

KOSZTORYS ŚLEPY

CPV: 45111240 - 2 - Roboty w zakresie odwodnienia gruntu

Inwestor:

Nazwa kosztorysu: KANALIZACJA DESZCZOWA - UL. SKRYTA

Lokalizacja: UL. SKRYTA

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:

Data: 14-03-2012 r.

Kosztorys sporządził:

Inwestycja obejmuje:

- kanalizacja deszczowa z rur PCV 200 mm, SN 8 - 109,0 m
 - przyłącza kanalizacji deszczowej z rur PCV 200 mm, SN 8 - 105,5 m
- KD 8 / Di do D3, Di do W4, Di do W8, Di do W9, D5i do W6A, W10 do W15.

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.

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

KOSZTORYS ŚLEPY

Inwestor:

Nazwa kosztorysu: KANALIZACJA DESZCZOWA - UL. SKRYTA

Lokalizacja: UL. SKRYTA

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 %

KOSZTORYS

Strona 1

16-03-2012

SYKAL-002130

DZIAŁ	N A Z W A D Z I A Ł U	ROBOC	MATERIAŁ	K.ZAKUPU	SPRZĘT	K.OGÓLNE	ZYSK	OGÓŁEM
01	KANALIZACJA DESZCZOWA - OSIDLE ZIELONE WICHROWE I UL. SKRYTA "KOLEKTOR KD 8"	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
01.1	ROBOTY DROGOWE	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
01.2	ROBOTY ZIEMNE	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
01.3	ROBOTY MONTAŻOWE	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
01.4	OBSŁUGA GEODEZYJNA	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
O G Ó Ł E M		.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....
O G Ó Ł E M N E T T O								.....

KOSZTORYS ŚLEPY

Inwestor:

Nazwa kosztorysu: KANALIZACJA DESZCZOWA - UL. SKRYTA
Lokalizacja: UL. SKRYTA

KOSZTORYS

Strona 1

16-03-2012

SYKAL-002130

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
01		KANALIZACJA DESZCZOWA - OSIDLE ZIELONE WICHROWE I UL. SKRYTA "KOLEKTOR KD 8"				
01.1		ROBOTY DROGOWE				
01.1	10	KNR 231-08-03-03-00 Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej grub 3 cm	m ²	8,00000	.....	.....
01.1	20	KNR 231-08-03-04-00 Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej - dodatek za 4 cm (wsp x 4)	m ²	8,00000	.....	.....
01.1	30	KNR 231-15-07-06-00 Transport materiału o masie 1,0-2,0 MG samochodem 10 MG na odległość 0,5 km załadunek mechaniczny	Mg	6,00000	.....	.....
01.1	40	KNR 231-15-08-02-00 Dopłata za transport materiału samochodem 10 MG na odległość 5 km ponad 0,5 km (wsp. x9)	Mg	6,00000	.....	.....
01.1	50	KNR 231-03-11-01-00 Nawierzchnia grysowo-żwirowo-asfaltowa warstwa wiążąca grub 4 cm	m ²	8,00000	.....	.....
01.1	60	KNR 231-03-11-02-00 Nawierzchnia grysowo-żwirowo-asfaltowa warstwa wiążąca - dodatek za 3 cm (wsp x3)	m ²	8,00000	.....	.....
01.2		ROBOTY ZIEMNE				
01.2	10	KNR 201-01-19-03-00 Roboty pomiarowe - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,21700	.....	.....
01.2	20	KNR 201-02-18-02-00 Wykopy koparkami podsiębiernymi 0,60 m ³ w gruncie kat 3 na odkład	m ³	158,00000	.....	.....
01.2	30	KNR 201-03-17-02-00 Wykop liniowy pionowy szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie suchym kat 3-4	m ³	28,00000	.....	.....
01.2	40	KNR 201-02-06-04-00 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m ³ w gruncie kat 3 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km - wywóz ziemi	m ³	240,00000	.....	.....
01.2	50	KNR 201-02-14-04-00 Dodatek za każde 0,5 km (za dalsze 4 km) transportu wywrotkami 5 Mg po drogach utwardzonych gruntu kat 3-4 (1900m3 x 8) wywóz z ziemi (wsp x 8)	m ³	240,00000	.....	.....
01.2	60	KNR 201-02-06-03-00 Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi 0,60 m ³ w gruncie kat 1-2 z transportem wywrotkami 5 Mg na odl 1,0 km (przywóz piasku do zasypania)	m ³	240,00000	.....	.....
01.2	70	KNR 201-02-14-03-00 Dodatek za każde 0,5 km (za dalsze 4 km) transportu wywrotkami 5 Mg po drogach utwardzonych gruntu kat 1-2 przywóz piasku do zasypania wykopów (wsp x 8)	m ³	240,00000	.....	.....

DZ	POZ	SYMBOL I NAZWA POZYCJI KOSZTORYSOWEJ	JEDN MIARY	ILOŚĆ	CENA	WARTOŚĆ
01.2	80	KNR 201-02-30-02-00 Zasyp wykopów spycharkami 75 KM z przemieszczeniem do 10 m gruntu kat 3	m ³	158,00000	.....	.....
01.2	90	KNR 201-03-20-02-00 Zasyp wykopu liniowego szer 0,8-1,5 m i głęb do 1,5 m w gruncie kat 3-4	m ³	28,00000	.....	.....
01.2	100	KNR 201-02-36-01-00 Zagęszczanie nasypów ubijakami mechanicznymi grunt sypki kat 1-3	m ³	426,00000	.....	.....
01.2	110	KNR 201-03-22-01-00 Umocnienie ścian wykopów liniowych szer do 1,0 m i głęb do 3,0 m wypraskami stalowymi z rozbiorką w gruncie kat 1-2	m ²	160,00000	.....	.....

01.3 ROBOTY MONTAŻOWE

01.3	10	KNR 218-05-01-02-00 Podłóżo z materiałów sypkich grub 15 cm	m ²	217,00000	.....	.....
01.3	20	WKNR W218-04-08-03-00 Kanały z rur kanalizacyjnych PVC ø 200 SN8 łączone na wcisk w wykopie skarpowym	metr	109,00000	.....	.....
01.3	30	WKNR W218-04-08-03-10 Kanały z rur kanalizacyjnych PVC ø 200 SN 8 łączone na wcisk (przykanaliki)	metr	108,00000	.....	.....
01.3	40	KNR 218-00-04-01-00 Studnia rewizyjna głęb 3 m z kręgów beton ø 1000 w wykopie z właze żeliwnym typu ciężkiego 40 T	szt	5,00000	.....	.....
01.3	50	KNR 218-00-04-02-00 Dopłata/bonif za 0,5 m studni rewizyjnej ø 1000 w wykopie - zmniejszenie głębokości studni o 1 m	szt	-4,00000	.....	.....
01.3	60	KNR 218-06-25-02-00 Studzienka ściekowa uliczna betonowa ø 500 z osadnikiem bez syfonu	szt	10,00000	.....	.....
01.3	70	KNR 218-08-04-02-00 Próba szczelności kanałów rurowych ø 200	metr	217,00000	.....	.....
01.3	80	KNNR N001-05-27-02-00 Montaż konstrukcji rozpiętości 6,0 m podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki	kmpł	1,00000	.....	.....
01.3	90	KNNR N001-05-29-02-00 Montaż konstrukcji rozpiętości 6,0 m podwieszeń rurociągów i kanałów	kmpł	1,00000	.....	.....
01.3	100	KNNR N001-05-27-07-00 Demontaż konstrukcji rozpiętości 6,0 m podwieszeń kabli energetycznych i telekomunikacyjnych typ lekki	kmpł	1,00000	.....	.....
01.3	110	KNNR N001-05-29-07-00 Demontaż konstrukcji rozpiętości 6,0 m podwieszeń rurociągów i kanałów	kmpł	1,00000	.....	.....
01.3	120	WKNR W219-03-06-12-10 Rura ochronna /osłonowa/ z PCW ø 315 mm	metr	4,00000	.....	.....
01.3	130	KNR 401-02-08-02-00 Włączeni się do ist. studni betonowej	szt	2,00000	.....	.....

01.4 OBSŁUGA GEODEZYJNA

01.4	10	000-00-00-00-01 Obsługa geodezyjna	kmpł	1,00000
------	----	---------------------------------------	------	---------	-------	-------

OGÓŁEM KOSZTORYS

.....

