

Przedmiar robót

Obiekt	Przebudowa drogi gminnej w Bielinie
Rodzaj robót	Przebudowa drogi
Branża	drogowa
Kod CPV	45233200-1 - Roboty w zakresie różnych nawierzchni
Lokalizacja	Bielin działka ewidencyjna nr 184/40
Inwestor	Gmina Moyń Plac Wonosci 1 74-503 Moryń
Wykonawca	Projekty Budowy Dróg Organizacji Ruchu i Nadzoru Bożena Cichoń ul. Akacjowa 3E/5 72-300 Gryfice

Spis działów przedmiaru robót

Przebudowa drogi gminnej w Bielinie

Nr	Opis
	I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE Nr ST: D-01.00.00
	II. PODBUDOWA Nr ST: D-04.00.00
	III. KRAWĘŻNIKI , OPORNIKI Nr ST: D-08.00.00
	IV. NAWIERZCHNIA Nr ST: D-05.00.00
	V. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE
	VI.ODWODNIENIE
	VII. OZNAKOWANIE PIONOWE

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa drogi gminnej w Bielinie

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
	D-01.00.00	I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, na drogach w terenie równinnym z wykonaniem mapy powykonawczej 0+000 do 0+146,55 0,14655	km	0,147
		razem	km	0,147
2	D-01.02.04	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni betonowych niespękanych na głębokość 6cm podjazd do garaży 0+068,82 do 0+103,20 34,0 0+113,35 do 0+146,55 33,20	m m	34 33,2
		razem	m	67,2
3	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej ist nawierzchnia w km 0+000 5,50 sk z drogami wewnętrznymi 3,0+3,0	m m	5,5 6
		razem	m	11,5
4	D-01.02.04	Rozebranie mechaniczne nawierzchni z betonu grubości 15cm z wywozem gruzu w miejsce wybrane przez wykonawcę podjazdy do garaży (34,0+33,0)*1,5*0,50	m2	50,25
		razem	m2	50,25
5	D-02.01.01	Wykopy koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25-0,60m3 na głębokość do 40m w gruncie kategorii III-IV z wywozem urobku w miejsce wybrane przez wykonawcę koryto pod warstwy konstrukcyjne jezdni 0+000 do 0+017,20 (7,20*5,50+(5,50+4,0)/2*10,0)*0,40 0+017,20 do 0+146,55 (129,05*4,0)*0,40 podjazdy ((34,0+33,20)*2,0)*0,40 skrzyżowanie z droga wewnętrzną ((15,0*3,0+13,75+7,70*3,0+12,0)/2)*0,40 zabruk ((17,50*3,50)/2+8,25*2)*0,40	m3 m3 m3 m3 m3	34,84 206,48 53,76 18,77 18,85
		razem	m3	332,7
	D-04.00.00	II. PODBUDOWA		
6	D-04.01.01	Koryta o głębokości 10cm wykonywane na poboczach o szerokości do 1,0m w gruncie kategorii II-IV pobocza str lewa 0+000 do 0+033 33,0*1,0 0+039,0 do 0+068,82 29,82*1,0 0+103,20 do 0+113,35 10,15*1,0 strona prawa 0+000 do 0+066,30 (39,0*1,0+40,0)*1,0 0+068,30 do 0+146,55 (12,56+15,0+9,42+9,42+45,0)*1,0	m2 m2 m2 m2 m2	33 29,82 10,15 79 91,4
		razem	m2	243,37
7	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI zabruk ((17,50*3,50)/2+(8,25*2/2)) pobocza str lewa 0+000 do 0+033 33,0*1,0 0+039,0 do 0+068,82 29,82*1,0 0+103,20 do 0+113,35 10,15*1,0 strona prawa 0+000 do 0+066,30 (39,0*1,0+40,0)*1,0 0+068,30 do 0+146,55 (12,56+15,0+9,42+9,42+45,0)*1,0 jezdni 0+000 do 0+017,20 (7,20*5,50+(5,50+4,0)/2*10,0) 0+017,20 do 0+146,55 (129,05*4,0) podjazdy ((34,0+33,20)*2,0)+6,60 skrzyżowanie z droga wewnętrzną ((15,0*3,0+13,75+7,70*3,0+12,0)/2)+45,775	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	38,875 33 29,82 10,15 79 91,4 87,1 516,2 141 92,7
		razem	m2	1.119,245
8	D-04.05.01	Warstwa gruntu stabilizowanego cementem C1,5/2,0 grubości 15 cm jezdni 0+000 do 0+017,20 (7,20*5,50+(5,50+4,0)/2*10,0) 0+017,20 do 0+146,55 (129,05*4,0) podjazdy ((34,0+33,20)*2,0)+6,60 skrzyżowanie z droga wewnętrzną ((15,0*3,0+13,75+7,70*3,0+12,0)/2)+45,775 zabruk ((17,50*3,50)/2+(8,25*2/2))	m2 m2 m2 m2 m2	87,1 516,2 141 92,7 38,875
		razem	m2	875,875
9	D-04.04.02b	Podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5mm stabilizowanego mechanicznie grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm jezdni 0+000 do 0+017,20 (7,20*5,50+(5,50+4,0)/2*10,0) 0+017,20 do 0+146,55 (129,05*4,0) podjazdy ((34,0+33,20)*2,0)+6,60 skrzyżowanie z droga wewnętrzną ((15,0*3,0+13,75+7,70*3,0+12,0)/2)+45,775 zabruk ((17,50*3,50)/2+(8,25*2/2))	m2 m2 m2 m2 m2	87,1 516,2 141 92,7 38,875
		razem	m2	875,875
	D-08.00.00	III. KRAWĘŻNIKI, OPORNIKI		
10	D-08.01.01	Krawężnik betonowy wjazdowy o wymiarach 15x22x100, z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15, na podsypce cementowo-piaskowej str lewa 0+000 do 0+027,05 27,05 0+055,60 do 0+103,20 47,60 0+113,35 do 0+146,55 33,20	m m m	27,05 47,6 33,2
		razem	m	107,85
11	D-08.01.01	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25x100, z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15 str lewa 0+027,15 do 0+055,6 28,55+5,50 0+103,20 do 0+113,35 10,15+4,0 strona prawa 0+000 do 0+066,30 i sk z dr wew. 74,62+17,50	m m m	34,05 14,15 92,12

Tabela przedmiaru robót

Przebudowa drogi gminnej w Bielinie

Nr	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
		0+066,30 do 0+092 23,20+15,0 0+092 do 0+146,55 54,55 sk z dr wew w km 0+092 9,42*2	m m m	38,2 54,55 18,84
		razem	m	251,91
12	D-08.01.01	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25x100, z wykonaniem ławy betonowej zwykłej z betonu C12/15 zabruk 17,50 podjazdy do garaży 0+068,82 do 0+103,20 34,38 0+113,35 do 0+146,55 33,20	m m m	17,5 34,38 33,2
		razem	m	85,08
	D-05.00.00	IV. NAWIERZCHNIA		
13	D-05.03.23a	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8cm na podsypce cementowo-piaskowej 3cm wypełnieniem spoin piaskiem jezdni 0+000 do 0+017,20 (7,20*5,50+(5,50+4,0)/2*10,0) 0+017,20 do 0+146,55 (129,05*4,0) podjazdy ((34,0+33,20)*2,0)+6,60 skrzyżowanie z droga wewnętrzną ((15,0*3,0+13,75+7,70*3,0+12,0)/2)+45,775	m2 m2 m2 m2	87,1 516,2 141 92,7
		razem	m2	837
14	D-05.02.02	Nawierzchnie z brukowca, kamienia narzutowego o wymiarach 16-20cm, spoinowany betonem C 12/15 , na podsypce cementowo piaskowej gr. 10 cm zabruk ((17,50*3,50)/2+(8,25*2/2))	m2 m2	38,875 38,875
15	D-05.03.23a	Remonty cząstkowe nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr 8 cm podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - przełożenie istniejącej nawierzchni dróg wewnętrznych km 0+000 5,50*0,50 sk z drogami wewnętrznymi (3,0+3,0)*0,50	m2 m2 m2	2,75 3 5,75
		V. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
16	D-06.01.01	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III-zielenice str lewa (35,0+20,0)*1,0 str prawa (33,0+35,0)*1,0	m2 m2 m2	55 68 123
17	D-04.04.02b	Pobocza z kruszyw łamanych 0-31,5mm grubość warstwy po zagęszczeniu 15cm pobocza str lewa 0+000 do 0+033 33,0*1,0 0+039,0 do 0+068,82 29,82*1,0 0+103,20 do 0+113,35 10,15*1,0 strona prawa 0+000 do 0+066,30 (39,0*1,0+40,0)*1,0 0+068,30 do 0+146,55 (12,56+15,0+9,42+9,42+45,0)*1,0	m2 m2 m2 m2 m2 m2	33 29,82 10,15 79 91,4 243,37
		VI. OZNAKOWANIE PIONOWE		
18	D-02.01.01	Wykopy liniowe w gruncie suchym kategorii III-IV szerokości 0,8-2,5m, głębokości 1,5m o ścianach pionowych, PRZYKANALIKI 4,0*0,60*0,9 wpusty w km 0+000 (1,50*1,50*1,5)	m3 m3 m3	2,16 3,375 5,535
19	D-03.02.01	Studzienka ściekowa uliczna prefabrykowana betonowa o średnicy 500mm z osadnikiem bez syfonu ruszt (właz) D-400	szt	1
20	D-03.02.01	Przykanalik z rur PCW o średnicy 200mm łączone na wcisk	m	4
21	D-03.02.01	Zasypanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0,8-2,5m i głębokości 1,5m gruntem kategorii III-IV	m3	5
		VII. OZNAKOWANIE PIONOWE		
22	D-07.02.02	Słupki blokujące U-12c o średnicy 120mm wysokości 1,0 m	szt	2
23	D-07.02.01	Słupki z rur stalowych o średnicy 70mm do pionowych znaków drogowych	szt	2
24	D-07.02.01	Pionowe znaki informacyjne o powierzchni ponad 0,3m2 tablice "strefa ruchu) początek , koniec 2	szt szt	2 2
		razem	szt	2