
KOSZTORYS

NAZWA INWESTYCJI: Modernizacja części budynku po OSP w wilczorudzie na Klub Seniora Plus
ADRES INWESTYCJI: Wilczoruda Parcela nr ewid. dz. 8
NAZWA INWESTORA: Gmina Pniewy
ADRES INWESTORA: Pniewy 2, 05-652 Pniewy

DATA OPRACOWANIA:

Stawka roboczogodziny , zł

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]

$\%R + \%S$

Zysk [Z]

$\%(R + Kp(R)) + \%(S + Kp(S))$

VAT [V]

23%

OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:

zł

SŁOWNIE:

sto czterdzieści dziewięć tysięcy dziewięćset dziewięćdziesiąt siedem i 77/100 zł

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Tabela elementów skalonych

Lp.	Nazwa	Uproszcz one	Robocizn a	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Razem	Udział %
1	Wiatrołap								%
2	Łazienka								%
3	Łazienka								%
4	Kuchnia								%
5	Korytarz								%
6	Szatnia								%
7	Sala konferencyjna								%
8	Drzwi wewnętrzne								%
9	Roboty zewnętrzne - schody i pochylnia								%
10	Roboty elektryczne								%
11	Kanalizacja sanitarna								%
	Kosztorys netto								%
	VAT 23%								%
	Kosztorys brutto								100,00%

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
KOSZTORYS:						
1		Wiatrołap				
1 d.1	KNR-W 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2	2,750		
2 d.1	NNRNKB 202 1132-01 1132-02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 2 cm	m2	2,750		
3 d.1	KNR 0-12 1118-04 z.sz. 5.3.a	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm. Pomieszczenie mniejsze od 10 m2.	m2	2,750		
4 d.1	KNR 0-12 1119-02 z.sz. 5.1. z.sz. 5.3.a	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm - bez przygotowania podłoża. Pomieszczenie mniejsze od 10 m2.	m	5,500		
5 d.1	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	8,490		
6 d.1	KNR-W 4-01 0713-03	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na ścianach	m2	6,600		
7 d.1	KNR-W 4-01 0713-04	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na stropach, biegach i spocznikach	m2	1,890		
8 d.1	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	8,490		
9 d.1	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian.Rx2	m2	6,600		
10 d.1	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów.Rx2	m2	1,890		
Razem dział:			Wiatrołap			
2		Łazienka				
11 d.2	KNR-W 4-01 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m2	10,240		
12 d.2	KNR-W 4-01 0306-02	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m2	0,540		
13 d.2	KNR-W 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2	7,910		
14 d.2	NNRNKB 202 1132-01 1132-02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 2 cm	m2	7,910		
15 d.2	KNR 0-12 1118-04 z.sz. 5.3.a	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm. Pomieszczenie mniejsze od 10 m2.	m2	7,910		

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
16 d.2	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	25,140		
17 d.2	KNR-W 4-01 0713-03	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na ścianach	m2	50,540		
18 d.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	25,140		
19 d.2	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian.Fx2	m2	15,240		
20 d.2	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów.Fx2	m2	9,900		
21 d.2	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m2	25,400		
22 d.2	KNR-W 4-02 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 0 - typ ST - ilość elementów do 10	kpl.	1,000		
23 d.2	KNR-W 2-15 0429-01	Rury przyłączone z tworzyw sztucznych o śr. zewn. 20 mm do grzejników	kpl.	1,000		
24 d.2	KNR-W 2-15 0425-02	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1200 mm	szt.	1,000		
25 d.2	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	3,000		
26 d.2	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.	1,000		
27 d.2	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.	1,000		
28 d.2	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,000		
29 d.2	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	1,000		
30 d.2	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	1,000		
31 d.2	KNR-W 5-08 0402-02 analogia	Mocowanie uchwytów dla niepełnosprawnych	szt.	4,000		
32 d.2	KNR-W 2-17 0201-01 analogia	Montaż wentylatora z wykuciem otworu	szt.	1,000		
33 d.2	KNR-W 2-15 0143-01	Termo elektryczna do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 80l	kpl.	1,000		
Razem dział:			Łazienka			

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
3		Łazienka				
34 d.3	KNR-W 4-02 0520-01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego - wielkość 0 - typ ST - ilość elementów do 10	kpl.	1,000		
35 d.3	KNR-W 2-15 0429-01	Rury przyłączone z tworzyw sztucznych o śr. zewn. 20 mm do grzejników	kpl.	1,000		
36 d.3	KNR-W 2-15 0425-02	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1200 mm	szt.	1,000		
37 d.3	KNR-W 2-17 0201-01 analogia	Montaż wentylatora z wykuciem otworu	szt.	1,000		
Razem dział:			Łazienka			
4		Kuchnia				
38 d.4	KNR-W 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2	11,190		
39 d.4	NNRNKB 202 1132-01 1132-02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 2 cm	m2	11,190		
40 d.4	KNR 0-12 1118-04 z.sz. 5.3.a	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm.	m2	11,190		
41 d.4	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	56,753		
42 d.4	KNR-W 4-01 0713-03	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na ścianach	m2	45,568		
43 d.4	KNR-W 4-01 0713-04	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na stropach, biegach i spocznikach	m2	11,185		
44 d.4	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian.Rx2	m2	17,088		
45 d.4	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów.Rx2	m2	11,185		
46 d.4	KNR 0-12 0829-04	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m2	28,480		
47 d.4	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	2,000		
48 d.4	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.	1,000		
49 d.4	KNR-W 2-15 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.	1,000		

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
50 d.4	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.	1,000		
51 d.4	KNR-W 2-15 0143-01	Terma elektryczna do podgrzewania wody ze zbiornikami o poj. 80l	kpl.	1,000		
Razem dział:			Kuchnia			
5		Korytarz				
52 d.5	KNR-W 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2	58,950		
53 d.5	NNRNKB 202 1132-01 1132-02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 2 cm	m2	58,950		
54 d.5	KNR 0-12 1118-04 z.sz. 5.3.a	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm.	m2	58,950		
55 d.5	KNR 0-12 1119-02 z.sz. 5.1. z.sz. 5.3.a	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm - bez przygotowania podłoża.	m	37,720		
56 d.5	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	104,214		
57 d.5	KNR-W 4-01 0713-03	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na ścianach	m2	45,264		
58 d.5	KNR-W 4-01 0713-04	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na stropach, biegach i spocznikach	m2	58,950		
59 d.5	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	101,214		
60 d.5	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian.Rx2	m2	42,264		
61 d.5	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów.Rx2	m2	58,950		
Razem dział:			Korytarz			
6		Szatnia				
62 d.6	KNR-W 4-01 0338-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	3,000		
63 d.6	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m	3,000		
64 d.6	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3	0,194		

Kosztyorys uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
65 d.6	KNR-W 4-01 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3	0,440		
66 d.6	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściennej	m2	36,330		
67 d.6	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2	11,350		
68 d.6	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły	m2	36,330		
69 d.6	KNR-W 4-01 0713-03	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na ścianach	m2	20,760		
70 d.6	KNR-W 4-01 0713-04	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na stropach, biegach i spocznikach	m2	11,350		
71 d.6	KNR-W 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2	11,350		
72 d.6	NNRNKB 202 1132-01 1132-02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 2 cm	m2	11,350		
73 d.6	KNR 0-12 1118-04 z.sz. 5.3.a	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm.	m2	11,350		
74 d.6	KNR 0-12 1119-02 z.sz. 5.1. z.sz. 5.3.a	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm - bez przygotowania podłoża.	m	17,300		
75 d.6	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	39,030		
76 d.6	KNR-W 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów.Rx2	m2	75,330		
77 d.6	KNR-W 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian.Rx2	m2	11,350		
Razem dział:			Szatnia			
7		Sala konferencyjna				
78 d.7	KNR-W 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu na powierzchni do 3.0 m2 przy głębokości skucia do 1 cm na ścianach lub podłogach	m2	75,330		
79 d.7	NNRNKB 202 1132-01 1132-02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 2 cm	m2	75,330		
80 d.7	KNR 0-12 1118-04 z.sz. 5.3.a	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm.	m2	75,330		

Kosztyorys uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
81 d.7	KNR 0-12 1119-02 z.sz. 5.1. z.sz. 5.3.a	Cokoliki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm i wysokości cokolika równej 15 cm - bez przygotowania podłoża.	m	49,180		
82 d.7	KNR-W 4- 01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2	134,346		
83 d.7	KNR-W 4- 01 0713-03	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na ścianach	m2	59,016		
84 d.7	KNR-W 4- 01 0713-04	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na stropach, biegach i spocznikach	m2	75,330		
85 d.7	KNR-W 4- 01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2	134,346		
86 d.7	KNR-W 4- 01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian.Rx2	m2	59,016		
87 d.7	KNR-W 4- 01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów.Rx2	m2	75,330		
Razem dział:			Sala konferencyjna			
8		Drzwi wewnętrzne				
88 d.8	KNR-W 4- 01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szk.	11,000		
89 d.8	KNR 0-19 1024-06 analogia	Montaż drzwi wewnętrznych płytowych jednoskrzydłowych z ościeżnicą regulowanąRx2	m2	22,470		
Razem dział:			Drzwi wewnętrzne			
9		Roboty zewnętrzne - schody i pochylnia				
90 d.9	KNR 4-04 0302-01	Rozebranie schodów	m3	6,240		
91 d.9	KNR-W 2- 01 0301-02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu III)	m3	3,315		
92 d.9	KNR-W 2- 02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m3	4,706		
93 d.9	KNR-W 2- 02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m3	7,059		
94 d.9	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	39,320		
95 d.9	NNRNKB 231 0511- 03	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6.Rx3	m2	22,438		
96 d.9	KNR-W 2- 02 1209-01	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym	m	15,920		

Kosztorys uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Razem dział:		Roboty zewnętrzne - schody i pochylnia				
10		Roboty elektryczne				
97 d.10	KNR-W 4-03 1145-02 analogia	Demontaż tablicy głównej. Rx10	szt.	1,000		
98 d.10	KNR-W 5-08 0404-16	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych kompletnych - tablica główna. Rx5	szt.	1,000		
99 d.10	KNR-W 5-08 0308-01	Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych bakelitowych jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie	szt.	12,000		
100 d.10	KNR-W 5-08 0403-02	Montaż wyłącznika p.poż. Rx5	szt.	1,000		
Razem dział:		Roboty elektryczne				
11		Kanalizacja sanitarna				
101 d.11	KNR-W 4-02 0229-06	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 200 mm - na ścianach budynku	m	18,500		
102 d.11	KNR-W 2-15 0208-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 200 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m	18,500		
103 d.11	KNR-W 4-01 0335-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.	4,000		
104 d.11	KNR-W 2-01 0702-0402	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów o głębokości do 0,8 m i szerokości dna do 0,6 m w gruncie kat. III-IV	m	31,000		
105 d.11	KNR-W 2-18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 10 cm	m3	1,860		
106 d.11	KNR-W 2-18 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	31,000		
107 d.11	KNR-W 2-01 0704-0503	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szerokości dna do 0,6 m w gruncie kat. III	m	31,000		
Razem dział:		Kanalizacja sanitarna				
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	robocizna	r-g	1 685,0188		
RAZEM					

Słownie:

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość
1	zaprawa "ATLAS SAM" 200 - sucha mieszanka	kg	6 039,3288	0,0000	6 039,3288		
2	materiały pomocnicze	zl		0,0000	794,7530		
3	plytki z kamieni sztucznych	m2	187,8331	0,0000	187,8331		
4	zaprawa klejąca	kg	1 228,0814	0,0000	1 228,0814		
5	zaprawa spoinująca	kg	130,7983	0,0000	130,7983		
6	mydło techniczne maziste (szare) 65%	kg	7,2367	0,0000	7,2367		
7	wapno suchogaszzone	t	0,2895	0,0000	0,2895		
8	piasek do zapraw	m3	0,4045	0,0000	0,4045		
9	wapno suchogaszzone	kg	664,8763	0,0000	664,8763		
10	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	541,0342	0,0000	541,0342		
11	piasek do zapraw	m3	2,8986	0,0000	2,8986		
12	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	92,4660	0,0000	92,4660		
13	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm3	112,6559	0,0000	112,6559		
14	plytki ceramiczne lub terakotowe	m2	54,9576	0,0000	54,9576		
15	kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewn. 20 mm	szt.	4,0000	0,0000	4,0000		
16	złączki mosiężne do grzejników o śr. zewn. 15 mm	szt.	2,0000	0,0000	2,0000		
17	grzejniki stalowe łazienkowe drabinkowe lakierowane	szt.	2,0000	0,0000	2,0000		
18	uchwyty do grzejników	szt.	8,0000	0,0000	8,0000		
19	kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	15,0000	0,0000	15,0000		
20	kształtki z polipropylenu (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	5,0000	0,0000	5,0000		
21	uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	5,0000	0,0000	5,0000		
22	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt.	6,2000	0,0000	6,2000		
23	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm	szt.	2,0000	0,0000	2,0000		
24	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm	szt.	3,1000	0,0000	3,1000		
25	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt.	1,0000	0,0000	1,0000		
26	bateria umywalkowa i zlewozmywakowa stojąca mosiężna standardowa śr.15 mm	szt.	2,0000	0,0000	2,0000		
27	umywalki porcelanowe	szt.	1,0000	0,0000	1,0000		
28	szafka do umywalk	szt.	1,0000	0,0000	1,0000		
29	syfony umywalkowe z tworzywa sztucznego ze spustem	szt.	1,0000	0,0000	1,0000		
30	urządzenia sanitarne porcelanowe-kompakt	szt.	1,0000	0,0000	1,0000		
31	sedesy typu kompakt	kpl.	1,0000	0,0000	1,0000		
32	uchwyty	szt.	4,0000	0,0000	4,0000		
33	cegła budowlana pełna	szt.	56,4000	0,0000	56,4000		
34	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	19,8600	0,0000	19,8600		
35	wapno suchogaszzone	kg	2,4030	0,0000	2,4030		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	II inw.	II wyk.	Cena jedn.	Wartość
36	wentylator	szt	2,0000	0,0000	2,0000		
37	zlewozmywaki ze stali nierdzewnej	szt.	1,0000	0,0000	1,0000		
38	terma 80l	szt.	2,0000	0,0000	2,0000		
39	kotwy stalowe	szt.	118,8663	0,0000	118,8663		
40	planka poliuretanowa	dm3	6,5163	0,0000	6,5163		
41	drzwi płytowe z ościeżnicą regulowaną	m2	22,4700	0,0000	22,4700		
42	pospółka do betonów	m3	5,0825	0,0000	5,0825		
43	beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10	m3	7,2708	0,0000	7,2708		
44	obrzeża betonowe 20x6 cm	m	40,1064	0,0000	40,1064		
45	piasek	m3	0,2409	0,0000	0,2409		
46	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,0039	0,0000	0,0039		
47	betonowa kostka brukowa	m2	22,8868	0,0000	22,8868		
48	belustrady stalowe	m	15,9200	0,0000	15,9200		
49	zaprawa cementowa M 12	m3	0,0478	0,0000	0,0478		
50	farba olejna do gruntowania	dm3	0,6368	0,0000	0,6368		
51	farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,6368	0,0000	0,6368		
52	tablica główna kompletna	szt.	1,0000	0,0000	1,0000		
53	łączniki bryzgoszczelne	szt.	12,2400	0,0000	12,2400		
54	wyłącznik p.poż	szt.	1,0000	0,0000	1,0000		
55	rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 200 mm	m	15,5400	0,0000	15,5400		
56	kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 200 mm	szt.	12,7650	0,0000	12,7650		
57	rury PCV przepustowe o śr. 200 mm	m	2,2200	0,0000	2,2200		
58	uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 200 mm	szt.	14,8000	0,0000	14,8000		
59	pospółka - kruszywo nienormowane	m3	2,2692	0,0000	2,2692		
60	rury PVC kanalizacji zewnętrznej kielichowe z uszczelką klasy N lub S o śr. zewn. 200 mm	m	31,6200	0,0000	31,6200		
61	kształtowniki walcowane - dwuteowniki	kg	66,3600	0,0000	66,3600		
62	cement portlandzki z dodatkami "25"	kg	188,9160	0,0000	188,9160		
RAZEM							

Słownie:

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	wyciąg	m-g	4,9507		
2	środek transportowy	m-g	5,0244		
3	wyciąg	m-g	18,4075		
4	środek transportowy	m-g	8,2584		
5	środek transportowy	m-g	3,0914		
6	betoniarka 150 dm3	m-g	1,5756		
7	samochód dostawczy	m-g	0,5400		
8	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	1,1271		
9	zagęszczarka spalinowa	m-g	1,8556		
10	koparko-spycharka 0.15 m3	m-g	3,4720		
11	zagęszczarka wibracyjna 50m3/h	m-g	1,4322		
12	samochód skrzyniowy	m-g	0,3224		
RAZEM					

Słownie: