

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45232300-5 Roboty budowlane i pomocnicze w zakresie linii telefonicznych i ciągów komunikacyjnych

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie kompleksowej dokumentacji wielobranżowej pomieszczeń Szpitala Wojewódzkiego w Poznaniu: część 5. Modernizacja i remont układu drogowego przy Szpitalu Wojewódzkim w Poznaniu
Etap 1 Modernizacja placu przed rotundą oraz chodnika od zjazdu
ADRES INWESTYCJI : ul. Juraszów 7/19, 60-479 Poznań
INWESTOR : Szpital Wojewódzki w Poznaniu
ADRES INWESTORA : ul. Juraszów 7/19, 60-479 Poznań

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mariusz Sanewski
DATA OPRACOWANIA : 06-2017

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
06-2017

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Montaż instalacji niskoprądowych						
1		Budowa kanalizacji kablowej				
1.1	TPSA 40 0301-02	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR, typ SKR-1, grunt kategorii III	szt	5		
1.2	TPSA 40 0301-02	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR, typ SKR-1, grunt kategorii III - analogia - SK-1	szt	1		
1.3	KNR 5-01 0106-01	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gruncie kategorii III, warstwy X rury/warstwa = 1x1, suma otworów: 1	m	4		
1.4	KNR 5-01 0106-02	Budowa kanalizacji kablowej z rur PCW w gruncie kategorii III, warstwy X rury/warstwa = 1x2, suma otworów: 2	m	103		
1.5	KNR 5-02 0201-01	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą stalową Fi"100"mm	m	2		
1.6	KNR 5-02 0201-01	Wykonanie przepustów pod drogami i innymi przeszkodami wykopem otwartym, grunt kategorii III, przepust rurą stalową Fi"100"mm - analogia - dwie rury	m	2		
1.7	TPSA 39 0301-09	Budowa rurociągu kablowego na głębokości 1m w wykopie wykonanym ręcznie, grunt kategorii III, HDPE Fi"32"mm w zwojach, 1 rura w rurociągu	km	0.01		
1.8	KNR 5-01 0119-01	Wprowadzenie kanalizacji kablowej z rur PCW do budynków, podłoże: cegła, 1 otwór wprowadzony do budynku	szt	1		
1.9	KNR 5-01 0119-02	Wprowadzenie kanalizacji kablowej z rur PCW do budynków, podłoże: cegła, 2 otwory wprowadzone do budynku	szt	1		
1.10	TPSA 39 0207-06	Uszczelnianie otworów kanalizacji pierwotnej, uszczelki pneumatyczne, otwór wolny	otwór	6		
1.11	TPSA 39 0207-01	Uszczelnianie otworów kanalizacji pierwotnej, uszczelki z pianką poliuretanową, otwór wolny	otwór	7		

PODSUMOWANIE

	CAŁY KOSZTORYS
	RAZEM
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Monter telekomunikacyjnych linii kablowych II	r-g	161.5454		
2.	Monter telekomunikacyjnych linii kablowych III	r-g	3.2318		
3.	Monterzy	r-g	166.4120		
4.	Robotnicy grupa I	r-g	13.5759		
RAZEM					

Słownie:

L p.	Nazwa	Jm	Obmiar	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Do- staw- ca	Ce- na do- staw- cy	Ra- bat ma- kсы- ma- lny	Ra- bat za- sto- wa- ny
1.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego pozycja kosztorysu 1.1 pozycja kosztorysu 1.2 Razem:	m ³ m ³ m ³	5 szt 1 szt	0.05 m ³ /szt 0.05 m ³ /szt	0.2500 0.0500 0.3000						
2.	Cement portlandzki zwykły "25" bez do- datków pozycja kosztorysu 1.1 pozycja kosztorysu 1.2 pozycja kosztorysu 1.8 pozycja kosztorysu 1.9 Razem:	t t t t t	5 szt 1 szt 1 szt 1 szt	0.007 t/szt 0.007 t/szt 0.0013 t/szt 0.0024 t/szt	0.0350 0.0070 0.0013 0.0024 0.0457						
3.	Farba olejna nawierzchniowa ogólnego stosowania pozycja kosztorysu 1.1 pozycja kosztorysu 1.2 Razem:	kg kg kg	5 szt 1 szt	0.01 kg/szt 0.01 kg/szt	0.0500 0.0100 0.0600						
4.	Klej winylowy rozpusz. do rur z PVC " agresywny" pozycja kosztorysu 1.8 pozycja kosztorysu 1.9 Razem:	kg kg kg	1 szt 1 szt	0.03 kg/szt 0.06 kg/szt	0.0300 0.0600 0.0900						
5.	Kołki stalowe do wstrzeliwania z naboja- mi i osłoną pozycja kosztorysu 1.1 pozycja kosztorysu 1.2 Razem:	szt szt szt	5 szt 1 szt	4 szt/szt 4 szt/szt	20.0000 4.0000 24.0000						
6.	Korek styropianowy pozycja kosztorysu 1.8 pozycja kosztorysu 1.9 Razem:	szt szt szt	1 szt 1 szt	1 szt/szt 2 szt/szt	1.0000 2.0000 3.0000						
7.	Lakier asfaltowy ogólnego stosowania czarny pozycja kosztorysu 1.1 pozycja kosztorysu 1.2 pozycja kosztorysu 1.3 pozycja kosztorysu 1.4 Razem:	kg kg kg kg kg	5 szt 1 szt 4 m 103 m	0.88 kg/szt 0.88 kg/szt 0.0048 kg/m 0.0168 kg/m	4.4000 0.8800 0.0192 1.7304 7.0296						
8.	Osadniki betonowe pozycja kosztorysu 1.1 pozycja kosztorysu 1.2 Razem:	szt szt szt	5 szt 1 szt	1 szt/szt 1 szt/szt	5.0000 1.0000 6.0000						
9.	Piasek pozycja kosztorysu 1.1 pozycja kosztorysu 1.2 Razem:	m ³ m ³ m ³	5 szt 1 szt	0.014 m ³ /szt 0.014 m ³ /szt	0.0700 0.0140 0.0840						
10.	Piasek do betonów zwykłych pozycja kosztorysu 1.8 pozycja kosztorysu 1.9 Razem:	m ³ m ³ m ³	1 szt 1 szt	0.003 m ³ /szt 0.004 m ³ /szt	0.0030 0.0040 0.0070						
11.	Pokrywa OL 500x500 do studni kablowej z wietrznikami pozycja kosztorysu 1.1	szt	5 szt	2 szt/szt	10.0000						
12.	Rama RLpd 500x1000 podwójna samo- dzielna studni kablowych telekomunika- cyjnych pozycja kosztorysu 1.1	szt	5 szt	1 szt/szt	5.0000						
13.	Rura DVK 110 pozycja kosztorysu 1.4 pozycja kosztorysu 1.9 Razem:	m m m	103 m 1 szt	2.04 m/m 2 m/szt	210.1200 2.0000 212.1200						
14.	Rura DVR 110 pozycja kosztorysu 1.3 pozycja kosztorysu 1.8 Razem:	m m m	4 m 1 szt	1.02 m/m 1 m/szt	4.0800 1.0000 5.0800						
15.	Rura HDPE 32/2,9 pozycja kosztorysu 1.7	m	0.01 km	1030 m/km	10.3000						
16.	Rura RHDPEp 110/6,3 przepustowa pozycja kosztorysu 1.5 pozycja kosztorysu 1.6 Razem:	m m m	2 m 2 m	1 m/m 1*2 m/m	2.0000 4.0000 6.0000						
17.	Rura wspornikowa ze śrubą rzymską										

L p.	Nazwa	Jm	Obmiar	Norma	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
	pozycja kosztorysu 1.1	szt	5 szt	2 szt/szt	10.0000						
	pozycja kosztorysu 1.2	szt	1 szt	2 szt/szt	2.0000						
	Razem:	szt			12.0000						
18.	Studnia kablowa żelbetowa SK1, pokrywa lekka z wietrznikiem										
	pozycja kosztorysu 1.2	kpl	1 szt	1 kpl/szt	1.0000						
19.	Studnia kablowa żelbetowa SKR-1										
	pozycja kosztorysu 1.1	szt	5 szt	1 szt/szt	5.0000						
20.	Tablica opisowa										
	pozycja kosztorysu 1.1	szt	5 szt	1 szt/szt	5.0000						
	pozycja kosztorysu 1.2	szt	1 szt	1 szt/szt	1.0000						
	Razem:	szt			6.0000						
21.	Taśma ostrzegawcza z folii PE do znakowania tras kablowych										
	pozycja kosztorysu 1.7	m	0.01 km	1030 m/km	10.3000						
22.	Uchwyty dystansowe D 110/4										
	pozycja kosztorysu 1.4	szt	103 m	0.33 szt/m	33.9900						
23.	Uszczelki E 110										
	pozycja kosztorysu 1.11	szt	7 otwór	1 szt/otwór	7.0000						
24.	Uszczelki TDUX 100										
	pozycja kosztorysu 1.10	szt	6 otwór	1 szt/otwór	6.0000						
25.	Woda przemysłowa										
	pozycja kosztorysu 1.1	m ³	5 szt	0.004 m ³ /szt	0.0200						
	pozycja kosztorysu 1.2	m ³	1 szt	0.004 m ³ /szt	0.0040						
	Razem:	m ³			0.0240						
26.	Złączka PVC ciśnieniowa 2-kielichowa										
	pozycja kosztorysu 1.3	szt	4 m	0.16 szt/m	0.6400						
	pozycja kosztorysu 1.4	szt	103 m	0.32 szt/m	32.9600						
	Razem:	szt			33.6000						
RAZEM											

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	23.9678		
2.	Samochód samowyładowczy do 5 t (1)	m-g	31.1081		
3.	Samochód skrzyniowy do 3.5 t (Trambus) (1)	m-g	4.1360		
4.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	12.0165		
5.	Sprężarka powietrzna przewoźna spalinowa 10 m ³ /min (1)	m-g	3.7800		
6.	Ubijak spalinowy 50 kg	m-g	40.2790		
7.	Żuraw samochodowy do 4 t (1)	m-g	12.3600		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
	Kosztorys				

Słownie: