
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 2
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
M. Przygodzki
DATA OPRACOWANIA : 08.2014 - 09.2014

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.2014 - 09.2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa parkingów zewnętrznych z przebudową układu drogowego na terenie Uniwersyteckiego Centrum Okulistyki i Onkologii w Katowicach przy ul. Ceglanej 35 - etap 2					
KANALIZACJA KABLOWA					
1		KANALIZACJA KABLOWA - ETAP 2			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa rowów melioracyjnych w terenie równinnym - wytyczenie trasy kanalizacji	km		
d.1	0120-03	18.00*0.001	km	0.018	
				RAZEM	0.018
2	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, kopańka 0,60 m ³ , grunt kategorii III - 90% kubatury	m ³		
d.1	0218-02	[18*0.50*1.00]*0.90	m ³	8.100	
				RAZEM	8.100
3	KNR 2-01	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, głębokość do 6.0 m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5 m - 10% kubatury	m ³		
d.1	0317-08	poz.2/0.90*0.10	m ³	0.900	
				RAZEM	0.900
4	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm	m ²		
d.1	0501-02	18*0.50	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
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	8.000	
		8		RAZEM	8.000
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-W 2-19	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPE) o śr. nominalnej 32 mm z rur w zwojach	m		
d.1	0301-03	Rury HDPE Fi=32/2,9 mm	m	18.000	
		18.00		RAZEM	18.000
8	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	1.350	
		(poz.2+poz.3)*0.50*0.30		RAZEM	1.350
9	KNR-W 2-19	Oznakowanie trasy kablowej ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
d.1	0102-01	18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
10	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	[(poz.2+poz.3)-(poz.4*0.15+poz.8)]*0.90	m ³	5.670	
				RAZEM	5.670
11	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	poz.10/0.90*0.10	m ³	0.630	
		jak wykopy		RAZEM	0.630
12	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III - zagęszczenie ziemi w wykopach zasypanych spycharkami - 90% kubatury	m ³		
d.1	0236-01	poz.10/0.9	m ³	6.300	
				RAZEM	6.300
13	KNR 2-01	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m ³ ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III	m ³		
d.1	0415-02	(poz.2+poz.3)-poz.12	m ³	2.700	
				RAZEM	2.700