

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Przygotowanie podłoża					
1	KNNR 7	Demontaż elementów urządzeń sportowych	szt		
d.1	0206-03- analogia				
	4		szt	4.000	
				RAZEM	4.000
2	KNR 2-31	Mechaniczne zebranie istniejącej na boisku nawierzchni żuźlowej i podbudowy	m ²		
d.1	0802-03 analogia				
	1881		m ²	1881.000	
				RAZEM	1881.000
3	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm	m		
d.1	0814-02 analogia				
	454		m	454.000	
				RAZEM	454.000
4	KNR 4-01	Wywóz ściągniętej nawierzchni samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-05	190	m ³	190.000	
				RAZEM	190.000
5	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przygotowawcze	ha		
d.1	0121-02				
	0.3		ha	0.300	
				RAZEM	0.300
6	KNR-W 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub.do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1	0119-01	620	m ²	620.000	
				RAZEM	620.000
7	KNR 2-01	Zebranie ziemi i wyrównanie terenu w miejscu istniejącej skarpy z wywozem urobku samochodem samowyladowczym	m ³		
d.1	0212-03	40.6	m ³	40.600	
				RAZEM	40.600
2 Nawierzchnia					
8	KNR 2-23	Podsypka piaskowa gr. 0,1 m z zagęszczeniem podłoża zagęszczarką wibracyjną - w miejscu nowej podbudowy z wykorzystaniem geowłókniny	m ³		
d.2	0203-01	2475*0.1	m ³	247.500	
				RAZEM	247.500
9	KNR 2-23	Podbudowa betonowa zagęszczana mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
d.2	0105-03	2475	m ²	2475.000	
				RAZEM	2475.000
10	KNR 2-21	Wykonanie nawierzchni z poliuretanu na boisku i bieżni w kolorze czerwonym i zielonym, kolor lini biały, grubość nawierzchni 13mm	m ²		
d.2	0401-01	2475	m ²	2475.000	
				RAZEM	2475.000
11	KNR 2-01	Wykonanie wierzchniej warstwy nawierzchni wokół boiska sięgającej do ogrodzenia oraz stanowiska do pchnięcia kulą. - Humusowanie z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m ²		
d.2	0510-01	400	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
3 Ogrodzenie					
12	KNR-W 2-25	Ogrodzenia z siatki na słupkach stalowych obetonowanych - rozebranie	m ²		
d.3	0307-03	252	m ²	252.000	
				RAZEM	252.000
13	KNR 2-01	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 1.5 m - wykop pod ławę obrzeża betonowego.	m ³		
d.3	0317-02	4.5	m ³	4.500	
				RAZEM	4.500
14	KNR 2-23	Podsypka piaskowa gr. 0,1 m pod ławy dla obrzeży betonowych	m ³		
d.3	0203-01	0.6	m ³	0.600	
				RAZEM	0.600
15	KNR 2-02	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szer.do 0.6m	m ³		
d.3	0201-01	1.35	m ³	1.350	
				RAZEM	1.350
16	KNNR 6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
d.3	0404-04	18	m	18.000	
				RAZEM	18.000
17	analiza indywidualna	Montaż ogrodzenia boiska z uwzględnieniem wszystkich wejść i wysokości zgodnie z projektem, wraz z wykonaniem fundamentów pod słupkami (całkowita długość ogrodzenia 184mb, wys.4m)	kpl		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
4 Urządzenia sportowe					
18	KNNR 7 d.4 0206-03-ana- logia	Montaż urządzeń sportowych - bramka do piłki ręcznej mocowane na stałe	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNNR 7 d.4 0206-03-ana- logia	Montaż urządzeń sportowych - zestaw do siatkówki z możliwością demontażu	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 7 d.4 0206-03-ana- logia	Montaż urządzeń sportowych - kosz z tablicą, jednosłupowy, montowany na stałe w fundamencie, z obręczą i łańcuszkiem (1 kosz)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-23 d.4 0307-03	Montaż obręczy do rzutni pchnięcia kulą	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-23 d.4 0105-01 analogia	Zalanie obręczy do pchnięcia kulą betonem	m ²		
		3.9	m ²	3.900	
				RAZEM	3.900
23	KNR 2-23 d.4 0303-04 analogia	Montaż progu do pchnięcia kulą	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 2-23 d.4 0301-04 analogia	Wysypanie piasku do zeskokni do skoków w dal	m ³		
		6.6	m ³	6.600	
				RAZEM	6.600
5 Drenaż					
25	KNR 2-01 d.5 0317-02	Wykopy liniowe pod drenaż rury śr.100 i śr.65	m ³		
		101.7	m ³	101.700	
				RAZEM	101.700
26	KNR-W 2-01 d.5 0609-01	Drenaż - podsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa grubość 5 cm	m ³		
		8.5	m ³	8.500	
				RAZEM	8.500
27	KNR-W 2-01 d.5 0610-01 analogia	Ułożenie rur drenarskich ze szczelinami z filtrem z geowłókniny śr. 65mm w przygotowanych wykopach	m		
		475	m	475.000	
				RAZEM	475.000
28	KNR-W 2-01 d.5 0610-01 analogia	Ułożenie rur drenarskich bez szczelin śr. 100mm w przygotowanych wykopach - rura zbiorcza	m		
		90	m	90.000	
				RAZEM	90.000
29	KNR 2-11 d.5 0147-01	Wykonanie połączenia rur drenarskich śr.65 mm z rurą śr. 100mm.	połącz.		
		23	połącz.	23.000	
				RAZEM	23.000
30	KNR 2-01 d.5 0610-07	Ułożenie warstwy zasypki filtracyjnej ze żwiru o frakcji 8-32 mm	m ³		
		37.6	m ³	37.600	
				RAZEM	37.600
31	KNR-W 2-01 d.5 0609-01	Ułożenie wierzchniej warstwy zasypki filtracyjnej z piasku lekko zagęszczonego	m ³		
		46.33	m ³	46.330	
				RAZEM	46.330