

KOSZTORYS INWESTORSKI

na budowę chodnika i zjazdów przy drodze pow. nr 2837W (ul. Lipowa i Gołkowska)
w m. Głusków, Bąkówka i Gołków

L.p.	Podstawa wyceny Numer ST	Opis robót	Jedn. miary	Ilość jedn.		
		I. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
		A. Roboty pomiarowe				
		CPV: 4511200-0				
1.	D.01.01.01	Roboty pomiarowe przy przebudowie ulicy w terenie równinnym	km	1,234		
		B. Roboty rozbiórkowe				
		CPV: 45111100-9				
2.	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni bitumicznej grub. 10cm dla uzyskania równej krawędzi	m2	17		
3.	D.01.02.04	Rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem grub. 15 cm j.w.	m2	17		
5.	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni betonowej grub. 20 cm	m2	304		
6.	D.01.02.04	Rozebranie nawierzchni z płyt EKO	m2	20		
7.	D.01.02.04	Rozebranie przepustów pod zjazdami	m	77		
8.	D.01.02.04	Rozebranie murków czołowych przepustów	m3	4,5		
9.	D.01.02.04	Rozebranie krawężnika beton. 15x30x100 cm	m	100		
10.	D.01.02.04	Wywóz gruzu samochodami skrzyniowymi do 5t na odległość do 10 km	m3	103		
		C. Wycinka drzew				
		CPV: 45112600-1				
11.	D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 16-45 cm z karczowaniem pni	szt.	6		
12.	D.01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 66-300 cm	szt.	37		
13.	D.01.02.01	Karczowanie pni o średnicy 66-300	szt.	37		
		II. ROBOTY ZIEMNE				
		CPV: 4511200-0				
14.	D.02.00.00	Odwiezienie gruntu z korytowania i rowów 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	620		

KOSZTORYS INWESTORSKI

na budowę chodnika i zjazdów przy drodze pow. nr 2837W (ul. Lipowa i Gołkowska)
w m. Głusków, Bąkówka i Gołków

15.	D.02.00.00	Wykonanie nasypów z gruntu kat. II z formowaniem i zagęszczeniem	m3	330		
16.	D.02.00.00	Wykonanie rowu przydrożnego w gruncie kat.III	m3	210		
17.	D.02.00.00	Plantowanie skarp nasypów i poboczy w gruncie kat. II	m2	1220		
18.	D.02.00.00	Plantowanie skarp, terenu i dna wykopów w gruncie kat. III	m2	1700		
19.	D.06.01.01	Humusowanie warstwą grub. 5 cm skarp i terenów zielonych z obsianiem	m2	700		
		III. ODWODNIENIE CPV: 45231300-8; 45233100-0				
20.	D.03.04.01	Wykonanie korytek (ścieków) pod chodnikiem	szt.	10		
21.	D.03.04.01	Wloty i wyloty rur PVC O 315	szt.	2		
22.	D.03.04.01	Umocnienie skarp płytami ECO na podsypce cementowo -piaskowej	m2	815		
		IV. POBUDOWA CPV: 45233300-2				
23.	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm przy krawędzi jezdni	m2	17		
		V. NAWIERZCHNIA CPV: 45233200-01, 45233100-0				
24.	D.05.03.05/01	Ułożenie warstwy betonu asfaltowego półścislego o grubości warstwy wiążącej po zagęszczeniu 9 cm z transportem mieszanki samochodami samowładoczymi	m2	17		
25.	D.05.03.05/02	Nawierzchnia z betonu asfaltowego ścisłego, grubość warstwy ścieralnej po zagęszczeniu 5 cm z transportem mieszanki samochodami samowładoczymi	m2	17		
		VI. ŁAWA I KRAWĘŻNIKI CPV 45233100-0				
26.	D.08.01.01	Krawężniki betonowe 15x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie z betonu kl. C12/15	m	1325		
		VII. DROGI BOCZNE I ZJAZDY CPV: 45233100-0, 45233253-7;				

KOSZTORYS INWESTORSKI

**na budowę chodnika i zjazdów przy drodze pow. nr 2837W (ul. Lipowa i Gołkowska)
w m. Głusków, Bąkówka i Gołków**

27.	D.04.01.01	Wykonanie koryta na głęb. 20 cm w gruntach kat. II-IV	m2	734		
28.	D.04.02.01	Wykonanie warstwy odsączającej z piasku, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	734		
29.	D.04.04.02	Warstwa podbudowy z kruszywa kamiennego łamanego, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	734		
30.	D.05.03.23	Nawierzchnie z kostki betonowej kolorowej grubości 8 cm, układane na podsypce piaskowej, spoiny wypełniane piaskiem	m2	734		
31.	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	425		
32.	D.03.01.01/02	Ułożenie przepustów z rur beton. Ø 40 cm	m	102		
33.	D.03.01.01/02	Wykonanie ścianek czołowych przepustów Ø 40 cm	szt.	38		
		VIII. CHODNIKI I OBRZEŻA CPV: 45233100-0; 45233253-7				
34.	D.04.04.01	Wykonanie koryta na głęb. 15 cm w gruntach kat. II-IV	m2	1846		
35.	D.04.04.01	Warstwa podbudowy z pospółki, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	1846		
36.	D.04.04.02	Wykonanie podbudowy z kruszywa kamiennego grub.10 cm	m2	1846		
37.	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	1846		
38.	D.08.03.01	Ułożenie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce cementowo- piaskowej	m	685		
39.	D.08.03.01	Ułożenie obrzeży betonowych 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej i ławie betonowej	m	430		
		IX. OZNAKOWANIE CPV: 45233290-5				
40.	D.07.02.01	Znaki ostrzegawcze	szt.	4		
41.	D.07.02.01	Znaki informacyjne	szt.	6		
42.	D.07.02.01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.	10		
43.	D.07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczkową odblaskową, przejść dla pieszych	m2	36		

KOSZTORYS INWESTORSKI

na budowę chodnika i zjazdów przy drodze pow. nr 2837W (ul. Lipowa i Gołkowska)
w m. Głusków, Bąkówka i Gołków

		X. ROBOTY RÓŻNE CPV: 45221100-3				
44.	Kalkulacja własna	Przestawienie żelbetowego słupa telefonicznego	szt.	1		