

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budowa trybuny wraz z komunikacją i bieżni rekreacyjnej na stadionie miejskim w Kowarach					
1	45212224-2	Roboty budowlane związane ze stadionami - trybuny wraz z komunikacją			
1	d.1	Obecnie na istniejącej skarpie znajduje się zdewastowana i niepełnowymiarowa trybuna - przeznaczona do rozbiórki. W tym celu należy zdemontować stare ławeczki wraz z fundamentami i pozostałością schodów. Istniejąca skarpa o nachyleniu 24 st. i wysokości 3,20 m jest przeznaczona na wykonanie nowo projektowanej pełnowymiarowej trybuny wraz z komunikacją.	kpl		1.000
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie pagórkowatym	m ³		354.740
d.1	0122-02	354,74	m ³	354.740	
				RAZEM	354.740
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.IV z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		93.560
d.1	0201-06	93.56	m ³	93.560	
				RAZEM	93.560
4	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		8.541
d.1	1101-01	8.541	m ³	8.541	
				RAZEM	8.541
5	KNR 2-23	Montaż elementów prefabrykowanych żelbetowych stojaków (żelbetowe murki oporowe L1)	m		56.700
d.1	0501-01	56.70	m	56.700	
				RAZEM	56.700
6	KNR 2-23	Montaż elementów prefabrykowanych żelbetowych stojaków (żelbetowe murki oporowe L2)	m		56.700
d.1	0501-01	56.70	m	56.700	
				RAZEM	56.700
7	KNR 2-23	Montaż elementów prefabrykowanych żelbetowych stojaków pod siedziska (żelbetowe murki oporowe)	m		226.800
d.1	0501-01	56.7*4	m	226.800	
				RAZEM	226.800
8	KNR 2-23	Wykonanie podkładu z betonu żwirowego - pod schody	m ³		28.980
d.1	0502-02	28.98	m ³	28.980	
				RAZEM	28.980
9	KNR 2-23	Wykonanie schodów betonowych na gotowym podłożu	m ³		72.450
d.1	0502-01	72.45	m ³	72.450	
				RAZEM	72.450
10	KNR 2-23	Wykonanie podbudowy z piasku	m ³		14.150
d.1	0503-06	14.15	m ³	14.150	
				RAZEM	14.150
11	KNR 2-23	Wykonanie nawierzchni betonowych widowni	m ³		30.270
d.1	0503-04	5.71+3.39+13.43+7.74	m ³	30.270	
				RAZEM	30.270
12	KNR 2-31	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		283.600
d.1	0401-02	124+159.6	m	283.600	
				RAZEM	283.600
13	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		17.016
d.1	0402-04	283.60*0.3*0.2	m ³	17.016	
				RAZEM	17.016
14	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		283.600
d.1	0403-03	283.6	m	283.600	
				RAZEM	283.600
15	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 35x8x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		267.350
d.1	0407-05	267.35	m	267.350	
				RAZEM	267.350
16	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości ścieżki komunikacyjnej w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		506.770
d.1	0101-01	506.77	m ²	506.770	
				RAZEM	506.770

Lp.	Podstawa	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR 2-31 d.1 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości ścieżki komunikacyjnej w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 6 506.77	m ² m ²		506.770
				RAZEM	506.770
18	KNR 2-31 d.1 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 506.77	m ² m ²		506.770
				RAZEM	506.770
19	KNR 2-31 d.1 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm 506.77	m ² m ²		506.770
				RAZEM	506.770
20	KNR 2-31 d.1 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 506.77	m ² m ²		506.770
				RAZEM	506.770
21	KNR 2-31 d.1 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 506.77	m ² m ²		506.770
				RAZEM	506.770
22	KNR 2-31 d.1 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 506.77	m ² m ²		506.770
				RAZEM	506.770
23	KNR 2-31 d.1 0202-01	Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm 506.77	m ² m ²		506.770
				RAZEM	506.770
24	KNR 2-31 d.1 0202-03	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 8 cm 506.77	m ² m ²		506.770
				RAZEM	506.770
25	KNR 2-31 d.1 0202-04	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - każdy dalszy 1 cm grubość po zagęszczeniu Krotność = -3 506.77	m ² m ²		506.770
				RAZEM	506.770
26	KNR 2-23 d.1 0208-01	Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy roślinnej walcem pierścieniowym (5.15*56.70)/10000	ha ha		0.029
				RAZEM	0.029
27	KNR 2-02 d.1 0607-03	Mata tensor na całej powierzchni skarpy 5.15*56.7	m ² m ²		292.005
				RAZEM	292.005
28	KNR 2-23 d.1 0205-01	Przygotowanie mieszanek do budowy nawierzchni trawiastych z torfu, ziemi żyznej, pospółki wykonywane ręcznie 292.005*0.25	m ³ m ³		73.001
				RAZEM	73.001
29	KNR 2-23 d.1 0204-01	Ręczne rozścielenie mieszanki z torfu, nawozów mineralnych i wapna rolniczego grubości 2 cm w terenie płaskim 0.029	ha ha		0.029
				RAZEM	0.029
30	KNR 2-23 d.1 0204-02	Dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm różnicy grubości warstwy do kol. 01 Krotność = 3 0.029	ha ha		0.029
				RAZEM	0.029
31	KNR 2-23 d.1 0206-01	Przygotowanie i rozścielenie warstwy roślinnej z mieszanki wykonanej poza terenem rozścielenia ręcznie o grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm 0.029	ha ha		0.029
				RAZEM	0.029
32	KNR 2-23 d.1 0206-02	Dodatek lub potrącenie za każdy 1 cm różnicy grubości warstwy do kol. 01 Krotność = 5 0.029	ha ha		0.029
				RAZEM	0.029
33	KNR 2-23 d.1 0209-02	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie walcem kolczatką 292.005	m ² m ²		292.005
				RAZEM	292.005

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
2	45212224-2	Roboty budowlane związane ze stadionami			
2.1		ogrodzenie			
34	KNR 4-04 d.2. 0901-04 1	Ogrodzenia zsiatki z przęseł - rozebranie materiału odzyskany do przekazania Inwestorowi	m		240.000
		240	m	240.000	
				RAZEM	240.000
35	KNNR 5 d.2. 0705-01ana- logia 1	Ułożenie rur osłonowych z PCW arota o śr.do 75 mm	m		150.000
		150	m	150.000	
				RAZEM	150.000
36	BCO 9833- d.2. 983-50-56 1	- metalowe montaż słupków ocynkowanych malowanych proszkowo w kolorze zielonym 240 mb : 2,5 m = 96 szt + 4 szt = 100 szt x 1,9 m = 190 mb = słupki na bramki 1,9 m x 14 szt = 26,60 m 190m + 26,60 m = 216,60 mb 216.60	m		216.600
			m	216.600	
				RAZEM	216.600
37	BCO 9833- d.2. 983-60-66 1	ogrodzenie - metalowe przęsła panelowe ocynkowane malowane proszkowo do wys. 1,20 m w kolorze zielonym 130m + 110m = 240 m x 1,20 m 288 m ² 228	m ²		228.000
			m ²	228.000	
				RAZEM	228.000
38	BCO 9833- d.2. 983-70-71 1	Brama i bramki - rozwierane o konstrukcji metalowej ocynkowane malowane proszkowo w kolorze zielonym (1 szt brama 1,20 x 6,0 m oraz 5 szt bramek 1,20x 1,2 m) 15	m ²		15.000
			m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
39	KNR 2-23 d.2. 0501-05 1	Siedzisko wandaloodporne (wymiary szerokość 42 cm, głębokość 36 cm) Model NO-04 lub równowazny	szt		504.000
		504	szt	504.000	
				RAZEM	504.000