

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wycienienia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR: Zagospodarowanie terenu w centrum Kijewa Królewskiego</b>					
1		<b>Roboty rozbiórkowe - skatepark</b>			
1.1		<b>Roboty rozbiórkowe nawierzchni pod skatepark</b>			
1 d.1.1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2		
		25,5 * 11,1	m2	283,050	
				RAZEM	283,050
2 d.1.1	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		(25,5 + 11,1) * 2	m	73,200	
				RAZEM	73,200
3 d.1.1	KNR 2-31 0801-03 0801-04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 15 cm	m2		
		poz.1	m2	283,050	
				RAZEM	283,050
4 d.1.1	KNR 4-01 0108-14 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość 8 km	m3		
		poz.3 * 0,15 * 1,35	m3	57,318	
				RAZEM	57,318
2		<b>Roboty fundamentowe</b>			
2.1		<b>Wykonanie fundamentu tężni</b>			
5 d.2.1	KNR-W 2-02 0203-03	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 2.5 m3 - ręczne układanie betonu	m3		
		3,1415 * 1,00 * 0,2	m3	0,628	
				RAZEM	0,628
3		<b>Nawierzchnie</b>			
3.1		<b>Wykonanie nawierzchni pod skatepark</b>			
6 d.3.1	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat. I-III	m2		
		poz.1	m2	283,050	
				RAZEM	283,050
7 d.3.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
		0,3 * 0,3 * (9,5 + 17,3) * 2	m3	4,824	
				RAZEM	4,824
8 d.3.1	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		(9,5 + 17,3) * 2	m	53,600	
				RAZEM	53,600
9 d.3.1	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		9,5 * 17,3	m2	164,350	
				RAZEM	164,350
10 d.3.1	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		poz.9	m2	164,350	
				RAZEM	164,350
11 d.3.1	KNR 2-31 0308-01 0308-02	Nawierzchnia betonowa - warstwa dolna o grubości 15 cm	m2		
		poz.9	m2	164,350	
				RAZEM	164,350
3.2		<b>Wykonanie ścieżki mineralnej</b>			
12 d.3.2	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m2		
		1,50 * 10,50	m2	15,750	
				RAZEM	15,750
13 d.3.2	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		10,50 * 2	m	21,000	
				RAZEM	21,000
14 d.3.2	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		poz.13	m	21,000	
				RAZEM	21,000
15 d.3.2	KNR 9-11 0101-02	Wzmacnianie podłoża gruntowego geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym	m2		
		poz.12	m2	15,750	
				RAZEM	15,750
16 d.3.2	KNR 2-31 0202-01	Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.12	m2	15,750	
				RAZEM	15,750
17 d.3.2	KNR 2-31 0202-03 0202-04	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.12	m2	15,750	
				RAZEM	15,750
3.3		Wykonanie ścieżki wokół tężni			
18 d.3.3	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm	m2		
		3,1415 * 1,66^2	m2	8,657	
				RAZEM	8,657
19 d.3.3	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		2 * 3,1415 * 1,66	m	10,430	
				RAZEM	10,430
20 d.3.3	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		poz.19	m	10,430	
				RAZEM	10,430
21 d.3.3	KNR 9-11 0101-02	Wzmacnianie podłoża gruntowego geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym	m2		
		poz.18	m2	8,657	
				RAZEM	8,657
22 d.3.3	KNR 2-31 0202-01	Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana ręcznie - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		poz.18 - 3,1415 * 1,00^2	m2	5,516	
				RAZEM	5,516
23 d.3.3	KNR 2-09 0102-08 analogia	Ręczne wykonanie zasypki z tłucznia	m3		
		poz.22 * 0,10	m3	0,552	
				RAZEM	0,552
4		Montaż urządzeń małej architektury			
24 d.4	KNR-W 2-02 1219-08 analogia	Montaż stojaka na rowery	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.4	KNR-W 2-02 1219-08 analogia	Montaż ławek w gruncie	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
26 d.4	KNR-W 2-02 1219-08 analogia	Montaż ławek na płycie	szt.		
		23	szt.	23,000	
				RAZEM	23,000
27 d.4	KNR-W 2-02 1219-08 analogia	Montaż kosza na śmieci	szt.		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
28 d.4	KNR-W 2-02 1219-08 analogia	Montaż tablicy informacyjnej - regulamin	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
29 d.4	wycena indywidualna	Montaż urządzeń skatepark	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
30 d.4	wycena indywidualna	Montaż tężni solankowej	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.4	KNR 2-23 0401-01 analogia	Ogrodzenie z siatki na słupkach z rur stalowych o rozstawie 3.0 m i wysokości 1.5 m	m		
		48,7	m	48,700	
				RAZEM	48,700
5		<b>Zieleń</b>			
32 d.5	KNR 2-21 0213-01 0213-02	Ręczne rozrzucenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 15 cm	ha		
		(poz. 1 - poz.9) * 0,0001	ha	0,012	
				RAZEM	0,012
33 d.5	KNR 2-21 0211-01 0211-02	Ręczne rozrzucenie mieszanki z torfu i ziemi urodzajnej na terenie płaskim grubość warstwy 10 cm	ha		
		poz.32	ha	0,012	
				RAZEM	0,012
34 d.5	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m2		
		poz.32	m2	0,012	
				RAZEM	0,012
6		<b>Roboty elektroenergetyczne</b>			
6.1		<b>Wykonanie zasilania elektrycznego tężni</b>			
35 d.6.1	KNR 2-31 0805-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce piaskowej	m2		
		2,50 * 0,50 + 2,15 * 0,50	m2	2,325	
				RAZEM	2,325
36 d.6.1	KNR-W 2-01 0702-0201	Kopanie koparkami podsiębiernymi rowów dla kabli o głębokości do 0,6 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III-IV	m		
		1,9 + 11,2 + 7,0 + 12,5 + 3,2	m	35,800	
				RAZEM	35,800
37 d.6.1	KNR 5-10 0301-01	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m	m		
		poz.36	m	35,800	
				RAZEM	35,800
38 d.6.1	KNR-W 5-10 0101-01	Ręczne układanie kabli jednożyłowych o masie do 0.5 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych	m		
		poz.36	m	35,800	
				RAZEM	35,800
39 d.6.1	KNR 5-26 0510-05 analogia	Wprowadzenie kabla do istniejącego złącza kablowego	m		
		1	m	1,000	
				RAZEM	1,000
40 d.6.1	KNR-W 2-01 0704-0202	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.6 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III	m		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.36	m	35,800	
				RAZEM	35,800
41 d.6.1	KNR 2-31 0301-06	Nawierzchnia z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8 cm na podsypce żwirowej nowej	m2		
		poz.35	m2	2,325	
				RAZEM	2,325
42 d.6.1	KNR-W 5-10 0601-09	Montaż głowic kablowych - zarobienie na sucho końca kabla 4-żyłowego o przekroju do 16 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
43 d.6.1	E-0510 0510 -47-06	Fundamenty prefabrykowane betonowe pod rozdzielnice o obj. w wykopie do 0,40 m3; grunt kat III	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
44 d.6.1	KNNR 5 0403-01	Urządzenia rozdzielcze (zestawy) o masie do 20 kg na fundamencie prefabrykowanym	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
45 d.6.1	KNNR 5 1302-03	Badanie linii kablowej nn - kabel 4-żyłowy	odc.		
		2	odc.	2,000	
				RAZEM	2,000