

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Modernizacja ulicy boczna ul. Daszyńskiego**
Nazwy i kody CPV: **45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne**
45233251-3 Wymiana nawierzchni
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

Nazwa i adres zamawiającego: **Miasto Ustroń, ul. Rynek 1, 43-450 ustroń**
Data opracowania przedmiaru robót: **2019-04-24**
Nazwa jednostki opracowującej: **Pracownia Projektowa Niweleta mgr inż. Tomasz Gacek, 43-303 Bielsko-Biała, ul. Jesionowa 14/131**

Data opracowania:
2019-04-24

Autor opracowania:
mgr inż. Tomasz Gacek,

.....

Tabela Przedmiaru Robót

Nr	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
		Modernizacja ulicy boczna ul. Daszyńskiego		
1	D.01.00.00/D.01.02.04	Roboty początkowe		
1.1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją powykonawczą	kpl.	1.00
2	D.01.00.00	Roboty przygotowawcze		
2.1	D.01.02.04	Rozebranie podbudowy, z kruszywa, średnia grubość 20·cm, mechanicznie wraz z odwozem i utylizacją materiału z rozbiórki. (miejsca nie spełniający wymogów nośności po uzgodnieniu z Inspektorem nadzoru poparte wynikami badań). Odwóz, składowanie i utylizacja materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy.	m2	279.20
2.2	D.01.02.04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu zwykłego gr 12cm. Odwóz, składowanie i utylizacja materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy.	m2	4.25
2.3	D.01.02.04	Mechaniczna rozbiórka obrzeży betonowych 6*20*100cm, wraz z ławą, bez względu na rodzaj podsypki wraz z odwozem i utylizacją materiału z rozbiórki. Odwóz, składowanie i utylizacja materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy.	m	71.00
2.4	D.01.02.04	Cięcie nawierzchni bitumicznej gr 8cm	m	22.00
2.5	D.01.03.01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zawory wodociągowe i gazowe	szt	6.00
2.6	D.01.03.01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włązy kanałowe i ściekowe (Zakres obejmuje czyszczenie studni, przykanalika oraz odnowa studni z ewentualną naprawą części betonowych) z obramowaniem z kostki granitowej czerwonej gr 8-10cm	szt	17.00
2.7	D.05.03.11	Mechaniczne rozebranie nawierzchni asfaltowych na zimno przy użyciu frezarki na średnią głębokość 6·cm. Odwóz, składowanie i utylizacja materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy.	m2	279.20
3	D.02.00.00	Roboty ziemne		
3.1	D.02.01.01	Wykopy wykonywane koparkami, z transportem urobku samochodami samowładowczymi - korytowanie. Odwóz, składowanie i utylizacja nadmiaru materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy	m3	114.88
4	D.03.00.00	Odwodnienie		
4.1	D.03.02.01	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi, koparka 0,60·m3 wraz z odwozem i utylizacją nadmiarów gruntu	m3	35.64
4.2	D.03.02.01	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, grubość w stanie luźnym 30·cm, kategoria gruntu III-IV wraz z zabezpieczeniem istniejącego uzbrojenia	m3	23.76
4.3	D.03.02.01	Przykanaliki z rur z tworzyw sztucznych, rury z PVC kielichowe, Dn-200·mm w gotowym wykopie	m	27.00
4.4	D.03.02.01	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych, piasek gr 20cm ponad wierzch rury	m3	11.88
4.5	D.03.02.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów, uliczna betonowa, Fi-500·mm z osadnikiem bez syfonu (krata, pierścień odciążający i dystansowy i kosz osadczy)	szt	2.00
4.6	D.03.02.01	Włączenia do istniejących studni rewizyjnych - poprzez zabudowę przejść szczelnych	szt	2.00
5	D.04.00.00	Podbudowy		
5.1	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie,	m2	286.80
5.2	D-04.04.02a	Podbudowa pomocnicza z mieszanki nie związanej z kruszywa łamanego (0/63) - C90/3 gr. 15·cm	m2	286.80
5.3	D-04.04.02b	Podbudowa zasadnicza z mieszanki nie związanej z kruszywa łamanego (31,5) - C90/3 gr. 20·cm	m2	286.80
6	D.08.00.00	Elementy ulic		
6.1	D.08.01.01	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30·cm, ława betonowa C16/20 - przełożenie krawężników	m	11.00
6.2	D.08.01.01	Krawężniki wraz z wykonaniem ław, betonowe najazdowe 15x25·cm, ława betonowa C16/20	m	79.00
6.3	D.08.02.02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka z kruszywa łamanego frakcji 2-5mm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka grafitowa - wykonanie ścieku z dwóch rzędów kostki	m2	23.20
6.4	D.08.02.02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka z kruszywa łamanego frakcji 2-5mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	263.60
6.5	D.08.02.02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka z kruszywa łamanego frakcji 2-5mm z wypełnieniem spoin piaskiem - przebrukowanie istniejącej nawierzchni	m2	16.00
6.6	D.08.03.01	Obrzeża betonowe, 30x8·cm, podsypka cementowo-piaskowa, wypełnienie spoin zaprawą cementową, ława betonowa C12/15	m	12.00
7	D.06.00.00	Roboty związane z umocnieniem skarp		
7.1	D.06.01.01	Humusowanie i obsianie skarp, humus grubości 15·cm	m2	68.40