

Przedmiar robót

Remont drogi gminnej nr 34402T Mąhocice Kapitulne

Budowa: **droga gminna nr 34402T Mąhocice Kapitulne**

Obiekt lub rodzaj robót: **Branża drogowa**

Nazwa i kod CPV: **45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę**
45233140-2 Roboty drogowe

Inwestor: **Gmina Masłów**
ul. Spokojna 2
26-001 Masłów

Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Ilość
		Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 45233140-2 Roboty drogowe Remont drogi gminnej nr 34402T Mąchocice Kapitulne		
1		Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę Roboty pomiarowe		
1.1	SST – D – 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,725
2		Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę Roboty rozbiórkowe		
2.1	SST – D – 05.08.11	Frezowanie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, średniej grubości 6,0 cm	m2	2 700,92
2.2	SST – D – 01.02.04	Wywiezienie destruktu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km (odległość 5 km)	m3	163,32
2.3	SST – D – 01.02.04	Wywiezienie destruktu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty 1 km ponad 1 km transportu (odległość 5 km) Krotność=4	m3	163,32
2.4	SST – D – 01.02.04	Opłata za korzystanie ze środowiska	t	408,30
3		Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe Roboty ziemne		
3.1	SST – D – 01.02.02	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1 km, koparka 0,40 m3, grunt kategorii I-II (odwóz humusu na 5km)	m3	346,60
3.2	SST – D – 01.02.02	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii I-II, samochód 10-15 t (odwóz humusu na 5km) Krotność=8	m3	346,60
3.3	SST – D – 02.01.01	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1 km, koparka 0,40 m3, grunt kategorii IV	m3	75,54
3.4	SST – D – 02.01.01	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1 km, koparka 0,40 m3, grunt kategorii IV (odwóz nadmiaru gruntu na 5km)	m3	820,98
3.5	SST – D – 02.01.01	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5 km odległości transportu, ponad 1 km samochodami samowyładowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii III-IV, samochód 10-15 t (odwóz nadmiaru gruntu na 5km) Krotność=8	m3	820,98
3.6	SST – D – 02.03.01	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie, kategoria gruntu III-IV	m3	75,54
3.7	SST – D – 02.03.01	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sytki kategorii I-III	m3	75,54
3.8	SST – D – 06.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie grunt IV	m2	3 504,88
3.9	SST – D – 06.01.01	Humusowanie i obsianie skarp, przy grubości warstwy humusu 5 cm	m2	2 125,88
3.10	SST – D – 06.01.01	Umocnienie skarp i dna rowu ażurowymi płytami prefabrykowanymi na podsypce cementowo - piaskowej	m2	1 919,00
4		Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe Budowa opornika		
4.1	SST – D – 08.01.01	Ławy pod oporniki, betonowa z oporem	m3	102,37
4.2	SST – D – 08.01.01	Oporniki betonowe, wtopione 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	1 452,00
5		Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe Budowa zjazdów z tłucznia		
5.1	SST – D – 04.04.02	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	237,00
5.2	SST – D – 04.04.02	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm	m2	237,00
5.3	SST – D – 08.03.01	Ławy pod obrzeża, betonowa z oporem	m3	10,70
5.4	SST – D – 08.03.01	Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	191,00
6		Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe Odwodnienie		
6.1	SST – D – 06.02.01	Ustawienie prefabrykowanego koryta żelbetowego wraz z pokrywą typu ciężkiego na podsypce cementowo-piaskowej	m	58,50
6.2	SST – D – 06.02.01	Fundament pod koryto żelbetowe z pokrywą z kruszywa	m3	3,28
6.3	SST – D – 08.05.01	Ustawienie prefabrykatu żelbetowego typu "krakowskiego" na podsypce cementowo-piaskowej	m	269,00
6.4	SST – D – 08.05.01	Wykonanie fundamentu z betonu cementowego grubości 15cm pod prefabrykat żelbetowy typu "krakowskiego"	m3	11,84
6.5	SST – D – 08.05.01	Ustawienie prefabrykatu ściekowego eliptycznego 50x50 na podsypce cementowo-piaskowej	m	171,00
6.6	SST – D – 08.05.01	Wykonanie fundamentu z betonu cementowego grubości 15cm pod korytko ściekowe eliptyczne	m3	12,83
6.7	SST – D – 03.01.01	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych Fi 80, przepusty rurowe (2 ścianki czołowe do przepustu 2Fi100)	m3	8,64

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Ilość
6.8	SST – D – 03.01.01	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych Fi 80, przepusty rurowe (2 ścianki czołowe do przepustu Fi60)	m3	2,20
7		Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe Umocnienie pobocza		
7.1	SST – D – 04.04.02	Umocnienie pobocza kruszywem grubości 15 cm	m2	1 042,00
8		Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe Konstrukcja nawierzchni jezdni		
8.1	SST – D – 04.05.01	Warstwa mrozoochronna z gruntu stabilizowanego cementem C/1,5/2≤4,0 MPa, grubości 15cm (grubość 30 cm wraz z doziarnieniem)	m2	100,00
8.2	SST – D – 04.05.01	Warstwa mrozoochronna z gruntu stabilizowanego cementem C/1,5/2≤4,0 MPa, dodatek za każdy następny 1`cm grubości podbudowy (grubość 30 cm wraz z doziarnieniem) Krotność=15	m2	100,00
8.3	SST – D – 04.05.01	Podbudowy z chudego betonu, grubość warstwy po zagęszczeniu 12`cm (grubość 20 cm)	m2	100,00
8.4	SST – D – 04.05.01	Podbudowy z chudego betonu, dodatek za każdy następny 1`cm grubości warstwy (grubość 20 cm) Krotność=8	m2	100,00
8.5	SST – D – 04.08.01	Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka mineralno-asfaltowa, mechanicznie	t	23,23
8.6	SST – D – 04.03.01	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)	m2	5 816,00
8.7	SST – D – 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	2 908,00
8.8	SST – D – 05.03.26 a	Ułożenie siatki do wzmacniania nawierzchni bitumicznych	m2	2 908,00
8.9	SST – D – 05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, grubości 4`cm (grubość 8 cm)	m2	2 908,00
8.10	SST – D – 05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości warstwy (grubość 8 cm) Krotność=4	m2	2 908,00
8.11	SST – D – 05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 3`cm (grubość 4 cm)	m2	2 908,00
8.12	SST – D – 05.03.05	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości warstwy (grubość 4 cm)	m2	2 908,00
9		Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe Regulacja wysokościowa		
9.1	SST – D – 03.02.02	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych z zastosowaniem prefabrykowanych elementów betonowych, włązy kanałowe	szt	12,00