

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ul. Mieszka I w Powidzu
 ADRES INWESTYCJI : J.w
 INWESTOR : Gmina Powidz
 ADRES INWESTORA : 62-430 Powidz, ul. 29 Grudnia 24
 BRANŻA : Drogowa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Mirosława Desecka
 DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2009r.

Stawka roboczogodziny :
 Poziom cen : Średnie ceny rynkowe Ikw 2009

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

SPORZĄDZIŁ KALKULACJĘ: :

INWESTOR :

Data opracowania
 czerwiec 2009r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY POMIAROWE I PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03 SST D- 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	m		
		72.34-5.13+7+93.03	m	167.24	
				RAZEM	167.24
2		ROBOTY ZIEMNE			
2	KNR 2-01 d.2 0206-02 + KNR 2-01 0214-02 SST D- 02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odl. 10 km - koryto jezdni i chodników wykonywane na całej szerokości	m ³		
		(440+52+68+101)*0.36+167.24*2*0.5*0.36	m ³	298.17	
				RAZEM	298.17
3		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
3	KNR 2-31 d.3 0807-01 SST D-01.02.04	Rozebranie istniejącego chodnika z wraz z podbudową	m ²		
		9.45	m ²	9.45	
				RAZEM	9.45
4	KNR 2-31 d.3 0813-03 SST D-01.02.04	Rozebranie istniejących obrzeży i krawężników wraz z ławą betonową i oporem	m		
		20.00	m	20.00	
				RAZEM	20.00
5	KNR 4-01 d.3 0108-19 SST D-01.02.04	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobotonowych na odległość do 5km	m ³		
		2.15	m ³	2.15	
				RAZEM	2.15
4		PODBUDOWA			
6	KNR 2-31 d.4 0103-04 SST D- 04.04.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni ulicy	m ²		
		(440+52+68+101)+167.24*2*0.5	m ²	828.24	
				RAZEM	828.24
7	KNR 2-31 d.4 0111-01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wyk. sprzętem rolniczym - o Rm 5 MPa- grub.warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		440+52+68+101	m ²	661.00	
				RAZEM	661.00
8	KNR 2-31 d.4 0114-05 SST D- 04.04.04	Wykonanie podbudowy z kruszywa kamiennego stabilizowanego mechanicznie - warstwa o grub. 15 cm po zagęszczeniu	m ²		
		661	m ²	661.00	
				RAZEM	661.00
5		ROBOTY BRUKARSKIE			
9	KNR 2-31 d.5 0403-03 SST D- 08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		76	m	76.00	
				RAZEM	76.00
10	KNR 2-31 d.5 0403-05 SST D- 08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15x22x100 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		168*2-76	m	260.00	
				RAZEM	260.00
11	KNR 2-31 d.5 0402-04 SST D- 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton B-15	m ³		
		(260+76)*0.08	m ³	26.88	
				RAZEM	26.88
12	KNR 2-31 d.5 0511-03 SST D- 08.02.02	Wykonanie nawierzchni z kostki brukowej betonowej o wym. 8x10x20 cm na 3cm podsypce cem - piaskowej	m ²		
		661	m ²	661.00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	661.00
6		WJAZDY DO POSESJI			
13	KNR 2-31 d.6 0403-05 SST D- 08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione - oporniki o wym. 10x20x100 cm na podsypce cem.piaskowej (4.50*2+1.7*5+3.5+1.0*3)*2+11*4.0	m m	 92.00	
				RAZEM	92.00
14	KNR 2-31 d.6 0402-04 SST D- 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton B-15 92*0.08	m ³ m ³	 7.36	
				RAZEM	7.36
15	KNR 2-01 d.6 0215-06 SST D- 02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 - wykonanie koryta (4.5*2+1.7*5+3.5+1.0*3)*4*0.26	m ³ m ³	 24.96	
				RAZEM	24.96
16	KNR 2-31 d.6 0103-04 SST D- 04.04.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni ulicy (4.5*2+1.7*5+3.5+1.0*3)*4	m ² m ²	 96.00	
				RAZEM	96.00
17	KNR 2-31 d.6 0109-03 + KNR 2-31 0109-04	Podbudowa z chudego betonu - grub.warstwy po zagęszczeniu 15 cm 96	m ² m ²	 96.00	
				RAZEM	96.00
18	KNR 2-31 d.6 0511-03 SST D- 08.02.02	Nawierzchnie w-wy ścieralnej z kostki brukowej betonowej szarej o wym. 8x10x20 cm na 6cm podsypce cementowo-piaskowej 1:4 96	m ² m ²	 96.00	
				RAZEM	96.00
7		ODWODNIENIE			
19	KNR 2-01 d.7 0217-02 SST D- 03.01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III - roboty liniowe, kanalizacyjne 230.00	m ³ m ³	 230.00	
				RAZEM	230.00
20	KNR 2-18 d.7 0501-02 SST D- 03.01.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.15 cm (podsypka) 30.0	m ² m ²	 30.00	
				RAZEM	30.00
21	KNR 2-18 d.7 0501-02 SST D- 03.01.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.30cm (obsypka) Krotność = 2 30.0	m ² m ²	 30.00	
				RAZEM	30.00
22	KNR 2-18 d.7 0504-02 SST D- 03.01.01	Podłoża betonowe o grub.10 cm pod studnie rewizyjne i wpusty 0.63	m ² m ²	 0.63	
				RAZEM	0.63
23	KNR 2-31 d.7 0604-05 SST D- 03.01.01 analogia	Studnie chłonne z kręgów o śr. 1.2 m i głębok.2.5 m (dno wykonane z pospółki) 6.0	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
24	KNR 2-18 d.7 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem , bez syfonu o głębokości do 2,3m 6.0	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25 d.7	KNR 2-18 0911-02 SST D- 03.01.01	Układanie rur PVC fi 200 mm 6*2*3	m m	 36.00	
				RAZEM	36.00
26 d.7	KNR 2-01 0230-01 SST D- 03.01.01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 220.0	m ³ m ³	 220.00	
				RAZEM	220.00
27 d.7	KNR 4-01 0108-06 SST D- 03.01.01	Wywóz nadmiaru gruntu z placu budowy 10.0	m ³ m ³	 10.00	
				RAZEM	10.00
8		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
28 d.8	E - 0510 0400-05	Rury osłonowe dla przewodów elektroenergetycznych otwartym wykopem 75.00	m m	 75.00	
				RAZEM	75.00
29 d.8	KNR 2-01 0510-01 SST D- 09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 168*2	m ² m ²	 336.00	
				RAZEM	336.00
30 d.8	KNR 2-31 1406-02 SST D- 09.02.01	Regulacja pionowa urządzeń podziemnych - studzienki pierścieniami dystansowymi, oraz zasuwki 18.00	szt. szt.	 18.00	
				RAZEM	18.00
31 d.8	KNR 2-31 0703-01 SST D 07.01.00	Przymocowanie tablic znaków drogowych 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
32 d.8	KNR 2-31 0702-01 SST D 07.01.00	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1	ROBOTY POMIAROWE I PRZYGOTOWAWCZE							
2	ROBOTY ZIEMNE							
3	ROBOTY ROZBIÓRKOWE							
4	PODBUDOWA							
5	ROBOTY BRUKARSKIE							
6	WJAZDY DO POSESJI							
7	ODWODNIENIE							
8	ROBOTY WYKONCZENIOWE							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Uproszczone	Wartość zł	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę zł	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1 - 1	ROBOTY POMIAROWE I PRZYGOTOWAWCZE						
2	2 - 2	ROBOTY ZIEMNE						
3	3 - 5	ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
4	6 - 8	PODBUDOWA						
5	9 - 12	ROBOTY BRUKARSKIE						
6	13 - 18	WJAZDY DO POSESJI						
7	19 - 27	ODWODNIENIE						
8	28 - 32	ROBOTY WYKONCZENIOWE						
		RAZEM netto						
		VAT						
		Razem brutto						
Ogółem wartość kosztorysowa robót								
W tym:								
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								

Słownie: