

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa i wymiana nawierzchni ulicy Kolorowej w m. Cedry Małe.

ADRES INWESTYCJI: Dz. nr 152/6 i 155/6 obręb Cedry Małe, Gm. Cedry Wielkie

INWESTOR: Gmina Cedry Wielkie

ADRES INWESTORA: ul.M.Płażyńskiego 16, 83-020 Cedry Wielkie

BRANŻE: Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Mieczysław Tkaczyk kontakt:604 435 044;
e-mail:indom.tkaczyk@wp.pl

DATA OPRACOWANIA: 2018-04-09

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Tabela wartości elementów scalonych

Lp.	Nazwa	j.m.	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Wartość	Udział %
1	Roboty przygotowawcze				0,00	0,00%
2	Krawężniki				0,00	0,00%
3	Nawierzchnia jezdni, wjazdów				0,00	0,00%
4	Chodniki				0,00	0,00%
5	Tereny zielone				0,00	0,00%
6	Instalacje elektryczne				0,00	0,00%
6.1	Układanie kabli				0,00	0,00%
6.2	Stawianie słupów, montaż opraw.				0,00	0,00%
6.3	Pomiary				0,00	0,00%
	Kosztorys razem				0,00	0,00%
Ogółem wartość kosztorysowa robót					0,00	

Słownie: *zł*

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR					
1	4510000-8	Roboty przygotowawcze			
1.1	KNR 2-01 0119-04	Roboty pomiarowe robotach ziemnych	km		
		0,13	km	0,13	
				RAZEM	0,13
1.2	KNNR 5 0705 -01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm	m		
		6 * 2	m	12,00	
				RAZEM	12,00
1.3	KNR 2-31 1406-02	Regulacja pionowa istniejących studzienek, zasuw	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
2	44912400-0	Krawężniki			
2.1	KNR 2-31 0401-03	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.I-II	m		
		0,2 * 0,3 * (263 + 126)	m	23,34	
				RAZEM	23,34
2.2	KNNR 6 0403 -03	Krawężniki betonowe 15*30 z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		proste 126 * 2 + 5,5 * 2	m	263,000	
				RAZEM	263,000
2.3	KNNR 6 0403 -03	Krawężniki betonowe 15*22 z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		proste 126	m	126,000	
				RAZEM	126,000
3	45233223-8	Nawierzchnia jezdni, wjazdów			
3.1	KNR 2-31 0101-01 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości do 55 cm	m2		
		504,40 + 4,30	m2	508,70	
				RAZEM	508,70
3.2	KNR 4-01 0108-07	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi	m3		
		508,70 * 0,63	m3	320,48	
				RAZEM	320,48
3.3	KNNR 6 0103 -03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		508,70	m2	508,70	
				RAZEM	508,70
3.4	KNR 9-11 0201-04	Separacja warstw gruntu geomembranami układanymi wzdłuż do osi drogi sposobem ręcznym	m2		
		508,70	m2	508,70	
				RAZEM	508,70
3.5	KSNR 6 0111- 02 analogia	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=5 MPa , warstwa gr.15cm	m2		
		508,70	m2	508,70	
				RAZEM	508,70
3.6	KNNR 6 0113 -02 analogia	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych frakcji 0/31,5 gr. 25 cm	m2		
		508,70	m2	508,70	
				RAZEM	508,70
3.7	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 5cm (KOLOR GRAFITOWY)	m2		
		508,70	m2	508,70	
				RAZEM	508,70

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4	45233223-8	Chodniki			
4.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości do 40 cm	m2		
		188,80	m2	188,80	
				RAZEM	188,80
4.2	KNR 4-01 0108-07	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi	m3		
		188,80 * 0,63	m3	118,94	
				RAZEM	118,94
4.3	KNNR 6 0103 -03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
		188,80	m2	188,80	
				RAZEM	188,80
4.4	KNR 9-11 0201-04	Separacja warstw gruntu geomembranami układanymi wzdłuż do osi drogi sposobem ręcznym	m2		
		188,80	m2	188,80	
				RAZEM	188,80
4.5	KSNR 6 0111- 02 analogia	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem Rm=5 MPa , warstwa gr.15cm	m2		
		188,80	m2	188,80	
				RAZEM	188,80
4.6	KNNR 6 0113 -02 analogia	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych frakcji 0/31,5 gr. 25 cm	m2		
		188,80	m2	188,80	
				RAZEM	188,80
4.7	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 5cm (KOLOR ŻÓŁTY)	m2		
		188,80	m2	188,80	
				RAZEM	188,80
5	03441000-3	Tereny zielone			
5.1	KNKRB 1 0415-01 analogia	Profilowanie, humusowanie i obsianie skarp gr.warstwy humusu 10 cm	m2		
		0,5 * 126 * 2	m2	126,00	
				RAZEM	126,00
5.2	KNR 2-21 0211-01 analogia	Ręczne rozrzucenie ziemi urodzajnej na terenie płaskim i skarpach gr.10cm (z dostawą ziemi)	m2		
		126	m2	126,00	
				RAZEM	126,00
5.3	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m2		
		126	m2	126,00	
				RAZEM	126,00
6	45310000-3	Instalacje elektryczne			
6.1		Układanie kabli			
6.1.1	KNR 2-01 0702-02	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębok.do 0.6 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		167	m	167,00	
				RAZEM	167,00
6.1.2	KNR 5-10 0301-02	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.6 m	m		
		167	m	167,00	
				RAZEM	167,00
6.1.3	KNR 5-08 0611-05	Montaż uziomu powierzchniowego (bednarka FeZn 25*4) w wykopie o głębokości do 0.8 m w gruncie kat.III	m		
		156	m	156,00	
				RAZEM	156,00

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i Wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6.1.4	KNR 5-10 0103-01	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych YAKY 4*25	m		
		167	m	167,00	
				RAZEM	167,00
6.1.5	KNNR 5 0705 -01	Ułożenie rur osłonowych SRS o śr.110 mm	m		
		6	m	6,00	
				RAZEM	6,00
6.1.6	KNR 2-01 0705-02	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli o głębok.do 0.4 m i szer.dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		167	m	167,00	
				RAZEM	167,00
6.1.7	KNR 5-08 0404-01	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
6.2		Stawianie słupów, montaż opraw.			
6.2.1	KNR 2-01 0707-05 analogia	Wykopy ręczne o głębok.do 2 m w gruncie kat. III wraz z zasypaniem dla słupow	m3		
		6 * 0,5 * 0,5 * 1,2	m3	1,80	
				RAZEM	1,80
6.2.2	KNR 5-10 0708-01	Stawianie słupów oświetleniowych S-70 wraz fundamentami	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
6.2.3	KNR 5-10 1005-07	Montaż wysięgników i opraw (LED)	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
6.3		Pomiary			
6.3.1	KNR 4-03 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi ar.		
		5	pomi ar.	5,00	
				RAZEM	5,00
6.3.2	KNR 4-03 1205-01	Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego	pomi ar.		
		5	pomi ar.	5,00	
				RAZEM	5,00

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Tabela wartości elementów scalonych	2
Przedmiar	3
1 Roboty przygotowawcze	3
2 Krawężniki	3
3 Nawierzchnia jezdni, wjazdów	3
4 Chodniki	4
5 Tereny zielone	4
6 Instalacje elektryczne	4
Spis treści	6