

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne
45442100-8 Roboty malarskie
45410000-4 Tynkowanie
45421130-4 Instalowanie drzwi i okien

NAZWA INWESTYCJI : Dom Pomocy Społecznej w Dolicach - przebudowa (Roboty budowlane)
ADRES INWESTYCJI : 73-115 Dolice, ul. Wiśniowa 12

INWESTOR : Dom Pomocy Społecznej
ADRES INWESTORA : 73-115 Dolice, ul. Wiśniowa 12

WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :
DATA OPRACOWANIA :

Ogółem wartość kosztorysowa robót :
Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Dostosowanie obiektu do wymogów bezpieczeństwa pożarowego zgodnie z zaleceniami i rozwiązaniami zawartymi w Postanowieniu Zachodniopomorskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej (WZ-5595/03/10) oraz z zapisami Ekspertyzy Technicznej w zakresie warunków ewakuacji w Domu Pomocy Społecznej przy ul. Wiśniowej 12 w Dolicach - Roboty budowlane								
1 45453000-7 Roboty rozbiórkowe								
1	KNR-W 4-01 d.1 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. (poszerzenie otworu drzwiowego) obmiar = 0,20*2,10*5 = 2,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,95r-g/m ²	r-g	1,9950	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
2	KNR-W 4-01 d.1 0332-07	Wykucie wnęk o głębokości do 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar szaf.hydrant. = 0,75*0,70*2*3 = 3,150 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 7,97r-g/m ²	r-g	25,1055	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
3	KNR-W 4-01 d.1 0353-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m ² obmiar = 9 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,58r-g/szt.	r-g	14,2200	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
4	KNR-W 4-01 d.1 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² obmiar = 1,45*2,1*4 12,180 1,65*2,1*1 3,465 RAZEM 15,645 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,84r-g/m ²	r-g	13,1418	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
5	KNR 4-04 d.1 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych (w miejscach wykuwania ościeżnic drzwiowych) obmiar = 0,12*1,45*4 0,696 0,12*1,65*1 0,198 0,12*1,00*9 1,080 RAZEM 1,974 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,52r-g/m ²	r-g	1,0265	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
6	KNR-W 4-01 d.1 0353-06 analogia	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1 m ² (szafka hydrantowe) obmiar = 6 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,05r-g/szt.	r-g	6,3000	0,000	0,00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:				0,00		0,000	0,000	0,000
7	KNR-W 4-01 d.1 0109-09 0109-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km obmiar = poz.1*0,12+poz.2*0,25+poz.5*0,05 = 1,138 m ³	m ³					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 1,39r-g/m ³	r-g	1,5818	0,000	0,00		
2*		-- M -- opłata za odpady 1,00m ³ /m ³	m ³	1,1380	0,000		0,00	
3*		-- S -- środek transportowy 0,72+9*0,02=0,9m-g/m ³	m-g	1,0242	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

PODSUMOWANIE

Roboty rozbiórkowe

	RAZEM	Robocizna	Materialy	Sprzęt
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2 45453000-7 Roboty budowlane								
8	KNR-W 2-02	Ścianki działowe z płyt gipsowych Multi Gips o gr 10 cm	m ²					
d.2	2001-01	obmiar =						
	analogia	1,60*3,00-1,0*2,0		2,800				
		(1,40*3,00-1,0*2,0)*3		6,600				
		RAZEM		9,400 m ²				
1*		-- R -- robocizna 1,28r-g/m ²	r-g	12,0320	0,000	0,00		
2*		-- M -- płyty gipsowe ściennie typu Multigips gr.= 10 cm 3,15szt/m ²	szt	29,6100	0,000		0,00	
3*		gips szpachlowy 1kg/m ²	kg	9,4000	0,000		0,00	
4*		przekładka z korka o szerokości 10 cm 0,9kg/m ²	kg	8,4600	0,000		0,00	
5*		woda 0,00354m ³ /m ²	m ³	0,0333	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- mieszarka do zapraw 0,009m-g/m ²	m-g	0,0846	0,000			0,00
8*		wyciąg 0,108m-g/m ²	m-g	1,0152	0,000			0,00
9*		środek transportowy 0,1135m-g/m ²	m-g	1,0669	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
9	KNR 2-02	Otwory w ścianach - ułożenie nadproży prefabrykowanych prefabrykowanych	m					
d.2	0126-05	obmiar = 1,20*10 = 12,000 m						
	analogia							
1*		-- R -- robocizna 0,2r-g/m	r-g	2,4000	0,000	0,00		
2*		-- M -- belka nadprożowa L19/N-120 dł.119 cm 0,85szt/m	szt	10,2000	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- wyciąg 0,02m-g/m	m-g	0,2400	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
10	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami (po zdemontowanych szafkach ppoż.)	m ³					
d.2	0304-01	obmiar szaf.hydrant. = 0,60*0,60*0,25*3 = 0,270 m ³						
1*		-- R -- robocizna 16,4r-g/m ³	r-g	4,4280	0,000	0,00		
2*		-- M -- cegła dziurawka 25x12x6,5cm, kl.5 372szt/m ³	szt	100,4400	0,000		0,00	
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 61,8kg/m ³	kg	16,6860	0,000		0,00	
4*		wapno hydratyzowane workowane, gat. I 0,0345t/m ³	t	0,0093	0,000		0,00	
5*		piasek do zapraw 0,32m ³ /m ³	m ³	0,0864	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- betoniarka 150 dm3 0,45m-g/m ³	m-g	0,1215	0,000			0,00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		wyciąg 2,1m-g/m ³	m-g	0,5670	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,000	0,000
11	KNR 4-01 d.2 0318-01 analogia	Obsadzenie szafek hydrantowych w ścianach wewnętrznych z cegieł obmiar = 6 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,73r-g/szt.	r-g	10,3800	0,000	0,00		
2*		-- M -- szafka hydrantowa wnąkowa 1szt/szt.	szt	6,0000	0,000		0,00	
3*		szczapy drewniane iglaste użytkowe korowane 0,004m ³ /szt.	m ³	0,0240	0,000		0,00	
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,15kg/szt.	kg	0,9000	0,000		0,00	
5*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 3,04kg/szt.	kg	18,2400	0,000		0,00	
6*		piasek do zapraw 0,016m ³ /szt.	m ³	0,0960	0,000		0,00	
7*		woda 0,005m ³ /szt.	m ³	0,0300	0,000		0,00	
8*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
9*		-- S -- betoniarka 150 dm3 0,02m-g/szt.	m-g	0,1200	0,000			0,00
10*		wyciąg 0,13m-g/szt.	m-g	0,7800	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,000	0,000
12	KNR-W 4-01 d.2 0711-01	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 1 m ² w 1 miejscu (uzupełnienia tynków na ścianach po zdemontowanych szafkach ppoż.) obmiar = poz.10/0,25 = 1,080 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,51r-g/m ²	r-g	1,6308	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami "25" 0,0052t/m ²	t	0,0056	0,000		0,00	
3*		wapno hydratyzowane workowane, gat. I 0,0066t/m ²	t	0,0071	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,0266m ³ /m ²	m ³	0,0287	0,000		0,00	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
6*		-- S -- wyciąg 0,05m-g/m ²	m-g	0,0540	0,000			0,00
7*		betoniarka 150 dm3 0,04m-g/m ²	m-g	0,0432	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:						0,00	0,000	0,000
13	KNR 4-01 d.2 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności (dodatek do R i M = 25%) obmiar = poz.12 = 1,080 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,095*1,25=0,11875r-g/m ²	r-g	0,1282	0,000	0,00		
2*		-- M -- gips szpachlowy 0,3*1,25=0,375kg/m ²	kg	0,4050	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
14	KNR 4-01 d.2 0713-03	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapetowanych na ścianach obmiar = poz.8 = 9,400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3r-g/m ²	r-g	2,8200	0,000	0,00		
2*		-- M -- wapno hydratyzowane workowane, gat. I 0,0011t/m ²	t	0,0103	0,000		0,00	
3*		gips szpachlowy 1,4kg/m ²	kg	13,1600	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,005m ³ /m ²	m ³	0,0470	0,000		0,00	
5*		woda 0,0064m ³ /m ²	m ³	0,0602	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m ²	m-g	0,0940	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
15	KNR-W 4-01 d.2 0320-02	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu do 2.0 m ² w wewnętrznych ścianach z cegieł obmiar = 6+1+1 = 8,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 2,15r-g/szt.	r-g	17,2000	0,000	0,00		
2*		-- M -- szczapy drewniane iglaste użytkowe korowane 0,006m ³ /szt.	m ³	0,0480	0,000		0,00	
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,2kg/szt.	kg	1,6000	0,000		0,00	
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 4,56kg/szt.	kg	36,4800	0,000		0,00	
5*		piasek do zapraw 0,024m ³ /szt.	m ³	0,1920	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
7*		-- S -- betoniarka 150 dm ³ 0,03m-g/szt.	m-g	0,2400	0,000			0,00
8*		wyciąg 0,19m-g/szt.	m-g	1,5200	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:						0,000	0,000	0,000
16	KNR-W 2-02 d.2 1020-01	Skrzydła drzwiowe płytowe pełne o odporności ogniowej EI30 z funkcją dymoszczelności obmiar = 6*(1,00*2,00) 12,000 1*(0,90*2,00) 1,800 1*(0,80*2,00) 1,600 RAZEM 15,400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,58r-g/m ²	r-g	8,9320	0,000	0,00		
2*		-- M -- skrzydła drzwiowe płytowe pełne o odporności ogniowej EI30 z funkcją dymoszczelności 1m ² /m ²	m ²	15,4000	0,000		0,00	
3*		farba olejna nawierzchniowa 0,2dm ³ /m ²	dm ³	3,0800	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- wyciąg 0,04m-g/m ²	m-g	0,6160	0,000			0,00
5*		środek transportowy 0,02m-g/m ²	m-g	0,3080	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
17	KNR-W 4-01 d.2 0322-10	Otynkowanie styków ościeżnic ze ścianami obmiar = (6+4)*(2,05*2+1,08) 51,800 1*(2,05*2+0,98) 5,080 1*(2,05*2+0,88) 4,980 RAZEM 61,860 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,14r-g/m	r-g	8,6604	0,000	0,00		
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0,76kg/m	kg	47,0136	0,000		0,00	
3*		piasek do zapraw 0,004m ³ /m	m ³	0,2474	0,000		0,00	
4*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
5*		-- S -- wyciąg 0,01m-g/m	m-g	0,6186	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
18	KNR-W 2-02 d.2 1040-02	Montaż aluminiowych drzwi dwuskrzydłowych o odporności ogniowej EI30 z funkcją dymoszczelności, przeszklone obmiar = 1,48*2,05*3 = 9,102 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,31r-g/m ²	r-g	30,1276	0,000	0,00		
2*		-- M -- aluminiowe drzwi dwuskrzydłowe przeszklone o odporności ogniowej EI30 z funkcją dymoszczelności 3szt	szt	3,0000	0,000		0,00	
3*		ogniochronna masa uszczelniająca 0,12kg/m ²	kg	1,0922	0,000		0,00	
4*		pianka poliuretanowa 0,32kg/m ²	kg	2,9126	0,000		0,00	
5*		kotwy stalowe 6,2szt./m ²	szt.	56,4324	0,000		0,00	
6*		listwy maskujące 1,84m/m ²	m	16,7477	0,000		0,00	
7*		-- S -- wyciąg 0,05m-g/m ²	m-g	0,4551	0,000			0,00
8*		środek transportowy 0,06m-g/m ²	m-g	0,5461	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
19	KNR-W 2-02 d.2 1040-01	Montaż aluminiowych drzwi jednoskrzydłowe o odporności ogniowej EI30 z samozamykaczem obmiar = 1,08*2,05*4 = 8,856 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,64r-g/m ²	r-g	32,2358	0,000	0,00		
2*		-- M -- aluminiowe drzwi jednoskrzydłowe przeszklone o odporności ogniowej EI30 z samozamykaczem 4szt	szt	4,0000	0,000		0,00	
3*		ogniochronna masa uszczelniająca 0,12kg/m ²	kg	1,0627	0,000		0,00	

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		pianka poliuretanowa 0,34kg/m ²	kg	3,0110	0,000		0,00	
5*		kotwy stalowe 5szt./m ²	szt.	44,2800	0,000		0,00	
6*		listwy maskujące 2,55m/m ²	m	22,5828	0,000		0,00	
7*		materiały pomocnicze 15%(od M)	%	15,0000	0,000		0,00	
8*		-- S -- wyciąg 0,05m-g/m ²	m-g	0,4428	0,000			0,00
9*		środek transportowy 0,06m-g/m ²	m-g	0,5314	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
20	KNR 4-01 d.2 0809-04	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m ² w jednym miejscu na zaprawie cementowej z płytek ceramicznych obmiar = poz.5 = 1,974 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,28r-g/m ²	r-g	4,5007	0,000	0,00		
2*		-- M -- płytki i kształtki ceramiczne podłogowe (terako- towe) 1,03m ² /m ²	m ²	2,0332	0,000		0,00	
3*		cement portlandzki z dodatkami "25" 0,0092t/m ²	t	0,0182	0,000		0,00	
4*		piasek do zapraw 0,023m ³ /m ²	m ³	0,0454	0,000		0,00	
5*		kwas solny techniczny gat.I/II roztwór 5% 0,3kg/m ²	kg	0,5922	0,000		0,00	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
21	KNR-W 2-02 d.2 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi po- wierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem obmiar ściany = poz.8*2 = 18,800 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,176r-g/m ²	r-g	3,3088	0,000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,276dm ³ /m ²	dm ³	5,1888	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 1,5%(od M)	%	1,5000	0,000		0,00	
4*		-- S -- środek transportowy 0,0003m-g/m ²	m-g	0,0056	0,000			0,00
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000
22	KNR 4-01 d.2 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi sta- rych tynków wewnętrznych ścian obmiar ściany = 1,0*3,0*6 = 18,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,119r-g/m ²	r-g	2,1420	0,000	0,00		
2*		-- M -- farby emulsyjne nawierzchniowe 0,286dm ³ /m ²	dm ³	5,1480	0,000		0,00	
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2,0000	0,000		0,00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:			0,00			0,000	0,000	0,000

				Roboty budowlane
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

				CAŁY KOSZTORYS
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	
1.	listwy maskujące	m	39,3305		39,3305	0,00	0,00	
2.	aluminiowe drzwi dwuskrzydłowe przeszklone o odporności ogniowej EI30 z funkcją dymoszczelności	szt	3,0000		3,0000	0,00	0,00	
3.	aluminiowe drzwi jednoskrzydłowe przeszklone o odporności ogniowej EI30 z samozamykaczem	szt	4,0000		4,0000	0,00	0,00	
4.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2,5000		2,5000	0,00	0,00	
5.	kotwy stalowe	szt.	100,7124		100,7124	0,00	0,00	
6.	kwas solny techniczny gat.I/II roztwór 5%	kg	0,5922		0,5922	0,00	0,00	
7.	ogniochronna masa uszczelniająca	kg	2,1550		2,1550	0,00	0,00	
8.	pianka poliuretanowa	kg	5,9237		5,9237	0,00	0,00	
9.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	3,0800		3,0800	0,00	0,00	
10.	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm ³	10,3368		10,3368	0,00	0,00	
11.	przekładka z korka o szerokości 10 cm	kg	8,4600		8,4600	0,00	0,00	
12.	piasek do zapraw	m ³	0,7430		0,7430	0,00	0,00	
13.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	kg	118,4196		118,4196	0,00	0,00	
14.	cement portlandzki z dodatkami "25"	t	0,0238		0,0238	0,00	0,00	
15.	wapno hydratyzowane workowane, gat. I	t	0,0268		0,0268	0,00	0,00	
16.	gips szpachlowy	kg	22,9650		22,9650	0,00	0,00	
17.	płyty gipsowe ścienne typu Multigips gr.= 10 cm	szt	29,6100		29,6100	0,00	0,00	
18.	cegła dziurawka 25x12x6,5cm, kl.5	szt	100,4400		100,4400	0,00	0,00	
19.	belka nadprożowa L19/N-120 dł.119 cm	szt	10,2000		10,2000	0,00	0,00	
20.	skrzydła drzwiowe płytowe pełne o odporności ogniowej EI30 z funkcją dymoszczelności	m ²	15,4000		15,4000	0,00	0,00	
21.	płytki i kształtki ceramiczne podłogowe (terakotowe)	m ²	2,0332		2,0332	0,00	0,00	
22.	woda	m ³	0,1234		0,1234	0,00	0,00	
23.	szczapy drewniane iglaste użytkowe korowane	m ³	0,0720		0,0720	0,00	0,00	
24.	szafka hydrantowa wnękowa	szt	6,0000		6,0000	0,00	0,00	
25.	opłata za odpady	m ³	1,1380		1,1380	0,00	0,00	
26.	materiały pomocnicze	zł					0,00	
RAZEM								

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	6,4027	0,00	0,00
2.	środek transportowy	m-g	3,4822	0,00	0,00
3.	betoniarka 150 dm3	m-g	0,5247	0,00	0,00
4.	mieszarka do zapraw	m-g	0,0846	0,00	0,00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł