

KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Przyłącza kanalizacji sanitarnej w ul.Barlickiego w Świnoujści
ADRES INWESTYCJI : ul.Barlickiego w Świnoujściu .
INWESTOR : Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o.
ADRES INWESTORA : ul. Kołłątaja 4, 72-600 Świnoujście
BRANŻA : SANITARNA - Przyłącza kanalizacji sanitarnej .

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż.WOJCIECH ZARZEKA
DATA OPRACOWANIA : maj 2009

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2009

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 2-31 0803-03 z.o.2.13. 9902-01	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		54	m ²	54.000	
				RAZEM	54.000
2	KNR 2-31 0803-04 z.o.2.13. 9902-01	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dal- szy 1 cm grubości 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		54	m ²	54.000	
				RAZEM	54.000
3	KNR 2-31 0813-05 z.o.2.13. 9902-01	Rozebranie krawężników kamiennych 20x25 cm na podsypce cementowo-piasko- wej 26-75 pojazdów na godzinę	m		
		11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
4	KNR 2-31 0815-01 z.o.2.13. 9902-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt be- tonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		38.5	m ²	38.500	
				RAZEM	38.500
5	KNR 2-31 0815-02 z.o.2.13. 9902-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt be- tonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		31.5	m ²	31.500	
				RAZEM	31.500
6	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		14	m ²	14.000	
				RAZEM	14.000
7	KNR 2-31 0502-01 z.o.2.13. 9902-01	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		38.5	m ²	38.500	
				RAZEM	38.500
8	KNR 2-31 0502-06 z.o.2.13. 9902-01	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		31.5	m ²	31.500	
				RAZEM	31.500
9	KNR 2-31 0511-01 z.o.2.13. 9902-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
		14	m ²	14.000	
				RAZEM	14.000
10	KNR 2-01 0202-02	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km (140*1.2*1.25)*0.8	m ³		
			m ³	168.000	
				RAZEM	168.000
11	KNR 2-01 0317-0101	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m (140*1.2*1.25)*0.2	m ³		
			m ³	42.000	
				RAZEM	42.000
12	KNR 2-01 0321-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórka 140*2*1.2	m ²		
			m ²	336.000	
				RAZEM	336.000
13	KNR 2-18 0501-01 z.o.2.2. 9901-3	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm - wykopy umoc- nione o głębokości ponad 5.00 m	m ²		
		140*0.3	m ²	42.000	
				RAZEM	42.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 2-18 0501-04 z.o.2.2. 9901-3	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm - wykopy umocnione o głębokości ponad 5.00 m 140*0.3	m ² m ²	 42.000	
				RAZEM	42.000
15	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km 84	m ³ m ³	 84.000	
				RAZEM	84.000
16	wycena własna	Przywóz piasku na plac budowy 84	m ³ m ³	 84.000	
				RAZEM	84.000
17	KNR 2-01 0607-01	Igłofiltry o śr.do 50 mm wpułkiwane w grunt bezpośrednio bez obsypki na głębok.do 4 m 10	szt. szt.	 10.000	
				RAZEM	10.000
18	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 210	m ³ m ³	 210.000	
				RAZEM	210.000
19	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 140*1.2	m ² m ²	 168.000	
				RAZEM	168.000
20	KNR-W 2-18 0803-05	Odnogi wbudowane w istniejące rurociągi z rur PVC o śr. 200 mm 7	wcin. wcin.	 7.000	
				RAZEM	7.000
21	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 140	m m	 140.000	
				RAZEM	140.000
22	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową 10	szt szt	 10.000	
				RAZEM	10.000
23	KNR 2-18 0613-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m 1	stud. stud.	 1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 2-18 0613-04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. -3	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	 -3.000	
				RAZEM	-3.000

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1	KNR 2-31 0803-03 z.o.2.13. 9902-01	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszank mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 26-75 pojazdów na godzinę obmiar = 54m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2544*1.07=0.272208r-g/m ²	r-g	14.6992				
2*		-- S -- sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min 0.1249m-g/m ²	m-g	6.7446				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
2	KNR 2-31 0803-04 z.o.2.13. 9902-01	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszank mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości 26-75 pojazdów na godzinę obmiar = 54m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0437*1.07=0.046759r-g/m ²	r-g	2.5250				
2*		-- S -- sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min 0.0185m-g/m ²	m-g	0.9990				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
3	KNR 2-31 0813-05 z.o.2.13. 9902-01	Rozebranie krawężników kamiennych 20x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę obmiar = 11m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.2568*1.07=0.274776r-g/m	r-g	3.0225				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
4	KNR 2-31 0815-01 z.o.2.13. 9902-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę obmiar = 38.5m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0974*1.07=0.104218r-g/m ²	r-g	4.0124				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
5	KNR 2-31 0815-02 z.o.2.13. 9902-01	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę obmiar = 31.5m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1249*1.07=0.133643r-g/m ²	r-g	4.2098				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
6	KNR 2-31 0807-01 z.o.2.13. 9902-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę obmiar = 14m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.7864*1.07=0.841448r-g/m ²	r-g	11.7803				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
7	KNR 2-31 0502-01 z.o.2.13. 9902-01	Chodniki z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę obmiar = 38.5m ²	m ²					

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna $0.5596 \cdot 1.07 = 0.598772r\text{-}g/m^2$	r-g	23.0527				
2*		-- M -- płyty chodnikowe betonowe 35x35x5 cm 8.09szt./m ²	szt.	311.4650				
3*		piasek 0.063m ³ /m ²	m ³	2.4255				
4*		woda 0.025m ³ /m ²	m ³	0.9625				
5*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
8	KNR 2-31 0502-06 z.o.2.13. 9902-01	Chodniki z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę obmiar = 31.5m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna $0.5166 \cdot 1.07 = 0.552762r\text{-}g/m^2$	r-g	17.4120				
2*		-- M -- płyty chodnikowe betonowe 50x50x7 cm 4.08szt./m ²	szt.	128.5200				
3*		piasek 0.0629m ³ /m ²	m ³	1.9814				
4*		woda 0.025m ³ /m ²	m ³	0.7875				
5*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
9	KNR 2-31 0511-01 z.o.2.13. 9902-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę obmiar = 14m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna $1.0891 \cdot 1.07 = 1.165337r\text{-}g/m^2$	r-g	16.3147				
2*		-- M -- kostka brukowa 6 cm szara 1.025m ² /m ²	m ²	14.3500				
3*		piasek 0.0763m ³ /m ²	m ³	1.0682				
4*		woda 0.021m ³ /m ²	m ³	0.2940				
5*		materiały pomocnicze 0.5%	%	0.5000				
6*		-- S -- wibrator powierzchniowy 0.13m-g/m ²	m-g	1.8200				
7*		piła do cięcia kostki 0.025m-g/m ²	m-g	0.3500				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
10	KNR 2-01 0202-02	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km obmiar = $(140 \cdot 1.2 \cdot 1.25) \cdot 0.8 = 168.000m^3$	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.1652r-g/m ³	r-g	27.7536				
2*		-- S -- koparka gąsienicowa 0.4 m ³ 0.0577m-g/m ³	m-g	9.6936				

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		samochód samowyładowczy 5 t 0.1812m-g/m ³	m-g	30.4416				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
11	KNR 2-01 0317-0101	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopata lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m obmiar = (140*1.2*1.25)*0.2 = 42.000m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 2.674*0.955=2.55367r-g/m ³	r-g	107.2541				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
12	KNR 2-01 0321-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórką obmiar = 140*2*1.2 = 336.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5765*0.955=0.5505575r-g/m ²	r-g	184.9873				
2*		-- M -- bale iglaste nasycane 50-63mm kl.III 0.0036m ³ /m ²	m ³	1.2096				
3*		drewno na stemple iglaste nasycane 0.00105m ³ /m ²	m ³	0.3528				
4*		kłamy ciesielskie 0.119kg/m ²	kg	39.9840				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.0096kg/m ²	kg	3.2256				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
13	KNR 2-18 0501-01 z.o.2.2. 9901-3	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 10 cm - wykopy umocnione o głębokości ponad 5.00 m obmiar = 140*0.3 = 42.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.257*1.19375=0.30679375r-g/m ²	r-g	12.8853				
2*		-- M -- pospółka - kruszywo nienormowane 0.122m ³ /m ²	m ³	5.1240				
3*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
14	KNR 2-18 0501-04 z.o.2.2. 9901-3	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 25 cm - wykopy umocnione o głębokości ponad 5.00 m obmiar = 140*0.3 = 42.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.575*1.19375=0.68640625r-g/m ²	r-g	28.8291				
2*		-- M -- pospółka - kruszywo nienormowane 0.305m ³ /m ²	m ³	12.8100				
3*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
15	KNR 4-01 0108-04	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km obmiar = 84m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.03m-g/m ³	m-g	2.5200				

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
16	wycena własna	Przywóz piasku na plac budowy obmiar = 84m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1r-g/m ³	r-g	84.0000				
2*		-- M -- piasek 1m ³ /m ³	m ³	84.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
17	KNR 2-01 0607-01	Igłofiltry o śr.do 50 mm wpułkiwane w grunt bezpośrednio bez obsypki na głębok.do 4 m obmiar = 10szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 4.35*0.955=4.15425r-g/szt.	r-g	41.5425				
2*		-- M -- igłofiltry (igły) 0.1szt./szt.	szt.	1.0000				
3*		wąż gumowy śr. 50 mm 0.2m/szt.	m	2.0000				
4*		kolektor ssący z rur stalowych kołnierzowych śr. 200 mm 0.05m/szt.	m	0.5000				
5*		uszczelki gumowe do rur śr. 200 mm 0.2szt./szt.	szt.	2.0000				
6*		śruby M16 z nakrętkami 0.4kg/szt.	kg	4.0000				
7*		-- S -- pompa wirnikowa spalinowa 61-80 m3/h 0.2m-g/szt.	m-g	2.0000				
8*		wciągnik przejezdny 3 t 1m-g/szt.	m-g	10.0000				
9*		samochód skrzyniowy do 5 t 0.21m-g/szt.	m-g	2.1000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
18	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III obmiar = 210m ³	m ³					
1*		-- S -- spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM) 0.0135m-g/m ³	m-g	2.8350				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
19	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III obmiar = 140*1.2 = 168.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1*0.955=0.0955r-g/m ²	r-g	16.0440				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
20	KNR-W 2-18 0803-05	Odnogi wbudowane w istniejące rurociągi z rur PVC o śr. 200 mm obmiar = 7wcin.	wcin					
1*		-- R -- robocizna 12.6r-g/wcin.	r-g	88.2000				
2*		-- M -- nasuwki PVC 200 mm 2szt/wcin.	szt	14.0000				

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		trójnik PVC 200/160 mm	szt.	7.0000				
4*		1szt./wcin. materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
5*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.3m-g/wcin.	m-g	2.1000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
21	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm obmiar = 140m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.345r-g/m	r-g	48.3000				
2*		-- M -- rury PVC kanalizacji zewnętrznej kielichowe z uszczelką klasy N lub S o śr. zewn. 160 mm 1.02m/m	m	142.8000				
3*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
4*		-- S -- samochód skrzyniowy 0.0083m-g/m	m-g	1.1620				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
22	KNR-W 2-18 0517-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową obmiar = 10szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 2.42r-g/szt	r-g	24.2000				
2*		-- M -- kineta studzienki z PE 1szt./szt	szt.	10.0000				
3*		uszczelka 2szt./szt	szt.	20.0000				
4*		trzon studzienki rura karbowana 1.05m/szt	m	10.5000				
5*		rura teleskopowa 1szt./szt	szt.	10.0000				
6*		pokrywa żeliwna 1szt./szt	szt.	10.0000				
7*		pospółka - kruszywo nienormowane 0.2m ³ /szt	m ³	2.0000				
8*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
9*		-- S -- samochód skrzyniowy 5 t 0.07m-g/szt	m-g	0.7000				
Razem koszty bezpośrednie: Ceny jednostkowe								
23	KNR 2-18 0613-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębokości 3 m obmiar = 1stud.	stud					
1*		-- R -- robocizna 36.05*0.955=34.42775r-g/stud.	r-g	34.4278				
2*		-- M -- krąg betonowy 1200 mm wys. 500 mm 5.25szt./stud.	szt.	5.2500				
3*		cegła ceramiczna pełna budowlana kl.150 287szt./stud.	szt.	287.0000				
4*		masa betonowa zwykła B-75 z kruszywa naturalnego 0.301m ³ /stud.	m ³	0.3010				

L p.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		masa betonowa zwykła B-100 z kruszywa naturalnego 0.644m ³ /stud.	m ³	0.6440				
6*		zaprawa cementowa M 80 0.41m ³ /stud.	m ³	0.4100				
7*		roztwór asfaltowy do gruntowania i izolacji 'Abizol R' 9.82kg/stud.	kg	9.8200				
8*		roztwór asfaltowy do gruntowania i izolacji Abizol 'P' 22.21kg/stud.	kg	22.2100				
9*		stopnie włazowe żeliwne 8szt./stud.	szt.	8.0000				
10*		właz żeliwny ciężki 1szt./stud.	szt.	1.0000				
11*		pokrywy żelbetowe nadstudzienne 1szt./stud.	szt.	1.0000				
12*		pierścienie odciążające żelbetowe 1szt./stud.	szt.	1.0000				
13*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
14*		-- S -- żuraw samochodowy 4 t 2.8m-g/stud.	m-g	2.8000				
15*		samochód skrzyniowy 5-10 t 3.02m-g/stud.	m-g	3.0200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								
24	KNR 2-18 0613-04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb. obmiar = -3[0.5 m] stud.	[0.5 m] stud.					
1*		-- R -- robocizna 2.37*0.955=2.26335r-g/[0.5 m] stud.	r-g	-6.7901				
2*		-- M -- krąg betonowy 1200 mm wys. 500 mm 1.05szt./[0.5 m] stud.	szt.	-3.1500				
3*		zaprawa cementowa M 80 0.01m ³ /[0.5 m] stud.	m ³	-0.0300				
4*		roztwór asfaltowy do gruntowania i izolacji 'Abizol R' 1.9kg/[0.5 m] stud.	kg	-5.7000				
5*		roztwór asfaltowy do gruntowania i izolacji Abizol 'P' 4.22kg/[0.5 m] stud.	kg	-12.6600				
6*		stopnie włazowe żeliwne 1.7szt./[0.5 m] stud.	szt.	-5.1000				
7*		materiały pomocnicze 2.5%	%	2.5000				
8*		-- S -- żuraw samochodowy 4 t 0.47m-g/[0.5 m] stud.	m-g	-1.4100				
9*		samochód skrzyniowy 5-10 t 0.28m-g/[0.5 m] stud.	m-g	-0.8400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Ceny jednostkowe								

CAŁY KOSZTORYS				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
VAT [V]				
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie: