

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		CPV 45233220-7 Roboty przygotowawcze D.01.00.00				
1	D.01.00.00	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych.	ha		
d.1			0,19	ha	0,19	
					RAZEM	0,19
2	D.01.02.00	KNR 2-31 0804-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni boiska gr. 2cm z wywiezieniem urobku na odl. 5 km	m ²		
d.1		analiza indywidualna	1513	m ²	1513,00	
					RAZEM	1513,00
3	D.01.02.00	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1			41	m	41,00	
					RAZEM	41,00
4	D.01.02.00	KNR 2-31 0815-02	Rozebranie chodników z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1			732	m ²	732,00	
					RAZEM	732,00
5	D.01.02.00	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²		
d.1			1513	m ²	1513,00	
					RAZEM	1513,00
6	D.01.02.00	KNR 2-31 0811-02	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 15 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1			98	m ²	98,00	
					RAZEM	98,00
7	D.01.02.00	KNR 4-01 0108-18	Wywiezienie gruzu samochodami samowyladowczymi wg rodzaju roz-bieranych konstrukcji gruzobetonowych na odległość do 1 km.	m ³		
d.1			184	m ³	184,00	
					RAZEM	184,00
8	D.01.02.00	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy następny 1 km /mnożnik x9/	m ³		
d.1			184	m ³	184,00	
					RAZEM	184,00
2		CPV 45233220-7 Roboty ziemne - korytowanie i ukształt. terenu pod nawierzchnię boiska D.02.00.00				
9	D.02.03.00	KNR-W 2-01 0220-02	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III z wykopu na nasyp	m ³		
d.2			27	m ³	27,00	
					RAZEM	27,00
10	D.02.03.00	KNR-W 2-01 0221-08	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatk za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 30 m /mnożnik x2/	m ³		
d.2			27	m ³	27,00	
					RAZEM	27,00
11	D.02.02.00	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 - odwóz nadmiaru gruntu z proj.wykopów z odl. odl. 1km	m ³		
d.2			448	m ³	448,00	
					RAZEM	448,00
12	D.02.02.00	KNR-W 2-01 0210-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzo-nych ziemi kat. III-IV /mnożnik x18	m ³		
d.2			448	m ³	448,00	
					RAZEM	448,00
13	D.02.03.00	KNR-W 2-01 0227-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III	m ³		
d.2			27	m ³	27,00	
					RAZEM	27,00
3		CPV 45233220-7 Ława, krawężniki i obrzeża D.03.00.00				
14	D.03.00.00.	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężnik i obrzeża 8x30 cm betonowa z oporem - obra-mowanie bieżni i chodnika wzmocnionego	m ³		
d.3			4mx0,05+152mx0,041=6,23	m ³	6,23	
			6,23		RAZEM	6,23
15	D.03.00.00	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.3			4	m	4,00	
					RAZEM	4,00
16	D.03.00.00	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - obramowanie bieżni i chodnika wzmocnionego	m		
d.3					152,00	
						152,00

Lp.	Nr spec. techn.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4			CPV 45233220-7 Nawierzchnia chodnika wzmocnionego i fragmentu dojazdu do boiska D.04.00.00			
17 d.4	D.04.01.00	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 246	m ² m ²	 246.00	
					RAZEM	246.00
18 d.4	D.04.02.00	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy filtracyjnej w korycie - grubość warstwy po zag. 10 cm 246	m ² m ²	 246.00	
					RAZEM	246.00
19 d.4	D.04.03.00	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15cm /mnożnik x0,75/ 246	m ² m ²	 246.00	
					RAZEM	246.00
20 d.4	D.04.05.00	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka kolorowa 246	m ² m ²	 246.00	
					RAZEM	246.00
5			CPV 45233220-7 Chodnik z kostki brukowej D.04.00.00			
21 d.5	D.04.01.00	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 486	m ² m ²	 486.00	
					RAZEM	486.00
22 d.5	D.04.05.00	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej 486	m ² m ²	 486.00	
					RAZEM	486.00
6			CPV 45233220-7 Opaska przy korytkach odwodnienia D.04.00.00			
23 d.6	D.04.01.00	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 44	m ² m ²	 44.00	
					RAZEM	44.00
24 d.6	D.04.05.00	KNR 2-31 0502-06	Opaska z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 44	m ² m ²	 44.00	
					RAZEM	44.00
7			CPV 45233220-7 Boisko wielofunkcyjne - naw. sztuczna trawa D.04.00.00			
25 d.7	D.04.01.00	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 1236	m ² m ²	 1236.00	
					RAZEM	1236.00
26 d.7	D.04.02.00	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy filtracyjnej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm 1236	m ² m ²	 1236.00	
					RAZEM	1236.00
27 d.7	D.04.02.00	KNR 2-31 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy filtracyjnej z piasku w korycie - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag./mnożnik x5/ 1236	m ² m ²	 1236.00	
					RAZEM	1236.00
28 d.7	D.04.04.00	KNR 2-31 0114-05	Warstwa konstrukcyjna z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15cm kruszywo frakcji 31./63 mm 1236	m ² m ²	 1236.00	
					RAZEM	1236.00
29 d.7	D.04.04.00	KNR 2-31 0114-06	Warstwa konstrukcyjna z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu /mnożnik x5 / 1236	m ² m ²	 1236.00	
					RAZEM	1236.00
30 d.7	D.04.04.00	KNR 2-31 0114-07 analogia	Warstwa klinująca z tłuczni kamienno ft.0/31,5mm gr. 5cm 1236	m ² m ²	 1236.00	
					RAZEM	1236.00
31 d.7	D.04.07.00.	analiza indywidualna	Nawierzchnia typu "sztuczna trawa" o wys. ok.5cm i wys. włókien 20mm zasypała piaskiem kwarcowym i granulatem EPDM 1236	m ² m ²	 1236.00	
					RAZEM	1236.00

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1 d.1	KNR 4-04 0804-01 analogia	OST.1	Rozebranie elementów stalowych ogrodzenia 151.16	m m	 151.160	
					RAZEM	151.160
2 d.1	AW	OST.1	Demontaż stalowych konstrukcji kratowych do gry w kosza. 4	szt szt	 4.000	
					RAZEM	4.000
3 d.1	KNR 4-04 1107-01 1107-04	OST.1	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 5 km poz.1*10/1000 poz.2*20/1000 poz.3*100/1000	t t t	 0.869 3.023 0.400	
					RAZEM	4.292
4 d.1	KNR 4-04 0302-01	OST.1	Rozebranie fundamentów betonowych ogrodzenia 151.16*1.20*0.25	m ³ m ³	 45.348	
					RAZEM	45.348
5 d.1	KNR 4-04 1101-02 1101-05	OST.1	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 5 km + koszt utylizacji poz.5	m ³ m ³	 45.348	
					RAZEM	45.348
2	45450000-6		wyposażenie boisk zewnętrznych			
6 d.2	KNR 2-21 0601-05 analogia	OST.1	Fundamenty pod tuleje montażowe z betonu żwirowego. C-16-20 na podkładzie z C 8-10 gr. 10cm . Wyszczególnienie robót: 1. Wykonanie wykopów i wyrównanie dna. 2. Wykonanie i ustawienie desek, przygotowanie i ułożenie betonu oraz rozdeskowanie. 3. Obsadzenie uchwytów stalowych. 4. Zasypanie fundamentów z ubiciem i rozplantowaniem ziemi. 0.50*0.50*0.90*4 +0.40*0.40*0.40*(4+4+2)	m ³ m ³	 1.540	
					RAZEM	1.540
7 d.2	analiza indywidualna	OST.1	Wypożyczenie boiska do piłki ręcznej: 2szt bramki 2,0x3,0m . Tuleje do montażu bramek - szczegóły wg opisu w projekcie 1	kpl kpl	 1.000	
					RAZEM	1.000
8 d.2	analiza indywidualna	OST.1	Wypożyczenie boiska do piłki koszykowej: kosz (siatka z 12 zaczepami) ; na stojaku do kosza o wysięgu 160cm K43R, tablica laminowana 105x180cm - szczegóły wg opisu w projekcie 4	kpl kpl	 4.000	
					RAZEM	4.000
9 d.2	analiza indywidualna	OST.1	Wypożyczenie boiska do tenisa. Siatka do tenisa ilość- 1szt.w ymiar siatki 12,80 x 1,05m. Słupki aluminiowe do tenisa ziemnego ilość- 2szt. Wysokość słupków - 1,6m aluminiowy profil owalny 120 x 100mm i mocowane w tulejach. Krzesło sędziego wykonane z profili stalowych malowanych proszkowo lub cynkowanych ogniowo 1	kpl kpl	 1.000	
					RAZEM	1.000
10 d.2	analiza indywidualna	OST.1	Wypożyczenie boiska do siatkówki. 2 słupki aluminiowe do piłki siatkowej S02 mocowane w tulejach. Wysokość słupków - 3m. Osłony słupków wysokości 200 cm; Siatka do siatkówki - szczegóły wg opisu w projekcie 2	kpl kpl	 2.000	
					RAZEM	2.000
11 d.2	analiza indywidualna		Trybuna - siedziska typu ławka- dwurzędowe dł. 560cm ilość -5szt. Podesty w standardzie z kraty pomostowej. Siedziska typu ławka. Drewno po profesjonalnej obróbce lakierowane specjalnym lakierem posiadającym powłokę teflonową, co dodatkowo zabezpiecza przed czynnikami atmosferycznymi. Kolor siedzisk żółty z palety dostępnych barw. Bariery wykonane ze stali, cynkowane ogniowo, dodatkowo lakierowane farbami proszkowymi w kolorze szarym 7030. Trybuny spełniają wymogi Polsko- Europejskich Norm. 1	kpl. kpl.	 1.000	

[illegible]