

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45212200-8 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów sportowych

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie boiska z nawierzchnią trawiastą przy Zespole Szkół Zawodowych nr 1 w Zduńskiej Woli
ADRES INWESTYCJI : ul. Żeromskiego 10, 98-220 Zduńska Wola
INWESTOR : Powiat Zduńskowolski
ADRES INWESTORA : ul. S. Żłotnickiego 25, 98-220 Zduńska Wola
DATA OPRACOWANIA : 14.09.2020

WYKONAWCA :

mgr inż. Jarosław Snowarski

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA
ROBOTAMI BUDOWLANymi BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ
NR EWID. LOU / 1989 / PWOK / 12
NR EWID. LOU / 1989 / PWOK / 12

Data opracowania
14.09.2020

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE WRAZ Z PODBUDOWĄ			
1	KNR 2-31	Rozebranie krawężników wtopionych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0814-05	206+52	m	258,00	
				RAZEM	258,00
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²		
d.1	0801-03	600	m ²	600,00	
				RAZEM	600,00
3	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1	0126-01	54,00*28,00	m ²	1 512,00	
				RAZEM	1 512,00
4	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. III	m ²		
d.1	0233-05	poz.3	m ²	1 512,00	
				RAZEM	1 512,00
5	KNR 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
d.1	0103-03	poz.3	m ²	1 512,00	
				RAZEM	1 512,00
6	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1	0402-04	164,00*(0,25*0,10+0,15*0,15)	m ³	7,79	
				RAZEM	7,79
7	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1	0407-05	(54,00+28,00)*2	m	164,00	
				RAZEM	164,00
8	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1	0104-07	poz.5	m ²	1 512,00	
				RAZEM	1 512,00
9	KNR 2-23	Przygotowanie i rozścielenie warstwy roślinnej z mieszanki wykonanej poza terenem rozścielenia mechanicznie o grubości warstwy po zagęszczeniu 15 cm (ziemia w zasobach inwestora należy przyjąć załadunek, transport i rozścielenie mieszanki)	m ²		
d.1	0206-03	1050	m ²	1 050,00	
				RAZEM	1 050,00
10	KNR 2-21	Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 3 cm	m ²		
d.1	0213-01	poz.5	m ²	1 512,00	
				RAZEM	1 512,00
11	KNR 2-23	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie humusem	m ²		
d.1	0209-03	poz.5	m ²	1 512,00	
				RAZEM	1 512,00
12		Malowanie linii boiska	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2		ZABEZPIECZENIE SIECI CIEPLNEJ NA DRODZE DOJAZDOWEJ			
13	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z tłuczni kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
d.2	0804-03	6,00*4,00*3	m ²	72,00	
				RAZEM	72,00
14	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III	m ³		
d.2	0216-02	6,00*4,00*3*0,33	m ³	23,76	
				RAZEM	23,76
15	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.2	1101-07	6,00*4,00*0,10*3	m ³	7,20	
				RAZEM	7,20
16	KNR 2-02	Betonowanie płyt zbrojonych o grubości 15 cm	m ³		
d.2	1916-05	6,00*4,00*0,15*3*0,5	m ³	5,40	
				RAZEM	5,40
17	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne o śr. 8-14 mm	t		
d.2	0290-02	1,70*0,5	t	0,85	
				RAZEM	0,85
18	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.2	0114-05	6,00*4,00*3	m ²	72,00	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	72,00
19 d.2	KNR 2-31 0202-09	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm 6,00*4,00*3	m ² m ²	72,00	
				RAZEM	72,00
3		OGRODZENIE - PIŁKOCHWYTY			
20 d.3	kalk. własna	Wykonanie ogrodzenia - piłkochwyty z siatki wysokości 600cm 28,00*2	m m	56,00	
				RAZEM	56,00
4		WYPOSAŻENIE			
21 d.4	kalk. własna	Dostawa i montaż wyposażenie boiska do gry w piłkę nożną - bramka o wymiarach 500 x 200 cm, w całości z profili aluminiowych mocowana w podłożu za pomocą tulei montażowych, - tuleje montażowe, stalowe, ocynkowane, z deklami zabezpieczającymi otwór tulei po wyciągnięciu bramki, - siatka do bramki PP lub PE gr, splotu 4 mm 2	kpl. kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
22 d.4	kalk. własna	Chorągiewki boiskowe uchylne 4	kpl. kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
23 d.4	kalk. własna	Dostawa i montaż tablic informacyjno - regulaminowych 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
24 d.4	kalk. własna	Dostawa i montaż kosza ulicznego stalowego mocowanego do podłoża 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
25 d.4	kalk. własna	Dostawa i montaż ławki typu "antywandal" bez oparcia 1	kpl. kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
26 d.4	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm 1	szt. szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
27 d.4	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2 1	szt. szt.	1,00	
				RAZEM	1,00