
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej w m. Wylatkowo
ADRES INWESTYCJI : Wylatkowo, gm. Powidz
INWESTOR : Gmina Powidz
ADRES INWESTORA : 62-430 Powidz, ul. 29 Grudnia 24
BRANŻA : Drogowa

Stawka roboczogodziny :

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

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		
		250.00	m	250.00	
				RAZEM	250.00
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 poszerzeniu	m ³		
		127.00	m ³	127.00	
				RAZEM	127.00
3 PODBUDOWA					
3	KNR 2-31 d.3 0103-04 SST D- 04.04.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni i chodników	m ²		
		499.09	m ²	499.09	
				RAZEM	499.09
4	KNR 2-31 d.3 0402-04 SST D- 08.01.01	Ława betonowa pod ściek z kostki betonowej - beton B-15	m ³		
		124.74*0.15	m ³	18.71	
				RAZEM	18.71
5	KNR 2-31 d.3 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w w korycie chodnika z piasku gruboziarnistego - grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²		
		344.21	m ²	344.21	
				RAZEM	344.21
4 ROBOTY BRUKARSKIE					
6	KNR 2-31 d.4 0511-03 SST D- 08.02.02	Wykonanie ścieku z kostki brukowej betonowej o wym. 8x10x20 cm na 3cm podsypce cem - piaskowej	m ²		
		124.74	m ²	124.74	
				RAZEM	124.74
7	KNR 2-31 d.4 0403-03 SST D- 08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		252.20	m	252.20	
				RAZEM	252.20
8	KNR 2-31 d.4 0403-05 SST D- 08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15x22x100 cm na podsypce cem.piaskowej	m		
		20.00	m	20.00	
				RAZEM	20.00
9	KNR 2-31 d.4 0402-04 SST D- 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton B-15	m ³		
		272.0*.065	m ³	17.68	
				RAZEM	17.68
10	KNR 2-31 d.4 0511-02	Nawierzchnie chodnika z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		344.21	m ²	344.21	
				RAZEM	344.21
5 WJAZDY DO POSESJI					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11 d.5	KNR 2-31 0403-05 SST D- 08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione - oporniki o wym. 10x20x100 cm na podsypce cem.piaskowej 20.00	m m	 20.00	
				RAZEM	20.00
12 d.5	KNR 2-31 0402-04 SST D- 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton B-15 20*0.065	m ³ m ³	 1.30	
				RAZEM	1.30
13 d.5	KNR 2-31 0109-03 + KNR 2-31 0109-04	Podbudowa z chudego betonu - grub.warstwy po zagęszczeniu 15 cm 70.00	m ² m ²	 70.00	
				RAZEM	70.00
14 d.5	KNR 2-31 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 70.00	m ² m ²	 70.00	
				RAZEM	70.00
15 d.5	KNR 2-31 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 30 cm 6.00	m m	 6.00	
				RAZEM	6.00
16 d.5	KNR 2-31 0114-05	Umocnienie wjazdu kruszywem łamanym - warstwa o grub.po zagęszcz. 15 cm 20.0	m ² m ²	 20.00	
				RAZEM	20.00
6 ODWODNIENIE					
17 d.6	KNR 2-01 0217-02 SST D- 03.01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.III 267.55	m ³ m ³	 267.55	
				RAZEM	267.55
18 d.6	KNR 2-18 0501-02 SST D- 03.01.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.15 cm (podsypka) 66.00	m ² m ²	 66.00	
				RAZEM	66.00
19 d.6	KNR 2-18 0501-02 SST D- 03.01.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.30cm (obsypka) Krotność = 2 66.00	m ² m ²	 66.00	
				RAZEM	66.00
20 d.6	KNR 2-18 0504-02 SST D- 03.01.01	Podłoża betonowe o grub.10 cm pod studnie rewizyjne 0.20	m ² m ²	 0.20	
				RAZEM	0.20
21 d.6	KNR-W 2- 18 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

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
22 d.6	KNR 2-18 0625-02 SST D- 03.01.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm bez syfonu 2.00	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
23 d.6	KNR 2-01 0101-03 SST D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr do-50 cm) 3.00	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
24 d.6	KNR 2-01 0105-05	Mechaniczne karczowanie pni (śr. do 50 cm) 3.00	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
25 d.6	KNR 2-18 0911-02 SST D- 03.01.01	Układanie rur PVC śr.200 mm na przygotowanym podłożu 110.00	m m	 110.00	
				RAZEM	110.00
26 d.6	KNR 2-01 0230-01 SST D- 03.01.01	Zасыpywanie rurociągów gruntem uzyskanym z wykopów 239.29	m ³ m ³	 239.29	
				RAZEM	239.29
27 d.6	KNR 4-01 0108-06 SST D- 03.01.01	Wywóz nadmiaru gruntu z placu budowy 124.26	m ³ m ³	 124.26	
				RAZEM	124.26
7 ROBOTY WYKONCZENIOWE					
28 d.7	E - 0510 0400-05	Rury osłonowe dla przewodów elektroenergetycznych otwartym wykopem - rury PVC fi 150mm 30.00	m m	 30.00	
				RAZEM	30.00
29 d.7	KNR 2-31 1406-02 SST D- 09.02.01	Regulacja pionowa urządzeń podziemnych - studzienki pierścieniami dystansowymi, oraz zasuwki 6.00	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
30 d.7	KNR 2-01 0510-01 SST D-09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm 120.00	m ² m ²	 120.00	
				RAZEM	120.00

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1 ROBOTY POMIAROWE I PRZYGOTOWAWCZE						
d.1	KNR 2-01 0119-03 SST D- 01.01.01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza	m	250.00		
Razem dział ROBOTY POMIAROWE I PRZYGOTOWAWCZE						
2 ROBOTY ZIEMNE						
d.2	KNR 2-01 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.samowładowczymi na odl. 10 km - koryto jezdni i chodników wykonywane na poszerzeniu	m ³	127.00		
Razem dział ROBOTY ZIEMNE						
3 PODBUDOWA						
d.3	KNR 2-31 0103-04 SST D- 04.04.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni i chodników	m ²	499.09		
d.3	KNR 2-31 0402-04 SST D- 08.01.01	Ława betonowa pod ściek z kostki betonowej - beton B-15	m ³	124.74* 0.15 = 18.71		
d.3	KNR 2-31 0104-07	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w w korycie chodnika z piasku gruboziarnistego - grub.warstwy po zag. 10 cm	m ²	344.21		
Razem dział PODBUDOWA						
4 ROBOTY BRUKARSKIE						
d.4	KNR 2-31 0511-03 SST D- 08.02.02	Wykonanie ścieku z kostki brukowej betonowej o wym. 8x10x20 cm na 3cm podsypce cem - piaskowej	m ²	124.74		
d.4	KNR 2-31 0403-03 SST D- 08.01.01	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej	m	252.20		
d.4	KNR 2-31 0403-05 SST D- 08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione o wym. 15x22x100 cm na podsypce cem.piaskowej	m	20.00		
d.4	KNR 2-31 0402-04 SST D- 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton B-15	m ³	272.0* .065 = 17.68		
d.4	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie chodnika z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	344.21		
Razem dział ROBOTY BRUKARSKIE						
5 WJAZDY DO POSESJI						
d.5	KNR 2-31 0403-05 SST D- 08.01.01	Krawężniki betonowe wtopione - oporniki o wym. 10x20x100 cm na podsypce cem.piaskowej	m	20.00		
d.5	KNR 2-31 0402-04 SST D- 08.01.01	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - beton B-15	m ³	20*0.065 = 1.30		
d.5	KNR 2-31 0109-03 + KNR 2-31 0109-04	Podbudowa z chudego betonu - grub.warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m ²	70.00		
d.5	KNR 2-31 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	m ²	70.00		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
15 d.5	KNR 2-31 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o śr. 30 cm	m	6.00		
16 d.5	KNR 2-31 0114-05	Umocnienie wjazdu kruszywem łamanym - warstwa o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²	20.0		
Razem dział WJAZDY DO POSESJI						
6 ODWODNIENIE						
17 d.6	KNR 2-01 0217-02 SST D-03.01.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat.III	m ³	267.55		
18 d.6	KNR 2-18 0501-02 SST D-03.01.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.15 cm (podsypka)	m ²	66.00		
19 d.6	KNR 2-18 0501-02 SST D-03.01.01	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.30cm (obsypka) Krotność = 2	m ²	66.00		
20 d.6	KNR 2-18 0504-02 SST D-03.01.01	Podłoża betonowe o grub.10 cm pod studnie rewizyjne	m ²	0.20		
21 d.6	KNR-W 2-18 0513-01 SST D-03.01.01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębok. 2m	stud.	2.00		
22 d.6	KNR 2-18 0625-02 SST D-03.01.01	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm bez syfonu	szt.	2.00		
23 d.6	KNR 2-01 0101-03 SST D-01.02.01	Mechaniczne karczowanie drzew z cięciem drewna piłą mechaniczną (śr do-50 cm)	szt.	3.00		
24 d.6	KNR 2-01 0105-05	Mechaniczne karczowanie pni (śr. do 50 cm)	szt.	3.00		
25 d.6	KNR 2-18 0911-02 SST D-03.01.01	Układanie rur PVC śr.200 mm na przygotowanym podłożu	m	110.00		
26 d.6	KNR 2-01 0230-01 SST D-03.01.01	Zasypywanie rurociągów gruntem uzyskanym z wykopów	m ³	239.29		
27 d.6	KNR 4-01 0108-06 SST D-03.01.01	Wywóz nadmiaru gruntu z placu budowy	m ³	124.26		
Razem dział ODWODNIENIE						
7 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
28 d.7	E - 0510 0400-05	Rury osłonowe dla przewodów elektroenergetycznych otwartym wykopem - rury PVC fi 150mm	m	30.00		
29 d.7	KNR 2-31 1406-02 SST D-09.02.01	Regulacja pionowa urządzeń podziemnych - studzienki pierścieniami dystansowymi, oraz zasusy	szt.	6.00		
30 d.7	KNR 2-01 0510-01 SST D-09.01.01	Humusowanie skarp z obsianiem przy grub.warstwy humusu 5 cm	m ²	120.00		
Razem dział ROBOTY WYKOŃCZENIOWE						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Słownie:						

Lp.	Nazwa	RAZEM
1	ROBOTY POMIAROWE I PRZYGOTOWAWCZE	
2	ROBOTY ZIEMNE	
3	PODBUDOWA	
4	ROBOTY BRUKARSKIE	
5	WJAZDY DO POSESJI	
6	ODWODNIENIE	
7	ROBOTY WYKONCZENIOWE	
	RAZEM netto	
	VAT	
	Razem brutto	

Słownie: