
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45314000-1 Instalowanie urządzeń telekomunikacyjnych
45314300-4 Instalowanie infrastruktury okablowania

NAZWA INWESTYCJI : Budowa parkingów zewnętrznych z przebudową układu drogowego na terenie Uniwersyteckiego Centrum Okulistyki i Onkologii w Katowicach przy ul. Ceglanej 35 - etap 3
ADRES INWESTYCJI : 40-514 Katowice, ul. Ceglana 35
INWESTOR : Uniwersyteckie Centrum Okulistyki i Onkologii w Katowicach
ADRES INWESTORA : 40-514 Katowice, ul. Ceglana 35
BRANŻA : Kanalizacja kablowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : St. Nowak
W. Łuczak

DATA OPRACOWANIA : 08.2015

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.2015

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		KANALIZACJA KABLOWA - ETAP 3			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa rowów melioracyjnych w terenie równinnym - wytyczenie trasy kanalizacji	km		
d.1	0120-03	20.00*0.001	km	0.020	
				RAZEM	0.020
2	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, korparka 0,60 m3, grunt kategorii III - 90% kubatury	m ³		
d.1	0218-02	20*0.30*1.00	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
3	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm	m ²		
d.1	0501-02	6.00	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
4	KNR 2-01	Studzienki kablowe SKR-1	szt.		
d.1	0622-02		szt.	1.000	
	analogia	1			
				RAZEM	1.000
5	KNR-W 2-18	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 110 mm	m		
d.1	0109-04	Rury HDPE Fi=110/6,3 mm	m	20.000	
		20.00		RAZEM	20.000
6	KNR-W 2-18	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czołowego o śr.zewnętrznej 110 mm	złącz.		
d.1	0110-04	2	złącz.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 2-01	Drenaże - podsypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie, z gotowego kruszywa - piasek - obsypanie kanałów warstwą piasku grub.30 cm ponad wierzch rury	m ³		
d.1	0610-06	Obsypka rur	m ³	1.800	
		0.30*0.30*20.00		RAZEM	1.800
8	KNR-W 2-19	Oznakowanie trasy kablowej ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
d.1	0102-01	20.00	m	20.000	
				RAZEM	20.000
9	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III - 90% kubatury	m ³		
d.1	0230-01	6.00	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
10	KNR 2-01	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 1.5 m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5 m - 10% kubatury	m ³		
d.1	0320-02	0.60	m ³	0.600	
	jak wykopy			RAZEM	0.600
11	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III - zagęszczenie ziemi w wykopach zaspanych spycharkami - 90% kubatury	m ³		
d.1	0236-01	5.40	m ³	5.400	
				RAZEM	5.400
12	KNR 2-01	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m3 ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III	m ³		
d.1	0415-02	1.00	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty instalacji elektrycznych (SL)	r-g	34.4626		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

L p.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	War- tość	Grupa	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma ksy- ma lny	Ra- bat za- sto- wa- ny
1.	Taśma z folii polietyl.do znak.tras kab- low	m	21.4000		21.4000							
2.	Piasek naturalny kopany	m ³	3.2580		3.2580							
3.	Słupki drew.igl. fi 7-11 cm,dł.3,0 m	m ³	0.0032		0.0032							
4.	studzienki betonowe SKR-1	m	0.4000		0.4000							
5.	Rura PE-HD 0,63 MPa,SDR17,5,fi 110/6,3mm	m	20.4000		20.4000							
6.	Materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Koparko-ład samobieżna 0,5-0,6	m-g	0.2124		
2.	Koparko-ład samobieżna 0,5-0,6'	m-g	0.0810		
3.	Ubijak spalinowy 200kg	m-g	0.3802		
4.	Żuraw samochodowy do 4t (1)	m-g	0.7360		
5.	Żuraw samochodowy 4 t	m-g	0.9900		
6.	Ciągnik siodł.z nacz.16t (1)	m-g	0.6500		
7.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.1120		
8.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	0.1000		
9.	Zgrzewarka do rur PE, PE-HD o średnicy do 280 mm	m-g	1.3000		
10.	Agregat prądotwórczy	m-g	1.3000		
				RAZEM	

Słownie: