

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja ciągu komunikacyjnego na terenie Ośrodka Sportu i Rekreacji dzielnicy Ursus
ADRES INWESTYCJI : Warszawa ul.Sosnkowskiego 3
INWESTOR : OSiR Miasta Stołecznoego Warszawy w Dzielnicy Ursus
ADRES INWESTORA : Warszawa ul.Sosnkowskiego 3

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Barbara Oleśków
DATA OPRACOWANIA : 21.08.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
21.08.2018

Data zatwierdzenia

Lp.	PODSTA-WA	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 484.00	m ² m ²	 484.000	
				RAZEM	484.000
2	KNR 2-31 0810-03	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 12 cm 675.00	m ² m ²	 675.000	
				RAZEM	675.000
3	KNR 2-31 0810-04	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonu - każdy dalszy 1 cm grubości 675.00	m ² m ²	 675.000	
				RAZEM	675.000
4	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 675.00+120.50+13.00	m ² m ²	 808.500	
				RAZEM	808.500
5	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości 795.50+13.00	m ² m ²	 808.500	
				RAZEM	808.500
6	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 484.00	m ² m ²	 484.000	
				RAZEM	484.000
7	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 2 -484.00	m ² m ²	 -484.000	
				RAZEM	-484.000
8	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 1046.00+28.00+13.00	m ² m ²	 1087.000	
				RAZEM	1087.000
9	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z gruzu betonowego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 675.00+13.00	m ² m ²	 688.000	
				RAZEM	688.000
10	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z gruzu betonowego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 17 688.00	m ² m ²	 688.000	
				RAZEM	688.000
11	KNR 2-31 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 1074.00-120.50+13.00	m ² m ²	 966.500	
				RAZEM	966.500
12	KNR 2-31 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 6 966.50	m ² m ²	 966.500	
				RAZEM	966.500
13	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 953.50+13.00	m ² m ²	 966.500	
				RAZEM	966.500
14	KNR 2-31 0402-03	Ława pod obrzeża betonowa zwykła 185.00*0.15*0.20	m ³ m ³	 5.550	
				RAZEM	5.550
15	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 185.00	m m	 185.000	
				RAZEM	185.000
16	KNR 2-31 0606-03	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej 75.00	m m	 75.000	
				RAZEM	75.000
17	KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim - wraz z zakupem ziemi urodzajnej 320.00*0.43+120.50*0.10	m ³ m ³	 149.650	
				RAZEM	149.650
18	KNR 2-21 0401-02	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III bez nawożenia	m ²		

Lp.	PODSTA- WA	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		320.00+120.50	m ²	440.500	
				RAZEM	440.500
19	KNR 2-31 0606-01 analogia	Odwodnienie grzebieniowe	m		
		54*0.333	m	17.982	
				RAZEM	17.982
20	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż stojaków rowerowych	kpl.		
		6	kpl.	6.000	
				RAZEM	6.000
21	kalk. własna	Dostawa i montaż bramy 1,30*4,50	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	kalk. własna	Przewiezienie punktu kasowego w inne miejsce	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	kalk. własna	Dostawa i montaż furtki szer. 1,20 m	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR-W 2-15 0218-01	Wpusty ściekowe D400	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
25	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze 484.00*0.06+675.00*0.13	m ³		
			m ³	116.790	
				RAZEM	116.790
26	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km 484.00*0.06+675.00*0.13	m ³		
			m ³	116.790	
				RAZEM	116.790
27	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpczęty 1 km Krotność = 19 116.790	m ³		
			m ³	116.790	
				RAZEM	116.790
28	KNR 2-01 0212-05	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 808.50*0.25+484.00*0.10	m ³		
			m ³	250.525	
				RAZEM	250.525
29	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 18 poz.28	m ³		
			m ³	250.525	
				RAZEM	250.525