

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont nawierzchni chodników - Osiedle Akademickie w Katowicach
ADRES INWESTYCJI : ul. Studencka, Katowice
INWESTOR : Uniwersytet Śląski w Katowicach
ADRES INWESTORA : ul. Bankowa12, Katowice

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Leszek Wojdyła
DATA OPRACOWANIA : 28.09.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.09.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont nawierzchni chodników - Osiedle Akademickie w Katowicach					
1	KNR 2-31 0815-07	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej 271.35	m ² m ²	 271.350	 271.350
2	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej 245.00	m m	 245.000	 245.000
3	KNR 2-31 0813-01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej 7.00	m m	 7.000	 7.000
4	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki i obrzeża z betonu 5.04	m ³ m ³	 5.040	 5.040
5	KNR 2-31 0803-01	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 3.50	m ² m ²	 3.500	 3.500
6	KNR 2-31 0803-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 7 3.50	m ² m ²	 3.500	 3.500
7	KNR 4-01 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 9 30.58	m ³ m ³	 30.580	 30.580
8	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 30.58	m ³ m ³	 30.580	 30.580
9	wycena indywidualna	Utylizacja gruzu 30.58	m ³ m ³	 30.580	 30.580
10	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm 271.35	m ² m ²	 271.350	 271.350
11	KNR 2-31 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 5 271.35	m ² m ²	 271.350	 271.350
12	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowładowymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 122.11	m ³ m ³	 122.110	 122.110
13	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi na odległość do 1 km 30.58	m ³ m ³	 30.580	 30.580
14	wycena indywidualna	Utylizacja ziemi 122.11	m ³ m ³	 122.110	 122.110
15	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV 271.35	m ² m ²	 271.350	 271.350
16	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 271.35	m ² m ²	 271.350	 271.350
17	KNR 2-31 0114-05 z.o. 2.12. 9901-02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 271.35	m ² m ²	 271.350	 271.350
				RAZEM	271.350

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-31 0114-07 z.o. 2.12. 9901- 02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm - roboty na poszerzeniach, przepokach lub pasach węższych niż 2.5 m 271.35	m ² m ²	 271.350	 271.350
				RAZEM	271.350
19	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowa zwykła 5.04	m ³ m ³	 5.040	 5.040
				RAZEM	5.040
20	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe (szare) o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 245.00	m m	 245.000	 245.000
				RAZEM	245.000
21	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe (szare) wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 7.00	m m	 7.000	 7.000
				RAZEM	7.000
22	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej (szara) o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 271.35	m ² m ²	 271.350	 271.350
				RAZEM	271.350
23	KNR 2-31 0313-01	Nawierzchnia z mieszanki asfaltu lanego grysowej - warstwa wiążąca o grubości 2 cm 3.50	m ² m ²	 3.500	 3.500
				RAZEM	3.500
24	KNR 2-31 0313-02	Nawierzchnia z mieszanki asfaltu lanego grysowej - warstwa wiążąca - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 4 3.50	m ² m ²	 3.500	 3.500
				RAZEM	3.500
25	KNR 2-31 0314-01	Nawierzchnia z mieszanki asfaltu lanego grysowej - warstwa ścieralna o grubości 2 cm 3.50	m ² m ²	 3.500	 3.500
				RAZEM	3.500
26	KNR 2-31 0314-02	Nawierzchnia z mieszanki asfaltu lanego grysowej - warstwa ścieralna - za każdy dalszy 1 cm grubości Krotność = 2 3.50	m ² m ²	 3.500	 3.500
				RAZEM	3.500