

PRZEDMIAR ROBÓT

Kod CPV1 45233140-2
Nazwa CPV1 Roboty drogowe

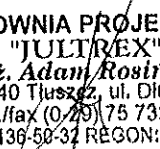
Nazwa zadania: Budowa zjazdu z drogi gminnej ulica Prymasa
Tysiącelcia do działek nr 254/4, 253/7
Adres: Pasek, gmina Klembów

Zamawiający: Gmina Klembów
Adres: Urząd Gminy w Klembowie
ul. Gen. F. Żymirskiego 38, 05-205 Klembów

Wykonawca: Pracownia Projektowa "JULTREX"
Adres: ul. Długa 61, 05-240 Tłuszcz

Opracował: inż. Adam Rosiński
Data opracowania: maj 2013 r.

Inwestor i wykonawca:


PRACOWNIA PROJEKTOWA
"JULTREX"
inż. Adam Rosiński
05-240 Tłuszcz, ul. Długa 61
tel./fax (0-20) 75 732 89
NIP: 762-136-50-32 REGON: 016308070

Lp.	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
1		ROBOTY W PASIE DROGI GMINNEJ ULICA PRYMASA TYSIĄCLECIA ZWIĄZANE Z WYKONANIEM ZJAZDU DO DZIAŁEK NR 254/4, 253/7W MIEJSCOWOŚCI PASEK, GMINA KLEMBÓW 0,00		0,00	0,00
1.1	45100000-8	Roboty Przygotowawcze D-01.00.00 (D-01.01.01, D-01.02.02, D-01.02.04) 0,00		0,00	0,00
1.1.1	KNNR 1 (P1) 0111-0100 D-01-01-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Trasa dróg w terenie równinnym 0,1	km		0,10
			km	0,10	
1.1.2	KNNR 1 (P2) 0113-0100 D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Grubość warstwy do 15 cm 79,00	m2		79,00
			m2	79,00	
1.1.3	KNNR 1 (P3) 0113-0200 D-01.02.02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek. Dodatek za każde dalsze 5 cm grubości warstwy Krotność= 3,00 79,00	m2		79,00
			m2	79,00	
1.1.4	KNR 2-31 (P4) 0816-0300 D-01.02.04	Rozebranie przepustów rurowych. Rury betonowe o średnicy 60 cm 8	m		8,00
			m	8,00	
1.1.5	KNR 4-04 (P5) 1103-0400 D-01.02.04	Wywiezienie materiałów z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Transport samochodem samowyladowczym na odległość 1 km (8*0,35*0,35*3,14)	m3		3,08
			m3	3,08	
1.1.6	KNR 4-04 (P6) 1103-0500 D-01.02.04 (analogia)	Wywiezienie materiałów z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku. Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl. transportu ponad 1 km Krotność= 9,00 3,08	m3		3,08
			m3	3,08	
1.2	45100000-8	Roboty ziemne. D-02.00.00 (D-02.01.01) 0,00		0,00	0,00
1.2.1	KNNR 1 (P7) 0221-0100 D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. 1,25 m3 w ziemi w hałdach z transportem urobku samochodami samowylad. 5-10 t na odl. do 1 km. Grunt kat. I-II (wywóz nadmiaru gruntu z koryta) (79*0,3)-(3,5*0,1)	m3		23,35
			m3	23,35	
1.2.2	KNNR 1 (P8) 0208-0201 D-02.01.01	Nakłady uzup. do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl. transportu ponad 1km samochodami samowyl. 5-10t, przy przewozie po drogach o nawierzch. utwardzonej. Grunt I-IV Krotność= 9,00 23,35	m3		23,35
			m3	23,35	
1.2.3	KNNR 1 (P9) 0202-0701	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi 5-10 t na odl. do 1 km. Grunt kat. I-II 21*1,6	m3		33,60
			m3	33,60	
1.2.4	KNNR 1 (P10)) 0208-0101 D-02.01.01	Nakłady uzup. do tablic za każdy rozpoczęty 1km odl. transportu ponad 1km samochodami samowyl. 5-10t, przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych. Grunt I-IV Krotność= 9,00 33,6	m3		33,60
			m3	33,60	
1.2.5	KNR 2-01 (P11)) 0236-0100 D-02.01.01 (analogia)	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi. Grunt sypki kategorii I-III (B.I. nr 8/96) (przepust) (21*1,6)-(0,44*21)	m3		24,36
			m3	24,36	
1.3	45230000-8	Odwodnienie korpusu drogowego. D-03.00.00 (D.03.01.01) 0,00		0,00	0,00
1.3.1	KNNR 11 (P12)) 0501-0501 D-03.02.01	Podłoża i obsypki z dowiezionej pospółki do nawierzchni drogowych 24,36	m3		24,36
			m3	24,36	

Lp.	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
1.3.2 (P13)	KNNR 6 0605-0100 (analogia) D.03.01.01	Przepusty rurowe pod koroną drogi ławy fundamentowe żwirowe 0,1*0,9*21	m3 m3	 1,89	1,89
1.3.3 (P14)	KNNR 6 0605-0200 (analogia) D.03.01.01	Przepusty rurowe pod koroną drogi, ławy fundamentowe betonowe B10 0,15*0,9*21	m3 m3	 2,84	2,84
1.3.4 (P15)	KNNR 11 0504-0900 (analogia) D-03.02.01	Przepusty z rur kanalizacyjnych żelbetowych WIPRO kl. IIB kielichowych o średnicy nominalnej 600 mm, łączonych na uszczelkę. Bez dowozu wody do wykonania próby szczelności (wymiana odcinkowa przepustu) 21	m m	 21,00	21,00
1.4	45233000 -9	Podbudowy D-04.00.00 (D-04.01.01, D-04.02.01, D-04.04.01, D-04.04.02) 0,00		0,00	0,00
1.4.1 (P16)	KNNR 6 0103-0100 (analogia) D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, w gruntach kategorii II-IV 79	m2 m2	 79,00	79,00
1.4.2 (P17)	KNNR 6 0104-0400 (analogia) D-04.02.01	Mechaniczne wykonanie i zagęszczanie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości korony, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 79	m2 m2	 79,00	79,00
1.4.3 (P18)	KNNR 6 0113-0100 (analogia) D-04.04.02	Dolna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 79	m2 m2	 79,00	79,00
1.4.4 (P19)	KNNR 6 0113-0500 (analogia) D-04.04.02	Górna warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm 79	m2 m2	 79,00	79,00
1.4.5 (P20)	KNNR 6 0112-0500 (analogia) D-04.04.01	Górna warstwa podbudowy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm (pod ławy) 55*0,3	m2 m2	 16,50	16,50
1.5	45233000 -0	Elementy ulic D-08.00.00 (D-08.01.01) 0,00		0,00	0,00
1.5.1 (P21)	KNNR 6 0403-0300 (analogia) D-08.01.01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm, wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem, na podsypce cementowo-piaskowej 55,00	m m	 55,00	55,00
1.6	45233000 -9	Nawierzchnie D-05.00.00 (D-05.03.23) 0,00		0,00	0,00
1.6.1 (P22)	KNNR 6 0502-0300 (analogia) D-05.03.23	Nawierzchnia zjazdów z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm, szarej, układane na podsypce cementowo-piaskowej spoiny wypełniane piaskiem (zjazdy) 79,00	m2 m2	 79,00	79,00
1.7	45112710 -5	Roboty wykończeniowe D-06.00.00, (D-06.01.01, D-06.02.01, D-06.01.03, D-06.03.01, D.06.04.01) 0,00		0,00	0,00
1.7.1 (P23)	KNNR-W 10 2302-0105 (analogia) D-06.04.01	Wykopy koryt rzek, kanałów i rowów wykonywane koparkami 0,40 m3 z rozplantowaniem urobku spycharkami 40 kW, objętość wykopu do 1,5 m3/m cieku, grunt kat. I-II (wykonanie pogłębienia rowu) 1,2*40	m3 m3	 48,00	48,00
1.7.2 (P24)	KNNR 1 0503-0100 (analogia) D-06.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i dna wykopów wykonywanych ręcznie. Grunt kategorii I-III (skarp rowów+dno+boki) 3,5*40+100	m2 m2	 240,00	240,00
1.7.3 (P25)	KNNR 1 0507-0100 (analogia) D-06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem, przy grubości warstwy humusu 5 cm (wykorzystać zdjęty humus) 140	m2 m2	 140,00	140,00
1.7.4 (P26)	KNNR 1 0507-0200 (analogia) D-06.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem. Dodatek za każdy następny 1 cm humusu (wykorzystać zdjęty humus) Krotność= 5,00	m2		140,00

Lp.	Kod	Opis, lokalizacja i wyliczenie	Jm.	Ilości składowe	Razem
1	2	3	4	5	6
		140	m2	140,00	
1.7.5 (P27)	KNNR 6 0605-0200 (analogia) D.06.02.01	Warstwa betonowa B10 pod ścianki	m3		0,20
		0,2	m3	0,20	
1.7.6 (P28)	KNNR-W 2 0101-0300 (analogia) D.06.02.01	Deskowanie tradycyjne konstrukcji betonowych lub żelbetonowych, ścian prostych	m2		12,00
		12,00	m2	12,00	
1.7.7 (P29)	KNNR-W 2 0104-0100 (analogia) D.06.02.01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych metodą tradycyjną prętami stalowymi okrągłymi, gładkimi o średnicy do 14 mm	t		0,24
		0,12*2	t	0,24	
1.7.8 (P30)	KNNR-W 2 0106-0300 (analogia) D.06.02.01	Betonowanie konstrukcji niezbrojonych w deskowaniu tradycyjnym, ścian prostych	m3		3,00
		1,5*2	m3	3,00	
1.7.9 (P31)	KNNR 1 0501-0100 (analogia) D-06.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kategorii I-III (Wykończenie wlotu i wylotu)	m2		15,00
		15	m2	15,00	
1.7.1 (P32)	KNNR 1 0512-0201 (analogia) D-06.01.03	Umocnienie skarp płytami ażurowymicm na podsypce żwirowo piaskowej (wykonanie umocnienia wlotu i wylotuprzepustu)	m2		15,00
		15,00	m2	15,00	
1.7.1 (P33)	KNNR 1 0513-0300 (analogia) D-06.01.03	Wypełnienie przestrzeni za ściankami: filtr ze żwiru	m3		0,08
		0,04*2	m3	0,08	
1.7.1 (P34)	KNNR 6 0113-0500 (analogia) D-06.03.01(ana logia)	Wykonanie poboczy z kruszywa naturalnego, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		60,00
		60	m2	60,00	