

---

## KOSZTORYS PRZETARGOWY (korekta)

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne  
45233320-8 Fundamentowanie dróg  
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg  
45112710-5 Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa ciągu pieszo-rowerowego wzdłuż ul. Lipowej i ul. Ks. Słowieskiego w Magdalence i Łazach na terenie Gminy Lesznowola  
ADRES INWESTYCJI : ul. Ks. Słowieskiego w Magdalence i Łazach na terenie Gminy Lesznowola  
INWESTOR : Gmina Lesznowola  
ADRES INWESTORA : 05-506 Lesznowola ul. Gminnej Rady Narodowej 60  
BRANŻA : drogi

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tadeusz Olszewski  
DATA OPRACOWANIA : maj 2012 r.

---

Stawka roboczogodziny :  
Poziom cen :

### NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

### Słownie:

OPRACOWAŁ :

Data opracowania  
maj 2012 r.

KOSZTORYS PRZETARGOWY (korekta) - budowa ciągu pieszo-rowerowego wzdłuż ul. Lipowej i ul. Ks. Słowieskiego w Magdalence i Łazach na terenie Gminy Lesznowola. ROBOTY DROGOWE.

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>KOSZTORYS PRZETARGOWY (korekta) - budowa ciągu pieszo-rowerowego wzdłuż ul. Lipowej i ul. Ks. Słowieskiego w Magdalence i Łazach na terenie Gminy Lesznowola. ROBOTY DROGOWE.</b>						
<b>1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ROBOTY ZIEMNE</b>						
1	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu (C12/15) w jednym miejscu do 0.1 m3	m <sup>3</sup>	(1)*0.093 = 0.09		
d.1						
2	D-03.02.01a	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu (C12/15) w jednym miejscu od 0.2 do 0.3 m3	m <sup>3</sup>	(4)*0.273 = 1.09		
d.1						
3	D-01.02.04	Załadowanie gruzu	m <sup>3</sup>	(poz.1+ poz.2)*1.4 = 1.65		
d.1						
4	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki na odległość 1 km	m <sup>3</sup>	poz.3 = 1.65		
d.1						
5	D-01.02.04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km - za nast. .... km (odległość wywozu określa Wykonawca na własną odpowiedzialność)	m <sup>3</sup>	poz.3 = 1.65		
d.1						
6	D-01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	1.161		
d.1						
7	D-02.01.01	Wykopy oraz przekopy wyk. na odkład w gr.kat. I-II	m <sup>3</sup>	510.43		
d.1						
8	D-02.01.01	Wykopy oraz przekopy wyk. na odkład w gr.kat. III	m <sup>3</sup>	663.32		
d.1						
9	D-02.01.01	Wykopy wyk. ręcznie na odkład w gruntach suchych kat. I-II	m <sup>3</sup>	26.87		
d.1						
10	D-02.01.01	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III)	m <sup>3</sup>	55.46		
d.1						
11	D-02.01.01	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat.gr. I-IV) - za nast. .... km (odległość wywozu określa Wykonawca na własną odpowiedzialność)	m <sup>3</sup>	718.78		
d.1						
12	D-02.03.01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II ułożonego wzdłuż nasypu	m <sup>3</sup>	26.87		
d.1						
13	D-02.03.01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego pojazdami	m <sup>3</sup>	poz.16* 5% = 33.11		
d.1						
14	D-02.03.01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II zagęszczarkami	m <sup>3</sup>	59.98		
d.1						
15	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów spycharkami w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>	1139.59		
d.1						
16	D-02.03.01	Materiał do nasypów	m <sup>3</sup>	(1015.79)-(poz.7A+ poz.9A) = 662.27		
d.1						
17	D-02.01.01	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie w gruntach kat.I-III	m <sup>2</sup>	poz.18B = 89.51		
d.1						
18	D-10.10.01	Warstwa separacyjna pod warstwy technologiczne z geowłókniny	m <sup>2</sup>	304.25		
d.1						
19	D-10.10.01	Umocnienie skarp z geokrat o wys. 15,0 cm w wypełnieniu kruszywem kam.	m <sup>2</sup>	(21.5-5)* (3.15+ 2.85)/2+ (33.16- 21.5)* (3.05+ 2.85)/2+ (35-33.16) *3.05 = 89.51		
d.1						
<b>Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE I ROBOTY ZIEMNE</b>						
<b>2 PODBUDOWY</b>						
20	D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m <sup>2</sup>	3112.00		
d.2						
21	D-04.04.01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm	m <sup>2</sup>	3020.00		
d.2						
22	D-04.04.02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	92.00		
d.2						
23	D-04.04.02	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m <sup>2</sup>	3073.00		
d.2						
<b>Razem dział: PODBUDOWY</b>						
<b>3 ŁAWY, KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA I NAWIERZCHNIE</b>						
24	D-08.01.01b	Ława pod krawężniki betonowa (beton C12/15) zwykła	m <sup>3</sup>	0.94		
d.3						
25	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 15x22 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m	37.50		
d.3						

KOSZTORYS PRZETARGOWY (korekta) - budowa ciągu pieszo-rowerowego wzdłuż ul. Lipowej i ul. Ks. Słowieskiego w Magdalence i Łazach na terenie Gminy Lesznowola. ROBOTY DROGOWE.

Lp.	Nr spec.techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
26 d.3	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych (beton C12/15; F=0,065 m2) na podsypce cementowo-piaskowej	m	33.80		
27 d.3	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x22 cm z wykonaniem ław betonowych (beton C12/15; F=0,0525 m2) na podsypce cementowo-piaskowej	m	53.80		
28 d.3	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm kolorowych na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	2320.00		
29 d.3	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm szarej na podsypce cem.-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	92.00		
30 d.3	D-05.03.23	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm kolorowej na podsypce cem.-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	3001.30		
31 d.3	D-08.02.01	Chodniki z płyt betonowych o wymiarach 35x35x7 cm "dotykowych" żółtych na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m <sup>2</sup>	18.70		
<b>Razem dział: ŁAWY, KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA I NAWIERZCHNIE</b>						
<b>4</b>	<b>ROBOTY W ZAKRESIE KSZTAŁTOWANIA TERENÓW ZIELONYCH</b>					
<b>4.1</b>	<b>Założenie trawników</b>					
32 d.4.1	D-02.00.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III	m <sup>2</sup>	5118.30		
33 d.4.1	D-09.01.01	Humusowanie terenu z obsianiem przy grubości warstwy humusu 5 cm.	m <sup>2</sup>	5118.30		
34 d.4.1	D-09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem, dodatek za każdy dalszy 1 cm humusu - za nast. 5 cm Krotność = 5	m <sup>2</sup>	5118.30		
<b>Razem dział: Założenie trawników</b>						
<b>4.2</b>	<b>Usunięcie pni drzew i drzew</b>					
35 d.4.2	D-01.02.01	Karczowanie pni o śr. 26-35 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.III-IV o normalnej wilgotności	szt.	124		
36 d.4.2	D-01.02.01	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 26-35 cm	szt.	136		
37 d.4.2	D-01.02.01	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km	mp	(poz.35+ poz.36)* 0.17 = 44.20		
38 d.4.2	D-01.02.01	Wywożenie karpiny - dodatek za każde dalsze 0.5 km wywozu - za nast. .... km (odległość wywozu określa Wykonawca na własną odpowiedzialność)	mp	poz.37 = 44.20		
<b>Razem dział: Usunięcie pni drzew i drzew</b>						
<b>Razem dział: ROBOTY W ZAKRESIE KSZTAŁTOWANIA TERENÓW ZIELONYCH</b>						
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						

Słownie: