
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA KLASZTORU POWIZYTKOWSKIEGO NA WIELOFUNKCYJNE CENTRUM KULTURY
WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU OGRODU POKLASZTORNEGO
ADRES INWESTYCJI : ul. Peowiaków 12 w Lublinie
INWESTOR : GMINA LUBLIN
ADRES INWESTORA : Pl.Wł.Łokietka 1; 20-950 Lublin
BRANŻA : instalacje kanalizacji sanitarnej
DATA OPRACOWANIA :

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
CPV 45232460-4 - PODŁĄCZENIA SIECI WOD.-KAN. - K.I.						
1		Zakres podstawowy - (UWAGA! Przed przystąpieniem do realizacji sieci należy sprawdzić i zmonitorować istniejącą sieć D:200, 250, 300, 400 wokół budynku. W przypadku ich złego stanu technicznego przebudować awaryjnie odcinki kanałów)				
1	ST-1.0.0 d.1 SST-1.6.2	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	m ³	24		
2	ST-1.0.0 d.1 SST-1.6.2	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	m ³	55		
3	ST-1.0.0 d.1 SST-1.6.2	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 2.6-4.5 m	m ³	46		
4	ST-1.0.0 d.1 SST-1.6.2	Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych z rozbiórką, umocnienia ażurowe, głębokość do 3.0 m, kategoria gruntu III-V	m ²	52		
5	ST-1.0.0 d.1 SST-1.6.2	Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych z rozbiórką, umocnienia pełne, wykopy szerokości do 1.0 m głębokość wykopu do 6.0 m, kategoria gruntu III-V	m ²	154		
6	ST-1.0.0 d.1 SST-1.6.2	Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych z rozbiórką, dodatek za każdy dalszy 1.0 m szerokości wykopu, umocnienie pełne, grunt kat. I-IV, głębokość 3-6 m	m ²	62		
7	ST-1.0.0 d.1 SST-1.6.2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, kręgi Fi 1200 mm, głębokość 3 m	szt	1		
8	ST-1.0.0 d.1 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	4		
9	ST-1.0.0 d.1 SST-1.6.2	Kanały z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi 160 mm	m	24.5		
10	ST-1.0.0 d.1 SST-1.6.2	Włączenie rur PVC, Fi: 160 mm, do istniejącej studzienki (p.analog.)	szt	4		
11	ST-1.0.0 d.1 SST-1.6.2	Przejścia przez ściany murowane, tuleja Dn 250 mm (p.analog.)	szt	3		
12	ST-1.0.0 d.1 SST-1.6.2	Izolacja zewnętrznych powierzchni jednokrotnie, studzienka Fi 1200 mm	m	5		
13	ST-1.0.0 d.1 SST-1.6.2	Izolacja wewnętrznych powierzchni, dwukrotnie, studzienka Fi 1200 mm	m	5		
14	ST-1.0.0 d.1 SST-1.6.2	Obsypka 15cm powyżej rury (p.analog.)	m ³	8		
15	ST-1.0.0 d.1 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	m ³	16		
16	ST-1.0.0 d.1 SST-1.6.2	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 6.0 m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 0.8-1.5 m	m ³	50		
17	ST-1.0.0 d.1 SST-1.6.2	Ręczne zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokość do 6.0 m, kategoria gruntu III-IV, szerokość wykopu 2.5-4.5 m	m ³	44		
18	ST-1.0.0 d.1 SST-1.6.2	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV - wg poz.38-40	m ³	110		
19	ST-1.0.0 d.1 SST-1.6.2	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, kategoria gruntu IV - rozdz.03,2,2	m ³	21		
20	ST-1.0.0 d.1 SST-1.6.2	Dodatek za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochodów do 5 t	m ³	21		
Razem dział: Zakres podstawowy - (UWAGA! Przed przystąpieniem do realizacji sieci należy sprawdzić i zmonitorować istniejącą sieć D:200, 250, 300, 400 wokół budynku. W przypadku ich złego stanu technicznego przebudować awaryjnie odcinki kanałów)						
2		Zakres dodatkowy				
21	ST-1.0.0 d.2 SST-1.6.2	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	m ³	1.5*1*(30+35.6+8.1+10+1.8+51.6) = 206		
22	ST-1.0.0 d.2 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	m ³	16		

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23	ST-1.0.0 d.2 SST-1.6.2	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt spoisty kategorii III-IV - wg poz.38-40	m ³	110		
24	ST-1.0.0 d.2 SST-1.6.2	Umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych palami szalunkowymi (wypraskami) w gruntach suchych z rozbiórka, umocnienia ażurowe, głębokość do 3.0 m, kategoria gruntu III-V	m ²	1.5*(1.8+51.6+10)*2 = 190		
25	ST-1.0.0 d.2 SST-1.6.2	Demontaż rurociągu stalowego wodociągowego o śr.80 mm w wykopie	m	30		
26	ST-1.0.0 d.2 SST-1.6.2	Demontaż rurociągu PCV kanalizacyjnego o śr.100 mm w wykopie	m	35.6+8.1 = 43.700		
27	ST-1.0.0 d.2 SST-1.6.2	Demontaż rurociągu PCV kanalizacyjnego o śr.200 mm w wykopie	m	1.8+51.6 = 53.400		
28	ST-1.0.0 d.2 SST-1.6.2	Demontaż rurociągu PCV kanalizacyjnego o śr.200 mm w wykopie	m	1.8+51.6 = 53.400		
29	ST-1.0.0 d.2 SST-1.6.2	Demontaż - Studnie rewizyjne z kręgów betonowych w gotowym wykopie, kręgi Fi 1200 mm, głębokość 3 m R,S=0,3; M=0	szt	1		
30	ST-1.0.0 d.2 SST-1.6.2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m	1.8+51.6 = 53.400		
31	ST-1.0.0 d.2 SST-1.6.2	Kształtki PVC kanalizacyjne jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 200 mm	szt	4		
32	ST-1.0.0 d.2 SST-1.6.2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm	m	10		
33	ST-1.0.0 d.2 SST-1.6.2	Podłącz. instalacji do sieci kanalizacyjnej o śr.200 mm	m	1		
34	ST-1.0.0 d.2 SST-1.6.2	p.a.- Ręczne zasypywanie rowów, szer.dna wykopu do 0.6 m, gł.rowu do 0.4 m, kat.gruntu I-II (podsypka piaskowa pod rurociąg gr.10cm)	1 m	53.4+10 = 63.400		
35	ST-1.0.0 d.2 SST-1.6.2	p.a.- Ręczne zasypywanie rowów, szer.dna wykopu do 0.6 m, gł.rowu do 0.6 m, kat.gruntu I-II (dot.kol.4) (obsypka piaskowa rurociągu gr.15cm)	1 m	63.4		
36	ST-1.0.0 d.2 SST-1.6.2	Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m głęb.wykopu do 1.5 m, kat.gruntu III	1 m ³	2.3		
37	ST-1.0.0 d.2 SST-1.6.2	Wykopy liniowe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m dodatek za każde dalsze rozpoczęte 0.5 m głębokości, kat.gruntu III	1 m ³	2.3		
38	ST-1.0.0 d.2 SST-1.6.2	Ręczne zasypywanie wnęk za ścianami budowli inżynierskich przy wys.zasypiania do 4 m z dostarczeniem ziemi zagęszczanie ręczne, kat.gruntu III	1 m ³	1.3		
39	ST-1.0.0 d.2 SST-1.6.2	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów rozplantowanie 1 m3 ziemi leżącej wzdłuż krawędzi wykopu, grunt kat.III	1 m ³	1		
40	ST-1.0.0 d.2 SST-1.6.2	Studzienki kanalizacyjne systemowe WAVIN o średnicy 315-425 mm, zamknięcie rurą teleskopową	1 szt	1		
Razem dział: Zakres dodatkowy						
3	UZUPEŁNIENIA					
41	ST-1.0.0 d.3 SST-1.3.0	Kalkulacja własna – wycena indywidualna – Dostawa i montaż wążów D:600mm typu ciężkiego klasy D40 t, z zamknięciem ryglowym dla istniejących studzienek kanalizacji deszczowej i sanitarnej	kpl	12		
42	ST-1.0.0 d.3 SST-1.3.0	Kalkulacja własna – Wycena indywidualna – Dostawa i montaż rurociągów z rur kamionkowych kielichowych na uszczelkę D:150mm	m	28.5		
43	ST-1.0.0 d.3 SST-1.3.0	Kalkulacja własna – wycena indywidualna – Dostawa i montaż separatora koalescencyjnego z osadnikiem typ AQUAFIX SFSaPE 2 wyd. 2 l/s, poj. osadnika 8000 l (lub równoważny)	kpl	1		
Razem dział: UZUPEŁNIENIA						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: