

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE I WARSTWY NAWIERZCHNI - BOISKO			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie boiska	ha		
d.1	0121-02	0.0544	ha	0.054	
				RAZEM	0.054
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości boiska w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm kat.V-VI głębok. 20 cm	m ²		
d.1	0101-03	544	m ²	544.000	
				RAZEM	544.000
3	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
d.1	0103-04	544	m ²	544.000	
				RAZEM	544.000
4	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²		
d.1	0104-07	544	m ²	544.000	
				RAZEM	544.000
5	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji od 0,075-63 mm o grub.po zagęszcz. 5 cm	m ²		
d.1	0114-05	420	m ²	420.000	
				RAZEM	420.000
6	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
d.1	0407-01	86	m	86.000	
				RAZEM	86.000
7	kalkulacja	Wykonanie podbudowy CONIPUR ET (lub równoważny) pod nawierzchnie sportowe - nawierzchnia przepuszczalna wodę gr. 35mm	m ²		
d.1	własna	420	m ²	420.000	
				RAZEM	420.000
8	kalkulacja	Wykonanie nawierzchni syntetycznej dwuwarstwowej gr. 13mm poliuretanowej z wykonaniem linii boiska -boisko wraz z pomalowaniem linii	m ²		
d.1	własna	420	m ²	420.000	
				RAZEM	420.000
9	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
d.1	0407-01	98	m	98.000	
				RAZEM	98.000
10	KNR 2-31	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
d.1	0105-07	124	m ²	124.000	
				RAZEM	124.000
11	KNR 2-31	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
d.1	0105-08	124	m ²	124.000	
				RAZEM	124.000
12	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.1	0511-02	124	m ²	124.000	
				RAZEM	124.000
2		PILKOCHWYTY			
13	KNR 2-01	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.25 m2 i głębokości do 1.2 m (kat.gr.IV)	dół.		
d.2	0312-11	24	dół.	24.000	
				RAZEM	24.000
14	KNR 2-23	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.6 m3	m ³		
d.2	0308-03	5.5+0.125+3.74	m ³	9.365	
				RAZEM	9.365
15	KNR 2-23	Furtka o wym. 100x200 cm w środku przesła ogrodzenia kortów tenisowych	szt.		
d.2	0402-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-23	Ogrodzenia z kształowników stalowych, fundament z betonu - Pilkochwyty 6m wysoki z siatki polipropylenowej	m		
d.2	0401-03	analogia	m	94.000	
		94			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	94.000
3		MONTAŻ URZĄDZEŃ			
17	KNR 2-01	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m2 i głębokości do 0.7 m	dół.		
d.3	0312-07	(kat.gr.IV)	dół.	6.000	
		6		RAZEM	6.000
18	KNR 2-23	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.3	m ³		
d.3	0308-02	m3	m ³	0.750	
		0.75		RAZEM	0.750
19	KNR 2-23	Osadzenie tulej do słupków i stojaków do bramek piłki ręcznej	szt.		
d.3	0309-05		szt.	4.000	
		4		RAZEM	4.000
20	KNR 2-23	Ustawienie w gotowych otworach bramek stalowo-drewnianych do piłki ręcznej wyposażonych w ramię do montażu tablicy i kosza do gry w koszykówkę	szt.		
d.3	0310-06		szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
21	KNR 2-23	Osadzenie tulej do słupków i stojaków siatkówki	szt.		
d.3	0309-02		szt.	2.000	
		2		RAZEM	2.000
22	KNR 2-23	Ustawienie w gotowych otworach stojaków do siatkówki i kometki - słupki do siatkówki aluminiowe profesjonalne wielofunkcyjne z naciągami wewnętrznymi blokowanymi mimośrodowo, płynna regulacja wysokości siatki (możliwość gry w tenisa) profil aluminiowy owalny, korbka składana chowana w słupku, wraz z antenkami	szt.		
d.3	0310-02		szt.	1.000	
		1		RAZEM	1.000
4		DOJŚCIE - CHODNIK			
23	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie boiska	ha		
d.4	0121-02		ha	0.005	
		0.0049		RAZEM	0.005
24	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości boiska w gruncie	m ²		
d.4	0101-01	kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²	48.900	
		48.9		RAZEM	48.900
25	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²		
d.4	0103-04		m ²	48.900	
		48.9		RAZEM	48.900
26	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²		
d.4	0104-07		m ²	48.900	
		48.9		RAZEM	48.900
27	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
d.4	0407-01		m	43.500	
		43.5		RAZEM	43.500
28	KNR 2-31	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm	m ²		
d.4	0105-07	grub.warstwy po zagęszcz.	m ²	48.900	
		48.9		RAZEM	48.900
29	KNR 2-31	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²		
d.4	0105-08		m ²	48.900	
		48.9		RAZEM	48.900
30	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.4	0511-02		m ²	48.900	
		48.9		RAZEM	48.900
5		PLAC INFRASTRUKTURY REKREACYJNEJ			
31	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie boiska	ha		
d.5	0121-02		ha	0.006	
		0.0064			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32	KNR 2-31 d.5 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości boiska w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m ²	RAZEM	0.006
		64	m ²	64.000	
33	KNR 2-31 d.5 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV	m ²	RAZEM	64.000
		64	m ²	64.000	
34	KNR 2-31 d.5 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer.drogi - grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²	RAZEM	64.000
		64	m ²	64.000	
35	KNR 2-31 d.5 0407-01	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m	RAZEM	64.000
		20.6	m	20.600	
36	KNR 2-31 d.5 0105-07	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²	RAZEM	20.600
		64	m ²	64.000	
37	KNR 2-31 d.5 0105-08	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m ²	RAZEM	64.000
		64	m ²	64.000	
38	KNR 2-31 d.5 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	RAZEM	64.000
		64	m ²	64.000	
6		WYPOSAŻENIE PLACU W URZĄDZENIA DO REKREACJI		RAZEM	64.000
39	kalkulacja d.6 własna wycena indywidualna	Lampa solarna - wysokość masztu 5m, wykorzystująca energię słoneczną oparta na oświetleniu w technologii LED	szt		
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000