

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej nr G496057P w Ponętowie Górnym Pierwszym
ADRES INWESTYCJI : Pomętów Górny Pierwszy, Gmina Olszówka
INWESTOR : Gmina Olszówka
ADRES INWESTORA : Olszówka 15, 62-641 Olszówka
:<<>>
:<<>>
BRANŻA : Drogowa

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Przebieg dr Ponętów Górny Pierwszy						
I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE kod CPV 45100003-8						
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg	km	0,882		
d.1	0119-03	w terenie równinnym.				
2	KNR 2-01	Przekopy próbne pod kable telekomunikacyjne. Wykopy ręczne	m³	6,00		
d.1	0706-01	nieumocnione wraz z zasypaniem, kategoria gruntu III				
	D-02.01.	15*0,5*0,8				
	01					
3	KNR 5-01	Zabezpieczenie kabla energetycznego i telekomunikacyjnego ru-	m	15,00		
d.1	0106-01	rą dwudzielną AROT A110 PS - analogia				
	D-01.03.					
	04					
4	KNR 2-01	Formowanie i zagęszczenie gruntu dowiezionego sypkiego żwirowego (Po, Pr, Ps) zasypanie wykopów przy zabezpieczeniach po-	m³	5,80		
d.1	0236-02	przecznym.				
5	KNR AT-	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej (wybrzu-	m²	1060,00		
d.1	03 0102-	szenia nawierzchni) o gr. do 2 cm z wywozem materiału z roz-				
	01 Z 1001	biórki na odl. Wykonawcy				
	02	około 25% powierzchni				
6	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bi-	m²	56,00		
d.1	0803-03	tumicznych km 0+003, 0+877 c grubości 3 cm (przepusty pod ko-				
		roną drogi)				
		28+28				
7	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bi-	m²	56,00		
d.1	0803-04	tumicznych - dalszy 1 cm grubości				
		krotność x 4				
8	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o	m²	54,00		
d.1	0802-07	grubości 15 cm				
9	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego -	m²	54,00		
d.1	0802-08	dalszy 1 cm grubości				
		krotność x10				
10	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60	m³	58,00		
d.1	0206-04	m³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na				
	10	odkład Wykonawcy (odkrycie przepustów pod koroną drogi i zjazdami)				
11	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych pod koroną drogi - rury betonowe o śr. 60 cm z odwozem na odkład Wykonawcy	m	28,00		
d.1	0816-03					
12	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych pod zjazdami - rury betonowe o	m	102,00		
d.1	0816-01	śr. 40 cm z odwozem na odkład Wykonawcy				
		17*6				
13	KNR 2-31	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe z odwozem na odkład Wykonawcy	m³	2,80		
d.1	0816-04					
14	KNR 2-31	Ręczne przełożenie nawierzchni zjazdów z betonowej kostki brukowej o gr. 8 cm na podsypce piaskowej z oczyszczeniem do	m²	25,00		
d.1	0805-01	powtórniego wbudowania z regulacją do nowych rzędnych krawędzi jezdni				
15	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	3,00		
d.1	1406-04					
Razem dział: I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE kod CPV 45100000-8						
2	II. POBOCZA					
16	KNR 2-01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60	m³	388,00		
d.2	0206-04	m³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na				
	10	odkład Wykonawcy (zdjęcie humusu i darni do ok.10-15cm)				
		(882*2*1,5)-59*0,15				
17	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy	m²	2587,00		
d.2	0103-04	konstrukcyjne nawierzchni poboczy w gruncie kat. I-IV				
		(882*2*1,5)-59				
18	KNR 2-31	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej (pod poboczami) -	m²	2587,00		
d.2	0104-01	grubość warstwy po zag. ok.5 cm				
19	KNR 2-31	Nawierzchnia poboczy z mieszanki kamiennej 0-31,5mm - grubość po zagęszczeniu 7 cm	m²	2587,00		
d.2	0204-05	krotność x 2				
20	KNR 2-31	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa górna z tłucznia -	m²	2587,00		
d.2	0204-06	każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu				
Razem dział: II. POBOCZA						
3	III. ELEMENTY ODWODNIENIA kod CPV 45232453-2					
21	KNR 1	Odmulenie rowów drogowych na głębokość ok. 20-30 cm z wy-	m	863,00		
d.3	0209-14	profilowaniem dna i skarp z odwozem urobku na odkład Wykonawcy				
		88% -16				
22	KNR 2-31	Oczyszczenie przepustów o śr. 0.4 m z namułu	m	13,00		
d.3	1404-01					

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
23	KNR 2-01 d.3 0206-04 10	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gr. kat. III z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na odległość do 1 km wykopy pod przepusty pod koroną drogi fi 60 km 0+003 i 0+877 2*14*0,6*0,3	m ³	5,04		
24	KNR 2-01 d.3 0206-04 10	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gr. kat. III z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na odległość do 1 km wykopy pod przepusty pod koroną drogi fi 17*8*0,3*0,15	m ³	6,20		
25	KNR 2-31 d.3 0605-02	Ławy fundamentowe betonowe pod przepusty rurowe pod koroną drogi	m ³	5,04		
26	KNR 2-31 d.3 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ława fundamentowa żwirowa	m ³	6,20		
27	KNR 2-31 d.3 0605-07	Przepusty rurowe pod koroną drogi - rury PP SN12 o średnicy wewnętrznej 60 cm	m	28,00		
28	KNR 2-31 d.3 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury PPSN8 o śr. 30 cm	m	136,00		
29	KNR 2-31 d.3 0605-04	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 60 cm	ściank	4,00		
30	KNR 2-31 d.3 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o śr. 30 cm	ściank	34,00		
31	KNR 2-01 d.3 0236-03	Zasypanie wykopów gruntem dowiezionym sytkim żwirowym (Po, Pr, Ps) przepusty pod zjazdami i koroną dróg o ścianach pionowych, szerokości 0,8-2,5 m, głębokości do 1,5 m, w gruncie kat. I-III, z zagęszczeniem ręcznym	m ³	78,00		
Razem dział: III. ELEMENTY ODWODNIENIA kod CPV 45232413-2						
4	IV. ZJAZDY					
32	KNR 2-01 d.4 0206-04 10	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gr. kat. III z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na odkład Wykonawcy (zdjęcie humusu i darni do ok. 10-15cm - poza obrysem poboczy drogi i przekopów przepustów) 117+111*0,15	m ³	34,20		
33	KNR 2-01 d.4 0206-04 10	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gr. kat. III z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na odległość do 1 km (pogłębienie koryta pod zjazdami bitumicznymi) 225+425*0,1	m ³	65,00		
34	KNR 2-31 d.4 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdów w gruncie kat. I-IV 620+120	m ²	740,00		
35	KNR 2-31 d.4 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	740,00		
36	KNR 2-31 d.4 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63mm o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	120,00		
37	KNR 2-31 d.4 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu krotność x 5	m ²	740,00		
38	KNR 2-31 d.4 0310-05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S dla KR1-KR2 - warstwa ścieralna 3cm po zagęszczeniu	m ²	620,00		
39	KNR 2-31 d.4 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu krotność x 2	m ²	620,00		
40	KNR 2-31 d.4 0114-06	Nawierzchnia z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu krotność x 5	m ²	120,00		
Razem dział: IV. ZJAZDY						
5	V. ROBOTY NAWIERZCHNIOWE (bitumiczna)					
41	KNR 2-31 d.5 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni po przekopach przepustów pod koroną drogi w gruncie kat. I-IV	m ²	54,00		
42	KNR 2-31 d.5 0111-03	Podbudowa z betonu cementem C3/4 (materiał z węzła betoniarzkiego) - grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm	m ²	54,00		
43	KNR 2-31 d.5 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-63mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	54,00		
44	KNR 2-31 d.5 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu krotność x 8	m ²	54,00		
45	KNR 2-31 d.5 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²	56,00		
46	KNR 2-31 d.5 1106-01	Warstwa wiążąca wyrównawcza nawierzchni mieszaną mineralno-asfaltową śr. 75kg/m ² (miejscowe podrównania)	t	70,00		

Lp.	Podsta- wa	Opis	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
47 d.5	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²	3608,00		
48 d.5	KNR 2-31 1004-07	Skroplenie międzywarstwowe kationową emulsją asfaltową w ilości 0,5kg/m ²	m ²	3608,00		
49 d.5	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego AC11S dla KR1-KR2 - warstwa ścieralna 3cm po zagęszczeniu 882*4*2*25+2*15	m ²	3608,00		
50 d.5	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanki mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu x 2	m ²	3608,00		
Razem dział: V ROBOTY NAWIERZCHNIOWE (bitumiczna)						
6	VI. OZNAKOWANIE PIONOWE kod CPV 45233290-8					
51 d.6	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60 mm	szt	10,00		
52 d.6	KNR 2-31 0702-02 01	Słupki (długie) do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 60 mm	szt	3,00		
53 d.6	KNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe ostrzegawcze, informacyjne i tablice (A7, T-6b)	szt	13,00		
Razem dział: VI. OZNAKOWANIE PIONOWE kod CPV 45233290-8						
7	VII OZNAKOWANIE POZIOME					
54 d.7	KNR 2-31 0706-06	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową (P-13)	m ²	5,50		
Razem dział: VII OZNAKOWANIE POZIOME						
8	VIII INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA					
55 d.8 01	KNR 2-01 0119-03	Wykonanie inwentaryzacji powykonawczej. Ilość egzemplarzy zgodnie ze specyfikacją.	ryczałt	1,00		
Razem dział: VIII INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Uproszczone	RAZEM
1	I ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE kod CPV 45100000-8					
2	II. POBOCZA					
3	III. ELEMENTY ODWODNIENIA kod CPV 45232453-2					
4	IV. ZJAZDY					
5	V ROBOTY NAWIERZCHNIOWE (bitumiczna)					
6	VI. OZNAKOWANIE PIONOWE kod CPV 45233290-8					
7	VII OZNAKOWANIE POZIOME					
8	VIII INWENTARYZACJA POWYKONAWCZA					
	RAZEM netto					
	VAT					
	Razem brutto					

Słownie: