



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
CHODNIKA I ZJAZDÓW
PRZY DRODZE POWIATOWEJ NR 2839W
(UL. GOŚCINIEC)
W M. WOLA GOŁKOWSKA I BĄKÓWKA**

- | | | |
|--------------------|---|--|
| Lokalizacja | - | dz. nr ew. 147; 227/8; 227/20; 227/25; 228/10;
228/2; 238/1; 264/3; 263; 264/12
ob. Wola Gołkowska
dz. nr ew. 1 ob. Bąkówka |
| Inwestor | - | Powiat Piaseczyński
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno |
| Stadium | - | Projekt budowlano-wykonawczy |
| Branża | - | Drogowa |

PRZEDMIAR ROBÓT

- | | | |
|-------------------|---|--|
| sporządził | - | techn. Piotr Wilczewski
nr upr. St-165/87 – drogi |
|-------------------|---|--|

Warszawa, 28. 11. 2014

PRZEDMIAR ROBÓT

na budowę chodnika i zjazdów przy drodze pow. nr 2839W (ul. Gościniec)
w Woli Gołkowskiej i Bąkównie

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 przebudowie ulicy w terenie równinnym	km	0,964		
					RAZEM:	
		B. Roboty rozbiórkowe				
		CPV: 45111100-9				
2.	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni bitumicznej grub. 10cm	m2	110		
3.	D.01.02.04	Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem grub. 15 cm	m2	75		
4.	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki beton. grub. 8 cm na podbudowie betonowej grub. 15 cm	m2	33		
5.	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni betonowej grubości 20 cm	m2	54		
6.	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt betonowych EKO	m2	47		
7.	D.01.02.04	Rozebranie krawężnika beton. 15x30x100 cm	m	50		
8.	D.01.02.04	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi do 5t na odległość do 10 km	m3	50		
					RAZEM:	
		C. Wycinka drzew				
		CPV: 45112600-1				
9.	D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 115cm z karczowaniem pni	szt.	1		
10.	D.01.02.01	Karczowanie pnia o średnicy 60 cm	szt.	1		
11.	D.01.02.01	J.w. lecz 90 cm	szt.	1		
					RAZEM:	
		II. ROBOTY ZIEMNE				
		CPV: 45111200-0				
12.	D.02.00.00	Odwiezenie gruntu z korytowania irowów z załadunkiem koparkami o pojemności łyżki 0,40 m3, z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 10 km, grunt o normalnej wilgotności kat. III-IV	m3	520		

PRZEDMIAR ROBÓT

na budowę chodnika i zjazdów przy drodze pow. nr 2839W (ul. Gościńiec)
w Woli Gołkowskiej i Bąkównie

13.	D.02.00.00	Wykonanie nasypów z gruntu kat. II z formowaniem i zagęszczeniem	m2	290		
14.	D.02.00.00	Wykonanie rowu przydrożnego w gruncie kat.III	m3	200		
15.	D.02.00.00	Plantowanie skarp nasypów i poboczy w gruncie kat. II	m2	500		
16.	D.02.00.00	Plantowanie skarp, terenu i dna wykopów w gruncie kat. III	m2	760		
17.	D.06.01.01	Humusowanie warstwą grub. 5 cm skarp i terenów zielonych z obsianiem	m2	1080		
					RAZEM:	
		III. ODWODNIENIE CPV: 45231300-8; 45233100-0				
18.	D.03.04.01	Wykonanie korytek (ścieków) pod chodnikiem	szt.	5		
19.	D.03.04.01	Ścieki drogowe betonowe grub. 20 cm	m	6		
20.	D.03.04.01	Ułożenie rur PVC Ø 150 cm wraz z wykopem i zasypaniem	m	18		
21.	D.03.04.01	Wpusty ściekowe Ø 500 z osadnikiem z wykonaniem wykopu i zasypaniem w gruncie kat. III	szt.	3		
22.	D.03.04.01	Wyloty rur PVC Ø 150	szt.	3		
23.	D.03.04.01	Umocnienie skarp płytami EKO na podsypce cementowo -piaskowej	m2	180		
24.	j.w.	Wydłużenie przepustu Ø 1000	m	2		
25.	j.w.	Ścianka wylotu przepustu j.w.	szt.	1		
26.	j.w.	Wydłużenie przepustu Ø 400	m	7		
27.	j.w.	Ścianka wylotu przepustu j.w.	szt.	1		
					RAZEM:	

PRZEDMIAR ROBÓT

na budowę chodnika i zjazdów przy drodze pow. nr 2839W (ul. Gościniec)
w Woli Gołkowskiej i Bąkównie

		IV. PODBUDOWA CPV: 45233300-2				
28.	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	75		
					RAZEM:	
		V. NAWIERZCHNIA CPV: 45233200-01, 45233100-0				
29.	D.05.03.05/01	Ułożenie warstwy betonu asfaltowego półściśłego o grubości warstwy wiążącej po zagęszczeniu 9 cm z transportem mieszanki samochodami samowyładowczymi	m2	75		
30.	D.05.03.05/02	Nawierzchnia z betonu asfaltowego ściśłego, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 5 cm z transportem mieszanki samochodami samowyładowczymi	m2	75		
					RAZEM:	
		VI. ŁAWA I KRAWĘŻNIKI CPV 45233100-0				
31.	D.08.01.01	Krawężniki betonowe 15x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie z betonu kl. C12/15	m	815		
					RAZEM:	
		VII. DROGI BOCZNE I ZJAZDY CPV: 45233100-0, 45233253-7;				
32.	D.04.01.01	Wykonanie koryta na głęb. 20 cm w gruntach kat. II-IV	m2	320		
33.	D.04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	320		
34.	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa kamiennego łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	320		
35.	D.05.03.23	Nawierzchnie z kostki betonowej kolorowej grubości 8 cm, układane na podsypce piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem	m2	320		
36.	D.08.01.01	Oporniki betonowe o wymiarach 12x25x100 cm wraz z wykonaniem ław betonowych z oporem z betonu B-10, na podsypce cementowo-piaskowej	m	161		
37.	D.03.01.01/02	Ułożenie przepustów z rur beton. Ø 40 cm	m	37		
38.	D.03.01.01/02	Wykonanie ścianek czołowych przepustów Ø 40 cm	szt.	10		
39.	j.w.	Oczyszczenie przepustów z rur beton. Ø 40 z namułu	m	30		
					RAZEM:	

PRZEDMIAR ROBÓT

na budowę chodnika i zjazdów przy drodze pow. nr 2839W (ul. Gościniec)
w Woli Gołkowskiej i Bąkównie

		VIII. CHODNIKI I OBRZEŻA CPV: 45233100-0; 45233253-7				
40.	D.04.04.01	Wykonanie koryta na głęb. 15 cm w gruntach kat. II-IV	m2	1152		
41.	D.04.04.01	Warstwa podbudowy z pospółki, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	1152		
42.	D.04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa kamiennego grub. 10 cm	m2	1152		
43.	D.08.02.02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm szarej układane na podsypce z piasku grub. 3 cm, spoiny wypełniane piaskiem	m2	1152		
44.	D.08.03.01	Ułożenie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce cementowo- piaskowej	m	711		
45.	D.08.03.01	Ułożenie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej	m	110		
					RAZEM:	
		IX. OZNAKOWANIE CPV: 45233290-5				
46.	D.07.02.01	Znaki ostrzegawcze	szt.	2		
47.	D.07.02.01	Znaki informacyjne	szt.	4		
48.	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.	6		
49.	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową odblaskową, przejść dla pieszych	m2	26		
					RAZEM:	
		X. ROBOTY RÓŻNE CPV: 45221100-3				
50.	D.07.01.01	Ustawienie balustrady	m	8		
					RAZEM:	
					RAZEM BEZ VAT:	