K O S Z T O R Y S O F E R T O W Y (ślepy do ofertowania)
Koszty niekwalifikowalne : 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)
VAT [V]	%	Σ(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
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 - 3	Roboty rozbiórkowe i demontażowe						
2	4 - 21	Roboty drogowe: wjazd przy Szkole i chodniki wysp						
3	22 - 33	Utwardzenie placu z miejscami postojowymi						
4	34 - 45	Elementy zagospodarowania terenu : zieleń, nasadzenia , ławki						
5	46 - 47	Geodezyjna obsługa robót						
		RAZEM netto						
		VAT						
		Razem brutto						
Ogółem wartość kosztorysowa robót								
W tym:								
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								

Słownie:

Norma PRO Wersja 4.26 Licencja: 2639 dla Henryk Widawski

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
łowa droga gminna nr 101117F (ul. Pułaskiego)						
1		**Roboty rozbiórkowe i demontażowe**				
1 d.1	**KNR 2-31 0815-06**	Rozebranie chodników, wjazdów i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m^2	247.80		
2 d.1	**KNR 4-01 0108-19**	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z na odległość do 1 km	m^3	29.9		
3 d.1	**KNR 4-01 0108-20**	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu-za każdy następny 1 km wraz z utylizacją Krotność = 2	m^3	29.9		

Norma PRO Wersja 4.26 Licencja: 2639 dla Henryk Widawski

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2		**Roboty drogowe: wjazd przy Szkole i chodniki wysp**				
4 d.2	**KNR 2-31 0101-01**	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm: wjazd przy szkole	m2	245		
5 d.2	**KNR 2-31 0103-02**	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2	245		
6 d.2	**KNR 2-01 0211-05**	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m3	49		
7 d.2	**KNR 2-01 0214-04**	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 4	m3	49		
8 d.2	**KNR 2-31 0114-03**	Podbudowa z kruszywa łamanego naturalnego; warstwa o grubości po zagęszczeniu 8 cm: pod alejki gruntowe	m2	123		
9 d.2	**KNR 2-31 0114-05**	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm pod wjazdy	m2	245		
10 d.2	**KNR 2-31 0407-05**	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową: kolor	m	251.80		
11 d.2	**KNR 2-31 0407-01**	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową; kolor	m	290		
12 d.2	**KNR 2-31 0401-04**	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m	65		
13 d.2	**KNR 2-31 0402-04**	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	4.20		
14 d.2	**KNR 2-31 0403-03**	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej:proste	m	45		
15 d.2	**KNR 2-31 0403-04 analogia**	Peron (sztuk 2 dla autobusów)- krawężniki wystające peronowe o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	46		
16 d.2	**KNR 2-31 0403-03**	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej: najazdowy	m	16		
17 d.2	**KNR 2-31 0105-01**	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m2	506.70		
18 d.2	**KNR 2-31 0511-02**	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej: chodniki, kolor	m2	506.70		
19 d.2	**KNR 2-31 0511-03**	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej , wjazdy : kolor	m2	245		
20 d.2	**KNR 2-21 0502-06**	Nawierzchnia alejek gliniasto-żwirowa (klepiskowa) na terenie zieleńca ; grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2	123		
21 d.2	**KNR 2-31 0701-07**	Poręcze ochronne łańcuchowe podwójne o rozstawie słupków z rur 60 mm 1.5 m: od strony szkoły	m	41		

Norma PRO Wersja 4.26 Licencja: 2639 dla Henryk Widawski

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3		**Utwardzenie placu z miejscami postojowymi**				
22 d.3	**KNR 2-31 0101-01 analogia**	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości placu w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m^2	398		
23 d.3	**KNR 2-31 0101-02**	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 3	m^2	398		
24 d.3	**KNR 2-31 0103-04**	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m^2	398		
25 d.3	**KNR 2-01 0211-06**	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.IV uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m^3	139.3		
26 d.3	**KNR 2-01 0214-02**	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV Krotność = 4	m^3	139.3		
27 d.3	**KNR 2-31 0104-05**	Wykonanie warstwy odsączającej w korycie mechanicznie - grubość warstwy po zag. 10 cm	m^2	375		
28 d.3	**KNR 2-31 0401-04 analogia**	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m	65		
29 d.3	**KNR 2-31 0402-04**	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m^3	3.6		
30 d.3	**KNR 2-31 0403-03**	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	65		
31 d.3	**KNR 2-31 0114-05**	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m^2	375		
32 d.3	**KNR 2-31 0114-06**	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 5	m^2	375		
33 d.3	**KNNR 6 0503-04 analogia**	Nawierzchnia z płyt betonowych ażurowych o wymiarach 60x40cm cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową, wolne miejsca w płytach wypełnić żwirem	m^2	375		

Norma PRO Wersja 4.26 Licencja: 2639 dla Henryk Widawski

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
4		**Elementy zagospodarowania terenu : zieleń, nasadzenia , ławki**				
34 d.4	**KNR 2-21 0112-02 analogia**	Oczyszczenie terenu ,wykoszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie zadrzewionym R=2	m^2	2028		
35 d.4	**KNR 2-21 0112-03**	Wygrabianie i zebranie w stosy	m^2	2028		
36 d.4	**KNR 2-21 0201-02**	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim w gruncie kat. I-II zadarnionym	m^2	2028		
37 d.4	**KNR 2-21 0213-01 analogia**	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	ha	0.2028 = 0.203		
38 d.4	**KNR 2-21 0213-02**	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy Krotność = 3	ha	0.2028 = 0.203		
39 d.4	**KNR 2-21 0401-04 analogia**	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem : wysianie ,uwałowanie R=0,25	m^2	2028		
40 d.4	**KNR 2-21 0410-01 analogia**	Przygotowanie terenu pod obsadzenia w gruncie kat. I-II z uzupełnieniem gleby rodzimej warstwa ziemi o grubości 5 cm	m^2	189		
41 d.4	**KNR 2-21 0414-09**	Obsadzenie kwietników krzewami: bukszpan kolisty	szt.	160		
42 d.4	**KNR 2-21 0414-09**	Obsadzenie kwietników krzewami : róże	szt.	372		
43 d.4	**KNR 2-21 0414-08**	Obsadzenie kwietników roślinami cebulkowymi	szt.	950		
44 d.4	**KNR 2-21 0607-02 analogia**	Ławki parkowe dł.180cm ; podpory żeliwne łukowe ,w kolorze czarnym montowane do gotowych stóp betonowych , mocowania: śruba - nakrętka; obudowa drewniana siedzeniowa ; 5 grubszych desek sfazowanych i malowanych podkładowo i 3x lakier natryskowy ; kolor teek Szerokość ławki : 60cm ; wysokość całkowita: 71cm; wysokość siedziska : 40cm ;szerokość siedziska : 40 cm	kpl	36		
45 d.4	**kalk. własna**	Kosze na śmieci : pojemnośc 35 l ; z blachy stalowej ocynkowanej , malowane proszkowo z daszkiem ; mocowane do fundamentu blokowego; wykończenie stanowią elementy pionowe drewniane barwione i impregnowane kolor teek ; wysokośc całkowita :105cm ; wysokośc pojemnika : 51cm; średnica wkładu :31 cm ; szerokość w osi el. nośnych :48cm	kpl	24		

Norma PRO Wersja 4.26 Licencja: 2639 dla Henryk Widawski

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
5		**Geodezyjna obsługa robót**				
46 d.5	**KNNR 1 0112-02**	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - wjazd przy szkole , plac z miejscami postojowymi; wyspy zieleńców /	ha	0.434		
47 d.5	**kalk. własna**	Geodezyjny pomiar powykonawczy: wykonanie operatu geodezyjnego sytuacyjno - wysokościowego i przekazanie do OGiK celem uzupełnienia mapy zasadniczej m. Iłowa z rejonu robót ; przekazanie przez geodetę zatwierdzonej kopii mapy powykonawczej wraz ze szkicami roboczymi z pomiarów	kpl	1		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT **Podatek VAT** **Ogółem wartość kosztorysowa robót**						

Słownie:

Norma PRO Wersja 4.26 Licencja: 2639 dla Henryk Widawski