

KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa gminnego budynku administracyjnego dawnej prokuratury wraz ze zmianą sposobu użytkowania na pomieszczenia dla gminnych jednostek administracyjnych
ADRES INWESTYCJI : 05-600 Grójec ul. Niepodległości 20 dz. nr 1969
INWESTOR : Urząd Miasta i Gminy Grójec
ADRES INWESTORA : 05-600 Grójec ul. Piłsudskiego 37

DATA OPRACOWANIA : 28.07.2012

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : II kw. 2012

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Zysk [Z]	% $R+Kp(R)$, $S+Kp(S)$
VAT [VAT]	% $R+Kp(R)+Z(R)$, $M+Kz(Mbezp)$, $S+Kp(S)+Z(S)$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.07.2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1Ogrodzenie					
1	KNR 4-04	Rozebranie ogrodzenia z kształtowników stalowych	m		
d.1	0804-01 analogia	45	m	45.000	
				RAZEM	45.000
2	KNR 4-04	Rozebranie fundamentów pod ogrodzenie	m ³		
d.1	0302-02 analogia	45*0.35*0.8	m ³	12.600	
				RAZEM	12.600
3	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0109-11	12.6	m ³	12.600	
				RAZEM	12.600
4	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km	m ³		
d.1	0109-12	Krotność = 5 12.6	m ³	12.600	
				RAZEM	12.600
5	KNR-W 4-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie suchym lub wilgotnym kat.III-pogłębienie	m ³		
d.1	0102-02	45.0*0.35*0.3	m ³	4.725	
				RAZEM	4.725
6	KNR 2	Betonowanie ław fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym-w wykopie	m ³		
d.1	0107-01	45.0*0.35*0.9	m ³	14.175	
				RAZEM	14.175
7	KNR-W 2-02	Cokół ogrodzenia	m ³		
d.1	0211-05	35.0*0.35*0.4	m ³	4.900	
				RAZEM	4.900
8	KNR-W 2-02	Tynki zewn.zwykle kat.III na oddzielnych belkach słupach prostokątnych i ścianach cylindrycznych wyk. ręcznie	m ²		
d.1	0902-05	35.0*0.35*2	m ²	24.500	
				RAZEM	24.500
9	KNR-W 2-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową zawierającą kwarc	m ²		
d.1	1519-03	35.0*0.35*2	m ²	24.500	
				RAZEM	24.500
10	KNR-W 2-02	Nakrywy cokołów zewn. o przekroju do 0.03 m ² - granity	m		
d.1	12101-06	35.0	m	35.000	
				RAZEM	35.000
11	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
d.1	0259-01	0.05	t	0.050	
				RAZEM	0.050
12	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
d.1	0259-02	0.18	t	0.180	
				RAZEM	0.180
13	KNR-W 2-02	Osadzenie stalowych bram 2-skrzydłowych rozwieranych	m ²		
d.1	1221-03	7.5*2	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
14	KNR-W 2-02	Osadzenie furtki	m ²		
d.1	1221-03	1.8	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
15	KNR-W 2-02	Ogrodzenie prętowe wys.1,5m	m		
d.1	1207-01 analogia	35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
2Chodniki , drogi i place					
16	KNR 2-31	Rozebranie chodników,wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.2	0815-02	10.0*3.5+21.5*2.0+5.0*2.0	m ²	88.000	
				RAZEM	88.000
17	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.2	0814-02	20.0+21.5*2+5.0*2	m	73.000	
				RAZEM	73.000
18	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³		
d.2	1101-05	23.0*10.0*0.15+8.0*5.0*0.15+10.0*3.5*0.1+21.5*2.0*0.1+5.0*2.0*0.1	m ³	49.300	
				RAZEM	49.300

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-31 d.20402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
		[31.0+23.0+5.0*2+10.0+8.0]*0.2*0.3	m ³	4.920	
				RAZEM	4.920
20	KNR 2-31 d.20404-03	Krawężniki kamienne wystające o wym. 20x25 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		31.0+23.0+5.0*2+10.0+8.0	m	82.000	
				RAZEM	82.000
21	KNR 2-31 d.20407-02	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m		
		20.0+21.5*2+5.0*2	m	73.000	
				RAZEM	73.000
22	KNR-W 2-02 d.22112-08	Chodniki z kostki kamiennej granitowej	m ²		
		10.0*3.5+2.0*21.5+5.0*2.0	m ²	88.000	
				RAZEM	88.000
23	KNR-W 2-02 d.22112-08	Drogi i place z kostki kamiennej granitowej	m ²		
		23.0*10.0+8.0*5.0	m ²	270.000	
				RAZEM	270.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1 Ogrodzenie								
1	KNR 4-04	Rozebranie ogrodzenia z kształtowników stalowych	m					
d.1	0804-01	analogia						
1*		obmiar = 45m -- R -- robocizna 0.92r-g/m	r-g	41.4000				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
3*		-- S -- zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy 0.06m-g/m	m-g	2.7000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
2	KNR 4-04	Rozebranie fundamentów pod ogrodzenie	m³					
d.1	0302-02	analogia						
1*		obmiar = 45*0.35*0.8 = 12.600m³ -- R -- robocizna 11.35r-g/m³	r-g	143.0100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
3	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochoda-	m³					
d.1	0109-11	mi samowyladowczymi na odległość do 1 km						
1*		obmiar = 12.6m³ -- R -- robocizna 0.86r-g/m³	r-g	10.8360				
2*		-- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0.5m-g/m³	m-g	6.3000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
4	KNR-W 4-01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochoda-	m³					
d.1	0109-12	mi samowyladowczymi na każdy następny 1 km						
1*		Krotność = 5 obmiar = 12.6m³ -- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0.02*5=0.1m-g/m³	m-g	1.2600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
5	KNR-W 4-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o sze-	m³					
d.1	0102-02	rokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gru-						
1*		ncie suchym lub wilgotnym kat.III-pogłębienie obmiar = 45.0*0.35*0.3 = 4.725m³ -- R -- robocizna 1.74r-g/m³	r-g	8.2215				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
6	KNR 2	Betonowanie ław fundamentowych zbrojonych w	m³					
d.1	0107-01	deskowaniu tradycyjnym-w wykopie						
1*		obmiar = 45.0*0.35*0.9 = 14.175m³ -- R -- robocizna 2.15r-g/m³	r-g	30.4763				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego B-15 1.015m³/m³	m³	14.3876				
3*		materiały pomocnicze	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		1.5%						
		Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						
7	KNR-W 2-02 d.1 0211-05	Cokół ogrodzenia obmiar = $35.0 \times 0.35 \times 0.4 = 4.900 \text{ m}^3$	m^3					
1*		-- R -- robocizna 13.5r-g/ m^3	r-g	66.1500				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego B-15 1.02 m^3/m^3	m^3	4.9980				
3*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0.012 m^3/m^3	m^3	0.0588				
4*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0.006 m^3/m^3	m^3	0.0294				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.38kg/ m^3	kg	1.8620				
6*		druk stalowy okrągły 2.1kg/ m^3	kg	10.2900				
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
8*		-- S -- wyciąg 1.7m-g/ m^3	m-g	8.3300				
9*		środek transportowy 0.05m-g/ m^3	m-g	0.2450				
		Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						
8	KNR-W 2-02 d.1 0902-05	Tynki zewn.zwykłe kat.III na oddzielnych belkach słupach prostokątnych i ścianach cylindrycznych wyk. ręcznie obmiar = $35.0 \times 0.35 \times 2 = 24.500 \text{ m}^2$	m^2					
1*		-- R -- robocizna 0.958r-g/ m^2	r-g	23.4710				
2*		-- M -- zaprawa wapienna M 0.6 0.0031 m^3/m^2	m^3	0.0760				
3*		zaprawa cementowo-wapienna M2 0.0194 m^3/m^2	m^3	0.4753				
4*		zaprawa cementowo-wapienna M4 0.001 m^3/m^2	m^3	0.0245				
5*		zaprawa cementowo-wapienna M7 0.0021 m^3/m^2	m^3	0.0515				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.118m-g/ m^2	m-g	2.8910				
		Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						
9	KNR-W 2-02 d.1 1519-03	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową zawierającą kwarc obmiar = $35.0 \times 0.35 \times 2 = 24.500 \text{ m}^2$	m^2					
1*		-- R -- robocizna 0.211r-g/ m^2	r-g	5.1695				
2*		-- M -- farba silikonowa zawierająca kwarc 0.65kg/ m^2	kg	15.9250				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0005m-g/ m^2	m-g	0.0123				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
10	KNR-W 2-02 d.12101-06	Nakrywy cokołów zewn. o przekroju do 0.03 m ² - granity obmiar = 35.0m	m					
1*		-- R -- robocizna 2.68r-g/m	r-g	93.8000				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.012m ³ /m	m ³	0.4200				
3*		materiały pomocnicze 10%	%	10.0000				
4*		elementy z granitu 1.02m/m	m	35.7000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
11	KNR-W 2-02 d.10259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie obmiar = 0.05t	t					
1*		-- R -- robocizna 35.7r-g/t	r-g	1.7850				
2*		-- M -- pręty okrągłe do zbrojenia betonu gładkie śr do 7 mm 1.002t/t	t	0.0501				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- prościarka do prętów 3.6m-g/t	m-g	0.1800				
5*		nożyce do prętów 4.75m-g/t	m-g	0.2375				
6*		giętarka do prętów 4.03m-g/t	m-g	0.2015				
7*		wyciąg 0.72m-g/t	m-g	0.0360				
8*		środek transportowy 1.3m-g/t	m-g	0.0650				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
12	KNR-W 2-02 d.10259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane obmiar = 0.18t	t					
1*		-- R -- robocizna 42.9r-g/t	r-g	7.7220				
2*		-- M -- pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane śr 12-14 mm 1.002t/t	t	0.1804				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- prościarka do prętów 4.3m-g/t	m-g	0.7740				
5*		nożyce do prętów 5.8m-g/t	m-g	1.0440				
6*		giętarka do prętów 4.8m-g/t	m-g	0.8640				
7*		wyciąg 0.8m-g/t	m-g	0.1440				
8*		środek transportowy 1.6m-g/t	m-g	0.2880				
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
13	KNR-W 2-02 d.1 1221-03	Osadzenie stalowych bram 2-skrzydłowych rozwieranych obmiar = $7.5 \times 2 = 15.000\text{m}^2$	m^2					
1*		-- R -- robocizna 2.59r-g/ m^2	r-g	38.8500				
2*		-- M -- bramy ogrodzeniowe rozwierane 1 m^2/m^2	m^2	15.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- spawarka elektryczna wirująca 0.32m-g/ m^2	m-g	4.8000				
5*		środek transportowy 0.03m-g/ m^2	m-g	0.4500				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
14	KNR-W 2-02 d.1 1221-03	Osadzenie furtki obmiar = 1.8m^2	m^2					
1*		-- R -- robocizna 2.59r-g/ m^2	r-g	4.6620				
2*		-- M -- furtka 1 m^2/m^2	m^2	1.8000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- spawarka elektryczna wirująca 0.32m-g/ m^2	m-g	0.5760				
5*		środek transportowy 0.03m-g/ m^2	m-g	0.0540				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
15	KNR-W 2-02 d.1 1207-01analogia	Ogrodzenie prętowe wys.1,5m obmiar = 35m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.83r-g/m	r-g	64.0500				
2*		-- M -- ogrodzenie prętowe 1m/m	m	35.0000				
3*		farba olejna nawierzchniowa 0.04 dm^3/m	dm^3	1.4000				
4*		elektrody 2szt/m	szt	70.0000				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m	m-g	0.3500				
7*		spawarka elektryczna wirująca 0.45m-g/m	m-g	15.7500				
8*		środek transportowy 0.01m-g/m	m-g	0.3500				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								

				Ogrodzenie
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
od (R, S) RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
od (Mbezp) RAZEM				
Zysk [Z]				
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2 Chodniki , drogi i place								
16	KNR 2-31 d.20815-02	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej obmiar = $10.0 \times 3.5 + 21.5 \times 2.0 + 5.0 \times 2.0 = 88.000 \text{m}^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1249r-g/m ²	r-g	10.9912				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
17	KNR 2-31 d.20814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej obmiar = $20.0 + 21.5 \times 2 + 5.0 \times 2 = 73.000 \text{m}$	m					
1*		-- R -- robocizna 0.0795r-g/m	r-g	5.8035				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
18	KNR-W 2-02 d.21101-05	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym obmiar = $23.0 \times 10.0 \times 0.15 + 8.0 \times 5.0 \times 0.15 + 10.0 \times 3.5 \times 0.1 + 21.5 \times 2.0 \times 0.1 + 5.0 \times 2.0 \times 0.1 = 49.300 \text{m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 4.47r-g/m ³	r-g	220.3710				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10 1.03m ³ /m ³	m ³	50.7790				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
19	KNR 2-31 d.20402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła obmiar = $[31.0 + 23.0 + 5.0 \times 2 + 10.0 + 8.0] \times 0.2 \times 0.3 = 4.920 \text{m}^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 9.88r-g/m ³	r-g	48.6096				
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.03m ³ /m ³	m ³	0.1476				
3*		piasek 0.34m ³ /m ³	m ³	1.6728				
4*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
5*		mieszanka betonowa B-10 1.04m ³ /m ³	m ³	5.1168				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
20	KNR 2-31 d.20404-03	Krawężniki kamienne wystające o wym. 20x25 cm na podsypce cem.piaskowej obmiar = $31.0 + 23.0 + 5.0 \times 2 + 10.0 + 8.0 = 82.000 \text{m}$	m					
1*		-- R -- robocizna 0.4558r-g/m	r-g	37.3756				
2*		-- M -- krawężnik kamienny 20x25 cm 1.01m/m	m	82.8200				
3*		piasek 0.0165m ³ /m	m ³	1.3530				
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0.0049t/m	t	0.4018				
5*		materiały pomocnicze	%	0.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		0.5%						
		Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						
21	KNR 2-31 d.20407-02	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem obmiar = $20.0+21.5*2+5.0*2 = 73.000m$	m					
1*		-- R -- robocizna 0.2037r-g/m	r-g	14.8701				
2*		-- M -- obrzeża betonowe 20x6 cm 1.02m/m	m	74.4600				
3*		piasek 0.0047m ³ /m	m ³	0.3431				
4*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
		Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						
22	KNR-W 2-02 d.22112-08	Chodniki z kostki kamiennej granitowej obmiar = $10.0*3.5+2.0*21.5+5.0*2.0 = 88.000m^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.15r-g/m ²	r-g	277.2000				
2*		-- M -- piasek 0.072m ³ /m ²	m ³	6.3360				
3*		materiały pomocnicze 43%	%	43.0000				
4*		kostka granitowa 1.025m ² /m ²	m ²	90.2000				
5*		-- S -- wyciąg 0.13m-g/m ²	m-g	11.4400				
		Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						
23	KNR-W 2-02 d.22112-08	Drogi i place z kostki kamiennej granitowej obmiar = $23.0*10.0+8.0*5.0 = 270.000m^2$	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.15r-g/m ²	r-g	850.5000				
2*		-- M -- piasek 0.072m ³ /m ²	m ³	19.4400				
3*		materiały pomocnicze 43%	%	43.0000				
4*		kostka granitowa 1.025m ² /m ²	m ²	276.7500				
5*		-- S -- wyciąg 0.13m-g/m ²	m-g	35.1000				
		Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						

Chodniki , drogi i place				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
od (R, S) RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
od (Mbezp) RAZEM				
Zysk [Z]				
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
od (R, S) RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
od (Mbezp) RAZEM				
Zysk [Z]				
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM				
VAT [VAT]				
od (R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(Mbezp), S+Kp(S)+Z(S)) RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	Ogrodzenie							
2	Chodniki , drogi i place							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	2005.3243		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu gładkie śr do 7 mm	t	0.0501		0.0501			
2.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane śr 12-14 mm	t	0.1804		0.1804			
3.	drut stalowy okrągły	kg	10.2900		10.2900			
4.	ogrodzenie prętowe	m	35.0000		35.0000			
5.	bramy ogrodzeniowe rozwierane	m ²	15.0000		15.0000			
6.	furtka	m ²	1.8000		1.8000			
7.	elektrody	szt	70.0000		70.0000			
8.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	1.8620		1.8620			
9.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	1.4000		1.4000			
10.	farba silikonowa zawierająca kwarc	kg	15.9250		15.9250			
11.	piasek	m ³	3.3689		3.3689			
12.	krawężnik kamienny 20x25 cm	m	82.8200		82.8200			
13.	kostka granitowa	m ²	366.9500		366.9500			
14.	elementy z granitu	m	35.7000		35.7000			
15.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.4018		0.4018			
16.	obrzeża betonowe 20x6 cm	m	74.4600		74.4600			
17.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B-15	m ³	19.3856		19.3856			
18.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10	m ³	50.7790		50.7790			
19.	mieszanka betonowa B-10	m ³	5.1168		5.1168			
20.	zaprawa wapienna M 0.6	m ³	0.0760		0.0760			
21.	zaprawa cementowo-wapienna M2	m ³	0.4753		0.4753			
22.	zaprawa cementowo-wapienna M4	m ³	0.0245		0.0245			
23.	zaprawa cementowo-wapienna M7	m ³	0.0515		0.0515			
24.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0.4200		0.4200			
25.	piasek	m ³	25.7760		25.7760			
26.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.1476		0.1476			
27.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.0588		0.0588			
28.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.0294		0.0294			
29.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	wyciąg	m-g	58.2910		
2.	środek transportowy	m-g	1.4643		
3.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	7.5600		
4.	gietarka do prętów	m-g	1.0655		
5.	nożyce do prętów	m-g	1.2815		
6.	prościarka do prętów	m-g	0.9540		
7.	spawarka elektryczna wirująca	m-g	21.1260		
8.	zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy	m-g	2.7000		
				RAZEM	

Słownie: