

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Układ komunikacji drogowej - DROGA DO PUNKTU CZERPANIA WODY			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe	m ²		
d.1	0121-02				
	analogia				
		520	m ²	520.000	
				RAZEM	520.000
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w	m ²		
d.1	0101-01	gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm			
		520	m ²	520.000	
				RAZEM	520.000
3	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w	m ²		
d.1	0101-02	gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości			
		550	m ²	550.000	
				RAZEM	550.000
4	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w grun-	m ³		
d.1	0229-01	cie kat. I-II			
		104	m ³	104.000	
				RAZEM	104.000
5	KNR 2-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za	m ³		
d.1	0229-04	każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m			
		104	m ³	104.000	
				RAZEM	104.000
6	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ w ziemi	m ³		
d.1	0212-07	kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku sa-			
		104	m ³	104.000	
				RAZEM	104.000
7	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad	m ³		
d.1	0214-04	1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi			
		kat. III-IV			
		Krotność = 10			
		104	m ³	104.000	
				RAZEM	104.000
8	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarka-	m ²		
d.1	0111-03	mi doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm			
		520	m ²	520.000	
				RAZEM	520.000
9	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarka-	m ²		
d.1	0111-04	mi doczepnymi - za każdy dalszy 1 cm grubości podbudowy po zagęszczeniu			
		Krotność = 5			
		520	m ²	520.000	
				RAZEM	520.000
10	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12	m ²		
d.1	0109-03	cm			
		520	m ²	520.000	
				RAZEM	520.000
11	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubości warst-	m ²		
d.1	0109-04	wy po zagęszczeniu			
		Krotność = 8			
		520	m ²	520.000	
				RAZEM	520.000
12	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
d.1	0402-03				
		6.32	m ³	6.320	
				RAZEM	6.320
13	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 12x25 cm na podsypce pias-	m		
d.1	0403-01	kowej			
		210	m	210.000	
				RAZEM	210.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	KNR 2-31 d.1 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce piaskowej Kostka brukowa betonowa o rustrykalnym wyglądzie 12x12 cm; 12cm x18 cm ; 18cm x 18 cm kolor grafitowy z uzupełnieniem brukiem klinkierowym 520	m ² m ²	520.000	
				RAZEM	520.000
2		Układ komunikacji pieszej ze ścieżkami - ALEJA JESIONOWA			
15	KNR 2-01 d.2 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 800	m ² m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
16	KNR 2-31 d.2 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 800	m ² m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
17	KNR 2-01 d.2 0229-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II 160	m ³ m ³	160.000	
				RAZEM	160.000
18	KNR 2-31 d.2 0104-05	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 800	m ² m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
19	KNR 2-31 d.2 0111-03	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0/31,5 mm grubość podbudowy po zagęszczeniu 10 cm 800	m ² m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
20	KNR 2-31 d.2 0104-01 analogia	Nawierzchnia mineralna 0/8 mm (piasek granitowy) grub. 3 cm 800	m ² m ²	800.000	
				RAZEM	800.000
21	KNR 2-31 d.2 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 4.41	m ³ m ³	4.410	
				RAZEM	4.410
22	KNR 2-31 d.2 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 400	m m	400.000	
				RAZEM	400.000
3		Boisko do piłki nożnej			
23	KNR 2-01 d.3 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 2925	m ² m ²	2925.000	
				RAZEM	2925.000
24	KNR 2-01 d.3 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 2925	m ² m ²	2925.000	
				RAZEM	2925.000
25	KNR 2-31 d.3 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 2925	m ² m ²	2925.000	
				RAZEM	2925.000
26	KNR 9-11 d.3 0101-02	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym - rozłożenie siatki przeciwkretom PCV do ochrony nawierzchni trawiastej 2925	m ² m ²	2925.000	
				RAZEM	2925.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
27	KNR 2-01 d.3 0206-04 analogia	Nawiezenie ziemi urodzajnej samochodami samowytadowczymi - dla przygotowania mieszanki pod nawierzchnię trawiastą boiska 146.25	m ³ m ³		
				146.250	
				RAZEM	146.250
28	KNR 2-01 d.3 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowytadowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat. III-IV 146.25	m ³ m ³		
				146.250	
				RAZEM	146.250
29	KNR 2-21 d.3 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim 438.75	m ³ m ³		
				438.750	
				RAZEM	438.750
30	KNR 2-23 d.3 0208-03	Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy wegetacyjnej walcem wibracyjnym 0.2925	ha ha		
				0.292	
				RAZEM	0.292
31	KNR 2-23 d.3 0209-03	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie humusem 2925	m ² m ²		
				2925.000	
				RAZEM	2925.000
32	d.3 kalk. własna	Wykonanie linii boiska 315	m m		
				315.000	
				RAZEM	315.000
33	d.3 kalk. własna	Dostarczenie, montaż 2 szt. bramek do piłki nożnej w komplecie z tulejami i siatkami. Bramki powinny posiadać certyfikaty bezpieczeństwa 1	kpl. kpl.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR 2-01 d.3 0312-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2 m2 i głębokości do 1.0 m (kat. gruntu III) 4	dół. dół.		
				4.000	
				RAZEM	4.000
35	KNR 2-23 d.3 0308-01	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.15 m3 1	m ³ m ³		
				1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR 2-21 d.3 0112-01 analogia	Wykaszenie trawy na terenie boiska 2925	m ² m ²		
				2925.000	
				RAZEM	2925.000
37	KNR 2-21 d.3 0112-01	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie niezadrzewionym 2155	m ² m ²		
				2155.000	
				RAZEM	2155.000
4		Wycinka trzciny wraz z montażem pomostu			
38	KNNR-W 10 d.4 2508-05 analogia	Wykoszenie trzciny ręcznie ze skarp rowów, koron i skarp nasypów; porost gęsty, twardy 1000	m ² m ²		
				1000.000	
				RAZEM	1000.000
39	KNNR-W 10 d.4 2508-07 analogia	Wykoszenie trzciny ręcznie z dna cieku; porost gęsty 500	m ² m ²		
				500.000	
				RAZEM	500.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40	KNR 2-21 d.4 0102-07	Oczyszczenie stawów i basenów z roślin i namułów - wywiezienie samochodami na odległość do 1.0 km 20	m ³ m ³	 20.000	
				RAZEM	20.000
41	d.4	Dostarczenie i montaż rusztów pływających 2,00 x 4,00 ruszt pływający 2,00 x 4,00 m szerokość pomostu 4 m, konstrukcja pomostów pływających wykonana z drewna impregnowanego malowanego i dodatkowo zakonserwowanego pokrycie pokładu z desek drewnianych ryflowanych gr. 2,5 cm konserwowanych i malowanych, pływaki modułowe z laminatu poliestrowo szklanego pokryte żelkotem 15	szt szt	 15.000	
				RAZEM	15.000
5		Boisko do piłki siatkowej			
42	KNR 2-01 d.5 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 240	m ² m ²	 240.000	
				RAZEM	240.000
43	KNR 2-31 d.5 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 240	m ² m ²	 240.000	
				RAZEM	240.000
44	KNR 2-31 d.5 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 240	m ² m ²	 240.000	
				RAZEM	240.000
45	KNR 2-31 d.5 0401-05	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat. I-II 64	m m	 64.000	
				RAZEM	64.000
46	KNR 2-31 d.5 0407-02 analogia	Obrzeża PCV o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 64	m m	 64.000	
				RAZEM	64.000
47	KNR 2-01 d.5 0310-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II) 0.256	m ³ m ³	 0.256	
				RAZEM	0.256
48	KNR 2-02 d.5 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu 0.256	m ³ m ³	 0.256	
				RAZEM	0.256
49	KNR 2-31 d.5 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 30 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 240	m ² m ²	 240.000	
				RAZEM	240.000
50	KNR 2-31 d.5 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 27 240	m ² m ²	 240.000	
				RAZEM	240.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51 d.5	kalk. własna	<p>Wypożyczenie boiska do gry w siatkówkę</p> <p>Aluminiowe słupki mocowane w tulejach osadzone w fundamentach betonowych (demontowane), z regulacją wysokości zawieszenia siatki. Siatka czarna z wzmocnieniami z taśmy. Wypożyczenie dodatkowe: wieszak do siatki, 2 x dekiel maskujący tuleję, zestaw do wyznaczania linii</p> <p>Wysokość słupków - 3m;</p> <p>Wykonane z profilu owalnego aluminiowego o wymiarach 120 x 100mm;</p> <p>Słupki przeznaczone do montażu w tulejach (możliwość demontażu);</p> <p>W komplecie dwa słupki (jeden z naciągami, drugi z hakami do zaczepienia siatki);</p> <p>Słupki malowane proszkowo w kolorze żółtym</p> <p>Zgodność z przepisami PZPS oraz normą PN-EN 1271:2006 p.4;</p> <p>Słupki powinny posiadać certyfikat bezpieczeństwa wydany przez Instytut Sportu</p>	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000