

KOSZTORYS ŚLEPY 026-00-002

CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów do odprowadzania ścieków

Nazwa robót: SIEĆ WODOCIĄGOWA Z PRZYŁĄCZAMI W BUDZYNIU DLA ODS PRZY UL. LEŚNEJ PRZYŁĄCZA DO DZIAŁEK NR 452, 453/3, 453/4, 453/5, 453/6, 453/7.

Zamawiający:

Poziomy cen:

poziom cen robocizny
stawka robocizny kalkulacyjnej
dopłata do robocizny %
narzuty kosztów pośrednich od R+S
zysk od R+S+Ko
dopłata / opust od całości %
podatek VAT %

Wartość robót netto:

Słownie:

Wartość robót brutto:

Słownie:

Kosztorys sporządził:

Data opracowania kosztorysu:

Inwestycja polega na uzbrojeniu ODJ przy ul. Leśnej w Budzynie w sieć wodociągową z przyłączami.

Na inwestycję składają się:

- sieć wodociągowa z rur PE 90 mm PN 10 168,0 m
- przyłącza wodociągowe PE 32 mm PN 10 120,5 m / 10 szt.

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu:

Kosztorys został sporządzony zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 24.05.2004 r. w sprawie metod i podstaw sporządzenia kosztorysu inwestorskiego (Dz.U. Nr 18 poz.172) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 18.05.2004 r. w sprawie określenia metod i podstaw sporządzenia kosztorysu inwestorskiego, obliczenia planowanych kosztów prac projektowych oraz planowanych kosztów robót budowlanych określonych w programie funkcjonalno - użytkowym (Dz.U. Nr 130 poz. 1389) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 02.09.2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego. (Dz.U. Nr 202 poz. 2072)

Podstawę do sporządzenia kosztorysu stanowią: zlecenie Inwestora

Założenia wyjściowe do kosztorysowania przedmiar robót wykonany na podstawie obmiarów z projektu, natury katalogi nakładów rzeczowych i kalkulacje wymienione

W opisie wyceny zastosowano ceny średnie krajowe Orgbud serwis P-ń

Na dzień sporządzenia kosztorysu, uzupełnienie o wartości z rynku lokalnego.

KOSZTORYS ŚLEPY 026-00-002

CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów do odprowadzania ścieków

Nazwa robót: SIEĆ WODOCIAĞOWA Z PRZYŁĄCZAMI W BUDZYNIU DLA ODS PRZY UL. LEŚNEJ PRZYŁĄCZA DO DZIAŁEK NR 452, 453/3, 453/4, 453/5, 453/6, 453/7.

Inwestor:

KOSZTORYS 026-00-002

Strona 1

20-01-2012

SYKAL-002130

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
01		ROBOTY ZIEMNE I DROGOWE				
01	10	KNR 201-02-17-04-00 Wykopy koparkami podsiębiernymi 0,25 m³ w gruncie kat 3 na odkład	100 m³	3,110	.....	.....
01	20	KNR 201-02-30-02-00 Zasyp wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 3	100 m³	3,110	.....	.....
01	30	KNR 201-03-17-02-00 Wykop ręczny liniowy pionowy szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie suchym kat 3-4	100 m³	0,150	.....	.....
01	40	KNR 201-03-20-02-00 Zasyp wykopu ręcznego liniowego szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie kat 3-4	100 m³	0,150	.....	.....
01	50	KNR 201-02-02-01-00 Roboty ziemne koparką przedsiębiorcą 0,40 m³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1 km - zakup piasku do zasypiania oraz na podsypkę i zasypkę	100 m³	0,280	.....	.....
01	60	KNR 231-15-10-04-01 Transport kruszywa naturalnego wywrotką 5 MG na odległość 3,0 km załadunek mechaniczny	Mg	38,000	.....	.....
01	70	KNR 231-15-05-01-00 Wywóz urobku na odległość 3 km	m³	65,000	.....	.....
01	80	KNR 201-03-10-02-00 Wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami na odkład w gruncie kat 3	100 m³	0,150	.....	.....
01	90	KNR 201-02-06-03-10 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 10 Mg na odl 1,0 km(przywóz piasku na wymianę)	100 m³	0,650	.....	.....
01	100	KNR 201-02-30-01-00 Zasyp wykopów wraz z zagęszczeniem	100 m³	0,650	.....	.....
01	110	KNR 201-03-20-01-00 Zasyp wykopu liniowego.	100 m³	0,150	.....	.....

02 ROBOTY INSTALACYJNO-MONTAŻOWE

02	10	WKNR W218-01-09-03-00 Rury ciśnieniowe z PE w wykopie skarpowym ø 90 PN 10	100 m	1,680	.....	.....
02	40	WKNR W218-08-08-01-01 Przyłącze wodociągowe z rur PE ø 32	metr	120,500	.....	.....
02	50	KNR 218-03-05-02-10 Zasuwa żeliwna owalna kołnierzowa z obudową, wykonana ręcznie ø 80 w wykopie skarpowym	10 szt	0,200	.....	.....
02	60	WKNR W218-02-13-01-00 Zasuwa ø 32 zgrzewana typ E z obudową na rurociągu PE	kmpl	10,000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
02	70	WKNR W218-08-02-01-00 Nasada rurowa (opaska) montowana na istniejącym rurociągu ø 90/32	szt	10,000	.....	.....
02	80	KNR 218-03-15-01-00 Hydrant pożarowy podziemny ø 80	10 szt	0,100	.....	.....
02	90	KNR 218-01-12-03-00 Montaż trójnika żeliwnego ciśnieniowego kołnierзовego ø 80	10 szt	0,200	.....	.....
02	100	KNR 218-01-12-02-00 Kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierзовe ø 80	10 szt	0,800	.....	.....
02	110	KNR 228-03-04-02-02 Kształtki ciśnieniowe kielichowe PVC w wykopie skarpowym suchym ø 90	10 szt	3,000	.....	.....
02	120	KNR 218-04-12-01-00 Przeciąganie rurociągu ø 90 w rurach ochronnych	metr	14,500	.....	.....
02	130	KNR 218-04-13-01-00 Zamknięcie rur ochronnych betonem	m³	0,005	.....	.....
02	140	000-00-00-01-00 Umocnienie terenu wokół zasuw i hydrantów	szt	13,000	.....	.....
02	150	000-00-00-01-00 Montaż tabliczek informacyjnych na rurach stalowych	szt	13,000	.....	.....
02	160	KNR 218-08-02-01-02 Próba szczelności wodociągu z rur PE ø 90	szt	1,000	.....	.....
02	170	000-00-00-01-00 Błoki podporowe	szt	13,000	.....	.....
02	180	000-00-00-02-00 Błoki oporowe	szt	1,000	.....	.....
02	190	WKNR W218-07-08-01-00 Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej (200 m) ø do 150	szt	1,000	.....	.....
02	200	KNR 218-08-03-01-00 Dezynfekcja sieci wodociągowych ø do 150	jednos	1,000	.....	.....
02	210	KNR 231-08-02-07-00 Mechaniczne rozebranie nawierzchni z żużla grub 15 cm	100 m²	0,050	.....	.....
02	220	KNR 231-02-03-01-00 Nawierzchnia z żużla grub 12 cm	100 m²	0,050	.....	.....
02	230	KNR 231-02-03-02-00 Nawierzchnia z żużla - dodatek za 3 cm (wsp = 3)	100 m²	0,050	.....	.....
02	240	WKNR W218-03-06-01-01 Przewiert maszyną WP-15/25 do 20 m rura ø 219 w gruncie kategorii 1/2	metr	14,500	.....	.....
02	250	KNR 219-02-19-01-00 Oznakowanie trasy wodociągu taśmą sygnalizacyjną z wkładką metalową.	100 m	2,885	.....	.....
02	260	000-00-00-02-00 Obsługa geodezyjna	kmpl	1,000	.....	.....

OGÓŁEM KOSZTORYS 026-00-002