

**KOD CPV 45220000-5 roboty inżynieryjne
i budowlane**

**KOD CPV 45232150-8 roboty w zakresie
rurociągów do przesyłu wody**

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa boisk i budynku sportowego- ETAP 1
ADRES INWESTYCJI : Łężyca dz. nr 91
INWESTOR : Gmina Zielona Góra ul. Jarosława Dąbrowskiego 41
ADRES INWESTORA : 65-021 Zielona Góra
BRANŻA : Roboty inżynieryjne - przyłącze wodociągowe + przyłącza do nawadniania boiska

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : tech.bud. Andrzej Tomczak
DATA OPRACOWANIA : 10 styczeń 2012r.r.

Poziom cen : IVkwartał 2011r.

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10 styczeń 2012r.r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Rozbudowa boisk i budynku sportowego- ETAP 1						
1		PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE				
1.1		Roboty ziemne				
1 d.1. 1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rurociągu w terenie równinnym	km	0.05		
2 d.1. 1	KNNR 1 0201-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³	4.90		
3 d.1. 1	KNNR 1 0301-02	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III)	m ³	1.23		
4 d.1. 1	KNNR 1 0312-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką balami drewnianymi w gruntach suchych kat.I-IV; wykopy o szer. 1 m i głęb.do 3.0 m	m ²	168.30		
5 d.1. 1	KNNR 1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV	m ³	48.96		
6 d.1. 1	KNNR 1 0307-02	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m ³	12.24		
7 d.1. 1	KNNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m ³	48.96		
8 d.1. 1	KNNR 1 0318-01	Zasypywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³	12.24		
9 d.1. 1	kalk. własna	KOSZTY BADANIA ZAGĘSZCZENIA GRUNTU PO WYKONANIU ZASYPEK PRZED ROBOTAMI DROGOWYMI	kpl	3.00		
10 d.1. 1	KNNR 1 0603-01 analogia	Pompowanie wody z wykopu NA CZAS WYKONANIA PRZYŁĄCZENIA	godz.	15.00		
11 d.1. 1	KNNR 1 0603-02 analogia	instalacja urządzeń	stud.	1.00		
12 d.1. 1	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie ziemi koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m ³	6.13		
13 d.1. 1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie ziemi z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m ³	6.13		
14 d.1. 1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie ziemi z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 19	m ³	6.13		
1.2		Roboty montażowe CPV 45232150-8				
15 d.1. 2	KNNR 11 0501-04	Podłoża i podsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m ³	6.12		
16 d.1. 2	KNNR 4 1701-01	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowych - trójniki wbudowane do istniejących rurociągów o śr. 80 mm	kpl.	1.00		
17 d.1. 2	KNNR 11 0307-02 z.sz.3.6.	Przyłącza wodociągowe o długości do 50 m z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 63 mm	m	27.00		
18 d.1. 2	KNNR 11 0307-01 z.sz.3.6.	Przyłącza wodociągowe o długości do 50 m z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 50 mm	m	24.00		
19 d.1. 2	KNNR 4 1112-01	Zasuwy typu"E" kołnierzone z obudową o śr. 65 mm montowane na rurociągach PVC i PE	kpl.	1.00		
20 d.1. 2	KNR-W 2-19 0102-01	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	51.00		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
21 d.1. 2	KNR-W 2-19 0134-02	Oznakowanie trasy wodociągu na słupku stalowym fi 32 mm z rury stalowej ocynkowanej	kpl.	1.00		
22 d.1. 2	KNNR 6 0602-08 analogia	Obudowy ZASUW WODOCIĄGOWYCH o średnicy 60 cm z kamienia	szt	1.00		
23 d.1. 2	KNNR 4 2001-08	Obetonowanie punktu stałego	m ³	0.04		
24 d.1. 2	KNNR 4 1606-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm	200m -1 prób.	0.26		
25 d.1. 2	KNNR 4 1611-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr. nominalnej do 150 mm	odc.200m	0.26		
26 d.1. 2	KNNR 4 1612-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.200m	0.26		
27 d.1. 2	kalk. własna	Badanie wody	kpl	1.00		
28 d.1. 2	kalk. własna	Obsługa geodezyjna- wytyczenie trasy i pomiar powykonawczy przed zasypaniem, sporządzenie w 4 egz. geodezyjnych map powykonawczych z określeniem trasy sieci wodociągowej, lokalizacji zasuw, lokalizacji rur osłonowychz opisem ich średnicy i długości oraz rzędnych końcówek rur	kpl	1.00		
1.3	Studzienka wodomierzowa CPV 45232150-8					
29 d.1. 3	KNNR 1 0212-02	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III	m ³	19.51		
30 d.1. 3	KNNR 1 0201-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład.	m ³	9.67		
31 d.1. 3	KNNR 1 0214-02 z.o.2.11.4. 9911-01	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV - współczynnik zagęszczenia Js=0.96)	m ³	19.51		
32 d.1. 3	KNNR 1 0313-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m ²	61.78		
33 d.1. 3	KNNR 11 0501-04	Podłoża i podsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych ZAGĘSZCZONE DO Is >0,97	m ³	0.80		
34 d.1. 3	KNNR 11 0501-03 uwaga p.tab.	Podłoża z betonu B15- podłoża o grub.do 10 cm	m ³	0.40		
35 d.1. 3	KNNR 4 1413-05	Studnia WODOMIERZOWA PREFABRYKOWANA Z OTWOREM W DNIE 30X30X30cm NA ODPROWADZENIE SPUSZCZONEJ WODY,Z PŁYTĄ ŻELBETOWĄ OCIEPLONĄ GR. 10cm, Z WŁAZEM STAŁOWYM TYPU WAŁCZ , Z DRABINKĄ STAŁOWĄ 8 stopni włazowych, Z WYKONANIEM PREFABRYKOWANYCH PRZEJŚĆ NA RURY WG ZAMÓWIENIA o śr. 1500 mm w gotowym wykopie o głębok. 2, 6m-	stud.	1.00		
36 d.1. 3	KNNR 4 1114-02	Trójniki kołnierzowe Combi PN 6 i 16 atm o śr. 65 mm dla rur PE- ODEJŚCIE W STUDNI WODOMIERZOWEJ DO INSTALACJI ZAPLECZA SPORTOWEGO	kpl.	1.00		
37 d.1. 3	KNNR 4 1016-01 analogia	Sieci wodociągowe - spawanie kołnierzy do rur PE o śr.nominalnej i grub. ścianek 57/3.5 mm	szt	3.00		
38 d.1. 3	KNNR 4 0122-04	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych domowych o śr. nominalnej 50 mm w rurociągach stalowych	kpl.	1.00		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
39 d.1. 3	KNNR 4 0122-05	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych mieszkaniowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach stalowych	kpl.	1.00		
40 d.1. 3	KNNR 4 0141-01	Wodomierze DUET II o śr. nominalnej 50/15 mm	kpl.	1.00		
41 d.1. 3	KNNR 4 1011-01	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych / ELEKTROMUFA / o śr. zewn. 63/50 mm	złącz.	2.00		
42 d.1. 3	KNNR 4 1012-01	Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe na luźny kołnierz) o śr.zewnętrznej63/50 mm	szt	4.00		
43 d.1. 3	KNNR 4 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.	1.00		
44 d.1. 3	KNNR 4 0102-01	Kształtki wodociągowe żeliwne, kielichowe o śr. 50 mm na konstrukcjach W STUDZIENCE WODOMIERZOWEJ - KRÓĆCE	szt	2.00		
45 d.1. 3	KNNR 11 0304-01	Zasuwy żeliwne kołnierzowe HAWLE z obudową na rurociągach PE o śr. nominalnej 50 mm	szt.	2.00		
46 d.1. 3	KNR 2-02 1217-02 analogia	WSPORNIK STALOWY MONTOWANY W STUDZIENCE POD WĘZŁ WODOMIERZOWY	szt.	1.00		
47 d.1. 3	KNNR 4 1430-01 analogia	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m3 - elementy betonowe- WYKONANIE OPASKI 0,5m STUDNI WODOMIERZOWEJ B20	m ³	0.63		
48 d.1. 3	KNR 0-35 0131-06 analogia	Urządzenia zabezpieczające wodę przed wtórnym zanieczyszczeniem, typ BA 50mm; śr. nominalna przyłącza 2"- ZAWÓR ANTYSKAŻENIOWY	szt.	1.00		
Razem dział: PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE						
2	INSTALACJA NAWADNIANIA BOISKA DO PIŁKI NOŻNEJ +PRZYŁĄCZE OD STUDNI SW					
2.1	Roboty ziemne					
49 d.2. 1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rurociągu w terenie równinnym	km	0.53		
50 d.2. 1	KNNR 1 0201-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³	35.78		
51 d.2. 1	KNNR 1 0301-02	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III)	m ³	4.47		
52 d.2. 1	KNNR 1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV	m ³	238.50		
53 d.2. 1	KNNR 1 0307-02	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV	m ³	26.50		
54 d.2. 1	KNNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijkami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m ³	238.50		
55 d.2. 1	KNNR 1 0318-01	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³	26.50		
56 d.2. 1	kalk. własna	KOSZTY BADANIA ZAGĘSZCZENIA GRUNTU PO WYKONANIU ZASYPEK PRZED ROBOTAMI DROGOWYMI	kpl	5.00		
57 d.2. 1	KNR 4-04 1103-01	Załadowanie gruzu koparko-ładowarką przy obsłudze na zmianę roboczą przez 3 samochody samowyladowcze	m ³	40.25		
58 d.2. 1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odległość 1 km	m ³	40.25		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
59 d.2.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 19	m ³	40.25		
2.2		Roboty montażowe CPV 45232150-8				
60 d.2.2	KNNR 11 0501-04	Podłoża i podsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m ³	39.75		
61 d.2.2	KNNR 11 0307-02	Przylączy wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o śr. zewn. 63 mm	m	596.00		
62 d.2.2	KNR-W 2-19 0102-01	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m	596.00		
63 d.2.2	KNNR 4 1606-01	Próba wodna szczelności sieci wodociągowej z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr. do 110 mm	200m -1 prób.	2.98		
64 d.2.2	KNNR 4 1611-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.200m	2.98		
65 d.2.2	KNNR 4 1612-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.200m	2.98		
66 d.2.2	KNNR 4 1119-01 analogia	ZRASZACZE PODZIEMNE typ 855S PEŁNOOBROTOWE podziemne o śr. 80 mm- DOSTAWA I MONTAŻ	kpl	3.00		
67 d.2.2	KNNR 4 1119-01 analogia	ZRASZACZE PODZIEMNE typ 855S SEKTOROWE podziemne o śr. 80 mm- DOSTAWA I MONTAŻ	kpl	10.00		
68 d.2.2	KNNR 4 0116-05 analogia	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do TRYSKACZY itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 50 mm- ZŁĄCZKI HERMETYCZNE DBY Krotność = 2	szt.	13.00		
69 d.2.2	KNNR 4 0116-05 analogia	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do TRYSKACZY itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 50 mm- PRZEGUBY RU-CHOME PCV 1,5cal	szt.	13.00		
70 d.2.2	KNNR 4 1429-05 analogia	DOSTAWA I OSADZENIE POKRYW ZE SZTUCZNEJ TRAWY W CELU ZABEZPIECZENIA ZRASZACZY NA BOISKU	szt	3.00		
71 d.2.2	KNR 7-08 0301-02 analogia	Układy sterowania TMC-424-OD- DOSTAWA I MONTAŻ	ukł.	1.00		
72 d.2.2	KNR 7-08 0801-01 analogia	WYŁĄCZNIK DESZCZOWY TRS o masie do 2 kg- DOSTAWA I MONTAŻ	szt.	1.00		
73 d.2.2	KNR 7-08 0801-01 analogia	MODUŁ DO STEROWNIKA TSM-08 o masie do 2 kg- DOSTAWA I MONTAŻ	szt.	1.00		
74 d.2.2	KNR 7-08 0801-01 analogia	MODUŁ DO STEROWNIKA TSM-04 o masie do 2 kg- DOSTAWA I MONTAŻ	szt.	1.00		
75 d.2.2	kalk. własna	Obsługa geodezyjna- wytyczenie trasy i pomiar powykonawczy przed zasypaniem, sporządzenie w 4 egz. geodezyjnych map powykonawczych z określeniem trasy sieci wodociągowej, lokalizacji zasuw, lokalizacji rur osłonowychz opisem ich średnicy i długości oraz rzędnych końcówek rur	kpl	1.00		
2.3		Studnia z układem pompowym				
76 d.2.3	KNNR 1 0212-02	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III	m ³	19.51		
77 d.2.3	KNNR 1 0201-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.15 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.	m ³	9.67		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
78 d.2. 3	KNNR 1 0214-02 z.o.2.11.4. 9911-01	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz. mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV - współczynnik zagęszczenia Js=0.96)	m ³	19.51		
79 d.2. 3	KNNR 1 0313-01	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m ²	61.78		
80 d.2. 3	KNNR 11 0501-04	Podłoża i podsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych ZAGĘSZCZONE DO Is >0,97	m ³	0.80		
81 d.2. 3	KNNR 11 0501-03 uwaga p.tab.	Podłoża z betonu B15- podłoże o grub.do 10 cm	m ³	0.40		
82 d.2. 3	KNNR 4 1413-05	Studnia Z UKŁADEM POMPOWYM PREFABRYKOWANA ,Z PŁYTĄ ŻELBETOWĄ OCIEPLONĄ GR. 10cm, Z WŁAZEM STALOWYM TYPU WŁĄCZ , Z DRABINKĄ STALOWĄ 8 stopni włazowych, Z WYKONANIEM PREFABRYKOWANYCH PRZEJŚĆ NA RURY WG ZAMÓWIENIA o śr. 1500 mm w gotowym wykopie o głębok. 2,6m-	stud.	1.00		
83 d.2. 3	KNNR 4 1114-02	Trójniki kołnierzone Combi PN 6 i 16 atm o śr. 65 mm dla rur PE- Z ODEJŚCIEM NA ZAWÓR SPUSTOWY	kpl.	1.00		
84 d.2. 3	KNNR 4 1016-01 analogia	Sieci wodociągowe - spawanie kołnierzy do rur PE o śr.nominalnej i grub. ścianek 57/3.5 mm	szt	2.00		
85 d.2. 3	KNNR 4 1011-01	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych / ELEKTROMUFA /o śr. zewn. 63/32 mm	złącz.	1.00		
86 d.2. 3	KNNR 4 1012-01	Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzone na luźny kołnierz) o śr.zewnętrznej 63/50 mm	szt	2.00		
87 d.2. 3	KNNR 4 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.	1.00		
88 d.2. 3	KNNR 4 0102-01	Kształtki wodociągowe żeliwne, kielichowe o śr. 32 mm na konstrukcjach W STUDZIENCE WODOMIERZOWEJ - KRÓCCE	szt	2.00		
89 d.2. 3	KNR 2-02 1217-02 analogia	WSPORNIK STALOWY MONTOWANY W STUDZIENCE POD WĘZEL POMPOWY	szt.	1.00		
90 d.2. 3	KNNR 4 1430-01	Wykonanie różnych elementów drobnowymiarowych o objętości do 1.5 m ³ - elementy betonowe- WYKONANIE OPASKI 0,5m STUDNI WODOMIERZOWEJ	m ³	0.63		
91 d.2. 3	KNR 7-07 0101-02	Pompy wirowe odśrodkowe o układzie poziomym lub pionowym o napędzie elektrycznym o masie 0.1 t- POMPA PIONOWA WIELOSTOPNIOWA TYP EVMG5 10N5/2,2[Q=5M3/h, H=60m, P=2,2kW]	kpl.	1.00		
92 d.2. 3	KNR 7-08 0801-01 analogia	MODUŁ DO STEROWNIKA E-DRIWE DO POMPY PODNOSZĄCEJ CIŚNIENIE W STUDZIENCE o masie do 2 kg- DOSTAWA I MONTAŻ	szt.	1.00		
93 d.2. 3	KNR 7-07 0201-01	Sprężarki DOSTAWA I MONTAŻ W STUDZIENCE W CELU WYDMUCANIA INSTALACJI Z WODY NA OKRES ZIMOWY	kpl.	1.00		
94 d.2. 3	KNNR 4 1106-01	Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzone bez obudowy o śr.50 mm montowane w komorach- HAWLE	kpl.	1.00		
Razem dział: INSTALACJA NAWADNIANIA BOISKA DO PIŁKI NOŻNEJ +PRZYŁĄCZE OD STUDNI SW						

CAŁY KOSZTORYS	
	RAZEM
RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp]	
RAZEM	
Zysk [Z]	
RAZEM	
VAT [V]	
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie: