

Urząd Gminy Wólka

20-258 Lublin 62

DOKUMENTY PRZETARGOWE DLA ROBÓT BUDOWLANYCH

Kosztorys ofertowy

Spis zawartości:

1. Strona tytułowa do kosztorysu ofertowego
2. Tabele wartości elementów scalonych
3. Kosztorys ofertowy
4. Przedmiar robót

Nazwa przedmiotu zamówienia:

„Budowa chodnika w miejscowości Rudnik na odcinku:

1) od km 0+000,00 do km 0+158,00 o łącznej długości 158m

2) od km 0+243,50 do km 0+327,00 o łącznej długości 83,5m”

Lublin, maj 2010 r.

KOSZTORYS OFERTOWY

Nazwa zadania:	Budowa chodnika w miejscowości Rudnik na odcinku: 1) od km 0+000,00 do km 0+158,00 o łącznej długości 158m 2) od km 0+243,50 do km 0+327,00 o łącznej długości 83,5m
-----------------------	---

Zamawiający:	URZĄD GMINY WÓLKA 20-258 Lublin 62 województwo lubelskie
Wykonawca:	..... .....
Cena ofertowa brutto: W tym podatek VAT:	.....zł .....zł
Słownie:	..... .....

.....
Pieczęć firmowa oferenta

.....
Podpis upoważnionego przedstawiciela oferenta

Data:.....

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Budowa chodnika w miejscowości Rudnik na odcinku:
 1) od km 0+000,00 do km 0+158,00 o łącznej długości 158m
 2) od km 0+243,50 do km 0+327,00 o łącznej długości 83,5m

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość *) zł
1	2	3	4
1	1 - 6	D 01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	
2	7 - 10	D 02.00.00 ROBOTY ZIEMNE	
3	11 - 14	D 04.00.00 PODBUDOWY	
4	15 - 15	D 05.00.00 NAWIERZCHNIE	
5	16 - 17	D 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	
6	18 - 22	D 08.00.00 ELEMENTY ULIC	
RAZEM netto:			
Podatek VAT.....:			
Razem brutto:			

słownie [zł]:.....

.....
Pieczęć firmowa oferenta

.....
Podpis upoważnionego przedstawiciela oferenta

Data:.....

*)Wartość elementu należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza (bez podatku VAT)

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa chodnika w miejscowości Rudnik na odcinku:

1) od km 0+000,00 do km 0+158,00 o łącznej długości 158m

2) od km 0+243,50 do km 0+327,00 o łącznej długości 83,5m

Lp.	Klasyfikacja wg (CPV)	Opis i nr SST	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn. *)	Wartość *)
1		D. 01.00.00. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1.1	45233000-9	D. 01.01.01. Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych				
1 d.1.1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (chodnika) w terenie równinnym	km	0,24		
1.2	45112600-1	D. 01.02.02. Zdjęcie warstwy humusu				
2 d.1.2		Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 16-35 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezieniem dłużyc, gałęzi i karpiny	szt.	6		
1.3	45112210-0	D. 01.02.02. Zdjęcie warstwy humusu				
3 d.1.3		Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub. warstwy średnio 10 cm	m2	416		
1.4	45111100-9	D. 01.02.04. Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń, przepustów i inne				
4 d.1.4		Rozebranie nawierzchni zjazdu z płyt betonowych wielootworowych	m2	5		
5 d.1.4		Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 20x30 cm wraz z ławą - z wywiezieniem materiałów z rozbiórki	m	180		
6 d.1.4		Przestawienie ogrodzenia z siatki z drutu ocynkowanego na słupkach stalowych	m2	27		
2		D. 02.00.00. ROBOTY ZIEMNE				
2.1	45111000-8	D. 02.01.01. Wykonanie wykopów w gruntach kat. III				
7 d.2.1		Wykopy wykonywane mechanicznie w gruncie kat. III	m3	39		
8 d.2.1		Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odkład samochodami na odl. do 6 km	m3	30		
2.2	45111000-8	D. 02.03.01. Wykonanie nasypów w gruntach kat. III				
9 d.2.2		Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. III-IV uzyskanego z wykopu z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. do 1 km (teren robót) wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą	m3	39		
10 d.2.2		Ręczne plantowanie skarp i korony nasypów w gruncie kat. I-III	m2	119		
3		D. 04.00.00. PODBUDOWY				
3.1	45111000-8	D. 04.01.01. Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża.				
11 d.3.1		Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodnika i zjazdów wykonywane ręcznie w gruncie kat. I-IV	m2	326		
3.2	45233000-9	D.04.02.01. Warstwa odsączająca				
12 d.3.2		Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy odsączającej z piasku w korycie chodnika, grubość warstwy 10 cm	m2	276		
13 d.3.2		Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy odsączającej z piasku w korycie zjazdów, grubość warstwy 12 cm	m2	50		
3.3	45233000-9	D 04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie				
14 d.3.3		Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego naturalnego 0/31,5 mm, w-wa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (zjazdy)	m2	41		
4		D. 05.00.00. NAWIERZCHNIE				
4.1	45233000-9	D.05.03.23. Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej				
15 d.4.1		Nawierzchnia z kostki brukowej kolorowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m2	41		

Lp.	Klasyfikacja wg (CPV)	Opis i nr SST	Jedn. obm.	Ilość	Cena jedn. *)	Wartość *)
5		D. 06.00.00. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE				.....
5,1	45233141-9	D. 06.01.01. Umocnienie skarp, rowów i ścieków				
16 d.5.1		Humusowanie z obsianiem skarp mieszanką traw, przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 5 cm z dowozem ziemi urodzajnej	m2	119	.....	.....
17 d.5.1		Umocnienie skarpy (wylot przykanalika) ściekiem trapezowym ułożonym na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	2	.....	.....
6		D. 08.00.00. ELEMENTY ULIC				.....
6,1	45233000-9	D. 08.01.01. Krawężniki uliczne betonowe				
19 d.6.1		Ustawienie krawężników betonowych wtopionych o wymiarach 12x25 cm (wtopione) wraz z wykonaniem ławy zwykłej z betonu B-10 (zjazdu)	m	30	.....	.....
20 d.6.1		Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu B-10	m	207	.....	.....
21 d.6.1		Ustawienie krawężników odwadniających z bocznymi otworami wlotowymi na ławie betonowej z oporem z betonu B10 gr. 15 cm i podsypce cementowo – piaskowej 1:4 gr. 5 cm wraz z przykanalikiem z rury PVC o śr. 20 cm i długości 3,0 m	m	6	.....	.....
6,2	45233000-9	D 08.02.02 Chodniki z brukowej kostki betonowej				
22 d.6.2		Wykonanie chodników z kostki brukowej o grubości 6 cm, szarej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem	m2	276	.....	.....
6,3	45233000-9	D 08.03.01 Obrzeża betonowe				
23 d.6.3		Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	182	.....	.....
Wartość robót netto bez podatku VAT:						.....
Podatek Vat.....%:						.....
Ogółem wartość robót brutto						.....

słownie [zł]:.....

.....

.....

Pieczęć firmowa oferenta

.....

Podpis upoważnionego przedstawiciela oferenta

Data:.....

*)Wartość elementu należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza (bez podatku VAT)

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa chodnika w miejscowości Rudnik na odcinku:

1) od km 0+000,00 do km 0+158,00 o łącznej długości 158m

2) od km 0+243,50 do km 0+327,00 o łącznej długości 83,5m

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1	2	3	4	5
1	D 01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1,1	D 01.01.01 Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych			
1 d.1.1	D 01.01.01.11	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych (chodnika) w terenie równinnym (158+83,5)/1000	km	0,24
1,2	D 01.02.01 Usunięcie drzew lub krzaków			
2 d.1.2	D 01.02.01.12	Mechaniczne ścinanie drzew o średnicy 16-35 cm wraz z karczowaniem pni oraz wywiezienie dłużyc, gałęzi i karpiny 6	szt.	6
1,3	D 01.02.02 Zdjęcie warstwy humusu			
3 d.1.3	D 01.02.02.31	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grub. warstwy średnio 10 cm (158-20.4+61,5+9)*2	m2	416
1,4	D.01.02.04. Rozbiórki elementów dróg, ogrodzeń, przepustów i inne			
4 d.1.4	D 01.02.04.27	Rozebranie nawierzchni zjazdu z płyt betonowych wielootworowych 0.60*0.40*20	m2	5
5 d.1.4	D 01.02.04.41	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 20x30 cm wraz z ławą - z wywiezieniem materiałów z rozbiórki 221-47,5+4+2	m	180
6 d.1.4	D 01.02.04.51	Przestawienie ogrodzenia z siatki z drutu ocynkowanego na słupkach stalowych 15*1.8	m2	27
2	D 02.00.00 ROBOTY ZIEMNE			
2,1	D.02.01.01. Wykonanie wykopów w gruntach kat. III			
7 d.2.1	D 02.01.01.11	Wykopy wykonywane mechanicznie w gruncie kat. III 39	m3	39
8 d.2.1	D 02.01.01.14	Wykonanie wykopów mechanicznie w gruncie kat. III-IV z transportem urobku na odkład samochodami na odl. do 6 km 30	m3	30
2,2	D.02.03.01. Wykonanie nasypów w gruntach kat. I-II			
9 d.2.2	D 02.03.01.14	Wykonanie nasypów mechanicznie z gruntu kat. III-IV uzyskanego z wykopu z transportem urobku na nasyp samochodami na odl. do 1 km (teren robót) wraz z formowaniem i zagęszczeniem nasypu i zwilżeniem w miarę potrzeby warstw zagęszczanych wodą 39	m3	39
10 d.2.2	D 02.03.01.14	Ręczne plantowanie skarp i korony nasypów w gruncie kat. I-III 119	m2	119
3	D 04.00.00 PODBUDOWY			
3,1	D.04.01.01. Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża.			
11 d.3.1	D 04.01.01.23	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni chodnika i zjazdów wykonywane ręcznie w gruncie kat. I-IV 91*1.30+(20,5+58+9)*1.80+50	m2	326

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1	2	3	4	5
3,2	D.04.02.01. Warstwa odsączająca			
12 d.3.2	D 04.02.01.11	Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy odsączającej z piasku w korycie chodnika, grubość warstwy 10 cm $91 \cdot 1.30 + (20,5 + 58 + 9) \cdot 1.80$	m2	276
13 d.3.2	D 04.02.01.12	Wykonanie i zagęszczanie mechanicznie warstwy odsączającej z piasku w korycie zjazdów, grubość warstwy 12 cm 50	m2	50
3,3	D 04.04.02 Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie			
14 d.3.3	D 04.04.02.23	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego naturalnego 0/31,5 mm, w-wa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm (zjazdu) 41	m2	41
4	D 05.00.00 NAWIERZCHNIE			
4,1	D.05.03.23. Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej			
15 d.4.1	D 05.03.23.12	Nawierzchnia z kostki brukowej kolorowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem 41	m2	41
5	D 06.00.00 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
5,1	D.06.01.01. Umocnienie skarp, rowów i ścieków			
16 d.5.1	D 06.01.01.21	Humusowanie z obsianiem skarp mieszanką traw, przy grubości warstwy ziemi urodzajnej (humusu) 5 cm z dowozem ziemi urodzajnej 119	m2	119
17 d.5.1	D 06.01.01.60	Umocnienie skarpy (wylot przykanalika) ściekiem trapezowym ułożonym na podsypce cementowo-piaskowej 1:4, spoiny wypełnione zaprawą cementową 2	m	2
6	D 08.00.00 ELEMENTY ULIC			
6,1	D 08.01.01 Krawężniki betonowe			
18 d.6.1	D 08.01.01.13	Ustawienie krawężników betonowych "leżących" o wymiarach 12x25 cm wraz z wykonaniem ławy zwykłej z betonu B-10 (zjazdu) 30	m	30
19 d.6.1	D 08.01.01.12	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 20x30 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu B-10 $(158 - 20,4) + (61,5 - 3,5) + 11,5$	m	207

Lp.	Nr spec.techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Razem
1	2	3	4	5
20 d.6.1	D 08.01.01.12	Ustawienie krawężników odwadniających z bocznymi otworami wlotowymi na ławie betonowej z oporem z betonu B10 gr. 15 cm i podsypce cementowo – piaskowej 1:4 gr. 5 cm wraz z przykanalikiem z rury PVC o śr. 20 cm i długości 3,0 m 6	m	6
6,2	D 08.02.02 Chodniki z brukowej kostki betonowej			
21 d.6.2	D 08.02.02.12	Wykonanie chodników z kostki brukowej o grubości 6 cm, szarej na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 gr. 5 cm, spoiny wypełnione piaskiem 91*1.30+(20,5+58+9)*1.80	m2	276
6,3	D 08.03.01 Obrzeża betonowe			
22 d.6.3	D 08.03.01.11	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm, spoiny wypełnione zaprawą cementową (158-47)+1,5+(61,5-3,5)+11	m	182