
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ul. Pszennej w Międzyrzecu Podlaskim

ADRES INWESTYCJI : ul. Pszena Międzyrzec Podlaski

INWESTOR : Miasto Międzyrzec Podlaski

ADRES INWESTORA : 21-560 Międzyrzec Podlaski ul. Pocztowa 8

WYKONAWCA ROBÓT :

ADRES WYKONAWCY :

DATA OPRACOWANIA :

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Podatek VAT 23% : zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Wartość
1	2	3
1	Roboty pomiarowe	
2	Roboty rozbiórkowe	
3	Zabezpieczenie istn. kabli energetycznych	
4	Zabezpieczenie istn. kabli telefonicznych	
5	Regulacja pionowa urządzeń podziemnych	
6	Roboty ziemne	
7	Podbudowa i nawierzchnia jezdni	
8	Krawężniki, obrzeża, ścieki przykrawężnikowe i palisada	
9	Nawierzchnia chodnika wzmocnionego	
10	Nawierzchnia zjazdów	
11	Zieleń - trawniki	
12	Oznakowanie poziome	
13	Oznakowanie pionowe	
	RAZEM netto	
	Podatek VAT	
	Razem brutto	
Ogółem wartość kosztorysowa robót		
W tym:		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT		
Podatek VAT		

Słownie:

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty pomiarowe				
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0,400		
Razem dział: Roboty pomiarowe						
2		Roboty rozbiórkowe				
2 d.2	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej ze złożeniem materiałów z rozbiórki w stosy	m	580,00		
3 d.2	KNR 2-31 0811-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem ze złożeniem materiałów z rozbiórki w stosy	m ²	1 595,00		
4 d.2	KNR 2-31 0816-03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 60 cm ze złożeniem materiałów z rozbiórki w stosy	m	10,00		
5 d.2	KNR 2-31 0805-03	Ręczne rozebranie nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej ze złożeniem materiałów z rozbiórki w stosy	m ²	10,00		
6 d.2	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej ze złożeniem materiałów z rozbiórki w stosy	m	10,00		
7 d.2	KNR 2-31 0816-04	Rozebranie słupa betonowego ogrodzenia ze złożeniem materiałów z rozbiórki w stosy	m ³	0,40		
8 d.2	KNR 4-04 1103-01 + 1103-04 + 4*1103-05	Wywiezienie z terenu rozbiórki gruzu zgromadzonego w stosach i hałdach - załadowanie gruzu koparko-ładowarką i transport samochodami samowyładowczymi na odległość do 2 km	m ³	220,53		
Razem dział: Roboty rozbiórkowe						
3		Zabezpieczenie istn. kabli energetycznych				
9 d.3	KNNR 5 0701-01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. II - odkopanie istniejącego kabla energetycznego	m ³	113,96		
10 d.3	KNR 5-10 0303-03	Zabezpieczenie kabla energetycznych rurami dwudzielnymi z tworzyw sztucznych o średnicy 160 mm wykopie	m	407,00		
11 d.3	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy kabla ułożonego w ziemi folią kalandrowaną	m	407,00		
12 d.3	KNNR 5 0702-01	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. II	m ³	113,96		
Razem dział: Zabezpieczenie istn. kabli energetycznych						
4		Zabezpieczenie istn. kabli telefonicznych				
13 d.4	KNNR 5 0701-01	Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. II - odkopanie istniejącego kabla telefonicznego	m ³	119,00		
14 d.4	KNR 5-10 0303-02	Zabezpieczenie kabla telefonicznego rurami dwudzielnymi z tworzyw sztucznych o średnicy 100 mm wykopie	m	425,00		
15 d.4	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy kabla telefonicznego ułożonego w ziemi folią kalandrowaną	m	425,00		
16 d.4	KNNR 5 0702-01	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. II	m ³	119,00		
Razem dział: Zabezpieczenie istn. kabli telefonicznych						
5		Regulacja pionowa urządzeń podziemnych				
17 d.5	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa istniejących włączów kanalizacyjnych studni żelbetowych	szt.	9,00		
18 d.5	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa istniejących włączów kanalizacyjnych studni PCW teleskopowych	szt.	16,00		
19 d.5	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa istniejących skrzynek zaworów wodociagowych	szt.	18,00		
20 d.5	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa krętek ściekowych żeliwnych ulicznych	szt.	12,00		
Razem dział: Regulacja pionowa urządzeń podziemnych						
6		Roboty ziemne				
21 d.6	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. II głębokości 40 cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m ²	2 457,95		
22 d.6	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. II głębokości 45 cm wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża	m ²	1 122,25		
23 d.6	KNR 2-01 0212-03	Odwiezenie nadmiaru gruntu - roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ w ziemi kat. II uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km	m ³	1 488,19		
Razem dział: Roboty ziemne						
7		Podbudowa i nawierzchnia jezdni				

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
24 d.7	KNR 2-31 0109-03 + 8*0109-04 + 0118-01 analogia	Ulepszone podłoże z piasku stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa gr. 20 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m ²	2 457,95		
25 d.7	KNR 2-31 0114-07 + 12*0114-08	Podbudowa pomocnicza z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm (kruszywo ze skał magmowych o uziarnieniu 0 ÷ 31,5 mm)	m ²	1 996,11		
26 d.7	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej - podbudowy z kruszywa pod podbudowę bitumiczną	m ²	1 996,11		
27 d.7	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową kationową - pod podbudowę bitumiczną	m ²	1 996,11		
28 d.7	KNR 2-31 0110-01 + 0110-02	Warstwa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC 16 P 50/70 - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m ²	1 996,11		
29 d.7	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) - pod warstwę ścieralną	m ²	1 996,11		
30 d.7	KNR 2-31 1004-07	Skropienie podbudowy emulsją asfaltową kationową - pod warstwę ścieralną	m ²	1 996,11		
31 d.7	KNR 2-31 0310-05 + 0310-06	Nawierzchnia asfaltowa - warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 8 S PMB 45/80-65 o grubości po zagęszczeniu 4 cm	m ²	1 996,11		
Razem dział: Podbudowa i nawierzchnia jezdni						
8	Krawężniki, obrzeża, ścieki przykrawężnikowe i palisada					
32 d.8	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa z oporem z betonu C8/10	m ³	20,70		
33 d.8	KNR 2-31 0402-05	Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 40 m	m ³	1,16		
34 d.8	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe zwykłe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	303,00		
35 d.8	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	506,00		
36 d.8	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe - oporniki wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	15,50		
37 d.8	KNR 2-31 0403-07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m	20,00		
38 d.8	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	42,00		
39 d.8	KNR 2-31 0407-06	Obrzeża betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m	6,00		
40 d.8	KNR 2-31 0402-03	Ława pod ścieki przykrawężnikowe betonowa zwykła z betonu C8/10	m ³	39,01		
41 d.8	KNR 2-31 0606-03 R*2/3	Ścieki przykrawężnikowe z prefabrykatów betonowych 10x28x50 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	788,00		
42 d.8	Kalkulacja ind.	Palisada z prefabrykatów betonowych o wym. 12x12 cm wysokości 60 cm	m	49,70		
Razem dział: Krawężniki, obrzeża, ścieki przykrawężnikowe i palisada						
9	Nawierzchnia chodnika wzmocnionego					
43 d.9	KNR 2-31 0109-03 + 3*0109-04 + 0118-01 analogia	Ulepszone podłoże z piasku stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa gr. 15 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m ²	1 033,50		
44 d.9	KNR 2-31 0114-07 + 12*0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm (kruszywo ze skał magmowych o uziarnieniu 0÷31,5 mm)	m ²	1 033,50		
45 d.9	KNR 2-31 0511-04 analogia	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce z grysu 2/5mm grubości 3 cm	m ²	1 033,50		
Razem dział: Nawierzchnia chodnika wzmocnionego						
10	Nawierzchnia zjazdów					
46 d.10	KNR 2-31 0109-03 + 8*0109-04 + 0118-01 analogia	Ulepszone podłoże z piasku stabilizowanego cementem Rm=2,5 MPa gr. 20 cm z pielęgnacją piaskiem i wodą	m ²	88,75		
47 d.10	KNR 2-31 0114-07 + 12*0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego o uziarnieniu 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm (kruszywo ze skał magmowych o uziarnieniu 0÷31,5 mm)	m ²	88,75		
48 d.10	KNR 2-31 0511-04 analogia	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce z grysu 2/5mm grubości 3 cm	m ²	88,75		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
49 d.10	KNR 2-31 1206-03	Regulacja wysokościowa istniejących zjazdów i dojazdów - remont cząstkowy nawierzchni z kostki na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	60,00		
Razem dział: Nawierzchnia zjazdów						
11		Zieleń - trawniki				
50 d.11	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu kat.I-III	m ²	238,20		
51 d.11	KNR 2-21 0213-01 + 8*0213-02	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej - na terenie płaskim grubość warstwy 10 cm	m ²	238,20		
52 d.11	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem przy uprawie ręcznej na gruncie kat. III z nawożeniem	m ²	238,20		
Razem dział: Zieleń - trawniki						
12		Oznakowanie poziome				
53 d.12	KNR 2-31 0706-02	Mechaniczne malowanie oznakowania poziomego na jezdni farbą akrylową drogową	m ²	23,84		
Razem dział: Oznakowanie poziome						
13		Oznakowanie pionowe				
54 d.13	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm	szt.	9,00		
55 d.13	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² - znak drogowy ostrzegawczy A-30 + T	szt.	2,00		
56 d.13	KNR 2-31 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ² - tablica ograniczenia skrajni poziomej drogi U-9b	szt.	8,00		
57 d.13	Kalkulacja ind.	Przestawienie znaków (demontaż i ponowny montaż)	szt.	2,00		
Razem dział: Oznakowanie pionowe						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: