

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **"BUDOWA DRÓG POŻAROWYCH NA TERENIE SZPITALA " - ETAP II**
Nazwy i kody CPV: **45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne**
71354000-4 Usługi sporządzania map
45112210-0 Usuwanie wierzchniej warstwy gleby
45233251-3 Wymiana nawierzchni
45233222-1 Roboty budowlane w zakresie układania chodników i asfaltowania
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
34992200-9 Znaki drogowe
Nazwa i adres zamawiającego: **BESKIDZKIE CENTRUM ONKOLOGII**
SZPITAL MIEJSKI im. Jana Pawła II w Bielsku Białej
ul. Wyzwolenia 18
43-300 BIELSKO BIAŁA
Data opracowania przedmiaru robót: **2020-11-17**
Nazwa jednostki opracowującej: **Pracownia Projektowa Niweleta mgr inż. Tomasz Gacek, 43-303 Bielsko-Biała, ul. Jesionowa 14/131**

Tabela Przedmiaru Robót

Nr	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
		"BUDOWA DRÓG POŻAROWYCH NA TERENIE SZPITALA " - ETAP II		
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	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) mechanicznie, grubość warstwy do 20-cm wraz z odwozem i utylizacją nadmiarów oraz z kosztami składowania materiału do ponownego wykorzystania	m2	213.00
2.2	D.01.02.01	Usunięcie drzew o średnicy do Fi-30-100-cm wraz z odwozem i utylizacją - odl. transportu do 15km	szt	3.00
3	D.02.00.00	Roboty ziemne		
3.1	D.02.01.01	Wykopy wykonywane koparkami, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi - korytowanie. Odwóz, składowanie i utylizacja nadmiaru materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy	m3	198.10
3.2	D.02.03.01	Nasypy wykonywane koparkami z transportem urobku samochodami samowyladowczymi.	m3	40.57
4	D.04.00.00	Podbudowy		
4.1	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie,	m2	246.00
4.2	D.04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki nie związanej z kruszywa łamanego C90/3 gr. 20cm	m2	118.00
4.3	D.04.04.02	Podbudowa zasadnicza z mieszanki nie związanej z kruszywa łamanego C90/3 gr. 20cm - nawierzchnia tymczasowa	m2	128.00
4.4	D.04.05.02	Wykonanie stabilizacji Mieszanka związana cementem – wg PN-EN 14227-1 lub WT-5 –produkcja z węzła. Rm>2,5MPa - gr 40cm	m2	282.05
5	D.05.00.00.	Nawierzchnie		
5.1	D.08.02.02	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka z kruszywa łamanego frakcji 2-6mm z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	79.00
6	D.08.00.00	Elementy ulic		
6.1	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30-cm, ława betonowa C16/20	m	103.00
7		Roboty związane z umocnieniem skarp		
7.1	D.06.01.01	Humusowanie i obsianie skarp, humus grubości 15-cm	m2	109.20
8		Roboty zabezpieczające		
8.1	D.01.03.01	Wykonanie zabezpieczenia istniejącej sieci ciepłowniczej	kpl.	1.00
9		Elementy bezpieczeństwa ruchu drogowego		
9.1	D.07.01.01	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych Fi-70-mm	szt	1.00
9.2	D.07.01.01	Słupki blokujące uchyłne	szt	2.00
9.3	D.07.01.01	Znaki zakazu, B-1 - znak z grupy małej - ustawić na połączeniu drogi pożarowej z droga manewrową parkingu	szt	1.00
10		Ogrodzenie		
10.1	D.01.02.04	Rozębranie ogrodzenia z elementów stalowych z wypełnieniem z siatki i paneli siatkowych (rozbiórka podmurówki, słupków, fundamentów i wypełnień ogrodzenia). Odwóz, składowanie i utylizacja materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy.	m	30.00
10.2	D.02.01.01	Wykopy wykonywane koparkami, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi. Odwóz, składowanie i utylizacja nadmiaru materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy.	m3	15.47
10.3	D.10.00.00	Wykonanie ogrodzenia na słupkach stalowych osadzonych w fundamentach (gł osadzenia min 0,8m) słupki zabezpieczone antykorozyjnie przez malowanie proszkowe	szt.	17.00
10.4	D.10.00.00	Wykonanie ogrodzenia z paneli ogrodzeniowych na słupkach stalowych, (wys. paneli 200cmx250) - zabezpieczone antykorozyjnie przez malowanie proszkowe	m	34.00
10.5	D.10.00.00	Podmurówka betonowa prefabrykowana (deska z wibrobetonu) o wys. 20-25 cm i gr. 8 cm ustawiona na podłożu z betonu C12/15 gr 10 cm	m	34.00
11		Roboty Inne		
11.1	D.01.01.01	Nadzory branżowe dla inwestycji	kpl.	1.00

Spis treści

A. Strona tytułowa	1
B. Tabela Przedmiaru Robót	2
1. Roboty początkowe	2
2. Roboty przygotowawcze	2
3. Roboty ziemne	2
4. Podbudowy	2
5. Nawierzchnie	2
6. Elementy ulic	2
7. Roboty związane z umocnieniem skarp	2
8. Roboty zabezpieczające	2
9. Elementy bezpieczeństwa ruchu drogowego	2
10. Ogrodzenie	2
11. Roboty Inne	2
C. Spis treści	3