
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków
45233140-2 Roboty drogowe
45233142-6 Roboty w zakresie naprawy dróg

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA ZEWNĘTRZNEJ INSTALACJI KANALIZACYJNEJ
ADRES INWESTYCJI : TEREN ZAKŁADU "EKO DOLINA" SP Z O.O.
INWESTOR : Eko Dolina Sp. z o. o.
ADRES INWESTORA : Łężyce, Al. Parku Krajobrazowego 99, 84-207 Koleczkowo
BRANŻA : inżynierska

DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2022 r.

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

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

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

Kosztorys ofertowy należy opracować na podstawie dokumentacji projektowej oraz w oparciu o wiedzę techniczną.

Należy podać dane dotyczące cen jednostkowych oraz czynników cenotwórczych wg wzoru:

$C_j = (\text{suma})n \times c + K_{pj} + Z_j$

W kosztach pośrednich należy uwzględnić wszystkie usługi budowlane związane z technologią zaplecza budowy, BHP, nadzorem geodezyjnym, badaniami lub dodatkowymi projektami wynikającymi z dokumentacji projektowej. Dodatkowo należy uwzględnić w cenie de montowanych elementów nieuczestniczącym koszt wywozu oraz utylizacji tych materiałów na legalnym składowisku odpadów.

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1	PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA ZEWNĘTRZNYCH INSTALACJI KANALIZACJI TECHNOLOGICZNEJ I DESZCZOWEJ W REJONIE SORTOWNI I BOKSÓW DO GROMADZENIA ODPADÓW							
1.1	KANALIZACJA DESZCZOWA							
2	ROBOTY DROGOWE							
2.1	roboty rozbiórkowe							
2.2	roboty nawierzchniowe							
	RAZEM							

Słownie:

PRZEDMIAR

01 EKO DOLINA Łężyce - zewnętrznych instalacji kanalizacji technologicznej i deszczowej

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn.obm.	Ilość
1		PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA ZEWNĘTRZNYCH INSTALACJI KANALIZACJI TECHNOLOGICZNEJ I DESZCZOWEJ W REJONIE SORTOWNI I BOKSÓW DO GROMADZENIA ODPADÓW		
1.1		KANALIZACJA DESZCZOWA		
1.1.1	S 01.02	Wykonanie wykopów pod kanał kanalizacyjny ręcznie/mechanicznie z umocnieniem ścian w razie konieczności; odwodnienie wykopów, wykonanie drenażu w dnie wykopu. Wykonanie konstrukcji posypki pod rury z zagęszczeniem. odcinki: Wp1-Si1; Wp2-S2; R1-Di1; R2-Di1; R3-td1; oraz w punktach ts1; SR; Si2	m	163,500
1.1.2	S 01.02	Roboty związane z przełączeniem wpustów	szt	2,000
1.1.3	S 01.02	Kanały (na odcinkach: Wp1-Si1; Wp2-S2; oraz w punktach ts1; SR; Si2) z rur litych PVC SN8 łączonych na kielichy z uszczelkami o śr. 200x5,9 mm z wykonaniem właściwych prób końcowych	m	142,810
1.1.4	S 01.02	Kanały (na odcinkach: R1-Di1; R2-Di1; R3-td1) z rur litych PVC SN8 łączone na kielichy z uszczelkami o śr. zewn. 160x4,7 mm z wykonaniem właściwych prób końcowych	m	20,690
1.1.5	S 01.02	Montaż zasuw odcinających DN200 (Z1; Z2; Z3 - nożowe kołnierze PN10) z żeliwa sferoidalnego epoksydów (kołnierz. DN200 + przedłużacz + skrzynka) wraz z wykonaniem połączeń, przy użyciu tulei kołnierzowych PE i kołnierzy stalowych.	kpl.	3,000
1.1.6	S 01.02	Budowa studni z kręgów o śr.1200 mm - nadmiar gruntu z wykopów wywóz na legalne składowisko	stud.	3,000
1.1.7	S 01.02	Budowa studni z tworzywowej o śr.1500 mm - nadmiar gruntu z wykopów wywóz na legalne składowisko	stud.	1,000
1.1.8	S 01.02	Zасыpywanie wraz z zagęszczeniem wykopów w gruncie kat.III (mechanicznie/ręcznie) z wykonaniem konstrukcji obsypki i zasypki (warstwy ochronnej z keramzytu) - nadmiar gruntu z wykopów wywóz na legalne składowisko odcinki: Wp1-Si1; Wp2-S2; R1-Di1; R2-Di1; R3-td1; oraz w punktach ts1; SR; Si2	m	163,500
Razem dział: KANALIZACJA DESZCZOWA				
Razem dział: PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA ZEWNĘTRZNYCH INSTALACJI KANALIZACJI TECHNOLOGICZNEJ I DESZCZOWEJ W REJONIE SORTOWNI I BOKSÓW DO GROMADZENIA ODPADÓW				
2		ROBOTY DROGOWE		
2.1		roboty rozbiórkowe		
2.1.1	D.01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej wys. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	1333,000
2.1.2	D.01	Rozebranie podbudowy z chudego betonu	m ²	1061,000
2.1.3	D.01	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 15 cm	m ²	617,000
2.1.4	D.01	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 25 cm	m ²	617,000
2.1.5	D.01	Rozbiórka istniejącego korytka ściekowego	m	18,000
2.1.6	D.01	Wywóz materiałów z rozbiórek na legalne składowisko odpadów	kpl	1,000
Razem dział: roboty rozbiórkowe				
2.2		roboty nawierzchniowe		
2.2.1	D.02	Wykonanie uzupełnień podbudowy mieszanką niezwiązaną C90/3 0-31,5 mm przy średniej grubości 5 cm	m ²	716,000
2.2.2	D.02	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²	716,000
2.2.3	D.02	Wykonanie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem o Rm>2,5 MPa o grubości 25 cm	m ²	617,000
2.2.4	D.02	Wykonanie podbudowy z betonu C12/15 o grubości 15 cm	m ²	617,000
2.2.5	D.02	Wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej C90/3, 0-63 mm o grubości 20 cm	m ²	617,000
2.2.6	D.03	Wykonanie nawierzchni z kostki betonowej „TT” o grubości 8 cm na podsypce cementowo piaskowej 1:4 grubości 4 cm	m ²	1333,000
Razem dział: roboty nawierzchniowe				
Razem dział: ROBOTY DROGOWE				
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT				

Słownie: