

KOSZTORYS OFERTOWY (ŚLEPY)

NAZWA INWESTYCJI : REMONT BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO
 ADRES INWESTYCJI : BERNARDOWO DZ. 80/1 GMINA CZERNIKOWO
 INWESTOR : KRAJOWY OŚRODEK WSPARCIA ROLNICTWA
 ADRES INWESTORA : UL. HETMAŃSKA 38, 85-039 BYDGOSZCZ

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Dawid Myk (budowlana)
 DATA OPRACOWANIA : 06.05.2019

Stawka roboczogodziny :
 Poz.: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, : zł
 34, 35, 36, 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, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 76, 77, 78, 79
 Poziom cen : 1 kw 2019 (sekocenbud - ceny rynkowe)

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:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
 06.05.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont budynku mieszkalnego jednorodzinnego					
1		ROBOTY DACHOWE			
1	KNR 4-01 d.1 0511-03	Rozebranie pokrycia z płyt azbest.-cem.nie nadających się do użytku wraz z pokryciem daszków 465.0	m ² m ²	465.000	
				RAZEM	465.000
2	KNR 4-04 d.1 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu 465.0	m ² m ²	465.000	
				RAZEM	465.000
3	KNR 4-01 d.1 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 26.5*2	m m	53.000	
				RAZEM	53.000
4	KNR 4-01 d.1 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 6*3.8	m m	22.800	
				RAZEM	22.800
5	KNR-W 2- d.1 02 0408- 06	Krokwie zwykłe długości ponad 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyconej - miejscowe wzmocnienia 2*0.12*0.22*33*7.3*0.15	m ³ m ³	1.908	
				RAZEM	1.908
6	KNR-W 2- d.1 02 0407- 01	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej - miejscowe wzmocnienia 2*0.16*0.22*26.5*0.2	m ³ drew. m ³ drew.	0.373	
				RAZEM	0.373
7	KNR-W 2- d.1 02 0408- 02	Kleszcze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej - miejscowe wzmocnienia 0.08*0.22*2*4*4.2	m ³ m ³	0.591	
				RAZEM	0.591
8	KNR-W 2- d.1 02 0410- 04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej 465.0	m ² m ²	465.000	
				RAZEM	465.000
9	KNR 4-01 d.1 0628-01	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi 465.0	m ² m ²	465.000	
				RAZEM	465.000
10	KNR-W 4- d.1 01 0631- 01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków 465.0	m ² m ²	465.000	
				RAZEM	465.000
11	KNR 4-01 d.1 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³ (2*0.4*1.0+0.66*1.0+0.4*1.25)*5.2	m ³ m ³	10.192	
				RAZEM	10.192
12	KNR AT- d.1 09 0103- 04	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,20 m 465.0	m ² m ²	465.000	
				RAZEM	465.000
13	KNR AT- d.1 09 0802- 02	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. ponad 50 m ² 465	m ² m ²	465.000	
				RAZEM	465.000
14	KNR AT- d.1 09 0802- 10	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsiorzy 26.0	m m	26.000	
				RAZEM	26.000
15	KNR 2-02 d.1 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej - kominy, pasy przyrynnowe, wiatrownice 2*(0.4+1+0.66+1+0.4+1.25)	m ² m ²	9.420	
				RAZEM	9.420
16	NNRNKB d.1 202 0517- 03	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 12 cm	m		

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
17	KNR 2-02 d.1 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej 4*7.0	m m	28.000	
				RAZEM	28.000
18	KW d.1 kalk. włas- na	Montaż wkładów kominowych -5 szt 4	kpl. kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
19	KNR 2-02 d.1 0516-05	Obróbki wyłazów dachowych w dachach krytych blachą- z blachy z cynku 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR K-05 d.1 0209-07	Montaż wyłazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
2		PRACE REMONTOWE WYKUSZA			
21	KNR 4-01 d.2 0511-03	Rozebranie pokrycia z płyt azbest.-cem.nie nadających się do użytku wraz z pokryciem daszków 18.90	m ² m ²	18.900	
				RAZEM	18.900
22	KNR 4-04 d.2 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu 18.90	m ² m ²	18.900	
				RAZEM	18.900
23	KNR-W 2- d.2 02 0408- 06	Krokwie zwykłe długości ponad 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyconej - miejscowe wzmocnienia 5*6.5*0.2	m ³ m ³	6.500	
				RAZEM	6.500
24	KNR-W 2- d.2 02 0410- 04	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej 18.90	m ² m ²	18.900	
				RAZEM	18.900
25	KNR 4-01 d.2 0628-01	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania prepara- tami olejowymi 18.90	m ² m ²	18.900	
				RAZEM	18.900
26	KNR-W 4- d.2 01 0631- 01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków 18.90	m ² m ²	18.900	
				RAZEM	18.900
27	KNR AT- d.2 09 0103- 04	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,20 m 18.90	m ² m ²	18.900	
				RAZEM	18.900
28	KNR AT- d.2 09 0802- 02	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. ponad 50 m ² 18.90	m ² m ²	18.900	
				RAZEM	18.900
3		PRACE ELEWACYJNE			
3.1		ELEWACJA ŚCIAN			
29	KSNR 3 d.3. 0601-01 1	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach-ŚCIANY i cokoly (2*95.3+58.60*2+5.2*4)*1.2	m ² m ²	394.320	
				RAZEM	394.320
30	KNR 19- d.3. 01 0313- 1 03	Naprawa pęknięć w murach z cegły budowlanej - wykucie uszkodzonych cegieł i wstawienie nowych, 5 cegieł w jednym miejscu 20	msc msc	20.000	
				RAZEM	20.000
31	KNR-W 4- d.3. 01 0737- 1 01	Oczyszczenie ścierne murów gładkich z cegły (2*95.3+58.60*2+5.2*4)*1.2	m ² m ²	394.320	
				RAZEM	394.320

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32	KNR 0-23 d.3. 2612-01 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi GR. 15CM - system STOP-TER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian (2*71.7+52.60*2+5.2*4)*1.2	m ² m ²	 323.280	 323.280
33	KNR 0-23 d.3. 2612-01 1	Ocieplenie ścian cokołów budynków płytami styropianowymi GR. 10CM - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian (2*23.6+6.0*2+2.2*4)*1.2	m ² m ²	 81.600	 81.600
34	KNR 2-02 d.3. 0901-01 1	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie (2*95.3+58.60*2+5.2*4)*1.2	m ² m ²	 394.320	 394.320
3.2		REMONT SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH (3 szt)		RAZEM	394.320
35	KNR-W 2- d.3. 02 0902- 2 01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie 2.55+4.6+1.4+1.6+4.05+1.4+1.25+1.0+4.7	m ² m ²	 22.550	 22.550
36	KNR 4-01 d.3. 0203-08 2 analogia	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego - naprawa schodów (2.55+4.6+1.4+1.6+4.05+1.4+1.25+1.0+4.7)*0.02	m ³ m ³	 0.451	 0.451
37	KW d.3. kalk. włas- 2 na	Naniesienie powłoki powierzchniowo-utwardzającej beton - typu betondur 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
38	TZKNBK d.3. XXII 0801- 2 01	Balustrada schodowa malowana proszkowa 5	m m	 5.000	 5.000
3.3		ZADASZENIE NAD WEJŚCIEM (2 SZT.)		RAZEM	5.000
39	KNR 4-01 d.3. 0511-03 3	Rozebranie pokrycia z płyt azbest.-cem.nie nadających się do użytku wraz z pokryciem daszków (5.51+3.75)*1.2	m ² m ²	 11.112	 11.112
40	KNR 4-04 d.3. 0403-03 3	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu (5.51+3.75)*1.2	m ² m ²	 11.112	 11.112
41	KNR AT- d.3. 09 0802- 3 01	Błachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połąci do 60% i pow. do 50 m2 (5.51+3.75)*1.2	m ² m ²	 11.112	 11.112
42	KNR-W 2- d.3. 02 0410- 3 04	Ołacenie połąci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej (5.51+3.75)*1.2	m ² m ²	 11.112	 11.112
43	KNR-W 2- d.3. 02 0408- 3 03	Krokwie zwykłe długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyconej 4*3*0.12*0.18+4*1.9*0.12*0.18	m ³ m ³	 0.423	 0.423
44	KNR AT- d.3. 09 0103- 3 04	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,20 m (5.51+3.75)*1.2	m ² m ²	 11.112	 11.112
4		ROBOTY WEWNĘTRZNE REMONTOWE		RAZEM	11.112
4.1		REMONT ALTAN			
45	KSNR 3 d.4. 0601-01 1	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach-ŚCIANY i cokoły (1.04+2.3+1.04+1.45*4+2.2+1.85+1.85+1.8+1.8+1.5)*2.7*1.2	m ² m ²	 68.623	 68.623
				RAZEM	68.623

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
46	KNR 19- d.4. 01 0313- 1 03	Naprawa pęknięć w murach z cegły budowlanej - wykucie uszkodzonych cegieł i wstawienie nowych, 5 cegieł w jednym miejscu	m ^{sc}		
		3	m ^{sc}	3.000	
				RAZEM	3.000
47	KNR-W 4- d.4. 01 0737- 1 01	Oczyszczenie ścierne murów gładkich z cegły	m ²		
		(1.04+2.3+1.04+1.45*4+2.2+1.85+1.85+1.8+1.8+1.5)*2.7*1.2	m ²	68.623	
				RAZEM	68.623
48	KNR 0-23 d.4. 2612-01 1	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi GR. 15CM - system STOP-TER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²		
		(1.04+2.3+1.04+1.45*4+2.2+1.85+1.85+1.8+1.8+1.5)*2.7*1.2	m ²	68.623	
				RAZEM	68.623
49	KNR 2-02 d.4. 0901-01 1	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²		
		(1.04+2.3+1.04+1.45*4+2.2+1.85+1.85+1.8+1.8+1.5)*2.7*1.2	m ²	68.623	
				RAZEM	68.623
4.2		REMONTSCHODÓW NA PODDASZE			
50	KNR-W 2- d.4. 25 0411- 2 01 analogia	Schody drewniane o szerokości do 1,2 m z poręczami - remont	m		
		3.5*1.2	m	4.200	
				RAZEM	4.200
51	KNR 2-02 d.4. 1509-01 2	Cyklinowanie stopni schodowych	m ²		
		4.2	m ²	4.200	
				RAZEM	4.200
52	KNR 2-02 d.4. 1509-01 2	Dwukrotne malowanie farbą poręczy drewnianych	m ²		
		7.5	m ²	7.500	
				RAZEM	7.500
53	KNR 2-02 d.4. 1509-01 2	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową podłóg drewnianych	m ²		
		4.2+4.2	m ²	8.400	
				RAZEM	8.400
54	KNR 2-02 d.4. 1509-01 2	Cyklinowanie poręczy drewnianych	m ²		
		7.5	m ²	7.500	
				RAZEM	7.500
5		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
55	KNR 0-19 d.5 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwu-dzielne z PCV o pow. do 2.5 m ²	m ²		
		4*1.1*1.35+1.45*1.33+1.8*1.45+2*1.5*1.41+0.52*1.15+1.75*1.4+2*0.45*0.52+2*1.16*1.45+2*1.06*1.4	m ²	24.557	
				RAZEM	24.557
56	KNR-W 2- d.5 02 2104- 02	Parapety, półki i lady zewn. okładzinowe - elementy gr. do 6 cm i szer. do 30 cm	m		
		1.3+1.6+1.93+3*1.35+2*1.64+0.7+1.9+2*0.6+2*1.32+2*1.0	m	20.600	
				RAZEM	20.600
57	KNR-W 2- d.5 02 2119- 02	Parapety, półki, lady i nakrywy wewn. - elementy gr. do 4 cm i szer. do 30 cm-PCV(DODAJ MATERIAŁ)	m		
		1.3+1.6+1.93+3*1.35+2*1.64+0.7+1.9+2*1.32	m	17.400	
				RAZEM	17.400
58	KNR-W 2- d.5 02 1027- 02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naświetli o powierzchni ponad 1.5 m ²	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
59	KNR-W 2- d.5 02 1027- 03	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe z naświetlem o powierzchni ponad 1.5 m ²	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
60	KNR-W 2- d.5 02 1031- 01	Bramy drewniane ramowe dwuskrzydłowe stałe z ościeżnicami obite klepką 2.13+1.7	m ² m ²	3.830	
				RAZEM	3.830
6		OPASKA BUDYNKU			
61	KNR 2-31 d.6 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I- II głębokości 20 cm (27*2+10*2)*0.8	m ² m ²	59.200	
				RAZEM	59.200
62	KNR 2-31 d.6 0101-06	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I- II - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4 (27*2+10*2)*0.8	m ² m ²	59.200	
				RAZEM	59.200
63	KNR 2-01 d.6 0610-01	Drenaż - podsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie z przygoto- waniem kruszywa (27*2+10*2)*0.8*0.4	m ³ m ³	23.680	
				RAZEM	23.680
64	KNR-W 2- d.6 02 1103- 01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uży- teczności publicznej na podłożu gruntowym - ułożenie pospółki (27*2+10*2)*0.8*0.4	m ³ m ³	23.680	
				RAZEM	23.680
65	KNR 2-31 d.6 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 27*2+10*2	m m	74.000	
				RAZEM	74.000
7		BADANIA I POMIARY			
66	KNP 18 d.7 1346- 01.03	Sprawdzenie prawidłowości podłączenia do przewodu uziemiającego 6	szt szt	6.000	
				RAZEM	6.000
67	KW d.7 kalk. włas- na	Badania przewodów kominowych i wentylacyjnych (przeгляд kominiarski) 12	kpl. kpl.	12.000	
				RAZEM	12.000
68	KNR INS- d.7 TAL 0205- 01 kalk. włas- na	Próba szczelności instalacji gazowej na ciśnienie w budynkach mieszkalnych 4	lokal. lokal.	4.000	
				RAZEM	4.000
69	KNR INS- d.7 TAL 0205- 01 kalk. włas- na	Montaż czujników tlenków węgla 3	lokal. lokal.	3.000	
				RAZEM	3.000
8		WENTYLACJA W KOTŁOWNIACH			
70	KNR 2-17 d.8 0137-01	Kratki wentylacyjne typ A o obw.do 1000 mm - do przewodów murowanych 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
71	KNR 2-17 d.8 0143-01	Czerpnie lub wyrzutnie dachowe prostokątne typ A i B o obwodzie do 1300 mm 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
72	KNR-W 2- d.8 02 2132- 05 analogia	Wykonanie otworów okrągłych o głębokości do 40 cm w murze z cegły; średnica otworu do 18 cm 14	szt szt	14.000	
				RAZEM	14.000
9		PRACE PORZĄDKOWE			
73	KNP 16 d.9 0641-01	Uporządkowanie terenu - sprzątanie fortu 200	m ² m ²	200.000	
				RAZEM	200.000

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
74	KNR 19- d.9 01 0118- 13	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km	m ³		
		8	m ³	8.000	
				RAZEM	8.000
75	KNR 19- d.9 01 0118- 14	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km Krotność = 14	m ³		
		3	m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
76	KNR-W 2- d.9 01 0102- 02	Ręczne karczowanie drzew (śr. 16-25 cm)	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
77	KNR-W 2- d.9 01 0102- 01	Ręczne karczowanie drzew (śr. 10-15 cm)	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
78	KNR-W 2- d.9 01 0109- 01	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników gęstych	ha		
		0.05	ha	0.050	
				RAZEM	0.050
79	KNR-W 4- d.9 01 0105- 02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
		10	m ³	10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	ROBOTY DACHOWE						
2	PRACE REMONTOWE WYKUSZA						
3	PRACE ELEWACYJNE						
3.1	ELEWACJA ŚCIAN						
3.2	REMONT SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH (3 szt)						
3.3	ZADASZENIE NAD WEJŚCIEM (2 SZT.)						
4	ROBOTY WEWNĘTRZNE REMONTOWE						
4.1	REMONT ALTAN						
4.2	REMONTSCHODÓW NA PODDASZE						
5	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA						
6	OPASKA BUDYNKU						
7	BADANIA I POMIARY						
8	WENTYLACJA W KOTŁOWNIACH						
9	PRACE PORZĄDKOWE						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
Remont budynku mieszkalnego jednorodzinnego						
1		ROBOTY DACHOWE				
1 d.1	KNR 4-01 0511-03	Rozebranie pokrycia z płyt azbest.-cem.nie nadających się do użytku wraz z pokryciem daszków	m ²	465.0		
2 d.1	KNR 4-04 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²	465.0		
3 d.1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	26.5*2 = 53.000		
4 d.1	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	6*3.8 = 22.800		
5 d.1	KNR-W 2-02 0408-06	Krokwie zwykle długości ponad 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyconej - miejscowe wzmocnienia	m ³	2*0.12*0.22* 33*7.3*0.15 = 1.908		
6 d.1	KNR-W 2-02 0407-01	Podwaliny o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej - miejscowe wzmocnienia	m ³ drew.	2*0.16*0.22* 26.5*0.2 = 0.373		
7 d.1	KNR-W 2-02 0408-02	Kleszcze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm ² z tarcicy nasyconej - miejscowe wzmocnienia	m ³	0.08*0.22*2* 4*4.2 = 0.591		
8 d.1	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej	m ²	465.0		
9 d.1	KNR 4-01 0628-01	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi	m ²	465.0		
10 d.1	KNR-W 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²	465.0		
11 d.1	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³	m ³	(2*0.4*1.0+ 0.66*1.0+ 0.4*1.25)* 5.2 = 10.192		
12 d.1	KNR AT-09 0103-04	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,20 m	m ²	465.0		
13 d.1	KNR AT-09 0802-02	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. ponad 50 m ²	m ²	465		
14 d.1	KNR AT-09 0802-10	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - elementy wykończeniowe - gąsior	m	26.0		
15 d.1	KNR 2-02 0506-01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy ocynkowanej - kominy, pasy przyrynnowe, wiatrownice	m ²	2*(0.4+1+ 0.66+1+0.4+ 1.25) = 9.420		
16 d.1	NNRNKB 202 0517-03	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 12 cm	m	50		
17 d.1	KNR 2-02 0510-03	Rury spustowe okrągłe o śr.12cm - z blachy ocynkowanej	m	4*7.0 = 28.000		
18 d.1	KW kalk. własna	Montaż wkładów kominowych -5 szt	kpl.	4		
19 d.1	KNR 2-02 0516-05	Obróbki wyłazów dachowych w dachach krytych blachą z blachy z cynku	szt.	2		
20 d.1	KNR K-05 0209-07	Montaż wyłazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym	kpl.	2		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
2		PRACE REMONTOWE WYKUSZA				
21 d.2	KNR 4-01 0511-03	Rozebranie pokrycia z płyt azbest.-cem.nie nadających się do użytku wraz z pokryciem daszków	m ²	18.90		
22 d.2	KNR 4-04 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołączenie dachu	m ²	18.90		
23 d.2	KNR-W 2-02 0408-06	Krokwie zwykle długości ponad 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm ² z tarcicy nasyczonej - miejscowe wzmocnienia	m ³	5*6.5*0.2 = 6.500		
24 d.2	KNR-W 2-02 0410-04	Ołączenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²	18.90		
25 d.2	KNR 4-01 0628-01	Jednokrotna impregnacja grzybobójcza desek i płyt metodą smarowania preparatami olejowymi	m ²	18.90		
26 d.2	KNR-W 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²	18.90		
27 d.2	KNR AT-09 0103-04	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,20 m	m ²	18.90		
28 d.2	KNR AT-09 0802-02	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. ponad 50 m ²	m ²	18.90		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3		PRACE ELEWACYJNE				
3.1		ELEWACJA ŚCIAN				
29 d.3. 1	KSNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach-ŚCIANY i cokoly	m ²	(2*95.3+ 58.60*2+ 5.2*4)*1.2 = 394.320		
30 d.3. 1	KNR 19-01 0313-03	Naprawa pęknięć w murach z cegły budowlanej - wykucie uszkodzonych cegieł i wstawienie nowych, 5 cegieł w jednym miejscu	msc	20		
31 d.3. 1	KNR-W 4-01 0737-01	Oczyszczenie ścierne murów gładkich z cegły	m ²	(2*95.3+ 58.60*2+ 5.2*4)*1.2 = 394.320		
32 d.3. 1	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi GR. 15CM - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	(2*71.7+ 52.60*2+ 5.2*4)*1.2 = 323.280		
33 d.3. 1	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian cokołów budynków płytami styropianowymi GR. 10CM - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	(2*23.6+6.0* 2+2.2*4)*1.2 = 81.600		
34 d.3. 1	KNR 2-02 0901-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²	(2*95.3+ 58.60*2+ 5.2*4)*1.2 = 394.320		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.2		REMONT SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH (3 szt)				
35 d.3. 2	KNR-W 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²	2.55+4.6+ 1.4+1.6+ 4.05+1.4+ 1.25+1.0+ 4.7 = 22.550		
36 d.3. 2	KNR 4-01 0203-08 analogia	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego - naprawa schodów	m ³	(2.55+4.6+ 1.4+1.6+ 4.05+1.4+ 1.25+1.0+ 4.7)*0.02 = 0.451		
37 d.3. 2	KW kalk. własna	Naniesienie powłoki powierzchniowo-utwardzającej beton - typu betondur	kpl	1		
38 d.3. 2	TZKNBK XXII 0801-01	Balustrada schodowa malowana proszkowa	m	5		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
3.3		ZADASZENIE NAD WEJŚCIEM (2 SZT.)				
39 d.3. 3	KNR 4-01 0511-03	Rozebranie pokrycia z płyt azbest.-cem.nie nadających się do użytku wraz z pokryciem daszków	m ²	(5.51+3.75)* 1.2 = 11.112		
40 d.3. 3	KNR 4-04 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²	(5.51+3.75)* 1.2 = 11.112		
41 d.3. 3	KNR AT-09 0802-01	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. do 50 m2	m ²	(5.51+3.75)* 1.2 = 11.112		
42 d.3. 3	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²	(5.51+3.75)* 1.2 = 11.112		
43 d.3. 3	KNR-W 2-02 0408-03	Krokwie zwykle długości do 4.5 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³	4*3*0.12* 0.18+4*1.9* 0.12*0.18 = 0.423		
44 d.3. 3	KNR AT-09 0103-04	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,20 m	m ²	(5.51+3.75)* 1.2 = 11.112		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
4		ROBOTY WEWNĘTRZNE REMONTOWE				
4.1		REMONT ALTAN				
45 d.4. 1	KSNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach-ŚCIANY i cokoly	m ²	(1.04+2.3+ 1.04+1.45* 4+2.2+1.85+ 1.85+1.8+ 1.8+1.5)* 2.7*1.2 = 68.623		
46 d.4. 1	KNR 19-01 0313-03	Naprawa pęknięć w murach z cegły budowlanej - wykuć uszkodzonych cegieł i wstawienie nowych, 5 cegieł w jednym miejscu	msc	3		
47 d.4. 1	KNR-W 4-01 0737-01	Oczyszczenie ścierne murów gładkich z cegły	m ²	(1.04+2.3+ 1.04+1.45* 4+2.2+1.85+ 1.85+1.8+ 1.8+1.5)* 2.7*1.2 = 68.623		
48 d.4. 1	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi GR. 15CM - system STOPTER - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	(1.04+2.3+ 1.04+1.45* 4+2.2+1.85+ 1.85+1.8+ 1.8+1.5)* 2.7*1.2 = 68.623		
49 d.4. 1	KNR 2-02 0901-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²	(1.04+2.3+ 1.04+1.45* 4+2.2+1.85+ 1.85+1.8+ 1.8+1.5)* 2.7*1.2 = 68.623		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
4.2		REMONTSCHODÓW NA PODDASZE				
50 d.4. 2	KNR-W 2-25 0411-01 analogia	Schody drewniane o szerokości do 1,2 m z poręczami - remont	m	3.5*1.2 = 4.200		
51 d.4. 2	KNR 2-02 1509- 01	Cyklinowanie stopni schodowych	m ²	4.2		
52 d.4. 2	KNR 2-02 1509- 01	Dwukrotne malowanie farbą poręczy drewnianych	m ²	7.5		
53 d.4. 2	KNR 2-02 1509- 01	Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową podłóg drewnianych	m ²	4.2+4.2 = 8.400		
54 d.4. 2	KNR 2-02 1509- 01	Cyklinowanie poręczy drewnianych	m ²	7.5		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
5		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA				
55 d.5	KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2	m ²	4*1.1*1.35+ 1.45*1.33+ 1.8*1.45+2* 1.5*1.41+ 0.52*1.15+ 1.75*1.4+2* 0.45*0.52+ 2*1.16* 1.45+2* 1.06*1.4 = 24.557		
56 d.5	KNR-W 2-02 2104-02	Parapety, półki i lady zewn. okładzinowe - elementy gr. do 6 cm i szer. do 30 cm	m	1.3+1.6+ 1.93+3* 1.35+2* 1.64+0.7+ 1.9+2*0.6+ 2*1.32+2* 1.0 = 20.600		
57 d.5	KNR-W 2-02 2119-02	Parapety, półki, lady i nakrywy wewn. - elementy gr. do 4 cm i szer. do 30 cm-PCV(DODAJ MATERIAŁ)	m	1.3+1.6+ 1.93+3* 1.35+2* 1.64+0.7+ 1.9+2*1.32 = 17.400		
58 d.5	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi zewnętrzne pływające pełne jednoskrzydłowe bez naświetli o powierzchni ponad 1.5 m2	szt	3		
59 d.5	KNR-W 2-02 1027-03	Drzwi zewnętrzne pływające pełne jednoskrzydłowe z naświetlem o powierzchni ponad 1.5 m2	szt	2		
60 d.5	KNR-W 2-02 1031-01	Bramy drewniane ramowe dwuskrzydłowe stałe z ościeżnicami obite klepką	m ²	2.13+1.7 = 3.830		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
6		OPASKA BUDYNKU				
61 d.6	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II głębokości 20 cm	m ²	$(27*2+10*2)*0.8 = 59.200$		
62 d.6	KNR 2-31 0101-06	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-II - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4	m ²	$(27*2+10*2)*0.8 = 59.200$		
63 d.6	KNR 2-01 0610-01	Drenaż - podsypka filtracyjna z piasku w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa	m ³	$(27*2+10*2)*0.8*0.4 = 23.680$		
64 d.6	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym - ułożenie pospółki	m ³	$(27*2+10*2)*0.8*0.4 = 23.680$		
65 d.6	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	$27*2+10*2 = 74.000$		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
7		BADANIA I POMIARY				
66 d.7	KNP 18 1346-01.03	Sprawdzenie prawidłowości podłączenia do przewodu uziemiającego	szt	6		
67 d.7	KW kalk. własna	Badania przewodów kominowych i wentylacyjnych (prze- gląd kominarski)	kpl.	12		
68 d.7	KNR INSTAL 0205-01 kalk. własna	Próba szczelności instalacji gazowej na ciśnienie w bu- dynkach mieszkalnych	lokal.	4		
69 d.7	KNR INSTAL 0205-01 kalk. własna	Montaż czujników tlenków węgla	lokal.	3		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
8		WENTYLACJA W KOTŁOWNIACH				
70 d.8	KNR 2-17 0137-01	Kratki wentylacyjne typ A o obw.do 1000 mm - do przewodów murowanych	szt.	14		
71 d.8	KNR 2-17 0143-01	Czerpnie lub wyrzutnie dachowe prostokątne typ A i B o obwodzie do 1300 mm	szt.	14		
72 d.8	KNR-W 2-02 2132-05 analogia	Wykonanie otworów okrągłych o głębokości do 40 cm w murze z cegły; średnica otworu do 18 cm	szt	14		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
9		PRACE PORZĄDKOWE				
73 d.9	KNP 16 0641-01	Uporządkowanie terenu - sprzątnięcie fortu	m ²	200		
74 d.9	KNR 19-01 0118-13	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl. do 1 km	m ³	8		
75 d.9	KNR 19-01 0118-14	Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - dodatek za każde dalsze 0,5 km ponad 1 km Krotność = 14	m ³	3		
76 d.9	KNR-W 2-01 0102-02	Ręczne karczowanie drzew (śr. 16-25 cm)	szt.	5		
77 d.9	KNR-W 2-01 0102-01	Ręczne karczowanie drzew (śr. 10-15 cm)	szt.	5		
78 d.9	KNR-W 2-01 0109-01	Ręczne ścinanie i karczowanie zagajników gęstych	ha	0.05		
79 d.9	KNR-W 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przrzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³	10		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	3864.0043		
RAZEM					

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena do- stawcy	Ra- bat mak- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
1.	Rozcieńczalnik - benzyna ekstrakcyjna	dm ³	0.5695		0.5695				RAF			
2.	Rozcieńczalnik - benzyna ekstrakcyjna opak. 0,5 dm ³	dm ³	0.6780		0.6780				RAF			
3.	Pręty okr.gład.do zbr.bet. fi do 7mm	kg	6.3860		6.3860							
4.	Pręt gładki śr. 6 mm S235JR	kg	5.5680		5.5680				KNS			
5.	Błacha stal.ocynk.płask.gr.0,80-1,50mm	kg	12.0582		12.0582							
6.	Błachodachówka ALFAplus 2	m ²	24.5575		24.5575				BLP			
7.	Błachodachówka Kron 350/15, 400/20, gr. 0,50 mm, powłoka poliuretan	m ²	18.9000		18.9000				PRU			
8.	Bl.st.dachówk.0,7mm,prof.>40mm,pow.poliest	m ²	465.0000		465.0000							
9.	Spoivo cynowo-ołowiane w prętach LC 60	kg	2.0278		2.0278							
10.	Błacha cynkowo-tytanowa grub. 0,55-0,65mm	kg	15.8400		15.8400							
11.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2.3553		2.3553							
12.	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	0.6976		0.6976							
13.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.9450		0.9450							
14.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	25.5750		25.5750							
15.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe'	kg	6.2964		6.2964							
16.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe''	kg	32.5500		32.5500							
17.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe'''	kg	21.4500		21.4500							
18.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe''''	kg	1.3230		1.3230							
19.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe'''''	kg	0.0945		0.0945							
20.	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	2.6273		2.6273							
21.	Linka LST2	m	87.3600		87.3600				TKR			
22.	ściągacze śrubowe stalowe ocynkowane z gwintem lewym i prawym M16-A/0.63 z uchwytem widelkowym stalowym ocynkowanym z gwintem lewym i prawym	szt.	43.6800		43.6800							
23.	Uchwyt do rur spust.PVC ocynk.fi 75-110mm	szt	9.2400		9.2400							
24.	Uchwyt do rur spust.ocynk.fi 150-180mm	szt	100.0000		100.0000							
25.	Śruby do systemów dachowych, samoborujące LBS 4,8x35 mm (opak. 250 szt.)	szt	80.3700		80.3700				LIN			
26.	Kotwa śrubowa	szt	1.7500		1.7500				TRU			
27.	Rura spustowa z blachy ocynk. fi 150 mm	m	28.0000		28.0000							
28.	Rynna dach.stal.powlek. fi150mm	m	50.0000		50.0000							
29.	gąsiorzy hiszpańskie z blachy powlekanej	m	35.8800		35.8800				BTR			
30.	Środek impreg-grzyb.Altax - impregnat	dm ³	153.4500		153.4500							
31.	Środek impreg-grzyb.Altax - impregnat grun	dm ³	6.2370		6.2370							
32.	Środek impreg-grzyb.Drewnochron-kolorowy	dm ³	2.8650		2.8650							
33.	Impregnat do drewna "WOODEX", bezbarwny (opak. 20 dm ³)	dm ³	0.1058		0.1058				AKS			
34.	Preparat ogniochronny Ogniochron	kg	5.6700		5.6700							
35.	Środek ogniochronny Firestop, koncentrat	kg	139.5000		139.5000							
36.	Silikon sanitarny ATLAS ARTIS, transparentny, opak. 280 ml	szt	1.2279		1.2279				ATL			
37.	Pianka poliuretanowa Ceresit	dm ³	0.0600		0.0600				HEN			
38.	Pianka poliuretanowa	dm ³	0.2698		0.2698				HEN			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena do-stawcy	Ra-bat mak-sy-malny	Ra-bat za-sto-so-wany
39.	Pianka poliuretanowa	dm ³	6.8760		6.8760				HEN			
40.	Grunt głęboko penetrujący Cekol	dm ³	1.5210		1.5210				CED			
41.	Grunt głęboko penetrujący	dm ³	2.0670		2.0670				CED			
42.	Farba emulsyjna nawierzchniowa uniwersalna	dm ³	3.9858		3.9858				PFL			
43.	Farba ftalowa do gruntowania przeciwrzdzewna	dm ³	4.2147		4.2147				PFL			
44.	szpachlówka celulozowa	dm ³	0.8535		0.8535							
45.	Szpachlówka akrylowa do drewna Vidaron,	kg	0.4780		0.4780				SNI			
46.	Szpachlówka akrylowa do drewna Vidaron	kg	2.1253		2.1253				SNI			
47.	Szpachlówka akrylowa do drewna Vidaron, biała	kg	0.8535		0.8535				SNI			
48.	Kit ogniochronny	szt	0.0900		0.0900				HAG			
49.	Zapr.klej.sucha do styr.Altas Stopter K-20	kg	2429.2800		2429.2800							
50.	Zaprawa klejowa BOLIX WM uniwersalna do płyt z wełny mineralnej, opak. 25 kg	kg	411.7380		411.7380				ERB			
51.	Folia wysokoprzepuszczalna 3B membrana 115	m ²	653.2650		653.2650				BTR			
52.	Folia wysokoprzepuszczalna 3B membrana 115'	m ²	15.0012		15.0012				BTR			
53.	Płyty styrop.EPS 50-042	m ³	21.2562		21.2562							
54.	Płyta styropianowa EPS 70 - 040 500x1000x10	m ³	3.6027		3.6027				STM			
55.	okna i drzwi balkonowe z tworzyw sztucznych jednostronnie kolor	m ²	24.5570		24.5570							
56.	Rura spustowa 1 m o średnicy 53 mm do rynien	m	0.0400		0.0400				MAY			
57.	Śruby do obejm stalowych długość 120 mm (para)	kpl	406.0000		406.0000				MAY			
58.	Parapet zewn. z twardego PVC szer.14-30cm	m ²	6.1800		6.1800							
59.	Parapet wewn. fornirowany szer.15-60cm	m ²	4.3500		4.3500							
60.	Piasek łamany, granulacja 0,075-2 mm	t	56.9540		56.9540				KRU			
61.	Piasek naturalny kopany	m ³	2.4257		2.4257							
62.	Pospółka 0-31,5 mm	m ³	25.5744		25.5744				KZE			
63.	Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0.4637		0.4637							
64.	Cement portlandzki biały	t	0.0074		0.0074							
65.	Wapno hydratyzowane workowane	t	0.2608		0.2608							
66.	Gips budowlany szpachlowy	t	0.0516		0.0516							
67.	Płyta gipsowo-kartonowa zwykła Rigips PRO typ A GKB 1200x2500, grub. 9,5 mm (opak. 60 płyt)	m ²	20.3823		20.3823				RIG			
68.	Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.10	szt	4095.2640		4095.2640							
69.	Cegła budowlana pełna kl. 10 250/120/65 mm	szt	15.0000		15.0000				W01			
70.	Obrzeże betonowe 50x20x5 cm, kolorowe (krawężnik)	m	75.4800		75.4800				KAL			
71.	Papa asfalt.na tekturze izolacyjna nr 333	m ²	4.4760		4.4760							
72.	Szpachlówka mineralna	kg	92.8255		92.8255				REM			
73.	Beton zwykły C16/20 (B-20)	m ³	0.4600		0.4600							
74.	Zaprawa cementowa M-12	m ³	0.4972		0.4972				PRW			
75.	Zaprawa cementowo-wapienna M-2	m ³	0.0631		0.0631							
76.	Zaprawa cementowo-wapienna M-4	m ³	0.2366		0.2366							
77.	Zaprawa cementowa M-12	m ³	0.0188		0.0188							
78.	Zaprawa cementowa M-15	m ³	9.1798		9.1798							
79.	Zaprawa cementowo-wapienna M-4	m ³	0.4758		0.4758							

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena do- stawcy	Ra- bat mak- sy- mal- ny	Ra- bat za- sto- so- wa- ny
80.	Zaprawa cementowo-wapienna M-7	m ³	0.0412		0.0412							
81.	Zaprawa cementowa M-4	m ³	0.0800		0.0800							
82.	zaprawa	m ³	0.0120		0.0120							
83.	Szko płaskie float grubości 3 mm	m ²	0.1500		0.1500							
84.	Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.II	m ³	0.0895		0.0895							
85.	Deski iglaste obrzynane gr.19-25mm,kl.II	m ³	0.0667		0.0667							
86.	Krawędziaki iglaste kl.II	m ³	0.4399		0.4399							
87.	Listwy i łaty iglaste kl. I	m ³	0.6435		0.6435							
88.	Bale igl.obrz.wym.nasyc.gr.50-100mm,kl.II	m ³	0.6146		0.6146							
89.	Deski iglaste obrzyn.nas.gr.19-25mm,kl.II	m ³	2.9034		2.9034							
90.	Krawędziaki igl. wymiarowe, nasyczone kl.II	m ³	9.1397		9.1397							
91.	Łaty i listwy iglaste, nasyczone, kl.II	m ³	0.0889		0.0889							
92.	Łaty i listwy iglaste, nasyczone, kl.I	m ³	3.8712		3.8712							
93.	Łaty i listwy iglaste, nasyczone, kl.II	m ³	0.0780		0.0780							
94.	Ościeżnice drewniane drzwi wew.	szt	1.5000		1.5000							
95.	drzwi drewniane zewnętrzne	m ²	2.0000		2.0000							
96.	drzwi drewniane zewnętrzne'	m ²	3.0000		3.0000							
97.	ościeżnice drewniane	m ²	2.0000		2.0000							
98.	ościeżnice drewniane	m ²	3.8300		3.8300							
99.	bramy ramowe drewniane kompletne z okuciami	m ²	3.8300		3.8300							
100.	Papier ścienny elektrokorundowy w ark.	ark	2.4840		2.4840							
101.	woda	m ³	0.0296		0.0296							
102.	Woda z rurociągów	m ³	1.4880		1.4880							
103.	kurki gazowe mosiężne śr.15 mm	szt.	0.0160		0.0160							
104.	Łączniki do wodomierzy i ciepłomierzy z zaworem zwrotnym (3/4"), DN 15 mm , nr kat. 0616-108-070	kpl	0.0400		0.0400				POW			
105.	czujniki węgla	szt.	0.0300		0.0300							
106.	kratki wentylacyjne (żaluzja) o obw.do 1000 mm	szt	14.0000		14.0000							
107.	Czerpnia dachowa okrągła CDO typ C, wloty dodatkowo zabezpieczone siatką stalową, D=100 mm	szt	14.0000		14.0000				CEK			
108.	uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych prostokątnych o obw.do 1000 mm	szt	14.5600		14.5600							
109.	Śruby stal. zgrubne M 16 dł. do 90mm	kg	34.8857		34.8857							
110.	Uszczelki in situ 110 mm do systemu studni SC	szt	14.7000		14.7000				MAG			
111.	Materiały pomocnicze różne - cy-na, opak. 250 g	szt	45.0000		45.0000				ISS			
112.	Złączki do mikrorur	m	0.0400		0.0400				ARO			
113.	Kausza KSZ3	szt	175.0000		175.0000				TKR			
114.	Kolek kotwiący fi 10mm, długości 150mm	szt	121.5572		121.5572							
115.	łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m ³	0.0080		0.0080							
116.	wyłaz dachowy Braas z kołnierzem uniwersalnym	szt.	2.0000		2.0000							
117.	Wkład kominowy wraz z montażem		4.0000		4.0000							
118.	Badania przewodów kominowych i wentylacyjnych	kpl	1.0000		1.0000							

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
119	Naniesienie powłoki powierzchniowo-utwardzającej beton - typu betondur		1.0000		1.0000							
120	schody drewniane z poręczą - remont		1.2600		1.2600							
121	BALUSTRADA	m	5.0000		5.0000							
122	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Walec wibrac.samojezd.7,5t (1)	m-g	0.5565		
2.	Wyciąg wolnostoj. elektr. 0,5t	m-g	0.2000		
3.	Wyciąg wolnost	m-g	6.3307		
4.	Wyciąg wolnost.el.	m-g	6.8217		
5.	Wyciąg wolnost.	m-g	2.5132		
6.	Wyciąg wolnost.el. 0,5-0,75t	m-g	2.5118		
7.	Żuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	41.9463		
8.	środek transportowy	m-g	0.0607		
9.	środek transportowy'	m-g	1.7634		
10.	środek transportowy"	m-g	0.2792		
11.	środek transportowy'''	m-g	0.2298		
12.	środek transportowy	m-g	0.6862		
13.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	1.4000		
14.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	25.6096		
15.	samochód dostawczy 0.9 t'	m-g	1.5400		
16.	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0.4196		
17.	środek transportowy	m-g	0.0060		
18.	środek transportowy'	m-g	0.0034		
19.	środek transportowy"	m-g	0.0060		
20.	środek transportowy'''	m-g	0.0067		
21.	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3	m-g	3.3634		
22.	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3'	m-g	0.1800		
23.	Betoniarka wolnosp.elek.150dm3"	m-g	0.0270		
24.	Piła tarczowa fi 710mm	m-g	1.6506		
				RAZEM	

Słownie: