

Przedmiar

Obiekt	Przebudowa drogi gminnej - m.Pieczynek
Kod CPV	45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg
Budowa	gmina Złotów
Inwestor	Gmina Złotów, ul. Leśna 7, 77-400 Złotów
Biuro kosztorysowe	Firma Budowlana "E.Z.O.P." Zbigniew Pająk, Błękwit 35E, 77-400 Złotów

Sporządził Zbigniew Pająk

listopad 2016 r.

Przebudowa drogi gminnej - m.Pieczyniek

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
1. Roboty przygotowawcze				
1	D.01.01.01a	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0,713	km	0,713
		razem	km	0,713
2	D.01.02.04	Rozebranie ręczne obudowy wylotu przepustu z brukowca o wysokości 13-17cm z wywozem i utylizacją materiału 5,00	m2	5,000
		razem	m2	5,000
3	D.01.02.04	Oczyszczanie z namułu przepustów o średnicy 1,0m z wywozem i utylizacją 10,00	m	10,000
		razem	m	10,000
4	D.01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 8cm z wywozem i utylizacją 45,00	m2	45,000
		razem	m2	45,000
5	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych 4350,00	m2	4.350,000
		razem	m2	4.350,000
6	D.01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych wraz z ławą betonową z wywozem i utylizacją 1450,00	m	1.450,000
		razem	m	1.450,000
2. Przedłużenie przepustu fi 1000				
7	D.02.01.01	Roboty ziemne z wywozem urobku i utylizacją 4,50*1,80*0,30+4,00	m3	6,43
		razem	m3	6,43
8	D.03.01.01	Ławy fundamentowe żwirowe przepustów rurowych pod zjazdami gr. 30 cm 4,50*1,80*0,30	m3	2,43
		razem	m3	2,43
9	D.03.01.01	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm 4,50*1,80	m2	8,10
		razem	m2	8,10
10	D.03.01.01	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych rurowych jednonotorowych o średnicy 100cm 4,00	m	4,000
		razem	m	4,000
11	D.03.01.01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kategorii I-II dowożonego samochodami samowyladowczymi z podniesieniem niwelety drogi 12,00	m3	12,00
		razem	m3	12,00
12	D.03.01.01	Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III zagęszczarkami 12,00	m3	12,000
		razem	m3	12,000
13	D.03.01.01	Zakup gruntu kat I-II do budowy nasypu - piasek średni (ilość z uwzględnieniem wsp. zagęszczenia wg tabl. 0002 Założeń ogólnych do KNNR 201 12,00	m3	12,00
		razem	m3	12,00
14	D.03.01.01	Wykonanie bruku z kamienia naturalnego, średniego grubości 15cm na skarpach wysokości do 4m o powierzchniach płaskich i sferycznych z transportem lądowym 8,00	m2	8,00
		razem	m2	8,00
3. Roboty ziemne				
15	D.02.01.01	Roboty ziemne w gruncie kategorii I-II z wywozem i utylizacją materiału 1098,46	m3	1.098,460
		razem	m3	1.098,460
16	D.02.01.01	Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów z gruntu kategorii I-II 300,31	m3	300,310
		razem	m3	300,310
17	D.02.01.01	Zakup gruntu kat I-II do budowy nasypu - piasek średni (ilość z uwzględnieniem wsp. zagęszczenia wg tabl. 0002 Założeń ogólnych do KNNR 201 300,31	m3	300,31
		razem	m3	300,31
4. Podbudowa				
18	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV 4335,00	m2	4.335,000
		razem	m2	4.335,000
19	D.04.02.01	Warstwa odsączająca zagęszczana mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15cm 4335,00	m2	4.335,000
		razem	m2	4.335,000
20	D.04.0.4.02	Podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm 3946,00	m2	3.946,000

Przebudowa drogi gminnej - m.Pieczyniek

Nr	Nr ST	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	3.946,000
5. Nawierzchnia				
21	D.05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej prostokątnej 20x10cm o grubości 8cm na podsypce cementowo - piaskowej gr. 3 cm 3946,00	m2	3.946,000
		razem	m2	3.946,000
6. Elementy ulic				
22	D.08.01.01	Ława betonowa z oporem pod opornik betonowy w ilości 0,078 m3/m z betonu C-12/15 1435,00*0,078	m3	111,930
		razem	m3	111,930
23	D.08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 12x25cm wtopione na podsypce cementowo-piaskowej 1435,00	m	1.435,000
		razem	m	1.435,000
7. Roboty wykończeniowe				
24	PB	Odmulenie rowów o szerokości dna do 0,40m koparko-odmularkami z wywozem i utylizacją 1426,00	m	1.426,000
		razem	m	1.426,000
25	D.06.01.01	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem 1426,00	m2	1.426,000
		razem	m2	1.426,000
26	D.06.01.01	Humusowanie skarp warstwą humusu grubości 5cm z obsianiem - dodatek za każde dalsze 5cm humusu ponad 5cm 1426,00	m2	1.426,000
		razem	m2	1.426,000
27	D.07.05.01	Bariery jednostronne o masie 1m 39kg z elementem początkowym i końcowym o dł. 4 m 16,00	m	16,000
		razem	m	16,000