

PRZEDMIARY

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
15 d.1.1	KNR 2-23 0309-07	Ramki do pokrywek na tuleje - SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr B-01.01. - Kod CPV 45236110-4 2	szt. szt.	 2,000	 RAZEM 2,000
16 d.1.1	kalk. własna	Dostarczenie i zamontowanie stalowego stojaka do koszykówki z tablicą, obręczą i siatką, komplet. - SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr B-01.01. - Kod CPV 45236110-4 2	kpl kpl	 2,000	 RAZEM 2,000
17 d.1.1	wycena zakł.	Piikochwyty wys. 4,0 m z siatki stalowej powlekanej na słupkach stalowych śr. 100 mm na fundamentach betonowych 50 x 50 x 150 cm w rozstawie co ok. 4,0 m, kompletne z zamocowaniem - SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr D-01.01.03.. - Kod CPV 45342000-06 40,0*5,00*2	m ² m ²	 400,000	 RAZEM 400,000
18 d.1.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - SPECYFIKACJA TECHNICZNA nr D.01.02.01; B-01.01... - Kod CPV 45233340-4 <obrzeże>[18,0+26,0*2]*0,27*0,27 <odwodn.linioowe>18,0*[0,34*0,20+0,15*0,10]	m ³ m ³ m ³	 5,103 1,494	 RAZEM 6,597
19 d.1.1	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoim zaprawą cem.SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr D.01.03. - Kod CPV 45233260-9 18,00+26,00*2	m m	 70,000	 RAZEM 70,000
20 d.1.1	wycena zakł.	Odwodnienie liniowe typu ACO DRAIN lub inne , kompletne z wykonaniem. wykopu, osadzeniem elementów prefabrykowanych koryta i zamontowaniem kratki z e stali nierdzewnej z podłączeniem do rurociągu odprowadzającego - SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr S-08.05.01.. - Kod CPV 45232451-8 18,0	m m	 18,000	 RAZEM 18,000
1.2 Odwodnienie terenu SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr K-01.00. Kod CPV 45232452-5					
21 d.1.2	KNR 2-01 0317-02	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m - szerokość 0.8-1.5 m - SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr K-01.05.1,2.. - Kod CPV 45112100-6 3,00*0,90*1,50	m ³ m ³	 4,050	 RAZEM 4,050
22 d.1.2	KNR 2-01 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV -szerokość 0.8-1.5 m SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr S-08.05.01.. - Kod CPV 45232451-8 <jw>4,05	m ³ m ³	 4,050	 RAZEM 4,050
23 d.1.2	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr S-08.05.01.. - Kod CPV 45232451-8 <jw>4,05	m ³ m ³	 4,050	 RAZEM 4,050
24 d.1.2	KNR 2-18 0501-01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr K-01.05.02. - Kod CPV 45232451-8 1,80*0,90	m ² m ²	 1,620	 RAZEM 1,620
25 d.1.2	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr K-01.06.01 - Kod CPV 45232452-5 1,80	m m	 1,800	 RAZEM 1,800
26 d.1.2	KNR-W 2-18 0421-02	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr K-01.06.01 - Kod CPV 45232452-5 2	szt. szt.	 2,000	 RAZEM 2,000
27 d.1.2	KNR 2-01 0621-04	Studnie chłonne - osadniki piasku - śr. 1200-1600 mm gr.kat.I-II z nakrywą żelbetową i włazem żeliwnym SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr K-01.06.01.. - Kod CPV 45232452-5 1	szt. szt.	 1,000	 RAZEM 1,000
28 d.1.2	KNR 2-21 0606-07	Wypełnienie piaskiem studni chłonnych SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr K-01.06.. - Kod CPV 45232452-5 0,50*0,50*3,14*3,0	m ³ m ³	 2,355	 RAZEM 2,355
29 d.1.2	KNR-W 2-01 0506-07	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gr. I-III [36,0+5,0*2+26,00]*2*5,00	m ² m ²	 720,000	 RAZEM 720,000

Przedmiar robót nawierzchniowych. Modernizacja boisk sportowych przy Gimnazjum nr 6 w Szczecinie przy ul. Niemierzyńskiej w Szczecinie - Etap II.

ZESTAWIENIE DZIAŁÓW KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	Dokończenie elementów z Etapu I.	1	29
1.1	Boisko do koszykówki - SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr 01.02.,,0.1.0.3. Kod CPV 45233200-1	1	20
1.2	Odwodnienie terenu SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr K-01.00. Kod CPV 45232452-5	21	29

PRZEDMIARY

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	Dokończenie elementów z Etapu I.				
1.1	Boisko do koszykówki - SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr 01.02.,,0.1.0.3. Kod CPV 45233200-1				
1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr S- 01.05.1. - Kod CPV 45112000-5 <jw>936,0*0,5	m ²		
			m ²	468,000	
				RAZEM	468,000
2	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości - SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr S- 01.05.1. - Kod CPV 45112000-5 <jw>468,0*2	m ²		
			m ²	936,000	
				RAZEM	936,000
3	KNR 2-01 0211-07	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowymi na odl.do 1 km - SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr S- 01.05.1. - Kod CPV 45112500-0 <jw>468,0*0,25	m ³		
			m ³	117,000	
				RAZEM	117,000
4	KNR 2-31 0102-01	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat.II-IV - 10 cm głębok. koryta -SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr S- 01.05.1. - Kod CPV 45112720-8 <jw>936,0*0,5	m ²		
			m ²	468,000	
				RAZEM	468,000
5	KNR 2-31 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat.II-IV - za każde dalsze 5 cm -SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr S- 01.05.1. - Kod CPV 45112720-8głębok.koryta <jw>936,0*2*0,5	m ²		
			m ²	936,000	
				RAZEM	936,000
6	KNR 2-01 0211-07	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowymi na odl.do 1 km - SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr S- 01.05.1. - Kod CPV 45112500-0 <jw>936,0*0,12*0,5	m ³		
			m ³	56,160	
				RAZEM	56,160
7	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV - SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr S- 08.02.01. - Kod CPV 45236110-4 <jw>976,0*0,5	m ²		
			m ²	488,000	
				RAZEM	488,000
8	KNR 2-31 0105-03	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz. -SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr S- 08.02.01. - Kod CPV 45236110-4 <jw> 936,0*0,5	m ²		
			m ²	468,000	
				RAZEM	468,000
9	KNR 2-31 0105-04	Podsyпка piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.- krotność=17- SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr S- 08.02.01. - Kod CPV 45236110-4 <jw> 936,0*0,5	m ²		
			m ²	468,000	
				RAZEM	468,000
10	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa zbet. B25 z dylatacją - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr B-01.01. - Kod CPV 45233300-2 <jw>936,0*0,5	m ²		
			m ²	468,000	
				RAZEM	468,000
11	KNR 2-31 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszczeniu SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr B-01.01. - Kod CPV 45233300-2 <jw>936,0*3*0,5	m ²		
			m ²	1 404,000	
				RAZEM	1 404,000
12	Wycena własna	Nawierzchnia boiska - poliuretanowa grub. 13 - 15 mm, kompletna z oliniowaniem SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr S-01.06.1.. - Kod CPV 45233200-1 <jw> 936,0*0,5	m ²		
			m ²	468,000	
				RAZEM	468,000
13	KNR 2-23 0308-01	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 - SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr B-01.01. - Kod CPV 45236110-4 <stojak do kosza> 1,00*1,00*1,00*2	m ³		
			m ³	2,000	
				RAZEM	2,000
14	KNR 2-23 0309-06 analog.	Osadzenie tulej stojaków do koszykówki - SPECYFIKACJA TECHNICZNA Nr B-01.01. - Kod CPV 45236110-4 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

PRZEDMIAR ROBÓT BUDOWLANYCH

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja boisk sportowych przy Gimnazjum nr 6 - Etap II.
ADRES INWESTYCJI : Szczecin, ul. Niemierzyńska
INWESTOR : Gmina Miasto Szczecin
ADRES INWESTORA : Szczecin, pl. Armii Krajowej 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Aleksander Słomiński,
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Paweł Słomiński

DATA OPRACOWANIA : m a r z e c 2007r..

Data oprac.
m a r z e c 2007r..