

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1.1		Rozbiórka ogrodzenia			
1	KNR 2-25	Ogrodzenia - rozebranie	m ²		
d.1.1	0307-03	33,5+52+5+31,5	m ²	122,000	
				RAZEM	122,000
2	KNR 4-04	Burzenie cokołu ogrodzenia z betonu o grubości 30-40 cm przy użyciu młotów pneumatycznych	m ³		
d.1.1	0603-03	0,30*0,60*[33,5+52+5+31,5]	m ³	21,960	
				RAZEM	21,960
3	KNR 4-04	Załadowanie gruzu na samochody samowładowcze	m ³		
d.1.1	1103-01	0,30*0,60*[33,5+52+5+31,5]	m ³	21,960	
				RAZEM	21,960
4	KNR 4-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowładowczym na odległość 15 km	m ³		
d.1.1	1103-04 1103-05	0,30*0,60*[33,5+52+5+31,5]	m ³	21,960	
				RAZEM	21,960
5	kalkulacja własna	Oplata za składowanie gruzu z rozbiórek na wysypisku	m ³		
d.1.1		0,30*0,60*[33,5+52+5+31,5]	m ³	21,960	
				RAZEM	21,960
1.2		Liwidacja wodociągu			
6	KNR 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III	m ³		
d.1.2	0215-02	0,80*1,60*65,00	m ³	83,200	
				RAZEM	83,200
7	KNR 4-051	Demontaż rurociągu stalowego o złączach spawanych	m		
d.1.2	0121-01	65	m	65,000	
				RAZEM	65,000
8	KNR 1	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym zagęszczarkami (gr.warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat.gr. I-II	m ³		
d.1.2	0214-03	0,80*1,60*65,00	m ³	83,200	
				RAZEM	83,200
1.3		Rozbiórka urządzeń sportowych z fundamentami			
9	KNR 2-23	Demontaż stojaków do siatkówki	szt.		
d.1.3	0310-02	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
10	KNR 2-23	Demontaż stojaków metalowych do koszykówki	szt.		
d.1.3	0310-04	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
11	KNR 2-23	Demontaż bramek stalowo-drewnianych do piłki nożnej	szt.		
d.1.3	0310-07	2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
12	KNR 2-23	Demontaż skrzynki skoczni w dal w fundamencie betonowym	szt.		
d.1.3	0306-02	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
13	KNR 2-23	Demontaż progów do skoku w dal i trójskoku	szt.		
d.1.3	0305-03	1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	analiza własna na podstawie projektu	Demontaż i rozbiórka skoczni do skoku w dal	kpl.		
d.1.3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
15	analiza własna na podstawie projektu	Rozbiórka rozbiegu skoczni do skoku w dal	kpl.		
d.1.3		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.4		Oczyszczenie terenu			
16	KNR 2-21	Oczyszczenie terenu - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyrmy	m ³		
d.1.4	0101-01	80*40*0,03	m ³	96,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	96,000
17	KNR 4-04 d.1.4 1103-01	Załadowanie gruzu na samochody samowyładowcze	m ³		
		96	m ³	96,000	
				RAZEM	96,000
18	KNR 4-04 d.1.4 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 15 km	m ³		
		96	m ³	96,000	
				RAZEM	96,000
19	kalkulacja d.1.4 własna	Opłata za składowanie gruzu z rozbiórek na wysypisku	m ³		
		96	m ³	96,000	
				RAZEM	96,000
2		BOISKO WIELOFUNKCYJNE			
20	KNR 2-31 d.2 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 36.3 cm	m ²		
		44,56*21,76	m ²	969,626	
				RAZEM	969,626
21	KNR 2-01 d.2 0212-07 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.5 km - wywóz urobku z korytowania 969,626*0,363	m ³		
			m ³	351,974	
				RAZEM	351,974
22	KNR 2-31 d.2 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 44,56*21,76	m ²		
			m ²	969,626	
				RAZEM	969,626
23	KNR 2-31 d.2 0104-07 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 20 cm 44,56*21,76	m ²		
			m ²	969,626	
				RAZEM	969,626
24	KNR 2-31 d.2 0109-01 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - beton B20 44,56*21,76	m ²		
			m ²	969,626	
				RAZEM	969,626
25	KNR 2-31 d.2 0401-04	Rowki pod obrzeża i ławy obrzeżowe o wymiarach 20x30 cm w gruncie kat. III-IV 44,56*2+21,76*2	m		
			m	132,640	
				RAZEM	132,640
26	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem [0,28*0,24+0,10*0,10*2]*132,64	m ³		
			m ³	11,566	
				RAZEM	11,566
27	KNR 6 d.2 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 132,64	m		
			m	132,640	
				RAZEM	132,640
28	Kalkulacja d.2 wykonawcy	Nawierzchnia warstwa elastyczna nawierzchni poliuretanowej gr. 3,5cm - dostawa i ułożenie 44,56*21,76	m ²		
			m ²	969,626	
				RAZEM	969,626
29	Kalkulacja d.2 wykonawcy	Nawierzchnia warstwa wierzchnia nawierzchni poliuretanowej wraz z wklejeniem linii obrysu boisk wg dokumentacji projektowej gr. 0,2-0,3cm - dostawa i ułożenie 44,56*21,76	m ²		
			m ²	969,626	
				RAZEM	969,626
30	KNR 2-23 d.2 0308-02	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.3 m3 - fundament słupa do siatkówki 0,60*0,60*0,80*2	m ³		
			m ³	0,576	
				RAZEM	0,576
31	KNR 2-23 d.2 0309-02	Osadzenie tulei do słupków i stojaków siatkówki 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
32	KNR 2-23 d.2 0309-07	Ramki do pokrywek na tuleje 2	szt.		
			szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
33	KNR 2-23 d.2 0310-02	Ustawienie w gotowych otworach stojaków do siatkówki 2	szt.		
			szt.	2,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,000
34	KNR 2-23 d.2 0308-03	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.6 m3 - fundament słupa do koszykówki 1,00*1,10*1,00*4	m ³ m ³	4,400	
				RAZEM	4,400
35	KNR 2-23 d.2 0309-06	Osadzenie tulei do słupków i stojaków do koszykówki 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
36	KNR 2-23 d.2 0309-07	Ramki do pokrywek na tuleje 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
37	KNR 2-23 d.2 0310-04	Ustawienie w gotowych otworach stojaków metalowych do koszykówki wyposażonych w tablice, obręcze i siatkę 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
38	KNR 2-23 d.2 0308-02	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.3 m3 - fundament bramki do piłki ręcznej 0,80*0,50*1,00*4	m ³ m ³	1,600	
				RAZEM	1,600
39	KNR 2-23 d.2 0309-05	Osadzenie tulei do słupków i stojaków do bramek piłki ręcznej 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
40	KNR 2-23 d.2 0309-07	Ramki do pokrywek na tuleje 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
41	KNR 2-23 d.2 0310-06	Ustawienie w gotowych otworach bramek stalowo-drewnianych do piłki ręcznej z siatką (3x2x1m) 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
42	KNR 2-23 d.2 0308-02	Wykonanie fundamentów betonowych z betonu żwirowego o obj.0.3 m3 - fundament słupa do tenisa 0,60*0,60*0,80*2	m ³ m ³	0,576	
				RAZEM	0,576
43	KNR 2-23 d.2 0309-02	Osadzenie tulei do słupków tenisa 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
44	KNR 2-23 d.2 0309-07	Ramki do pokrywek na tuleje 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
45	KNR 2-23 d.2 0310-03	Ustawienie w gotowych otworach stojaków do tenisa 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
3		BIEŻNIA			
46	KNR 2-31 d.3 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 36.3 cm 3,92*73,16	m ² m ²	286,787	
				RAZEM	286,787
47	KNR 2-01 d.3 0212-07 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowymi na odl.5 km - wywóz urobku z korytowania 286,787*0,363	m ³ m ³	104,104	
				RAZEM	104,104
48	KNR 2-31 d.3 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 286,787	m ² m ²	286,787	
				RAZEM	286,787
49	KNR 2-31 d.3 0104-07 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 20 cm 286,787	m ² m ²	286,787	
				RAZEM	286,787
50	KNR 2-31 d.3 0109-01 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - beton B20 286,787	m ² m ²	286,787	
				RAZEM	286,787

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
51	KNR 2-31 d.3 0401-04	Rowki pod obrzeża i ławy obrzeżowe o wymiarach 20x30 cm w gruncie kat. III-IV 3,92*2+73,08*2	m m	154,000	154,000
				RAZEM	154,000
52	KNR 2-31 d.3 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem [0,28*0,24+0,10*0,10*2]*154	m ³ m ³	13,429	13,429
				RAZEM	13,429
53	KNNR 6 d.3 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 154,00	m m	154,000	154,000
				RAZEM	154,000
54	Kalkulacja d.3 wykonawcy	Nawierzchnia warstwa elastyczna nawierzchni poliuretanowej gr. 3,5cm - dostawa i ułożenie 286,787	m ² m ²	286,787	286,787
				RAZEM	286,787
55	Kalkulacja d.3 wykonawcy	Nawierzchnia warstwa wierzchnia nawierzchni poliuretanowej wraz z wklejeniem linii obrysu boisk wg dokumentacji projektowej gr. 0,2-0,3cm - dostawa i ułożenie 286,787	m ² m ²	286,787	286,787
				RAZEM	286,787
4		NAWIERZCHNIA ZESKOKU DO SKOKU W DAL WRAZ ZE SKOCZNIĄ			
56	KNR 2-31 d.4 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 36.3 cm 1,60*20,63	m ² m ²	33,008	33,008
				RAZEM	33,008
57	KNR 2-01 d.4 0212-07 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowymi na odl.5 km - wywóz urobku z korytowania 33,08*0,363	m ³ m ³	12,008	12,008
				RAZEM	12,008
58	KNR 2-31 d.4 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 33,008	m ² m ²	33,008	33,008
				RAZEM	33,008
59	KNR 2-31 d.4 0104-07 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 20 cm 33,008	m ² m ²	33,008	33,008
				RAZEM	33,008
60	KNR 2-31 d.4 0109-01 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - beton B20 33,008	m ² m ²	33,008	33,008
				RAZEM	33,008
61	KNR 2-31 d.4 0401-04	Rowki pod obrzeża i ławy obrzeżowe o wymiarach 20x30 cm w gruncie kat. III-IV 1,60+20,63*2	m m	42,860	42,860
				RAZEM	42,860
62	KNR 2-31 d.4 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem [0,28*0,24+0,10*0,10*2]*42,86	m ³ m ³	3,737	3,737
				RAZEM	3,737
63	KNNR 6 d.4 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 42,86	m m	42,860	42,860
				RAZEM	42,860
64	Kalkulacja d.4 wykonawcy	Nawierzchnia warstwa elastyczna nawierzchni poliuretanowej gr. 3,5cm - dostawa i ułożenie 33,008	m ² m ²	33,008	33,008
				RAZEM	33,008
65	Kalkulacja d.4 wykonawcy	Nawierzchnia warstwa wierzchnia nawierzchni poliuretanowej wraz z wklejeniem linii obrysu boisk wg dokumentacji projektowej gr. 0,2-0,3cm - dostawa i ułożenie 33,008	m ² m ²	33,008	33,008
				RAZEM	33,008
66	KNNR 1 d.4 0202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. 3,76*8,16*0,82+1,50*1,50*0,50	m ³ m ³	26,284	26,284
				RAZEM	26,284
67	KNNR 1 d.4 0208-02	Dodatek za 9 km transportu ziemi samochodami samowładowymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) 26,284	m ³ m ³	26,284	26,284
				RAZEM	26,284

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
68	KNNR 6 d.4 0103-01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 3,76*8,16	m ² m ²	 30,682	 30,682
				RAZEM	30,682
69	KNR 2-31 d.4 0401-04	Rowki pod deskę okalającą o wymiarach 20x30 cm w gruncie kat.III-IV [8,16+3,76]*2	m m	 23,840	 23,840
				RAZEM	23,840
70	KNR 2-31 d.4 0402-03	Ława pod deskę okalającą betonowa zwykła [0,30*0,20]*23,84	m ³ m ³	 1,430	 1,430
				RAZEM	1,430
71	KNR 2-23 d.4 0304-03	Wykonanie ścian drewnianych z desek 8x40cm skoczni w dal 0,40*[8,00+3,76]*2	m ² m ²	 9,408	 9,408
				RAZEM	9,408
72	KNR 2-23 d.4 0301-04	Ułożenie podkładu na gruncie z piasku lub żwiru- gr. 20cm 0,2*3,76*8,16	m ³ m ³	 6,136	 6,136
				RAZEM	6,136
73	KNR AT-03 d.4 0203-01	Warstwa geowłókniny 8,16*3,76	m ² m ²	 30,682	 30,682
				RAZEM	30,682
74	KNR 2-21 d.4 0606-07 analogia	Skoczni w dal - wypełnienie piaskiem gr. 0-20mm - śr. gr. 70cm 0,70*3,76*4,16	m ³ m ³	 10,949	 10,949
				RAZEM	10,949
75	KNR 2-23 d.4 0305-03	Montaż deski do skoku w dal 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
5		RZUTNIA KULĄ I DYSKIEM			
76	KNR 2-23 d.5 0301-01	Ułożenie podkładu na gruncie z betonu żwirowego 0,10*3,14*1,25*1,25	m ³ m ³	 0,491	 0,491
				RAZEM	0,491
77	KNR 2-23 d.5 0302-01 0302-04	Ułożenie posadzek cementowych grubości 2.5 cm na ostro na gotowym podkładzie 3,14*1,25*1,25	m ² m ²	 4,906	 4,906
				RAZEM	4,906
78	KNR 2-23 d.5 0307-03	Montaż obręczy do rzutni pchnięcia kulą 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
79	KNR 2-23 d.5 0305-04	Montaż progów do pchnięcia kulą 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
80	KNR 2-23 d.5 0307-01	Montaż obręczy do rzutni dyskiem 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
81	Kalkulacja d.5 wykonawcy	Nawierzchnia warstwa elastyczna nawierzchni poliuretanowej gr. 3,5cm - dostawa i ułożenie 3,14*1,25*1,25	m ² m ²	 4,906	 4,906
				RAZEM	4,906
82	Kalkulacja d.5 wykonawcy	Nawierzchnia warstwa wierzchnia nawierzchni poliuretanowej wraz z wklejeniem linii obrysu boisk wg dokumentacji projektowej gr. 0,2-0,3cm - dostawa i ułożenie 4,906	m ² m ²	 4,906	 4,906
				RAZEM	4,906
83	KNR 2-21 d.5 0112-01	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie niezadrzewionym [15,53+1,00]/2*[1,00+5,0+5,0+5,0+5,0]	m ² m ²	 173,565	 173,565
				RAZEM	173,565
84	KNR 2-21 d.5 0112-03	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów - wygrabianie i zebranie w stosy [15,53+1,00]/2*[1,00+5,0+5,0+5,0+5,0]	m ² m ²	 173,565	 173,565
				RAZEM	173,565
85	KNR 2-21 d.5 0207-01 z.o. 2.10.	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu I-II - obszar mniejszy niż 0.15 ha	ha		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$[15,53+1,00]/2*[1,00+5,0+5,0+5,0+5,0]/10000$	ha	0,017	
				RAZEM	0,017
86	KNR 2-21 d.5 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim $[15,53+1,00]/2*[1,00+5,0+5,0+5,0+5,0]*0,05$	m ³ m ³	 8,678	
				RAZEM	8,678
87	KNR 2-23 d.5 0205-02	Przygotowanie mieszanek do budowy nawierzchni trawiastych z torfu, ziemi żyznej, pospółki wykonywane mechanicznie $[15,53+1,00]/2*[1,00+5,0+5,0+5,0+5,0]$	m ³ m ³	 173,565	
				RAZEM	173,565
88	KNR 2-23 d.5 0208-02	Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy wegetacyjnej walcem gładkim $[15,53+1,00]/2*[1,00+5,0+5,0+5,0+5,0]$	ha ha	 173,565	
				RAZEM	173,565
89	KNR 2-23 d.5 0209-03	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie humusem $[15,53+1,00]/2*[1,00+5,0+5,0+5,0+5,0]$	m ² m ²	 173,565	
				RAZEM	173,565
90	KNR 2-21 d.5 0702-01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim $[15,53+1,00]/2*[1,00+5,0+5,0+5,0+5,0]$	m ² m ²	 173,565	
				RAZEM	173,565
6		PIŁKOCHWYT RZUTNI DYSKIEM I PCHNIĘCIA KULĄ WYSOKOŚCI 4,0M CPV 45342000-6			
91	KNNR 1 d.6 0306-08	Wykopanie dołów o pow. dna do 0,2 m ² i głębokości do 1,4 m w gruncie kat.III 9	szt. szt.	 9,000	
				RAZEM	9,000
92	KNR 2-02 d.6 1101-01	Podkłady betonowe gr. 10cm na podłożu gruntowym 0,450*0,450*0,10*9	m ³ m ³	 0,182	
				RAZEM	0,182
93	KNR 2-02 d.6 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe C20/25, o objętości do 0,5 m ³ - ręczne układanie betonu 0,40*0,40*1,30*9	m ³ m ³	 1,872	
				RAZEM	1,872
94	KNNR 1 d.6 0504-02	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów przy 1 m ³ ziemi na 1 m wykopu; grunt kat.III 0,40*0,40*1,30*9	m ³ m ³	 1,872	
				RAZEM	1,872
95	Kalkulacja d.6 wykonawcy	Piłkochwyty - siatka polipropylenowa o oczkach 5x5cm na słupkach z rur stalowych śr. 100mm w obramowaniu z kątownika 40x40x5 - wys. 4,00cm - dostawa i montaż wg projektu - zabezpieczenie antykorozyjne słupki malowane na kolor zielony zbliżony do RAL 6002 4,00+2,29+2,29+2,29+2,29+4,00	m m	 17,160	
				RAZEM	17,160
7		PIŁKOCHWYT BOISKA WIELOFUNKCYJNEGO WYSOKOŚCI 4,0M CPV 45342000-6			
96	KNNR 1 d.7 0306-08	Wykopanie dołów o pow. dna do 0,2 m ² i głębokości do 1,4 m w gruncie kat.III 54	szt. szt.	 54,000	
				RAZEM	54,000
97	KNR 2-02 d.7 1101-01	Podkłady betonowe gr. 10cm na podłożu gruntowym 0,45*0,45*0,10*54	m ³ m ³	 1,094	
				RAZEM	1,094
98	KNR 2-02 d.7 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe C20/25, o objętości do 0,5 m ³ - ręczne układanie betonu 0,40*0,40*1,30*54	m ³ m ³	 11,232	
				RAZEM	11,232
99	KNNR 1 d.7 0504-02	Ręczne rozplantowanie ziemi wydobytej z wykopów przy 1 m ³ ziemi na 1 m wykopu; grunt kat.III 0,40*0,40*1,30*54	m ³ m ³	 11,232	
				RAZEM	11,232
100	Kalkulacja d.7 wykonawcy	Piłkochwyty - siatka polipropylenowa o oczkach 5x5cm na słupkach z rur stalowych śr. 100mm w obramowaniu z kątownika 40x40x5 - wys. 5,00cm - dostawa i montaż wg projektu - zabezpieczenie antykorozyjne słupki malowane na kolor zielony zbliżony do RAL 6002+DWIE BRAMY 21,76*2+44,56*2	m m	 132,640	
				RAZEM	132,640
8		TRYBUNY			
101	KNR 2-01 d.8 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.III 0,40*0,90*0,80*64	m ³ m ³	 18,432	
				RAZEM	18,432

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
102	KNR 2-23 d.8 0502-03	Wykonanie podkładu z piasku 0,10*0,30*0,20*64	m ³ m ³	 0,384	 0,384
				RAZEM	0,384
103	KNR 2-23 d.8 0502-02	Wykonanie podkładu z betonu żwirowego 0,30*0,10*0,20*64	m ³ m ³	 0,384	 0,384
				RAZEM	0,384
104	KNR 2-23 d.8 0501-01	Montaż elementów prefabrykowanych żelbetowych 8*2*4	szt. szt.	 64,000	 64,000
				RAZEM	64,000
105	KNR 2-23 d.8 0501-04	Montaż listew siedzeń drewnianych 9*3*2*4	m m	 216,000	 216,000
				RAZEM	216,000
9		OGRODZENIE			
106	KNR 2-01 d.9 0215-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.III 0,80*0,40*18	m ³ m ³	 5,760	 5,760
				RAZEM	5,760
107	KNR 2-02 d.9 1801-02	Cokoły betonowe 0.2x0.3 m z fundamentami 0.2x0.8 m 2,10+1,15+4,37+25,76	m m	 33,380	 33,380
				RAZEM	33,380
108	KNR 2-02 d.9 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 0,80*33,38*2	m ² m ²	 53,408	 53,408
				RAZEM	53,408
109	KNR 2-02 d.9 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa 53,408	m ² m ²	 53,408	 53,408
				RAZEM	53,408
110	KNR 2-01 d.9 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 0,80*0,40*18-0,60*0,20*18	m ³ m ³	 3,600	 3,600
				RAZEM	3,600
111	KNR 2-01 d.9 0415-02	Rozplantowanie ręczne ziemi wydobytej z wykopów - za 1 m ³ ziemi wzdłuż 1 m krawędzi wykopu - kat.gr.III 0,60*0,20*18	m ³ m ³	 2,160	 2,160
				RAZEM	2,160
112	analiza d.9 własna	Ogrodzenie z siatki zgrzewanej wysokości 1,8 m na słupkach stalowych o rozstawie 2.44 m 33,38	m m	 33,380	 33,380
				RAZEM	33,380
113	KNR 2-02 d.9 1808-09	Bramy ogrodzeniowe dwuskrzydłowe rozwieralne 2	kpl. kpl.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
10		NAWIERZCHNIE CHODNIKÓW			
114	KNR 2-31 d.10 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm 184,92+148,90	m ² m ²	 333,820	 333,820
				RAZEM	333,820
115	KNR 2-01 d.10 0212-07 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m ³ w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odl.5 km - wywóz urobku z korytowania 333,82*0,30	m ³ m ³	 100,146	 100,146
				RAZEM	100,146
116	KNR 2-31 d.10 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 333,82	m ² m ²	 333,820	 333,820
				RAZEM	333,820
117	KNR 2-31 d.10 0104-07 0104-08	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 20 cm 333,82	m ² m ²	 333,820	 333,820
				RAZEM	333,820
118	KNR 2-31 d.10 0401-04	Rowki pod obrzeża i ławy obrzeżowe o wymiarach 20x30 cm w gruncie kat. III-IV 2,50+25,00+2,00+4,15+5,00+1,50+44,50+4,50+1,50	m m	 90,650	 90,650
				RAZEM	90,650
119	KNR 2-31 d.10 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		[0,28*0,24+0,10*0,10*2]*90,65	m ³	7,905	
				RAZEM	7,905
120	KNNR 6 d.10 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		90,65	m	90,650	
				RAZEM	90,650
121	KNNR 2-31 d.10 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		333,82	m ²	333,820	
				RAZEM	333,820
11		OŚWIETLENIE TERENU			
122	KNNR 5 d.11 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m ³		
		0,40*0,60*[69,00+4,00+37,00+47,00+5,00+26,00+10,00+5,00]	m ³	48,720	
				RAZEM	48,720
123	KNNR 5 d.11 0702-05	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. III-IV	m ³		
		48,72	m ³	48,720	
				RAZEM	48,720
124	KNNR 5 d.11 0705-01	Ułożenie rur osłonowych AROT DVK 75	m		
		6,00	m	6,000	
				RAZEM	6,000
125	KNNR 5 d.11 0706-01	Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.4 m	m		
		Krotność = 2	m	203,000	
		69,00+4,00+37,00+47,00+5,00+26,00+10,00+5,00		RAZEM	203,000
126	KNNR 5 d.11 0707-01	Układanie kabli YAkY zo 4x16mm ² w rowach kablowych ręcznie	m		
		69,00+4,00+37,00+47,00+5,00+26,00+10,00+5,00+6*2	m	227,000	
				RAZEM	227,000
127	KNNR 5 d.11 0726-09	Zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju żył do 16 mm ² na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
128	KNNR 5 d.11 1001-01	Montaż i stawianie słupów oświetleniowych SAL 70 ROSA + fundament	szt.		
		311160 lub równoważne	szt.	6,000	
		6		RAZEM	6,000
129	KNNR 5 d.11 1002-01	Montaż wysięgników WR-2/1 ROSA lub równoważne	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
130	KNNR 5 d.11 1003-02	Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 7 m	kpl. przew.		
		6	kpl. przew.	6,000	
				RAZEM	6,000
131	KNNR 5 d.11 1004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku - MAGNOLIA S-100	szt.		
		ROSA lub równoważna	szt.	6,000	
		6		RAZEM	6,000
132	KNNR 5 d.11 1302-03	Badanie linii kablowej N.N.- kabel 4-żyłowy	odc.		
		6	odc.	6,000	
				RAZEM	6,000
133	KNNR 5 d.11 0407-01	Bezpiecznik w rozdzielnicach	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
134	KNNR 5 d.11 0407-03	Stycznik 10A w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
135	KNNR 5 d.11 0407-01	Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
136	KNNR 5 d.11 0206-04	Przewody kabelkowe YDY 2x1,5mm ²	m		
		3	m	3,000	
				RAZEM	3,000
137	KNNR 5 d.11 1209-0501	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 1 ceg. w ścianach lub stropach	otw.		
		z cegły	otw.	1,000	
		1		RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
12		ZIELEN			
138 d.12	KNR 2-21 0112-01	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów na terenie niezadrzewionym 1178,31	m ² m ²	1 178,310	
				RAZEM	1 178,310
139 d.12	KNR 2-21 0112-03	Wykaszenie chwastów i jednorocznych samosiewów - wygrabianie i zebranie w stosy 1178,31	m ² m ²	1 178,310	
				RAZEM	1 178,310
140 d.12	KNR 2-21 0207-01 z.o. 2.10.	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu I-II - obszar mniejszy niż 0.15 ha 1178,31/10000	ha ha	0,118	
				RAZEM	0,118
141 d.12	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim 1178,31*0,05	m ³ m ³	58,916	
				RAZEM	58,916
142 d.12	KNR 2-23 0205-02	Przygotowanie mieszanek do budowy nawierzchni trawiastych z torfu, ziemi żyznej, pospółki wykonywane mechanicznie 1178,31*0,05	m ³ m ³	58,916	
				RAZEM	58,916
143 d.12	KNR 2-23 0208-02	Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy wegetacyjnej walcem gładkim 0,118	ha ha	0,118	
				RAZEM	0,118
144 d.12	KNR 2-23 0209-03	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie humusem 1178,31	m ² m ²	1 178,310	
				RAZEM	1 178,310
145 d.12	KNR 2-21 0702-01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim 1178,31	m ² m ²	1 178,310	
				RAZEM	1 178,310