
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45112720-8

NAZWA INWESTYCJI: Plac zabaw i boisko w Czeluśnicy - ETAP I
ADRES INWESTYCJI: działka ewid, 360 w Czeluśnicy (boisko przy szkole) Gmina Tarnowiec
INWESTOR: GMINA TARNOWIEC, 38-204 TARNOWIEC 211
ADRES INWESTORA:
WYKONAWCA:
ADRES WYKONAWCY:
BRANŻE:
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:
DATA OPRACOWANIA: 14.09.2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

BUDOWA PLACU ZABAW Z PRZEBUDOWĄ PRZYSZKOLNEGO BOISKA SPORTOWEGO

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR: BUDOWA PLACU ZABAW Z PRZEBUDOWĄ PRZYSZKOLNEGO BOISKA SPORTOWEGO						
1	45233200-1		BOISKA DO PIŁKI NOŻNEJ I SIATKÓWKI			
1.1	KNR 2-01 0233-02		Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami, 55kW (75KM), grunt kategorii III - wraz z przemieszczaniem ziemi na miejscu	m2		
			35 * 57	m2	1 995,00	
					RAZEM	1 995,00
1.2	KNR 2-01 0121-01		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, niwelacja terenu pod boisko	ha		
			35,0 * 57,0 / 10000	ha	0,20	
					RAZEM	0,20
1.3	KNR 2-01 0206-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - odwóz nadmiaru ziemi oraz przewóz ziemi na miejscu wbudowania - większość prac przy skarpowaniu	m3		
			300	m3	300,000	
					RAZEM	300,000
2	45232452-5		DRENAŻ			
2.1	KNR 2-01 0217-04		Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,25m3, grunt kategorii III - kanalizacja deszczowa	m3		
	odcinek k. deszczowej		0,40 * 0,8 * (39,50 + 8,40)	m3	15,33	
					RAZEM	15,33
2.2	KNR 2-01 0205-04		Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1km, koparka 0,25m3, grunt kategorii III- drenaż	m3		
	drenaż		0,25 * 0,60 * 22,0 * 6 + 22,0 * 0,25 * 0,25 * 2 + 0,6 * 0,3 * 40	m3	29,75	
					RAZEM	29,75
2.3	KNNR 11 0501-0501		Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych, piasek - pod kanalizację	m3		
	odcinek k. deszczowej		0,40 * 0,30 * (39,50 + 8,40)	m3	5,75	
					RAZEM	5,75
2.4	KNR-W 2-18 0408-02		Kanale z rur typu PVC łączone na wcisk, Fi160mm	m		
	odcinek k. deszczowej		10,50 + 8,40	m	18,90	
					RAZEM	18,90
2.5	KNNR 11 0703-0301		Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych, w zwojach, Dn100mm	m		
	drenaż		22,0 * 6 + 22 * 2	m	176,00	
					RAZEM	176,00
2.6	KNNR 11 0703-0301		Ułożenie drenażu z rur z tworzyw sztucznych, w zwojach, - lecz min fi 150 mm	m		
	drenaż		40	m	40,00	
					RAZEM	40,00
2.7	KNR 9-11 0202-01		Separacja warstw gruntu, geowłóknina układana sposobem ręcznym - ułożenie geowłókniny w rowach drenażowych z wywinieciem na górze dla zamknięcia złoża żwirowego	m2		
			(0,25 * 2 + 0,3 * 2 + 0,2) * (132 + 40) + 44 * 0,25 * 4	m2	267,60	
					RAZEM	267,60
2.8	KNNR 4 1417-0202		Studzienki kanalizacyjne systemowe PCW, zamknięcie rurą teleskopową, kineta PP - studzienka fi 315mm zamknięcie teleskopem studzienka z osadnikiem, pokrywa żeliwna klasy A	szt		

BUDOWA PLACU ZABAW Z PRZEBUDOWĄ PRZYSZKOLNEGO BOISKA SPORTOWEGO

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2	szt	2,00	
					RAZEM	2,00
2.9	KNNR 1 0214-0201		Zasypanie wykopów podłużnych, rowów, wykopów obiektowych /zasypanie drenażu złożem filtracyjnym - żwirek lub czysty kliniec/	m3		
	drenaż		29,75 / 2	m3	14,88	
					RAZEM	14,88
2.10	KNR 2-01 0230-0101		Zasypywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10 m, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW (75 KM)	m3		
	odcinek k. deszczowej		15,33	m3	15,33	
					RAZEM	15,33
3	45233200-1		NAWIERZCHNIA PLACU ZABAW			
			Montaż urządzeń na placu zabaw oraz siłowni wykonana zostanie przez Zamawiającego, Wykonawca prac będzie współpracował w celu dostosowania harmonogramu prac swojego do prac zleconych przez Zamawiającego.			
3.1	KNR-W 2-01 0114-01		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod - pod plac zabaw	ha		
			0,1	ha	0,100	
					RAZEM	0,100
3.2	KNR 2-01 0202-01 0214-01		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorstwu o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 2 km - usunięcie warstwy humusu z odwozem na działkę gminną - wskazanie inwestora	m3		
			0,1 * 624	m3	62,400	
					RAZEM	62,400
3.3	KNR 2-01 0233-02		Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami, 55 kW (75 KM), grunt kategorii III	m2		
			32 * 24	m2	768,00	
					RAZEM	768,00
3.4	KNR 9-11 0202-01		Separacja warstw gruntu, geowłóknina układana sposobem ręcznym	m2		
			480 * 1,05	m2	504,00	
					RAZEM	504,00
3.5	KNR 2-31 0401-04		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			120	m	120,000	
					RAZEM	120,000
3.6	KNR 2-31 0402-03		Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		
			0,2 * 0,2 * 120	m3	4,800	
					RAZEM	4,800
3.7	KNNR 6 0404-03		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
			120	m	120,000	
					RAZEM	120,000
3.8	KNR 2-31 0202-01 0202-02		Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 30 cm- nawierzchnia z żwiru płukanego 2-8mm	m2		
			24 * 20	m2	480,000	
					RAZEM	480,000
3.9	KNR 2-31 0114-01		Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm - pod nawierzchnią z kostki brukowej	m2		
			2,0 * (6,0 + 9 + 9,5)	m2	49,000	

BUDOWA PLACU ZABAW Z PRZEBUDOWĄ PRZYSZKOLNEGO BOISKA SPORTOWEGO

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	49,000
3.10	KNR 2-31 0114-07		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		
			49	m2	49,000	
					RAZEM	49,000
3.11	KNR 2-31 0511-01		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej	m2		
			49	m2	49,000	
					RAZEM	49,000
4	45342000-6		OGRODZENIE (FURTKA)			
4.1	Kalkulacja własna		Rozebranie istniejącego ogrodzenia - rozebranie ogrodzenia z siatki plecionej na cokole betonowym - materiał z rozbiórki stanowi własność wykonawcy i pomniejsza wartość wykonania prac	m		
			25	m	25,000	
					RAZEM	25,000
4.2	KNR 2-01 0312-10		Ręczne wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2~m2, głębokość do 1.0 m, kategoria gruntu III /pod słupki furtki/	szt		
			12	szt	12,00	
					RAZEM	12,00
4.3	KNR 2-02 0203-0101		Stopy fundamentowe betonowe, objętość do 0.5~m3, transport betonu taczkami, japonkami /pod słupki furtki/	m3		
			0,25 * 0,25 * 1,0 * 12	m3	0,75	
					RAZEM	0,75
4.4	Kalkulacja własna		Ogrodzenie z paneli systemowych ocynkowanych malowanych proszkowo - grubość druta minimum 4,0mm, wysokości panela 1,23 m, kolor grafit, na cokole betonowym, całość systemu, montaż panela gładką stroną do góry,	mb		
			25	mb	25,00	
					RAZEM	25,00
4.5	Kalkulacja własna		Ogrodzenie z paneli systemowych ocynkowanych wysokości dostosowana do ogrodzenia panelowego, kolor czerwony lub inny w uzgodnieniu z zamawiającym /furtka wym. 1,0x1,23 m/	szt		
			1	szt	1,00	
					RAZEM	1,00