

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Utwardzenia - Studzienna
ADRES INWESTYCJI : Studzienna, dz.nr 50
INWESTOR : Spółdzielnia Mieszkaniowa 'Przylesie'
ADRES INWESTORA : ul. Tadeusza Rejtana 42, 64-100 Leszno
BRANŻA : DROGOWA

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:**Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu**

1. Przedmiar robót jest pomocniczym elementem dokumentacji przetargowej.
2. Podstawą do obliczenia ceny ofertowej jest dokumentacja projektowa , wizja Oferenta na miejscu robót oraz z uzgodnienia i wyjaśnienia udzielone na zapytania Oferentów.
3. Wskazane katalogi wycen nie są obowiązujące przy wyliczeniu ceny i nie stanowią podstawy do rozliczeń oraz weryfikacji zakresu i technologii wykonania robót. Cena jednostkowa musi zawierać wszelkie prace pozwalające na wykonanie danego zakresu robót zgodnie ze sztuką budowlaną , nawet gdy wykonanie dodatkowych robót nie wynika z opisu pozycji.
4. Podstawę prawną wyliczenia ceny stanowi - Ustawa z dnia 5 lipca 2001 r. o cenach (Dz.U.01.97.1050 z późn. zm.)

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY DROGOWE			
1.1		Wykonanie wykopów			
1	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km, koparka 0,40 m3, grunt kategorii III	m ³		
d.1.	0206-02	616*0,46	m ³	283	
1				RAZEM	283
2	KNR 2-01	Naklady uzupelniajace za kazde dalsze rozpoczete 0,5 km odleglosci transportu 10 km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV	m ³		
d.1.	0214-04	Krotnosc = 9	m ³	283	
1		283		RAZEM	283
1.2		Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 - ST - 04.04.02			
3	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa gorna o grub.po zagęszcz. 8 cm	m ²		
d.1.	0114-07	0/31,5	m ²	283,360	
2		616*0,46		RAZEM	283,360
4	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa gorna - za kazdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. do 20 cm 0/31,5	m ²		
d.1.	0114-08	Krotnosc = 12	m ²	283,360	
2		616*0,46		RAZEM	283,360
1.3		Warstwa z piasku sredniego			
5	KNR 2-31	Warstwa odcinajaca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grub.po zagęszcz. (plac zabaw)	m ²		
d.1.	0106-03	616*0,46	m ²	283,360	
3				RAZEM	283,360
6	KNR 2-31	Warstwa odcinajaca zagęszczana mechanicznie - za kazdy dalszy 1 cm grub. po zagęszcz. do 15cm (plac zabaw)	m ²		
d.1.	0106-04	Krotnosc = 9	m ²	283,360	
3		616*0,46		RAZEM	283,360
1.4		Nawierzchnie z kostki brukowej			
7	KNR AT-03	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej gr. 8 cm ukladana mechanicznie na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1.	0304-03	616	m ²	616,000	
4				RAZEM	616,000
1.5		Krawężniki betonowe - ST - 08.01.01			
8	KNR 2-31	Ławy pod krawężniki; ława betonowa B-15 z oporem	m ³		
d.1.	0402-04	0,04*110	m ³	4,400	
5				RAZEM	4,400
9	KNR 2-31	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej, wyniesionne do 12cm	m		
d.1.	0403-03	110	m	110	
5				RAZEM	110
1.6		Humusowanie z obsianiem trawą ST .09.01.01			
10	KNR 2-01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m ²		
d.1.	0510-01	300	m ²	300,000	
6				RAZEM	300,000
10'	KNR 2-01	Humusowanie skarp z obsianiem dodatek za kazde nast.5 cm humusu	m ²		
d.1.	0510-02	Krotnosc = 2	m ²	300,000	
6		300		RAZEM	300,000
1.7		Roboty ziemne i montazowe - PCV śr.zewn. 160 mm			
11	KNNR 1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³		
d.1.	0202-06	14	m ³	14,000	
7				RAZEM	14,000
12	KNNR 1	Wykopy z zaladunkiem ręcny i transportem na odleglosc do 1 km (grunt kat. III) , w miejscach skrzyzowan z uzbroyeniem istniejacym - wymiana gruntu na trasie sieci w drogach asfaltowych	m ³		
d.1.	0301-02				
7					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	w miejscach skrzyżowań z uzbrojeniem istniejącym	25*20%	m ³	5,000	
				RAZEM	5,000
13	KNNR 1 d.1. 0208-02 7	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładoczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - uzupełnienie do 10 km - pełna wymiana gruntu na trasie sieci w drogach Krotność = 9 14+5	m ³ m ³	 19,000	
				RAZEM	19,000
14	KNNR 4 d.1. 1308-02 z. 7 sz.3.4. 9913-2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - wykopy umocnione	m		
		14,00	m	14,000	
				RAZEM	14,000
15	KNNR 4 d.1. 1424-02 7	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		1,0	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
16	KNNR 4 d.1. 1321-02 z. 7 sz.3.4. 9913-3 analogia	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - wykopy umocnione - przejścia szczelne dla podłączeń wpustu ulicznego	szt		
		1,0	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
17	KNNR 1 d.1. 0318-03 7 analogia	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III , zasyp ręcznie na wysokość 30 cm ponad wierzch rur - wymiana gruntu , piasek dowieziony	m ³		
		obsypka ręczna dla dn 160 mm 14,00*1,00*(0,16+0,30)	m ³	6,440	
		minus wypór rur dn 160 mm - 14*3,14*0,08*0,08	m ³	-0,281	
				RAZEM	6,159
18	KNNR 1 d.1. 0318-05 z.o. 7 2.11.4. 9911-03 zasyp ręczny przy istn. uzbrojeniu	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 6.0 m w gr.kat. I-III - współczynnik zagęszczenia Js=1.00) , roboty ziemne przy istniejącym uzbrojeniu podziemnym , piaskiem dowiezionym - wymiana gruntu na trasie sieci w drogach 6,159*20%	m ³ m ³	 1,232	
				RAZEM	1,232
19	KNNR 1 d.1. 0214-05 z.o. 7 2.11.4. 9911-03	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV - współczynnik zagęszczenia Js=1.00) , piaskiem dowiezionym - wymiana gruntu na trasie sieci w drogach	m ³		
		dla dn 160 mm 14,0*1,0*(1,00-0,46)		7,560	
		dla dn 160 mm , minus warstwa 61 cm - drogo-wa		-1,380	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		6,18	m ³	6,180	
				RAZEM	6,180