

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Budowa boiska wielofunkcyjnego w m. Leszczydół Stary gmina Wyszków					
1	45212221-1	Roboty budowlane w zakresie budowy boisk sportowych			
1.1	45100000-8	Roboty przygotowawcze			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - wyznaczenie linii krawędzi boiska	m ²		
d.1.1	0121-02	[1330.39]	m ²	1330.39	
				RAZEM	1330.39
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1.1	0126-01	[26.00*48.0]+[82.39]	m ²	1330.39	
				RAZEM	1330.39
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odl.do 1 km	m ³		
d.1.1	0212-03	[1330.39*0.15]	m ³	199.56	
				RAZEM	199.56
4	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie terenu równiarkami samojezdnyymi w gruncie kat. III	m ²		
d.1.1	0234-09	[1330.39]	m ²	1330.39	
				RAZEM	1330.39
1.2	45212221-1	Boisko wielofunkcyjne o nawierzchni poliuretanowej o wym. 26.0mx48,0m (z polami gry do piłki ręcznej, siatkówki, koszykówki i tenisa ziemnego)			
1.2.1	45112500-0	Roboty ziemne			
5	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość 10 km - pod wymianę gruntu na śr. głębokość 50cm	m ³		
d.1.2	0205-04	[26.0*48.0]*0.50	m ³	624.00	
.1	0214-04			RAZEM	624.00
6	KNNR 6	Warstwa nasypowa z piasku śr. gr. 50 cm z zagęszczeniem	m ²		
d.1.2	0112-01	[26.0*48.0]	m ²	1248.00	
.1	0112-03			RAZEM	1248.00
1.2.2	45233220-7	Podbudowy			
7	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1.2	0103-04	[1248]	m ²	1248.00	
.2				RAZEM	1248.00
8	KNR AT-04	Ułożenie geotkaniny	m ²		
d.1.2	0101-01	[1248]	m ²	1248.00	
.2				RAZEM	1248.00
9	KNR 2-31	Warstwa nasypowa z keramzytu maxit (8) 10-20G o grubości 20cm	m ²		
d.1.2	0203-01	[1248]	m ²	1248.00	
.2	0203-02			RAZEM	1248.00
10	KNR AT-04	Ułożenie geotkaniny	m ²		
d.1.2	0101-01	[1248]	m ²	1248.00	
.2				RAZEM	1248.00
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5mm o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.1.2	0114-05	[1248]	m ²	1248.00	
.2	0114-06			RAZEM	1248.00
12	KNR 2-31	Podbudowa betonowa (beton B20) z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
d.1.2	0109-01	[1248]	m ²	1248.00	
.2	0109-02			RAZEM	1248.00
1.2.3	45112720-8	Nawierzchnia poliuretanowa			
13	KNNR 6	Obramowanie płyty boiska obrzeżem betonowym o wymiarach 30x8cm z wykonaniem ław betonowych z betonu B20 na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1.2	0403-03	[26*2+48*2]	m	148.00	
.3	analogia			RAZEM	148.00
14	kalk. własna	Nawierzchnia poliuretanowa w technologii NATRYSK nieprzepuszczalna obejmująca: warstwę z granulatu SBR grubości 10-11mm i warstwę natryskową grubości 2-3mm (mieszanka granulatu EPDM zmieszana z PU)	m ²		
d.1.2		[1248]	m ²	1248.00	
.3				RAZEM	1248.00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1.3	36400000-5	Artykuły i sprzęt sportowy			
1.3.1		Piłka ręczna			
15	KNR 2-23	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.6 m3	m ³		
d.1.3	0308-03				
.1		[0.60*0.60*1.0]*4	m ³	1.44	
				RAZEM	1.44
16	kalk. własna	Dostawa i montaż tulej montażowych i dekli maskujących do bramek piłki ręcznej	szt		
d.1.3					
.1		[4]	szt	4.00	
				RAZEM	4.00
17	kalk. własna	Dostawa i montaż bramek aluminiowych do piłki ręcznej 3mx2m montowane w tulejach, siatki do bramek	szt		
d.1.3					
.1		[2]	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
1.3.2		Piłka siatkowa			
18	KNR 2-23	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.6 m3	m ³		
d.1.3	0308-03				
.2		[0.60*0.60*1.0]*2	m ³	0.72	
				RAZEM	0.72
19	kalk. własna	Dostawa i montaż tulej montażowych i dekli maskujących do słupków siatkówki	szt		
d.1.3					
.2		[2]	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
20	kalk. własna	Dostawa i montaż słupków alum. z regulacją wysokości mocowania siatki i mechanizmem naciagowym, siatka całosezonowa.	kpl		
d.1.3					
.2		[1]	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
1.3.3		Tenis ziemny			
21	KNR 2-23	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.6 m3	m ³		
d.1.3	0308-03				
.3		[0.60*0.60*1.0]*2	m ³	0.72	
				RAZEM	0.72
22	kalk. własna	Dostawa i montaż tulej montażowych i dekli maskujących do słupków siatkówki	szt		
d.1.3					
.3		[2]	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
23	kalk. własna	Dostawa i montaż słupków alum. z siatką i mechanizmem naciagowym, siatka całosezonowa.	kpl		
d.1.3					
.3		[1]	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
1.3.4		Koszykówka			
24	KNR 2-23	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.6 m3	m ³		
d.1.3	0308-03				
.4		[0.60*0.60*1.0]*2	m ³	0.72	
				RAZEM	0.72
25	kalk. własna	Dostawa i montaż tulej montażowych do słupków do kosza.	szt		
d.1.3					
.4		[2]	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
26	kalk. własna	Dostawa i montaż konstrukcji jednosłupowej do piłki koszykowej z wysięgnikiem do tablicy. Tablica epoksydowa o wym. 105 x 180cm, obręcz do koszykówki standard wzmocniona, siateczka do obręczy. Mechanizm regulacji wysokości.	szt		
d.1.3					
.4		[2]	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
2	45342000-6	Ogrodzenie			
27	KNR 2-23	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.6 m3	m ³		
d.2	0308-03	Beton zwykły C12/15 (B-15)			
		[0.60*0.60*1.0]*61	m ³	21.96	
				RAZEM	21.96

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28 d.2	KNR 2-23 0401-03 0401-04 analogia	Ogrodzenie boiska na słupkach stalowych z rur fi 80mm o rozstawie co 2,5m na fundamentach betonowych, wypełnionych siatką stalową ocynkowaną powlekaną, oczka 35x35mm, naciąg z drutu 6 rzędów, usztwnienie górą rurą usztywniającą fi 42mm. Wysokość ogrodzenia 4,0m . W alternatywie ogrodzenie panelowe w uzgodnieniu z inwestorem [148]	m m	 148.00	 148.00
29 d.2	KNR 2-23 0402-02 analogia	Wbudowanie w ogrodzenie bramy wjazdowej z kątownika wypełnionej siatką stalową ocynkowaną powlekaną, dwuskrzydłowa o wym. 400x220 cm [1]	szt. szt.	 1.00	 1.00
30 d.2	KNR 2-23 0402-03	Wbudowanie w ogrodzenie furtki wejściowej o wym. 100x200 cm z ram z kątownika wypełnionej siatką stalową ocynkowaną powlekaną [2]	szt. szt.	 2.00	 2.00
3 45233222-1 Ciągi komunikacyjne					
31 d.3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV [82.39]	m ² m ²	 82.39	 82.39
32 d.3	KNR 2-31 0105-07 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu [82.39]	m ² m ²	 82.39	 82.39
33 d.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej [82.39]	m ² m ²	 82.39	 82.39
34 d.3	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem [1.46+30.13+2.05]	m m	 33.64	 33.64
				RAZEM	33.64