Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		**Place i chodniki utwardzone**			
1 d.1	KNR 2-31 0811-01	Rozebranie nawierzchni z trylinki betonowej o grub. 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem - demolacyjne	m^2		
		142.00	m^2	142.00	
				RAZEM	**142.00**
2 d.1	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm	m^2		
		598.00	m^2	598.00	
				RAZEM	**598.00**
3 d.1	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grub.warstwy po zag. 10 cm	m^2		
		970.00	m^2	970.00	
				RAZEM	**970.00**
4 d.1	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m^3		
		45.00*0.25*0.10	m^3	1.13	
				RAZEM	**1.13**
5 d.1	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		45.00	m	45.00	
				RAZEM	**45.00**
6 d.1	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
	chodnik i opaska	62.00	m	62.00	
	trawniki	102.00	m	102.00	
	łuki	21.00	m	21.00	
				RAZEM	**185.00**
7 d.1	KNR 0-11 0321-02	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 30 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m^2		
	chodnik i opaska	85.00	m^2	85.00	
	plac spotkań	432.00	m^2	432.00	
				RAZEM	**517.00**
8 d.1	KNR 0-11 0317-03	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 30 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m^2		
		480.00	m^2	480.00	
				RAZEM	**480.00**
2		**Ogrodzenia**			
9 d.2	KNR 2-02 1804-11	Ogrodzenie z siatki wys. 1.5 m na słupkach stal.z rur śr.59 mm o rozst.2.1 m obsadzonych w gruncie i obetonowanych	m		
		219.00	m	219.00	
				RAZEM	**219.00**
10 d.2	KNR-W 2-02 1802-02 analogia	Bramy i furtka z siatki wys. 1.5 m w ramach na słupkach stalowych obsadzonych w gniazdach cokołów	m		
		3.00 + 1.00	m	4.00	
				RAZEM	**4.00**
3		**Altana ogrodowa**			
11 d.3	KNR-W 2-01 0304-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III) - wykop pod fundament altany	m^3		
		10.00*0.40+0.50	m^3	4.50	
				RAZEM	**4.50**
12 d.3	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o obj.do 0.5m3	m^3		
		0.20*0.20*1.00*6	m^3	0.24	
				RAZEM	**0.24**
13 d.3	kalk. własna	Palisada z elementów betonowych	m		
		2.32*6	m	13.92	
				RAZEM	**13.92**
14 d.3	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m^3		
		6.00	m^3	6.00	
				RAZEM	**6.00**
15 d.3	kalk. własna	Dostawa i montaż altany drewnianej	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	**1.00**
16 d.3	KNR 0-11 0321-02 analogia	Nawierzchnia z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 30 mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m^2		
		10.00	m^2	10.00	
				RAZEM	**10.00**
4		**Oświetlenie terenu**			

Norma PRO Wersja 4.28 Licencja: 22738 dla Nadzory Inwestorskie i Projektowanie Roman Boruch

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.4	KNR-W 5-10 0316-05	Mechaniczne kopanie rowów dla kabli w gruncie kat. III-IV	m^3		
		150.00	m^3	150.00	
				RAZEM	**150.00**
18 d.4	KNR-W 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m		
		150.00	m	150.00	
				RAZEM	**150.00**
19 d.4	KNR-W 5-10 0314-05	Mechaniczne zasypywanie rowów dla kabli w gruncie kat. III-IV	m^3		
		26.25	m^3	26.25	
				RAZEM	**26.25**
20 d.4	KNR-W 5-10 0103-01	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 0.5 kg/m na nap.znam.poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
		150.00	m	150.00	
				RAZEM	**150.00**
21 d.4	KNR-W 5-10 1011-01	Montaż oświetlenia zewnętrznego na słupach linii niskiego napięcia - wysięgnik jednoramienny z lampą rtęciowa (1 żarowka)	kpl.		
		8	kpl.	8.00	
				RAZEM	**8.00**
5		**Wykonanie ogródka zabaw dla dzieci**			
22 d.5	kalk. własna	Wyłożenie placu zabaw korą drzewną	kpl.		
		82.00	kpl.	82.00	
				RAZEM	**82.00**
23 d.5	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż hustawki	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	**1.00**
24 d.5	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż zestawu Bąbel	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	**1.00**
25 d.5	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż piaskownicy	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	**1.00**
26 d.5	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż karuzeli	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	**1.00**
27 d.5	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż ławki z oparciem	kpl.		
		2	kpl.	2.00	
				RAZEM	**2.00**
28 d.5	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż stołu dla dzieci	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	**1.00**
29 d.5	kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż kosza na śmieci	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	**1.00**

Norma PRO Wersja 4.28 Licencja: 22738 dla Nadzory Inwestorskie i Projektowanie Roman Boruch