

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa ul. Jeziornej 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 lkw 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		
		94.25+5.0-5.67	m	93.58	
				RAZEM	93.58
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		
		(93.58*5.50+8.0*1.0+10*0.5*1+0.21*3*3*2)*0.36	m ³	191.33	
				RAZEM	191.33
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 żwirobetonowych 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		
		438	m ²	438.00	
				RAZEM	438.00
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		
		438	m ²	438.00	
				RAZEM	438.00
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		
		438	m ²	438.00	
				RAZEM	438.00
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		
		94	m	94.00	
				RAZEM	94.00
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		
		94	m	94.00	
				RAZEM	94.00
11	KNR 2-31 d.5 0402-04 SST D- 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton B-15	m ³		
		94*2*0.08	m ³	15.04	
				RAZEM	15.04
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		
		531.47	m ²	531.47	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	531.47
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 (2.0*4.0+3.5*2)*2+6*4.0	m m	 54.00	
				RAZEM	54.00
14	KNR 2-31 d.6 0402-04 SST D- 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton B-15 54*0.08	m ³ m ³	 4.32	
				RAZEM	4.32
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 (2.0*4+3.5*2)*4.0*0.26	m ³ m ³	 15.60	
				RAZEM	15.60
16	KNR 2-31 d.6 0103-04 SST D- 04.04.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni ulicy (2.0*4+3.5*2)*4.0	m ² m ²	 60.00	
				RAZEM	60.00
17	KNR 2-31 d.6 0109-03 + KNR 2-31 0109-04	Podbudowa z chudego betonu - grub.warstwy po zagęszczeniu 15 cm 60	m ² m ²	 60.00	
				RAZEM	60.00
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 60	m ² m ²	 60.00	
				RAZEM	60.00
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 185	m ³ m ³	 185.00	
				RAZEM	185.00
20	KNR 2-18 d.7 0501-02 SST D- 03.01.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.15 cm (podsypka) 66*1.5	m ² m ²	 99.00	
				RAZEM	99.00
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 99	m ² m ²	 99.00	
				RAZEM	99.00
22	KNR 2-18 d.7 0504-02 SST D- 03.01.01	Podłoża betonowe z betonu B-10 o grub.10 cm pod studnie rewizyjne i wpusty 0.86	m ² m ²	 0.86	
				RAZEM	0.86
23	KNR-W 2-18 d.7 0513-01 SST D- 03.01.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 2m 2.00	stud. stud.	 2.00	
				RAZEM	2.00
24	KNR 2-31 d.7 0604-05 SST D- 03.01.01 analogia	Studnie chłonne z kręgów o śr. 1.5 m i głębok.2.5 m (dno wykonane z pospółki) 2.00	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25	KNR 2-18 d.7 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
26	KNR 2-18 d.7 0911-02 SST D- 03.01.01	Układanie rur PVC fi 200 mm	m		
		22+44	m	66.00	
				RAZEM	66.00
27	KNR 2-01 d.7 0230-01 SST D- 03.01.01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
		163	m ³	163.00	
				RAZEM	163.00
28	KNR 4-01 d.7 0108-06 SST D- 03.01.01	Wywóz nadmiaru gruntu z placu budowy	m ³		
		22	m ³	22.00	
				RAZEM	22.00
8		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
29	E - 0510 d.8 0400-05	Rury osłonowe dla przewodów elektroenergetycznych lub telekomunikacyjnych z rur dwudzielnych fi 110mm otwartym wykopem 6.0*6+8+15*2	m		
			m	74.00	
				RAZEM	74.00
30	KNR 2-31 d.8 1406-02 SST D- 09.02.01	Regulacja pionowa urządzeń podziemnych - studzienki pierścieniami dystansowymi, oraz zasuw	szt.		
		13.00	szt.	13.00	
				RAZEM	13.00
31	KNR 2-01 d.8 0510-01 SST D- 09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m ²		
		95*2	m ²	190.00	
				RAZEM	190.00
32	KNR 2-31 d.8 0703-01 SST D 07.01.00	Przymocowanie tablic znaków drogowych	szt.		
		4.00	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
33	KNR 2-31 d.8 0702-01 SST D 07.01.00	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm	szt.		
		4.00	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 - 28	ODWODNIENIE						
8	29 - 33	ROBOTY WYKONCZENIOWE						
		RAZEM netto						
		VAT						
		Razem brutto						
Ogółem wartość kosztorysowa robót								
W tym:								
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT								
Podatek VAT								

Słownie: