl.		
		1	kpl.	1,000	



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
259 1 d.3. 3. 16.1	KNNR-W 9 0309-07	Demontaż listew elektroinstalacyjnych z PCW przykręcanych do podłoża	m		
		2,34	m	2,340	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,340</b>
259 2 d.3. 3. 16.1	KNNR-W 9 0305-05	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 12,5 mm <sup>2</sup> układanych w korytkach i listwach instalacyjnych	m		
		2,34*2	m	4,680	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,680</b>
259 3 d.3. 3. 16.1	KNNR 5 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		poz.2596	m	4,680	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,680</b>
259 4 d.3. 3. 16.1	KNNR 5 1208-01	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		poz.2593	m	4,680	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,680</b>
259 5 d.3. 3. 16.1	KNNR 5 1208-05	Zaprawianie bruzd - ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		poz.2593*0,025*0,025	m <sup>3</sup>	0,003	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,003</b>
259 6 d.3. analogia 3. 16.1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe [tylko robocizna]	m		
		2,34*2	m	4,680	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,680</b>