

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa istniejącej płyty lądowiska śmigłowców ratownictwa medycznego wraz z jej odwodnieniem w 4 WSK z P SP ZOZO we Wrocławiu
ADRES INWESTYCJI : Wrocław, ul. R.Weigla 5
INWESTOR : 4 WSK z P SP ZOZ
ADRES INWESTORA : Wrocław, ul. R.Weigla 5
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Paweł Dąbrowa
DATA OPRACOWANIA : marzec 2010

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

KODY WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH

Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzenia ścieków - CPV 45231300-8

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
marzec 2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KANALIZACJA DESZCZOWA CPV 45231300-8 SST10				
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych w terenie równinnym.	km		
d.1		0.163	km	0.163	
				RAZEM	0.163
2	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm	m ²		
d.1		150	m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
3	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpmi o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³		
d.1		18	m ³	18.000	
				RAZEM	18.000
4	KNR 2-01 0218-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.1		72.24	m ³	72.240	
				RAZEM	72.240
5	KNR AT-06 0108-02	Przewóz materiałów budowlanych -piasku na podsypk- na odległość do 1 km po drodze o nawierzchni kl. II	kurs		
d.1		4	kurs	4.000	
				RAZEM	4.000
6	KNR AT-06 0108-05	Przewóz materiałów budowlanych po drodze o nawierzchni kl. II; dodatek za każdy dalszy 1 km /10 km/	kurs		
d.1		Krotność = 10	kurs	4.000	
		4		RAZEM	4.000
7	KNNR 1 0608-02	Podsypka w gotowym wykopie wyk.z gotowego kruszywa-piasek	m ³		
d.1		9.35	m ³	9.350	
				RAZEM	9.350
8	KNNR 1 0608-02	Zасыпка w gotowym wykopie wyk.z gotowego kruszywa - piasek	m ³		
d.1		19.35	m ³	19.350	
				RAZEM	19.350
9	KNNR 1 0608-02	Zасыпка w gotowym wykopie wyk.z gotowego kruszywa - izolacja keramzyt	m ³		
d.1		25.80	m ³	25.800	
				RAZEM	25.800
10	KNR 2-19 0218-01	Zabezpieczenie kabla w ziemi /przepust dwudzielny/	zabezp.		
d.1		3	zabezp.	3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNNR 4 1308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
d.1		97	m	97.000	
				RAZEM	97.000
12	KNNR 4 1308-02	Odwodnienie liniowe FASERFIX SUPER 200 z rusztem klasy F900	m		
d.1		56	m	56.000	
				RAZEM	56.000
13	KNR-W 2-18 0517-01	Studzienki odwodnienia liniowego FASERFIX SUPER 200	szt		
d.1		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
14	KNR 2-18 0613-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
d.1		3	stud.	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNR-W 2-18 0517-01	Studzienki kanalizacyjne systemowe z PVC o śr 425 mm	szt		
d.1		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
16	KNR-W 2-18 0517-01	Separator substancji ropopochodnych	szt		
d.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 2-18 0510-03	Podłoża betonowe o grubości 15 cm pod odwodnienie liniowe	m ³		
d.1		4.50	m ³	4.500	
				RAZEM	4.500
18	KNR 2-18 0804-02	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	m		
d.1		107.50	m	107.500	
				RAZEM	107.500
19	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
d.1		107.50	m	107.500	
				RAZEM	107.500
20	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV - szerokość 0.8-1.5 m	m ³		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4.46	m ³	4.460	
				RAZEM	4.460
21 d.1	KNR 2-01 0230-02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. IV 17.84	m ³		
			m ³	17.840	
				RAZEM	17.840
22 d.1	KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 17.84	m ³		
			m ³	17.840	
				RAZEM	17.840
23 d.1	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 68	m ³		
			m ³	68.000	
				RAZEM	68.000
24 d.1	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km do 10 km Krotność = 10 68	m ³		
			m ³	68.000	
				RAZEM	68.000
25 d.1	KNNR 1 0501- 01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 150	m ²		
			m ²	150.000	
				RAZEM	150.000
26 d.1	KSNR 1 0313- 02	Ręczne rozplantowanie 1 m ³ ziemi leżącej wzdłuż krawędzi wykopu; kat.gr. III 3	m ³		
			m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
27 d.1	wycena indywidualna	Powykonawcze pomiary geodezyjne 1	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000