

.....  
Oferent

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

KOD CPV: **45232460-4** - Roboty w zakresie kanałów ściekowych

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: **INSTALACJE KANALIZACJI DESZCZOWEJ**

WARTOŚĆ  
KOSZTORYSOWA  
NETTO: .....

PODATEK VAT: .....

WARTOŚĆ OGÓŁEM: .....

Zatwierdzam do wydania  
Wykonawcom  
ZASADNICZEGO  
Wydziału Inżynierskiego  
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
<b>PODŁĄCZENIA SIECI WOD.-KAN. DESZCZOWA (CPV 45330000-9 Roboty w zakresie instalacji hydraulicznych i sanitarnych, CPV 45232460-4 Roboty sanitarne zewnętrzne)</b>						
1		<b>Zewnętrzne sieci wod.-kan.</b>				
1	ST-1.0.0	Przewierci o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 30/60 rurami o śr.508x11mm w gruntach kat.III-IV	m	7.000		
d.1	SST-1.6.2					
2	ST-1.0.0	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr.nominalnej 400mm w rurach ochronnych	m	7.000		
d.1	SST-1.6.2					
3	ST-1.0.0	Wykonanie przepychu D:400mm w gruntach kat.III-IV wraz z wykonaniem komór przepychowych	m	6.000		
d.1	SST-1.6.2					
4	ST-1.0.0	Przewierci o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 30/60 rurami o śr.323,9x10mm w gruntach kat.III-IV	m	4.000		
d.1	SST-1.6.2					
5	ST-1.0.0	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr.nominalnej 200 mm w rurach ochronnych	m	4.000		
d.1	SST-1.6.2					
6	ST-1.0.0	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, głębokość do 1.5 m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5 m -20% ręcznie	m³	140.280		
d.1	SST-1.6.2					
7	ST-1.0.0	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi i kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym, głębokość do 1.5 m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 2.6-4.5 m	m³	140.280		
d.1	SST-1.6.2					
8	ST-1.0.0	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.25 m³ na odkład w gruncie kat.III -80% mechanicznie	m³	561.120		
d.1	SST-1.6.2					
9	ST-1.0.0	Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych z rozbiórką, umocnienia ażurowe, głębokość do 3.0 m, kategoria gruntu III-V - wg poz.44-47	m²	1402.800		
d.1	SST-1.6.2					
10	ST-1.0.0	Podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm	m²	350.700		
d.1	SST-1.6.2					
11	ST-1.0.0	Obsypka z materiałów sypkich o grub.25 cm	m²	350.700		
d.1	SST-1.6.2					
12	ST-1.0.0	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi 160 mm	m	128.100		
d.1	SST-1.6.2					
13	ST-1.0.0	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi 200 mm	m	55.600		
d.1	SST-1.6.2					
14	ST-1.0.0	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm	m	88.900		
d.1	SST-1.6.2					
15	ST-1.0.0	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm	m	20.500		
d.1	SST-1.6.2					
16	ST-1.0.0	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm	m	57.600		
d.1	SST-1.6.2					
17	ST-1.0.0	Kształtki żeliwne kielichowe uszczelniane zaprawą cementową o śr. 160 mm - interpolacja	szt	15.000		
d.1	SST-1.6.2					
18	ST-1.0.0	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej dwukielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm -czyszczaki dla rur spustowych	szt	15.000		
d.1	SST-1.6.2					
19	ST-1.0.0	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) -nowe studzienki	m³	172.700		
d.1	SST-1.6.2					
20	ST-1.0.0	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)-dod.za każde dalsze 0.5m głębok. -nowe studzienki Krotność = 2	m³	172.700		
d.1	SST-1.6.2					
21	ST-1.0.0	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) -wymiana studzienek	m³	78.500		
d.1	SST-1.6.2					
22	ST-1.0.0	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)-dod.za każde dalsze 0.5m głębok. -wymiana studzienek Krotność = 2	m³	78.500		
d.1	SST-1.6.2					
23	ST-1.0.0	Demontaż studni rewizyjnych z kregów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głęb. 3 m	kpl.	5.000		
d.1	SST-1.6.2					
24	ST-1.0.0	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odl. do 1 km	m³	6.000		
d.1	SST-1.6.2					

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
25 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyladowaniu samochodem ciężarowym - dod.za każdy nast.rozp. 1 km S=19 Krotność = 19	m³	6.000		
26 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Opłata za przyjęcie gruzu	m³	6.000		
27 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	1.000		
28 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1000 mm w gotowym wykopie za każde 0,5 m różnicy głęb.	[0,5 m] stud.	-1.000		
29 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, kręgi Fi 1200 mm, głębokość 3 m	szt	15		
30 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, kręgi Fi 1200 mm, dodatek za każde 0,5 m głębokości ponad 3 m	0,5 m	-15,0		
31 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie - podstawa studni betonowa	m³	7.500		
32 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Włączenie rur PVC ,Fi: 160 mm do studzienek (p.analog.)	szt	15		
33 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	J.w. lecz rura Fi 200 mm (p.analog.)	szt	18		
34 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	J.w. lecz rura Fi 250 mm (p.analog.)	szt	15		
35 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	J.w. lecz rura Fi 315 mm (p.analog.)	szt	3		
36 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	J.w. lecz rura Fi 400 mm (p.analog.)	szt	8		
37 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 1,5 m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0,8-1,5 m - wg poz.44	m³	551.600		
38 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV - wg poz.65-68	m³	551.600		
39 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, kategoria gruntu IV	m³	149.800		
40 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód do 5 t S=38	m³	149.800		
41 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc. -1 prób.	1.000		
42 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy 200 mm	1 odcinek	1.000		
43 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o średnicy 250 mm	1 odcinek	1.000		
44 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 300 mm	odc. -1 prób.	1.000		
45 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 400 mm	odc. -1 prób.	1.000		
46 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Zabezpieczenie kabli w ziemi pustakami dzielonymi	zabezp.	19.000		
47 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Ułożenie rur osłonowych (zabezpieczenie kanalizacji, wodociągu, gazociągu i ciepłociągu rurą PE-HD rozcinana i łączona obejmą)	1 m	36.000		
48 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie przemysłowym na podłożu gruntowym	m³	0.300		
49 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Studzienka ściekowa uliczna betonowa o średnicy 500 mm z osadnikiem i syfonem (wpusty z rusztem żeliwnym ciężkim) -przesunięcie wpustu Wp4	1 szt	1.000		
50 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. IV	m³	6.000		
51 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Zasypywanie wykopów ze skarpami z przerzutem na odl.do 3 m z zagęszczeniem ; kat.gr. I-III	m³	2.000		
52 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów rozplantowanie 1 m³ ziemi leżącej wzdłuż krawędzi wykopu, grunt kat.III	1 m³	4.000		
53 d.1	ST-1.0.0 SST-1.6.2	Przykanaliki z rur kielichowych z PVC o śr. nom. 150 mm (zmiana podłączenia wpustów drogowych do studzienek kanalizacyjnych)	m	14.000		
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: