

KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : LIKWIDACJA BARIER ARCHITEKTONICZNYCH W CI GACH KOMUNIKACYJNYCH SPZOZ w SOKÓŁCE W ZAKRESIE UMO LIWIENIA OSOBOM NIEPEŁNOSPRAWNYM PORUSZANIA SI , MODERNIZACJA I PI TRA CZ. BLOKU C i D oraz II PI TRA CZ. BLOKU D
ADRES INWESTYCJI : 16-100 SOKÓŁKA ul. SIKORSKIEGO 40 - działka o nr geod. 222/38
INWESTOR : SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ
ADRES INWESTORA : 16-100 SOKÓŁKA ul. SIKORSKIEGO 40
BRAN A : BUDOWLANA
DATA OPRACOWANIA : GRUDZIE 2013

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty po rednie [Kp]	% R, S
Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M+Kz(Mbezp), S+Kp(S)+Z(S))$

Warto kosztorysowa robót bez podatku VAT	:	zł
Podatek VAT	:	zł
Ogółem warto kosztorysowa robót	:	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
GRUDZIE 2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprz t	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	KORYTARZ (BLOK " D ") I pi tro							
2	KORYTARZ RENTGEN (BLOK " C ") I pi tro							
3	KORYTARZ (PORADNIE BLOK " C ") I pi tro							
4	KORYTARZ (BLOK " D ") - II pi tro							
5.1	WC DAMSKI (BLOK C) I pi tro - roboty rozbiórkowe i demonta owe							
5.2	NADPRO E + STOLARKA DRZWIOWA							
5.3	MONTA URZ DZE SANITARNYCH							
5.4	POSADZKA ŁAZIENKA							
5.5	POSADZKA KORYTARZ							
5.6	OKŁADZINY CIAN I MALOWANIE							
5.7	MALOWANIE STROPU							
5	ŁAZIENKA DLA OSOB NIEPEŁNOSPRAWNYCH + WC DAMSKI							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie:

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	45432111-5	KORYTARZ (BLOK " D ") I pi tro				
1 d.1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	206.220		
2 d.1	KNR 4-01 0815-05 poz.zast.	Rozebranie drewnianych por czy ciennych - tylko R	m	66.800		
3 d.1	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn trznych cian z dwukrotnym szpachlowaniem - remont cian po zdemontowanych por czach	m ²	10.020		
4 d.1	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównuj ce i wygładzaj ce z zaprawy samopoziomuj cej gr. 5 mm wykonywane w pomiesz- czeniach o pow. ponad 8 m2	m ²	206.220		
5 d.1	KNR 4-01 0108-18 0108-20	Wywiezienie samochodami samowytadowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i u lobetonowych na odległo 5 km	m ³	2.196		
6 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podło y preparatami "CERESIT CT 17"- powierzchnie poziome	m ²	206.220		
7 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podło y preparatami "CERESIT CT 17"- powierzchnie pionowe pod cokolik wysoko ci 8 cm	m ²	12.523		
8 d.1	KNR 2-02 1118-01 poz.zast.	Cokoliki z wykładzin z tworzyw sztucznych - przygoto- wanie podło a - zaokr glenie przy posadzce pod wywi- ni cie cokolika	m ²	12.523		
9 d.1	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW " GAMRAT NORMA 43 " lub równowa ne	m ²	206.220		
10 d.1	KNR 2-02 1112-05 poz.zast.	Cokoliki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - z PCW " GAMRAT NORMA 43 " lub równowa ne	m ²	12.523		
11 d.1	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewa- nie wykładzin rulonowych wraz z cokolikiem	m ²	218.743		
12 d.1	KNR-W 2-02 1122-05	Por cze na cianach C/S ACROVYN typ HR lub rów- nowa ne	m	66.800		
Razem dział:						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Wartość (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
2	45432111-5	KORYTARZ RENTGEN (BLOK " C ") I pi tro				
13	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	109.950		
14	KNR 4-01 0815-05 poz.zast.	Rozebranie drewnianych porczy ciennych - tylko R	m	56.580		
15	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn trznych cian z dwukrotnym szpachlowaniem - remont cian po zdemontowanych porczach	m ²	8.487		
16	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównuj ce i wygładzaj ce z zaprawy samopoziomuj cej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²	109.950		
17	KNR 4-01 0108-18 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i u lobetonowych na odległo 5 km	m ³	1.213		
18	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłó y preparatami "CERESIT CT 17"- powierzchnie poziome	m ²	109.950		
19	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłó y preparatami "CERESIT CT 17"- powierzchnie pionowe pod cokolik wysoko ci 8 cm	m ²	5.673		
20	KNR 2-02 1118-01 poz.zast.	Cokoliki z wykładzin z tworzyw sztucznych - przygotowanie podłó a - zaokr glenie przy posadzce pod wywini cie cokolika	m ²	5.673		
21	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW " GAMRAT NORMA 43 " lub równowa ne	m ²	109.950		
22	KNR 2-02 1112-05 poz.zast.	Cokoliki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW " GAMRAT NORMA 43 " lub równowa ne	m ²	5.673		
23	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych wraz z cokolikiem	m ²	115.623		
24	KNR-W 2-02 1122-05	Porcze na cianach C/S ACROVYN typ HR lub równowa ne	m	56.580		
25	analiza indywidualna	Demonta łady rejestracji RENTGENU na czas wymiany posadzek + ponowny monta po wykonaniu posadzek	kpl	1.000		
Razem dział:						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3	45432111-5	KORYTARZ (PORADNIE BLOK " C ") I pi tro				
26 d.3	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	225.270		
27 d.3	KNR 4-01 0815-05 poz.zast.	Rozebranie drewnianych por czy ciennych - tylko R	m	81.650		
28 d.3	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn trznych cian z dwukrotnym szpachlowaniem - remont cian po zdemontowanych por czach	m ²	12.248		
29 d.3	KNR 4-01 0108-18 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i u lobetonowych na odległo 5 km	m ³	2.416		
30 d.3	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównuj ce i wygładzaj ce z zaprawy samopoziomuj cej gr. 5 mm wykonywane w pomiesz- zczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²	225.270		
31 d.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłó y preparatami "CERESIT CT 17"- powierzchnie poziome	m ²	225.270		
32 d.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłó y preparatami "CERESIT CT 17"- powierzchnie pionowe pod cokolik wysoko ci 8 cm	m ²	7.938		
33 d.3	KNR 2-02 1118-01 poz.zast.	Cokoliki z wykładzin z tworzyw sztucznych - przygoto- wanie podłó a - zaokr glenie przy posadzce pod wywi- ni cie cokolika	m ²	7.938		
34 d.3	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW " GAMRAT NORMA 43 " lub równowa ne	m ²	225.270		
35 d.3	KNR 2-02 1112-05 poz.zast.	Cokoliki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW " GAMRAT NORMA 43 " lub równowa ne	m ²	7.938		
36 d.3	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewa- nie wykładzin rulonowych wraz z cokolikiem	m ²	233.208		
37 d.3	KNR-W 2-02 1122-05	Por cze na cianach C/S ACROVYN typ HR lub rów- nowa ne	m	81.650		
38 d.3	analiza indywi- dualna	Demonta kiosku optyka n na czas wymiany posadzek + ponowny monta po wykonaniu posadzek	kpl	1.000		
Razem dział:						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
4	45432111-5	KORYTARZ (BLOK " D ") - II pi tro				
39 d.4	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²	59.800		
40 d.4	KNR 4-01 0815-05 poz.zast.	Rozebranie drewnianych por czy ciennych - tylko R	m	11.440		
41 d.4	KNR 4-01 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn trznych cian z dwukrotnym szpachlowaniem - remont cian po zdemontowanych por czach	m ²	1.716		
42 d.4	KNR 4-01 0108-18 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i u lobetonowych na odległo 5 km	m ³	0.621		
43 d.4	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównuj ce i wygładzaj ce z zaprawy samopoziomuj cej gr. 5 mm wykonywane w pomiesz- zczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²	59.800		
44 d.4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podł o y preparatami "CERESIT CT 17"- powierzchnie poziome	m ²	59.800		
45 d.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podł o y preparatami "CERESIT CT 17"- powierzchnie pionowe pod cokolik wysoko ci 8 cm	m ²	2.154		
46 d.4	KNR 2-02 1118-01 poz.zast.	Cokoliki z wykładzin z tworzyw sztucznych - przygoto- wanie podł o a - zaokr glenie przy posadzce pod wywi- ni cie cokolika	m ²	2.154		
47 d.4	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW " GAMRAT NORMA 43 " lub równowa ne	m ²	59.800		
48 d.4	KNR 2-02 1112-05 poz.zast.	Cokoliki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW " GAMRAT NORMA 43 " lub równowa ne	m ²	2.154		
49 d.4	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewa- nie wykładzin rulonowych wraz z cokolikiem	m ²	61.954		
50 d.4	KNR-W 2-02 1122-05	Por cze na cianach C/S ACROVYN typ HR lub rów- nowa ne	m	11.440		
Razem dział:						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Wartość (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5		ŁAZIENKA DLA OSOB NIEPEŁNOSPRAWNYCH + WC DAMSKI				
5.1	45453000-7	WC DAMSKI (BLOK C) I pi tro - roboty rozbiórkowe i demonta owe				
51 d.5. 1	KNR 4-01 0349-01	Rozebranie cian dla poszerzenia otworów drzwiowych	m ³	0.181		
52 d.5. 1	KNR 4-01 0349-01	Rozebranie cian WC DAMSKIE	m ³	0.594		
53 d.5. 1	KNR 4-01 0354-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni do 2 m ²	szt.	3.000		
54 d.5. 1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	8.252		
55 d.5. 1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	25.020		
56 d.5. 1	KNR 4-01 0313-03	Wykonanie przesklepień otworów w cianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek	m ³	0.022		
57 d.5. 1	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbiórki konstrukcji ceglanych na odległość 5 km	m ³	1.545		
58 d.5. 1	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej	szt.	1.000		
59 d.5. 1	KNR 4-02 0131-01	Demontaż zaworu czepnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia o r. 15-20 mm - do WC	szt.	1.000		
60 d.5. 1	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.	1.000		
61 d.5. 1	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o r. 15-20 mm	m	4.000		
62 d.5. 1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miski fajansowej	kpl.	2.000		
63 d.5. 1	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rurami o r. 100 mm	szt.	1.000		
64 d.5. 1	KNR 4-04 1101-03 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym na odległość 5 km - urzędy sanitarnych	m ³	0.388		
Razem dział:						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5.2	45421100-5	NADPRO E + STOLARKA DRZWIOWA				
65 d.5. 2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w cianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych 2" C 100	m	3.400		
66 d.5. 2	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek	m	3.400		
67 d.5. 2	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki ci to-ci gnionej na cianach i stropach zapraw cementow	m ²	0.680		
68 d.5. 2	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki ci to-ci gnionej na cianach i stropach zapraw cementow	m ²	0.680		
69 d.5. 2	KNR-W 2-02 1024-03	Prowadnice do drzwi przesuwnych	kpl.	1.000		
70 d.5. 2	KNR-W 2-02 1024-02	Drzwi wewn trzne przesuwne fabrycznie wyko czone	m ²	2.030		
Razem dział:						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5.3	45332300-6	MONTA URZ DZE SANITARNYCH				
71 d.5. 3	KNR 2-15 0104-02	Ruroci gi w instalacjach wodoci gowych o r.nom. 20 mm stalowe ocynkow.o poł cz.gwintow., na cianach w budynkach niemieszkalnych	m	5.000		
72 d.5. 3	KNR 2-15 0115-02 z.sz.3.4. 9903-02	Baterie umywalkowe stojace o r.nom. 15 mm - budynki słu by zdrowia	szt.	1.000		
73 d.5. 3	KNR 2-15 0221-02	Monta umywalk pojedycznych porcelanowych dla osób niepełnosprawnych	szt.	1.000		
74 d.5. 3	KNR 2-15 0224-03 z.sz.3.3. 9905-01	Monta ust pów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' - budynki słu by zdrowia	kpl.	1.000		
75 d.5. 3	KNR 2-15 0224-03 z.sz.3.3. 9905-01 poz.zast.	Monta por czy dla osób niepełnosprawnych - budynki słu by zdrowia przy WC : por cz uchylna łukowa stoj - ca L= 600 mm i por cz WC prosta cienna L=300 mm oraz por cz przy umywalce cienna łukowa uchylna L = 600 mm	kpl.	3.000		
76 d.5. 3	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podej odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o r. 110 mm	szt.	1.000		
77 d.5. 3	KNR 2-15 0208-01	Dodatek za wykonanie podej odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o r. 32 mm	szt.	1.000		
78 d.5. 3	KNR 2-15 0107-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podej dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o r.nominalnej 20 mm	szt.	3.000		
Razem dział:						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5.4	45431100-8	POSADZKA ŁAZIENKA				
79 d.5. 4	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównuj ce i wygładzaj ce z zaprawy samopoziomuj cej gr. 5 mm wykonywane w pomiesz- czeniach o pow. do 8 m2	m ²	5.800		
80 d.5. 4	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównuj ce i wygładzaj ce z zaprawy samopoziomuj cej - dodatek lub potr cenie za zmian grubo ci o 1 mm Krotno = 2	m ²	5.800		
81 d.5. 4	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podł o y preparatami "CERESIT CT 17"- powierzchnie poziome	m ²	5.800		
82 d.5. 4	KNR 2-02 1118- 08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metod zwykł - terakota TARTAN kub równowa na	m ²	5.800		
Razem dział:						

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Wartość (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5.5	45432111-5	POSADZKA KORYTARZ				
83 d.5.5	NNRNKB 202 1130-01	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ²	m ²	3.200		
84 d.5.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17"- powierzchnie poziome	m ²	3.200		
85 d.5.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17"- powierzchnie pionowe pod cokolik wysokość 8 cm	m ²	0.510		
86 d.5.5	KNR 2-02 1118-01 poz.zast.	Cokoliki z wykładzin z PCV - przygotowanie podłoga - zaokrąglenie przy posadzce pod wywinięcie cokolika	m ²	0.510		
87 d.5.5	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW " GAMRAT NORMA 43 " lub równoważne	m ²	3.200		
88 d.5.5	KNR 2-02 1112-05 poz.zast.	Cokoliki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW " GAMRAT NORMA 43 " lub równoważne	m ²	0.510		
89 d.5.5	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych wraz z cokolikiem	m ²	3.710		
Razem dział:						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5.6	45432210-9	OKŁADZINY CIAN I MALOWANIE				
90 d.5. 6	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewn trznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na cianach i słupach prostok tnych na podło u z cegły i pustaków (do 1 m2 w 1 miejscu) w miejscu po rozbiórce cian , wykuciu o cie nicy drzwiowej	m ²	1.576		
91 d.5. 6	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie cian lub zamurowanie otworów w cianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³	0.043		
92 d.5. 6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podło y preparatami "CERESIT CT 17"- powierzchnie pionowe ciany	m ²	33.714		
93 d.5. 6	KNR 2-02 0829-01	Licowanie cian płytkami na klej - przygotowanie podłoa	m ²	34.614		
94 d.5. 6	KNR 2-02 0829-06	Licowanie cian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metod zwykł	m ²	13.817		
95 d.5. 6	KNR 2-02 0815-04	Wewn trzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na cianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych - powy ej glazury	m ²	30.897		
96 d.5. 6	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewn trznych cian	m ²	30.897		
Razem dział:						

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilo	Cena zł	Warto zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
5.7	45442100-8	MALOWANIE STROPU				
97 d.5. 7	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówno ci	m ²	9.378		
98 d.5. 7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłó y preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome stropy	m ²	9.378		
99 d.5. 7	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewn trznych sufitów	m ²	6.338		
Razem dział:						
Razem dział:						
Warto kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem warto kosztorysowa robót						

Słownie: