

Przedmiar robót

Obiekt	Przebudowa ul. Małej w Dziwnowie
Rodzaj robót	Przebudowa drogi
Branża	drogowa
Kod CPV	45233200-1 - Roboty w zakresie różnych nawierzchni
Lokalizacja	powiat kamieński gmina Dziwnów m. Dziwnów działki nr ewidencyjnych 325/4, 240/48
Inwestor	Gmina Dziwnów ul Szosowa 5 72-420 Dziwnów
Biuro kosztorysowe	Projekty Budowy Dróg Ernest Klos ul. Fabryczna 2B 72-300 Gryfice

Spis działów przedmiaru robót

Przebudowa ul. Małej w Dziwnowie

Nr	Opis
	I. ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE
	II. PODBUDOWA
	III. NAWIERZCHNIA
	IV. KRAWEZNIKI , OPORNIKI, OBRZEZA
	V. OZNAKOWANIE

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa ul. Małej w Dziwnowie

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
I. ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE				
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym 0+000 do 0+071,50 0,07150	km	0,072
		razem	km	0,072
2	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej z wywozem w miejsce wybrane przez wykonawcę str prawa 7,0+17,80+4,0+11,70+10,0+12,10+5,90+2,50 str lewa 9,60+27,0+13,0+11,60+20,60	m m	71 81,8
		razem	m	152,8
3	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży o wymiarach 6x20cm na podsypce piaskowej z wywozem w miejsce wybrane przez wykonawcę str prawa 17,80+11,70	m	29,5
		razem	m	29,5
4	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej podsypce piaskowej z wywozem gruzu w miejsce wybrane przez wykonawcę str prawa 2,30*7,0+17,80*1,90+4,0*2,0+11,70*1,70+10,0*2,0+12,10*1,70+2,20*5,90+2,50*1,90 str lewa 9,60*2,20+1,50*27,0+5,20*13,0+11,60*1,70	m2 m2	136,11 148,94
		razem	m2	285,05
5	D-01.02.04	Rozebranie słupków do znaków z transportem w miejsce wskazane przez inwestora	szt	4
6	D-01.02.04	Rozebranie słupków przeszkodowych z transportem w miejsce wskazane przez inwestora	szt	15
7	D-01.02.04	Zdjęcie znaków zakazu, nakazu, ostrzegawczych i informacyjnych	szt	9
8	D-01.02.04	Próg podrzutowy gumowy - demontaż z transportem w miejsce wskazane przez inwestora	m	6,6
9	D-05.03.11	Roboty remontowe z wywozem materiału z rozbiórki w miejsce wskazane przez inwestora - frezowanie nawierzchni bitumicznej o grubości do 4cm nawierzchnia bitumiczna 7,0*2,0+(11,0+9,60)/2*17,80+(9,60+6,70)/2*11,80+6,70*24,60	m2	458,33
		razem	m2	458,33
10	D-01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na głębokość do 5cm sk z ul Mickiewicza 7,0+11,0+9,60 sk z ul Słowackiego 6,70	m m	27,6 6,7
		razem	m	34,3
11	D-03.02.01	Regulacja pionowa włączów kanałowych 4	szt	4
		razem	szt	4
12	D-03.02.01	Regulacja zaworów wodociągowych 3	szt	3
		razem	szt	3
13	D-03.02.01	Regulacja pionowa studzienek telefonicznych	szt	2
14	D-02.00.00 D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,40m ³ w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi w miejsce wybrane przez wykonawcę jezdnia 71,50*5,50*0,40 zjazdu wg tabeli 100,60*0,40 zatoka postojowa ((17,70*2,50)+((2,50/2)*5,0)*2)*0,40	m3 m3 m3	157,3 40,24 22,7
		razem	m3	220,24
15	D-01.02.04	Remonty cząstkowe nawierzchni chodnika z kostki brukowej betonowej na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin żpiaskiem (przełożenie istniejącej nawierzchni) str prawa 2,30*1,0+0,50*(4,0+10,0+5,90) str lewa 2,20*1,0+11,60*0,80	m2 m2	12,25 11,48
		razem	m2	23,73
II. PODBUDOWA				
16	D-04.01.01	Koryta o głębokości 30cm na całej szerokości chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI z wywozem urobku w miejsce wybrane przez wykonawcę chodnik strona prawa 7,50*(3,10+5,0)/2+20,0*(2,15+2,45)/2+11,50*2,15+12,50*2,15+7,0*(2,20+2,45)/2+5,0 strona lewa 4,0*2,50+10,0*(5,0+2,15)/2+17,70*2,20+5,0*(2,20+4,90)/2+18,0*1,70+6,31-0,7	m2 m2	149,25 138,65
		razem	m2	287,9
17	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI 0+000 do 0+061,46 61,46*5,50+17,74-3,0 0,061,46 do 0+071 10,04*(5,50+6,0)/2 zatoka (17,70*2,50)+2,50/2*5*2 zjazdu wg tabeli 100,60 chodnik str prawa 7,50*(3,10+5,0)/2+20,0*(2,15+2,45)/2+11,50*2,15+12,50*2,15+7,0*(2,20+2,45)/2+3,456+5,0 strona lewa 4,0+2,50+10,0*(5,0+2,15)/2+17,72*2,20+5,0*(2,20+4,90)/2+18,0*1,70+6,31-0,70	m2 m2 m2 m2 m2	352,77 57,73 56,75 100,6 152,706
		razem	m2	135,194
18	D-04.02.01	Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej na chodnikach, grubość po zagęszczeniu 10cm chodnik str prawa 7,50*(3,10+5,0)/2+20,0*(2,15+2,45)/2+11,50*2,15+12,50*2,15+7,0*(2,20+2,45)/2+3,456+5,0 strona lewa 4,0+2,50+10,0*(5,0+2,15)/2+17,72*2,20+5,0*(2,20+4,90)/2+18,0*1,70+6,31-0,70	m2 m2	152,706 135,194
		razem	m2	287,9

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa ul. Małej w Dziwnowie

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
19	D-04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem C 1,50/2,0 MPa grubość warstwy po zagęszczeniu - 15cm 0+000 do 0+061,46 61,46*5,50+17,74-3,0 0,061,46 do 0+071 10,04*(5,50+6,0)/2 zatoka (17,70*2,50)+2,50/2*5*2 zjazdu wg tabeli 100,60	m2 m2 m2 m2	352,77 57,73 56,75 100,6
		razem	m2	567,85
20	D-04.04.01	Podbudowy zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem 0-31,5mm, kruszywo łamane C 90/3 stabilizowanego mechanicznie grubości 10 cm - chodnik chodnik str prawa 7,50*(3,10+5,0)/2+20,0*(2,15+2,45)/2+11,50*2,15+12,50*2,15+7,0*(2,20+2,45)/2+3,456+5,0 strona lewa 4,0+2,50+10,0*(5,0+2,15)/2+17,72*2,20+5,0*(2,20+4,90)/2+18,0*1,70+6,31-0,70	m2 m2	152,706 135,194
		razem	m2	287,9
21	D-04.04.01	Podbudowy zasadnicza z mieszanki niezwiązanej z kruszywem 0-31,5 mm, kruszywo łamane C 90/3 stabilizowane mechanicznie po zagęszczeniu grubość 20cm 0+000 do 0+061,46 61,46*5,50+17,74-3,0 0,061,46 do 0+071 10,04*(5,50+6,0)/2 zatoka (17,70*2,50)+2,50/2*5*2 zjazdu wg tabeli 100,60	m2 m2 m2 m2	352,77 57,73 56,75 100,6
		razem	m2	567,85
III. NAWIERZCHNIA				
22	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 3 cm wypełnieniem spoin piaskiem-kolor grafit na zjazdach i zatoce postojowej zatoka (17,70*2,50)+2,50/2*5*2 zjazdu wg tabeli 100,60	m2 m2	56,75 100,6
		razem	m2	157,35
23	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 3 cm wypełnieniem spoin piaskiem-kolor szary jezdnia 0+000 do 0+061,46 61,46*5,50+17,74-3,0 0,061,46 do 0+071 10,04*(5,50+6,0)/2	m2 m2	352,77 57,73
		razem	m2	410,5
24	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 3 cm wypełnieniem spoin piaskiem-kolor żółty chodnika z obustronnymi pasami szer 20 cm w kolorze grafit chodnik str prawa 7,50*(3,10+5,0)/2+20,0*(2,15+2,45)/2+11,50*2,15+12,50*2,15+7,0*(2,20+2,45)/2+3,456+5,0 strona lewa 4,0+2,50+10,0*(5,0+2,15)/2+17,72*2,20+5,0*(2,20+4,90)/2+18,0*1,70+6,31	m2 m2	152,706 135,894
		razem	m2	288,6
IV. KRAWEZNIKI, OPORNIKI, OBRZEZA				
25	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na ławie betonowej z oporem C 12/15 z wypełnieniem spoin zaprawą cementową. światło +4 cm ; -1 cm str prawa 10,0+11,0 str lewa 4,70+1,0+15,0+0,80	m m	21 21,5
		razem	m	42,5
26	D-08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15*30cm, z wykonaniem ławy betonowej z oporem C 12/15, na podsypce cementowo-piaskowej. Krawężniki spoinowane str prawa 15,0+9,0+10,0+5,0+0,50 str lewa 5,0+11,72+5,0+17,50+7,48	m m	39,5 46,7
		razem	m	86,2
27	D-08.01.01	Krawężniki betonowe najazdowe 15*22 cm, z wykonaniem ławy betonowej z oporem C 12/15, na podsypce cementowo-piaskowej str prawa 18,80+6,60+11,30+6,0+2,0 str lewa 18,80+17,72+6,75+7,80+5,0-0,97	m m	44,7 55,1
		razem	m	99,8
28	D-08.01.01	Krawężniki betonowe - opornik o wymiarach 12/25cm, z wykonaniem ławy betonowej z oporem C 12/15, na podsypce cementowo-piaskowej str prawa 4,0+10,0+5,9 jezdnia 15,0+6,0+2,70	m m	19,9 23,7
		razem	m	43,6
V. OZNAKOWANIE				
29	D-07.02.01	Słupki z rur stalowych o średnicy 70mm do pionowych znaków drogowych	szt	6
30	D-07.02.01	Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o powierzchni ponad 0,3m2 B-36 zakaz zatrzymywania i postoju 2 B-21 zakaz skrętu w lewo 1 A-7 ustąp pierwszeństwa 2 D-18 parking 1 tabliczka 1	szt szt szt szt szt	2 1 2 1 1
		razem	szt	7
31	D-07.01.01	Przejścia dla pieszych malowane mechanicznie P-10 6,0*0,50*4	m2	12
		razem	m2	12