

DRUK NR 3

PRZEDMIAR ROBÓT
(KOSZTORYS OFERTOWY)

Kielce – listopad - 2008 rok

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych - (CPV-45.40.00.00)						
1.1 Tynkowanie (CPV-45.41.00.00)						
1	KNNR 3 0601-d.1.1.03	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wap. pasami o szerokości do 15 cm bez względu na rodzaj podłoża i wielkość powierzchni	m	85		
2	KNNR 3 0601-d.1.1.01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wap. na ścianach, filarach i pilastrach bez względu na rodzaj podłoża, wielkość powierzchni do 5 m ²	m ²	145		
3	KNNR 3 0601-d.1.1.01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wap. na ścianach, filarach i pilastrach bez względu na rodzaj podłoża, wielkość powierzchni ponad 5 m ²	m ²	40		
4	KNNR 3 0601-d.1.1.02	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wap. na stropach płaskich, belkach i schodach bez względu na rodzaj podłoża, wielkość powierzchni do 5 m ²	m ²	85		
5	KNNR 3 0601-d.1.1.02	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wap. na stropach płaskich, belkach i schodach bez względu na rodzaj podłoża, wielkość powierzchni ponad 5 m ²	m ²	30		
6	KNR 4-01 d.1.1.1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m ²	60		
7	KNNR 3 0603-d.1.1.01	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie na ścianach i słupach bez osiatkowania, z zaprawy z wapna suchogaszzonego, pom. do 5 m ²	m ²	60		
8	KNNR 3 0603-d.1.1.01	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie na ścianach i słupach bez osiatkowania, z zaprawy z wapna suchogaszzonego, pom. ponad 5 m ²	m ²	100		
9	KNR 4-01 d.1.1.0716-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, betony żwirowe, zagruntowane siatki, płyty wiórowo-cementowe, ściany płaskie, pomieszczenie do 5 m ²	m ²	30		
10	KNR 4-01 d.1.1.0716-07	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, betony żwirowe, zagruntowane siatki, płyty wiórowo-cementowe, ściany płaskie, pomieszczenie ponad 5 m ²	m ²	25		
11	KNR 4-01 d.1.1.0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewn. z zeszkrob. farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	45		
12	KNNR 4-01 d.1.1.0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych kat. III z zaprawy cem.-wap., na ścianach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu, o pow. uzupełnienia w jednym miejscu do 0,5 m ²	szt	65		
13	KNR 4-01 d.1.1.0709-06	Uzupełnienie tynków zwykłych kat. III z zaprawy cem.-wap., na stropach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu, o pow. uzupełnienia w jednym miejscu do 0,5 m ²	szt	60		
14	KNNR 0-03 d.1.1.0602-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewn. kat. III o pow. do 5 m ² z zapr. z wapna suchogaszzonego na stropach ceramicznych, betonowych, podciągach, belkach, biegach, płytach wiórowo-cementowych	m ²	50		
15	KNR 4-01 d.1.1.0707-03	Uzupełnienie tynków zwykłych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na podłożu po obsadzonych puszkach, wyłącznikach oraz hakach, wspornikach itp.	szt	150		
16	KNR 4-01 d.1.1.0705-07	Wykon. pasów tynku zwyk. kat. III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokryw. bruzdy z przewodami elektrycznymi	m	24		
17	KNR 4-01 d.1.1.0706-01	Wykon. tynku zwyk. kat. III z zaprawy cem.-wap. w miejscach po zamurowanych przebiciach o pow. 1 miejsca do 0.10 m ² na ścianach	szt.	30		
18	KNR 4-01 d.1.1.0707-05	Wykon. tynku uzupeł. zwyk. kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnic, opask., listwami i cokolik. podłóg.	m	15		
19	KNR 4-01 d.1.1.0707-01	Wykon. tynku uzupeł. zwyk. kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym we wnękach na liczniki o pow. 0.5 m ² i głębok. 0.4 m	szt.	8		
20	KNR 4-01 d.1.1.0708-01	Wykon. tynków zwykłych wewn. kat. III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 15 cm	m	40		
21	KNNR 4-01 d.1.1.0708-02	Wykon. tynków zwykłych wewn. kat. III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 25 cm	m	25		
22	KNNR 4-01 d.1.1.0708-03	Wykon. tynków zwykłych wewn. kat. III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer. do 40 cm	m	25		
23	KNNR 0-02 d.1.1.0804-01	Siatkowanie powierzchni wewnętrznych ścian i stropów	m ²	85		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
24	KNR 2-02 d.1.1 2009-02	Tynki (gładzie) wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, ściany, podłóżę z tynku	m ²	250		
25	KNR 2-02 d.1.1 2009-07	Tynki (gładzie) wewnętrzne 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, dodatek za pogrubienie o 2 mm tynków ścian	m ²	250		
26	KNR 2-02 d.1.1 2009-04	Tynki (gładzie) wewnętrzne 1-warstwowe grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, stropy, podłóżę z tynku	m ²	150		
27	KNR 2-02 d.1.1 2009-08	Tynki (gładzie) wewnętrzne 1-warstwowe z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie, dodatek za pogrubienie o 2 mm tynków stropów	m ²	150		
1.2 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie (CPV-45.42.00.00)						
28	KNR 4-01 d.1.2 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²	90		
29	KNR 4-01 d.1.2 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ²	szt	40		
30	KNR 4-01 d.1.2 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ²	szt	75		
31	ORGB 2-02 d.1.2 1025-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PVC, powierzchnia do 1,5 m ² , łączniki rozporowe	m ²	70		
32	ORGB 2-02 d.1.2 1025-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PVC, powierzchnia ponad 1,5 m ² , łączniki rozporowe	m ²	60		
33	ORGB 2-02 d.1.2 1025-05	Drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PVC, łączniki rozporowe	m ²	40		
34	KW d.1.2	Montaż nawiewnika higrosterowalnego w górnej ramie okna z PCV - kalkulacja indywidualna	szt	80		
35	KNNR 2 1104- d.1.2 01	Ościeżnice stalowe typu FD1	szt	26		
36	KNNR 2 1104- d.1.2 02	Montaż ościeżnic drewnianych	m ²	112		
37	KNR 2-02 d.1.2 1016-03	Ościeżnice drzwiowe stalowe 2-krotnie malowane na budowie, drzwi wejściowych, FD1w, grunt ftalowy + farba ftalowa	szt	20		
38	KNNR 0-02 d.1.2 1103-01	Skrzydła drzwiowe płytowe, wewnętrzne, pełne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone - malowane całkowicie, o pow. ponad 1,6 m ²	m ²	45		
39	KNNR 0-02 d.1.2 1103-02	Skrzydła drzwiowe płytowe, wewnętrzne, oszklone, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone - malowane całkowicie, o pow. do 1,6 m ² , szyba do 0,20 m ²	m ²	30		
40	KNNR 0-02 d.1.2 1103-02	Skrzydła drzwiowe płytowe, wewnętrzne, oszklone, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone - malowane całkowicie, o pow. do 1,6 m ² , szyba ponad 0,2 m ²	m ²	30		
41	KNNR 0-02 d.1.2 1103-01	Skrzydła drzwiowe płytowe, wewnętrzne, pełne, wejściowe do lokali, fabrycznie wykończone - malowane całkowicie o pow. do 2,0 m ²	m ²	36		
42	KNR 4-01 d.1.2 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych	szt	95		
43	KNR 4-01 d.1.2 0909-02	Dopasowanie skrzydeł okiennych ościeżnicowych, półskrzynkowych i skrzynkowych o powierzchni ponad 0,5 m ² do 2,5 m ²	szt	80		
44	KNR 4-01 d.1.2 0909-04	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0,5 m ² do 2,5 m ²	szt	130		
45	KNR 4-01 d.1.2 0901-08	Wymiana opaski przy ościeżnicy lub listwy przymykowej	m	17		
46	KNR 4-01 d.1.2 0919-20	Wymiana okuć stolarskich, drzwiowe: klamki z szyldami	szt	30		
47	KNR 4-01 d.1.2 0919-24	Wymiana zamków wpuszczanych zwykłych	szt.	15		
48	KNR 4-01 d.1.2 0919-25	Wymiana w drzwiach zamka wpuszczanego łazienkowego	szt	10		
49	KNR 4-01 d.1.2 0919-32	Wymiana zatrzasku "Yale"	szt	10		
50	KNR 4-01 d.1.2 0904-01 analogia	Wycięcie otworu nawiewnego w skrzydle drzwiowym.	szt.	10		
1.3 Pokrywanie podłóg i ścian (CPV-45.43.00.00)						
51	KNR 4-01 d.1.3 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	110		
52	KNR 4-01 d.1.3 0819-01	Wymiana lub uzupełnienie płytek okładzinowych ściennych glazurowanych 15x15 cm - pierwsza	płyt.	30		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
53	KNR 4-01 d.1.30819-02	Wymiana lub uzupełnienie płytek okładzinowych ściennych glazurowanych 15x15 cm - każda nast.	płyt.	40		
54	KNR 2-02 d.1.30829-01	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża	m ²	100		
55	KNR 2-02 d.1.30603-05	Elastyczna powłoka uszczelniająca na powierzchniach pionowych /analogia/	m ²	80		
56	KNR 41 0114- d.1.302	Izolacja z taśmy elastomerowej narożnej	mb	40		
57	KNR 2 0803- d.1.302	Licowanie ścian wewnętrznych płytkami glazurowanymi 20,0x20,0 cm, w kolorach jasnych, mocowanymi na klej	m ²	100		
58	ORGB 2-02 d.1.30842-01	Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami, pomieszczenia do 8 m ²	m	60		
59	KNR 0-03 d.1.30801-03	Zerwanie posadzek cementowych i lastrykowych wraz z cokolikami	m ²	700		
60	KNR 0-03 d.1.30801-07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych	m ²	1150		
61	KNR 4-04 d.1.30405-01	Rozebranie drewnianych podłóg z desek	m ²	50		
62	KNR 4-04 d.1.30405-04	Rozebranie drewnianych legarów	m	30		
63	KNR 0-03 d.1.30801-04	Rozebranie posadzek z płytek ułożonych na zaprawie cementowej	m ²	90		
64	KNR 4-01 d.1.30519-06	Rozebranie izolacji z papy na lepiku, 1 warstwa /analogia/	m ²	220		
65	KNR 4-01 d.1.30519-07	Rozebranie izolacji z papy na lepiku, warstwa następna /analogia/	m ²	220		
66	KNR 2-02 d.1.31102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z suchej mieszanki zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na ostro	m ²	700		
67	KNR 2-02 d.1.31102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z suchej mieszanki zaprawy cementowej, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm (+2 cm) Krotność = 2	m ²	700		
68	KNR 2-02 d.1.31106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową	m ²	200		
69	KNR 2-02 d.1.30616-01 analogia	Izolacje z folii PE pozioma - jedna warstwa	m ²	100		
70	KNR 0-02 d.1.30602-01	Izolacje poziome z płyt styropianowych odm. 20, grubości 50 mm, układanych na wierzchu konstrukcji na lepiku, z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową	m ²	300		
71	KNR 2-02 d.1.30609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr.5cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m ²	60		
72	KNR 2-02 d.1.30602-09	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- pierwsza warstwa	m ²	40		
73	KNR 2-02 d.1.30602-10	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z roztworu asfalt.- druga i nast.warstwa	m ²	40		
74	KNR 2-02 d.1.30605-04	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno, 1-a warstwa	m ²	220		
75	KNR 2-02 d.1.30605-05	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno, 2-a warstwa	m ²	220		
76	ORGB 2-02 d.1.31130-01	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia do 8 m ²	m ²	420		
77	ORGB 2-02 d.1.31130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5 mm, powierzchnia ponad 8 m ²	m ²	1050		
78	NNRNBK 202 d.1.31130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m ²	600		
79	KNR 2-02 d.1.30603-05	Elastyczna powłoka uszczelniająca na powierzchniach poziomych /analogia/	m ²	60		
80	KNR 2-02 d.1.31118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża	m ²	60		
81	KNR 0-02 d.1.31203-02	Posadzki z płytek terakotowych o wymiarach powyżej 15x15 cm, układanych metodą regularną na zaprawie klejowej	m ²	60		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
82	KNR 2-02 d.1.3 1120-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek, płytki 20x20 cm, cokolik 10 cm, metoda zwykła	m	45		
83	KNR 2-02 d.1.3 1113-02	Posadzki z wykładzin tekstylnych, rulonowe klejone do podkładu	m ²	75		
84	KNNR 0-02 d.1.3 1206-02	Posadzki z wykładziny rulonowej z PCW obiektowej, jednowarstwowej "Gamrat - Specjal S", grubości 2,0 mm, na kleju "Winylep"	m ²	1200		
85	KNNR 0-02 d.1.3 1206-06	Listwy przyściennie drewniane z drewna iglastego	m	950		
86	KNR 4-01 d.1.3 0815-08	Wymiana listew przyściennych z drewna liściastego	m	80		
87	KNR 4-01 d.1.3 0818-03	Wymiana pojedynczych płytek PCW obiektowych Gamrat "SPECJAL S", grubości 2,0 mm	szt	100		
88	KNR 2-02 d.1.3 1113-08	Montaż listwy progowej aluminiowej /analogia/	m	110		
89	KNNR 0-03 d.1.3 0801-05	Rozebranie podłóg z deszczulek nie nadających się do ponownego wbudowania	m ²	300		
90	KNR 4-01 d.1.3 0814-07	Uzupełnienie posadzki o pow.do 5 m2 w jednym miejscu z deszczulek bukowych o grub. 22 mm	m ²	15		
91	KNR 4-01 d.1.3 0820-01	Wymiana desek podłogowych w ilości do 2 m2 w jednym miejscu	m ²	3		
92	KNNR 0-03 d.1.3 0807-03	Mechaniczne ocyklinowanie posadzek z deszczulek w pomieszczeniach o powierzchni do 8 m2	m ²	40		
93	KNNR 0-03 d.1.3 0807-04	Mechaniczne ocyklinowanie posadzek z deszczulek w pomieszczeniach o powierzchni ponad 8 m2	m ²	90		
94	KNR 4-01 d.1.3 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych lub paździerzowych grubości 16,0 mm	m ²	400		
95	KNR-W 4-01 d.1.3 0819-03 analogia	Przybicie do podłóg płyt paździerzowych twardych	m ²	40		
96	KNNR 3 0807- d.1.3 06	Trzykrotne lakierowanie posadzek z deszczulek lakierem chemoutwardzalnym	m ²	130		
97	KNNR 2 1205- d.1.3 09	Posadzka z paneli podłogowych	m ²	180		
98	KNR 4-01 d.1.3 0411-08	Wymiana progów drzwiowych z drewna dębowego lub jesionowego	szt.	80		
99	d.1.3 kalk. własna	Wynoszenie lub przemieszczanie mebli w mieszkaniu lub innych rzeczy pozostawionych w mieszkaniu lub piwnicy (założenie 1 kpl = 15 r-g)	kpl	1		
1.4 Roboty malarskie i szklarskie (CPV 45.44.00.00)						
100	KNR 4-01 d.1.4 1202-08	Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, zeszkrobanie i zmycie starej farby, pomieszczenia do 5 m2	m ²	785		
101	KNR 4-01 d.1.4 1202-09	Zeszkrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m ²	3980		
102	KNR 4-01 d.1.4 1205-01	Zerwanie starych tapet	m ²	215		
103	KNR 4-01 d.1.4 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie	m ²	4905		
104	KNR 4-01 d.1.4 1202-07	Skasowanie zacieków	m ²	125		
105	ORGB 2-02 d.1.4 1134-02	Gruntowanie podłóży, powierzchnie ścian, preparatem gruntującym	m ²	4100		
106	ORGB 2-02 d.1.4 1134-01	Gruntowanie podłóży, powierzchnie sufitów, preparatem gruntującym	m ²	2100		
107	KNR 4-01 d.1.4 1204-01	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotnie, sufity wewnętrzne	m ²	2100		
108	KNR 4-01 d.1.4 1204-02	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotnie, ściany wewnętrzne	m ²	4100		
109	KNNR 3 0605- d.1.4 06	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych farbą olejną z jednokrotnym szpachlowaniem	m ²	475		
110	KNR-W 4-01 d.1.4 1216-01	Zabezpieczenie podłóg lub mebli folią	m ²	50		
111	KNR-W 4-01 d.1.4 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych	m ²	40		
112	KNR-W 4-01 d.1.4 1215-03	Mycie po robotach malarskich ścianek drewnianych	m ²	20		
113	KNR 2-02 d.1.4 1509-01	Malowanie farbą olejną lub ftalową podłóg drewnianych, 2-krotnie	m ²	120		
114	KNR 2-02 d.1.4 1512-01	Malowanie 2-krotnie farbą olejną listew drewnianych /analogia/ /wsp. do R=0,50; M=0,50; S=0,50/	m	1200		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6) 7
1	2	3	4	5	6	7
115	KNR 4-01 d.1.4 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0 m2 - uprzednio malowanej	m ²	630		
116	KNR 4-01 d.1.4 1209-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną stolarki okiennej o powierzchni ponad 1,0 m2 - uprzednio malowanej	m ²	385		
117	KNR 4-01 d.1.4 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0,52 m2 - uprzednio malowanych	szt	55		
118	KNR 4-01 d.1.4 1209-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni ponad 0,52 m2 do 0,75 m2 - uprzednio malowanych	szt	80		
119	KNR 4-01 d.1.4 1212-02	Dwukrotne malowanie farbą olejną nawierzchniową powierzchni pełnych metalowych, szpachlowanych jednokrotnie	m ²	36		
120	KNR 4-01 d.1.4 1212-21	Malowanie olejne grzejników rurowych - dwukrotne	m	35		
121	KNR 4-01 d.1.4 1212-40	Malowanie olejne rur kanalizacyjnych żeliwnych - dwukrotne	m	110		
122	KNR 4-01 d.1.4 1212-19	Malowanie olejne grzejników radiatorowych - dwukrotne	m ²	90		
123	KNR 4-01 d.1.4 1212-28	Malowanie olejne rur wodociągowych i gazowych fi do 50 mm - dwukrotne	m	620		
124	KNR 4-01 d.1.4 1212-31	Malowanie olejne rur wodociągowych i gazowych fi ponad 50 do 100 mm - dwukrotne	m	70		
125	KNR 4-01 d.1.4 1111-01	Rozszklenie otworów okiennych lub drzwiowych - ramy drewniane	m ²	50		
126	KNR 4-01 d.1.4 1101-07	Szklenie ram dREW.zdejmow.pojedyncz.na kit podwójny szkłem płaskim walcow.wzor. grub. 3-4 mm o pow.szyby ponad 0.5 m2	m ²	12		
127	KNR 4-01 d.1.4 1102-02	Szklenie ram okiennych lub drzwiowych drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem, szkło płaskie ciągnięte (bezbabarne lub matowe), grubości 2-3 mm, do 0,5 m2	m ²	30		
128	KNR 4-01 d.1.4 1102-03	Szklenie ram okiennych lub drzwiowych drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem, szkło płaskie ciągnięte (bezbabarne lub matowe), grubości 2-3 mm, ponad 0,5 m2	m ²	11		
129	KNR 4-01 d.1.4 1102-06	Szklenie ram okiennych lub drzwiowych drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem, szkło płaskie walcowane wzorzyste (grubości 3-4 mm), do 0,5 m2	m ²	8		
130	KNR 4-01 d.1.4 1102-07	Szklenie ram okiennych lub drzwiowych drewnianych zdejmowanych pojedynczych na listwy z podkitowaniem, szkło płaskie walcowane wzorzyste (grubości 3-4 mm), ponad 0,5 m2	m ²	18		
131	KNR 4-01 d.1.4 1109-02	Uzupełnienie okitowania istniejących szyb o powierzchni do 0,50 m2 w ramach drewnianych	m ²	35		
132	KNR 4-01 d.1.4 1109-03	Uzupełnienie okitowania istniejących szyb o powierzchni ponad 0,50 m2 w ramach drewnianych	m ²	28		
1.5 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe (CPV-45.45.00.00)						
133	KNR 4-01 d.1.5 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m	40		
134	KNR 4-01 d.1.5 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych	szt	90		
135	KNR 4-01 d.1.5 0426-04	Rozebranie obicia ścian płytami wiórowo-cementowymi i pilśniowymi - zabudowy szachtu /analogia/	m ²	33		
136	KNR 2-02 d.1.5 1021-02	Rozebranie zabudowy wnekowej /analogia/ /wsp. do R=0,50; M=0,00; S=0,00/	m ²	65		
137	KNR 4-01 d.1.5 0426-02	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na styk - rozebranie boazerii	m ²	12		
138	ORGB 2-02 d.1.5 2023-04	Zabudowa szachtu z płyt gipsowo-kartonowych wodoodpornych gr. 12,5 mm na rusztach metalowych /analogia/	m ²	15		
139	KNR 2-22 d.1.5 0601-07	Zabudowa szachtu płytami paździerzowymi	m ²	18		
140	KNR 2-02 d.1.5 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1 m	szt	25		
141	KNR 4-01 d.1.5 0321-03	Obsadzenie podokienników betonowych lub lastrykowych do 1.5 w ścianach z cegieł - ponowny montaż	szt.	18		
142	KNR 0-03 d.1.5 0607-05	Wymiana obróbek blacharskich z blachy ocynkowanej z rozbiórką zniszczonych obróbek, podokienników	m ²	22.5		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
143	KNR 2-02 d.1.51215-02	Drzwiczki metalowe szachtu osadzone w ścianach, o pow. elementu do 0.20 m2	szt	30		
144	KNNR 3 0301- d.1.501	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	m ³	1.5		
145	KNR 4-01 d.1.50329-02	Wykucie otworów drzwiowych lub okiennych w ścianach z cegieł o grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	m ²	11		
146	KNR 4-01 d.1.50329-03	Wykucie otworów drzwiowych lub okiennych w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	m ³	1.2		
147	KNR 4-01 d.1.50330-03	Wykucie wnęk o głębok.do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m ²	6		
148	KNR 4-01 d.1.50303-02	Uzupełnienie ścianek lub zamurowanie otworów w ściankach o grubości 1/2 cegły, cegłą budowlaną pełną	m ²	14.5		
149	KNNR 3 0302- d.1.501	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły, cegłą budowlaną pełną kl. 100 na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	m ³	4.5		
150	KNR 4-01 d.1.50323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg.	szt.	7		
151	d.1.5kalk. własna	Montaż belek nadprożowych	m	18		
152	KNR 4-01 d.1.50210-01	Wykucie bruzd poziomych i pionowych o przekroju do 0,023 m2 w elementach z betonu żwirowego	m	65		
153	KNR 4-01 d.1.50619-03	Odgryzanie powierzchni murów z cegły, łatwo dostępnych, o powierzchni ponad 5 m2, przy użyciu szczotek stalowych	m ²	80		
154	KNR 4-01 d.1.50621-05	Odgryzanie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą dwukrotnego smarowania preparatem grzybobójczym solnym	m ²	125		
155	KNR 2-02 d.1.50609-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje pionowe, na zaprawie, bez siatki metalowej - płyta grub. 3 cm odmiana 15	m ²	45		
156	KNR 2-02 d.1.50123-02	Okładanie (szpałdowanie) ścian i słupów - cegłami, grubość 1/2 cegły	m ²	15		
157	KNR 4-01 d.1.50322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych z blachy stalowej 14x21 cm	szt	90		
158	KNR 4-01 d.1.50310-03	Wykucie otworów w przewodach kominowych	szt	130		
159	KNR 4-01 d.1.50310-06	Odgruzowanie przewodów kominowych	m	75		
160	KNR 4-01 d.1.50310-04	Zamurowanie otworów w przewodach kominowych przy użyciu zaprawy cementowo-wapiennej	szt	130		
161	KNR 4-01 d.1.50310-05	Sprawdzanie przewodów kominowych	m	650		
162	KNR-W 2-17 d.1.50114-02 analogia	Dostawa i montaż kanału wentylacyjnego z rury ocieplonej o śr.nom. 150 mm - analog.	m	10		
163	KNR 2-02 d.1.52007-03	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach z pojedynczych kształtowników metalowych	m ²	95		
164	KW d.1.5	Sprawdzenie drożności przewodów kominowych i prawidłowości połączeń urządzeń /wg wyceny Zakładu Kominiarskiego/	kpl	45		
165	KNR 2-02 d.1.52006-04	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych grubości 12,5 mm, na stropach na gotowym ruszcie	m ²	95		
166	KNNR 0-02 d.1.51702-04	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych ognioochronnych grubości 12,5 mm, na rusztach metalowych o szerokości 50 mm z pokryciem obustronnym, jednowarstwowym	m ²	30		
167	KNNR 0-03 d.1.50901-02	Rozbiórka pieców i trzonów kuchennych licowanych kaflami	m ³	2.5		
168	KNNR 3 0903- d.1.504	Naprawa główna trzonów kuchennych licowanych kaflami znormalizowanymi	szt	3		
169	KNNR 3 0906- d.1.501	Wymiana osprzętu w piecach i trzonach kuchennych, ruszt paleniskowy	szt	4		
170	KNNR 3 0906- d.1.502	Wymiana osprzętu w piecach i trzonach kuchennych, drzwiczki popielnikowe	szt	4		
171	KNR 4-01 d.1.51010-09	Wymiana osprzętu w piecach i trzonach kuchennych, płyty kuchenne z otworami	szt	3		
172	KNR 4-01 d.1.51010-10	Wymiana osprzętu w piecach i trzonach kuchennych, płyty kuchenne bez otworów	szt	3		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
173	KNNR 3 0906-d.1.505	Wymiana osprzętu w piecach i trzonach kuchennych, rura piecowa	szt	5		
174	KNNR 3 0906-d.1.506	Wymiana osprzętu w piecach i trzonach kuchennych, blacha przedpiecowa	szt	5		
175	KNR 4-01 d.1.51001-02	Przestawienie pieców licowanych kaflami prostokątnymi (kwadratowymi) przy objęt. do 1.0 m3	m ³	3		
176	KNR 4-01 d.1.51003-02	Przestawienie trzonów kuchennych o 2 ścianach licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi	m ³	4		
177	KNR 4-01 d.1.51002-05	Naprawa główna pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi	szt.	4		
178	d.1.5 wycena indywidualna	Wymiana kuchni stalowej węglowej czteropalnikowej na nową	szt	1		
179	d.1.5 wycena indywidualna	Dostawa i montaż kuchni stalowej węglowej	szt	3		
180	d.1.5 wycena indywidualna	Dostawa i montaż pieca węglowego typu "Bartek"	szt	3		
181	KNR 2-02 d.1.51301-02	Pieca stałopalne, ceramiczne znormalizowane o kubaturze do 1 m3 typu A-1 z kafli prostokątnych	szt.	4		
182	NORM 1 0102-d.1.501	Przewóz samochodem skrzyniowym o ładowności 2.5-3.5 t materiałów rozbiórkowych, załadowanie i wyładowanie ręczne, nawierzchnia kategorii I-III (na 1 kurs), prace ładunkowe	kurs	45		
183	NORM 1 0102-d.1.501	Przewóz samochodem skrzyniowym o ładowności 2.5-3.5 t materiałów rozbiórkowych, załadowanie i wyładowanie ręczne, nawierzchnia kategorii I-III (na 1 kurs), przewóz na odległość do 10 km	kurs	45		
184	NORM 1 0102-d.1.501	Przewóz samochodem skrzyniowym o ładowności 2.5-3.5 t materiałów rozbiórkowych, załadowanie i wyładowanie ręczne, nawierzchnia kategorii I-III (na 1 kurs), przewóz za każdy rozpoczęty 1 km ponad 10 km do 25 km Krotność = 15	kurs	45		
2 Roboty instalacyjne w budynkach (CPV-45.30.00.00)						
2.1 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne (CPV-45.33.00.00)						
185	KNNR 8 0215-d.2.104	Wymiana zlewozmywaka z blachy stalowej, emaliowanego, bez ścianki i wsporników - w budynkach niewyodrębnionych	szt	40		
186	KNNR 8 0216-d.2.101	Wymiana umywalki porcelanowej z syfonem z tworzywa sztucznego i wspornikami, na ścianach w bud.mieszkalnych i niemieszkalnych - w budynkach niewyodrębnionych	szt	6		
187	KNNR 8 0216-d.2.102	Wymiana umywalki porcelanowej z syfonem z tworzywa sztucznego lecz bez wsporników - w budynkach niewyodrębnionych	szt	6		
188	KNR 4-02 d.2.10220-05	Wymiana elementów zestawu umywalkowego: syfonu umywalkowego z tworzywa	szt	8		
189	KNNR 0-08 d.2.10217-02	Wymiana wanny stalowej bez obudowy - w bud.niewyodrębnionych	kpl	40		
190	KNNR 8 0217-d.2.105	Wymiana elementu wanny: syfon wannowy żeliwny, Fi 50 mm	szt	4		
191	KNNR 8 0218-d.2.102	Wymiana ustępu z miską porcelanową i płuczką z PCW - w bud.niewyodrębnionych	kpl	35		
192	KNNR 8 0219-d.2.104	Wymiana elementów ustępu porcelanowego lub żeliwnego - miski ustępowej siedzeniowej porcelanowej - w budynkach niewyodrębnionych	szt	15		
193	KNNR 8 0219-d.2.106	Wymiana elementów ustępu porcelanowego lub żeliwnego - sedesu z tworzywa - w budynkach niewyodrębnionych	szt	15		
194	KNNR 8 0219-d.2.101	Wymiana elementów ustępu porcelanowego lub żeliwnego - płuczki ustępowej z tworzyw sztucznych, z zaworem pływakowym - w bud.niewyodrębn.	kpl	10		
195	KNR 4-02 d.2.10236-01	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego, pionowego, o średnicy 50 - 80 mm	msc.	5		
196	KNR 4-02 d.2.10236-02	Przeczyszczenie rurociągu żeliwnego, pionowego, o średnicy 100 mm	msc.	6		
197	KNR 4-02 d.2.10237-03	Przeczyszczenie elementów uzbrojenia rurociągu - podejścia odpływowego o średn. 80 mm	szt.	6		
198	KNR 4-02 d.2.10237-04	Przeczyszczenie elementów uzbrojenia rurociągu - podejścia odpływowego o średn. 100 mm	szt.	4		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
199	KNNR 8 0113-d.2.101	Wymiana podejścia dopływowego pod zawór czepalny, hydrant i baterię, o średnicy 15 mm - w budynkach niewyodrębnionych	szt	10		
200	KNNR 8 0113-d.2.105	Wymiana podejścia dopływowego pod płuczkę, o połączeniu elastycznym - w budynkach niewyodrębnionych	szt	12		
201	KNNR 8 0117-d.2.101	Wymiana zaworu, w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych, o średnicy 20 mm - przelotowego	szt	8		
202	KNNR 8 0118-d.2.101	Wymiana zaworu, w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych, o średnicy 15 mm - umywalkowego chromowanego	szt	4		
203	KNNR 8 0118-d.2.104	Wymiana baterii umywalkowej lub zmywakowej ściiennej, o średnicy 15 mm - w bud.niewyodrębn.	szt	40		
204	KNNR 8 0118-d.2.108	Wymiana baterii wannowej ściiennej z natryskiem węzowym - w budynkach niewyodrębnionych	szt	40		
205	KNR 4-02 d.2.10124-01	Wymiana głowicy zaworu, Fi 15 mm	szt	11		
206	KNR 4-02 d.2.10128-01	Remont baterii wannowej	szt	5		
207	KNR 4-02 d.2.10128-02	Remont baterii zmywakowej i umywalkowej	szt	7		
208	KNNR 8 0126-d.2.105	Wymiana termy elektrycznej 50l	szt	8		
209	KNNR 8 0126-d.2.105	Wymiana termy elektrycznej 50l (terma-dostawa Inwestora)	szt	2		
210	KNNR 8 0126-d.2.106	Wymiana węzownicy do podgrzewacza wody	szt	3		
211	KNR 4-02 d.2.10142-05	Wymiana osprzętu pieca kąpielowego - rura spalinowa, kolano i rozeta	szt	10		
212	KNNR 8 0309-d.2.101	Wymiana odcinka rury stalowej o połączeniach gwintowanych, Fi 20 mm	miejsce	15		
213	KNNR 8 0311-d.2.101	Wymiana trójnika z żeliwa ciągliwego o połączeniach gwintowanych, wymiana, Fi 20 mm	szt	12		
214	KNNR 8 0305-d.2.101	Wymiana kurka gazowego przelotowego kulowego mosiężnego, o średnicy 15 mm - w bud.niewyodrębnionych	szt	10		
215	KNNR 8 0305-d.2.101	Wymiana kurka gazowego przelotowego kulowego mosiężnego, o średnicy 20 mm - w bud.niewyodrębnionych	szt	20		
216	KNR 4-02 d.2.10306-01	Remont kurka gazowego o średnicy 15 mm	szt.	15		
217	KNNR 8 0306-d.2.101	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach gwintowanych, o średnicy 15 - 20 mm	m	67		
218	KNNR 8 0306-d.2.102	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach gwintowanych, o średnicy 25 - 32 mm	m	10		
219	KNR 4-02 d.2.10309-01	Demontaż podejścia do gazomierza z rury przyłączeniowej o średnicy 20 mm	kpl.	20		
220	KNNR 4 0308-d.2.101	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść obustronnych do gazomierzy, na ścianach, o średnicy przyłącza 20 mm	kpl	20		
221	KNNR 8 0313-d.2.103	Wymiana kuchni gazowej 4-palnikowej z piekarnikiem - w budynkach niewyodrębnionych	szt	28		
222	KNNR 8 0313-d.2.104	Wymiana pieca gazowego wieloczerpalnego z rurą spalinową i rozetą	szt	5		
223	KNNR 8 0313-d.2.104	Wymiana pieca gazowego wieloczerpalnego z rurą spalinową i rozetą - (piecyk gazowy-materiał inwestora)	szt	30		
224	KNNR 3 0906-d.2.105	Wymiana piekarnika, podgrzewacza w piecach i trzonach kuchennych	szt.osp.	3		
225	KNNR 3 0906-d.2.104	Wymiana ramy w trzonach kuchennych	szt.osp.	2		
226	KNR 4-02 d.2.10313-05	Wyregulowanie urządzeń gazowych - kuchni 4-palnikowej	szt.	8		
227	KNR 4-02 d.2.10313-01	Wyregulowanie urządzeń gazowych - pieca kąpielowego	szt	9		
228	KNR 4-02 d.2.10311-03	Demontaż i ponowny montaż kuchni gazowej 3-, 4-palnikowej z piekarnikiem - dla remontu podłogi - kuchnia gazowa z odzysku	kpl	10		
229	KNNR 8 0314-d.2.104	Demontaż pieca gazowego wieloczerpalnego	szt	5		
230	KNNR 8 0314-d.2.106	Demontaż termy gazowej	szt	4		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
231	KNNR 8 0406-d.2.101	Wymiana zaworu przelotowego żeliwnego gwintowanego, o średnicy 20 mm - w budynkach niewyodrębnionych	szt	12		
232	KNNR 8 0407-d.2.101	Wymiana zaworu grzejnikowego prostego lub kąowego mosiężnego, o średnicy 15 mm - w budynkach niewyodrębnionych	szt	26		
233	KNNR 8 0416-d.2.101	Wymiana grzejnika żeliwnego członowego, o powierzchni ogrzewalnej do 2,5 m2 - w bud.niewyodrębnionych	kpl	10		
234	KNNR 8 0416-d.2.102	Wymiana grzejnika żeliwnego członowego, o powierzchni ogrzewalnej 5,0 m2 TA-1, 10-elem. - w bud.niewyodrębnionych	kpl	6		
235	KNNR 8 0419-d.2.101	Wymiana rur przyłącznych o połączeniach gwintowanych, do grzejnika żeliwnego, stalowego, aluminiowego, płytowego oraz z rur stalowych, o średnicy 15 mm - w bud.niewyodrębnionych	kpl	35		
236	KNNR 8 0422-d.2.101	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego, o powierzchni ogrzewalnej do 2,5 m2	kpl.	4		
237	KNNR 8 0115-d.2.101	Wymiana wodomierza skrzydełkowego, o średnicy 15 mm - w bud.niewyodrębnionych	szt.	5		
238	KNNR 8 0116-d.2.106	Wstawienie wodomierza skrzydełkowego, w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych, o średnicy 15 mm	kpl	40		
239	KNNR 8 0116-d.2.106	Wstawienie wodomierza skrzydełkowego, w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych, o średnicy 15 mm - z przyłączem wodomierzowym	kpl	3		
240	KNNR 4 0232-d.2.102	Brodziki natryskowe - z tworzyw sztucznych o wym. 800x800 mm	kpl.	5		
241	KNNR 4 0301-d.2.101	Rurociągi z rur stalowych o połączeniach gwintowanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, o średnicy nominalnej 15 mm	m	45		
242	KNNR 4 0301-d.2.102	Rurociągi z rur stalowych o połączeniach gwintowanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, o średnicy nominalnej 20 mm	m	22		
243	KNNR 4 0301-d.2.103	Rurociągi z rur stalowych o połączeniach gwintowanych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, o średnicy nominalnej 25 mm	m	10		
244	KNNR 4 0207-d.2.101	Rurociągi z rur kanalizacyjnych PVC, o połączeniach wciskowych, mocowane na ścianach w budynkach mieszkalnych, o średnicy 50 mm	m	25		
245	KNR 4-02 d.2.10210-02	Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 40-50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	msc.	5		
246	KNR 4-02 d.2.10210-04	Wymiana odcinka rury z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	msc.	7		
247	KNR 2-15 d.2.10208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.	3		
248	KNR 2-15 d.2.10208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.	4		
249	KNR 4-02 d.2.10211-06	Wstawienie trójnika z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.	2		
250	KNR 4-02 d.2.10215-01	Wymiana dołącznika (tropera) o śr. 100 mm	szt.	4		
251	KNR 4-02 d.2.10311-02	Wymiana kuchni gazowej 2-palnikowej na gaz propan-butan wraz z butlą /wsp. do R=0,50/	kpl	4		
252	KNR-W 2-15 d.2.10308-01	Przyłącze elastyczne do kuchenki gazowej - anal.	kpl.	7		
253	KW d.2.1	Montaż kuchenki elektrycznej 2-płytowej	szt	3		
254	d.2.1 kalk. własna	Włączenie instalacji gazowej wewn. do instalacji zewn. po odcięciu przez gazownię	szt.osp.	2		
255	KNNR 4 0307-d.2.101	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych za gazomierzem /instal.z rur stalowych/	lokal.	36		
256	KNNR 4 0126-d.2.101	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych, o średnicy rurociągu do 65 mm - z rur żeliwnych i stalowych	m	77		
2.2 Roboty instalacyjne elektryczne (CPV-45.31.00.00)						
257	KNNR 9 0301-d.2.203	Demontaż układanych pod tynkiem przewodów wtynkowych, płaskich lub kabelkowych okrągłych.	m	2100		
258	KNNR 9 0403-d.2.209	Demontaż puszek lub odgałęźników instalacyjnych z tworzyw sztucznych lub metalowych - przewody do 2,5 mm2	szt	450		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
259	KNNR 9 0403- d.2.2.09	Demontaż puszek lub odgałęźników instalacyjnych z tworzyw sztucznych lub metalowych - przewody do 4 mm ²	szt	450		
260	KNNR 9 0402- d.2.2.05	Demontaż gniazd instalacyjnych wtykowych nieuszczelnionych podtynkowych i natynkowych.	szt.	280		
261	KNNR 9 0401- d.2.2.07	Demontaż łączników instalacyjnych nieuszczelnionych, podtynkowych	szt.	130		
262	KNNR 9 0401- d.2.2.07	Demontaż łączników instalacyjnych nieuszczelnionych, natynkowych.	szt.	40		
263	KNR 4-03 d.2.2.0304-02	Wymiana tablic licznikowych na podłożu ceglany	szt	35		
264	KNNR 5 1207- d.2.2.01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m	2250		
265	KNNR 5 1207- d.2.2.03	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w betonie	m	450		
266	KNR 4-03 d.2.2.1001-05	Ręczne wykucie bruzd pod przewody wtykowe w podłożu z cegły	m	250		
267	KNR 4-03 d.2.2.1001-07	Ręczne wykucie bruzd pod przewody wtykowe w podłożu z betonu	m	150		
268	KNNR 5 1208- d.2.2.01	Zaprawianie bruzd gotową zaprawą cementowo-wapienną, o szerokości do 25 mm	m	750		
269	KNNR 5 1208- d.2.2.02	Zaprawianie bruzd gotową zaprawą cementowo-wapienną, o szerokości ponad 25 do 50 mm	m	2150		
270	KNNR 5 1208- d.2.2.03	Zaprawianie bruzd gotową zaprawą cementowo-wapienną, o szerokości ponad 50 do 100 mm	m	200		
271	KNNR 5 1208- d.2.2.05	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej	m ³	3.5		
272	KNR 5-08 d.2.2.0210-01	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże różne od betonu, łączny przekrój żył 6 mm ² Cu, 12 mm ² Al - YDYp 3(4) x 1,5 mm	m	1050		
273	KNR 5-08 d.2.2.0210-02	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże różne od betonu, łączny przekrój żył 12 mm ² Cu, 20 mm ² Al - YDYp 3 x 2,5 mm	m	2050		
274	KNR 5-08 d.2.2.0210-02	Przewody kabelkowe w izolacji polwinitowej układane p.t. w gotowych bruzdach bez zaprawienia bruzd, podłoże różne od betonu, łączny przekrój żył 12 mm ² Cu, 20 mm ² Al - YDYp 3 x 4,0 mm	m	160		
275	KNR 5-08 d.2.2.0301-23	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, cegła	szt	1000		
276	KNR 5-08 d.2.2.0301-24	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny, mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej, wykonanie ślepych otworów ręcznie, beton	szt	200		
277	KNNR 5 0302- d.2.2.02	Montaż na gotowym podłożu puszek podtynkowych o średnicy do 60 mm pojedyncze	szt.	600		
278	KNNR 5 0302- d.2.2.05	Puszki instalacyjne podtynkowe, Fi 80, 3-otworowe, z zaciskami skrętnymi	szt	600		
279	KNNR 5 0308- d.2.2.01	Montaż na gotowym podłożu gniazd wtyczkowych ze stykiem ochronnym p/t końcowych - 2P+Z, 10/16A, 250V	szt	400		
280	KNNR 5 0306- d.2.2.02	Montaż na gotowym podłożu w puszcze instalacyjnej, łączników podtynkowych rodzaju łącznik klawiszowy 1 bieg.	szt	120		
281	KNNR 5 0306- d.2.2.03	Montaż na gotowym podłożu w puszcze instalacyjnej, łączników podtynkowych rodzaju łącznik świecznikowy	szt	80		
282	KNR 5-08 d.2.2.0206-02	Przewody izolowane jednożyłowe układane pod tynkiem, przewody o przekroju przewodów do 10 mm ² / analogia/ DY 4 - instalacja wyrównawcza	m	450		
283	KNNR 5 0613- d.2.2.02	Montaż uchwyty uziemiającego, skręcanego, na rurze Fi do 100 mm	szt	80		
284	KNR 5-08 d.2.2.0401-08	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów, kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w cegle - do 4 otworów - pod rozdzielnice	szt	70		
285	KNR 5-08 d.2.2.0401-10	Przygotowanie podłoża do zabudowania aparatów, kucie mechaniczne pod kołki rozporowe plastikowe w betonie - do 4 otworów - pod rozdzielnice	szt	10		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
286	KNR 5-08 d.2.20404-02	Montaż skrzynek licznikowych p/t z drzwiczkami i roz- dzielnic skrzynkowych o masie do 20kg wraz z kons- trukcją - mocowanie przez zabetonowanie w goto- wych otworach	szt.	6		
287	KNR 5-08 d.2.20404-07	Montaż rozdzielnic skrzynkowych wraz z konstrukcją, przykręcenie do gotowego podłoża, - zabezpieczenie przedlicznikowe	szt	40		
288	KNR 5-08 d.2.20404-07	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych wraz z konstrukcją, przykręcenie do gotowego podłoża, ma- sa do 10 kg - rozdzielnica bezpiecznikowa RN	szt	40		
289	KNNR 5 0407- d.2.201	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu mo- dułowego wyłącznik nadprądowy 1-bieg. S191 C-25A	szt.	40		
290	KNNR 5 0407- d.2.201	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu mo- dułowego wyłącznik nadprądowy 1-bieg. S191 B10- 20A	szt.	120		
291	KNNR 5 0407- d.2.203	Montaż w rozdzielnicach skrzynkowych osprzętu mo- dułowego wyłączniki przeciwporażeniowe - P 191 25A/30mA, 230 V	szt.	40		
292	KNR 5-08 d.2.20502-09	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane, mocowanie w betonie na 2 kołkach kot- wiących	kpl	10		
293	KNNR 5 0502- d.2.201	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żaro- wych, z kloszem końcowe	kpl.	10		
294	KNNR 5 1301- d.2.201	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1-fazowego	pomiar	120		
295	KNNR 5 1301- d.2.202	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia 3-fazowego	pomiar	40		
296	KNNR 5 1304- d.2.205	Badania i pomiary skuteczności ochrony przeciwpoża- rowej - pierwszy pomiar	szt.	1		
297	KNNR 5 1304- d.2.206	Badania i pomiary skuteczności ochrony przeciwpoża- rowej - każdy następny pomiar	szt.	199		
298	KNNR 5 1304- d.2.201	Badania i pomiary instalacji uzziemienia ochronnego lub roboczego - pierwszy pomiar	szt.	1		
299	KNNR 5 1304- d.2.202	Badania i pomiary instalacji uzziemienia ochronnego lub roboczego - każdy następny pomiar	szt.	199		
300	KNNR 5 1305- d.2.201	Wykonanie próby zadziałania wyłącznika różnicowo- prądowego - pierwsza próba	prób.	40		
301	KW d.2.2	Oplombowanie licznika energii elektrycznej	szt	4		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Kielce, dnia

.....
podpis/y osoby/osób
upoważnionej/yh do reprezentowania firmy