
KOSZTORYS OFERTOWY (ślepy do ofertowania)

Koszty kwalifikowalne : droga gminna nr 101117F ul. Pułaskiego

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja ulicy Pułaskiego polegająca na przebudowie nawierzchni drogi wraz z chodnikami i odwodnieniem
ADRES INWESTYCJI : Iłowa ul. Pułaskiego
INWESTOR : Gmina Iłowa
ADRES INWESTORA : ul. Stefana Żeromskiego 27 68-120 Iłowa
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
DATA OPRACOWANIA :

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

Data opracowania

.....

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 9	Roboty rozbiórkowe i demontażowe						
2	10 - 26	Roboty drogowe : ul. Pułaskiego						
3	27 - 34	Roboty drogowe: wjazdy i chodniki						
4	35 - 44	Odwodnienie korpusu dróg						
5	45 - 46	Obsługa geodezyjna robót						
		RAZEM						
Ogółem wartość kosztorysowa robót								

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
Iłowa droga gminna nr 101117F (ul. Pułaskiego)						
1		Roboty rozbiórkowe i demontażowe				
1 d.1	KNR 2-31 0818-08	Rozebranie słupków do znaków	szt.	9		
2 d.1	KNR 2-31 0815-06	Rozebranie chodników, wjazdó ii przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	1242.80		
3 d.1	KNR AT-03 0107-01	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km	m	956		
4 d.1	KNR AT-03 0102-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej średnio gr. 7 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m ²	2939		
5 d.1	KNR 4-05I 0409-03	Demontaż i odkopanie studni rewizyjnych z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głęb. do 3 m	kpl.	2		
6 d.1	KNR 4-05I 0411-03	Demontaż i odkopanie studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm bez osadnika i bez syfonu	kpl.	9		
7 d.1	KNR 4-05I 0313-01	Demontaż i odkopanie rurociągu kamionkowego kielichowego o średnicy nominalnej 150mm uszczelnionego cementem: przykanaliki	m	44		
8 d.1	KNR 4-01 0108-19	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z na odległość do 1 km	m ³	62.10		
9 d.1	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu- za każdy następny 1 km wraz z utylizacją Krotność = 2	m ³	310.8		

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7/5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2		Roboty drogowe : ul. Pułaskiego				
10 d.2	KNR 2-31 0108-02	Wyrownanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa z wbudowaniem mechanicznym	t	58.6		
11 d.2	KNR AT-03 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej ; zużycie emulsji 0, 8 kg/m2	m ²	3258		
12 d.2	KNR AT-03 0103-01 analogia	Roboty remontowe - wzmocnienie istniejącej podbudowy przez nałożenie ultracienkiej warstwy nawierzchni bitumicznej (1,5 cm) na siatce wzmacniającej . Siatka wzmacniająca : typ 50/50 z włókna szklanego stosowana pod lub między warstwami bitumicznymi przystosowana do układania pod gorącą mieszankę asfaltową ; wytrzymałość na rozciąganie 50KN/m ; w przypadku przedmiotowego zamierzenia może być układana wraz z warstwą wyrównawczą na istniejącej podbudowie .	m ²	1629		
13 d.2	KNR 2-31 0310-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m ²	3258		
14 d.2	KNR 2-31 0310-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążąca asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. Krotność = -1	m ²	3258		
15 d.2	KNR 2-31 0310-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m ²	3258		
16 d.2	KNR 2-31 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ścieralna asfaltowa - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszcz. Krotność = 2	m ²	3258		
17 d.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³	52.70		
18 d.2	KNR 2-31 0402-05 analogia	Ława pod krawężniki - dodatek za wykonanie ławy betonowej na łukach o promieniu do 10 m	m ³	6.9		
19 d.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej:proste	m	640.5		
20 d.2	KNR 2-31 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej: ukośny	m	38		
21 d.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej: najazdowy	m	144		
22 d.2	KNR 2-31 0403-03 analogia	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej:łukowy	m	152		
23 d.2	KNR 2-31 0403-07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m	m	152		
24 d.2	KNR 2-31 0706-05	Malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową	m ²	82.5		
25 d.2	KNR 2-31 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. 50 mm	szt.	9		
26 d.2	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.	9		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7/5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3		Roboty drogowe: wjazdy i chodniki				
27 d.3	KNR 2-01 0211-05	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsięwziętymi 0.40 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km	m ³	30.6		
28 d.3	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 4	m ³	30.60		
29 d.3	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm pod wjazdy	m ²	128		
30 d.3	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową: kolor	m	182		
31 d.3	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²	992.8		
32 d.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej: chodniki kolor	m ²	992.8		
33 d.3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej , wjazdy : kolor	m ²	128		
34 d.3	KNR 2-31 0511-02 analogia	Pasy ostrzegawcze szerokości 40 cmz kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej: powierzchnie z kostką brukową z fakturą dla niepełnosprawnych(z wypustami)	m ²	8.5		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
4		Odwodnienie korpusu dróg				
35 d.4	KNNR 4 1413-03	Studnie rewizyjne nowe z kręgów betonowych o śr. 1200 mm , z wyposażeniem ,w gotowym wykopie o głębok. 3m: nowe z obsypką kruszywem do poziomu podbudowy	stud.	3		
36 d.4	KNNR 4 1413-03 analogia	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm : wymiana kręgu wraz z górna zabudową studni , uzupełnieniem wyposażenia; oczyszczeniem , wyrobieniem kinety i rozkopem	stud.	7		
37 d.4	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm: przykanaliki z zasypką i uzupełnieniem podbudowy z kruszywa łamanego do poziomu warstw asfaltowych	m	78		
38 d.4	KNNR 4 2017-03	Przejścia przez ścianę betonową o grubości do 15 cm dla rurociągów o śr. 150-200 mm	przejście	16		
39 d.4	KNNR 4 1424-01 analogia	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem i syfonem : wymiana z rozkopem do posadowienia ; obsypką ziemią i kruszywem do poziomu podbudowy , z zagęszczeniem R=1,25	szt.	12		
40 d.4	KNR 4-05II 0102-01/02	Mechaniczne czyszczenie istn. kanałów kołowych sieci zewnętrznej o śr. 0.2 m wypełnionych osadem do 1/2 wysokości kanału - ekstrapolacja	m	456		
41 d.4	KNR 4-05II 0102-06	Mechaniczne czyszczenie istn. kanałów kołowych sieci zewnętrznej o śr. 0.60 m wypełnionych osadem do 1/2 wysokości kanału	m	162.5		
42 d.4	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	28		
43 d.4	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa studzienek dla studzienek telefonicznych	szt.	7		
44 d.4	KNNR 4 1610-01 analogia	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 200 mm	próba	12		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
5		Obsługa geodezyjna robót				
45 d.5	KNNR 1 0111-01 analogia	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0.436		
46 d.5	kalk. własna	Geodezyjny pomiar powykonawczy: wykonanie operatu geodezyjnego sytuacyjno - wysokościowego i przekazanie do OGiK celem uzupełnienia mapy zasadniczej m. łowa z rejonu robót ; przekazanie przez geodetę zatwierdzonej kopii mapy powykonawczej wraz ze szkicami roboczymi z pomiarów	kpl	1		
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: