
PRZEDMIAR ROBÓT**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45000000-7 Roboty budowlane
45233140-2 Roboty drogowe
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych
45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : remont mieszkań gminnych w pałacu
ADRES INWESTYCJI : Klecewo 1 gm. Stary Targ
INWESTOR : Gmina Stary Targ
ADRES INWESTORA : ul. Świerczewskiego 20, 82-410 Stary Targ
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>
BRANŻA : budowlana, sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Grzegorz Przytuła
DATA OPRACOWANIA : 24.09.2014

Poziom cen : Sekocenbud II kwartał 2014

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
24.09.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		PAŁAC KLECEWO - Mieszkanie nr 1			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-04 d.1. 0504-06 1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 38.32	m ² m ²	 38.320	
				RAZEM	38.320
2	KNR 4-01 d.1. 0354-07 1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 4- d.1. 01 1214- 1 02 analogia	Ręczne zeszkrobanie farby ze ścian i sufitów 112.91+38.32	m ² m ²	 151.230	
				RAZEM	151.230
4	KNR 4-01 d.1. 0701-02 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² 29.923	m ² m ²	 29.923	
				RAZEM	29.923
5	KNR 4-01 d.1. 0701-08 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m ² 11.496	m ² m ²	 11.496	
				RAZEM	11.496
6	KNR 4-01 d.1. 0108-19 1	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirowbetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km 0.041	m ³ m ³	 0.041	
				RAZEM	0.041
1.2		Roboty remontowe budowlane			
7	KNR 4-01 d.1. 0711-02 2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu) 3.1*30%*(1.71*2+1.17*2+1.39*2+1.71*2+3.7*2+2.7*2+5.5*2+4.6*2)-6*0.8*2.05-1.0*2.05	m ² m ²	 29.923	
				RAZEM	29.923
8	KNR 4-01 d.1. 0711-15 2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m ² w 1 miejscu) 30%*38.32	m ² m ²	 11.496	
				RAZEM	11.496
9	KNR K-04 d.1. 0201-10 2 analogia	Malowanie powierzchni wewnętrznych - gruntowanie podłoża 112.91+38.32	m ² m ²	 151.230	
				RAZEM	151.230
10	KNR 2-02 d.1. 0815-04 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 3.1*(1.39*2+1.71*2+3.7*2+2.7*2+5.5*2+4.6*2)-4*0.8*2.05-1.0*2.05	m ² m ²	 112.910	
				RAZEM	112.910
11	KNR 2-02 d.1. 0815-06 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		38.32	m ²	38.320	
				RAZEM	38.320
12	KNR K-04 d.1. 0602-01 2	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit 2.001	m ² m ²	 2.001	
				RAZEM	2.001
13	KNR K-04 d.1. 0602-02 2	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie Folbit 14.62	m ² m ²	 14.620	
				RAZEM	14.620
14	KNR 0-12 d.1. 0829-03 2	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej 2.0*(1.71*2+1.17*2)+1.0*3.1	m ² m ²	 14.620	
				RAZEM	14.620
15	KNR 2-02 d.1. 1505-01 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 112.91+38.32-14.92	m ² m ²	 136.310	
				RAZEM	136.310
16	KNR 2-02 d.1. 0610-05 2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt OSB3 poziome na sucho - jedna warstwa 37.667+2.001	m ² m ²	 39.668	
				RAZEM	39.668
17	KNR 2-02 d.1. 1112-02 2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Lentex 5.5*4.6+2.7*3.7+1.39*1.71	m ² m ²	 37.667	
				RAZEM	37.667
18	KNR 2-02 d.1. 1112-09 2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 37.667	m ² m ²	 37.667	
				RAZEM	37.667
19	KNR 2-02 d.1. 1113-08 2	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie drewniane 2*5.5+2*4.6+2*2.7+2*3.7+2*1.39+2*1.71	m m	 39.200	
				RAZEM	39.200
20	KNR 0-12 d.1. 1118-04 2	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną 1.71*1.17	m ² m ²	 2.001	
				RAZEM	2.001
21	KNR 2-02 d.1. 1016-01 2	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNR 2-02 d.1. 1017-02 2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne samodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 2*0.8*2.05	m ² m ²	 3.280	
				RAZEM	3.280
23	KNR 2-02 d.1. 1203-01 2 analogia	Drzwi zewnętrzne wejściowe do mieszkania	m ²		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.9*2.05	m ²	1.845	
				RAZEM	1.845
1.3		Roboty instalacji sanitarnej wod - kan			
24	KNR 2-15 d.1. 0103-01 3	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkow.o łączgwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych 25	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
25	KNR 2-15 d.1. 0107-01 3	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
26	KNR 2-15 d.1. 0112-01 3	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
27	KNR 2-15 d.1. 0115-02 3	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojace o śr.nom. 15 mm 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
28	KNR 2-15 d.1. 0118-01 3	Wodomierze skrzydełkowe o śr.nom. 15-20 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR 2-15 d.1. 0121-01 3	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 50 dm ³ 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR 2-15 d.1. 0205-04 3	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 4	m m	4.000	
				RAZEM	4.000
31	KNR 2-15 d.1. 0205-02 3	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
32	KNR 2-15 d.1. 0208-03 3	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
33	KNR 2-15 d.1. 0208-05 3	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR 2-15 d.1. 0220-04 3	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na ścianie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 2-15 d.1. 0221-02 3	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR 2-15 d.1. 0222-04 3	Montaż wanien kąpielowych stalowych bez obudowy 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNR 2-15 d.1. 0224-03 3	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
38	KNR 2-02 d.1. 1512-01 3	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych i blaszanych o śr.do 50 mm 25	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
1.4		Roboty instalacji sanitarnej C.O.			
39	KNR 4-01 d.1. 1002-02 4	Naprawa średnia pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
2		PAŁAC KLECEWO - Mieszkanie nr 5			
2.1		Roboty rozbiórkowe			
40	KNR 4-04 d.2. 0504-06 1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 46.76	m ² m ²	46.760	
				RAZEM	46.760
41	KNR 4-04 d.2. 0504-01 1	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych 14.25	m ² m ²	14.250	
				RAZEM	14.250
42	KNR 4-01 d.2. 0354-07 1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
43	KNR-W 4- d.2. 01 1214- 1 02 analogia	Ręczne zeskrabanie farby ze ścian i sufitów 191.41+62.01	m ² m ²	253.420	
				RAZEM	253.420
44	KNR 4-01 d.2. 0701-02 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² 58.337	m ² m ²	58.337	
				RAZEM	58.337
45	KNR 4-01 d.2. 0701-08 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m ² 18.603	m ² m ²	18.603	
				RAZEM	18.603

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46	KNR 4-01 d.2. 0108-19 1	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbiętych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetonowych na odległość do 1 km 0.077	m ³ m ³	0.077	
				RAZEM	0.077
2.2		Roboty remontowe budowlane			
47	KNR 4-01 d.2. 0711-02 2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu) $3.1*30%*(3.9*2+3.3*2+2.6*2+3.6*2+3.85*2+5.66*2+3.85*2+5.16*2+1.5*2+6.1*2)-8*0.8*2.05-1.0*2.05$	m ² m ²	58.337	
				RAZEM	58.337
48	KNR 4-01 d.2. 0711-15 2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m ² w 1 miejscu) 62.01*30%	m ² m ²	18.603	
				RAZEM	18.603
49	KNR K-04 d.2. 0201-10 2 analogia	Malowanie powierzchni wewnętrznych - gruntowanie podłoża 191.414+62.01	m ² m ²	253.424	
				RAZEM	253.424
50	KNR 2-02 d.2. 0815-04 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych $3.1*(3.9*2+3.3*2+3.85*2+5.66*2+3.85*2+5.16*2+1.5*2+6.1*2)-8*0.8*2.05-1.0*2.05$	m ² m ²	191.414	
				RAZEM	191.414
51	KNR 2-02 d.2. 0815-06 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 62.01	m ² m ²	62.010	
				RAZEM	62.010
52	KNR K-04 d.2. 0602-01 2	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit 4.56	m ² m ²	4.560	
				RAZEM	4.560
53	KNR K-04 d.2. 0602-02 2	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie Folbit 27.9	m ² m ²	27.900	
				RAZEM	27.900
54	KNR 0-12 d.2. 0829-03 2	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej $2.0*(3.6*2+2.6*2)+1.0*3.1$	m ² m ²	27.900	
				RAZEM	27.900
55	KNR 2-02 d.2. 1505-01 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 191.414+62.01-27.9	m ² m ²	225.524	
				RAZEM	225.524
56	KNR 2-02 d.2. 0610-05 2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt OSB3 poziome na sucho - jedna warstwa 57.15+4.56	m ² m ²	61.710	
				RAZEM	61.710

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem	
57	KNR 2-02 d.2. 1112-02 2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Lentex 19.87+21.79+5.8+9.69	m ² m ²	 57.150	 RAZEM	 57.150
58	KNR 2-02 d.2. 1112-09 2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 57.15	m ² m ²	 57.150	 RAZEM	 57.150
59	KNR 2-02 d.2. 1113-08 2	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie drewniane 5.16*2+3.85*2+5.66*2+3.85*2+6.1*2+1.5*2+2.6*2+3.6*2	m m	 64.640	 RAZEM	 64.640
60	KNR 0-12 d.2. 1118-04 2	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną 4.56	m ² m ²	 4.560	 RAZEM	 4.560
61	KNR 2-02 d.2. 1016-01 2	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 4	szt. szt.	 4.000	 RAZEM	 4.000
62	KNR 2-02 d.2. 1017-02 2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 4*0.8*2.05	m ² m ²	 6.560	 RAZEM	 6.560
63	KNR 2-02 d.2. 1203-01 2 analogia	Drzwi zewnętrzne wejściowe do mieszkania 0.9*2.05	m ² m ²	 1.845	 RAZEM	 1.845
2.3		Roboty instalacji sanitarnej wod - kan				
64	KNR 2-15 d.2. 0103-01 3	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkow.o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych 25	m m	 25.000	 RAZEM	 25.000
65	KNR 2-15 d.2. 0107-01 3	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm 4	szt. szt.	 4.000	 RAZEM	 4.000
66	KNR 2-15 d.2. 0112-01 3	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm 4	szt. szt.	 4.000	 RAZEM	 4.000
67	KNR 2-15 d.2. 0115-02 3	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm 3	szt. szt.	 3.000	 RAZEM	 3.000
68	KNR 2-15 d.2. 0118-01 3	Wodomierze skrzydełkowe o śr.nom. 15-20 mm 1	szt. szt.	 1.000	 RAZEM	 1.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
69	KNR 2-15 d.2. 0121-01 3	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 50 dm ³ 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
70	KNR 2-15 d.2. 0205-04 3	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 6	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
71	KNR 2-15 d.2. 0205-02 3	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 14	m m	 14.000	
				RAZEM	14.000
72	KNR 2-15 d.2. 0208-03 3	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
73	KNR 2-15 d.2. 0208-05 3	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
74	KNR 2-15 d.2. 0220-04 3	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na ścianie 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
75	KNR 2-15 d.2. 0221-02 3	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
76	KNR 2-15 d.2. 0222-04 3	Montaż wanien kąpielowych stalowych bez obudowy 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
77	KNR 2-15 d.2. 0224-03 3	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
78	KNR 2-02 d.2. 1512-01 3	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych i blaszanych o śr.do 50 mm 25	m m	 25.000	
				RAZEM	25.000
2.4		Roboty instalacji sanitarnej C.O.			
79	KNR 4-01 d.2. 1002-02 4	Naprawa średnia pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
3		PAŁAC KLECEWO - Mieszkanie nr 7			
3.1		Roboty rozbiórkowe			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
80	KNR 4-04 d.3. 0504-06 1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 71.45	m ² m ²	 71.450	 71.450
				RAZEM	71.450
81	KNR 4-01 d.3. 0354-07 1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m ² 5	szt. szt.	 5.000	 5.000
				RAZEM	5.000
82	KNR 4-01 d.3. 0329-03 1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 1.0*2.1*0.12	m ³ m ³	 0.252	 0.252
				RAZEM	0.252
83	KNR-W 4- d.3. 01 1214- 1 02 analogia	Ręczne zeszkrobanie farby ze ścian i sufitów 230.14+71.45	m ² m ²	 301.590	 301.590
				RAZEM	301.590
84	KNR 4-01 d.3. 0701-02 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² 58.71	m ² m ²	 58.710	 58.710
				RAZEM	58.710
85	KNR 4-01 d.3. 0701-08 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m ² 21.435	m ² m ²	 21.435	 21.435
				RAZEM	21.435
86	KNR 4-01 d.3. 0108-19 1	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych i żelbetonowych na odległość do 1 km 0.08	m ³ m ³	 0.080	 0.080
				RAZEM	0.080
3.2		Roboty remontowe budowlane			
87	KNR 2-02 d.3. 2003-03 2	Ścianki dział.GR z płyt gips.-karton.na rusztach metal.pojed.z pokryciem obustr.dwuwarstw.55-02 2.1*3.1	m ² m ²	 6.510	 6.510
				RAZEM	6.510
88	KNR 4-01 d.3. 0711-02 2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu) 3.1*30%*(4.78*2+5.45*2+7.54*2+1.2*2+3.14*2+3.55*2+3.0*2+3.6*2+3.34*2+3.9*2)-8*0.9*2.05	m ² m ²	 58.710	 58.710
				RAZEM	58.710
89	KNR 4-01 d.3. 0711-15 2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m ² w 1 miejscu) 30%*71.45	m ² m ²	 21.435	 21.435
				RAZEM	21.435
90	KNR K-04 d.3. 0201-10 2 analogia	Malowanie powierzchni wewnętrznych - gruntowanie podłoża 230.14+71.45	m ² m ²	 301.590	 301.590
				RAZEM	301.590

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
91	KNR 2-02 d.3. 0815-04 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 3.1*(4.78*2+5.45*2+7.54*2+1.2*2+3.14*2+3.55*2+3.0*2+3.6*2+3.34*2+3.9*2)-8*0.9*2.05	m ² m ²	 230.140	
				RAZEM	230.140
92	KNR 2-02 d.3. 0815-06 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 71.45	m ² m ²	 71.450	
				RAZEM	71.450
93	KNR K-04 d.3. 0602-01 2	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie Folbit 17.034	m ² m ²	 17.034	
				RAZEM	17.034
94	KNR K-04 d.3. 0602-02 2	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie Folbit 21.7	m ² m ²	 21.700	
				RAZEM	21.700
95	KNR 0-12 d.3. 0829-03 2	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej 2.0*(2.55*2+2.1*2)+1.0*3.1	m ² m ²	 21.700	
				RAZEM	21.700
96	KNR 2-02 d.3. 1505-01 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 230.14+71.45-21.7	m ² m ²	 279.890	
				RAZEM	279.890
97	KNR 2-02 d.3. 0610-05 2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt OSB3 poziome na sucho - jedna warstwa 48.05+17.034	m ² m ²	 65.084	
				RAZEM	65.084
98	KNR 2-02 d.3. 1112-02 2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Lentex 26.10+11.15+10.80	m ² m ²	 48.050	
				RAZEM	48.050
99	KNR 2-02 d.3. 1112-09 2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 48.05	m ² m ²	 48.050	
				RAZEM	48.050
100	KNR 2-02 d.3. 1113-08 2	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie drewniane 5.45*2+4.78*2+7.54*2+1.2*2+3.14*2+3.55*2+3.0*2+3.6*2	m m	 64.520	
				RAZEM	64.520
101	KNR 0-12 d.3. 1118-04 2	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną 3.34*5.1	m ² m ²	 17.034	
				RAZEM	17.034
102	KNR 2-02 d.3. 1016-01 2	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 5	szt. szt.	 5.000	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	5.000
103	KNR 2-02 d.3. 1017-02 2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 5*0.9*2.05	m ² m ²	 9.225	
				RAZEM	9.225
104	KNR 2-02 d.3. 1203-01 2 analogia	Drzwi zewnętrzne wejściowe do mieszkania 0.9*2.05	m ² m ²	 1.845	
				RAZEM	1.845
3.3		Roboty instalacji sanitarnej wod - kan			
105	KNR 2-15 d.3. 0103-01 3	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkow.o połącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych 25	m m	 25.000	
				RAZEM	25.000
106	KNR 2-15 d.3. 0107-01 3	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
107	KNR 2-15 d.3. 0112-01 3	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
108	KNR 2-15 d.3. 0115-02 3	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
109	KNR 2-15 d.3. 0118-01 3	Wodomierze skrzydełkowe o śr.nom. 15-20 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
110	KNR 2-15 d.3. 0121-01 3	Urządzenia do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 50 dm3 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
111	KNR 2-15 d.3. 0205-04 3	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 6	m m	 6.000	
				RAZEM	6.000
112	KNR 2-15 d.3. 0205-02 3	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 14	m m	 14.000	
				RAZEM	14.000
113	KNR 2-15 d.3. 0208-03 3	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
114	KNR 2-15 d.3. 0208-05 3	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
115	KNR 2-15 d.3. 0220-04 3	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na ścianie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
116	KNR 2-15 d.3. 0221-02 3	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
117	KNR 2-15 d.3. 0222-04 3	Montaż wanien kąpielowych stalowych bez obudowy lub brodzików	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
118	KNR 2-15 d.3. 0224-03 3	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
119	KNR 2-02 d.3. 1512-01 3	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową rur stalowych i blaszanych o śr.do 50 mm	m		
		25	m	25.000	
				RAZEM	25.000
3.4		Roboty instalacji sanitarnej C.O.			
120	KNR 4-01 d.3. 1002-02 4	Naprawa średnia pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
121	d.3. kalk. włas- 4 na	Remont trzonu kuchennego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		PAŁAC KLACEWO - Mieszkanie nr 6 (pokoje w części pałacowej)			
4.1		Roboty rozbiórkowe			
122	KNR 4-04 d.4. 0504-06 1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
		50.72	m ²	50.720	
				RAZEM	50.720
123	KNR 4-01 d.4. 0354-07 1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
124	KNR-W 4- d.4. 01 1214- 1 02 analogia	Ręczne zeszkobanie farby ze ścian i sufitów	m ²		
		121.178+50.72	m ²	171.898	
				RAZEM	171.898
125	KNR 4-01 d.4. 0701-02 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m ²		
		33.77	m ²	33.770	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	33.770
126	KNR 4-01 d.4. 0701-08 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m2 15.216	m ² m ²	15.216	
				RAZEM	15.216
127	KNR 4-01 d.4. 0108-19 1	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbiętych konstrukcji żwirowo-betonowych i żelbetonowych na odległość do 1 km 0.049	m ³ m ³	0.049	
				RAZEM	0.049
4.2		Roboty remontowe budowlane			
128	KNR 4-01 d.4. 0711-02 2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m2 w 1 miejscu) 3.1*30%*(5.09*2+3.51*2+5.58*2+5.96*2)-2*0.9*2.05	m ² m ²	33.770	
				RAZEM	33.770
129	KNR 4-01 d.4. 0711-15 2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m2 w 1 miejscu) 30%*50.72	m ² m ²	15.216	
				RAZEM	15.216
130	KNR K-04 d.4. 0201-10 2 analogia	Malowanie powierzchni wewnętrznych - gruntowanie podłoża 121.178+50.72	m ² m ²	171.898	
				RAZEM	171.898
131	KNR 2-02 d.4. 0815-04 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 3.1*(5.09*2+3.51*2+5.58*2+5.96*2)-2*0.9*2.05	m ² m ²	121.178	
				RAZEM	121.178
132	KNR 2-02 d.4. 0815-06 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 50.72	m ² m ²	50.720	
				RAZEM	50.720
133	KNR 2-02 d.4. 1505-01 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 121.178+50.72	m ² m ²	171.898	
				RAZEM	171.898
134	KNR 2-02 d.4. 0610-05 2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt OSB3 poziome na sucho - jedna warstwa 50.72	m ² m ²	50.720	
				RAZEM	50.720
135	KNR 2-02 d.4. 1112-02 2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Lentex 50.72	m ² m ²	50.720	
				RAZEM	50.720
136	KNR 2-02 d.4. 1112-09 2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 50.72	m ² m ²	50.720	
				RAZEM	50.720

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
137	KNR 2-02 d.4. 1113-08 2	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne drewniane 3.51*2+5.09*2+5.58*2+5.96*2	m m	 40.280	
				RAZEM	40.280
138	KNR 2-02 d.4. 1016-01 2	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
139	KNR 2-02 d.4. 1017-02 2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 0.9*2.05	m ² m ²	 1.845	
				RAZEM	1.845
4.3		Roboty instalacji sanitarnej C.O.			
140	KNR 4-01 d.4. 1002-02 3	Naprawa średnia pieców licowanych kaflami kwadratowymi znormalizowanymi fazowanymi 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
141	kalk. własna 3	Wstawienie grzejników elektrycznych w łazience i p.pokoju z podłączeniem 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
5		PAŁAC KLECEWO - Mieszkanie nr 8 (pokoje w części pałacowej)			
5.1		Roboty rozbiórkowe			
142	KNR 4-04 d.5. 0504-06 1	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 47.85	m ² m ²	 47.850	
				RAZEM	47.850
143	KNR 4-01 d.5. 0354-07 1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
144	KNR-W 4- d.5. 01 1214- 1 02 analogia	Ręczne zeszkrobanie farby ze ścian i sufitów 114.854+47.85	m ² m ²	 162.704	
				RAZEM	162.704
145	KNR 4-01 d.5. 0701-02 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 31.873	m ² m ²	 31.873	
				RAZEM	31.873
146	KNR 4-01 d.5. 0701-08 1	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia do 5 m2 14.355	m ² m ²	 14.355	
				RAZEM	14.355
147	KNR 4-01 d.5. 0108-19 1	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbióranych konstrukcji żwirowbetonowych i żelbetowych na odległość do 1 km 0.047	m ³ m ³	 0.047	
				RAZEM	0.047
5.2		Roboty remontowe budowlane			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
148	KNR 4-01 d.5. 0711-02 2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły i pustaków (do 2 m ² w 1 miejscu) 3.1*30%*(6.55*2+4.7*2+4.7*2+3.17*2)-2*0.9*2.05	m ²		
			m ²	31.873	
				RAZEM	31.873
149	KNR 4-01 d.5. 0711-15 2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach, belkach, podciągach, biegach i spocznikach na podłożu z cegły i pustaków (do 5 m ² w 1 miejscu) 30%*47.85	m ²		
			m ²	14.355	
				RAZEM	14.355
150	KNR K-04 d.5. 0201-10 2 analogia	Malowanie powierzchni wewnętrznych - gruntowanie podłoża 114.854+47.85	m ²		
			m ²	162.704	
				RAZEM	162.704
151	KNR 2-02 d.5. 0815-04 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 3.1*(6.55*2+4.7*2+4.7*2+3.17*2)-2*0.9*2.05	m ²		
			m ²	114.854	
				RAZEM	114.854
152	KNR 2-02 d.5. 0815-06 2	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 47.85	m ²		
			m ²	47.850	
				RAZEM	47.850
153	KNR 2-02 d.5. 1505-01 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 114.854+47.85	m ²		
			m ²	162.704	
				RAZEM	162.704
154	KNR 2-02 d.5. 0610-05 2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt OSB3 poziome na sucho - jedna warstwa 47.85	m ²		
			m ²	47.850	
				RAZEM	47.850
155	KNR 2-02 d.5. 1112-02 2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Lentex 47.85	m ²		
			m ²	47.850	
				RAZEM	47.850
156	KNR 2-02 d.5. 1112-09 2	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 47.85	m ²		
			m ²	47.850	
				RAZEM	47.850
157	KNR 2-02 d.5. 1113-08 2	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne drewniane 6.55*2+4.7*2+4.7*2+3.17*2	m		
			m	38.240	
				RAZEM	38.240
158	KNR 2-02 d.5. 1016-01 2	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
159	KNR 2-02 d.5. 1017-02 2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone 0.9*2.05	m ²		
			m ²	1.845	

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.845
5.3		Roboty instalacji sanitarnej C.O.			
160	KNR 4-01	Naprawa średnia pieców licowanych kaflami kwadratowymi	szt.		
d.5.	1002-02	znormalizowanymi fazowanymi			
3		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
161	kalk. włas-	Wstawienie grzejników elektrycznych w łazience i p.pokoju	szt.		
d.5.	na				
3		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

L p.	Nazwa	J m	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Ce- na jedn.	War- tość	Gru- pa	Do- staw- ca	Cena do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	drut stalowy śr. 2-4 mm półtwardy	kg	29.70 00		29.70 00							
2.	osprzęt żeliwny piecowy	kg	54.00 00		54.00 00							
3.	drzwi zewnętrzne wejściowe do mieszkania	szt	3.000 0		3.000 0							
4.	ościeżnice drzwiowe stalowe	szt.	13.00 00		13.00 00							
5.	kształtowniki stalowe profilowane U 55x075	kg	4.687 2		4.687 2							
6.	kształtowniki stalowe profilowane C 55x075	kg	17.18 64		17.18 64							
7.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	7.406 4		7.406 4							
8.	wkręty do płyt gipsowych	kg	0.736 9		0.736 9							
9.	narożniki stalowe ze stali kątovej	szt.	33.13 13		33.13 13							
10.	środki impregnacyjne i grzybobójcze - solowe	kg	26.50 32		26.50 32							
11.	farba emulsyjna Polinit	dm ³	282.2 558		282.2 558							
12.	farba olejna do gruntowania	dm ³	3.541 7		3.541 7							
13.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	2.137 4		2.137 4							
14.	farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	1.222 0		1.222 0							
15.	pastą podłogową bezbarwną	kg	24.14 37		24.14 37							
16.	rozcieńczalnik	dm ³	0.457 5		0.457 5							
17.	rozcieńczalnik	dm ³	0.546 0		0.546 0							
18.	zaprawa klejąca	kg	456.6 380		456.6 380							
19.	zaprawa spoinująca	kg	48.29 83		48.29 83							
20.	klej winylowy Mozalep	kg	193.1 496		193.1 496							
21.	pręty spawalnicze z PCW nieplastyfikowanego	kg	7.243 1		7.243 1							
22.	wykładzina podłogowa Lentex	m ²	263.1 663		263.1 663							
23.	piasek do zapraw	m ³	7.812 9		7.812 9							
24.	glina surowa szamotowa	kg	116.6 400		116.6 400							
25.	glina surowa zduńska	m ³	4.320 0		4.320 0							
26.	kreda mielona	t	0.010 8		0.010 8							
27.	cement murarski '15'	kg	0.180 0		0.180 0							

L p.	Nazwa	J m	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Ce- na jedn.	War- tość	Gru- pa	Do- staw- ca	Cena do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
28.	cement portlandzki z do- datkami 25	t	1.527 3		1.527 3							
29.	wapno suchogaszone	t	1.938 5		1.938 5							
30.	gips budowlany zwykły	kg	1561. 2690		1561. 2690							
31.	gips budowlany szpachlo- wy powierzchniowy	kg	2602. 1150		2602. 1150							
32.	gips budowlany szpachlo- wy	t	0.018 4		0.018 4							
33.	płyty gipsowo kartonowe gr. 12.5 mm woda	m ²	26.82 12		26.82 12							
34.	cegła budowlana pełna wypalana z gliny	szt.	1620. 0000		1620. 0000							
35.	kafle środkowe	szt.	162.0 000		162.0 000							
36.	filc bituminizowany z weł- ny mineralnej gr. 5 mm	m ²	0.222 0		0.222 0							
37.	prostki szamotowe znor- malizowane	kg	432.0 000		432.0 000							
38.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.055 4		0.055 4							
39.	płytki ceramiczne lub te- rakotowe	m ²	65.50 44		65.50 44							
40.	płytki z kamieni sztucz- nych	m ²	24.06 69		24.06 69							
41.	listwy przyścienne z drewna iglastego	m	286.3 808		286.3 808							
42.	płyty OSB 3 gr. 22 mm	m ²	272.9 830		272.9 830							
43.	skrzydła drzwiowe płyto- we wewnętrzne wew- nątrzlokalowe	m ²	22.75 50		22.75 50							
44.	taśma papierowa perfo- rowana szer.50 mm gr.0.2 mm	m	23.60 53		23.60 53							
45.	papier ścierny	m ²	0.780 0		0.780 0							
46.	papier ścierny	ark	8.973 5		8.973 5							
47.	papier ścierny w arku- szach	ark	582.8 715		582.8 715							
48.	rury stalowe instalacyjne z/s typ S średnie ocynk.z końcami gwint. 15 mm	m	77.25 00		77.25 00							
49.	łącznik z żeliwa ciągliwe- go ocynkowany 15 mm	szt.	159.0 900		159.0 900							
50.	rury kanalizacyjne jedno- kielichowe z PCW śr. 50 mm	m	33.44 00		33.44 00							
51.	rury kanalizacyjne jedno- kielichowe z PCW śr. 110 mm	m	12.89 60		12.89 60							
52.	rury przepustowe z PCW śr. 110 mm	m	2.448 0		2.448 0							

L p.	Nazwa	J m	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Ce- na jedn.	War- tość	Gru- pa	Do- staw- ca	Cena do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
53.	rury przepustowe z PCW	m	6.120 0		6.120 0							
54.	kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm	szt.	66.60 00		66.60 00							
55.	kształtki kanalizacyjne z PCW 110 mm	szt.	20.20 00		20.20 00							
56.	uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 110 mm	szt.	19.00 00		19.00 00							
57.	uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 50 mm	szt.	51.00 00		51.00 00							
58.	zawór przelotowy żeliwny ocynkowany M-83 15 mm	szt.	12.00 00		12.00 00							
59.	komplety przelewowo-spustowe do wanien śr.40 mm	szt.	3.000 0		3.000 0							
60.	baterie umywalkowe stojące	szt.	9.000 0		9.000 0							
61.	syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem	szt.	3.000 0		3.000 0							
62.	przyłącze elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z tworzywa	szt.	18.00 00		18.00 00							
63.	zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr.15 mm	szt.	3.000 0		3.000 0							
64.	zawory przelotowe proste żeliwne ocynkowane	szt.	3.000 0		3.000 0							
65.	zawory bezpieczeństwa, ciężarkowe z korpusem mosiężnym	szt.	3.000 0		3.000 0							
66.	zawór zaporowy śr.żeliwny z kielichem gwintowanym 15 mm	szt.	6.000 0		6.000 0							
67.	wężownica z rur stalowych do podgrzewaczy wody (bojlerów)	szt.	3.000 0		3.000 0							
68.	zlewozmywaki z blachy stalowej	szt.	3.000 0		3.000 0							
69.	wanny kąpielowe z blachy stalowej bez armatury przelewowej	szt.	3.000 0		3.000 0							
70.	umywalki prostokątne lub trapezowe porcelanowe	szt.	3.000 0		3.000 0							
71.	urządzenia sanitarne 'kompakt' porcelanowe białe	szt.	3.000 0		3.000 0							
72.	sedesy typu 'kompakt' z polistyrenu	kpl.	3.000 0		3.000 0							
73.	wsporniki do umywalk porcelanowych	szt.	3.000 0		3.000 0							
74.	haki do rur śr. 10-32 mm	szt.	51.00 00		51.00 00							
75.	kołki do wstrzeliwania	szt.	26.43 06		26.43 06							

L p.	Nazwa	J m	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Ce- na jedn.	War- tość	Gru- pa	Do- staw- ca	Cena do- staw- cy	Ra- bat ma- ksy- ma- lny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
76.	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm	szt.	100.0000		100.0000							
77.	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 110 mm	szt.	32.0000		32.0000							
78.	gniazdo wtykowe 2-biegunowe w.t./n.t.	szt.	4.0000		4.0000							
79.	środek gruntujący	dm ³	208.1692		208.1692							
80.	folia płynna	dm ³	83.3586		83.3586							
81.	przewód DY 1,5 mm ²	m	12.0000		12.0000							
82.	wodomierz	szt.	3.0000		3.0000							
83.	bojler 50 dm ³	szt.	3.0000		3.0000							
84.	grzejnik elektryczny 300 W	szt.	4.0000		4.0000							
85.	trzon kuchenny elementy	szt.	1.0000		1.0000							
86.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie: