

Lp.	Podst	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz	Razem
1		KORTYOWANIA , OBRZEŻA, UTWARDZENIA, NAWIERZCHNIE, TRAWA			
1	KNR 2-31 d.1 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-II głębok. 20 cm 603.70	m ² m ²	603.70	
				RAZEM	603.70
2	KNR 2-31 d.1 0407-02	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem 704.6	m m	704.60	
				RAZEM	704.60
3	KNR 0-11 d.1 0321-03	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 70/6 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem 603.10	m ² m ²	603.10	
				RAZEM	603.10
4	KNR 2-31 d.1 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 3.5	m ³ m ³	3.50	
				RAZEM	3.50
5	KNR 2-31 d.1 0403-04	Krawężniki betonowe wystające o wym. 20x30 cm na podsypce cem.piaskowej 70	m m	70.00	
				RAZEM	70.00
6	KNR 2-31 d.1 0101-01	Korytowanie pod plac i drogę Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i placów w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 208.1	m ² m ²	208.10	
				RAZEM	208.10
7	KNR 0-11 d.1 0326-02	Plac .Place i zatoki postojowe z kostki bet."POLBRUK" gr. 80 mm typu 20 na pods. piaskowej gr. 50 mm z zalaniem spoin zaprawą cement.bez pasów rozdzielczych 75.6	m ² m ²	75.60	
				RAZEM	75.60
8	KNR 0-11 d.1 0317-02	Droga Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 20 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 132.5	m ² m ²	132.50	
				RAZEM	132.50
9	KNR 2-23 d.1 0104-01	Plac+droga .Podbudowa z kruszyw łamanych -warstwa dolna o gr.15 cm 75.6+132.5	m ² m ²	208.10	
				RAZEM	208.10
10	KNR 2-31 d.1 0101-01	Korytowanie powierzchnia boiska+plac zabaw . Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 1998+641.3	m ² m ²	2639.30	
				RAZEM	2639.30
11	KNR 2-31 d.1 0101-01	Korytowanie powierzchnia boiska siatkówki . Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 308.0	m ² m ²	308.00	
				RAZEM	308.00
12	KNR 2-31 d.1 0101-02	Korytowanie boisko siatkówka . Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2 308.0	m ² m ²	308.00	
				RAZEM	308.00
13	KNR 2-31 d.1 0104-03	Warstwa odsączająca boisko piłka+siatkówka+plac zabaw Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm - j/w 1998+308.0+641.3	m ² m ²	2947.30	
				RAZEM	2947.30
14	KNR 2-21 d.1 0218-03	Boisko piłka nożna Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim 1998*0.1	m ³ m ³	199.80	
				RAZEM	199.80
15	KNR 2-23 d.1 0209-02	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie walcem kolczatką 1998	m ² m ²	1998.00	
				RAZEM	1998.00
16	KNR 2-02 d.1 1101-07	.Nawierzchnia boiska piłki siatkowej gr. 20 cm Podkłady z materiałów sypkich na podł.gruntowym 308*0.1	m ³ m ³	30.80	
				RAZEM	30.80
17	KNR 2-21 d.1 0502-05	Jak weżej .Układ.nawierzchni grunt.piaszkowych placów i drog ogrodowych (kat.gruntu III-IV - dod.za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz.)10cm Krotność = 10 308.0	m ² m ²	308.00	
				RAZEM	308.00

Lp.	Podst	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-21 d.1 0502-03	Nawierzchnie placów zabaw . Układ nawierzchni grunt. piaskowych placów i dróg ogrodowych (kat.gruntu III grub.warstwy po zagęszcz. 2 cm) 641.3	m ²		
				641.30	
				RAZEM	641.30
2 WIATA C:\Program Files\Athenasoft\Norma Pro\Kosztorysy\wiatGrunwd23511.KST					
19	KNR 2-02 d.2 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.do 0.5m ³ 0.30*0.30*0.6*6	m ³		
				0.32	
				RAZEM	0.32
20	KNR 2-02 d.2 0407-05	Słupy o dł.ponad 2m - przekr.poprz.drewna do 180cm ² z tarcicy nasyc. 0.15*0.15*2.9*6	m ³ drew. m ³ drew.		
				0.39	
				RAZEM	0.39
21	KNR 2-02 d.2 0408-01	Miecze i zastrzały przekr.poprz.drewna do 180cm ² z tarcicy nasyc. 8*1.2*0.12*0.12	m ³ m ³		
				0.14	
				RAZEM	0.14
22	KNR 2-02 d.2 0406-05	Ramy górne i płatwie,dł.ponad 3m - przekr.poprz.drewna do 180cm ² z tarcicy nasyc. 18*0.12*0.14	m ³ drew. m ³ drew.		
				0.30	
				RAZEM	0.30
23	KNR 2-02 d.2 0408-03	Krokwie zwykłe,dł.do 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm ² z tarcicy nasyc. 0.68	m ³ m ³		
				0.68	
				RAZEM	0.68
24	KNR 2-02 d.2 0410-03	Ołaczenie połaci dachowych latami 38x50mm,o rozst.16-24cm z tarcicy nasyc. 7.77*3.35*2	m ² m ²		
				52.06	
				RAZEM	52.06
25	NNRNKB d.2 202 0535-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m ² o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na latach 7.77*3.35*2	m ² m ²		
				52.06	
				RAZEM	52.06
26	kalk. d.2	Gril kamienny 1	kpl kpl		
				1.00	
				RAZEM	1.00
3 REKULTYWACJA TERENU					
27	KNR 2-21 d.3 0207-02	Orka głębogryzarką przyczepna kat.gruntu III 0.97	ha ha		
				0.97	
				RAZEM	0.97
28	KNR 2-21 d.3 0302-01	Sadzenie drzew i krzewów liściast.form naturalnych na terenie płaskim w gr.kat.III bez zaprawy dołów śr./głębok. 0.3 m 40	szt. szt.		
				40.00	
				RAZEM	40.00
29	KNR 2-21 d.3 0331-02	Sadzenie krzewów żywopłotowych w rowach o szer.do 45 cm w gruncie kat.III bez zaprawy rowów 300	szt. szt.		
				300.00	
				RAZEM	300.00
4 MAŁA ARCHITEKTURA					
30	kalkula- d.4 CJA analiza in- dywidualna	Ławki - PLACE ZABAW -z oparciem 22	szt. szt.		
				22.00	
				RAZEM	22.00
31	d.4	Ławki PLAC ZABAW - bez oparcia 10	szt. szt.		
				10.00	
				RAZEM	10.00
32	d.4 kalk. własna	Kosze 10	szt. szt.		
				10.00	
				RAZEM	10.00
33	d.4 analiza in- dywidualna	Stoły przy wiacie stoły pod wiatą 2 szt stoły na zewnątrz 3szt 5	szt. szt.		
				5.00	
				RAZEM	5.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34	d.4 analiza indywidualna	Bramka do piłki nożnej 2*5m	szt		
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
35	d.4 analiza indywidualna	Piłkochwył	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
36	d.4 analiza indywidualna	Boisko do siatkówki plażowej. Zakup sprzętu do wyznaczenia pola gry i bezpiecznego zawieszenia siatki.	kpl-całość		
		Słupki do siatki z regulacją wysokości kpl 1 Oslona słupków kpl 1 Tuleje mocujące kpl 1 Siatka kpl 1 Linie do oznakowania pola gry z elementami mocującymi kpl 1 1	kpl-całość	1.00	
				RAZEM	1.00
5 ROZBIÓRKA I WYWÓZ STAREGO OBIEKTU Z TERENU REKR.					
37	d.5 KNR 4-04 0406-02	Rozebranie stropów drewnianych - ślepe pułapy	m ²		
		12	m ²	12.00	
				RAZEM	12.00
38	d.5 KNR 4-04 0101-01	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		2.5	m ³	2.50	
				RAZEM	2.50
39	d.5 KNR 4-04 1103-02	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 4 samochody samowyladowcze	m ³		
		12.5	m ³	12.50	
				RAZEM	12.50
40	d.5 KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m ³		
		12.5	m ³	12.50	
				RAZEM	12.50
6 ELEMENTY PLACÓW ZABAW					
41	d.6 analiza indywidualna	Huśtawka podwójna wahadłowa	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
42	d.6 analiza indywidualna	Karuzela z płytą dla dzieci starszych	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
43	d.6 analiza indywidualna	Zestaw dla dzieci starszych	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
44	d.6 analiza indywidualna	Piramida wspinaczkowa o wys od 2m do3 m	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
45	d.6 analiza indywidualna	Poręczce gimnastyczne	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
46	d.6 analiza indywidualna	Huśtawka podwójna	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
47	d.6 analiza indywidualna	Karuzela dla dzieci młodszych	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
48	d.6 analiza indywidualna	Piaskownica kwadratowa z czterema miejscami siedzącymi	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
49	d.6 analiza indywidualna	Zestaw dla dzieci młodszych	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
50	d.6 analiza indywidualna	Huśtawka typu konik	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
51	d.6 analiza indywidualna	Huśtawka na sprężynie typu kiwak	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00