

Załącznik 1a - pomochi

Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Kosztorys ofertowy - ex. i Rob. drog.

Obiekt Przebudowa drogi gminnej nr 119225R - ulica Wyzwolenia na odcinku od ulicy Rynek do połączenia z ulica Pionierską

Inwestor Gmina Ustrzyki Dolne, ul. Kopernika 1 38-700 Ustrzyki Dolne

Przebudowa drogi gminnej nr 119225R - ulica Wyzwolenia na odcinku od ulicy Rynek do połączenia z ulicą Pionierską

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		II ETAP km 0+230 - 0+283				
		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1	010101	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub podgórskim	km	0,053		
2	010201	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć przy ilości sztuk 3000/ha	ha	0,030		
3	010201	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2	650,000		
4	010204	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 15km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości 2cm	m2	280,000		
5	010204	Rozebranie krawężników betonowych o wymiarach 20x30cm, na podsypce cementowo-piaskowej wraz z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odl. 15 km	m	255,000		
6	010204	Rozebranie obrzeży o wymiarach 8x30cm, na podsypce piaskowej	m	48,000		
7	010204	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	102,000		
8	010204	Rozebranie słupków do znaków drogowych z wywiezieniem materiałów z rozbiórki na odl. 15 km	szt	2,000		
9	010204	Zdjęcie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych	szt	2,000		
		ROBOTY ZIEMNE				
10	020101	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 15,0km - koparki o pojemności łyzki 0,60m3, grunt kategorii III -Wykonanie wykopu	m3	22,600		
11	020301	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 15,0km - koparki o pojemności łyzki 0,60m3, grunt kategorii III -Wykonanie nasypu	m3	5,300		
12	020301	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyladowczymi, grunt kategorii III-IV	m3	5,300		
13	020301	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m3	5,300		
		KANALIZACJA DESZCZOWA				
14	030201	Studnie rewizyjne w gotowym wykopie z kręgów betonowych o średnicy 1200mm i głębokości 2m	szt	1,000		
15	030201	Studzienka ściekowa uliczna prefabrykowana betonowa o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu	szt	2,000		
16	030201	Przykanaliki z rur dwuściennych z tworzyw sztucznych o średnicy nominalnej 200mm	m	25,000		
17	030201	Rury betonowe o średnicy 60cm (kolektor)	m	15,000		
18	030201	Regulacja pionowa włączów kanałowych	szt	3,000		
		PODBUDOWY				
19	040101	Koryta o głębokości 50cm wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV	m2	860,320		
20	040101	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV	m2	860,320		
21	040101	Koryta o głębokości 20cm wykonywane na poszerzeniach jezdni w gruncie kategorii II-IV	m2	40,000		
22	040101	Warstwa odsączająca grubości po zagęszczeniu 30cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie	m2	559,600		
23	040201	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie	m2	300,000		
24	040301	Skropienie nawierzchni asfaltem na podbudowie	m2	832,720		
25	040301	Skropienie nawierzchni asfaltem na w-we wiążącą	m2	826,360		
26	040402	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	559,600		
27	040402	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm- dla 5 cm	m2	559,600		
28	040402	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	340,000		
29	040402	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm - dla 10cm	m2	340,000		
30	040701	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo zwirowych o lepiszczu asfaltowym o grubości warstwy po zagęszczeniu 4cm-	m2	554,800		
31	040701	Podbudowy z mieszanek mineralno-bitumicznych kłińcowo zwirowych o lepiszczu asfaltowym dla 3cm	m2	554,800		
32	050305	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych z warstwą wiążącą afaltową, o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	281,560		
33	050305	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych z warstwą wiążącą afaltową, o grubości po zagęszczeniu 4cm - za każdy dalszy 1cm dla 4cm	m2	281,560		
		NAWIERZCHNIE				
34	050305	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	830,000		
35	050305	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-zwirowych z warstwą ścierną afaltową, o grubości po zagęszczeniu 3cm - za każdy dalszy 1cm- dla 2 cm	m2	830,000		
36	050311	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości 2cm	m2	280,000		

Przebudowa drogi gminnej nr I 19225R - ulica Wyzwolenia na odcinku od ulicy Rynek do połączenia z ulicą Pionierską

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
37	050311	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1km - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości 5cm	m2	280,000		
		OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU				
38	070201	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o średnicy 70mm	szt	4,000		
39	070201	Przymocowanie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych o powierzchni do 0,3m2	szt	4,000		
		ELEMENTY ULIC				
40	080101	Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	18,850		
41	080101	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	290,000		
42	050323	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubości 8cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	340,000		
43	080301	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	40,000		
44	010304	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt	1,000		
45		Wykonanie trawników dywanowych sieciem na skarpach przy uprawie ręcznej z nawożeniem w gruncie kategorii III	m2	80,000		
		Razem				
		Podatek VAT				
		Ogółem kosztorys				

Przebudowa drogi gminnej nr 119225R - ulica Wyzwolenia na odcinku od ulicy Rynek do połączenia z ulica Pionierską

Nr	Opis robót	Wartość
	II ETAP km 0+230 - 0+283	
	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	
	ROBOTY ZIEMNE	
	KANALIZACJA DESZCZOWA	
	PODBUDOWY	
	NAWIERZCHNIE	
	OZNAKOWANIE DRÓG I URZADZENIA BEZPIECZENSTWA RUCHU	
	ELEMENTY ULIC	
	Razem	
	Podatek VAT	
	Ogółem kosztorys	

Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Kosztorys Ofertowy - cz. II - Rob. elek

Budowa Oświetlenie uliczne ul. Wyzwolenia
Ustrzyki Dolne - 2 etap

Inwestor Urząd Miejski
ul. Kopernika 1, 38-700 Ustrzyki Dolne

Koszty zakupu

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	Budowa oświetlenia ulicznego				
1	KNR 2-01 0701/0302 Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. IV	m	74,000		
2	KNR 2-01 0704/0302 Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szer. dna do 0.4 m w gruncie kat. IV	m	74,000		
3	KNR 5-10 0301/01 Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m	144,000		
4	KNR 2-31 0801/01 Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 20 cm	m2	13,000		
5	KNR2-31 0802-02 Ręczne rozebranie podbudowy - dodatek za każdy 1cm -	m2	65,000		
6	KNR 5-10 0303/01 Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 75 mm w wykopie - rura DVR 75	m	50,000		
7	KNR 5-10 0103/02 Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięciu znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych - YAKY 4x35	m	46,000		
8	KNR 5-10 0114/02 Układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięciu znamionowe poniżej 110 kV w rurach pustakach lub kanałach zamkniętych - YAKY 4x35	m	50,000		
9	KNR 5-10 0603/07 Zarobienie na sucho końca kabla Al 4-żyłowego o przekroju do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.	8,000		
10	KNR 5-08 0608/07 Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2. Fe/Zn 25x4	m	40,000		
11	KNR 5-10w 0710/02 Malowanie dwukrotne części przyziemnej słupów farbą Fawinyl C-bezpodkładowa farba na powierzchnie ocynkowane (20m2)	szt	4,000		
12	KNR 2-01 0707/03 Wykopy ręczne o głębok.do 1.5 m w gruncie kat. IV wraz z zasypianiem dla słupów elektroenergetycznych linii napowietrznych niskiego napięcia (0,54m3/stanowisko)	m3	2,160		
13	KNR 5-10 0708/02 Ręczne stawianie słupów oświetleniowych stalowych czarnych (powłoka antykorozyjna), o masie do 250 kg – słup ozdobny o wysokości 7,0 m wraz z wysięgnikiem rurowym ozdobnym o ciężarze do 15 kg do zamontowania na słupie – ramie górne ok.1,5 m oraz fundamentem (słup i fundament stanowi komplet)	szt.	4,0		
14	KNR 5-10 1001/03 Montaż tabliczek zaciskowych na konstrukcji. P.a. Złączy słupowych I-bezp. IZK-4	szt.	4,000		
15	KNR 5-10 1004/01 Wciąganie przewodów z udziałem podnośnika samochodowego w słup lub rury osłonowe. YDY 3x2,5	m-1 przew	32,000		
16	KNR 5-10 1005/06 Montaż na zamontowanym wysięgniku oprawy sodowej z 1 lampą w oprawie , do zamontowania na wysięgniku ozdobnym – oprawa ozdobna uliczna 150 W , klosz – kula średnicy 45 cm „wandaloodporna”, klasa ochronności I/II, stopień zabezpieczenia przed wpływami zewnętrznymi : IP 66/44	szt.	4,0		
17	KNNR 5 1302/03 Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.	4,000		
18	KNNR 5 1303/01 Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód I-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar	2,000		
19	KNNR 5 1303/02 Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód I-fazowy (każdy następny pomiar)	pomiar	4,000		
20	KNNR 5 1304/01 Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	2,000		
21	Dopuszczenie do prac przez PGE Dystrybucja Rzeszów RDE Sanok	kpl	1,000		
22	Obsługa geodezyjna	kpl	1,000		
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				