

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
77300000-3 Usługi ogrodnicze

ADRES INWESTYCJI : BUDOWA I REMONT CHODNIKÓW NA OSIEDLU TYSIĄCLECIA - TEREN "A"
INWESTOR : Miasto Katowice, ul. Młyńska 4, 40-098 Katowice.

DATA OPRACOWANIA : 2020-03-19

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
2020-03-19

Data zatwierdzenia

BUDOWA I REMONT CHODNIKÓW NA OSIEDLU TYSIĄCLECIA

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
BUDOWA I REMONT CHODNIKÓW NA OSIEDLU TYSIĄCLECIA					
1		TEREN "A"			
1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych			
1.1.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0,05	ha ha	0,050	0,05
				RAZEM	0,05
1.2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1.2.1	AT 3 0107- 01	ANALOGIA - Mechaniczna rozbiórka obrzeży betonowych wraz z ławą z wywozem na odległość do 1*km 326	m m	326,000	326
				RAZEM	326
1.2.2	KNR 2-31 0803-03	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, grubość nawierzchni 3cm 460	m ² m ²	460,000	460
				RAZEM	460
1.2.3	KNR 2-31 0803-04	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1cm 460	m ² m ²	460,000	460
				RAZEM	460
1.2.4	KNR 2-31 0802-07	Rozebranie podbudowy, z kruszywa kamiennego mechanicznie, grubość podbudowy 15cm 460	m ² m ²	460,000	460
				RAZEM	460
1.2.5	KNR 4-01 0108-11	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi do 1km 95,224	m ³ m ³	95,224	95,224
				RAZEM	95,224
1.2.6	KNR 4-01 0108-12	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na każdy następny 1km Krotność = 14 poz.1.2.5	m ³ m ³	95,224	95,22
				RAZEM	95,22
1.2.7		UTYLIZACJA ASFALTU 18,4	m ³ m ³	18,400	18,400
				RAZEM	18,400
1.2.8		UTYLIZACJA GRUZU poz.1.2.5-poz.1.2.7	m ³ m ³	76,824	76,824
				RAZEM	76,824
1.3		ROBOTY ZIEMNE ZMECHANIZOWANE			
1.3.1	KNR 2-01 0202-01	Roboty ziemne koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1*km, koparka 0,40 m ³ , grunt kategorii I-II 94	m ³ m ³	94,000	94
				RAZEM	94
1.3.2	KNR 4-01 0108-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi, do 1*km, grunt kategorii I-II 94	m ³ m ³	94,000	94,000
				RAZEM	94,000
1.3.3	KNR 4-01 0108-10	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1*km Krotność = 14 94	m ³ m ³	94,000	94,000
				RAZEM	94,000
1.3.4		UTYLIZACJA ZIEMI 94	m ³ m ³	94,000	94,000
				RAZEM	94,000
1.4		Profilowanie i zagęszczanie podłoża			
1.4.1	KNR 2-31 0103-04	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV 462	m ² m ²	462,000	462,00
				RAZEM	462,00
1.5		Podbudowa pomocnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego			
1.5.1	KNR 2-31 0114-03	Podbudowy z kruszyw, kruszywo łamane 0/31,5, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8cm 462	m ² m ²	462,000	462,00
				RAZEM	462,00
1.5.2	KNR 2-31 0114-04	Podbudowy z kruszyw, kruszywo łamane 0/31,5, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1cm grubości Krotność = 12 462	m ² m ²	462,000	462,00
				RAZEM	462,00
1.6		NAWIERZCHNIE Z ELEMENTÓW BETONOWYCH			
1.6.1	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej, grubość 8cm, na podsypce cementowo-piaskowej, kostka szara - typu Behaton, bezfazowa 462	m ² m ²	462,000	462
				RAZEM	462
1.7		KRAWĘŻNIKI, OBRAMOWANIA I OBRZEŻA			

BUDOWA I REMONT CHODNIKÓW NA OSIEDLU TYSIĄCLECIA

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1.7.1	KNR 2-31 0402-04	Ławy pod obrzeże, betonowa z oporem 23,73	m ³ m ³	 23,730	
				RAZEM	23,730
1.7.2	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe, 30x8cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 339	m m	 339,000	
				RAZEM	339
1.8		ZIELEŃ			
1.8.1	KNR 2-01 0510-01	Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5cm Krotność = 2 215	m ² m ²	 215,000	
				RAZEM	215
1.8.2	KNR 2-01 0510-03	Plantowanie wraz z wyścieleniem terenu korą iglastą sortowaną 215	m ² m ²	 215,000	
				RAZEM	215,000
1.9		ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY			
1.9.1		Zakup oraz montaż elementów małej architektury - kosz na śmieci 4	szt szt	 4,000	
				RAZEM	4