

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBIAR:					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	KNR 2-31 0815-01 analogia	Rozebranie istniejącej sztucznej nawierzchni trawiastej z płyty boiska	m2		
		1511,08	m2	1 511,080	
				RAZEM	1 511,080
2 d.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie zdemontowanej sztucznej trawy z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		
		poz.1 * 0,02	m3	30,222	
				RAZEM	30,222
3 d.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie zdemontowanej sztucznej trawy z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 24	m3		
		poz.2	m3	30,222	
				RAZEM	30,222
4 d.1	kalk. własna	Utylizacja sztucznej trawy	m3		
		poz.2	m3	30,222	
				RAZEM	30,222
5 d.1	KNR 4-01 1306-02 analogia	Demontaż bramek do piłki ręcznej - bramki przeznaczone do ponownego montażu	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6 d.1	KNR 2-31 0802-07 analogia	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 5 cm	m2		
		poz.1	m2	1 511,080	
				RAZEM	1 511,080
7 d.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		
		poz.1 * 0,05	m3	75,554	
				RAZEM	75,554
8 d.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 24	m3		
		poz.7	m3	75,554	
				RAZEM	75,554
9 d.1	kalk. własna	Utylizacja kruszywa	m3		
		poz.7	m3	75,554	
				RAZEM	75,554
2		PODBUDOWA			
10 d.2	KNR 2-01 0312-10	Wykopianie dołów dla fundamentów pod urządzenia sportowe R*0,955	dół.		
		8	dół.	8,000	
				RAZEM	8,000
11 d.2	KNR-W 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0.5 m3	m3		
		4 * 0,4 * 0,4 * 0,7	m3	0,448	
				RAZEM	0,448
12 d.2	KNR 2-23 0309-02	Osadzenie tulei do słupków i stojaków siatkówki i tenisa R*0,955	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.2	KNR-W 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 0.5m ³ - Dodatkowo w fundamentach należy obsadzić tuleje pod konstrukcję tablicy do koszykówki	m ³		
		4 * 0,6 * 0,6 * 1	m ³	1,440	
				RAZEM	1,440
14 d.2	KNR 2-23 0309-06	Osadzenie tulei do słupków i stojaków do koszykówki R*0,955	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
15 d.2	KNR 2-31 0103-04 analogia	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		poz.1	m ²	1 511,080	
				RAZEM	1 511,080
16 d.2	KNR 2-31 0114-08 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem frakcji 5 - 40 mm Krotność = 4	m ²		
		poz.1	m ²	1 511,080	
				RAZEM	1 511,080
17 d.2	KNR 2-31 0114-08 analogia	Podbudowa z kruszywa łamanego - wyrównanie istniejącej podbudowy kruszywem frakcji 0 - 6 mm Krotność = 2	m ²		
		poz.1	m ²	1 511,080	
				RAZEM	1 511,080
3		WYMIANA OBRZEŻY (założono 20%)			
18 d.3	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		(49,94 * 2 + 29,94 * 2) * 20%	m	31,952	
				RAZEM	31,952
19 d.3	KNR 2-31 0812-01	Rozebranie ław pod obrzeża	m ³		
		poz.18 * 0,2 * 0,3	m ³	1,917	
				RAZEM	1,917
20 d.3	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³		
		poz.18 * 0,08 * 0,3 + poz.19	m ³	2,684	
				RAZEM	2,684
21 d.3	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 24	m ³		
		poz.20	m ³	2,684	
				RAZEM	2,684
22 d.3	kalk. własna	Utylizacja gruzu betonowego	m ³		
		poz.20	m ³	2,684	
				RAZEM	2,684
4		NAWIERZCHNIA			
23 d.4	KNR 2-23 0106-03 0106-04	Wykonanie podkładowej warstwy przepuszczalnej, elastycznej ET gr. 35mm R*0,955	m ²		
		poz.1	m ²	1 511,080	
				RAZEM	1 511,080
24 d.4	KNR 2-23 0106-03 0106-04 analogia	Nawierzchnia poliuretanowa przepuszczalna z granulatu SBR i EPDM o gr. 15 mm R*0,955	m ²		
		poz.1	m ²	1 511,080	
				RAZEM	1 511,080
25 d.4	KNR 2-31 0706-02 analogia	Mechaniczne malowanie linii segregacyjnych na nawierzchni poliuretanowej farbą poliuretanową - zgodnie z projektem	kpl.		

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5		URZĄDZENIA SPORTOWE			
26 d.5	KNR 2-23 0310-03 analogia	Ustawienie w gotowych otworach słupków do tenisa wraz z siatką (kompletne urządzenie zgodne z projektem) R*0,955	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
27 d.5	KNR 2-23 0310-04 analogia	Ustawienie w gotowych otworach konstrukcji dwusłupowej do koszykówki wraz z tablicą, obręczą i siatką (kompletne urządzenia zgodne z projektem) R*0,955	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
28 d.5	KNR 2-23 0310-06 analogia	Ustawienie w gotowych otworach uprzednio zdemontowanych bramek stalowo-drewnianych do piłki ręcznej wraz z uzupełnieniem brakujących elementów takich jak siatka, mocowani, śruby, itp. R*0,955	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000