

Data opracowania: 2013-03-20

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Modernizacja drogi dojazdowej do gruntów rolnych wsi Wnory Wandy

Adres inwestycji: gm. Kobylin Borzemy, pow. wysokomazowiecki, woj. podlaskie

Zamawiający: Gmina Kobylin Borzemy, 18-204 Kobylin Borzemy, ul. Główna 11

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu
45232452-5 Roboty odwadniające
45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych
45233320-8 Fundamentowanie dróg

Mirostław Łuniewski
Upraw. proj. i kierow. budowy
Spec. konstr. inżyn. w Zakr. Drog
Upr. Nr. UAN: 7542-108194, Lotn 33/84

Firma Handlowo-Usługowa
ELMAX
18-200 Wysokie Mazowieckie ul. Ludowa 27
NIP 718-000-84-31

Spis działów przedmiaru robót

Strona 1

Dział kosztorysu	Symbol CPV
1. D.01.00.00. Roboty przygotowawcze	45111200-0
1.1. D.01.01.01.11. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym	
1.2. D.01.02.02.12 Mechaniczne usunięcie warstwy humusu gr. w-wy do 15 cm	
2. D.03.00.00. Odwodnienie korpusu drogowego	45232452-5
2.1. D.03.01.03.11 Czyszczenie przepustów pod zjazdami i drogami, rury o średnicy 40 cm	
3. D.04.00.00. Podbudowy	45233320-8
3.1. D.04.01.01.12. Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gr. kat. I-VI, głębok. koryta 11-20 cm	
3.2. D.04.02.01.12 Wykonanie warstwy odsączającej z piasku gr. 15 cm	
3.3. D.04.04.01.11 Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm	
4. D.06.00.00. Roboty wykończeniowe	45112700-2
4.1. D.06.01.01.11. Umocnienie skarp	
4.2. D.06.01.01.42 Umocnienie skarp brukowcem na betonie B-15	
5. D.10.00.00. Inne roboty	45233226-9
5.1. D.10.07.01.11 Wykonanie zjazdów gospodarczych z nawierzchnią utwardzoną z kruszywa naturalnego	
5.2. D.10.07.01.21. Wykonanie zjazdów na drogi boczne z nawierzchnią utwardzoną z kruszywa naturalnego	

Mirostław Łuniewski

Upraw. proj. i kierow. budowy
Spec. konstr.-inżyn. w zakr. drog
Upr. Nr. UAN. 7342-108/94, Łom 33/86

Firma Handlowo-Usługowa
ELMAX
18-200 Wysokie Mazowieckie ul. Ludowa 27
NIP 718-000-84-31

Tabela przedmiaru robót

Opis robót		Ilość robót
Dział nr 1. D.01.00.00. Roboty przygotowawcze [CPV: 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne]		
Dział nr 1.1. D.01.01.01.11. Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych w terenie równinnym		
1. KNNR 1 0111-01 Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.		
Jednostka: km		2,458

2,458		2,4580
Dział nr 1.2. D.01.02.02.12 Mechaniczne usunięcie warstwy humusu gr. w-wy do 15 cm		
2. KNNR 1 0113-01 Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 10 cm za pomocą spycharek		
Jednostka: m2		3687,525

2458,35*1,50		3687,5250
Dział nr 2. D.03.00.00. Odwodnienie korpusu drogowego [CPV: 45232452-5 Roboty odwadniające]		
Dział nr 2.1. D.03.01.03.11 Czyszczenie przepustów pod zjazdami i drogami, rury o średnicy 40 cm		
3. KNNR 6 1302-03 Oczyszczenie przepustów śr. 0.4 m z namułu do 50% jego średnicy		
Jednostka: m		18,000
przepust pod drogą w km 1+227,50		10,30
przepust pod drogą w km 1+751		7,70

		10,3000
		7,7000
Dział nr 3. D.04.00.00. Podbudowy [CPV: 45233320-8 Fundamentowanie dróg]		
Dział nr 3.1. D.04.01.01.12. Wykonanie koryta mechanicznie wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża w gr. kat. I-VI, głębok. koryta 11-20 cvm		
4. KNNR 6 0103-03 Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni i zjazdów na drogi boczne		
Jednostka: m2		18437,625

2458,35*7,50		18437,6250
Dział nr 3.2. D.04.02.01.12 Wykonanie warstwy odsączającej z piasku gr. 15 cm		
5. KNNR 6 0104-0300 Warstwy odsączające. Wykonanie i zagęszczanie warstwy mechanicznie - grubość warstwy 10 cm Krotność = 1,50		
Jednostka: m2		17851,270

2462,00*7,25		17849,5000
część rozjazdu przy dr. pow. w granicach pasa drogowego drogi gminnej		1,77

		1,7700

Opis robót		Ilość robót
Dział nr 3.3. D.04.04.01.11 Wykonanie podbudowy z kruszywa naturalnego stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm		
6. KNNR 6 0112-0100 Podbudowy z kruszyw naturalnych. Warstwa dolna grubości 20 cm Jednostka: m2		
	2458,35*6,75	16593,633
część rozjazdu przy dr. pow. w granicach pasa drogowego drogi gminnej	1,77	1,7700
Dział nr 4. D.06.00.00. Roboty wykończeniowe [CPV: 45112700-2 Roboty w zakresie kształtowania terenu]		
Dział nr 4.1. D.06.01.01.11. Umocnienie skarp		
7. KNNR 1 0503-05 Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III Jednostka: m2		
	(2458,35*2-40*5,00-8*6,00)*0,80	3734,960
		3734,9600
Dział nr 4.2. D.06.01.01.42 Umocnienie skarp brukowcem na betonie B-15		
8. KNNR 4 1410-0200 Podłoża betonowe i umocnienie skarp przy wylotach kanałów. Podłoże betonowe z betonu B-15 o grubości 10cm. Jednostka: m3		
	1,00*4*0,10	0,400
		0,4000
9. KNNR 1 0509-0200 Brukowanie skarp przekopów i nasypów na podsypce z piasku - umocnienie wlotów i wylotów przepustów pod drogą brukowcem z zalaniem szczelin zaprawą cementową Jednostka: m2		
	1,00*4	4,000
		4,0000
Dział nr 5. D.10.00.00. Inne roboty [CPV: 45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych]		
Dział nr 5.1. D.10.07.01.11 Wykonanie zjazdów gospodarczych z nawierzchnią utwardzoną z kruszywa naturalnego		
10. KNNR 6 0202-0200 Nawierzchnie zwirowe. Rozścielenie kruszywa ręcznie. Warstwa jezdni dolna grubości 15 cm Jednostka: m2		
		600,000
Dział nr 5.2. D.10.07.01.21. Wykonanie zjazdów na drogi boczne z nawierzchnią utwardzoną z kruszywa naturalnego		
11. KNNR 6 0202-0200 Nawierzchnie zwirowe. Rozścielenie kruszywa ręcznie. Warstwa jezdni dolna grubości 15 cm Jednostka: m2		
		240,000

Mirostaw Łuniewski

Uprawn. projekt. kierow. budowy
Specjal. konstr.-inżyn. w zakr. dróg
Upr. Nr. UAN. 7342-103/94, Lom 33/86

Firma Handlowo-Ustugowa
ELMAX
18-200 Wysokie Mazowieckie ul. Ludowa 27
NIP 718-000-84-31