

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45232150-8 Roboty w zakresie rurociągów do przesyłu wody
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI : ZAGOSPODAROWANIE TERENU PRZY BUDYNKU CENTRUM KULTURY W JÓZEFOSŁAWIU GMINA
PIASECZNO NA DZIAŁCE NR EW. 89/13 OBRĘB 0019 JÓZEFOSŁAW
ADRES INWESTYCJI : ul. Julianowska 67A 05 - 500 Piaseczno, Działka ewid. nr 89/13 z obrębu 0019 Józefosław
INWESTOR : Gmina Piaseczno
ADRES INWESTORA : ul. Kościuszki 5 05 - 500 Piaseczno

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Artur Kanclerz
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Anna Kanclerz
DATA OPRACOWANIA : 08.2020

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.2020

Data zatwierdzenia

INSPEKTOR NADZORU
ROBÓT SANITARNYCH
Kołodziej
mgr inż. Tomasz Kołodziej
upr. nr MAZ/0053/PWOS/14

GŁÓWNY SPECJALISTA
ds. przestrzeni publicznej
Patrycja Zych
mgr inż. Patrycja Zych

ZAGOSPODAROWANIE TERENU PRZY BUDYNKU CENTRUM KULTURY W JÓZEFOSŁAWIU GMINA PIASECZNO NA DZIAŁCE NR
EW. 89/13 OBRĘB 0019 JÓZEFOSŁAW
OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem niniejszego opracowania (kosztorysu) jest wykonanie wyceny robót związanych z wykonaniem mawodnienia nawodnienia terenów zieleni wokół Centrum Kultury w Józefosławiu w tym:

- prace ziemne
- wykonanie pompowni wód deszczowych
- wykonanie systemu nawadniania

Zakres robót obejmujących niniejszą wycenę obejmuje wykonanie:

- robót ziemnych
- robót wykonywanych przy wykonywaniu pompowni
- robót wykonywanych przy systemach nawadniania

Wykonanie robót ziemnych

Wykonanie robót ziemnych

Wykonanie robót ziemnych

ZAGOSPODAROWANIE TERENU PRZY BUDYNKU CENTRUM KULTURY W JÓZEFOSŁAWIU GMINA PIASECZNO NA DZIAŁCE NR EW. 89/13 OBRĘB 0019 JÓZEFOSŁAW
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45232150-8	Przyłacze			
1	d.1	Pompownia prefarykowana do wody czystej Q 7n3/h H 3 bary - dostarczenie	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2	d.1	Przyłacze energetyczne do pompowni - dostarczenie i montaż	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3	d.1	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. I-II	m³		
		5	m³	5,000	
				RAZEM	5,000
4	d.1	Wodomierz - dostarczenie i montaż	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
5	d.1	Zawór antyskażeniowy CA 2" - dostarczenie i montaż	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
6	d.1	Drabina aluminiowa - dostarczenie i montaż	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
7	d.1	Filtr dyskowy- dostarczenie i montaż	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
8	d.1	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociagowych z rur stalowych o śr. nominalnej 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
9	d.1	Właz żeliwny śr. 600 mm	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
10	d.1	Wykopy liniowe o szerokość 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II	m³		
		23,25*1,5*8	m³	27,900	
				RAZEM	27,900
11	d.1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II	m³		
		poz.10-1,5	m³	26,400	
				RAZEM	26,400
12	d.1	Sieci wodociagowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 63 mm	m		
		23,5	m	23,500	
				RAZEM	23,500
13	d.1	Przejście przez ściany komór przy grubości ściany 20 cm - otwór o śr. 110 mm	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
14	d.1	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
15	d.1	Mechaniczne czyszczenie zbiornika - grubość osadudo 30 cm	szt.		
		Krotność = 5	szt.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
2	45232150-8	Nawodnienie			
16	d.2	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. I-II	m³		
		307*1*0,6	m³	184,200	
				RAZEM	184,200
17	d.2	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II	m³		
		poz.16-12	m³	172,200	
				RAZEM	172,200

ZAGOSPODAROWANIE TERENU PRZY BUDYNKU CENTRUM KULTURY W JÓZEFOSŁAWIU GMINA PIASECZNO NA DZIAŁCE NR EW. 89/13 OBRĘB 0019 JÓZEFOSŁAW
PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 2-18 d.2 0109-01	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 63 mm 118	m m	 118,000	 118,000
				RAZEM	118,000
19	KNR-W 2-18 d.2 0109-01	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 40 mm 72,54	m m	 72,540	 72,540
				RAZEM	72,540
20	KNR-W 2-18 d.2 0109-01 analogia	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 32 mm 96,62	m m	 96,620	 96,620
				RAZEM	96,620
21	KNR-W 2-18 d.2 0109-01 analogia	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 25 mm 20,69	m m	 20,690	 20,690
				RAZEM	20,690
22	d.2 śr. cena pro- ducentów	Zraszacz 1800 Rain Bird - dostarczenie i montaż 63	szt szt	 63,000	 63,000
				RAZEM	63,000
23	d.2 śr. cena pro- ducentów	Dysza Van Rain Bird - dostarczenie i montaż 63	szt szt	 63,000	 63,000
				RAZEM	63,000
24	d.2 śr. cena pro- ducentów	Jształtki połączeniowe - dostarczenie i montaż 1	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
25	d.2 śr. cena pro- ducentów	Skrzynka na zwór - dostarczenie i montaż 10	szt szt	 10,000	 10,000
				RAZEM	10,000
26	d.2 śr. cena pro- ducentów	Zwór elektromagnetyczny - dostarczenie i montaż 18	szt szt	 18,000	 18,000
				RAZEM	18,000
27	d.2 śr. cena pro- ducentów	Skrzynka na sterownik - dostarczenie i montaż 1	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
28	KNR 2-11 d.2 0143-01 analogia	Linie kroplujące układane ręcznie 645,5	m m	 645,500	 645,500
				RAZEM	645,500
29	d.2 śr. cena pro- ducentów	CZUJNIK OPADU DESZCZU RS500 - dostarczenie 1	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
30	d.2 śr. cena pro- ducentów	Roboty elektryczne montażowe zaworu, czujnika opadu, sterownika, wraz z okablowaniem 1	szt szt	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000