



ul. Łukowska 4 m 58

04 - 113 Warszawa tel./fax 22 613 80 31; 0-502-356-128

Projektowanie w zakresie dróg, ulic, kanalizacji, teletechniki,
elektroenergetyki, kosztorysy inwestorskie.

PROJEKT BUDOWY DROGI POWIATOWEJ NR2842W (ul.Raszyńska)

WRAZ Z PRZEBUDOWĄ LINII ENERGETYCZNEJ nn, TELEKOMUNIKACYJNYCH LINII KABLOWYCH I GAZOCIĄGU

Lokalizacja	- dz.nr ew. 227/20 z dz227/1; 227/22 z 227/2;227/18 z 227/14; 208/2 z 208 ob.0033 Zgorzala dz.nr ew. 159/2 z dz.159; 160/1 z 160 ;193/15 z 193/1 ; 195/1 z 195;550/1z 550; 546/1 z 546;201/3 z 201/1;203/1 z 203; 248/5 z 248/1 ob. 0022 Nowa Wola, jedn. ewid. 141803 _2 Lesznowola.
Inwestor	- Powiat Piaseczyński – Zarząd Dróg Powiatowych ul. Kościuszki 9 05-500 Piaseczno
Stadium	- Projekt drogowy

PRZEDMIAR ROBÓT

sporządził	- techn. Piotr Wilczewski upr. St-165/87- drogowa 
sprawdził	- mgr inż. Wacław Olech upr. KBU 1a-2126/980/66-drogowa 

Warszawa, 03. 2015 r.

PRZEDMIAR ROBÓT

budowy drogi powiatowej nr 2842W (ul. Raszyńska)

w m. Zgorzała i Nowa Wola

L.p.	Podstawa wyceny Numer ST	Opis robót	Jedn. miary	Ilość jedn.	Cena jedn.	Wartość
		I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
		A. Roboty pomiarowe				
		CPV: 45111200-0				
1.	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy budowie ulicy w terenie równinnym	km	0,137		
					RAZEM:	
		B. Roboty rozbiórkowe				
		CPV:				
2.		Rozbiórka istniejącej nawierzchni bitumicznej grub. 6 cm	m2	65		
3.	j.w.	Rozbiórka podbudowy i nawierzchni z tłucznia kamiennego grub. 20 cm	m2	580		
4.	j.w.	Rozbiórka nawierzchni z kostki beton. grub. 8 cm na podbudowie z tłucznia grub. 20 cm	m2	45		
5.	j.w.	Chodnika z kostki betonowej grub. 6 cm	m2	45		
6.	j.w.	Krawężnika betonowego 15x30x100 cm	m	30		
7.	j.w.	Obrzeża betonowego 8x30 cm	m	10		
8.	j.w.	Odwiezienie gruzu z rozbiórki	m3	155		
					RAZEM:	
		II. ROBOTY ZIEMNE				
		CPV: 45111200-0				
9.	D.02.00.00	Wykonanie wykopów mechanicznie z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 10 km, na odkład grunt o normalnej wilgotności kat. III-IV	m3	535		
10.	D.02.00.00	Plantowanie skarp nasypów i poboczy w gruncie kat. II	m2	165		
11.	D.02.00.00	Plantowanie skarp i dna wykopów w gruncie kat. III	m2	50		
12.	D.06.01.01	Humusowanie warstwą grub. 5 cm skarp z obsianiem trawą	m2	215		
					RAZEM:	
		III. ODWODNIENIE				
		CPV: 45233100-0				
13.	D.	Prefabrykowany ściek drogowy grub. 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej grub. 7 cm i ławie betonowej	m	88		
					RAZEM:	

PRZEDMIAR ROBÓT

budowy drogi powiatowej nr 2842W (ul. Raszyńska)
w m. Zgorzała i Nowa Wola

		IV. PODBUDOWA CPV: 45233300-2				
14.	D.04.01.01	Wykonanie koryta o głębokości 30 cm w gruntach kat. II-IV	m2	866		
15.	D.04.05.21	Warstwa gruntu stabilizowanego cementem 1,5 Mpa grub. 15 cm	m2	866		
16.	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	866		
					RAZEM:	
		V. NAWIERZCHNIA CPV: 45233200-01, 45233100-0				
17.	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie podbudowy z kruszywa łamanego	m2	866		
18.	D.04.03.01	Skropienie podbudowy jw. asfaltem	m2	866		
19.	D.05.03.05/01	Ułożenie warstwy betonu asfaltowego półścislego o grubości warstwy wiążącej po zagęszczeniu 9 cm z transportem mieszanki samochodami samowyładowczymi	m2	866		
20.	D.04.03.01	Mechaniczne oczyszczenie warstwy wiążącej	m2	866		
21.	D.04.03.01	Skropienie warstwy wiążącej jw. asfaltem	m2	866		
22.	D.05.03.05/02	Nawierzchnia z betonu asfaltowego ścisłego, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 5 cm z transportem mieszanki samochodami samowyładowczymi	m2	866		
					RAZEM:	
		VI. ŁAWA I KRAWĘŻNIKI CPV 45233100-0				
23.	D.08.01.01	Krawężniki betonowe 15x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie z oporem z betonu kl. C12/15	m	143		
24.	D.08.01.01	J.w. lecz oporniki betonowe 12x25x100 cm	m	150		
					RAZEM:	
		VII. ZJAZDY CPV: 45233100-0, 45233253-7;				
25.	D.04.01.01	Wykonanie koryta na głęb. 20 cm w gruntach kat. II-IV	m2	156		
26.	D.04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	156		
27.	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa kamiennego łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	156		

PRZEDMIAR ROBÓT

budowy drogi powiatowej nr 2842W (ul. Raszyńska)
w m. Zgorzała i Nowa Wola

28.	D.05.03.23	Nawierzchnie z kostki betonowej kolorowej grubości 8 cm, układane na podsypce cementowo-piaskowej	m2	156		
29.	D.08.01.01	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25x100 cm wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu C8/10, na podsypce cementowo-piaskowej	m	85		
					RAZEM:	
		VIII. CHODNIK I OBRZEŻE CPV: 45233100-0; 45233253-7				
30.	D.04.04.01	Wykonanie koryta na głęb. 15 cm w gruntach kat. II-IV	m2	182		
31.	D.04.04.02	Podbudowa z kruszywa kamiennego grub. 10 cm	m2	182		
32.	D.08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm szarej układane na podsypce ceme.- piask. grub. 3 cm, spoiny wypełniane piaskiem	m2	182		
33.	D.08.03.01	Ułożenie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	215		
					RAZEM:	
		IX. OZNAKOWANIE CPV: 45233290-5				
35.	D.07.02.01	Znaki ostrzegawcze	szt.	3		
36.	D.07.02.01	Znaki informacyjne	szt.	4		
37.	D.07.02.01	Znaki- tabliczki pod znaki	szt.	1		
38.	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.	5		
39.	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą akrylową odblaskową, linie segregacyjne ciągłe, malowane mechanicznie	m2	5		
40.	D.07.01.01	J.w. lecz przerywane	m2	8		
41.	D.07.01.01	J.w. lecz przejść dla pieszych	m2	12		
42.	D.07.01.01	J.w. lecz drobnych znaków	m2	4		
					RAZEM:	
		X. ROBOTY RÓŻNE CPV: 45221100-3				
43.	D.10.01.05.02	Regulacja urządzeń wodociągowych	szt.	6		
44.	D.10.01.05.03	Regulacja włączów studni rewizyjnych	szt.	6		

PRZEDMIAR ROBÓT

budowy drogi powiatowej nr 2842W (ul. Raszyńska)

w m. Zgorzała i Nowa Wola

45.	D.01.03.02.34	Przestawienie ogrodzenia z prętów stalowych na cokole betonowym (rozbiórka 25 m)	m	20		
46.	D.01.03.02.35	Przestawienie ogrodzenia murowanego 2,70x0,30 (rozbiórka 19 m)	m	9		
47.	Kalkulacja własna	Przestawienie altanki	szt.	1		
					RAZEM:	
					RAZEM BEZ VAT:	