

Przedmiar robót

Przebudowa drogi gminnej ul. Żeromskiego w Piekoszowie w części dot. dz.766/90 obręb 0013 Piekoszów

Obiekt lub rodzaj robót: **Branża drogowa**

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

Inwestor: **Gmina Piekoszów
ul. Częstochowska 66a
26-065 Piekoszów**

Jednostka opracowująca kosztorys: **IDEA PROJEKT Kamil Rękas, Sebastian Zatorski Spółka Jawna
ul. Rubinowa 6
26-026 Morawica, Bilcza**

Data opracowania:
2021-03-10

Autor opracowania:
Kosztorysant - Kamil Rękas

.....

Przedmiar robót

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Ilość
u		Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 45233140-2 Roboty drogowe Przebudowa drogi gminnej ul. Żeromskiego w Piekoszowie w części dot. dz.766/90 obręb 0013 Piekoszków		
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	0,048
2		Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę Roboty rozbiórkowe		
2.1	SST – D – 01.02.04	Rozebranie krawężników wtopionych i obrzeży trawnikowych, obrzeża 8x30 cm	m	9,00
2.2	SST – D – 01.02.04	Rozebranie nawierzchni zjazdów z kostki brukowej betonowej, ułożonej na podsypce cementowo-piaskowej	m2	8,00
2.3	SST – D – 01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku, transport samochodem samowyładowczym na odległość 1 km (odległość 5 km)	m3	0,86
2.4	SST – D – 01.02.04	Wywiezienie gruzu 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	0,86
2.5	SST – D – 01.02.04	Opłata za korzystanie ze środowiska	t	2,15
3		Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe Roboty ziemne		
3.1	SST – D – 01.02.02	Roboty ziemne koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1 km, koparka 0,40 m3, grunt kategorii III (odwóz humusu na 5km)	m3	336,33
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 III, samochód 10-15 t (odwóz humusu na 5km) Krotność=8	m3	336,33
3.3	SST – D – 02.01.01	Roboty ziemne koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1 km, koparka 0,40 m3, grunt kategorii III	m3	3,78
3.4	SST – D – 02.01.01	Roboty ziemne koparkami przedsięwziętymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi do 1 km, koparka 0,40 m3, grunt kategorii III (dowóz gruntu na nasypy wraz z kosztami zakupu z 10km)	m3	150,38
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, samochód 10-15 t (dowóz gruntu na nasypy wraz z kosztami zakupu z 10km) Krotność=18	m3	150,38
3.6	SST – D – 02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami, wysokość do 3,0 m, grunt kategorii III-IV, spycharka 74 kW (100 KM)	m3	154,16
3.7	SST – D – 02.03.01	Zagęszczanie nasypów walcami, walec samojezdny wibracyjny, grunt sypki kategorii I-III, walec 9 t	m3	154,16
3.8	SST – D – 04.01.01	Zagęszczenie mechanicznie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruntach kat. II-IV	m2	311,00
3.9	SST – D – 06.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie grunt I-III	m2	388,65
3.10	SST – D – 06.01.01	Humusowanie i obsianie skarp	m2	77,65
4		Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe Budowa opornika betonowego		
4.1	SST – D – 08.01.01	Ławy pod oporniki, betonowa z oporem	m3	0,36
4.2	SST – D – 08.01.01	Oporniki betonowe, wtopione 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	5,00
5		Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe Budowa krawężnika betonowego		
5.1	SST – D – 08.01.01	Ławy pod krawężniki, betonowa z oporem	m3	7,40
5.2	SST – D – 08.01.01	Krawężniki betonowe, wystające 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	99,00
6		Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe Budowa dojazdów do posesji		
6.1	SST – D – 08.03.01	Ławy pod obrzeża, betonowa z oporem	m3	0,93
6.2	SST – D – 08.03.01	Obrzeża betonowe, 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	22,00
6.3	SST – D – 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowana mechanicznie gr. 20 cm	m2	11,00
6.4	SST – D – 05.03.23	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m2	11,00

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Opis robót	Jm	Ilość
7		Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe Budowa zjazdów indywidualnych		
7.1	SST – D – 08.03.01	Ławy pod obrzeża, betonowa z oporem	m3	2,14
7.2	SST – D – 08.03.01	Obrzeża betonowe, 30x8'cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	31,00
7.3	SST – D – 04.05.01	Podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa gr. 15 cm	m2	37,00
7.4	SST – D – 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowana mechanicznie gr. 20 cm	m2	37,00
7.5	SST – D – 05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej kolorowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m2	37,00
8		Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe Konstrukcja nawierzchni jezdni		
8.1	SST – D – 04.05.01	Podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem o Rm=2,5 MPa gr. 15 cm	m2	263,00
8.2	SST – D – 04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowana mechanicznie gr. 20 cm	m2	246,00
8.3	SST – D – 04.03.01	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia nieulepszona	m2	246,00
8.4	SST – D – 04.03.01	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)	m2	246,00
8.5	SST – D – 04.03.01	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	492,00
8.6	SST – D – 05.03.05	Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego, grubość warstwy po zagęszczeniu 5cm	m2	246,00
8.7	SST – D – 05.03.05	Wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm	m2	246,00
9		Kody CPV: 45233140-2 Roboty drogowe Regulacja wysokościowa		
9.1	SST – D – 03.02.02	Regulacja pionowa studzienek rewizyjnych, nadbudowa wykonana betonem	szt.	3,00