

Lp.	Podstawa	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą spycharek 2,46*7,60+6,27*5,65+18*8,09+1,0*5,50+4,10*1,50	m ² m ²	 211,392	 211,392
				RAZEM	211,392
2	KNR 4-01 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km grunt. kat. I-II (2,46*7,60+6,27*5,65+18*8,09+1,0*5,50+4,10*1,50)*0,15	m ³ m ³	 31,709	 31,709
				RAZEM	31,709
3	KNR 2-01 0202-02 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładoczymi na odległość 3 km (2,46*7,60+6,27*5,65+18*8,09+1,0*5,50+4,10*1,50)*0,15	m ³ m ³	 31,709	 31,709
				RAZEM	31,709
4	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 2,46+21,40+18,0+21,40+2,0	m m	 65,260	 65,260
				RAZEM	65,260
5	KNR 4-01 0818-05 analogia	Usunięcie nawierzchni z płytek EPDM przyklejonych do podłoża betonowego 7,60*3,80+13,25*10,28+3,70*1,60	m ² m ²	 171,010	 171,010
				RAZEM	171,010
6	KNR 4-01 0211-01 analogia	Skucie nierówności na betonie przy głębokości skucia do 1 cm na podkładzie betonowym - wyrównanie powierzchni i usunięcie pozostałości po płytkach EPDM 7,60*3,80+13,25*10,28+3,70*1,60	m ² m ²	 171,010	 171,010
				RAZEM	171,010
7	KNR AT-23 0101-01 analogia	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie podłoża betonowego 7,60*3,80+13,25*10,28+3,70*1,60	m ² m ²	 171,010	 171,010
				RAZEM	171,010
8	KNR 4-01 0108-09 0108-10	Wywiezienie i zutylizowanie płytek poliuretanowych - nawierzchni placu zabaw na odległość 3 km (7,60*3,80+13,25*10,28+3,70*1,60)*0,03	m ³ m ³	 5,130	 5,130
				RAZEM	5,130
9	KNR AT-17 0102-03 analogia	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 150 mm techniką diamentową w betonie niezbrojonym - wykonanie otworów w istniejącym betonie dla przepuszczania wody opadowej spod nawierzchni poliuretanowej - 88 otworów (7,60*3,80+13,25*10,28+3,70*1,60)*10/2	cm cm	 855,050	 855,050
				RAZEM	855,050
10	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 2,46*7,60+6,27*5,65+18*8,09+1,0*5,50+4,10*1,50	m ² m ²	 211,392	 211,392
				RAZEM	211,392
11	KNR 2-31 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 2,46*7,60+6,27*5,65+18*8,09+1,0*5,50+4,10*1,50	m ² m ²	 211,392	 211,392
				RAZEM	211,392
12	KNR 11 0702-01 analogia	Ułożenie geowłókniny syntetycznej o gęstości 120g/m ² 2,46*7,60+6,27*5,65+18*8,09+1,0*5,50+4,10*1,50	m ² m ²	 211,392	 211,392
				RAZEM	211,392
13	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 2,46*7,60+6,27*5,65+18*8,09+1,0*5,50+4,10*1,50	m ² m ²	 211,392	 211,392
				RAZEM	211,392
14	kalkulacja własna	Zakup i ułożenie nawierzchni poliuretanowej gr. 60mm (SBR 50mm oraz EPDM 10mm HIC (WSU) 155cm) na powierzchni betonowej oraz na powierzchni z kruszywa łamanego. Masa EPDM ułożona również na obrzeżach placu zabaw. Kolory uzgodnione z zamawiającym (np. zielony, czerwony, żółty, niebieski) 2,46*7,60+6,27*5,65+18*8,09+1,0*5,50+4,10*1,50+7,60*3,80+13,25*10,28+3,70*1,60	m ² m ²	 382,402	 382,402
				RAZEM	382,402
15	kalkulacja własna	Modernizacja urządzenia rekreacyjnego 06.44.01 "Comes" - wymiana podestów ze sklejki gr. 18mm na spocznikach, pochylniach i schodach urządzenia 0,74*1,91+6*0,185*0,65+2*0,81*0,81+3,14*0,4*0,4+1,82*0,74	m ² m ²	 5,296	 5,296
				RAZEM	5,296
16	kalkulacja własna analogia	Zakup i montaż urządzenia rekreacyjnego placu zabaw - huśtawka Piotr 3 B1B1G "Comes" (metalowa huśtawka dla 3-ki dzieci) - lub równoważne o podobnych parametrach 1	szt szt	 1,000	 1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	kalkulacja własna analogia	Zakup i montaż urządzenia rekreacyjnego placu zabaw - karuzela Trzmiel "Comes" - lub równoważne o podobnych parametrach	szt	RAZEM	1,000
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
18	kalkulacja własna analogia	Zakup i montaż urządzenia rekreacyjnego Ścieżka Zdrowia – Zestaw 06.57.56 "Comes" - lub równoważne o podobnych parametrach	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
19	kalkulacja własna analogia	Zakup i montaż ławki zewnętrznej metalowej z oparciem o szerokości min. 200cm	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
20	kalkulacja własna analogia	Zakup i montaż stojaka rowerowego minimum na 6 rowerów	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
21	kalkulacja własna analogia	Zakup i montaż monitoringu miejskiego	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00