

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Budowa Centrum Technologicznego Kieleckiego Inkubatora Technologicznego
ADRES INWESTYCJI : ul. Olszewskiego 6, 25-663 Kielce
INWESTOR : Kielecki Park Technologiczny
WYKONAWCA ROBÓT : ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE NR 3 - Place rowerowe, Odwodnienie liniowe, Rozbiórka drogi, Nasypy, Mała architektura

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

L p.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Place rowerowe			
1 d.1	KNNR 6 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 9*6.5	m ² m ²	58.500	
				RAZEM	58.500
2 d.1	KNR 2-01 0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 58.5*0.2	m ³ m ³	11.700	
				RAZEM	11.700
3 d.1	KNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęcie 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 19 58.5*0.2	m ³ m ³	11.700	
				RAZEM	11.700
4 d.1	KNR AT-04 0101-01	Geowłóknina z włókien ciągłych typu TS60 19 kNm/19kNm 58.5	m ² m ²	58.500	
				RAZEM	58.500
5 d.1	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 58.5	m ² m ²	58.500	
				RAZEM	58.500
6 d.1	KNR 2-31 0114-02	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = -10 58.5	m ² m ²	58.500	
				RAZEM	58.500
7 d.1	KNNR 6 0113-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm 58.5	m ² m ²	58.500	
				RAZEM	58.500
8 d.1	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z płyty ażurowej betonowej grubość 6 cm z wypełnieniem żwirem 58.5	m ² m ²	58.500	
				RAZEM	58.500
9 d.1	KNR 2-31 0402-03	Ława pod obrzeża (7.2*9)*0.04	m ³ m ³	2.592	
				RAZEM	2.592
10 d.1	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 7.2*9	m m	64.800	
				RAZEM	64.800
2		Odwodnienia			
11 d.2	analiza indywidualna	Odwodnienie liniowe dla obciążenia dla aut ciężarowych 181	m m	181.000	
				RAZEM	181.000
12 d.2	analiza indywidualna	Odwodnienie liniowe dla ociazenia dla aut osobowych 41	m m	41.000	
				RAZEM	41.000
3		Rozbiórka drogi			
13 d.3	KNR 2-31 0811-01	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych o grubości 12 cm z wypełnieniem spoin piaskiem 2158.50	m ² m ²	2158.500	
				RAZEM	2158.500
14 d.3	KNR 2-31 0810-05	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 12 cm 802	m ² m ²	802.000	
				RAZEM	802.000
15 d.3	KNR 2-31 0810-03	Ręczne rozebranie nawierzchni z betonu o grubości 12 cm 18	m ² m ²	18.000	
				RAZEM	18.000
4		Nasypy			
16 d.4	KNR 2-01 0233-05	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. III 19943.00	m ² m ²	19943.000	
				RAZEM	19943.000
17 d.4	KNR 2-01 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III	m ³		

L p.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		17301.00	m ³	17301.000	
				RAZEM	17301.000
18 d.4	KNR 2-01 0229-05	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m ³		
		17031.00	m ³	17031.000	
				RAZEM	17031.000
19 d.4	KNR 2-01 0235-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III-IV	m ³		
		450.00	m ³	450.000	
				RAZEM	450.000
5		Mała architektura i ogrodzenie			
20 d.5	analiza indywidualna	Stojaki na rowery - 45 miejsc	kpl.		
		1.00	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000