

KOSZTORYS OFERTOWY PUSTY**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : ODWODNIENIE TERENU WRAZ Z ROBOTAMI TOWAŻYSZĄCYMI I
ADRES INWESTYCJI : ULICA ROBOTNICZA 4, 11-200 BARTOSZYCE
INWESTOR : URZĄD MIASTA W BARTOSZYCACH
ADRES INWESTORA : 11-200 BARTOSZYCE, ULICA BOH. MONTE CASSINO 1
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : INŻ. WOJCIECH SIENKIEWICZ (BUDOWLANA)
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : HERONIM SIENKIEWICZ (BUDOWLANA)
DATA OPRACOWANIA : 29.08.2016

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : I KW 2016

NARZUTY

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

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

Słownie:**Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29.08.2016

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ODWODNIENIE - DRENAŻ			
1	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.1	1101-07	0.4*0.5*(19.80)	m ³	3.960	
				RAZEM	3.960
2	KNR 9-20	Drenaż z rury elastycznej PVC-U o średnicy zewn. 125 mm w zwojach bez filtra na wykonanej podsypce	m		
d.1	0401-06	19.80	m	19.800	
				RAZEM	19.800
3	KNR 9-20	Montaż kształtek do rur drenarskich elastycznych o średnicy zewn. 125 mm	szt.		
d.1	0404-06	5+3	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
4	KNR 9-20	Studzienki niewłazowe z tworzyw sztucznych głębokości do 2 m o średnicy 315 mm z rurą trzonową korugowaną (karbowaną) - zwieńczenie teleskopowe	szt.		
d.1	0303-01	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNR 9-20	Studzienki włazowe monolityczne o średnicy korpusu 800 mm	szt.		
d.1	0302-02	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 9-20	Dodatek za tuleję śr. 600 mm korygującą wysokość studzienki	szt.		
d.1	0302-06	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 2-	Przewierci o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami o śr. 150-250 mm w gruntach kat.III-IV	m		
d.1	18 0306-02	1.8	m	1.800	
				RAZEM	1.800
2		KANALIZACJA DESZCZOWA			
8	KNR 9-20	Rurociągi kanalizacji grawitacyjnej z rur gładkościennych PVC-U, PP i PE, łączonych kielichowo. Rury długości 3 m o śr. 200 mm	m		
d.2	0101-03	10.30	m	10.300	
				RAZEM	10.300
9	KNR 9-20	Montaż kształtek do rurociągów gładkościennych PVC-U, PP i PE łączonych kielichowo o śr. 200 mm	szt.		
d.2	0201-03	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
10	KNR 9-20	Studzienki niewłazowe z tworzyw sztucznych głębokości do 2 m o średnicy 315 mm z rurą trzonową gładkościenną - zwieńczenie teleskopowe	szt.		
d.2	0304-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 9-20	Studzienki włazowe z tworzyw sztucznych głębokości 2 m o średnicy 800 mm segmentowe - przykryte płytą nastudzienną i włazem	szt.		
d.2	0308-01	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 9-20	Studzienki włazowe z tworzyw sztucznych o średnicy 800 mm segmentowe - dodatek za każde 1,0, m wysokości	szt.		
d.2	0308-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
d.2	0320-0501	8.36	m ³	8.360	
				RAZEM	8.360

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ODWODNIENIE - DRENAŻ				
1 d.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³	0.4*0.5* (19.80) = 3.960		
2 d.1	KNR 9-20 0401-06	Drenaż z rury elastycznej PVC-U o średnicy zewn. 125 mm w zwojach bez filtra na wykonanej podsypce	m	19.80		
3 d.1	KNR 9-20 0404-06	Montaż kształtek do rur drenarskich elastycznych o średnicy zewn. 125 mm	szt.	5+3 = 8.000		
4 d.1	KNR 9-20 0303-01	Studzienki niewłazowe z tworzyw sztucznych głębokości do 2 m o średnicy 315 mm z rurą trzonową korygowaną (karbowaną) - zwieńczenie teleskopowe	szt.	2		
5 d.1	KNR 9-20 0302-02	Studzienki włazowe monolityczne o średnicy korpusu 800 mm	szt.	1		
6 d.1	KNR 9-20 0302-06	Dodatek za tuleję śr. 600 mm korygującą wysokość studzienki	szt.	1		
7 d.1	KNR-W 2-18 0306-02	Przewierthy o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami o śr. 150-250 mm w gruntach kat.III-IV	m	1.8		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2		KANALIZACJA DESZCZOWA				
8 d.2	KNR 9-20 0101-03	Rurociągi kanalizacji grawitacyjnej z rur gładkościennych PVC-U, PP i PE, łączonych kielichowo. Rury długości 3 m o śr. 200 mm	m	10.30		
9 d.2	KNR 9-20 0201-03	Montaż kształtek do rurociągów gładkościennych PVC-U, PP i PE łączonych kielichowo o śr. 200 mm	szt.	4		
10 d.2	KNR 9-20 0304-01	Studzienki niewłazowe z tworzyw sztucznych głębokości do 2 m o średnicy 315 mm z rurą trzonową gładkościenną - zwieńczenie teleskopowe	szt.	1		
11 d.2	KNR 9-20 0308-01	Studzienki włazowe z tworzyw sztucznych głębokości 2 m o średnicy 800 mm segmentowe - przykryte płytą nastudzienną i włazem	szt.	1		
12 d.2	KNR 9-20 0308-03	Studzienki włazowe z tworzyw sztucznych o średnicy 800 mm segmentowe - dodatek za każde 1,0, m wysokości	szt.	1		
13 d.2	KNR 2-01 0320-0501	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m	m ³	8.36		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	83.3373		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Elektrody do stal.-ER fi 2,5mm, dł. 350mm	100 szt.	0.2520		
2.	Piasek natur.do zapr.odm.l,uziar.0-2mm	m ³	4.2768		
3.	Rura st.przewod.z/szwem fi 323,9/7,1 mm	m	1.8360		
4.	Pokrywa nadstudzienna żelb. fi 100 cm	szt	6.0000		
5.	rury PVC-U kanalizacyjne, łączone kielichowo	m	10.5060		
6.	rura drenarska z PVC-U bez filtra	m	20.1960		
7.	kształtki PVC-U kanalizacyjne, łączone kielichowo	szt.	4.0000		
8.	złączka rury drenarskiej	szt.	0.4950		
9.	kształtki drenarskie PE, do rur elastycznych	szt.	8.0000		
10.	Właz kanałowy żel.typ lekki fi 600 mm	szt	2.0000		
11.	właz żeliwny teleskopu	szt.	3.0000		
12.	rura trzonowa gładkościenna 315	m	1.2200		
13.	rura trzonowa korugowana (karbowana) 315	m	2.4400		
14.	teleskop z uszczelką (manszetą)	szt.	3.0000		
15.	podstawa (kineta) studzienki dla rury korugowanej (karbowanej) 315	szt.	3.0000		
16.	podstawa (kineta) studni 800	szt.	1.0000		
17.	segment pierścieniowy 800 L=1000	szt.	2.0000		
18.	tuleja korygująca śr. 600 mm komina studzienki	szt.	1.0000		
19.	nasada redukcyjna 800/600	szt.	1.0000		
20.	uszczelka rury trzonowej 315	szt.	2.0000		
21.	uszczelka segmentu 800	szt.	3.0000		
22.	studzienka włazowa 800	szt.	1.0000		
23.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	maszyna do wierceń poziomych WP 15/25	m-g	2.9340		
2.	Żuraw samochodowy do 4t (1)	m-g	0.7000		
3.	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	2.9340		
4.	samochód skrzyniowy	m-g	4.0009		
5.	Przyczepa dłuż.do sam.10,0t	m-g	0.1260		
6.	Spawarka elektr.prostown.250A	m-g	2.9340		
RAZEM					

Słownie: