

## OBMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Roboty rozbiórkowe</b>			
<b>1.1</b>		<b>Demontaż elementów małej architektury</b>			
1 d.1.1	KNR 2-21 0607-01	Demontaż ławek parkowych wolnostojących  15	m m	 15,000	
				RAZEM	15,000
2 d.1.1	kalkulacja własna	Demontaż stojaka na rowery  1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1.1	KNR 2-31 0818-07	Rozebranie barier stalowych  94,17	m m	 94,170	
				RAZEM	94,170
4 d.1.1	KNR 2-31 0818-07	Rozebranie barier stalowych - rozbiórka elem. stalowych do gry w siatkówkę  2*2,5	m m	 5,000	
				RAZEM	5,000
<b>1.2</b>		<b>Nie dotyczy</b>			
<b>1.3</b>		<b>Rozbiórka schodów betonowych</b>			
12 d.1.3	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - schody na gruncie 12,17*0,3	m3 m3	 3,651	
				RAZEM	3,651
13 d.1.3	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km 3,651*1,3	m3 m3	 4,746	
				RAZEM	4,746
14 d.1.3	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 7  4,746	m3 m3	 4,746	
				RAZEM	4,746
15 d.1.3	kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu  4,746	m3 m3	 4,746	
				RAZEM	4,746
<b>2</b>		<b>Elementy małej architektury</b>			
16 d.2	KNR 2-21 0607-02	Ławki parkowe z oparciem  2	szt szt	 2,000	
				RAZEM	2,000
17 d.2	kalkulacja własna	Montaż koszy na śmieci  4	szt szt	 4,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	4,000
18	kalkulacja d.2 indywidualna	Montaż stojaków na rowery 2	szt szt	2,000	
				RAZEM	2,000
19	KNR 2-02 d.2 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - szklanki pod barierki 62*(0,25*0,25*1)	m3 m3	3,875	
				RAZEM	3,875
20	KNR 2-31 d.2 0704-01	ANALOGIA: Bariery ochronne rurowe z poprzeczką - wg projektu 86,53	m m	86,530	
				RAZEM	86,530
<b>3</b>		<b>Siłownia zewnętrzna</b>			
21	kalkulacja d.3 indywidualna	Zakup, dostawa i montaż elementów siłowni zewnętrznej 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
<b>4</b>		<b>Nawierzchnie ścieżek, placów schodów</b>			
<b>4.1</b>		<b>Schody</b>			
22	KNR 2-02 d.4.1 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu (6*0,9*0,3)*2	m3 m3	3,240	
				RAZEM	3,240
23	KNR 2-31 d.4.1 0407-05	ANALOGIA: Obrzeża betonowe - palisada schodowa prostokątna - wys. 40 cm 2,9*10	m m	29,000	
				RAZEM	29,000
24	KNR 2-31 d.4.1 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 5*2,9	m2 m2	14,500	
				RAZEM	14,500
25	KNR 2-31 d.4.1 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 10	m2 m2	10,000	
				RAZEM	10,000
26	KNR 2-31 d.4.1 0704-01 balustrada schodowa	ANALOGIA: Balustrady schodowe h-1,1m z pionowymi poprzeczkami 11,32	m m	11,320	
				RAZEM	11,320
<b>4.2</b>		<b>Nawierzchnia utwardzona</b>			
27	KNR 2-31 d.4.2 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm (393,34+83,5)*1,15	m2 m2	548,366	
				RAZEM	548,366
28	KNR 4-01 d.4.2 0108-02	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km grunt.kat. III część do zasypania szamba	m3		

		548,366*0,2	m3	109,673	
				RAZEM	109,673
29	KNR 2-31 d.4.2 0104-07	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (393,34+83,5)*1,15	m2 m2	548,366	
				RAZEM	548,366
30	KNR 2-31 d.4.2 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 548,366	m2 m2	548,366	
				RAZEM	548,366
31	KNR AT-04 d.4.2 0101-03	Warstwa wzmacniająca grunt pod warstwy technologiczne z geowłókniny o szer. 3,2 m (393,34+83,5)*1,15	m2 m2	548,366	
				RAZEM	548,366
32	KNR 2-31 d.4.2 0202-03	ANALOGIA: Nawierzchnia żwirowa (393,34)*1,15	m2 m2	452,341	
				RAZEM	452,341
33	KNR 2-31 d.4.2 0202-03	ANALOGIA: Nawierzchnia żwirowa - wypełnienie ziemią pod elementami siłowni napowietrznej 83,5	m2 m2	83,500	
				RAZEM	83,500
34	KNR 2-21 d.4.2 0404-02	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia pod elementami siłowni napowietrznej 0,008	ha ha	0,008	
				RAZEM	0,008
<b>4.3</b>		<b>Obrzeża ścieżek</b>			
35	KNR 2-31 d.4.3 0401-02	Rowki pod obrzeża o wymiarach 20x6 cm w gruncie kat.III-IV	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		621	m	621,000	
				RAZEM	621,000
36	KNR 2-31 d.4.3 0407-05	Obrzeża ścieżek 621	m m	621,000	
				RAZEM	621,000