

Kosztorys ofertowy

Nazwa kosztorysu: **Przebudowa drogi gminnej 101510R od km 0+037 do km 0+490, od km 0+525 do km 1+070 w miejscowości Agatówka**

Zamawiający: **Gmina Zaleszany, ul. Tadeusza Kościuszki 16, 37-415 Zaleszany**

Przebudowa drogi gminnej 101510R od km 0+037 do km 0+490, od km 0+525 do km 1+070 w miejscowości Agatówka

Nr	WYSZCZEGÓLNIENIE POZYCJI CENNIKA	J. M.	IŁOŚĆ J.M.	CENA JEDNOSTKOWA [zł]	WARTOŚĆ POZYCJI NETTO [zł]	WARTOŚĆ PODATKU VAT (23%) [zł]	WARTOŚĆ POZYCJI BRUTTO
1	2	3	4	5	6	7	8
1.1	Roboty pomiarowe						
1.1.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,998				
1.2	Roboty przygotowawcze						
1.2.1	Analogia - Koryto wykonywane na poszerzeniu jezdni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20-cm - poszerzenie	m2	499,00				
1.2.2	Analogia - Koryto wykonywane na poszerzeniu jezdni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5-cm głębokości - krotność 4 - pogłębienie do 40 cm - poszerzenie	m2	499,00				
1.2.3	Roboty remontowe, frezowanie nawierzchni bitumicznej z wywozem materiału z rozbiórki na odległość do 1-km, nawierzchnia gr. do 4-cm	m2	58,00				
1.3	Podbudowa - poszerzenia						
1.3.1	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem mechanicznym, mieszarki doczepne, grubość podbudowy po zagęszczeniu 15-cm - poszerzenie	m2	499,00				
1.3.2	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłucznem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm - poszerzenie	m3	99,80				
1.4	Nawierzchnia						
1.4.1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, grubości 4-cm - poszerzenie	m2	499,00				
1.4.2	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	5 737,42				
1.4.3	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, grubości 4-cm	m2	5 737,42				
1.4.4	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, grubości 3-cm	m2	5 737,42				
1.5	Pobocza						
1.5.1	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłucznem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - szerokość 75cm	m3	224,55				
1.6	Pozostałe roboty towarzyszące						
1.6.1	Korekta istniejących zjazdów z kostki betonowej z krawężnikiem najazdowym - dostosowanie zjazdu do poszerzenia i niwelety jezdni po przebudowie	szt	4,00				

Nr	WYSZCZEGÓLNIENIE POZYCJI CENNIKA	J. M.	IŁOŚĆ J.M.	CENA JEDNOSTKOWA [zł]	WARTOŚĆ POZYCJI NETTO [zł]	WARTOŚĆ PODATKU VAT (23%) [zł]	WARTOŚĆ POZYCJI BRUTTO [zł]
1.7	Oznakowanie pionowe i poziome, urządzenia BRD						
1.7.1	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych, Fi-60-mm	szt	10,00				
1.7.2	Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, powierzchnia ponad 0,3-m2	szt	18,00				
1.7.3	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową, linie segregacyjne i krawędziowe ciągłe i przerywane malowane mechanicznie	m2	24,30				
1.7.4	Dostawa i montaż urządzeń bezpieczeństwa - progi zwalniające wyspowa U16-a	szt	4,00				
1.7.5	Dostawa i montaż urządzeń bezpieczeństwa - słupki U-12c	szt	4,00				
1.7.6	Bariery ochronne stalowe, 1-stronne, masa 24-kg/m	m	24,00				
1.7.7	Bariery ochronne stalowe, zakończenia barier 1-stronnych, masa 24-kg/m	m	48,00				
1.8	Przebudowa 2 szt. przepustów w km 0+443, 0+557						
1.8.1	Cięcie nawierzchni mechanicznie, masy mineralno-bitumiczne, grubość cięcia 5-cm	m	20,00				
1.8.2	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, grubość nawierzchni 3-cm	m2	30,00				
1.8.3	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1-cm - krotność 2	m2	30,00				
1.8.4	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi do 1-km, koparka 0,25-m3, grunt kategorii III	m3	39,00				
1.8.5	Rozebranie przepustów rurowych, rury betonowe Fi-50-cm	m	13,00				
1.8.6	Rozebranie przepustów rurowych, ścianki czołowe i ławy betonowe	m3	5,60				
1.8.7	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, załadunek koparko-ładownicą samochodów samowładowczych, przy obsłudze 3 samochodów na zmianę	m3	8,151				
1.8.8	Separacja warstw gruntu, geowłóknina układana prostopadle do osi drogi, sposobem ręcznym	m2	90,00				
1.8.9	Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe żwirowe	m3	3,375				
1.8.10	Analogia - Przepusty rurowe pod zjazdami, rury PEHD Fi-60-cm karbowane SN8 o śr. 60 cm	m	16,00				
1.8.11	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych, przepusty rurowe-wykonanie ścianek czołowych przepustu zbrojonych petami o średnicy 12 mm w ilości min 50kg/m3 betonu	m3	5,60				
1.8.12	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłucznem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu 30cm - zagęszczanie warstw zasypki rury przepustu warstwami	m3	40,50				
1.8.13	Podbudowy z piasku stabilizowanego, wykonywane ręcznie, stabilizacja cementem, gr 15cm	m2	33,00				
1.8.14	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłucznem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu 20-cm	m3	6,60				
1.8.15	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, grubości 4-cm	m2	33,00				

Nr	WYSZCZEGÓLNIENIE POZYCJI CENNIKA	J. M.	IŁOŚĆ J.M.	CENA JEDNOSTKOWA [zł]	WARTOŚĆ POZYCJI NETTO [zł]	WARTOŚĆ PODATKU VAT (23%) [zł]	WARTOŚĆ POZYCJI BRUTTO [zł]
1.9	Remont przepustu w km 0+965		1,00				
1.9.1	Cięcie nawierzchni mechanicznie, masy mineralno-bitumiczne, grubość cięcia 5-cm	m	10,00				
1.9.2	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, grubość nawierzchni 3-cm	m2	15,00				
1.9.3	Rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych, mechanicznie, dodatek za każdy dalszy 1-cm - krotność 2	m2	15,00				
1.9.4	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1-km, koparka 0,25-m3, grunt kategorii III	m3	19,50				
1.9.5	Rozebranie przepustów rurowych, rury betonowe Fi-60-cm	m	8,00				
1.9.6	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu, załadowanie koparko-ładowarką samochodów samowyladowczych, przy obsłudze 3 samochodów na zmianę	m3	3,14				
1.9.7	Separacja warstw gruntu, geowłóknina układana prostopadle do osi drogi, sposobem ręcznym	m2	45,00				
1.9.8	Przepusty rurowe pod zjazdami, ławy fundamentowe żwirowe	m3	1,688				
1.9.9	Analogia - Przepusty rurowe pod zjazdami, rury PEHD Fi-60-cm karbowane SN8 o śr. 60 cm	m	8,00				
1.9.10	Obudowy wlotów (wylotów) prefabrykowanych przepustów drogowych, przepusty rurowe-wykonanie ścianek czołowych przepustu zbrojonych petami o średnicy 12 mm w ilości min 50kg/m3 betonu	m3	2,80				
1.9.11	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłucznem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu 30cm - zagęszczanie warstw zasypki rury przepustu warstwami	m3	20,25				
1.9.12	Podbudowy z piasku stabilizowanego, wykonywane ręcznie, stabilizacja cementem, gr 15cm	m2	16,50				
1.9.13	Wyrównanie istniejącej podbudowy, tłucznem sortowanym, zagęszczenie mechaniczne, średnia grubość warstwy po zagęszczeniu 20-cm	m3	3,30				
1.9.14	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, grubości 4-cm	m2	16,50				
1.10	Likwidacja rowu w km 0+109 do km 0+219 oraz w km 0+233 do km 0+336		1,00				
1.10.1	Analogia - Rozbiórka zabezpieczeń z płyt betonowych ażurowych i korytek odwadniających	m2	298,20				
1.10.2	Analogia - Załadunek, transport i rozładunek materiałów z rozbiórki samochodami na odległość do 10-km, płyty betonowe ażurowe i korytka	t	40,00				
1.10.3	Analogia - transport i zakup piasku do zasypiania wykopu z odl. 10 km	m3	63,90				
1.10.4	Zagęszczanie nasypów, zagęszczarkami, grunt syпки kategorii I-III	m3	63,90				
SUMA [zł]:							