

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Remont drogi gminnej ul. Stokrotkowej w Żywcu**
Nazwy i kody CPV: **45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne**
45233251-3 Wymiana nawierzchni
45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
Nazwa i adres zamawiającego: **Urząd Miasta Żywiec**
Data opracowania przedmiaru robót: **2021-06-25**
Nazwa jednostki opracowującej: **USŁUGI ROJEKTOWE**
mgr inż. Grzegorz Glanowski
ul. Zdrojowa12
43-356 Bujaków

Data opracowania:
2021-06-25

Autor opracowania:
mgr inż. Grzegorz Glanowski,

.....

Tabela przedmiaru robót

Nr	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
		Remont drogi gminnej ul. Stokrotkowej w Żywcu		
1		Etap I		
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 pagórkowatym wraz z inwentaryzacją powykonawczą	kpl.	1,00
1.2	D.01.00.00	Roboty przygotowawcze		
1.2.1	D.01.03.01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, zawory wodociągowe i gazowe	szt	13,00
1.2.2	D.01.03.01	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe i ściekowe	szt	13,00
1.3	D.02.00.00	Roboty ziemne		
1.3.1	D.02.01.01	Wykopy wykonywane koparkami, z transportem urobku samochodami samowładowczymi. Odwóz, składowanie i utylizacja nadmiaru materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy, bez względu na odl. transportową.	m3	631,77
1.3.2	D.02.01.01	Udrożnienie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp. Odwóz, składowanie i utylizacja materiału z wykopu na koszt i wg uznania Wykonawcy.	m	36,00
1.4	D.04.00.00	Podbudowy		
1.4.1	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie,	m2	674,00
1.4.2	D.04.04.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki nie związanej z kruszywa łamanego C90/3 gr. 20-cm frakcji 0/63mm	m2	1 383,00
1.4.3	D.04.04.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki nie związanej z kruszywa łamanego C90/3 gr. 15-cm frakcji 0/63mm	m2	27,30
1.4.4	D.04.04.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki nie związanej z kruszywa łamanego C90/3 gr. 10-cm frakcji 0/63mm	m2	36,00
1.4.5	D.04.04.01	Mieszanka mineralna C90/3 gr. 20-cm frakcji 0/31,5mm	m2	168,00
1.5	D.05.00.00.	Nawierzchnie		
1.5.1	D.05.03.05.b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 7-cm,	m2	1 383,00
1.5.2	D.05.03.05a	Nawierzchnie z AC11 (warstwa ścieralna), grubość po zagęszczeniu 5-cm,	m2	1 383,00
1.6	D.08.00.00	Elementy ulic		
1.6.1	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30-cm, ława betonowa C16/20	m	91,00
1.7	D.03.00.00	Odwodnienie		
1.7.1	D.03.03.01	Przepusty polietylenowe HDPE kanalizacyjne, wraz z wykopem, Fi 400 mm. (połączenia rur złączkami zaciskowymi)	m	5,00
1.7.2	D.03.02.01	Ścianki czołowe prefabrykowane	szt.	1,00
1.7.3	D.06.01.01	Umocnienie dna rowu płytkami chodnikowymi 7x50x50	m2	18,00
1.7.4	D.06.01.01	Umocnienie rowów płytami ażurowymi 60x40*7 cm na podsypce cementowo-piaskowej gr 5cm	m2	69,60
1.7.5	D.08.05.01	Ściek prefabrykowany 15x50x50 na ławie z betonu C16/20 gr 15cm	m	72,00
1.7.6	D.08.05.01	Ściek prefabrykowany 10x30x70 na ławie z betonu C16/20 gr 15cm	m	72,00
1.7.7	D.08.05.01	Korytka betonowe głębokie prefabrykowane z rusztem żeliwnym 50x55x50 na ławie z betonu C16/20 gr 15cm	m	65,50

Nr	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
2		ETAP II		
2.1	D.01.00.00/D.01.02.04	Roboty początkowe		
2.1.1	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie pagórkowatym wraz z inwentaryzacją powykonawczą	kpl.	1,00
2.2	D.02.00.00	Roboty ziemne		
2.2.1	D.02.01.01	Wykopy wykonywane koparkami, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi. Odwóz, składowanie i utylizacja nadmiaru materiału na koszt i wg uznania Wykonawcy, bez względu na odl. transportową.	m3	345,72
2.3	D.04.00.00	Podbudowy		
2.3.1	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie,	m2	674,00
2.3.2	D.04.04.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki nie związanej z kruszywa łamanego C90/3 gr. 20-cm frakcji 0/63mm	m2	853,80
2.3.3	D.04.04.01	Podbudowa zasadnicza z mieszanki nie związanej z kruszywa łamanego C90/3 gr. 15-cm frakcji 0/63mm	m2	10,50
2.3.4	D.04.04.01	Mieszanka mineralna C90/3 gr. 20-cm frakcji 0/31,5mm	m2	495,00
2.3.5	D.04.04.01	Mieszanka mineralna C90/3 gr. 15-cm frakcji 0/31,5mm	m2	309,00
2.4	D.05.00.00.	Nawierzchnie		
2.4.1	D.05.03.05.b	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 7-cm	m2	495,00
2.4.2	D.05.03.05a	Nawierzchnie z AC11 (warstwa ścieralna), grubość po zagęszczeniu 5-cm,	m2	495,00
2.4.3	D.10.03.01a	Nawierzchnia z betonowych płyt JOMB 100x75x12,5cm, ułożone na podsypce grysowej gr 5cm z wypełnieniem otworów - (otwory w płycie owalne) - płyty podwójnie zbrojone. co drugi rząd płyt na spadkach większych niż 6% należy kotwić prętami stalowymi (4 pręty fi 16mm na płytę)	m2	309,00
2.5	D.08.00.00	Elementy ulic		
2.5.1	D.08.01.01	Krawężniki betonowe wraz z wykonaniem ław, betonowe wystające 15x30-cm, ława betonowa C16/20	m	91,00
2.6	D.03.00.00	Odwodnienie		
2.6.1	D.06.01.01	Umocnienie dna rowu płytkami chodnikowymi 7x50x50	m2	18,00
2.6.2	D.08.05.01	Ściek prefabrykowany 15x50x50 na ławie z betonu C16/20 gr 15cm	m	21,00
2.6.3	D.08.05.01	Ściek prefabrykowany 10x30x70 na ławie z betonu C16/20 gr 15cm	m	166,00
2.6.4	D.08.05.02	Wodowpusty na ławie z betonu C16/20	m	23,00

Spis treści

A. Strona tytułowa	1
B. Tabela przedmiaru robót	2
1. Etap I	2
1.1. Roboty początkowe	2
1.2. Roboty przygotowawcze	2
1.3. Roboty ziemne	2
1.4. Podbudowy	2
1.5. Nawierzchnie	2
1.6. Elementy ulic	2
1.7. Odwodnienie	2
2. ETAP II	3
2.1. Roboty początkowe	3
2.2. Roboty ziemne	3
2.3. Podbudowy	3
2.4. Nawierzchnie	3
2.5. Elementy ulic	3
2.6. Odwodnienie	3
C. Spis treści	4