
KOSZTORYS OFEROWY

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci kanalizacji deszczowej
ADRES INWESTYCJI : Nowe Miasto n. Pilicą ul. Browarna
INWESTOR : Gmina Nowe Miasto n. Pilicą
ADRES INWESTORA : 26-420 Nowe Miasto n. Pilicą Pl. O.H.Koźmińskiego 1/2
BRANŻA : sanitarna
DATA OPRACOWANIA : .

Stawka roboczogodziny :
Poz.: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, : zł
21
Poziom cen :

NARZUTY

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

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

Słownie:

opracował :

Data opracowania

.

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ZEWN.KANALIZACJA DESZCZOWA - UL. BROWARNA				
1.1		- Roboty drogowe rozbiórkowe				
1 d.1.1	KNR 2-31 0804-06	Ręczne rozebranie nawierzchni z elementów kamiennych - elementy nawierzchni do ponownego wbudowania	m ²	129,000		
Razem dział: - Roboty drogowe rozbiórkowe						
1.2		- Roboty ziemne				
2 d.1.2	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych	km	0,108		
3 d.1.2	KNR 2-01 0205-04 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m ³	246,672		
4 d.1.2	KNR 2-01 0301-02 0214-04	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km (kat. gr.III)	m ³	27,408		
5 d.1.2	KNR 2-25 0417-01	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - budowa (wsp. do M=0,2)	m	220,000		
6 d.1.2	KNNR 4 1411-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m ³	15,038		
7 d.1.2	KNNR 4 1411-04	Obsypka i zasyпка z materiałów sypkich grub. 30 cm ponad rurociąg	m ³	39,650		
8 d.1.2	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	108,000		
9 d.1.2	KNR 2-25 0417-02	Barierki ochronne z desek na słupkach drewnianych - rozebranie	m	220,000		
10 d.1.2	KNNR 1 0214-03	Zasypanie wykopów (piaskiem dowiezionym) wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II	m ³	219,392		
Razem dział: - Roboty ziemne						
1.3		- Roboty montażowe				
11 d.1.3	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe gr.10 cm na podłożu gruntowym - pod studzienki (chudy beton)	m ³	0,700		
12 d.1.3	KNNR 4 1413-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm łączonych na uszczelkę w gotowym wykopie o głębok. 3m (cz.dolna prefabrykowana)	stud.	4,000		
13 d.1.3	KNNR 4 1413-04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.	-4,000		
14 d.1.3	KNR 2-20 0113-01 analogia	Montaż w studzienkach przejść szczelnych Dn 315 mm	szt. przejsc	8,000		
15 d.1.3	KNR 2-20 0113-01 analogia	Montaż w studzienkach przejść szczelnych Dn 160 mm	szt. przejsc	10,000		
16 d.1.3	KNR-W 2-18 0524-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	6,000		
17 d.1.3	KNNR 4 1308-05	Kanały z rur PVC-U SDR-34 łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m	89,500		
18 d.1.3	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC-U SDR-34 łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	18,000		
19 d.1.3	KNR-W 2-18 0706-04 analogia	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 300 mm	1 próba	1,000		
20 d.1.3	KNR-W 2-18 0706-02 analogia	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	1 próba	1,000		
Razem dział: - Roboty montażowe						
1.4		- Roboty drogowe odtworzeniowe				
21 d.1.4	KNR 2-31 0205-03	Nawierzchnia z elementów kamiennych - elementy nawierzchni z odzysku	m ²	129,000		
Razem dział: - Roboty drogowe odtworzeniowe						
Razem dział: ZEWN.KANALIZACJA DESZCZOWA - UL. BROWARNA						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	629,2007		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,0420		
2.	deski pomalowane farbą białą i czerwoną	m ³	0,2640		
3.	Kliniec, kam.łamany, sort.uziarn.4-31,5mm	t	4,6440		
4.	Krąg betonowy z dnem fi 1200 mm 500 mm	szt	4,0000		
5.	Krąg żelbetowy bez stopni złazowych fi 1200 mm 500 mm	szt	12,0000		
6.	Mieszanka betonowa Rm=6-9MPa (chudy beton)	m ³	0,7210		
7.	nadstawka betonowa ściekowa o śr. 500mm l=1,0m	szt.	6,0000		
8.	osadniki betonowe śr. 500 mm	szt.	6,0000		
9.	piasek do betonów zwykły	m ³	0,1200		
10.	Piasek naturalny kopany	m ³	303,9134		
11.	pierścienie odciążające żelbetowe	szt.	10,0000		
12.	pierścienie podtrzymujące wpust	szt.	6,0000		
13.	pokrywy nastudziennne żelbetowe	szt.	4,0000		
14.	Przejście szczelne PVC fi 160	szt	10,0000		
15.	Przejście szczelne PVC fi 315	szt	8,0000		
16.	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	14,0800		
17.	Roztwór asfaltowy izolacyjny	kg	25,8400		
18.	Rura kanalizacji zewnętrznej z PVC-U, typ ciężki (S) - SDR34 (SN8), lita 160x4,7	m	18,3600		
19.	Rura kanalizacji zewnętrznej z PVC-U, typ ciężki (S) - SDR34 (SN8), lita 315x9,2	m	91,2900		
20.	słupki drewniane iglaste śr. 70 mm	m ³	0,0119		
21.	słupki z krawędziaków pomalowane farbą białą i czerwoną	m ³	0,3080		
22.	stopnie włazowe żeliwne	szt.	25,2000		
23.	Taśma oznaczeniowa z nadrukiem, szerokość 200 mm	m	118,8000		
24.	uszczelka międzykręgowa fi 1200	szt	12,0000		
25.	Włazy kanałowe okrągłe o prześwicie fi 600, klasa D 400	szt	4,0000		
26.	woda z rurociągu	m ³	11,0150		
27.	Wpust ściekowy żeliwne klasy D400	kpl	6,0000		
28.	żwir	m ³	2,7090		
29.	materiały pomocnicze	zł			
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka gąsienicowa 0.25 m3	m-g	24,2725		
2.	samochód samowładowczy 5 t	m-g	98,9621		
3.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	2,5669		
4.	środek transportowy	m-g	23,3716		
5.	zagęszczarka wibracyjna	m-g	44,0436		
6.	żuraw samochodowy	m-g	9,3800		
RAZEM					

Słownie: