
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej w Gorzycach Wielkich - ul. Północna

ADRES INWESTYCJI : Powiat Ostrowski, Gmina Ostrów Wielkopolski, m. Gorzyce Wielkie, ul. Północna
INWESTOR : Gmina Ostrów Wielkopolski
ADRES INWESTORA : Al. Powstańców Wielkopolskich 12 63-400 Ostrów Wielkopolski

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

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty ziemne			
1 d.1	KNNR 1 0111-01 wycena indywidualna	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	m		
		668	m	668,000	
				RAZEM	668,000
2 d.1	KNR 2-01 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi wraz z transportem i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę	m ³		
		789	m ³	789,000	
				RAZEM	789,000
2		Krawężnik			
3 d.2	KNR 2-31 0402-03 krawężnik	Ława betonowa z oporem - beton klasy C12/15	m ³		
		0,045*485	m ³	21,825	
				RAZEM	21,825
4 d.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		485	m	485,000	
				RAZEM	485,000
3		Roboty towarzyszące			
5 d.3	KNR 5-01 0106-01	Zabezpieczenie sieci teletechnicznej rurą dwudzielną (ręczne roboty w obrębie kabli, zakup rur oraz ich montaż oraz zasypanie gruntem zagęszczalnym miejsc wykopów wraz z jego zagęszczeniem do odpowiednich parametrów geotechnicznych, taśma ostrzegawcza) - zabezpieczenie sieci telefonicznej	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
6 d.3	wycena indywidualna	Przesunięcie istniejących kabli telekomunikacyjnych poza obrys jezdni	m		
		250	m	250,000	
				RAZEM	250,000
4		Odwodnienie			
7 d.4	KNNR 1 0202-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi wraz z transportem i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę	m ³		
		12,5*0,6*0,8+8*1,2*1,2*1,5	m ³	23,280	
				RAZEM	23,280
8 d.4	KNNR 4 1411-03 rury DN160	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m ³		
		12,5*0,2*0,6	m ³	1,500	
				RAZEM	1,500
9 d.4	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC litych łączonych na wcisk o śr. zewn.160mm	m		
		12,5	m	12,500	
				RAZEM	12,500
10 d.4	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu , ruszt D400 prostokątny na zawiasach bez rygla	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
11 d.4	KNNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m ³		
		23,*0,8	m ³	18,400	
				RAZEM	18,400
12 d.4	wycena indywidualna	Zakup i dowóz piasku na zasypanie zasypki - całkowita wymiana gruntu	m ³		
		23,*0,8	m ³	18,400	
				RAZEM	18,400
5		Jezdnia			
13 d.5	KNNR 6 0103-03 jezdnia stopniowanie	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		668*3,5	m ²	2 338,000	
		0,15*(668+668-485)	m ²	127,650	
				RAZEM	2 465,650
14 d.5	KNNR 6 0111-02 jezdnia stopniowanie	Warstwa z kruszywa stabilizowanego cementem Rm=1,5 MPa o gr. 10 cm	m ²		
		668*3,5	m ²	2 338,000	
		0,15*(668+668-485)	m ²	127,650	
				RAZEM	2 465,650
15 d.5	KNNR 6 0109-03 jezdnia stopniowanie ściek odjęcie	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr.	m ²		
		20 cm	m ²	2 338,000	
		668*3,5	m ²	85,100	
		0,10*(668+668-485)	m ²	-97,000	
		-0,2*485			
				RAZEM	2 326,100

OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KNR 2-31 d.5 0402-03	Ława betonowa zwykła pod ściek- beton klasy C12/15	m ³		
		0,2*0,2*485	m ³	19,400	
				RAZEM	19,400
17	KNR 2-31 d.5 0607-04	Ścieki uliczne z dwóch rzędów kostki betonowej 10x20 gr . 8cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		485	m	485,000	
				RAZEM	485,000
18	KNNR 6 d.5 1005-07 jezdnia ściek odjęcie	Kationowa emulsja średniorozpadowa - 0,8kg/m ²	m ²		
		668*3,5	m ²	2 338,000	
		-0,2*485	m ²	-97,000	
				RAZEM	2 241,000
19	KNNR 6 d.5 0309-02 jezdnia ściek odjęcie	Warstwa ścieralna z AC11S 50/70- gr. 6cm	m ²		
		668*3,5	m ²	2 338,000	
		-0,2*485	m ²	-97,000	
				RAZEM	2 241,000
6		Pobocza			
20	KNNR 6 d.6 0113-06	Nawierzchnia z mieszanki mineralnej granitowej 0-31,5 gr. 15 cm	m ²		
		504+135	m ²	639,000	
				RAZEM	639,000
7		Regulacja urządzeń			
21	KNR 2-31 d.7 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
22	KNR 2-31 d.7 1406-03 ks kd	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.		
		5	szt.	5,000	
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	14,000
23	KNR 2-31 d.7 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla kratek ściekowych ulicznych	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
8 45233252-0		Oznakowanie poziome i pionowe			
24	KNNR 6 d.8 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
25	KNNR 6 d.8 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
9		Inwentaryzacja powykonawcza całości robót			
26		Inwentaryzacja powykonawcza całości robót	szt.		
d.9		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty ziemne				
1 d.1	KNNR 1 0111-01 wycena indywidualna	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	m	668,000		
2 d.1	KNR 2-01 0206-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi wraz z transportem i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę	m ³	789,000		
2		Krawężnik				
3 d.2	KNR 2-31 0402-03	Ława betonowa z oporem - beton klasy C12/15	m ³	21,825		
4 d.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	485,000		
3		Roboty towarzyszące				
5 d.3	KNR 5-01 0106-01	Zabezpieczenie sieci teletechnicznej rurą dwudzielną (ręczne roboty w obrębie kabli, zakup rur oraz ich montaż oraz zasypianie gruntem zagęszczalnym miejsc wykopów wraz z jego zagęszczeniem do odpowiednich parametrów geotechnicznych, taśma ostrzegawcza) - zabezpieczenie sieci telefonicznej	m	50,000		
6 d.3	wycena indywidualna	Przesunięcie istniejących kabli telekomunikacyjnych poza obrys jezdni	m	250,000		
4		Odwodnienie				
7 d.4	KNNR 1 0202-07	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi wraz z transportem i zagospodarowaniem urobku przez Wykonawcę	m ³	23,280		
8 d.4	KNNR 4 1411-03	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 20 cm	m ³	1,500		
9 d.4	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC litych łączonych na wcisk o śr. zewn. 160mm	m	12,500		
10 d.4	KNR 2-18 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu , ruszt D400 prostokątny na zawiasach bez rygla	szt.	8,000		
11 d.4	KNNR 1 0214-05	Zasypianie wykopów .fund. podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m ³	18,400		
12 d.4	wycena indywidualna	Zakup i dowóz piasku na zasypianie zasyпки - całkowita wymiana gruntu	m ³	18,400		
5		Jezdnia				
13 d.5	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	2 465,650		
14 d.5	KNNR 6 0111-02	Warstwa z kruszywa stabilizowanego cementem Rm=1,5 MPa o gr. 10 cm	m ²	2 465,650		
15 d.5	KNNR 6 0109-03	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm	m ²	2 326,100		
16 d.5	KNR 2-31 0402-03	Ława betonowa zwykła pod ściek- beton klasy C12/15	m ³	19,400		
17 d.5	KNR 2-31 0607-04	Ścieki uliczne z dwóch rzędów kostki betonowej 10x20 gr . 8cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	485,000		
18 d.5	KNNR 6 1005-07	Kationowa emulsja średniorozpadowa - 0,8kg/m?	m ²	2 241,000		
19 d.5	KNNR 6 0309-02	Warstwa ścieralna z AC11S 50/70- gr. 6cm	m ²	2 241,000		
6		Pobocza				
20 d.6	KNNR 6 0113-06	Nawierzchnia z mieszanki mineralnej granitowej 0-31,5 gr. 15 cm	m ²	639,000		
7		Regulacja urządzeń				
21 d.7	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	15,000		
22 d.7	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	14,000		
23 d.7	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa studzienek dla krat ściekowych ulicznych	szt.	8,000		
8 45233252-0		Oznakowanie poziome i pionowe				
24 d.8	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	4,000		
25 d.8	KNNR 6 0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3	szt.	6,000		
9		Inwentaryzacja powykonawcza całości robót				

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
26 d.9		Inwentaryzacja powykonawcza całości robót	szt.	1,000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	Roboty ziemne	
2	Krawężnik	
3	Roboty towarzyszące	
4	Odwodnienie	
5	Jezdnia	
6	Pobocza	
7	Regulacja urządzeń	
8	Oznakowanie poziome i pionowe	
9	Inwentaryzacja powykonawcza całości robót	
	RAZEM netto	
	VAT	
	Razem brutto	

Słownie: