

PRZEDMIAR ROBÓT
Wykonanie objazdu na czas przebudowy przepustu w km 14+735,68
droga wojewódzka Nr 681 odc. Poświętne - Pietkowo

Nr poz.	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	
				poszcz.	razem
	D.01.00.00	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
	D.01.01.01	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	km		0,110
1		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych: objazd, rów melioracyjny i korpus drogowy na dojazdach objazd - 110*0,001	km	0,110	0,110
	D.01.02.02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) - gr. warstwy do 15 cm - 236 m2	m2		236
2		Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej - grubość warstwy do 15 cm Skarpy korony drogi 0,5*(0+4,2)*17,45 0,5*(4,2+3,0)*11,00 0,5*(3,0+5,0)*29,00 0,5*(5,0+0)*17,45	m2 m2 m2 m2	37 40 116 44	236
	D.01.02.02	Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu lub darniny) - gr. warstwy 26-35 cm	m2		300
3		Usunięcie za pomocą spycharek warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15cm 0,5*(0+2,8)*17,45 0,5*(2,8+2,5)*17,45 0,5*(2,5+6,0)*11,00 0,5*(6,0+2,0)*29,00 0,5*(2,0+2,8)*17,45 0,5*(2,8+0)*17,45	m2 m2 m2 m2 m2 m2	24 46 47 116 42 24	300
4		Dodatek za usunięcie dalszych 15cm grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) spycharkami gąsiennicowymi	m2	300	300
	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt żelbetowych	m2		225
5		Czasowe drogi kołowe z płyt żelbetowych - rozbieranie płyt pełnych	m2	225	225
6		Transport wewnętrzny samochodem o ładowności ponad 5 do 10t materiałów sztukowych o masie od 1000 do 2000kg z załadunkiem i wyładunkiem mechanicznym (225/(3,0*1,0))*1,125	t	84	84
7		Nakłady uzupełniające do tablicy 1507 na transport materiałów sztukowych na dalsze 0,5km ponad 0,5km samochodem skrzyniowym o ładowności ponad 5 do 10t	t	84	84
	D.01.02.04	Rozebranie barier ochronnych stalowych	m		92
8		Rozebranie tymczasowych barier stalowych	m	92	92
9		Odwiezienie barier pojazdami skrzyniowymi na odległość do 0,5km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym 92*0,039	t t	4 4	4 4
10		Nakłady uzupełniające do tablicy 1509 na transport materiałów pojazdami samochodowymi na dalsze 0,5km ponad 0,5km	t	4	4
	D.01.02.04	Rozebranie słupków do znaków drogowych	szt		11
11		Rozebranie słupków do znaków	szt	11	11
	D.01.02.04	Zdjęcie tarcz znaków drogowych	szt		24
12		Zdjęcie pionowych znaków lub drogowyskazów	szt	24	24
13		Rozebranie tablic prowadzących i kierujących (z lampami ostrzegawczymi)	m	130	130

PRZEDMIAR ROBÓT
Wykonanie objazdu na czas przebudowy przepustu w km 14+735,68
droga wojewódzka Nr 681 odc. Poświętne - Pietkowo

Nr poz.	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	
				poszcz.	razem
14		Rozebranie sygnalizatorów tymczasowych	szt	4	4
	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE			
	D.02.01.01	Wykonanie wykopów mechanicznie w gr.kat. I-V z transportem urobku na odkład/nasyp na odległość do km	m3		688
15		Rozkopanie grobli objazdowej wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60 m3 w gruncie kategorii III-IV z transportem urobku samochodami samowyladowczymi wykop 508 humus 300*0,3+236*0,15 pryzmy 0,5*10,0*1,0*(5,5+2*2,7)	m3 m3 m3 m3	508 125 55	688
16		Nakłady uzupełniające za dalsze km odległości transportu gruntu z dokopu samochodami samowyladowczymi gruntu kat. I-IV	m3	688	688
	D.02.03.01	Wykonanie nasypów mechanicznie w gr. I-III kat. z pozyskaniem i transportem na odległość..... km	m3		688
17		Dowóz gruntu do wykonania grobli objazdowej samochodami samowyladowczymi na odległość 1 km z załadunkiem koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,60m3 w ziemi kategorii II nasyp 508 humus 300*0,3+236*0,15 pryzmy 0,5*10,0*1,0*(5,5+2*2,7)	m3 m3 m3	508 125 55	688
18		Formowanie i zagęszczanie spycharkami nasypów o wysokości do 3m, grunt kat.III-IV	m3	688	688
19		Zagęszczenie walcami samojezdnymi wibracyjnymi nasypów w gruncie sytkim 688-55	m3	633	633
20		Transport wody na odległość do 1km samochodem beczkowozem 5t, napełnianym z wodociągu 633*0,03	m3	19	19
21		Transport wody beczkowozem - dodatek za przewóz za dalsze km	m3	19	19
	D.07.00.00	OZNAKOWANIE DRÓG I URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU			
	D.07.01.01	Oznakowanie poziome	m		12
22		Linie przerywane P14 malowane mechanicznie (2x2x3,0m) przebudowa str. lewa przepustu 3,0*0,375*2 przebudowa str. prawa przepustu 3,0*0,375*2	m2 m2	2,3 2,3	4,5

PRZEDMIAR ROBÓT
Wykonanie objazdu na czas przebudowy przepustu w km 14+735,68
droga wojewódzka Nr 681 odc. Poświętne - Pietkowo

Nr poz.	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	
				poszcz.	razem
	D.07.02.01	Oznakowanie pionowe	szt		24
23		Słupki z rur stalowych do pionowych znaków drogowych przebudowa str. lewa przepustu przebudowa str. prawa przepustu	szt szt	5 6	11
24		Pionowe znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne przebudowa str. lewa przepustu przebudowa str. prawa przepustu	szt szt	13 11	24
25		Ustawienie tablic kierujących i prowadzących (z lampami ostrzegawczymi) przebudowa str. lewa przepustu U20a U3c - 6,0+1,2 U3d - 6,0+1,2 przebudowa str. prawa przepustu U20a U20b U3d	m m m m m m m	55 7,2 7,2 55 3 3	130
26		Ustawienie pacholek U23b przebudowa str. lewa przepustu przebudowa str. prawa przepustu	szt szt	12 6	18
27		Ustawienie sygnalizatorów świetlnych tymczasowych przebudowa str. prawa przepustu przebudowa str. lewa przepustu	szt szt	2 2	4
	D.07.05.01	Ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych - przekładkowych	m		92
28		Bariery jednostronne ochronne stalowe - tymczasowe str. lewa 12 str. prawa 80	m m	12 80	92
29		Zakończenie jednostronne barier 4*4	m m	16	16
	D.10.00.00	INNE ROBOTY			
	D.10.03.01	Wykonanie tymczasowych nawierzchni z płyt żelbetowych pełnych	m2		225
30		Czasowe drogi kołowe i place z płyt żelbetowych - układanie płyt pełnych o powierzchni 1 sztuki ponad 3m2 (92,35-17,45)*3,00	m2	225	225
31		Czasowe drogi kołowe i place z płyt żelbetowych - utrzymanie nawierzchni w ciągu 1 miesiąca	m2	225	225