

.....
Ofertent

PRZEBUDOWA KLASZTORU POWIZYTKOWSKIEGO
PRZY UL. PEOWIAKÓW 12 W LUBLINIE
NA WIELOFUNKCYJNE CENTRUM KULTURY
WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU
OGRODU POKLASZTORNEGO.

KOD CPV: **45314000-1** Instalacje oraz urządzenia telekomunikacyjne

ADRES OBIEKTU: Centrum Kultury
ul. Peowiaków 12; Lublin
dz. nr 43/7 i dz. nr 33/8, 33/11, 33/16, 36/4, 36/21, 42/2,
42/3, 42/4, 43/4, 43/5, 43/6, 43/9, 43/10, 43/11, 43/12,
43/13, 43/14, 73 obręb 36-Śródmieście ark. 5
oraz dz. nr 69/2 obręb 36-Śródmieście ark.6.

NAZWA I ADRES
ZAMAWIAJĄCEGO: Gmina Lublin
Pl. Wł. Łokietka 1
20-950 Lublin

WYKONAŁ:

RODZAJ
OPRACOWANIA: **FORMULARZ KOSZTORYSU OFERTOWEGO**

BRANŻA: TELEKOMUNIKACYJNA

WARTOŚĆ
KOSZTORYSOWA
NETTO:

PODATEK VAT:

WARTOŚĆ OGÓŁEM:

Zatwierdzam do wydania
ZASTĘPCY WYKONAWCY
Wydział Inżynierii
mgr inż. Marek Młynarczyk

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Centrum Kultury w Lublinie - kosztorys inwestorski - Instalacje telekomunikacyjne						
1		CPV-45314000-1 Instalacje oraz urządzenia telekomunikacyjne				
1.1		Modernizacja instalacji telekomunikacyjnej				
1	ST-1.0.0 d.1. SST-1.8.1 1	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, głębokość do 1.5 m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5 m -20% ręcznie	m³	37.600		
2	ST-1.0.0 d.1. SST-1.8.1 1	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.25 m³ na odkład w gruncie kat.III -80% mechanicznie	m³	150.400		
3	ST-1.0.0 d.1. SST-1.8.1 1	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat.gr.III-IV	m³	188.000		
4	ST-1.0.0 d.1. SST-1.8.1 1	Budowa kanalizacji kablowej z rur osłonowych DVR 110mm w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu kan., 1 rur.w warstwie, 1 otw.w ciągu kan.	m	20.000		
5	ST-1.0.0 d.1. SST-1.8.1 1	Budowa kanalizacji kablowej z rur osłonowych DVK 110mm w gr.kat.III, 1 warstw.w ciągu kan., 1 rur.w warstwie, 1 otw.w ciągu kan.	m	51.000		
6	ST-1.0.0 d.1. SST-1.8.1 1	Ręczne sprawdzenie drożności wolnych otworów kanalizacji pierwotnej	m	46.000		
7	ST-1.0.0 d.1. SST-1.8.1 1	Ręczne wciąganie rur kanalizacji wtórnej w otwór wolny - rury śr. 32 mm w zwojach (2 szt.) -rury REDPE 32/2.9mm	m	23.000		
8	ST-1.0.0 d.1. SST-1.8.1 1	Montaż złączy rur polietylenowych w kanalizacji, rury HDPE o śr.32 mm ,złączkiskręcane	szt	4.000		
9	ST-1.0.0 d.1. SST-1.8.1 1	Otwarcie i zamknięcie zasobników złączowych z tworzywa sztucznego skrzynkowych dla 2 szt.złączy	zasob.	2.000		
10	ST-1.0.0 d.1. SST-1.8.1 1	Wycofanie kabla ze studni C oraz wciąganie kabli światłowod. do nowej kanal.wtórnej z rur z warstwą poślizg.z linką wciągarką mechan.z rejestratorem siły - kabel XOTKDSsd4G5 istniejący (M=0)	km	0.027		
11	ST-1.0.0 d.1. SST-1.8.1 1	Otwarcie muf złączowych przelotowych termokurczliwych zamkniętych na stałe kabli światłowodowych w kanalizacji kablowej	złącz.	2.000		
12	ST-1.0.0 d.1. SST-1.8.1 1	Zamknięcie na stałe muf złączowych przelotowych termokurczliwych kabli światłowodowych w kanalizacji kablowej	złącz.	2.000		
13	ST-1.0.0 d.1. SST-1.8.1 1	Montaż złączy końcowych kabli światłowodowych tubowych /przełącznica skrzynkowa /1 spaj.światłowod -złącze 12G+12J	złącz.	2.000		
14	ST-1.0.0 d.1. SST-1.8.1 1	Montaż złączy końcowych kabli światłowodowych tubowych /przełącznica skrzynkowa /każdy nast.spaj.światłowod -złącze 12G+12J	złącz.	22.000		
15	ST-1.0.0 d.1. SST-1.8.1 1	Montaż stelaży zapasów kabli światłowodowych w studni	szt.	1.000		
16	ST-1.0.0 d.1. SST-1.8.1 1	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych montażowe z kabla (1 zmierz.światłow.)	odc.	1.000		
17	ST-1.0.0 d.1. SST-1.8.1 1	Pomiary reflektometryczne linii światłowodowych montażowe z kabla (każdy nast. zmierz.światłow.)	odc.	11.000		
18	ST-1.0.0 d.1. SST-1.8.1 1	Budowa ław betonowych o szer. 0.50 m	m	30.000		
19	ST-1.0.0 d.1. SST-1.8.1 1	Ręczne wciąganie kabla o śr. do 70 mm w powłoce termoplast. do kanaliz.kablow.w otwór wolny -kable XTKMXpw 35x4x0.5mm2	m	50.000		
20	ST-1.0.0 d.1. SST-1.8.1 1	Ręczne wciąganie kabla o śr. do 50 mm w powłoce termoplast. do kanaliz.kablow.w otwór wolny -kable XTKMXpw 25x4x0.5mm2	m	50.000		
21	ST-1.0.0 d.1. SST-1.8.1 1	Ręczne wciąganie kabla o śr. do 30 mm w powłoce termoplast. do kanaliz.kablow.w otwór wolny -kable XTKMXpw 10x4x0.5mm2	m	50.000		
22	ST-1.0.0 d.1. SST-1.8.1 1	Montaż łączówek (mufy) kablowych do 35 par na kablu w powłoce termoplast. - interpolacja -złączka termokurczliwa XAGA	szt.	6.000		

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23 d.1. 1	ST-1.0.0 SST-1.8.1	Montaż końcówek przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm ² -złączka mechaniczna ETON	szt.	580.000		
24 d.1. 1	ST-1.0.0 SST-1.8.1	Rozszycie kabli zakończeniowych o 35 parach na ochronnikach krosowych,łączówkach i gniezdnikach na przełącznicy	kon.kabl.	2.000		
25 d.1. 1	ST-1.0.0 SST-1.8.1	Rozszycie kabli zakończeniowych o 25 parach na ochronnikach krosowych,łączówkach i gniezdnikach na przełącznicy	kon.kabl.	2.000		
26 d.1. 1	ST-1.0.0 SST-1.8.1	Rozszycie kabli zakończeniowych o 10 parach na ochronnikach krosowych,łączówkach i gniezdnikach na przełącznicy	kon.kabl.	2.000		
27 d.1. 1	ST-1.0.0 SST-1.8.1	Wykopy jamiaste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ na odkład w gruncie kat.III	m ³	27.000		
28 d.1. 1	ST-1.0.0 SST-1.8.1	Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębokości do 3.0 m palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych kat. III-IV wraz z rozbiórką (szerokość do 1m)	m ²	30.000		
29 d.1. 1	ST-1.0.0 SST-1.8.1	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpami w gruncie kat. I-III z przerzutem na odległość do 3 m - zagęszczanie mechaniczne	m ³	9.000		
30 d.1. 1	ST-1.0.0 SST-1.8.1	Demontaż studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SK-2 dwuelementowych w gruncie kat.I-II R,S=0.3 M=0 (dla wymiany SK-13)	stud.	1.000		
31 d.1. 1	ST-1.0.0 SST-1.8.1	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR-1 dwuelementowych w gruncie kat.III + pokrywa PIOCH (SK-13,14,15)	stud.	3.000		
32 d.1. 1	ST-1.0.0 SST-1.8.1	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km	m ³	1.100		
33 d.1. 1	ST-1.0.0 SST-1.8.1	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km S=19 Krotność = 19	m ³	1.100		
34 d.1. 1	ST-1.0.0 SST-1.8.1	Oplata za przyjęcie gruzu	m ³	1.100		
35 d.1. 1	ST-1.0.0 SST-1.8.1	Budowa studni kablowych prefabrykowanych rozdzielczych SKR-2 w gruncie kat.III + pokrywy dodatkowe PIOCH	stud.	1.000		
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: