

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

NAZWA INWESTYCJI : Renowacja kościoła filialnego P.W. W NIEBOWSTĄPIENIA PAŃSKIEGO w Starym Klukomiu
ADRES INWESTYCJI : 72-231 Stary Klukom, gm. Choszczno, dz. 142
INWESTOR : Parafia Rzymsko-katolicka p.w. św. Jadwigi Królowej w Choszcznie
ADRES INWESTORA : 73-200 Choszczno ul. Jagiełły 27
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Piotr Gatałski
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :
DATA OPRACOWANIA : 20.09.2024

Stawka roboczogodziny :
Poz.: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, : zł
33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63,
64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95,
96, 97, 98, 99, 100, 102, 103, 104, 105, 106, 107, 109, 110, 111, 112, 113, 114, 115, 116
Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R+S
Zysk [Z] % R+S+Kp(R+S)
VAT [V] % $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.09.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Stary Klukom - renowacja kościoła filialnego					
1		Etap I			
1.1					
1	KNR-W 4-01 d.1.1 0545-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku [16,80*7,60*2]+[3,0*2,50*1,50]	m ² m ²	266,610	
				RAZEM	266,610
2	KNR-W 4-01 d.1.1 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku [7,60*4+3,0*2+5,50]*0,25	m ² m ²	10,475	
				RAZEM	10,475
3	KNR-W 4-01 d.1.1 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 16,80*2+5,50	m m	39,100	
				RAZEM	39,100
4	KNR-W 4-01 d.1.1 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 5,0*5	m m	25,000	
				RAZEM	25,000
5	KNR-W 4-01 d.1.1 0441-05	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępach lat ponad 24 cm poz.1	m ² m ²	266,610	
				RAZEM	266,610
6	KNR-W 4-01 d.1.1 0518-04 z.sz. 2.4. 9910-01/ 3	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - nachylenie 30-60 % poz.1	m ² m ²	266,610	
				RAZEM	266,610
7	KNR 4-01 d.1.1 0430-07	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami [16,80*10,80]+[3,50*2,50]	m ² m ²	190,190	
				RAZEM	190,190
8	KNR-W 4-01 d.1.1 0106-04	Usunięcie z budynku materiałów z rozbiórki <blacha> [(poz.1+poz.2)*0,001]*1,25 <papa> [poz.1*0,005]*1,25 <łaty> [poz.1*0,009]*1,25 <konstrukcja dachu> poz.7*0,18*0,4	m ³ m ³ m ³ m ³	0,346 1,666 2,999 13,694	
				RAZEM	18,705
9	KNR-W 4-01 d.1.1 0109-11 0109-12	Wywiezienie drewna samochodami samowładowczymi na odległość 10 km poz.8	m ³ m ³	18,705	
				RAZEM	18,705
10	KNR-W 4-01 d.1.1 0435-04	Podstemplowanie zagrożonych ścian krawędziakami o przekroju ponad 250 cm2 5,0*5	m m	25,000	
				RAZEM	25,000
11	KNR-W 2-02 d.1.1 0406-06	Ramy górne i krokwie - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 3,532+0,618+1,077+0,396+0,019+0,051+0,074+0,070+0,029+0,004	m ³ drew. m ³ drew.	5,870	
				RAZEM	5,870
12	KNR-W 2-02 d.1.1 0408-01	Stężenia i zastrzały - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej 0,415+0,151+0,179+0,004	m ³ m ³	0,749	
				RAZEM	0,749
13	KNR-W 4-01 d.1.1 0435-06	Rozebranie stemplowań z drewna o przekroju ponad 250 cm2 5,0*5	m m	25,000	
				RAZEM	25,000
14	KNR-W 4-01 d.1.1 0628-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania - konstrukcja dachu (0,08+0,18)*2*(245,28+48,30+74,76+1,30+5,12+4,85+2,63+1,85+0,29) (0,04+0,18)*2*(59,76+68,21+22,05+26,21) (0,12+0,16)*2*15,71+(0,12+0,12)*2*3,51	m ² m ² m ²	199,878 77,541 10,482	
				RAZEM	287,901
15	analiza indywidualna d.1.1	Założenie folii na powierzchnie drewniane poz.14	m ² m ²	287,901	
				RAZEM	287,901
16	KNR-W 4-01 d.1.1 0629-03	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza krawędziaków metodą opryskiwania	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz. 14	m ²	287,901	
				RAZEM	287,901
17	KNR-W 4-01 d.1.1 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²		
		poz. 14	m ²	287,901	
				RAZEM	287,901
18	KNR 0-15II d.1.1 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m ²		
		poz. 1	m ²	266,610	
				RAZEM	266,610
19	KNR 0-15II d.1.1 0517-02	Przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m ²		
		poz. 1	m ²	266,610	
				RAZEM	266,610
20	KNR 19-01 d.1.1 0542-02 analogia	Obróbki profilowane z blachy tytan-cynk o szer. w rozwinięciu 25 cm	m ²		
		[7,60*4+3,0*2+5,50]*0,25	m ²	10,475	
				RAZEM	10,475
21	KNR 19-01 d.1.1 0501-02	Pokrycie dachu dachówką ceramiczną karpieńką w koronkę	m ²		
		poz. 1	m ²	266,610	
				RAZEM	266,610
22	KNR-W 2-02 d.1.1 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej tytan-cynk	m		
		16,80*2+5,50	m	39,100	
				RAZEM	39,100
23	KNR-W 2-02 d.1.1 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej tytan-cynk	m		
		5,0*5	m	25,000	
				RAZEM	25,000
24	KNR-W 2-02 d.1.1 0522-06 analogia	Leje spustowe przy rynnach z blachy tytan-cynk - montaż z gotowych elementów	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
25	KNR-W 2-17 d.1.1 0152-02	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiazdźyste o śr. do 200 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
26	KNR-W 4-01 d.1.1 0545-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		[4,40*3,90*2]	m ²	34,320	
				RAZEM	34,320
27	KNR-W 4-01 d.1.1 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		[3,90*4]*0,25	m ²	3,900	
				RAZEM	3,900
28	KNR-W 4-01 d.1.1 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4,40*2	m	8,800	
				RAZEM	8,800
29	KNR-W 4-01 d.1.1 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		14,0+6,0	m	20,000	
				RAZEM	20,000
30	KNR-W 4-01 d.1.1 0441-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²		
		poz. 26	m ²	34,320	
				RAZEM	34,320
31	KNR-W 4-01 d.1.1 0518-04 z.sz. 2.4. 9910-01/3	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - nachylenie 30-60 %	m ²		
		poz. 26	m ²	34,320	
				RAZEM	34,320
32	KNR 4-01 d.1.1 0430-07	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami	m ²		
		3,72*5,0	m ²	18,600	
				RAZEM	18,600
33	KNR-W 4-01 d.1.1 0106-04	Usunięcie z budynku materiałów z rozbiórki	m ³		
		<blacha> [(poz. 26+poz. 27)*0,001]*1,25	m ³	0,048	
		<papa> [poz. 26*0,005]*1,25	m ³	0,215	
		<łaty> [poz. 26*0,009]*1,25	m ³	0,386	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<konstrukcja dachu> poz.32*0,18*0,4	m ³	1,339	
				RAZEM	1,988
34	KNR-W 4-01	Wywiezienie drewna samochodami samowładowymi na odległość 10 km	m ³		
d.1.1	0109-11				
	0109-12	poz.33	m ³	1,988	
				RAZEM	1,988
35	KNR-W 2-02	Ramy górne i krokwie - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej	m ³ drew. m ³ drew.	0,928	
d.1.1	0406-06	1,613-(0,218+0,287+0,180)			
				RAZEM	0,928
36	KNR-W 2-02	Stężenia i zastrzały - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyczonej	m ³		
d.1.1	0408-01	0,110+0,061+0,009	m ³	0,180	
				RAZEM	0,180
37	KNR-W 4-01	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania - konstrukcja dachu	m ²		
d.1.1	0628-04	(0,08+0,16)*2*(1,47+1,49+42,34+7,88+9,66) (0,04+0,16)*2*(18,14+10,08+1,41) (0,16+0,16)*2*(0,75+2,57)+(0,12+0,12)*2*4,83	m ² m ² m ²	30,163 11,852 4,443	
				RAZEM	46,458
38	analiza indywidualna	Założenie folii na powierzchni drewniane	m ²		
d.1.1		poz.37	m ²	46,458	
				RAZEM	46,458
39	KNR-W 4-01	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza krawędziaków metodą opryskiwania	m ²		
d.1.1	0629-03	poz.37	m ²	46,458	
				RAZEM	46,458
40	KNR-W 4-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²		
d.1.1	0631-01	poz.37	m ²	46,458	
				RAZEM	46,458
41	KNR 0-15II	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m ²		
d.1.1	0517-01	poz.26	m ²	34,320	
				RAZEM	34,320
42	KNR 0-15II	Przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m ²		
d.1.1	0517-02	poz.26	m ²	34,320	
				RAZEM	34,320
43	KNR 19-01	Obróbki profilowane z blachy tytan-cynk o szer. w rozwinięciu 25 cm	m ²		
d.1.1	0542-02	analogia	m ²	3,900	
		[3,90*4]*0,25			
				RAZEM	3,900
44	KNR 19-01	Pokrycie dachu dachówką ceramiczną karpiówką w koronkę	m ²		
d.1.1	0501-02	poz.26	m ²	34,320	
				RAZEM	34,320
45	KNR-W 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej tytan-cynk	m		
d.1.1	0522-02	4,40*2	m	8,800	
				RAZEM	8,800
46	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej tytan-cynk	m		
d.1.1	0529-01	6,0+14,0	m	20,000	
				RAZEM	20,000
47	KNR-W 2-02	Leje spustowe przy rynnach z blachy tytan-cynk - montaż z gotowych elementów	szt.		
d.1.1	0522-06	analogia	szt.	2,000	
		2			
				RAZEM	2,000
48	KNR-W 2-02	Rusztowania na wysuwnicach drewnianych - dla wymiany pokrycia na wieży	m ²		
d.1.1	1606-01	5,0*1,0*2	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
49	KNR-W 2-02	Rusztowania zewnętrzne drewniane drabinowe przyściennie o wysokości do 21 m	m ²		
d.1.1	1602-09	5,0*3,0*2	m ²	30,000	
				RAZEM	30,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
50	analiza indywidualna	Usunięcie wyposażenia ze ścian oraz ławek	kpl		
d.1.1		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
51	analiza indywidualna	Demontaż ołtaża wraz z przewiezieniem, zgodnie z projektem	kpl		
d.1.1		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
52	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1.1	1216-01	8,20*14,60	m ²	119,720	
				RAZEM	119,720
53	KNR-W 4-01	Rozebranie podsufitki z desek nieotynkowanych	m ²		
d.1.1	0440-05	8,20*14,60	m ²	119,720	
				RAZEM	119,720
54	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepe pułapy	m ²		
d.1.1	0440-03	poz.53	m ²	119,720	
				RAZEM	119,720
55	KNR-W 4-01	Wymiana drewnianych belek stropowych	m		
d.1.1	0412-01	10,66*20	m	213,200	
				RAZEM	213,200
56	KNR-W 4-01	Usunięcie z budynku materiałów z rozbiórki	m ³		
d.1.1	0106-04	<deski> [poz.53*0,025]*1,25 <belki> [(0,18*0,32)*213,20]*1,25	m ³ m ³	3,741 15,350	
				RAZEM	19,091
57	KNR-W 4-01	Wywiezienie drewna samochodami samowładowczymi na odległość 10 km	m ³		
d.1.1	0109-11 0109-12	poz.56	m ³	19,091	
				RAZEM	19,091
58	KNR-W 2-02	Montaż łat 60x60 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej, na stropie	m ²		
d.1.1	0410-04 analogia	poz.54	m ²	119,720	
				RAZEM	119,720
59	KNR-W 2-02	Podłoga z desek struganych grubości 25 mm	m ²		
d.1.1	1121-01	14,60*8,60	m ²	125,560	
				RAZEM	125,560
60	KNR-W 4-01	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania	m ²		
d.1.1	0628-03	14,60*8,60*1,3	m ²	163,228	
				RAZEM	163,228
61	KNR-W 4-01	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania	m ²		
d.1.1	0628-04	(0,18+0,32)*2*10,68*20	m ²	213,600	
				RAZEM	213,600
62	analiza indywidualna	Założenie folii na powierzchnie drewniane	m ²		
d.1.1		poz.60+poz.61	m ²	376,828	
				RAZEM	376,828
63	KNR-W 4-01	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą opryskiwania	m ²		
d.1.1	0629-01	poz.60	m ²	163,228	
				RAZEM	163,228
64	KNR-W 4-01	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza krawędziaków metodą opryskiwania	m ²		
d.1.1	0629-03	poz.61	m ²	213,600	
				RAZEM	213,600
65	KNR-W 4-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²		
d.1.1	0631-01	poz.60+poz.61	m ²	376,828	
				RAZEM	376,828
66	KNR-W 2-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokość do 4 m	kol.		
d.1.1	1610-01	4	kol.	4,000	
				RAZEM	4,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
67 d.1.1	NNRNKB 202 1620-01	(z.V) Przesuwanie rusztowań jednokolumnowych <strych> [14,60*8,60/2,72]*3-4	przes. kol. przes. kol.	134,485	
				RAZEM	134,485
68 d.1.1	KNR-W 2-17 0119-02	Przewody wentylacyjne z blachy aluminiowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 % 4,0*0,47*2	m ² m ²	3,760	
				RAZEM	3,760
69 d.1.1	KNR-W 2-17 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
70 d.1.1	KNR-W 4-01 0439-01	Rozebranie podłóg drewnianych ślepych [2,38*3,66]*2	m ² m ²	17,422	
				RAZEM	17,422
71 d.1.1	KNR-W 4-01 0412-01	Wymiana drewnianych belek stropowych 17,01+22,43	m m	39,440	
				RAZEM	39,440
72 d.1.1	KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiałów z rozbiórk <deski> [17,422*0,025]*1,25 <belki> [(0,18*0,08)*39,44]*1,25	m ³ m ³ m ³	0,544 0,710	
				RAZEM	1,254
73 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie drewna samochodami samowładowczymi na odległość 10 km poz.72	m ³ m ³	1,254	
				RAZEM	1,254
74 d.1.1	KNR-W 2-02 1121-01	Podłoga z desek struganych grubości 25 mm poz.70	m ² m ²	17,422	
				RAZEM	17,422
75 d.1.1	KNR-W 4-01 0628-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania (2,38*3,66)*2*1,3	m ² m ²	22,648	
				RAZEM	22,648
76 d.1.1	KNR-W 4-01 0628-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania (0,08+0,16)*2*(17,01+22,43)	m ² m ²	18,931	
				RAZEM	18,931
77 d.1.1	analiza indywidualna	Założenie folii na powierzchnie drewniane poz.76	m ² m ²	18,931	
				RAZEM	18,931
78 d.1.1	KNR-W 4-01 0629-01	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą opryskiwania poz.75	m ² m ²	22,648	
				RAZEM	22,648
79 d.1.1	KNR-W 4-01 0629-03	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza krawędziaków metodą opryskiwania poz.76	m ² m ²	18,931	
				RAZEM	18,931
80 d.1.1	KNR-W 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków poz.75+poz.76	m ² m ²	41,579	
				RAZEM	41,579
81 d.1.1	KNR-W 2-02 1213-01 analogia	Drabiny wewnętrzne pionowe metalowe 4,0*2	m m	8,000	
				RAZEM	8,000
82 d.1.1	KNR-W 4-01 0349-01	Rozebranie kominów wolnostojących 0,46*0,38*9,70	m ³ m ³	1,696	
				RAZEM	1,696
83 d.1.1	KNR-W 4-01 0109-09 analogia	Załadunek do kontenera gruzu poz.82*1,25	m ³ m ³	2,120	
				RAZEM	2,120

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
84	d.1.1 cena zakładowa	Koszty składowania i utylizacji gruzu	m ³		
		poz.83	m ³	2,120	
				RAZEM	2,120
85	d.1.1 KNR-W 4-01 0434-03	Wykonanie pochyłych pomostów na dachu	m ²		
		7,60*1,50*2	m ²	22,800	
				RAZEM	22,800
86	d.1.1 KNR-W 2-02 1603-03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m ²		
		<wieża>(6,40+4,0*2)*17,50+6,40*10,0	m ²	316,000	
				RAZEM	316,000
87	d.1.1 KNNR 5 0601-01	Montaż poziomych przewodów instalacji odgromowej DFe/Zn fi 8 mm	m		
		95	m	95,000	
				RAZEM	95,000
88	d.1.1 KNNR 5 0601-04	Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe mocowane na wspornikach wstrzeliwanych	m		
		58	m	58,000	
				RAZEM	58,000
89	d.1.1 KNNR 5 0611-11	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu	szt.		
		17	szt.	17,000	
				RAZEM	17,000
90	d.1.1 KNNR 5 0605-03	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu IV	m		
		93	m	93,000	
				RAZEM	93,000
91	d.1.1 KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
92	d.1.1 KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
93	d.1.1 KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
94	d.1.1 KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		7	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
2		Etap II			
2.1		Elewacja			
95	d.2.1 KNR-W 2-02 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²		
		[16,80*5,0]*2+[12,0*5,0+(12,0+3,0)*0,5*5,0]+[3,70*8,30]*2	m ²	326,920	
				RAZEM	326,920
96	d.2.1 KNR-W 2-02 0923-02	Oslony okien płytami pilśniowymi	m ²		
		[0,90*2,40*8+0,41*1,35*2+0,52*2,65]+[0,52*1,80*7+0,31*1,40*4]+[1,70*2,40]	m ²	32,133	
				RAZEM	32,133
97	d.2.1 KNR 0-17 2608-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie powierzchni elewacji	m ²		
		[16,80*4,90]+[10,45*4,77+10,50*5,20*0,5]+[16,80*4,65]+[2,74*7,30+1,0*4,0+3,0*0,40]*2	m ²	287,991	
		<wieża> [5,0*14,50]+[5,0*7,0]+[3,72*15,25+3,0*2,40*0,5]*2	m ²	228,160	
				RAZEM	516,151
98	d.2.1 KNR 19-01 0826-05 analogia	Usunięcie wtórnych spoin cementowych z ciosów kamiennych - 40%	m ²		
		{[16,80*4,90]+[10,45*4,77]+[16,80*4,65]+[(1,0+5,0+3,72)*5,60+(0,50+2,72)*4,90]}*0,4	m ²	112,199	
				RAZEM	112,199
99	d.2.1 KNR AT-27 0102-04	Piaskowanie powierzchni muru z cegły	m ²		
		poz.97-([16,80*4,90]+[10,45*4,77]+[16,80*4,65]+[(1,0+5,0+3,72)*5,60+(0,50+2,72)*4,90])	m ²	235,655	
				RAZEM	235,655
100	d.2.1 KNR 0-17 2608-02 analogia	Impregnacja grzybobójcza jednokrotnie powierzchni kamiennych i ceglanych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		[16,80*4,90]+[10,45*4,77+10,50*5,20*0,5]+[16,80*4,65]+[2,74*7,30+1,0*4,0+3,0*0,40]*2	m ²	287,991	
		<wieża> [5,0*14,50]+[5,0*7,0]+[3,72*15,25+3,0*2,40*0,5]*2	m ²	228,160	
				RAZEM	516,151
101	analiza indywidualna	Odsolenie miejsc przebarwionych metodą ujętą w opisie technicznym	kpl		
d.2.1	1		kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
102	KNR 19-01	Spoinowanie murów z kamienia łamanego z wykuciem spoin	m ²		
d.2.1	0826-05	poz.99*0,4	m ²	94,262	
				RAZEM	94,262
103	KNR 19-01	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1/2 cegły - 1 cegła	m ^{sc}		
d.2.1	0314-01	50	m ^{sc}	50,000	
				RAZEM	50,000
104	KNR 19-01	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1/2 cegły - 2-3 cegły	m ^{sc}		
d.2.1	0314-02	20	m ^{sc}	20,000	
				RAZEM	20,000
105	KNR 19-01	Spoinowanie murów i sklepień z cegły zabytkowej - filary, pilastry, gzymsy, attyki	m ²		
d.2.1	0827-03	50,0	m ²	50,000	
				RAZEM	50,000
106	KNR 9-21	Dezynfekcja powierzchni murowych i kamiennych	m ²		
d.2.1	0303-03	poz.97	m ²	516,151	
				RAZEM	516,151
107	KNR 0-17	Dwukrotna hydrofobizacja powierzchni ceglanych	m ²		
d.2.1	2608-04 analogia	poz.97-{{[16,80*4,90]+[10,45*4,77]+[16,80*4,65]+[(1,0+5,0+3,72)*5,60+(0,50+2,72)*4,90]}}	m ²	235,655	
				RAZEM	235,655
108	analiza indywidualna	Roboty naprawcze i konserwacyjne nie ujęte w kosztorysie	kpl		
d.2.1	1		kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
109	KNNR 1	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		
d.2.1	0307-02	40*0,3*0,5	m ³	6,000	
				RAZEM	6,000
110	KSNR 4	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o gr.10cm	m ²		
d.2.1	1301-03	0,3*40	m ²	12,000	
				RAZEM	12,000
111	KSNR 4	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich -posypka z kruszywa płukanego żwir	m ²		
d.2.1	1301-03	frakcji 31,5/63 -pod rury drenażowe 0,5*15	m ²	7,500	
				RAZEM	7,500
112	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160mm	m		
d.2.1	0408-02	40	m	40,000	
				RAZEM	40,000
113	KSNR 4	Czyszczaiki kanalizacyjne z PCW łączone metodą wciskową o śr.do 160 mm	szt.		
d.2.1	0208-06	6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
114	KNR-W 2-18	rury drenarskie z PVC-U z filtrem kokosowym o śr. 180mm (200/180/40) o długości 3m	m		
d.2.1	0408-02	15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
115	kalkulacja własna	Geowłoknina	m ²		
d.2.1	15*0,5		m ²	7,500	
				RAZEM	7,500
116	KNNR 1	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęб.do 1.5 m w gr.kat. I-III	m ³		
d.2.1	0318-01	6	m ³	6,000	
				RAZEM	6,000

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
Stary Klukom - renowacja kościoła filialnego						
1		Etap I				
1.1						
1	KNR-W 4-01 d.1. 0545-02 1	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	266,610		
2	KNR-W 4-01 d.1. 0545-08 1	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	10,475		
3	KNR-W 4-01 d.1. 0545-04 1	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	39,100		
4	KNR-W 4-01 d.1. 0545-06 1	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m	25,000		
5	KNR-W 4-01 d.1. 0441-05 1	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępach łąt ponad 24 cm	m ²	266,610		
6	KNR-W 4-01 d.1. 0518-04 z.sz.2. 1 4. 9910-01/3	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - nachylenie 30-60 %	m ²	266,610		
7	KNR 4-01 0430-07 d.1. 07 1	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami	m ²	190,190		
8	KNR-W 4-01 d.1. 0106-04 1	Usunięcie z budynku materiałów z rozbiórki	m ³	18,705		
9	KNR-W 4-01 d.1. 0109-11 0109-12 1	Wywiezienie drewna samochodami samowładowymi na odległość 10 km	m ³	18,705		
10	KNR-W 4-01 d.1. 0435-04 1	Podstemplowanie zagrożonych ścian krawędziakami o przekroju ponad 250 cm ²	m	25,000		
11	KNR-W 2-02 d.1. 0406-06 1	Ramy górne i krokwie - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyconej	m ³ drew.	5,870		
12	KNR-W 2-02 d.1. 0408-01 1	Stężenia i zastrzały - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej	m ³	0,749		
13	KNR-W 4-01 d.1. 0435-06 1	Rozebranie stemplowań z drewna o przekroju ponad 250 cm ²	m	25,000		
14	KNR-W 4-01 d.1. 0628-04 1	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania - konstrukcja dachu	m ²	287,901		
15	d.1. analiza indywidualna 1	Założenie folii na powierzchnie drewniane	m ²	287,901		
16	KNR-W 4-01 d.1. 0629-03 1	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza krawędziaków metodą opryskiwania	m ²	287,901		
17	KNR-W 4-01 d.1. 0631-01 1	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²	287,901		
18	KNR 0-15II d.1. 0517-01 1	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m ²	266,610		
19	KNR 0-15II d.1. 0517-02 1	Przycięcie i przybicie kontrłat i łąt	m ²	266,610		
20	KNR 19-01 d.1. 0542-02 1 analogia	Obróbki profilowane z blachy tytan-cynk o szer. w rozwinięciu 25 cm	m ²	10,475		
21	KNR 19-01 d.1. 0501-02 1	Pokrycie dachu dachówką ceramiczną karpiówką w koronkę	m ²	266,610		
22	KNR-W 2-02 d.1. 0522-02 1	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej tytan-cynk	m	39,100		
23	KNR-W 2-02 d.1. 0529-01 1	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej tytan-cynk	m	25,000		
24	KNR-W 2-02 d.1. 0522-06 1 analogia	Leje spustowe przy rynnach z blachy tytan-cynk - montaż z gotowych elementów	szt.	5,000		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
25 d.1. 1	KNR-W 2-17 0152-02	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiazdziste o śr. do 200 mm	szt.	2,000		
26 d.1. 1	KNR-W 4-01 0545-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	34,320		
27 d.1. 1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	3,900		
28 d.1. 1	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	8,800		
29 d.1. 1	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m	20,000		
30 d.1. 1	KNR-W 4-01 0441-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²	34,320		
31 d.1. 1	KNR-W 4-01 0518-04 z.sz.2. 4. 9910-01/3	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - nachylenie 30-60 %	m ²	34,320		
32 d.1. 1	KNR 4-01 0430-07	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami	m ²	18,600		
33 d.1. 1	KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiałów z rozbiórki	m ³	1,988		
34 d.1. 1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie drewna samochodami samowładoczymi na odległość 10 km	m ³	1,988		
35 d.1. 1	KNR-W 2-02 0406-06	Ramy górne i krokwie - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³ drew.	0,928		
36 d.1. 1	KNR-W 2-02 0408-01	Stężenia i zastrzały - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	0,180		
37 d.1. 1	KNR-W 4-01 0628-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania - konstrukcja dachu	m ²	46,458		
38 d.1. 1	analiza indywidualna	Założenie folii na powierzchnie drewniane	m ²	46,458		
39 d.1. 1	KNR-W 4-01 0629-03	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza krawędziaków metodą opryskiwania	m ²	46,458		
40 d.1. 1	KNR-W 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²	46,458		
41 d.1. 1	KNR 0-15II 0517-01	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m ²	34,320		
42 d.1. 1	KNR 0-15II 0517-02	Przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m ²	34,320		
43 d.1. 1	KNR 19-01 0542-02 analogia	Obróbki profilowane z blachy tytan-cynk o szer. w rozwinięciu 25 cm	m ²	3,900		
44 d.1. 1	KNR 19-01 0501-02	Pokrycie dachu dachówką ceramiczną karpiówką w koronkę	m ²	34,320		
45 d.1. 1	KNR-W 2-02 0522-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej tytan-cynk	m	8,800		
46 d.1. 1	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 10 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej tytan-cynk	m	20,000		
47 d.1. 1	KNR-W 2-02 0522-06 analogia	Leje spustowe przy rynnach z blachy tytan-cynk - montaż z gotowych elementów	szt.	2,000		
48 d.1. 1	KNR-W 2-02 1606-01	Rusztowania na wysuwnicach drewnianych - dla wymiany pokrycia na wieży	m ²	10,000		
49 d.1. 1	KNR-W 2-02 1602-09	Rusztowania zewnętrzne drewniane drabinowe przyścienne o wysokości do 21 m	m ²	30,000		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
50 d.1. 1	analiza indywidualna	Usunięcie wyposażenia ze ścian oraz ławek	kpl	1,000		
51 d.1. 1	analiza indywidualna	Demontaż ołtaża wraz z przewiezieniem, zgodnie z projektem	kpl	1,000		
52 d.1. 1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²	119,720		
53 d.1. 1	KNR-W 4-01 0440-05	Rozebranie podsufitki z desek nieotynkowanych	m ²	119,720		
54 d.1. 1	KNR-W 4-01 0440-03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepe pułapy	m ²	119,720		
55 d.1. 1	KNR-W 4-01 0412-01	Wymiana drewnianych belek stropowych	m	213,200		
56 d.1. 1	KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiałów z rozbiórki	m ³	19,091		
57 d.1. 1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie drewna samochodami samowładowczymi na odległość 10 km	m ³	19,091		
58 d.1. 1	KNR-W 2-02 0410-04 analogia	Montaż łat 60x60 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej, na stropie	m ²	119,720		
59 d.1. 1	KNR-W 2-02 1121-01	Podłoga z desek struganych grubości 25 mm	m ²	125,560		
60 d.1. 1	KNR-W 4-01 0628-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania	m ²	163,228		
61 d.1. 1	KNR-W 4-01 0628-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania	m ²	213,600		
62 d.1. 1	analiza indywidualna	Założenie folii na powierzchnie drewniane	m ²	376,828		
63 d.1. 1	KNR-W 4-01 0629-01	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą opryskiwania	m ²	163,228		
64 d.1. 1	KNR-W 4-01 0629-03	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza krawędziaków metodą opryskiwania	m ²	213,600		
65 d.1. 1	KNR-W 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²	376,828		
66 d.1. 1	KNR-W 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe wysokość do 4 m	kol.	4,000		
67 d.1. 1	NNRNKB 202 1620-01	(z.V) Przesuwanie rusztowań jednokolumnowych	przes.kol.	134,485		
68 d.1. 1	KNR-W 2-17 0119-02	Przewody wentylacyjne z blachy aluminiowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 %	m ²	3,760		
69 d.1. 1	KNR-W 2-17 0138-01	Kratki wentylacyjne typ A lub N o obwodzie do 800 mm - do przewodów stalowych i aluminiowych	szt.	2,000		
70 d.1. 1	KNR-W 4-01 0439-01	Rozebranie podłóg drewnianych ślepych	m ²	17,422		
71 d.1. 1	KNR-W 4-01 0412-01	Wymiana drewnianych belek stropowych	m	39,440		
72 d.1. 1	KNR-W 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku materiałów z rozbiórki	m ³	1,254		
73 d.1. 1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie drewna samochodami samowładowczymi na odległość 10 km	m ³	1,254		
74 d.1. 1	KNR-W 2-02 1121-01	Podłoga z desek struganych grubości 25 mm	m ²	17,422		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
75 d.1. 1	KNR-W 4-01 0628-03	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania	m ²	22,648		
76 d.1. 1	KNR-W 4-01 0628-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania	m ²	18,931		
77 d.1. 1	analiza indywidualna	Założenie folii na powierzchnie drewniane	m ²	18,931		
78 d.1. 1	KNR-W 4-01 0629-01	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą opryskiwania	m ²	22,648		
79 d.1. 1	KNR-W 4-01 0629-03	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza krawędziaków metodą opryskiwania	m ²	18,931		
80 d.1. 1	KNR-W 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²	41,579		
81 d.1. 1	KNR-W 2-02 1213-01 analogia	Drabiny wewnętrzne pionowe metalowe	m	8,000		
82 d.1. 1	KNR-W 4-01 0349-01	Rozebranie kominów wolnostojących	m ³	1,696		
83 d.1. 1	KNR-W 4-01 0109-09 analogia	Załadunek do kontenera gruzu	m ³	2,120		
84 d.1. 1	cena zakładowa	Koszty składowania i utylizacji gruzu	m ³	2,120		
85 d.1. 1	KNR-W 4-01 0434-03	Wykonanie pochyłych pomostów na dachu	m ²	22,800		
86 d.1. 1	KNR-W 2-02 1603-03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m ²	316,000		
87 d.1. 1	KNNR 5 0601- 01	Montaż poziomych przewodów instalacji odgromowej DFe/ Zn fi 8 mm	m	95,000		
88 d.1. 1	KNNR 5 0601- 04	Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe mocowane na wspornikach wstrzeliwanych	m	58,000		
89 d.1. 1	KNNR 5 0611- 11	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu	szt.	17,000		
90 d.1. 1	KNNR 5 0605- 03	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu IV	m	93,000		
91 d.1. 1	KNNR 5 1304- 03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.	1,000		
92 d.1. 1	KNNR 5 1304- 01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1,000		
93 d.1. 1	KNNR 5 1304- 01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	1,000		
94 d.1. 1	KNNR 5 1304- 02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.	7,000		

	RAZEM
RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp]	
RAZEM	
Zysk [Z]	
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie:

PODSUMOWANIE

	RAZEM
RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp]	
RAZEM	
Zysk [Z]	
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie:

KOSZTORYS

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
2		Etap II				
2.1		Elewacja				
95 d.2. 1	KNR-W 2-02 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m	m ²	326,920		
96 d.2. 1	KNR-W 2-02 0923-02	Ostony okien płytami pilśniowymi	m ²	32,133		
97 d.2. 1	KNR 0-17 2608- 01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie powierzchni elewacji	m ²	516,151		
98 d.2. 1	KNR 19-01 0826-05 analogia	Usunięcie wtórnych spoin cementowych z ciosów kamiennych - 40%	m ²	112,199		
99 d.2. 1	KNR AT-27 0102-04	Piaskowanie powierzchni muru z cegły	m ²	235,655		
100 d.2. 1	KNR 0-17 2608- 02 analogia	Impregnacja grzybobójcza jednokrotnie powierzchni kamiennych i ceglanych	m ²	516,151		
101 d.2. 1	analiza indywidualna	Odsolenie miejsc przebarwionych metodą ujętą w opisie technicznym	kpl	1,000		
102 d.2. 1	KNR 19-01 0826-05	Spoinowanie murów z kamienia łamanego z wykuciem spoin	m ²	94,262		
103 d.2. 1	KNR 19-01 0314-01	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1/2 cegły - 1 cegła	msc	50,000		
104 d.2. 1	KNR 19-01 0314-02	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1/2 cegły - 2-3 cegły	msc	20,000		
105 d.2. 1	KNR 19-01 0827-03	Spoinowanie murów i sklepień z cegły zabytkowej - filary, pilastry, gzymsy, attyki	m ²	50,000		
106 d.2. 1	KNR 9-21 0303- 03	Dezynfekcja powierzchni murowych i kamiennych	m ²	516,151		
107 d.2. 1	KNR 0-17 2608- 04 analogia	Dwukrotna hydrofobizacja powierzchni ceglanych	m ²	235,655		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
108 d.2. 1	analiza indywidualna	Roboty naprawcze i konserwacyjne nie ujęte w kosztorysie	kpl	1,000		
109 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	6,000		
110 d.2. 1	KSNR 4 1301-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o gr.10cm	m ²	12,000		
111 d.2. 1	KSNR 4 1301-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich -posypka z kruszywa płukanego żwir frakcji 31,5/63 -pod rury drenażowe	m ²	7,500		
112 d.2. 1	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160mm	m	40,000		
113 d.2. 1	KSNR 4 0208-06	Czyszczeniaki kanalizacyjne z PCW łączone metodą wciskową o śr.do 160 mm	szt.	6,000		
114 d.2. 1	KNR-W 2-18 0408-02	rury drenarskie z PVC-U z filtrem kokosowym o śr. 180mm (200/180/40) o długości 3m	m	15,000		
115 d.2. 1	kalkulacja własna	Geowłoknina	m ²	7,500		
116 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	6,000		

PODSUMOWANIE

		Elewacja
		RAZEM
RAZEM		
Koszty pośrednie [Kp]		
RAZEM		
Zysk [Z]		
RAZEM		
OGÓŁEM		

Słownie:

PODSUMOWANIE

		Etap II
		RAZEM
RAZEM		
Koszty pośrednie [Kp]		
RAZEM		
Zysk [Z]		
RAZEM		
OGÓŁEM		

Słownie:

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

Słownie: