

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Modernizacja ulicy Daszyńskiego w Ustroniu**
Nazwy i kody CPV: **45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne**
45233251-3 Wymiana nawierzchni
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych
34992200-9 Znaki drogowe
Nazwa i adres zamawiającego: **Miasto Ustroń, ul. Rynek 1, 43-450 ustroń**
Data opracowania przedmiaru robót: **2022-06-01**
Nazwa jednostki opracowującej: **Pracownia Projektowa Niweleta mgr inż. Tomasz Gacek, 43-303 Bielsko-Biała, ul. Jesionowa 14/131**

Tabela Przedmiaru Robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Ilość
		Modernizacja ulicy Daszyńskiego w Ustroniu		
1		Modernizacja ulicy Daszyńskiego w Ustroniu		
1.1	D.01.00.00/D.01.02.04	Roboty początkowe		
1.1.1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym wraz z inwentaryzacją powykonawczą	kpl.	1.00
1.2	D.01.00.00	Roboty przygotowawcze		
1.2.1	D.01.02.04	Rozebranie podbudowy, z kruszywa, średnia grubość 60·cm, mechanicznie wraz z odwozem i utylizacją materiału z rozbiórki. Odwóz, składowanie i utylizacja materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy.	m2	371.00
1.2.2	D.01.02.04	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych i kamiennych wraz z ławą, krawężniki na ławie betonowej bez względu na rodzaj podsypki.	m	418.00
1.2.3	D.01.02.04	Rozebranie podbudowy, z kruszywa, średnia grubość 25·cm, mechanicznie wraz z odwozem i utylizacją materiału z rozbiórki. Odwóz, składowanie i utylizacja materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy.	m2	1 100.00
1.2.4	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej, kamiennej i płytek betonowych, na podsypce cem-piaskowej wraz z odwozem i utylizacją materiału z rozbiórki. Odwóz, składowanie i utylizacja materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy.	m2	1 100.00
1.2.5	D.01.02.04	Mechaniczna rozbiórka obrzeży betonowych wraz z ławą, na ławie betonowej 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	505.00
1.2.6	D.01.02.04	Mechaniczna rozbiórka istniejącej bariery wzdłuż ciągu pieszego wraz z odwozem i utylizacją materiału z rozbiórki. Odwóz, składowanie i utylizacja materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy.	m	21.00
1.2.7	D.05.03.11	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno przy użyciu frezarki na średnią głębokość 9·cm. Frez jest własnością inwestora. Odwóz i składowanie w miejscu wskazanym przez inwestora - odwóz do 10km.	m2	1 613.00
1.3	D.04.00.00	Podbudowy		
1.3.1	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie nawierzchni drogowych	m2	3 258.26
1.3.2	D.04.04.01	Podłoże ulepszone z kruszyw naturalnych, po zagęszczeniu 20·cm o CBR>25% -zatoki i pierścień ronda	m2	400.68
1.3.3	D.04.04.02a	Podbudowa pomocnicza z mieszanki nie związanej z kruszywa łamanego C90/3 gr. 20·cm -zatoki i pierścień ronda	m2	371.00
1.3.4	D.04.06.01b	Podbudowa z betonu cementowego C12/15 gr 20 cm - zatoki i pierścień ronda	m3	81.62
1.3.5	D.04.04.02b	Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 30·cm - chodnik	m2	1 100.00
1.4	D.05.00.00.	Nawierzchnie		
1.4.1	D.05.03.05.b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 6·cm,	m2	1 645.26
1.4.2	D.05.03.05a	Nawierzchnie z AC11S (warstwa ścieralna), grubość po zagęszczeniu 4·cm,	m2	1 613.00
1.4.3	D.05.03.04	Nawierzchnia z betonu C30/37 grubości 22·cm dylatowana i dyblowana z warstwą poślizgową, z nacięciem szczelin i zalaniem masą zalewową - zatoki i pierścień ronda	m2	371.00
1.4.4	D.08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka z kruszywa łamanego frakcji 2-5mm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka szara	m2	1 072.00
1.4.5	D.08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka z kruszywa łamanego frakcji 2-5mm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka czerwona	m2	28.00
1.4.6	D.08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8·cm, podsypka z kruszywa łamanego frakcji 2-5mm z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka integracyjna	m2	44.80
1.5		Elementy ulic		
1.5.1	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30·cm, ława betonowa C16/20	m	342.00
1.5.2	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wraz z wykonaniem ław, betonowe obniżone 15x22(25)·cm, ława betonowa C16/20	m	76.00
1.5.3	D.08.01.01	Krawężniki kamienne wraz z wykonaniem ław, betonowe obniżone 15x22·cm, ława betonowa C16/20 - pierścień ronda	m	47.00
1.5.4	D.08.01.01	Krawężniki kamienne wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30·cm, ława betonowa C16/20 - pierścień ronda	m	30.00
1.5.5	D.08.03.01	Obrzeża betonowe, 8x30·cm, ława betonowa C12/15	m	505.00
1.6	D.06.00.00	Roboty wykończeniowe		
1.6.1	D.01.03.01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, studzienki telefoniczne. Wraz z wymianą pokryw na nowe	szt	1.00
1.6.2	D.06.01.01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe i ściekowe - wymiana na nowe	szt	4.00
1.6.3	D.06.01.01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, studzienki wpustowe - wymiana na nowe wraz z odbudową warstw podbudowy. Studzienki ściekowe z gotowych elementów, uliczna betonowa, Fi·500·mm z osadnikiem bez syfonu (krata, pierścień odciążający i dystansowy)	szt	8.00
1.7		Elementy bezpieczeństwa ruchu drogowego		
1.7.1	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni - oznakowanie grubowarstwowe chemoutwardzalne - odtworzenie istn. oznakowania	kpl.	1.00
1.7.2	D.07.02.02	Tymczasowa organizacja ruchu Pionoiwa i Pozioma - projekt z zatwierdzeniem i wprowadzeniem	kpl	1.00
1.7.3	D.07.06.02	Balustrada stalowa - bariera z pochwytem (wg wzoru istniejącej bariery). Biera ocynkowana i malowana proszkowo RAL[6005]	m	21.00
1.8		Roboty inne		
1.8.1	D.07.02.02	Wymiana wiat przystankowych (rozbiórka i ustawienie nowych wiat wraz z fundamentami)	kpl	2.00