
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa boiska sportowego w m. Trzcianna
INWESTOR : Gmina Nowy Kawęczyn
ADRES INWESTORA : Nowy Kawęczyn

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż arch. Dominik Dudek
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2013

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty ziemne			
1	KNNR 1 d.1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0.0495	ha ha	0.050	
				RAZEM	0.050
2	KNNR 1 d.1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 91*56	m ² m ²	5096.000	
				RAZEM	5096.000
3	KNR 2-31 d.1 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 91*56	m ² m ²	5096.000	
				RAZEM	5096.000
4	KNR 2-31 d.1 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = -12 91*56	m ² m ²	5096.000	
				RAZEM	5096.000
5	KNNR 1 d.1 0410-01 analogia	Geowłóknina 91*56	m ² m ²	5096.000	
				RAZEM	5096.000
6	KNR 2-31 d.1 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. 91*56	m ² m ²	5096.000	
				RAZEM	5096.000
7	KNR 2-31 d.1 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 12 91*56	m ² m ²	5096.000	
				RAZEM	5096.000
8	KNNR 1 d.1 0410-01 analogia	siatka przeciw kretom 91*56	m ² m ²	5096.000	
				RAZEM	5096.000
9	KNR 2-21 d.1 0218-03 analogia	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim - warstwa wegetacyjna: gleba rodzima 50%, piasek gruboziarnisty 0,5-1mm 30%, torf odkwaszony pH5,6-6,5 20% 91*56	m ³ m ³	5096.000	
				RAZEM	5096.000
2		Wykonanie nawierzchni			
10	KNR 2-21 d.2 0401-01 analogia	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.I-II- trawa naturalna sportowa 96*57	m ² m ²	5472.000	
				RAZEM	5472.000
11	d.2 analiza indywidualna	malowanie linii boiska 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Dostawa i montaż bramek			
12	KNR 2-02 d.3 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym 4*0.4*0.4*0.1	m ³ m ³	0.064	
				RAZEM	0.064
13	KNR 2-02 d.3 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o obj.do 0.5m3 4*0.4*0.4*0.5	m ³ m ³	0.320	
				RAZEM	0.320
14	KNR 2-23 d.3 0309-03 analogia	Osadzenie tulei do bramek piłki nożnej 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
15	d.3 analiza indywidualna	Dostawa i montaż bramek 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
4		Trybuny			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-01 d.4 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsięwziętymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III 3.6	m ³ m ³	 3.600	
				RAZEM	3.600
17	KNR 2-02 d.4 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym 20*1.2*0.25*0.6	m ³ m ³	 3.600	
				RAZEM	3.600
18	KNR 2-02 d.4 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 0.6m 20*1.2*0.25*0.6	m ³ m ³	 3.600	
				RAZEM	3.600
19	d.4 analiza indywidualna	Dostawa i montaż trybun 2 rzędowych z siedziskami plastikowymi, 40.37	m m	 40.370	
				RAZEM	40.370
5		DRENAŻ BOISKA Z PRZEWODEM ZBIERAJĄCYM CPV 45232452-5			
5.1		Roboty ziemne CPV 45111200-0			
20	KNNR 1 d.5. 0111-01 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym. 1.154	km km	 1.154	
				RAZEM	1.154
21	KNNR 4 d.5. 1417-02 1	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
22	KNNR 1 d.5. 0210-02 1	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsięwziętymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II 178.85	m ³ m ³	 178.850	
				RAZEM	178.850
23	KNNR 4 d.5. 1411-01 1	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm 35.5	m ³ m ³	 35.500	
				RAZEM	35.500
24	KNR 2-01 d.5. 0610-02 1	Drenaż - podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa 69.24	m ³ m ³	 69.240	
				RAZEM	69.240
25	KNNR 1 d.5. 0318-03 1	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. I-III 178.85-69.24-9.42	m ³ m ³	 100.190	
				RAZEM	100.190
5.2		Roboty montażowe CPV 45232452-5			
26	KNNR 1 d.5. 0609-01 2	Drenaż rurowy jednorzęd.w uprzednio przygot. obsypce w wykopie suchym - sączki o śr.nom. 100 mm. 1154-60	m m	 1094.000	
				RAZEM	1094.000
27	KNNR 1 d.5. 0609-01 2 analogia	Drenaż rurowy jednorzęd.w uprzednio przygot. obsypce w wykopie suchym - sączki o śr.nom. 160 mm. 60	m m	 60.000	
				RAZEM	60.000