

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie pasów startowych	ha		
d.1	0121-03	analogia	ha	1.500	
		1.5			
				RAZEM	1.500
2	KNR 2-01	Mechaniczne karczowanie średniej gęstości krzaków i podszycia	ha		
d.1	0108-05		ha	0.100	
		0.1			
				RAZEM	0.100
3	KNR 2-01	Oczyszczenie terenu z drobnych krzewów oraz pozostałościach po karczowaniu skarpu i teren przyległy	m ²		
d.1	0111-02	400	m ²	400.000	
				RAZEM	400.000
2		UTWARDZENIE TERENU			
4	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0114-05	30 cm	m ²	28.000	
		28			
				RAZEM	28.000
5	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 43 cm	m ²		
d.2	0101-01		m ²	30.000	
	0101-02	30			
				RAZEM	30.000
6	KNR 2-31	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
d.2	0104-07	27	m ²	27.000	
				RAZEM	27.000
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.2	0114-05	15 cm	m ²	27.000	
		27			
				RAZEM	27.000
8	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową montowane z oporem	m		
d.2	0407-05	2.5+4+3+1.5+2.5+15+25+28+5+5+3+5+3	m	102.500	
				RAZEM	102.500
9	KNR 0-11	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 40 na podsypce piaskowej 6-cementowej 1/4 grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem razem z utwardzeniem pod wiatami trenerskimi	m ²		
d.2	0320-01	27	m ²	27.000	
				RAZEM	27.000
10	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.2	0402-04	0.80	m ³	0.800	
				RAZEM	0.800
3		ELEMENTY ZEWNĘTRZNE WYPOSAŻENIE			
11		Dostawa i montaż wiat trenerskich aluminiowych	szt		
d.3		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR 2-31	Dostawa i montaż tablic informacyjnych o wym 0,6x0,9 na zewnątrz budynku	szt.		
d.3	0703-01	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13		Dostawa i montaż wraz z fundamentami ławek młodzieżowych	szt		
d.3		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KALK IN-DYW	Montaż koszy na śmieci na prefabrykowanym fundamencie wg rys PB	szt.		
d.3		9	szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
15		Dostawa i montaż stojaków na rowery 8 stanowiskowych kompletnych z fundamentami	szt		
d.3		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR 2-23	Osadzenie tulei do słupków i stojaków obsady tylnej do piłki nożnej	szt.		
d.3	0309-04	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNR 2-23	Ustawienie w gotowych otworach bramek stalowo-drewnianych do piłki nożnej wraz z siatką	szt.		
d.3	0310-07	2	szt.	2.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
18	d.3	Dostrawa i montaż wraz z podłączeniem toalet przenośnych Toy-Toy z umywalkami (wersja miejska +)	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
19	KNR 2-31 d.3 0703-02	Dostawa i montaż tablicy informacyjnej z regulaminem o pow. ponad 0.3 m2 Rama stalowa ocynkowana i lakierowana 0,7*0,5	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		BOISKO			
20	KNR 2-01 d.4 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 10 cm za pomocą spycharek	m ²		
		7500	m ²	7500.000	
				RAZEM	7500.000
21	KNR 2-01 d.4 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 30 m w gruncie kat. III	m ³		
		analiza indywidualna			
		750	m ³	750.000	
				RAZEM	750.000
22	KNR 2-01 d.4 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m ³		
		750	m ³	750.000	
				RAZEM	750.000
23	KNR 2-31 d.4 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm	m ²		
		5664	m ²	5664.000	
				RAZEM	5664.000
24	KNR 9-11 d.4 0101-02	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym- siatka na krety	m ²		
		5664	m ²	5664.000	
				RAZEM	5664.000
25	KNR 2-01 d.4 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 30 m w gruncie kat. III	m ³		
		750	m ³	750.000	
				RAZEM	750.000
26	KNR 2-01 d.4 0239-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m3 z transportem urobku samochodami samowyl. na odl do 1 km lub na odkład; grunt kat. I-II- ziemia materiał Inwestora	m ³		
		analogia			
		1056	m ³	1056.000	
				RAZEM	1056.000
27	KNR 2-23 d.4 0209-03	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie humusem. Mieszanka dla boisk sportowych wraz z nawożeniem	m ²		
		5664	m ²	5664.000	
				RAZEM	5664.000
28	KNR 2-23 d.4 0209-03	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie humusem- pozostały teren działki	m ²		
		1500	m ²	1500.000	
				RAZEM	1500.000
29	KNR 2-21 d.4 0402-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na skarpach przy uprawie ręcznej na gruncie kat. III z nawożeniem- skarpy	m ²		
		900	m ²	900.000	
				RAZEM	900.000
5		OGRODZENIE			
30	KNR 2-02 d.5 1803-01	Ogrodzenie z siatki wysokości 1,2 m na słupkach stalowych z kątownika 75x75x8 mm o rozstawie 2.4 m obsadzonych w cokole	m		
		analogia			
		96+96-3	m	189.000	
				RAZEM	189.000
31	KNR 2-02 d.5 1808-10	Brama szer. 3,0 wys szerokość 1,2m z siatki w ramach stalowych na gotowych słupkach z zestawem zamkowym i zastrzałami(B2)	kpl.		
		analogia			
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNR 2-02 d.5 1808-05	Furtka szer 1,0m wys. 1,2m kompletna z zamkiem, klamkami , odbojami (F2)	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
33	KNR 2-23 d.5 0401-01	Piłkochwyty -Ogrodzenie kortów tenisowych z siatki na słupkach z rur stalowych o rozstawie 3.0 m i wysokości 5.0 m	m ²		
		analogia			
		59*5.5+59*2.5	m ²	472.000	
				RAZEM	472.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	KALK IN-DYW	Ogrodzenie -piłkochwył z paneli stalowych wys 2 m -np Betafence	m ²		
		130	m ²	130.000	
				RAZEM	130.000
6		PRZYŁĄCZE SANITARNE			
35	KNR 2-01 d.6 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
		3.0	m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
36	KNR 2-18 d.6 0501-01	Kanały rurowe - podłóża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m ²		
		1	m ²	1.000	
				RAZEM	1.000
37	KNR-W 2-18 d.6 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm wraz z obsybką i zasypką	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
38	KNR 2-01 d.6 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		3	m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
39	KNR 2-01 d.6 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³		
		3	m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
7		DRENAŻ			
40	KNR 2-01 d.7 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
		13.7+22.5+31.6+40.6+49.1+45.2+41.2+37.2+33.2+29.3+25.3+21.3+17.3+13.3+9.4+5.4+8.4+12.3+16.3+20.3+24.3+28.3+32.2+36.2+40.4+44.2+48.1+52.1+45.8+36.8+27.7+18.7+9.6+111.9*0.5	m ³	993.250	
				RAZEM	993.250
41	KNR -9-08- d.7 0501-01	Drenaż jednorodowy z rur drenarskich PCV perforowanych w uprzednio przygotowanej podsypce wraz z włókniną, obsybką i zasypką z ujeciem kształtek trójników	m		
		13.7+22.5+31.6+40.6+49.1+45.2+41.2+37.2+33.2+29.3+25.3+21.3+17.3+13.3+9.4+5.4+8.4+12.3+16.3+20.3+24.3+28.3+32.2+36.2+40.4+44.2+48.1+52.1+45.8+36.8+27.7+18.7+9.6+111.9	m	1049.200	
				RAZEM	1049.200
42	KNR-W 2-18 d.7 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
43	KNNR 11 d.7 0405-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie (bez murowania podstawy studni); głębokość 2 m kompletna wraz z włazem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
44	KNR 2-18 d.7 0501-01	Kanały rurowe - podłóża z materiałów sypkich o grubości 10 cm	m ²		
		11.1*0.4	m ²	4.440	
				RAZEM	4.440
45	KNR 2-01 d.7 0217-04	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
		11.1*1.2	m ³	13.320	
				RAZEM	13.320
46	KNR 2-18 d.7 0627-01	Umocnienie skarp przy wylotach kanałów Właczenie do rowu wg. rys nr S7	m ³		
		7	m ³	7.000	
				RAZEM	7.000
47	KNR 2-01 d.7 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³		
		5	m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
48	KNR 2-18 d.7 0613-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m	stud.		
		1	stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNR-W 2-18 d.7 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm wraz z zasuwą burzową	m		
		11.1	m	11.100	
				RAZEM	11.100
8		INSTALACJA NAWODNIENIOWA			
50	KNR-W 2-18 d.8 0109-01	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 63 mm z zaslepieniem końców	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		460	m	460.000	
				RAZEM	460.000
51	KNR 5-10 d.8 0103-02 ceSE02k06	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
		460	m	460.000	
				RAZEM	460.000
9		TRYBUNY			
52	KNR 2-01 d.9 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m sypcharkami w gruncie kat. III-IV	m ³		
		150	m ³	150.000	
				RAZEM	150.000
53	KNR 2-02 d.9 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
		trybuny			
		8	m ³	8.000	
				RAZEM	8.000
54	KNR 2-31 d.9 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		trybuny			
		przejścia między siedziskami			
		120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
55	KNR 2-31 d.9 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		wjazd			
		(42*3+15)*0.1*0.2	m ³	2.820	
				RAZEM	2.820
56	KNR 2-31 d.9 0204-03	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
57	KNR 2-31 d.9 0407-05 analogia	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową z oporem	m		
		schody terenowe			
		42*3+15	m	141.000	
				RAZEM	141.000
58	KNR 2-31 d.9 0511-03 analogia	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej razem ze schodami	m ²		
		schody trybun			
		120	m ²	120.000	
				RAZEM	120.000
59		Montaż siedzisk model WO -0,3 firmy Prostar	szt		
d.9		150	szt	150.000	
				RAZEM	150.000

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Projektowane zagospodarowanie działki:

Na terenie działek nr 219 projektuje się:

- budowę boiska do piłki nożnej z nawierzchni trawiastej o wymiarach 90x55m i strefami ochronnymi szer. 3,0m i 2,0m
- projektuje się również budowę następującej infrastruktury technicznej:
 - piłkochwyty wysokości 5,5m
 - instalacji nawadniającej
 - chodniki dla ruchu pieszego
 - trybun ziemnych
 - miejsca na lokalizację przenośnych toalet wraz z przyłączem kanalizacji sanitarnej
 - drenaż odwadniającego boiska
 - utwardzenia placu przy budynku szatniowym
 - oświetlenie boisk sportowych
- ponadto przewiduje się montaż urządzeń małej architektury- ławki śmietniki, wiaty trenerskie.