

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI: PROJEKT BUDOWLANY ZAGOSPODAROWANIA TERENU
REKREACYJNEGO "BUDOWA ELEMENTÓW MAŁEJ
ARCHITEKRUTY W POSTACI TĘŻNI SOLANKOWEJ WRAZ Z
INSTALACJAMI WODY I ENERGII ELEKTRYCZNEJ
ADRES INWESTYCJI: GMINA TARCZYN DZIAŁKI NR 502/18 I 7/3 06-555 TARCZYN
NAZWA INWESTORA: Gmina Tarczyn

PODWYKONAWCY:

BRANŻE: TECHNIKA SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE

Dawid Bandzierz

DATA OPRACOWANIA: wrzesień 2018 roku

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		ZEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ I WODOCIĄGOWA			
1.1		Roboty ziemne			
1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rurociągu	km		
d.1.1		(23 + 42,23) / 1000	km	0,065	
				RAZEM	0,065
2	KNNR 1 0202-10	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m ³ w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyład.	m ³		
d.1.1		poz.1 * 1000 * 1 * 1,4	m ³	91,000	
				RAZEM	91,000
3	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 9	m ³		
d.1.1		poz.2	m ³	91,000	
				RAZEM	91,000
4	KNNR 1 0313-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką wypraskami w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m ²		
d.1.1		poz.1 * 1000 * 1,5 * 2	m ²	195,000	
				RAZEM	195,000
5	KNNR 1 0214-01	Zasypanie wykopów spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. I-II	m ³		
d.1.1		poz.2	m ³	91,000	
				RAZEM	91,000
6	kalk. własna	Zakup i dowóz piasku do zasyпки wykopów	m ³		
d.1.1		poz.5	m ³	91,000	
				RAZEM	91,000
7	KNNR 1 0408-03	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II zagęszczarkami	m ³		
d.1.1		poz.6	m ³	91,000	
				RAZEM	91,000
1.2		Roboty montażowe			
8	KNNR 11 0501-05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych - piasek	m ³		
d.1.2		0,10 * (23 + 42,23) * 1	m ³	6,523	
				RAZEM	6,523
9	KNNR 4 1308-03	Kanały z rur PEHD łączonych na wcisk o śr. zewn. 110 mm	m		
d.1.2		23,03	m	23,030	
				RAZEM	23,030
10	KNNR 4 1413-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.		
d.1.2		gł. 2,23	stud.	1,000	
				RAZEM	1,000
11	KNNR 4 1413-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m - wodociagowe	stud.		
d.1.2		gł. 2,23	stud.	2,000	
				RAZEM	2,000
12	KNNR-W 2-19 0301-04	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (HDPD) o śr. nominalnej 40 mm z rur w zwojach	m		
d.1.2		42,23	m	42,230	
				RAZEM	42,230
13	KNNR 4 1417-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 425 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt		
d.1.2		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.2	KNNR 4 1418-02 analogia	Szczelny zbiornik na solankę o pojemności 5 m3, z płytą najazdową i włazem typu ciężkiego	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
15 d.1.2	KNNR 4 1610-01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr. nominalnej do 150 mm	odc. -1 prób .		
		poz.9	odc. -1 prób .	23,030	
				RAZEM	23,030
16 d.1.2		Armatura wraz z automatyką	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000

Tabela elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Razem	Udział %
1	ZEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ I WODOCIĄGOWA								
	Kosztorys netto								
	VAT 23%								
	Kosztorys brutto								

Słownie:

Tabela wartości elementów scalonych

Lp.	Nazwa	Wartość	Udział %
1	ZEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ I WODOCIĄGOWA		
	Kosztorys netto		
	VAT 23%		
	Kosztorys brutto		
Ogółem wartość kosztorysowa robót			
W tym			
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			
Podatek VAT			

Słownie: