

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Toaleta dla chłopców				
1.1		Rozbiórka elementów z cegły				
1 d.1. 01	1 KNNR 3 0301-01	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³	1.134		
	1 ściany działowe					
Razem dział: Rozbiórka elementów z cegły						
1.2		Rozbiórka elementów z betonu				
2 d.1. 01	2 KNNR 3 0403-01	Rozbiórka elementów betonowych	m ³	0.730		
	2					
Razem dział: Rozbiórka elementów z betonu						
1.3		Roboty rozbiórkowe posadzki				
3 d.1. 01	3 KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m ²	14.617		
	3					
4 d.1. 08	4 KNR 4-01 0804-08	Zerwanie cokolika cementowego	m	23.120		
	3					
Razem dział: Roboty rozbiórkowe posadzki						
1.4		Rozbiórka okładzin i tynków z demontażem armatury				
5 d.1. 01	5 KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²	36.992		
	4					
6 d.1. 09	6 KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²	36.992		
	4 Parter					
7 d.1. 15	7 KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	10.048		
	4 Glazura					
8 d.1. 01	8 KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.	4.000		
	4					
9 d.1. 06	9 KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.	4.000		
	4					
10 d.1. 02	10 KNR 4-02 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żelwny podłogowy śr. 50 mm	szt.	1.000		
	4					
11 d.1. 01	11 KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.	4.000		
	4					
12 d.1. 08	12 KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	3.000		
	4					
Razem dział: Rozbiórka okładzin i tynków z demontażem armatury						
1.5		Wywiezienie gruzu				
13 d.1. 04	13 KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odleg. 1 km	m ³	3.106		
	5					
14 d.1. 05	14 KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samoch. samowyl.-dod.za kazdy nast.rozp. 1 km	m ³	3.106		
	5					
Razem dział: Wywiezienie gruzu						
1.6		Ścianki działowe i obudowy				
15 d.1. 02	15 KNR 2-02 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2ceg. - wariant 1	m ²	3.322		
	6					
Razem dział: Ścianki działowe i obudowy						
1.7		Roboty tynkarskie i okładziny				
16 d.1. 03	16 KNNR 2 0801-03	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii ścian i słupów	m ²	20.516		
	7 Łazienki główne					
17 d.1. 02	17 KNNR 2 0803-02	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej	m ²	52.884		
	7					
18 d.1. 1510-07	18 KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²	42.361		
	7					
Razem dział: Roboty tynkarskie i okładziny						
1.8		Stołarka drzwiowa - wymiana drzwi				

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
19 d.1. 8	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych	szt.	2.000		
20 d.1. 8	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m ²	3.690		
21 d.1. 8	KNNR 3 0702-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płycinowych	m ²	3.690		
Razem dział: Stolarka drzwiowa - wymiana drzwi						
1.9		Podłogi i posadzki				
22 d.1. 9	KNNR 2 1203-02 Łazienki - terakota	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm ,	m ²	14.617		
23 d.1. 9	KSNR 2 0602-01 Łazienki	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na lepiku na gorąco - wariant 1	m ²	14.617		
24 d.1. 9	KNR 2-02 1102-02 Łazienki -	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m ²	14.617		
25 d.1. 9	KNR 2-02 1102-03 Łazienki -	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm	m ²	14.617		
26 d.1. 9	KNR 2-13 1001-08 Łazienki -	Izolacja płaszczyzn poziomych lepikiem asfaltowym lub asfaltem - gładź cementowa grub. 2 cm	m ²	14.617		
27 d.1. 9	KNNR-W 0-03 1408-0800	Uszczelnienie fundamentów betonowych i żelbetowych - (zamiast bitumów) oraz ścian murowanych	m ²	14.617		
28 d.1. 9	KNR 2-02 0607-01 Łazienki - izo-lacja 2 x folią	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	14.617		
Razem dział: Podłogi i posadzki						
1.10		Instalacja wody zimnej - rurociągi				
29 d.1. 10	KNNR 4 0106-01	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	6.000		
30 d.1. 10	KNNR 4 0106-02	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	6.000		
31 d.1. 10	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	12.000		
Razem dział: Instalacja wody zimnej - rurociągi						
1.11		Rurociągi kanalizacyjne - rurociągi z PCV				
32 d.1. 11	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	3.000		
33 d.1. 11	KNNR 4 0208-02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	6.000		
34 d.1. 11	KNNR 4 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	0.500		
35 d.1. 11	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.	6.000		
36 d.1. 11	KNNR 4 0222-01	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm o połączeniach wciskowych	szt.	2.000		
37 d.1. 11	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	2.000		
38 d.1. 11	KNR-W 4-01 0335-1100	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 2 ceg.na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	1.000		
39 d.1. 11	KNR-W 4-01 0325-0300	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.	4.000		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
40 d.1. 11	KNR-W 4-01 0325-0300	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.	4.000		
41 d.1. 11	KNR-W 4-01 0325-0400	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg.	szt.	1.000		
Razem dział: Rurociągi kanalizacyjne - rurociągi z PCV						
1.12		Armatura kanalizacyjna - Ustępy				
42 d.1. 12	KNNR 4 0233- 03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	2.000		
Razem dział: Armatura kanalizacyjna - Ustępy						
1.13		Armatura kanalizacyjna - Umywalki				
43 d.1. 13	KNNR 4 0230- 0201	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - wariant 2	kpl.	4.000		
Razem dział: Armatura kanalizacyjna - Umywalki						
1.14		Armatura kanalizacyjna - Wpusty				
44 d.1. 14	KNNR 4 0216- 01	Wpusty żeliwne podłogowe o śr. 50 mm	szt.	1.000		
Razem dział: Armatura kanalizacyjna - Wpusty						
1.15		Armatura kanalizacyjna - Pisuary				
45 d.1. 15	KNNR 4 0234- 02	Pisuary pojedyncze z zaworem spłukującym	kpl.	2.000		
Razem dział: Armatura kanalizacyjna - Pisuary						
1.16		Instalacja wody ciepłej i cyrkulacji - rurociągi stalowe ocynkowane				
46 d.1. 16	KNNR 4 0106- 01	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	6.000		
47 d.1. 16	KNNR 4 0106- 02	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	6.000		
48 d.1. 16	KNNR 4 0126- 04	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm) - wariant 1	m	12.000		
49 d.1. 16	KNNR 4 0128- 02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	12.000		
Razem dział: Instalacja wody ciepłej i cyrkulacji - rurociągi stalowe ocynkowane						
1.17		Armatura instalacji wodociągowej - Baterie				
50 d.1. 17	KNNR 4 0137- 02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	4.000		
51 d.1. 17	KNNR 4 0130- 0101	Zawory kulowe instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm - do spłuczek	szt.	4.000		
52 d.1. 17	KNNR 4 0130- 0101	Zawory kulowe instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm - do spłuczek - analogia podejścia do umywalk i zlewów	szt.	4.000		
53 d.1. 17	KNNR 4 0115- 09	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. nominalnej 15 mm	szt.	8.000		
Razem dział: Armatura instalacji wodociągowej - Baterie						
1.18		Rurociągi kanalizacyjne - Rury wywiewne z PVC				
54 d.1. 18	KNR-W 2-15 0213-0500	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 160/110 mm	szt.	2.000		
Razem dział: Rurociągi kanalizacyjne - Rury wywiewne z PVC						
Razem dział: Toaleta dla chłopców						
2		Toaleta dla dziewcząt				
2.1		Rozbiórka elementów z cegły				
55 d.2. 1	KNNR 3 0301- 01 ściany działowe	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³	1.787		
56 d.2. 1	KNR 4-01 0329- 05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³	0.258		
Razem dział: Rozbiórka elementów z cegły						
2.2		Roboty rozbiórkowe posadzki				

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
57 d.2. 2	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastry-kowych	m ²	14.834		
58 d.2. 2	KNR 4-01 0804-08	Zerwanie cokolika cementowego	m	22.760		
Razem dział: Roboty rozbiórkowe posadzki						
2.3		Rozbiórka okładzin i tynków z demontażem armatury				
59 d.2. 3	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²	36.416		
60 d.2. 3	KNR 4-01 1202-09 Parter	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m ²	36.416		
61 d.2. 3	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.	3.000		
62 d.2. 3	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.	4.000		
63 d.2. 3	KNR 4-02 0234-02	Demontaż elementów uzbrojenia rurociągu - wpust żelwny podłogowy śr. 50 mm	szt.	2.000		
64 d.2. 3	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.	4.000		
65 d.2. 3	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	4.000		
Razem dział: Rozbiórka okładzin i tynków z demontażem armatury						
2.4		Wywiezienie gruzu				
66 d.2. 4	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wylądowaniu samochodem samowyladowniczym na odleg. 1 km	m ³	3.515		
67 d.2. 4	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wylądowaniu samoch.samowyl.-dod.za kazdy nast.rozpz. 1 km	m ³	3.515		
Razem dział: Wywiezienie gruzu						
2.5		Ścianki działowe i obudowy				
68 d.2. 5	KNR 2-02 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych lub dziurawek gr.1/2ceg. - wariant 1	m ²	11.294		
69 d.2. 5	analiza indywidualna	Betonowanie wieńców zbrojonych w deskowaniu systemowym,B20	m ³	0.069		
70 d.2. 5	KNNR 2 0102-05	Deskowanie systemowe wieńców	m ²	0.626		
71 d.2. 5	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm	t	0.015		
Razem dział: Ścianki działowe i obudowy						
2.6		Roboty tynkarskie i okładziny				
72 d.2. 6	KNNR 2 0801-03 Łazienki główne	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii ścian i słupów	m ²	36.244		
73 d.2. 6	KNNR 2 0803-02	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej	m ²	61.532		
74 d.2. 6	KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem	m ²	55.464		
Razem dział: Roboty tynkarskie i okładziny						
2.7		Stalarka drzwiowa - wymiana drzwi				
75 d.2. 7	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych	szt.	5.000		
76 d.2. 7	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m ²	7.585		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
77 d.2. 7	KNNR 3 0702-04	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi płycinowych	m ²	1.845		
Razem dział: Stolarka drzwiowa - wymiana drzwi						
2.8		Podłogi i posadzki				
78 d.2. 8	KNNR 2 1203-02 Łazienki - terakota	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm ,	m ²	14.671		
79 d.2. 8	KSNR 2 0602-01 Łazienki	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na lepiku na gorąco - wariant 1	m ²	14.671		
80 d.2. 8	KNR 2-02 1102-02 Łazienki -	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m ²	14.671		
81 d.2. 8	KNR 2-02 1102-03 Łazienki -	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm	m ²	14.671		
82 d.2. 8	KNR 2-13 1001-08 Łazienki -	Izolacja płaszczyzn poziomych lepikiem asfaltowym lub asfaltem - gładź cementowa grub. 2 cm	m ²	14.671		
83 d.2. 8	KNNR-W 0-03 1408-0800	Uszczelnienie fundamentów betonowych i żelbetowych - (zamiast bitumów) oraz ścian murowanych	m ²	14.671		
84 d.2. 8	KNR 2-02 0607-01 Łazienki - izo-lacja 2 x folią	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	14.671		
Razem dział: Podłogi i posadzki						
2.9		Instalacja wody zimnej - rurociągi				
85 d.2. 9	KNNR 4 0106-01	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	5.000		
86 d.2. 9	KNNR 4 0106-02	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	5.000		
87 d.2. 9	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	10.000		
Razem dział: Instalacja wody zimnej - rurociągi						
2.10		Rurociągi kanalizacyjne - rurociągi z PCV				
88 d.2. 10	KNNR 4 0208-01	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	2.000		
89 d.2. 10	KNNR 4 0208-02	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	5.000		
90 d.2. 10	KNNR 4 0208-03	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	0.500		
91 d.2. 10	KNNR 4 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	szt.	3.000		
92 d.2. 10	KNNR 4 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	3.000		
Razem dział: Rurociągi kanalizacyjne - rurociągi z PCV						
2.11		Armatura kanalizacyjna - Ustępy				
93 d.2. 11	KNNR 4 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	3.000		
Razem dział: Armatura kanalizacyjna - Ustępy						
2.12		Armatura kanalizacyjna - Umywalki				
94 d.2. 12	KNNR 4 0230-0201	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - wariant 2	kpl.	3.000		
Razem dział: Armatura kanalizacyjna - Umywalki						
2.13		Armatura kanalizacyjna - Wpusty				
95 d.2. 13	KNNR 4 0216-01	Wpusty żeliwne podłogowe o śr. 50 mm	szt.	1.000		
Razem dział: Armatura kanalizacyjna - Wpusty						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2.14 Instalacja wody ciepłej i cyrkulacji - rurociągi stalowe ocynkowane						
96 d.2. 14	KNNR 4 0106-01	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	5.000		
97 d.2. 14	KNNR 4 0106-02	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	5.000		
98 d.2. 14	KNNR 4 0126-04	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur żeliwnych, stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm) - wariant 1	m	10.000		
99 d.2. 14	KNNR 4 0128-02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	10.000		
Razem dział: Instalacja wody ciepłej i cyrkulacji - rurociągi stalowe ocynkowane						
2.15 Armatura instalacji wodociągowej - Baterie						
100 d.2. 15	KNNR 4 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	3.000		
101 d.2. 15	KNNR 4 0130-0101	Zawory kulowe instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm - do spłuczek	szt.	3.000		
102 d.2. 15	KNNR 4 0130-0101	Zawory kulowe instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm - do spłuczek - analogia podejścia do umywalk i zlewów	szt.	3.000		
103 d.2. 15	KNNR 4 0115-09	Dotądki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. nominalnej 15 mm	szt.	3.000		
Razem dział: Armatura instalacji wodociągowej - Baterie						
2.16 Rurociągi kanalizacyjne - Rury wywiewne z PVC						
104 d.2. 16	KNNR-W 2-15 0213-0500	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 160/110 mm	szt.	2.000		
Razem dział: Rurociągi kanalizacyjne - Rury wywiewne z PVC						
Razem dział: Toaleta dla dziewcząt						
3 Roboty elektryczne						
3.1 Instalacja oświetleniowa						
105 d.3. 1	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3 x 1,5	m	50.000		
106 d.3. 1	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.	5.000		
107 d.3. 1	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.	5.000		
108 d.3. 1	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej -SUNO	szt.	5.000		
109 d.3. 1	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej - SUNO	szt.	1.000		
110 d.3. 1	KNNR 5 0406-02	Aparaty elektryczne o masie do 5 kg - wentylator łazienkowy	szt.	2.000		
111 d.3. 1	KNNR 5 0502-01	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - Oprawa OK 5.26/1,2 Al z kloszem IP-54	kpl.	5.000		
112 d.3. 1	KNNR 5 1209-05	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.	5.000		
113 d.3. 1	KNNR 5 1209-04	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.	3.000		
Razem dział: Instalacja oświetleniowa						
3.2 Instalacja gniazd wtykowych						
114 d.3. 2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe YDY 3x2,5	m	30.000		
115 d.3. 2	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglany	szt.	6.000		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
116 d.3. 2	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.	6.000		
117 d.3. 2	KNNR 5 0303-01	Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 75x75 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 2.5 mm2 - puszki bryzgoszczelne	szt.	3.000		
118 d.3. 2	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - w puszkach przylistwowych - seria Suno	szt.	3.000		
119 d.3. 2	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm2 - serii SUNO	szt.	2.000		
120 d.3. 2	KNNR 5 0406-02	podgrzewacz elektryczny	szt.	2.000		
121 d.3. 2	KNNR 5 1209-05	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.	1.000		
122 d.3. 2	KNNR 5 1209-04	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.	4.000		
Razem dział: Instalacja gniazd wtykowych						
3.3	Instalacja wyrównawcza					
123 d.3. 3	KNNR 5 0201-06	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 35 mm2 wciągane do rur - LY 10	m	15.000		
124 d.3. 3	KNNR 5 0201-03	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 4 mm2 wciągane do rur DY 4	m	10.000		
125 d.3. 3	KNNR 5 0602-04	Przewody uziemiające i wyrównawcze w budynkach ułożone luzem	m	4.000		
Razem dział: Instalacja wyrównawcza						
3.4	Pomiary i badania					
126 d.3. 4	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar	1.000		
127 d.3. 4	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1.000		
128 d.3. 4	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (pierwsza próba)	prób.	1.000		
129 d.3. 4	KNNR 5 1305-02	Sprawdzenie samoczynnego wyłączenia zasilania (następna próba)	prób.	1.000		
Razem dział: Pomiary i badania						
Razem dział: Roboty elektryczne						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: