

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
1	45220000-5	Roboty inżynierskie i budowlane			
1	KNR 2-01	Ręczne ścinanie i karczowanie rzadkich krzaków i podszycia	ha		
d.1	0109-06	(798,60+112,45+2530,45)/10000	ha	0,344	
				RAZEM	0,344
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 30 cm za pomocą spycharek	m ²		
d.1	0126-01	<chodnik szutrowy>112,45	m ²	112,450	
	0126-02	<skatepark>798,60	m ²	798,600	
		<nawierzchnie z kostki betonowej>4,0*2,4*4	m ²	38,400	
				RAZEM	949,450
3	KNR 2-01	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. III	m ²		
d.1	0233-05	<zielen>2530,45	m ²	2 530,450	
				RAZEM	2 530,450
4	KNR 2-21	Wykonanie łąk parkowych siewem na terenie płaskim przy uprawie mechanicznej na gruncie kat. III z nawożeniem	ha		
d.1	0407-05	<zielen>2530,45/10000	ha	0,253	
				RAZEM	0,253
5	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1	0101-01	<chodnik szutrowy>112,45	m ²	112,450	
		<skatepark>798,60	m ²	798,600	
		<nawierzchnie z kostki betonowej>4,0*2,4*4	m ²	38,400	
				RAZEM	949,450
6	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1	0103-04	poz.5	m ²	949,450	
				RAZEM	949,450
7	KNR 2-31	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
d.1	0402-04	<obrzeża przy kostce betonowej>(2,4*2+4,0)*0,2*0,3*4	m ³	2,112	
		<obrzeża przy chodniku żwirowym>(40,0*2+2,5+6,0)*0,2*0,3	m ³	5,310	
				RAZEM	7,422
8	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
d.1	0407-04	<obrzeża przy kostce betonowej>(2,4*2+4,0)*4	m	35,200	
		<obrzeża przy chodniku żwirowym>(40,0*2+2,5+6,0)	m	88,500	
				RAZEM	123,700
9	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm	m ²		
d.1	0104-01	<nawierzchnie z kostki betonowej>4,0*2,4*4	m ²	38,400	
	0104-02	<chodnik szutrowy>112,45	m ²	112,450	
				RAZEM	150,850
10	KNR 2-31	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
d.1	0111-01	<nawierzchnie z kostki betonowej>4,0*2,4*4	m ²	38,400	
				RAZEM	38,400
11	NNRNKB	Układanie nawierzchni chodników i placów z betonowej kostki brukowej gr. 6 cm - 21-50 elementów/m2	m ²		
d.1	231 0511-03	<nawierzchnie z kostki betonowej>4,0*2,4*4	m ²	38,400	
				RAZEM	38,400
12	analiza indywidualna	Ławka parkowa prosta z montażem	kpl.		
d.1		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
13	analiza indywidualna	Kosz na śmieci z montażem	kpl.		
d.1		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
14	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
d.1	0114-05	<chodnik szutrowy>112,45	m ²	112,450	
	analogia			RAZEM	112,450
15	KNR 2-31	Warstwa dynamiczna - warstwa żwiru 2/16 o grubości po zagęszczeniu 5 cm	m ²		
d.1	0114-03	<chodnik szutrowy>112,45	m ²	112,450	
	analogia			RAZEM	112,450
16	KNR 2-31	Nawierzchnia żwirowa - chodnik rozścielany ręcznie - grubość po zagęszczeniu 3 cm	m ²		
d.1	0202-05				
	analogia				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
		<chodnik szutrowy>112,45	m ²	112,450	
				RAZEM	112,450
17	d.1 analiza indywidualna	Stojak na rowery z montażem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
18	KNR 2-31 d.1 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		<skatepark>798,60	m ²	798,600	
				RAZEM	798,600
19	KNR 2-31 d.1 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		<skatepark>798,60	m ²	798,600	
				RAZEM	798,600
20	KNR 2-31 d.1 0308-03 0308-04 analogia	Płyta betonowa z betonu C30/37 XF3 (W8, F150), zatarta na gładko mechanicznie, grubości 15cm, zbrojona włóknami polipropylenowymi, mieszanka pół na pół, z włókien o dl. 38mm i 54mm, w ilości 1 kg/m3	m ²		
		<skatepark>798,60	m ²	798,600	
				RAZEM	798,600
21	KNR AT-33 d.1 0201-01	Impregnacja posadzek betonowych żywicą epoksydową	m ²		
		<skatepark>798,60	m ²	798,600	
				RAZEM	798,600
22	KNR AT-17 d.1 0104-01 analogia	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości do 15 cm; miejsce cięcia - posadzka	m ²		
		<dylatacje płyty skateparku>(36,3*4+22,0*7)*0,07	m ²	20,944	
				RAZEM	20,944
23	KNR AT-33 d.1 0104-02	Wypełnienie szczelin dylatacyjnych o szerokości i głębokości 10x10 mm elastyczną masą jednoskładnikową	m		
		<skatepark>(36,3*4+22,0*7)	m	299,200	
				RAZEM	299,200
24	KNR AT-17 d.1 0109-03 analogia	Frezowanie krawędzi płyty skateparku	m		
		<krawędzie płyty skateparku>36,3*2+22,0*2	m	116,600	
				RAZEM	116,600
25	d.1 analiza indywidualna	Wypożyczenie skateparku wraz z montażem: 1. Quarter pipe + Bank ramp – 1 szt. 2. Bank ramp - 1 szt. 3. Funbox z grindboxem 3/3 + poręcz 2/3 + schody + poręcz 1/3 + Funbox piramida 2 -1 szt. 4. Spin - 1szt. 5. Minirampa H150 + Quarter pipe – 1 szt. 6. Poręcz prosta – 1 szt. 7. Picnic table – 1 szt.	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
26	d.1 analiza indywidualna	Montaż tablicy informacyjnej	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000