
KOSZTORYS OFERTOWY (ŚLEPY)

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45233000-9	Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa ulicy Magnoliowej w Marszewie

ADRES INWESTYCJI: Marszew dz. nr: 52/64, 52/27, 52/25, 74, 186

NAZWA INWESTORA: Miasto i Gmina Pleszew

ADRES INWESTORA: ul. Rynek 1, 63-300 Pleszew

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

Stawka roboczogodziny

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
KOSZTORYS:						
1		Przebudowa ulicy Magnoliowej w Marszewie				
1.1		Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze				
1 d.1.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,082		
2 d.1.1	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z utylizacją	m	131,000		
3 d.1.1	D-01.02.04	Rozebranie podbudowy z kruszyw, kamieni gr. 20 cm mechanicznie	m2	33,000		
4 d.1.1	D-01.02.04	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	43,000		
5 d.1.1	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży na podsypce piaskowej	m	10,000		
6 d.1.1	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym z zagospodarowaniem przez wykonawcę	m3	15,375		
7 d.1.1	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej z rozbiórki na podsypce cementowo-piaskowej	m2	10,000		
Razem dział:			Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
1.2		Roboty ziemne				
8 d.1.2	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z zagospodarowaniem gruntu przez wykonawcę	m3	230,530		
9 d.1.2	D-02.03.01	Piasek do wbudowania w nasyp z transportem na miejsce budowy	m3	25,000		
10 d.1.2	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m3	25,000		
Razem dział:			Roboty ziemne			
1.3		Elementy jezdni,				
11 d.1.3	D-08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	12,842		
12 d.1.3	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	197,570		
Razem dział:			Elementy jezdni,			
1.4		Jezdnia				
13 d.1.4	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	576,324		
14 d.1.4	D-04.05.01	Warstwa wzmacniająca podłoże z kruszywa stabilizowanego cementem Rm 2,5 MPa- grub.warstwy po zagęszczeniu 25 cm	m2	576,324		

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
15 d.1.4	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. po zagęszcz. 20 cm	m2	527,340		
16 d.1.4	D-05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej (szarej) grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	527,340		
Razem dział:			Jezdnia			
1.5		Odwodnienie				
17 d.1.5	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III i utylizacją	m3	81,016		
18 d.1.5	D-03.02.01	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	12,130		
19 d.1.5	D-03.02.01	Kanały z rur PP SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	71,110		
20 d.1.5	D-03.02.01	Kanały z rur PP SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 150 mm	m	2,900		
21 d.1.5	KNR-W 2-18 0422-05 analogia	Kształtki PP/PVC kanalizacji zewnętrznej dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 215 mm	szt	1,000		
22 d.1.5	KNR-W 2-18 0421-02	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm	szt	8,000		
23 d.1.5	D-03.02.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.15 cm	m2	66,486		
24 d.1.5	D-03.02.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem z wpustem i podłączeniem przykanalika do studni/kolektora	szt.	4,000		
25 d.1.5	KNR 2-18 0613-01- analogia	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1000 mm - typu BS , w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	4,000		
26 d.1.5	KNR 2-18 0613-01- analogia	Demontaż istniejącej studni	szt	1,000		
27 d.1.5	KNR 2-18 0613-01- analogia	Osadnik betonowy o pojemności czynnej 1m3	szt	1,000		
28 d.1.5	D-02.03.01	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.6-1.5 m	m3	62,867		
29 d.1.5	D-02.03.01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3	62,867		
30 d.1.5	D-02.03.01	Zakup piasku	m3	62,867		
31 d.1.5	D-04.04.02	Wykonanie wzmocnienia nawierzchni z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. po zagęszcz. 10 cm	m2	136,000		
Razem dział:			Odwodnienie			
1.6		Pobocze				

Kosztorys inwestorski uproszczony

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
32 d.1.6	D-04.04.02	Wykonanie pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. po zagęszcz. 10 cm	m2	96,300		
Razem dział:			Pobocze			
1.7		Zieleń				
33 d.1.7	D-06.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni	m2	138,000		
34 d.1.7	D-06.01.01	Humusowanie i obsianie skarp przy gr. warstwy humusu 10 cm	m2	138,000		
Razem dział:			Zieleń			
1.8		Kanał technologiczny				
35 d.1.8	KNKRB 1 0232-01	Mechaniczne kopanie rowów o szerokości do 0.4 m w gruncie kat. I-II dla kabli wraz z zasypianiem wykonywane koparko-spycharkami	m	84,000		
36 d.1.8	KNR-W 5- 10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 10cm na dno rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m	84,000		
37 d.1.8	KNR 5-10 0303-03 analogia	Układanie rur osłonowych karbowanych HDPE 110 w wykopie wraz z taśmą ostrzegawczą	m	84,000		
38 d.1.8	KNR 5-10 0303-03 analogia	Układanie rur osłonowych karbowanych HDPE 110 w wykopie (w której zostaną ułożone pozostałe rury}	m	84,000		
39 d.1.8	KNR 5-10 0303-01 analogia	Układanie rur osłonowych z wewnętrzną ścianką pokrytą warstwą poślizgową HDPE 40/3,7 w rurze	m	84,000		
40 d.1.8	KNR 5-10 0303-01 analogia	Układanie rur- wiązka mikrorurek 40x7x10/8mm w rurze	m	84,000		
41 d.1.8	KNR 5-01 0401-02 analogia	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKO -2g w gruncie kat. III - pokrywa i rama typu ciężkiego z zabezpieczeniem przed wtargnięciem	stud.	2,000		
Razem dział:			Kanał technologiczny			
1.9		Oznakowanie pionowe				
42 d.1.9	D-07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.	2,000		
43 d.1.9	D-07.02.01	Przymocowanie tablic znaków drogowych małych i średnich zakazu,nakazu,ostrzegawczych,informacyjnych o pow. ponad 0.3 m2: D-40, D-41	szt.	2,000		
Razem dział:			Oznakowanie pionowe			
1.10		Obsługa geodezyjna				
44 d.1.10	D-M- 00.00.00	Geodezyjna Inwentaryzacja powykonawcza	szt	1,000		
Razem dział:			Obsługa geodezyjna			
Razem dział:			Przebudowa ulicy Magnoliowej w Marszewie			
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						

Tabela wartości elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Wartość	Udział %
1	Przebudowa ulicy Magnoliowej w Marszewie		
1.1	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze		
1.2	Roboty ziemne		
1.3	Elementy jezdni,		
1.4	Jezdnia		
1.5	Odwodnienie		
1.6	Pobocze		
1.7	Zieleń		
1.8	Kanał technologiczny		
1.9	Oznakowanie pionowe		
1.10	Obsługa geodezyjna		
	Kosztorys netto		
	VAT 23%		
	Kosztorys brutto		
Ogółem wartość kosztorysowa robót			
W tym			
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			
Podatek VAT			

Słownie: