

Gmina Radziechowy-Wieprz
Wieprz 700
34-381 Radziechowy
NIP 553-24-68-835

Wieprz, 18.10.2010r.

Or.7093/00001/10

Potencjalni Wykonawcy

ZAPROSZENIE DO WZIĘCIA UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA O WARTOŚCI PONIŻEJ 14.000 EURO

W związku z wszczęciem postępowania o udzielenie zamówienia o wartości poniżej kwoty określonej w art. 4 pkt 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity: Dz.U. z 2007r. Nr 223 poz. 1655 z późn. zm.) zapraszamy do wzięcia udziału w przedmiotowym postępowaniu, które swoim zakresem obejmuje udzielenie zamówienia na następujące zadanie:


„Wykonanie robót brukarskich na cmentarzu komunalnym w Wieprzu

zgodnie z przedmiarem robót stanowiącym załącznik do niniejszego zaproszenia.”

Wszelkie dodatkowe informacje można uzyskać pod nr telefonu 33 860 15 74.

*Oferty cenowe na wykonanie w/w zadania prosimy składać do dnia **28.10.2010r.**
do godz. 9.00 siedzibie Zamawiającego, tj. Urząd Gminy Radziechowy – Wieprz, Wieprz 700,
34-381 Radziechowy, dziennik podawczy, pok. nr 4.*

Z poważaniem

WÓJT GMINY

mgr inż. Grzegorz Figus

P R Z E D M I A R R O B Ó T

ROBOTY BRUKARSKIE

Data: 2010-07-13

Budowa: Roboty ziemne ,betoniarskie oraz brukarskie .

Obiekt: CMENTARZ KOMUNALNY W WIEPRZU

Zamawiający: URZĄD GMINY RADZIECHOWY - WIEPRZ

Jednostka opracowująca kosztorys: "FACHBUD" Usługi Ogólnobudowlane Paweł Biegun

FACHBUD
USŁUGI OGÓLNOBUDOWLANE
Paweł Biegun
34-381 RADZIECHOWY
ul. Ogrodowa 1069
NIP 553-100-59-32

Sprawdzający:

Zamawiający:

Wykonawca:

Przedmiar Robót

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 NOWY CHODNIK /roboty całosciowe/			
1 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie placów postojowych /analogia/ - chodnik R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 powierzchnia pod wykonanie $(1,25 \times 30,7 / 10000) \times 4$ nowego chodnika w dolnym elemencie cementarza	= 0,01535	~0,015	ha
2 Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy do 15 cm, z przewozem taczkami, humus z darnią R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 j.w. $(1,25 \times 30,7) \times 4$	= 153,5	~153,5	m2
3 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii III-VI, na głębokości 20 cm j.w. 153,5	= 153,5	~153,5	m2
4 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm j.w. 153,5	= 153,5	~153,5	m2
5 Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III /analogia/ - podbudowa tłuczniowa R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 zagęszczenie podbudowy $(30,7 \times 1,25 \times 0,15) \times 4$ tłuczniowej drobnym sprzętem ze względu na ograniczone gabaryty zagęszczanej powierzchni	= 23,025	~23,03	2,00 m3
6 Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła podbudowa betonowa pod $((0,25 \times 0,12 \times 30,7) \times 2) \times 4$ ułożenie obrzeży betonowych /wymiar uśredniony/	= 7,368	~7,37	m3
7 Mieszanka betonu zwykłego B-10 w warunkach przeciętnych, cement 35, konsystencja wilgotna, kruszywo grupy III obmiar z pozycji powyżej 7,37	= 7,37	~7,37	m3
8 Obrzeża betonowe, 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawa cementową j.w. $(30,7 \times 2) \times 4$	= 245,6	~245,6	m
9 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości wykonanie podbudowy pod $(0,9 \times 30,7) \times 4$ ułożenie kostek brukowych wewnątrz przestrzeni wydzielonej obrzeżami betonowymi	= 110,52	~110,5	5,00 m2
10 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm pogrubienie warstw podbudowy 110,5 - j.w.	= 110,5	~110,5	m2
11 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm /analogia/ - wysiewka klinkowa j.w. 110,5	= 110,5	~110,5	m2
12 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy /j.w./ j.w. 110,5	= 110,5	~110,5	m2
13 Chodniki i place z betonowej kostki brukowej, 20-50 sztuk/m2, kostka grubości 6 cm, ubijanie ręczne j.w. 110,5	= 110,5	~110,5	m2

Kosztorys

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 NOWY CHODNIK /roboty całościowe/							
1 KNR 201/121/2 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych, koryta pod nawierzchnie placów postojowych /analogia/ - chodnik R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000							
Razem robocizna:	r-g	57,8	0,82799			~0,015	ha
Drut stalowy okrągły miękki Fi·0.5·mm	kg	18	0,27				
Słupki drewniane iglaste Fi·7-11 cm							
długości do 2.0 m	m3	0,2	0,003				
Samochód dostawczy do 0.9·t (1)	m-g	2,3	0,0345				
2 KNR 201/125/4 Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu), grubość warstwy do 15·cm, z przewozem taczkami, humus z darnią R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000							
Razem robocizna:	r-g	0,3885	56,95119			~153,5	m2
3 KNR 231/101/7 Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, ręcznie, grunt kategorii III-VI, na głębokości 20·cm							
Razem robocizna:	r-g	0,4996	76,6886			~153,5	m2
4 KNR 231/114/5 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15·cm							
Razem robocizna:	r-g	0,0333	5,11155			~153,5	m2
Tłuczeń kamienny do nawierzchni drogowych, łamany sortowany 40-60·mm	t	0,3182	48,8437				
Woda	m3	0,015	2,3025				
Materiały inne (Materiały)	%	0,5					
5 KNR 201/236/1 Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III /analogia/ - podbudowa tłuczniowa R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000							
Razem robocizna:	r-g	0,14	6,15822			~23,03	m3
Ubijak spalinowy 200·kg	m-g	0,0704	3,24262			krotność: 2,00	
6 KNR 231/402/3 Ławy pod krawężniki, betonowa zwykła							
Razem robocizna:	r-g	9,88	72,8156			~7,37	m3
Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	1,04	7,6648				
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm	m3	0,03	0,2211				
Piasek do betonów zwykłych	m3	0,34	2,5058				
Woda	m3	0,47	3,4639				
Materiały inne (Materiały)	%	0,5					
7 KNR 202/1704/3 Mieszanka betonu zwykłego B-10 w warunkach przeciętnych, cement 35, konsystencja wilgotna, kruszywo grupy·III							
Razem robocizna:	r-g	1,29	9,5073			~7,37	m3
Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,189	1,39293				
Piasek do betonów zwykłych	m3	0,545	4,01665				
Woda	m3	0,218	1,60666				
Żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny uziarnienie 2-16mm	m3	0,759	5,59383				
Materiały inne (Materiały)	%	1,5					
Betoniarka wolnospadowa elektryczna 150·dm3	m-g	0,42	3,0954				
8 KNR 231/407/1 Obrzeża betonowe, 20x6·cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową							
Razem robocizna:	r-g	0,2084	51,18304			~245,6	m
Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	0,0001	0,02456				
Obrzeże trawnikowe betonowe 100x20x6,0·cm szare	m	1,02	250,512				
Piasek do betonów zwykłych	m3	0,0047	1,15432				
Woda	m3	0,0004	0,09824				
Materiały inne (Materiały)	%	0,5					
9 KNR 231/114/6 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości							

Opis pozycji podstawy nakładów wyliczenie ilości robót	Jedn.	Norma	Ilość	Cena	Wartość		
					Robocizna	Materiały	Sprzęt
						~110,5	m2
Razem robocizna:	r-g	0,0011	0,60775				
Tłuczeń kamienny do nawierzchni drogowych, łamany sortowany 40-60 mm	t	0,0212	11,713				
Woda	m3	0,001	0,5525				
Materiały inne (Materiały)	%	0,5					
10 KNR 231/114/7 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm						~110,5	m2
Razem robocizna:	r-g	0,0304	3,3592				
Miał kamienny łamany (kruszywo) 0-4.0 mm	t	0,0143	1,58015				
Tłuczeń kamienny do nawierzchni drogowych, łamany sortowany 25-40 mm	t	0,1697	18,75185				
Woda	m3	0,008	0,884				
Materiały inne (Materiały)	%	0,5					
11 KNR 231/105/1 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm /analogia/ - wysiewka klinowa						~110,5	m2
Razem robocizna:	r-g	0,1232	13,6136				
Piasek do nawierzchni drogowych /wysiewka /	m3	0,037	4,0885				
Woda	m3	0,0018	0,1989				
Materiały inne (Materiały)	%	0,5					
12 KNR 231/105/2 Warstwy podsypkowe, podsypka piaskowa, zagęszczenie ręczne dodatek za każdy następny 1 cm grubości warstwy /j.w./						~110,5	m2
Razem robocizna:	r-g	0,0083	0,91715				
Piasek do nawierzchni drogowych /wysiewka /	m3	0,0123	1,35915				
Woda	m3	0,0006	0,0663				
Materiały inne (Materiały)	%	0,5					
13 ORGB 231/511/3 (1) Chodniki i place z betonowej kostki brukowej, ubijanie ręczne					20-50 sztuk/m2, kostka grubości 6 cm,		
Razem robocizna:	r-g	0,8684	95,9582			~110,5	m2
Kostka brukowa betonowa grubości 6 cm	m2	1,02	112,71				
Piasek	m3	0,0025	0,27625				
Materiały inne (Materiały)	%	0,5					
Zagęszczarka wibracyjna-spalinowa 70-90 m3/h	m-g	0,0827	9,13835				

Zestawienie materiałów

Nazwa materiału	Jedn.	Ilość	Cena wyjśc.	Wartość
Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	7,6648		
Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków	t	1,41749		
Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25·mm	m3	0,2211		
Drut stalowy okrągły miękki Fi·0.5·mm	kg	0,27		
Kostka brukowa betonowa grubości 6·cm	m2	112,71		
Miał kamienny łamany (kruszyny) 0-4.0 mm	t	1,58015		
Obrzeże trawnikowe betonowe 100x20x6,0·cm szare	m	250,512		
Piasek	m3	0,27625		
Piasek do betonów zwykłych	m3	7,67677		
Piasek do nawierzchni drogowych /wysiewka /	m3	5,44765		
Słupki drewniane iglaste Fi·7-11 cm długości do 2.0 m	m3	0,003		
Tłuczeń kamienny do nawierzchni drogowych, łamany sortowany 25-40·mm . .	t	18,75185		
Tłuczeń kamienny do nawierzchni drogowych, łamany sortowany 40-60·mm . .	t	60,5567		
Woda	m3	9,173		
Żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny uziarnienie 2-16mm	m3	5,59383		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń):				

Tabela elementów scalonych

	Nazwa elementu	Wartość z narzutami (bez VAT)			Wartość z narzutami
		R	M	S	
1 NOWY	CHODNIK /roboty całościowe/				