

PRZEDMIAR ROBÓT I NAKŁADY RZECZOWE

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45262660-5 ROZBIÓRKA POKRYCIA DACHU
45111100-9 ROZBIÓRKA ELEMENTÓW ZEWNĘTRZNYCH
45111100-9 ROZBIÓRKA ELEMENTÓW WEWNĘTRZNYCH
45223500-1 ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - FUNDAMENTY
45212300-9 ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PARTER - ROZBUDOWA TYLNA
45212300-9 ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PARTER - CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA
45212300-9 ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PARTER - ROZBUDOWA FRONTOWA
45212300-9 ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PODDASZE,
45212300-9 ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - DACH - CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA
45400000-1 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE
45421132-8 STOLARKA OKIENNA
45421131-1 STOLARKA DRZWIOWA
45410000-4 ELEWACJA I ELEMENTY ZEWNĘTRZNE
45223320-5 ZAGOSPODAROWANIE TERENU

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWA, PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ W DĘBIE
ADRES INWESTYCJI : DĘBA, GM. POŚWIĘTNE, DZIAŁKA NR EW. GR. 791/1
INWESTOR : GMINA POŚWIĘTNE
ADRES INWESTORA : UL. AKACJOWA 4, 26-315 POŚWIĘTNE
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MGR INŻ. WOJCIECH BIŃCZYK
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : MGR INŻ. BARBARA MALEC
DATA OPRACOWANIA : WRZESIEŃ 2009

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : 3 kw. 09

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
WRZESIEŃ 2009

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wycenienia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1.1	45262660-5	ROZBIÓRKA POKRYCIA DACHU			
d.1.1	1 KNR-W' 4-03 0904-03	Odłączenie przewodów o przekroju do 35 mm ² od zacisków lub bolców 8	szt. szt.	8.000	8.000
d.1.1	2 KNNR' 9 0701-03	Demontaż przyłączy napowietrznych z przewodów niez izolowanych z wejściem na słup lub z drabin 4	przew. przew.	4.000	4.000
d.1.1	3 KNR-W' 4-03 1143-04	Demontaż wysięgników na ścianie na konstrukcji stalowej 1	szt. szt.	1.000	1.000
d.1.1	4 KNR 0-45 0101-02	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych mocowanych do łat lub płatwi drewnianych; płyty faliste - nie nadające się do użytku 7.93*2*17.85	m ² m ²	283.101	283.101
d.1.1	5 KNR 4-04 1107-01 analogia	Transport płyt eternitowych samochodem skrzyniowym z ładunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km 283.101*12.30/1000	t t	3.482	3.482
d.1.1	6 KNR 4-04 1107-04	Transport płyt eternitowych samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km do 10 km Krotność = 9 283.101*12.30/1000	t t	3.482	3.482
d.1.1	7 WYCENA_1 kalk. własna	Utylizacja płyt azbestocementowych 283.101*12.30	kg kg	3482.142	3482.142
d.1.1	8 KNR 4-04 0403-02	Rozebranie deskowania dachu na styk w sztychach bud. okap 7.92*2*1.60*2 17.85*1.50*2	m ² m ² m ²	50.688 53.550	104.238
d.1.1	9 KNR 4-04 0403-03	Rozebranie ołacenia dachu 7.93*2*17.85	m ² m ²	283.101	283.101
	1.2 45111100-9	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW ZEWNĘTRZNYCH			
d.1.2	10 KNR-W 4-01 0545-02 przedsionek	Rozebranie pokrycia dachowego przedsionka z blachy nie nadającej się do użytku 5.07*1.96	m ² m ²	9.937	9.937
d.1.2	11 KNR 4-04 0802-01 analogia ściany przedsionka	Rozebranie konstrukcji stalowej ścian przedsionka 1.50*2.60*2+4.87*2.50	m ² m ²	19.975	19.975
d.1.2	12 KNR-W 4-01 0353-08 elewacja frontowa elewacja tylna	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² 2.10*1.45*4 1.50*1.45*4	m ² m ² m ²	12.180 8.700	20.880
d.1.2	13 KNR-W 4-01 0353-05 elewacja frontowa elewacja tylna	Wykucie z muru okien drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 2.10*1.45*4+1.30*2.20*2 1.50*1.45*4	m ² m ² m ²	17.900 8.700	26.600
d.1.2	14 KNR-W 4-01 0353-03 elewacja boczna 38x133	Wykucie z muru okien drewnianych o powierzchni do 1 m ² 2	szt. szt.	2.000	2.000
d.1.2	15 KNR-W 4-01 0353-04 elewacja boczna 85x140 elewacja boczna 115x140	Wykucie z muru okien drewnianych o powierzchni do 2 m ² 2 1	szt. szt. szt.	2.000 1.000	3.000
d.1.2	16 KNR-W 4-01 0353-12 parter poddasze	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko 2.10*4+1.50*4 0.38*2+1.15+0.85+0.95	m m m	14.400 3.710	18.110
d.1.2	17 KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie parapetów zewnętrznych z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		18.110*0.30	m ²	5.433	
				RAZEM	5.433
18 d.1.2	KNR-W 4-01 0353-05 elewacja tylna elewacja frontowa	Wykucie z muru drzwi obitych z zewnątrz blachą 1.00*2.00+1.00*2.05 1.30*2.20*2	m ² m ² m ²	 4.050 5.720	
				RAZEM	9.770
19 d.1.2	KNR-W 4-01 0349-01	Rozebranie części komina. 0.42*1.62*1.50	m ³ m ³	 1.021	
				RAZEM	1.021
20 d.1.2	KNR-W 4-01 0212-01 elewacja tylna elewacja frontowa	Ręczna rozbiórka schodów zewnętrznych 2.02*1.35*0.03+2.02*0.93*0.14+2.71*1.42*0.03+2.01*0.83*0.14 5.01*2.17*0.3	m ³ m ³ m ³	 0.694 3.262	
				RAZEM	3.956
21 d.1.2	KNR-W 4-01 0314-02 elewacja tylna elewacja frontowa	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł 0.20*0.20*1.70*2+0.20*0.20*1.40*2 2*0.20*0.20*1.70*2	m ³ m ³ m ³	 0.248 0.272	
				RAZEM	0.520
22 d.1.2	KNR-W 4-01 0314-04 elewacja tylna elewacja frontowa	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych IPE160 1.70*2+1.40*2 1.70*2*2	m m m	 6.200 6.800	
				RAZEM	13.000
23 d.1.2	KNR-W 4-01 0331-05 elewacja tylna elewacja frontowa	Wykucie lub powiększenie otworów w ścianach zewnętrznych dla otworów drzwiowych i okiennych (1.30*2.10-1.00*2.00)*0.45+1.50*(2.35-1.45)*0.45+1.00*(2.35-2.05)*0.45 0.90*1.00*0.45+0.15*1.30*0.45*2	m ³ m ³ m ³	 1.071 0.581	
				RAZEM	1.652
24 d.1.2	KNR 4-04 1105-01 komin schody bruzdy pod nadproża otwory	Transport gruzu samochodem samowładowniczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km 0.42*1.62*1.50 3.956 0.52 1.652	m ³ m ³ m ³ m ³	 1.021 3.956 0.520 1.652	
				RAZEM	7.149
25 d.1.2	KNR 4-04 1105-02	Transport gruzu samochodem samowładowniczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km do 10 km Krotność = 9 7.149	m ³ m ³	 7.149	
				RAZEM	7.149
26 d.1.2	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu i stolarki samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km (300.0+50*8+15*2+25*3+45*2)/1000	t t	 0.895	
				RAZEM	0.895
27 d.1.2	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km do 10 km Krotność = 9 0.895	t t	 0.895	
				RAZEM	0.895
1.3	45111100-9	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW WEWNĘTRZNYCH			
28 d.1.3	KNR-W 4-01 0812-05 pom. 1.01 (Sala) pom. 1.06 (Łazienka)	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju 7.98*11.19 2.54*1.97	m ² m ² m ²	 89.296 5.004	
				RAZEM	94.300
29 d.1.3	KNR-W 4-01 0818-05 pom. 1.04. (Hol) pom. 1.05. (Kotłownia) pom. 1.08 (Klatka schodowa) pom. 2.01 (Sala i schody) pom. 2.02 (Salka 1) pom. 2.03 (Kuchnia) pom. 2.04 (WC) pom. 2.05 (WC) pom. 2.06 (Salka 2) pom. 2.07 (Salka 3) pom. 2.08 (Salka 4)	Zerwanie posadзки z tworzyw sztucznych 24.77 2.08 6.73 98.38 4.32*2.57 14.15 1.04*2.30 1.00*2.30 10.72 2.62*3.29 2.62*6.20	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 24.770 2.080 6.730 98.380 11.102 14.150 2.392 2.300 10.720 8.620 16.244	
				RAZEM	197.488

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30 d.1.3	KNR-W 4-01 0804-08 analogia	Zerwanie cokolika z płytek $2*7.98+2*11.19+1.30*2-(1.40+1.00+0.95+1.30)$	m m	 36.290	 36.290
				RAZEM	36.290
31 d.1.3	KNR-W 4-01 0436-02	Podstemplowanie zagrożonych stropów bez deskowania $7.98*2$	m m	 15.960	 15.960
				RAZEM	15.960
32 d.1.3	KNR-W 4-01 0702-06 boki spód	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej z podciągu w pomieszczeniu 1.01. $6.71*2$ 6.71	m m m	 13.420 6.710	 20.130
				RAZEM	20.130
33 d.1.3	KNR-W 2-05 0102-07 z.o.7. analogia	Demontaż podciągu stalowego z szyn kolejowych $7.60*2*44.0/1000$	t t	 0.669	 0.669
				RAZEM	0.669
34 d.1.3	KNR-W 2-05 0101-01 z.o.7. analogia	Demontaż słupa stalowego. $3.50*48.00/1000$	t t	 0.168	 0.168
				RAZEM	0.168
35 d.1.3	KNR-W 4-01 0212-06	Mechaniczna rozbiórka stopy fundamentowej. $0.50*0.50*0.40$	m ³ m ³	 0.100	 0.100
				RAZEM	0.100
36 d.1.3	KNR-W 4-01 0346-05 parter poddasze	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/2 ceg. $(1.90+1.35+2.30+0.80)*2.80$ $(3.20+2.60)*2.70$	m ² m ² m ²	 17.780 15.660	 33.440
				RAZEM	33.440
37 d.1.3	KNR-W 4-01 0346-04	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/4 ceg. $(1.16+2.00)*2.80$	m ² m ²	 8.848	 8.848
				RAZEM	8.848
38 d.1.3	KNR-W 4-01 0353-09 parter poddasze	Wykucie z muru drzwi o powierzchni do 2 m ² 5 7	szt. szt. szt.	 5.000 7.000	 12.000
				RAZEM	12.000
39 d.1.3	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru drzwi o powierzchni ponad 2 m ² $1.40*2.05$	m ² m ²	 2.870	 2.870
				RAZEM	2.870
40 d.1.3	KNR-W 4-01 0314-02	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł $0.20*0.20*(1.20+1.40*2+1.20+1.10+1.30*2+1.20)$	m ³ m ³	 0.404	 0.404
				RAZEM	0.404
41 d.1.3	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych IPE160 $1.20+1.40*2+1.20+1.10+1.30*2+1.20$	m m	 10.100	 10.100
				RAZEM	10.100
42 d.1.3	KNR-W 4-01 0331-05	Wykucie lub powiększenie otworów w ścianach wewnętrznych dla otworów drzwiowych i okiennych $1.0*2.10*0.15+1.00*2.10*0.30+0.90*2.10*0.16+0.9*0.8*0.27$	m ³ m ³	 1.442	 1.442
				RAZEM	1.442
43 d.1.3	KNR-W 4-01 0438-04	Rozebranie ścianek działowych z różnych materiałów na poddaszu. $(2.90+2.00+0.60+11.70+2.50*2+4.50+2.50*2+2.40*2+2.20)*2.70$	m ² m ²	 104.490	 104.490
				RAZEM	104.490
44 d.1.3	KNR 9-09 0101-01 kalk. własna	Rozbiórka płyt gipsowo - kartonowych - zabudowa poddasza (współczynnik R = 0,4) $(1.05+3.71+4.45+3.71+1.05)*(16.20+14.5)$	m ² m ²	 428.879	 428.879
				RAZEM	428.879
45 d.1.3	KNR-W 2-02 0612-03	Demontaż izolacji z wełny mineralnej ułożonych na jętkach. $4.99*16.20$	m ² m ²	 80.838	 80.838
				RAZEM	80.838
46 d.1.3	KNR 4-04 1105-01 płytki cokolik bruzdy pod nadproża otwory ścianki 1/2 c ścianki 1/4 c	Transport gruzu samochodem samowładowniczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km $94.30*0.02$ $36.29*0.15*0.02$ 0.404 1.442 $33.44*0.15$ $8.848*0.10$	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 1.886 0.109 0.404 1.442 5.016 0.885	 9.742
				RAZEM	9.742

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
47 d.1.3	KNR 4-04 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km do 10 km Krotność = 9 9.742	m ³ m ³	 9.742	 9.742
				RAZEM	9.742
48 d.1.3	KNR 4-04 1107-01 żłom stalowy ścianki z poddasza drzwi z ościeżnicami	Transport żłomu i stolarki samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyladowaniem ręcznym na odległość do 1 km 0.669+0.168 104.49*15.0/1000 13*45.0/1000	t t t t	 0.837 1.567 0.585	 2.989
				RAZEM	2.989
49 d.1.3	KNR 4-04 1107-04	Transport żłomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km do 10 km Krotność = 9 2.989	t t	 2.989	 2.989
				RAZEM	2.989
2		ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE			
2.1	45223500-1	ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - FUNDAMENTY			
50 d.2.1	KNR-W 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów (5.50+3.00+2.00)*1.50*1.10+2.00*2.00*1.10	m ³ m ³	 21.725	 21.725
				RAZEM	21.725
51 d.2.1	KNR-W 2-01 0212-02	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat. III (17.50*5.50+1.30*0.90-2.0*1.50-3.00*1.50-3.50*5.00)*1.10-17.325	m ³ m ³	 62.337	 62.337
				RAZEM	62.337
52 d.2.1	KNR-W 2-01 0304-02 chudziak pod ławy chudziak pod stopę elewacja frontowa	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III) - wykopy pod chudziak i pod ściany fundamentowe przy elewacji frontowej. 0.70*0.10*(2.33*2+6.45) 1.50*1.50*0.10 2.30*2.00*1.10+(2.0+5.0+2.0)*1.80*1.10	m ³ m ³ m ³ m ³	 0.778 0.225 22.880	 23.883
				RAZEM	23.883
53 d.2.1	KNR-W 2-02 1101-01 chudziak	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 0.778+0.225	m ³ m ³	 1.003	 1.003
				RAZEM	1.003
54 d.2.1	KNR-W 2-02 0259-01 ława	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie (2.33*2+6.45)/0.3*(0.3+0.6)*2*0.222/1000	t t	 0.015	 0.015
				RAZEM	0.015
55 d.2.1	KNR-W 2-02 0259-02 ława	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone (2.33*2+6.45)*4*0.888/1000	t t	 0.039	 0.039
				RAZEM	0.039
56 d.2.1	KNR-W 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu (2.33+6.35+2.33)*0.60*0.30	m ³ m ³	 1.982	 1.982
				RAZEM	1.982
57 d.2.1	KNR-W 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 1.5 m ³ - ręczne układanie betonu 1.50*1.50*0.50	m ³ m ³	 1.125	 1.125
				RAZEM	1.125
58 d.2.1	KNR-W 2-02 0206-01 elewacja tylna elewacja frontowa	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu (2.70+2.65+2.70+3.00+1.75+0.70+5.78+0.70+6.57+4.50)*1.10 (1.20+0.90+1.20+1.85+0.55+2.87+0.55+1.85+0.7+0.7)*1.10	m ² m ² m ²	 34.155 13.607	 47.762
				RAZEM	47.762
59 d.2.1	KNR-W 2-02 0206-05	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - ręczne układanie betonu do 25 cm Krotność = 5 47.762	m ² m ²	 47.762	 47.762
				RAZEM	47.762
60 d.2.1	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej (2.50+6.00+2.50)*0.25*0.90	m ³ m ³	 2.475	 2.475
				RAZEM	2.475
61 d.2.1	KNR-W 2-02 0901-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach fundamentowych, wykonywane ręcznie (2.50+6.00+2.50)*0.90*2	m ² m ²	 19.800	 19.800
				RAZEM	19.800
62 d.2.1	KNR-W 2-02 0602-09 ława fundamentowa stopa	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa (2.33+6.35+2.33)*0.60-(2.50+6.00+2.50)*0.25 1.50*1.50	m ² m ² m ²	 3.856 2.250	 6.106
				RAZEM	6.106
63 d.2.1	KNR-W 2-02 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		6.106	m ²	6.106	
				RAZEM	6.106
64 d.2.1	KNR-W 2-02 0603-09 ściana bet. elewacja tylna ściana bet. elewacja frontowa ściana murowana stopa	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 34.155*2 13.607*2 19.80 1.50*0.50*4	m ² m ² m ² m ² m ²	 68.310 27.214 19.800 3.000	
				RAZEM	118.324
65 d.2.1	KNR-W 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa 118.324	m ² m ²	 118.324	
				RAZEM	118.324
66 d.2.1	KNR 4-01 0105-01 wykop ręczny elewacja tylna wykop mechaniczny wykop ręczny elewacja frontowa ławy fundamentowe stopa fundamentowa ściany fundamentowe ściany murowane	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II 21.725 62.337 22.88 -1.982 -1.125 -47.762*0.25 -2.47	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 21.725 62.337 22.880 -1.982 -1.125 -11.941 -2.470	
				RAZEM	89.424
67 d.2.1	KNR 4-01 0108-05 wykop zasyпка	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II 21.725+62.337+22.88 -89.424	m ³ m ³ m ³	 106.942 -89.424	
				RAZEM	17.518
68 d.2.1	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km do 5 km Krotność = 4 17.518	m ³ m ³	 17.518	
				RAZEM	17.518
2.2	45212300-9	ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PARTER - ROZBUDOWA TYLNA			
69 d.2.2	KNR-W 2-02 1101-01 pom. 1.01. (hol i szatnia)	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 5.50*2.50*0.15	m ³ m ³	 2.063	
				RAZEM	2.063
70 d.2.2	KNR-W 2-02 0606-01 pom. 1.01. (hol i szatnia)	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 2 X Krotność = 2 5.50*2.50	m ² m ²	 13.750	
				RAZEM	13.750
71 d.2.2	KNR-W 2-02 0608-02 pom. 1.01. (hol i szatnia)	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie 5.50*2.50	m ² m ²	 13.750	
				RAZEM	13.750
72 d.2.2	KNR-W 2-02 1104-02 pom. 1.01. (hol i szatnia)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 5.50*2.50	m ² m ²	 13.750	
				RAZEM	13.750
73 d.2.2	KNR-W 2-02 1104-03 pom. 1.01. (hol i szatnia)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm - do 4 cm Krotność = 2 5.50*2.50	m ² m ²	 13.750	
				RAZEM	13.750
74 d.2.2	KNR-W 2-02 1116-07 pom. 1.01. (hol i szatnia)	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 5.50*2.50	m ² m ²	 13.750	
				RAZEM	13.750
75 d.2.2	KNR-W 2-02 0105-01 ściana holu otwory	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł kratówek na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. (2.50+6.00+2.50)*2.80 -0.60*1.45*2-1.50*2.35	m ² m ² m ²	 30.800 -5.265	
				RAZEM	25.535
76 d.2.2	KNR-W 2-02 0132-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	pom. 1.01. (hol i szatnia)	2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
77 d.2.2	KNR-W 2-02 0132-02 pom. 1.01. (hol i szatnia)	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
78 d.2.2	KNR-W 2-02 0132-05 pom. 1.01. (hol i szatnia)	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.80*2+0.90*2*2	m m	7.200	
				RAZEM	7.200
79 d.2.2	KNR-W 2-02 0212-12	Wierńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości 25 cm (2.50+6.00+2.50)*0.25*0.25	m ³ m ³	0.688	
				RAZEM	0.688
80 d.2.2	KNR-W 2-02 0259-01 ława	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie (2.33*2+6.45)/0.3*(0.3+0.3)*2*0.222/1000	t t	0.010	
				RAZEM	0.010
81 d.2.2	KNR-W 2-02 0259-02 ława	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane (2.33*2+6.45)*4*0.888/1000	t t	0.039	
				RAZEM	0.039
82 d.2.2	KNR-W 2-02 0803-03 ściany w holu	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na nowych ścianach 25.535	m ² m ²	25.535	
				RAZEM	25.535
83 d.2.2	NNRNKB 202 0417-06 słupki 20x20 szt 5	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - słupy o dł. ponad 2 m i przekroju ponad 180 cm ² 5*0.20*0.20*2.50	m ³ m ³	0.500	
				RAZEM	0.500
84 d.2.2	NNRNKB 202 0416-06 płatew 20x20 szt. 1	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - ramy górne i płatwie o dł. ponad 3 m i przekroju ponad 180 cm ² 0.20*0.20*15.80	m ³ m ³	0.632	
				RAZEM	0.632
85 d.2.2	NNRNKB 202 0416-05 płatew 14x14 szt. 1	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - ramy górne i płatwie o dł. ponad 3 m i przekroju do 180 cm ² 0.14*0.14*15.80	m ³ m ³	0.310	
				RAZEM	0.310
86 d.2.2	NNRNKB 202 0416-01 murłata 14x14 szt.1	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - murłaty o przekroju do 180 cm ² 0.14*0.14*5.50	m ³ m ³	0.108	
				RAZEM	0.108
87 d.2.2	NNRNKB 202 0418-05 krokwie 7x14 szt. 19	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - krokwie zwykłe o dł. ponad 4.5 m i przekroju do 180 cm ² 19*0.07*0.14*5.25	m ³ m ³	0.978	
				RAZEM	0.978
88 d.2.2	KNR-W 4-01 0627-04 słupki płatwie murłata krokwie	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi 0.20*4*2.50*5 0.20*4*15.80+0.14*4*15.80 0.14*4*5.50 (0.07+0.14)*2*5.25*19	m ² m ² m ² m ²	10.000 21.488 3.080 41.895	
				RAZEM	76.463
89 d.2.2	KNR-W 4-01 0631-01 z.sz.2.5. słupki płatwie murłata krokwie	Impregnacja ogniochronna krawędziaków - metoda natryskowa 0.20*4*2.50*5 0.20*4*15.80+0.14*4*15.80 0.14*4*5.50 (0.07+0.14)*2*5.25*19	m ² m ² m ² m ²	10.000 21.488 3.080 41.895	
				RAZEM	76.463
90 d.2.2	KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii dachowej wysokoparoprzepuszczalnej na krokwiach. 5.25*15.80	m ² m ²	82.950	
				RAZEM	82.950
91 d.2.2	KNR K-05 0104-06	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 100 cm 5.25*15.80	m ² m ²	82.950	
				RAZEM	82.950
92 d.2.2	NNRNKB 202 0541-02 ściana istniejąca boki pas pod i nad rynnowy	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 0.60*15.80 5.25*0.80*2 15.80*(0.50+0.70)	m ² m ² m ²	9.480 8.400 18.960	
				RAZEM	36.840

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
93	NNRNKB 202 0421- d.2.2 01	(z.VI) Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych 15.80*5.25	m ² m ²	82.950	82.950
				RAZEM	82.950
94	NNRNKB 202 0421- d.2.2 02	(z.VI) Łacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej 15.80	m m	15.800	15.800
				RAZEM	15.800
95	KNR-W 2-02 0524- d.2.2 02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm 15.80	m m	15.800	15.800
				RAZEM	15.800
96	KNR-W 2-02 0524- d.2.2 03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe 2	szt szt	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
97	KNR-W 2-02 0531- d.2.2 04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm 2.80*2	m m	5.600	5.600
				RAZEM	5.600
98	NNRNKB 202 0535- d.2.2 03	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach 15.80*5.25	m ² m ²	82.950	82.950
				RAZEM	82.950
2.3	45212300-9	ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PARTER - CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA			
99	KNR-W 4-01 0314- d.2.3 04 analogia	Wykonanie podciągu stalowego - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych IPE 240 7.30*2	m m	14.600	14.600
				RAZEM	14.600
100	KNR-W 4-01 0314- d.2.3 04 analogia	Wykonanie słupa stalowego - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C 240 3.60*2	m m	7.200	7.200
				RAZEM	7.200
101	KNR-W 4-01 0436- d.2.3 06	Rozebranie stemplowań stropów bez deskowania 7.98*2	m m	15.960	15.960
				RAZEM	15.960
102	KNR-W 2-02 0126- d.2.3 02 z.sz. r 03 5.7. 9907-04 ściany w części istniejącej otwory w ścianach nowych	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg. (do 3 m2 w jednym miejscu) 2.80*(2.10+2.80+3.40+2.20+2.20+2.80+1.00+3.50+2.85*2+1.70+2.00+2.30+1.40+1.60+0.60) -0.90*2.10*8-1.00*2.10*3	m ² m ² m ²	98.840 -21.420	77.420
				RAZEM	77.420
103	KNR-W 2-02 0132- d.2.3 02	Otwory na drzwi w ścianach murowanych grubości do 1 ceg. z cegieł pojedynczych 11	szt szt	11.000	11.000
				RAZEM	11.000
104	KNR-W 2-02 0132- d.2.3 05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 11*1.20	m m	13.200	13.200
				RAZEM	13.200
105	KNR AT-17 0110-03 d.2.3 część istniejąca	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm na gł. 5 mm - posadzka 7.96*11.19+5.78*5.40+4.70*5.45+2.85*5.45+2.30*5.40	m ² m ²	173.852	173.852
				RAZEM	173.852
106	NNRNKB 202 1134- d.2.3 01 część istniejąca	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami głęboko penetrującymi - powierzchnie poziome 7.96*11.19+5.78*5.40+4.70*5.45+2.85*5.45+2.30*5.40	m ² m ²	173.852	173.852
				RAZEM	173.852
107	NNRNKB 202 1130- d.2.3 02 część istniejąca	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 7.96*11.19+5.78*5.40+4.70*5.45+2.85*5.45+2.30*5.40	m ² m ²	173.852	173.852
				RAZEM	173.852
108	KNR-W 4-01 1202- d.2.3 09 część istniejąca - sufit część istniejąca - ściany	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 7.96*11.19+5.78*5.40+4.70*5.45+2.85*5.45+2.30*5.40 (7.96+11.19+1.27+0.30+5.41+5.01+5.41+2.54+1.00+5.48+2.85+4.69+5.48)*2*2.80	m ² m ² m ²	173.852 328.104	501.956
				RAZEM	501.956
109	NNRNKB 202 1134- d.2.3 01 część istniejąca - sufit	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami głęboko penetrującymi - powierzchnie poziome - sufit 7.96*11.19+5.78*5.40+4.70*5.45+2.85*5.45+2.30*5.40	m ² m ²	173.852	173.852
				RAZEM	173.852

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
110 d.2.3	NNRNKB 202 1134-02 część istniejąca - ściany	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami głęboko penetrującymi - powierzchnie pionowe - ściany (7.96+11.19+1.27+0.30+5.41+5.01+5.41+2.54+1.00+5.48+2.85+4.69+5.48)*2*2.80	m ² m ²	328.104	
				RAZEM	328.104
111 d.2.3	KNR-W 2-02 0803-03 ściany działowe	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na nowych ścianach 77.420*2	m ² m ²	154.840	
				RAZEM	154.840
112 d.2.3	KNR-W 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm - pod wentylację 11	szt. szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
2.4	45212300-9	ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PARTER - ROZBUDOWA FRONTOWA			
113 d.2.4	KNR-W 2-02 1101-01 wejście	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 4.97*1.88*0.15	m ³ m ³	1.402	
				RAZEM	1.402
114 d.2.4	KNR-W 2-02 0606-01 wejście	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 2 X Krotność = 2 4.97*1.88	m ² m ²	9.344	
				RAZEM	9.344
115 d.2.4	KNR-W 2-02 1104-02 wejście	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko 4.97*1.88	m ² m ²	9.344	
				RAZEM	9.344
116 d.2.4	KNR-W 2-02 1104-03 wejście	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm - do 4 cm Krotność = 2 4.97*1.88	m ² m ²	9.344	
				RAZEM	9.344
117 d.2.4	KNR-W 2-02 1116-07 wejście	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 4.97*1.88	m ² m ²	9.344	
				RAZEM	9.344
118 d.2.4	NNRNKB 202 0417-06 słupki 20x20 szt 2	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - słupy o dł. ponad 2 m i przekroju ponad 180 cm ² 2*0.20*0.20*2.90	m ³ m ³	0.232	
				RAZEM	0.232
119 d.2.4	NNRNKB 202 0416-06 płatew 20x20 szt. 2	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - ramy górne i płatwie o dł. ponad 3 m i przekroju ponad 180 cm ² 0.20*0.20*2.48	m ³ m ³	0.099	
				RAZEM	0.099
120 d.2.4	NNRNKB 202 0418-05 krokwie 7x14 szt.8	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - krokwie zwykłe o dł. ponad 4.5 m i przekroju do 180 cm ² 0.07*0.14*2*4*3.50	m ³ m ³	0.274	
				RAZEM	0.274
121 d.2.4	KNR-W 4-01 0627-04 słupki płatwie krokwie	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi 0.20*4*2*2.90 0.20*4*2.48*2 (0.07+0.14)*2*3.50*2	m ² m ² m ²	4.640 3.968 2.940	
				RAZEM	11.548
122 d.2.4	KNR-W 4-01 0631-01 z.sz.2.5. słupki płatwie krokwie	Impregnacja ogniochronna krawędziaków - metoda natryskowa 0.20*4*2*2.90 0.20*4*2.48*2 (0.07+0.14)*2*3.50*2	m ² m ² m ² m ²	4.640 3.968 2.940	
				RAZEM	11.548
123 d.2.4	KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii dachowej wysokoparoprzepuszczalnej na krokwiach. 3.50*2*3.10	m ² m ²	21.700	
				RAZEM	21.700
124 d.2.4	KNR K-05 0104-06	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 100 cm 3.50*2*3.10	m ² m ²	21.700	
				RAZEM	21.700
125 d.2.4	NNRNKB 202 0541-02 ściana istniejąca boki pas pod i nad rynnowy	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm 0.60*3.50*2 3.50*0.80*2*2 2.50*(0.50+0.70)*2	m ² m ² m ² m ²	4.200 11.200 6.000	
				RAZEM	21.400
126 d.2.4	NNRNKB 202 0421-01	(z.VI) Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych 3.50*2*3.10	m ² m ²	21.700	
				RAZEM	21.700

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
127 d.2.4	NNRNKB 202 0421-02	(z.VI) Łacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej 2.40*2+3.50*2	m m	11.800	11.800
				RAZEM	11.800
128 d.2.4	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm 2.40*2	m m	4.800	4.800
				RAZEM	4.800
129 d.2.4	KNR-W 2-02 0524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe 2	szt szt	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
130 d.2.4	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm 3.20*2	m m	6.400	6.400
				RAZEM	6.400
131 d.2.4	NNRNKB 202 0535-03	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach 3.50*2*3.10	m ² m ²	21.700	21.700
				RAZEM	21.700
2.5	45212300-9	ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PODDASZE,			
132 d.2.5	KNR AT-17 0110-03	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm na gł. 5 mm - posadzka 16.15*11.19-3.30*1.50	m ² m ²	175.769	175.769
				RAZEM	175.769
133 d.2.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami głęboko penetrującymi - powierzchnie poziome 16.15*11.19-3.30*1.50	m ² m ²	175.769	175.769
				RAZEM	175.769
134 d.2.5	NNRNKB 202 1130-02 część istniejąca	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 16.15*11.19-3.30*1.50	m ² m ²	175.769	175.769
				RAZEM	175.769
135 d.2.5	KNR-W 4-01 1202-09 ściany boczne ściany szczytowe	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 1.00*16.15*2 1.00*11.19*2+11.19*3.68*0.50*2	m ² m ² m ²	32.300 63.559	95.859
				RAZEM	95.859
136 d.2.5	NNRNKB 202 1134-02 ściany boczne ściany szczytowe	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami głęboko penetrującymi - powierzchnie pionowe - ściany 1.00*16.15*2 1.00*11.19*2+11.19*3.68*0.50*2	m ² m ² m ²	32.300 63.559	95.859
				RAZEM	95.859
2.6	45212300-9	ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - DACH - CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA			
137 d.2.6	KNR-W 4-01 0416-06 słupy przy sciance kolankowej słupy pod płatwiami słupy kalenicowe	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy - 50% 9*0.12*0.12*1.00*50% 9*0.12*0.12*2.80*50% 15*0.12*0.12*1.60	m m m m	0.065 0.181 0.346	0.592
				RAZEM	0.592
138 d.2.6	KNR-W 4-01 0416-04 murułaty	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murłaty - 50% 17.85*2*0.20*0.12*50%	m m	0.428	0.428
				RAZEM	0.428
139 d.2.6	KNR-W 4-01 0416-05 płatwie posrednie płatw kalenicowa	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - płatwie - 50% 2*17.85*0.20*0.12*50% 17.85*0.14*0.12*50%	m m m	0.428 0.150	0.578
				RAZEM	0.578
140 d.2.6	KNR-W 4-01 0416-02 krokwie 50% do wymiany	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie - 50% 17*2*0.07*0.14*8.10*50%	m m	1.349	1.349
				RAZEM	1.349
141 d.2.6	KNR-W 4-01 0416-02 jetki 7x14 szt. 15	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu jetki - 50% 15*0.07*0.14*5.00*50%	m m	0.368	0.368
				RAZEM	0.368
142 d.2.6	KNR-W 4-01 0627-04 słupy przy sciance kolankowej słupy pod płatwiami słupy kalenicowe murułaty płatwie posrednie płatw kalenicowa krokwie	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami solowymi 9*0.12*4*1.00 9*0.12*4*2.80 15*0.12*4*1.60 17.85*2*(0.20+0.12)*2 2*17.85*(0.20+0.12)*2 17.85*(0.14+0.12)*2 17*2*(0.07*0.14)*2*8.10	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	4.320 12.096 11.520 22.848 22.848 9.282 5.398	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	jetki 7x14 szt. 15	15*(0.07*0.14)*2*5.00	m ²	1.470	
				RAZEM	89.782
143 d.2.6	KNR-W 4-01 0631-01 z.sz.2.5.	Impregnacja ogniochronna krawędziaków - metoda natryskowa	m ²		
	słupy przy sciance kolankowej	9*0.12*4*1.00	m ²	4.320	
	słupy pod płatwiami	9*0.12*4*2.80	m ²	12.096	
	słupy kalenicowe	15*0.12*4*1.60	m ²	11.520	
	murłaty	17.85*2*(0.20+0.12)*2	m ²	22.848	
	płatwie pośrednie	2*17.85*(0.20+0.12)*2	m ²	22.848	
	płatew kalenicowa	17.85*(0.14+0.12)*2	m ²	9.282	
	krokwie	17*2*(0.07*0.14)*2*8.10	m ²	5.398	
	jetki 7x14 szt. 15	15*(0.07*0.14)*2*5.00	m ²	1.470	
				RAZEM	89.782
144 d.2.6	KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii dachowej wysokoparoprzepuszczalnej na krokwiach.	m ²		
		8.05*2*17.85	m ²	287.385	
				RAZEM	287.385
145 d.2.6	KNR K-05 0104-06	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 100 cm	m ²		
		8.05*2*17.85	m ²	287.385	
				RAZEM	287.385
146 d.2.6	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
	boki	8.05*0.80*2	m ²	12.880	
	pas pod i nad rynnowy	17.85*(0.50+0.70)	m ²	21.420	
				RAZEM	34.300
147 d.2.6	NNRNKB 202 0421-01	(z.VI) Ołaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych	m ²		
		8.05*2*17.85	m ²	287.385	
				RAZEM	287.385
148 d.2.6	NNRNKB 202 0421-02	(z.VI) Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej	m		
		17.85*2	m	35.700	
				RAZEM	35.700
149 d.2.6	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm	m		
		17.85*2	m	35.700	
				RAZEM	35.700
150 d.2.6	KNR-W 2-02 0524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
151 d.2.6	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		
		4.05*4	m	16.200	
				RAZEM	16.200
152 d.2.6	NNRNKB 202 0535-03	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach	m ²		
		8.05*2*17.85	m ²	287.385	
				RAZEM	287.385
153 d.2.6	KNR-W 2-02 0128-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg.	m ³		
	nadbudowa ist. komina	1.62*0.42*1.88	m ³	1.279	
	nowe kominy	0.70*0.32*1.80+0.51*0.51*1.90+0.70*0.32*1.60+0.32*0.32*1.60	m ³	1.420	
				RAZEM	2.699
154 d.2.6	KNR-W 2-02 0220-05	Nakrywy kominów o średniej grubości 7 cm	m ²		
		0.52*1.72+0.80*0.42+0.61*0.61+0.42*0.80+0.42*0.42	m ²	2.115	
				RAZEM	2.115
155 d.2.6	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
	obróbki czapek kominowych	2.115*1.5	m ²	3.173	
				RAZEM	3.173
3	45400000-1	ROBOTY WYKONCZENIOWE WEWNĘTRZNE			
3.1		POMIESZCZENIE 1.01. (HOL I SZATNIA)			
156 d.3.1	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²		
		(2.50+5.50)*2*2.96-(0.60*1.45*2+1.50*2.35+1.30*2.10+1.50*2.35)	m ²	35.840	
				RAZEM	35.840
157 d.3.1	NNRNKB 202 2019-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z tynku	m ²		
		(1.45*2+0.60+2.35*2+1.50+1.45*2+0.60+2.35*2)*0.25+(2.35*2+1.50+2.10*2+1.30)*0.45	m ²	9.740	
				RAZEM	9.740

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
158 d.3.1	NNRNKB 202 0933-02 ściany ościeża	Tynk mozaikowy akrylowy dekoracyjny o granulacji 1,2 - 1,6 mm (2.50+5.50)*2*1.60-(1.5*1.60+0.70*0.6*2+1.60*1.50+1.30*1.60) (0.90*2*2+1.60*2)*0.25+1.60*4*0.45	m ² m ² m ²	 17.880 4.580	 RAZEM 22.460
159 d.3.1	KNR-W 2-02 1510-03 gips tynk mozaikowy	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem 35.84+9.74 -22.46	m ² m ² m ²	 45.580 -22.460	 RAZEM 23.120
160 d.3.1	KNR-W 4-01 0323-03 analogia długość 70 cm szt. 2	Obsadzenie parapetów wykonanych z konglomeratu marmurowego do 1.5 w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	 2.000	 RAZEM 2.000
161 d.3.1	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 10 cm 2.80*5.50	m ² m ²	 15.400	 RAZEM 15.400
162 d.3.1	KNR-W 2-02 0612-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - następna warstwa 10 cm 2.80*5.50	m ² m ²	 15.400	 RAZEM 15.400
163 d.3.1	KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii paroizolacyjnej 2.80*5.50	m ² m ²	 15.400	 RAZEM 15.400
164 d.3.1	KNR 2-02 2007-03	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.pojedyncze z kształtow.metal.na stropach 2.50*5.50	m ² m ²	 13.750	 RAZEM 13.750
165 d.3.1	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach 2.50*5.50	m ² m ²	 13.750	 RAZEM 13.750
166 d.3.1	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem 2.50*5.50	m ² m ²	 13.750	 RAZEM 13.750
167 d.3.1	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 2.50*5.50+1.50*0.35+1.30*0.45+1.50*0.45	m ² m ²	 15.535	 RAZEM 15.535
168 d.3.1	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 (2.50+5.50)*2-1.50*2-1.30+0.35*2+0.45*4	m m	 14.200	 RAZEM 14.200
3.2	POMIESZCZENIE 1.02. (KOMUNIKACJA)				
169 d.3.2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 (2.32+3.99)*2*2.80-(1.50*1.45+1.30*2.10+0.90*1.90+1.00*2.10)	m ² m ²	 26.621	 RAZEM 26.621
170 d.3.2	NNRNKB 202 2019-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z tynku (1.45*2+1.50)*0.45	m ² m ²	 1.980	 RAZEM 1.980
171 d.3.2	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 9.52	m ² m ²	 9.520	 RAZEM 9.520
172 d.3.2	NNRNKB 202 0933-02 ściany ościeża	Tynk mozaikowy akrylowy dekoracyjny o granulacji 1,2 - 1,6 mm (2.32+3.99)*2*1.60-(1.50*0.7+1.30*1.60+0.90*1.60+1.00*1.60) 0.70*2*0.45	m ² m ² m ²	 14.022 0.630	 RAZEM 14.652
173 d.3.2	KNR-W 2-02 1510-03 ściany tynk mozaikowy sufit	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem 26.621+1.98 -14.652 9.52	m ² m ² m ² m ²	 28.601 -14.652 9.520	 RAZEM 23.469
174 d.3.2	KNR-W 4-01 0323-03 analogia długość 160 cm 1 szt.	Obsadzenie parapetów wykonanych z konglomeratu marmurowego do 1.5 w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1.000	 RAZEM 1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
175 d.3.2	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 9.52	m ² m ²	 9.520	 9.520
176 d.3.2	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 2.69+1.90+1.45+0.54+1.40+1.35	m m	 9.330	 9.330
3.3		POMIESZCZENIE 1.03. (WC MĘSKIE)		RAZEM	9.330
177 d.3.3	NNRNKB 202 2013-01 powyżej 210 cm	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 (2.22*4+1.40*2+1.15*4)*0.70	m ² m ²	 11.396	 11.396
178 d.3.3	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 2.20*1.40+1.05*1.15*2	m ² m ²	 5.495	 5.495
179 d.3.3	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej " (2.22*4+1.40*2+1.15*4)*2.10-1.0*2.10-0.90*2.10*4	m ² m ²	 24.528	 24.528
180 d.3.3	KNR-W 2-02 1510-03 ściany sufit	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 11.396 5.495	m ² m ² m ²	 11.396 5.495	 RAZEM 16.891
181 d.3.3	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 2.20*1.40+1.05*1.15*2	m ² m ²	 5.495	 5.495
3.4		POMIESZCZENIE 1.04. (HOL)		RAZEM	5.495
182 d.3.4	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 (3.59+3.40)*2*2.80-1.50*2.35-1.40*2.05-1.00*2.10*2	m ² m ²	 28.549	 28.549
183 d.3.4	NNRNKB 202 2019-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z tynku (1.40+2.05*2)*0.27	m ² m ²	 1.485	 1.485
184 d.3.4	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 3.59*1.90+2.22*1.50	m ² m ²	 10.151	 10.151
185 d.3.4	NNRNKB 202 0933-02 ściany ościeża	Tynk mozaikowy akrylowy dekoracyjny o granulacji 1,2 - 1,6 mm (3.59+3.40)*2*1.60-1.50*1.60-1.40*1.60-1.00*1.60*2 1.60*2*0.27	m ² m ² m ²	 14.528 0.864	 RAZEM 15.392
186 d.3.4	KNR-W 2-02 1510-03 ściany tynk mozaikowy sufit	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 28.549+1.485 -15.392 10.151	m ² m ² m ²	 30.034 -15.392 10.151	 RAZEM 24.793
187 d.3.4	KNR-W 4-01 0323-03 analogia długość 150 cm 1 szt.	Obsadzenie parapetów wykonanych z konglomeratu marmurowego do 1.5 w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
188 d.3.4	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 3.59*1.90+2.22*1.50	m ² m ²	 10.151	 10.151
189 d.3.4	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 (3.59+3.40)*2-1.50-1.40-1.00*2+0.27*2	m m	 9.620	 9.620
3.5		POMIESZCZENIE 1.05. (WC DLA PERSONELU)		RAZEM	6.510
190 d.3.5	NNRNKB 202 2013-01 powyżej 210 cm	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 (1.40*2+1.15*2+1.05*4)*0.70	m ² m ²	 6.510	 6.510
191 d.3.5	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 1.40*1.05+1.15*1.05	m ² m ²	 2.678	 2.678

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
192 d.3.5	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej " (1.40*2+1.15*2+1.05*4)*2.10-0.90*2.10*2-1.00*2.10	m ² m ²	13.650	2.678
				RAZEM	13.650
193 d.3.5	KNR-W 2-02 1510-03 ściany sufit	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 6.51 2.678	m ² m ² m ²	6.510 2.678	
				RAZEM	9.188
194 d.3.5	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 1.40*1.05+1.15*1.05	m ² m ²	2.678	
				RAZEM	2.678
3.6		POMIESZCZENIE 1.06. (WC DAMSKIE I DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH)			
195 d.3.6	NNRNKB 202 2013-01 powyżej 210 cm	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 (2.22+1.89)*2*0.70	m ² m ²	5.754	
				RAZEM	5.754
196 d.3.6	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 2.22*1.89	m ² m ²	4.196	
				RAZEM	4.196
197 d.3.6	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej " (2.22+1.89)*2*2.10-1.00*2.10	m ² m ²	15.162	
				RAZEM	15.162
198 d.3.6	KNR-W 2-02 1510-03 ściany sufit	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 5.754 4.196	m ² m ² m ²	5.754 4.196	
				RAZEM	9.950
199 d.3.6	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 2.22*1.89	m ² m ²	4.196	
				RAZEM	4.196
3.7		POMIESZCZENIE 1.07. (POMIESZCZENIE GOSPODARCZE)			
200 d.3.7	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 (3.30+0.88)*2*2.80	m ² m ²	23.408	
				RAZEM	23.408
201 d.3.7	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 3.30*0.88	m ² m ²	2.904	
				RAZEM	2.904
202 d.3.7	KNR-W 2-02 1510-03 ściany sufit	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 23.408 2.904	m ² m ² m ²	23.408 2.904	
				RAZEM	26.312
203 d.3.7	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 3.30*0.88	m ² m ²	2.904	
				RAZEM	2.904
3.8		POMIESZCZENIE 1.08. (KORYTARZ)			
204 d.3.8	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 (1.27+1.97)*2*2.80-1.00*2.10*3-0.90*2.10	m ² m ²	9.954	
				RAZEM	9.954
205 d.3.8	NNRNKB 202 2019-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z tynku (1.00+2.10*2)*(0.15+0.30)	m ² m ²	2.340	
				RAZEM	2.340
206 d.3.8	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 1.97*1.27	m ² m ²	2.502	
				RAZEM	2.502
207 d.3.8	NNRNKB 202 0933-02 ściany ościeża	Tynk mozaikowy akrylowy dekoracyjny o granulacji 1,2 - 1,6 mm (1.27+1.97)*2*1.60-1.00*1.60*3-0.80*1.60 1.60*2*0.15+1.60*0.30*2	m ² m ² m ²	4.288 1.440	
				RAZEM	5.728
208 d.3.8	KNR-W 2-02 1510-03 ściany tynk mozaikowy	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem 9.954+2.340 -5.772	m ² m ² m ²	12.294 -5.772	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	sufit	2.502	m ²	2.502	
				RAZEM	9.024
209 d.3.8	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 1.97*1.27	m ² m ²		
				RAZEM	2.502
210 d.3.8	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 1.37+0.28+0.92+0.27+0.30	m m		
				RAZEM	3.140
3.9		POMIESZCZENIE 1.09. (POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE)			
211 d.3.9	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 (1.15+1.97)*2*2.80-0.90*2.10-1.15*1.50	m ² m ²		
				RAZEM	13.857
212 d.3.9	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 1.15*1.97	m ² m ²		
				RAZEM	2.266
213 d.3.9	NNRNKB 202 0837-04 fartuch	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej " 1.15*1.50	m ² m ²		
				RAZEM	1.725
214 d.3.9	KNR-W 2-02 1510-03 ściany sufit	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem 13.857 2.266	m ² m ² m ²		
				RAZEM	13.857 2.266
				RAZEM	16.123
215 d.3.9	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 1.15*1.97	m ² m ²		
				RAZEM	2.266
3.10		POMIESZCZENIE 1.10. (POMIESZCZENIE SOCJALNE)			
216 d.3.1	NNRNKB 202 2013-01 0	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 (2.85+1.50)*2*2.80-1.00*2.10*2-(1.50+0.60*2)*1.50	m ² m ²		
				RAZEM	16.110
217 d.3.1	NNRNKB 202 2015-01 0	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 2.85*1.50	m ² m ²		
				RAZEM	4.275
218 d.3.1	NNRNKB 202 0837-04 0 fartuch	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej " (1.50+0.60*2)*1.50	m ² m ²		
				RAZEM	4.050
219 d.3.1	KNR-W 2-02 1510-03 0 ściany sufit	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem 16.11 4.275	m ² m ² m ²		
				RAZEM	16.110 4.275
				RAZEM	20.385
220 d.3.1	NNRNKB 202 1118-10 0	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 2.85*1.50	m ² m ²		
				RAZEM	4.275
				RAZEM	4.275
3.11		POMIESZCZENIE 1.11. (MAGAZYN WARRZYW I OWOCÓW)			
221 d.3.1	NNRNKB 202 2013-01 1 powyżej 210 cm	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 (1.50+1.71)*2*0.70	m ² m ²		
				RAZEM	4.494
222 d.3.1	NNRNKB 202 2015-01 1	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 1.50*1.71	m ² m ²		
				RAZEM	2.565
223 d.3.1	NNRNKB 202 0837-04 1	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej " (1.50+1.71)*2*2.10-0.90*2.10	m ² m ²		
				RAZEM	11.592
				RAZEM	11.592
224 d.3.1	KNR-W 2-02 1510-03 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	ściany	4.494	m ²	4.494	
	sufit	2.565	m ²	2.565	
				RAZEM	7.059
225	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² 1.50*1.71	m ²		
d.3.1	1		m ²	2.565	
				RAZEM	2.565
3.12		POMIESZCZENIE 1.12. (MAGAZYN JAJ)			
226	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.3.1	2		m ²	4.116	
	powyżej 210 cm	(1.23+1.71)*2*0.70			
				RAZEM	4.116
227	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ²	m ²		
d.3.1	2		m ²	2.103	
		1.23*1.71			
				RAZEM	2.103
228	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m ² płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "	m ²		
d.3.1	2		m ²	10.458	
		(1.23+1.71)*2*2.10-0.90*2.10			
				RAZEM	10.458
229	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.3.1	2		m ²	4.116	
	ściany	4.116	m ²	2.103	
	sufit	2.103	m ²		
				RAZEM	6.219
230	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² 1.23*1.71	m ²		
d.3.1	2		m ²	2.103	
				RAZEM	2.103
3.13		POMIESZCZENIE 1.13. (POMIESZCZENIE GOSPODARCZE)			
231	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.3.1	3		m ²	6.846	
	powyżej 210 cm	(2.85+2.04)*2*0.70			
				RAZEM	6.846
232	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ²	m ²		
d.3.1	3		m ²	5.814	
		2.85*2.04			
				RAZEM	5.814
233	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m ² płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "	m ²		
d.3.1	3		m ²	11.173	
	ściany	(2.85+2.04)*2*2.10-0.90*2.10*3-1.00*2.10-1.10*1.45	m ²	2.093	
	ościeża	(1.10+1.45+2.10)*0.45	m ²		
				RAZEM	13.266
234	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem	m ²		
d.3.1	3		m ²	4.116	
	ściany	4.116	m ²	2.103	
	sufit	2.103	m ²		
				RAZEM	6.219
235	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² 2.85*2.04	m ²		
d.3.1	3		m ²	5.814	
				RAZEM	5.814
236	KNR-W 4-01 0323-03	Obsadzenie parapetów wykonanych z konglomeratu marmurowego do 1.5 w ścianach z cegieł	szt.		
d.3.1	3		szt.	1.000	
	analogia	1			
	długość 120 cm szt.				
	1				
				RAZEM	1.000
3.14		POMIESZCZENIE 1.14. (KUCHNIA)			
237	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.3.1	4		m ²	14.238	
	powyżej 210 cm	(4.69+5.48)*2*0.70			
				RAZEM	14.238
238	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ²	m ²		
d.3.1	4		m ²	19.716	
		5.48*2.97+2.00*1.72			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
239 d.3.1 4	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "	m ²	RAZEM	19.716
	ściany	(2.97+5.48+4.69+2.00+3.48)*2.10-1.00*2.10*3-0.90*2.10*2-2.10*1.20	m ²	26.502	
	ościeża	(1.20*2+2.10*2+1.30)*0.45+(2.10*2+1.00)*0.27	m ²	4.959	
				RAZEM	31.461
240 d.3.1 4	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
	ściany	14.238	m ²	14.238	
	sufit	19.716	m ²	19.716	
				RAZEM	33.954
241 d.3.1 4	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2	m ²		
		5.48*2.97+2.00*1.72	m ²	19.716	
				RAZEM	19.716
242 d.3.1 4	KNR-W 4-01 0323-04	Obsadzenie parapetów wykonanych z konglomeratu marmurowego ponad 1.5 w ścianach z cegieł	szt.		
	długość 220 cm szt.	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3.15		POMIESZCZENIE 1.15. (ZMYWALNIA)			
243 d.3.1 5	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²		
	powyżej 210 cm	(3.48+1.60)*2*0.70	m ²	7.112	
				RAZEM	7.112
244 d.3.1 5	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m ²		
		3.48*1.60	m ²	5.568	
				RAZEM	5.568
245 d.3.1 5	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "	m ²		
	ściany	(3.48+1.60+3.48)*2.10-0.90*2.10-0.90*0.80	m ²	15.366	
	ościeża	(0.80*2+0.90)*0.27	m ²	0.675	
				RAZEM	16.041
246 d.3.1 5	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
	ściany	14.238	m ²	14.238	
	sufit	5.568	m ²	5.568	
				RAZEM	19.806
247 d.3.1 5	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2	m ²		
		3.48*1.60	m ²	5.568	
				RAZEM	5.568
3.16		POMIESZCZENIE 1.16. (SALA)			
248 d.3.1 6	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²		
		(7.98*2+11.19*2+1.27*2)*2.80-1.00*2.35-1.40*2.05-0.90*0.80-1.00*2.05-1.30*2.35-2.10*1.45*2-1.50*1.45*2	m ²	92.979	
				RAZEM	92.979
249 d.3.1 6	NNRNKB 202 2019-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z tynku	m ²		
		(2.35*2+1.00+1.50*2+2.10*2+1.45*2*4+2.35*2+1.30)*0.45	m ²	13.725	
				RAZEM	13.725
250 d.3.1 6	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m ²		
		7.98*11.19	m ²	89.296	
				RAZEM	89.296
251 d.3.1 6	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
	ściany	92.979	m ²	92.979	
	sufit	89.296	m ²	89.296	
				RAZEM	182.275
252 d.3.1 6	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwo 50-01	m ²		
		0.30*4*2.80	m ²	3.360	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
253 d.3.1 6	KNR-W 2-02 2004-07	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 0.30*3*6.71	m ² m ²	RAZEM 6.039	3.360 6.039
254 d.3.1 6	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem 3.36+6.039	m ² m ²	RAZEM 9.399	6.039 9.399
255 d.3.1 6	KNR-W 4-01 0323-03 analogia długość 160 cm 2 szt.	Obsadzenie parapetów wykonanych z konglomeratu marmurowego do 1.5 w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000 2.000
256 d.3.1 6	KNR-W 4-01 0323-04 długość 220 cm szt. 2	Obsadzenie parapetów wykonanych z konglomeratu marmurowego ponad 1.5 w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000 2.000
257 d.3.1 6	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² 88.92	m ² m ²	RAZEM 88.920	88.920 88.920
258 d.3.1 6	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² 7.98*2+11.19*2+1.27*2-1.00*2-1.40-1.30	m m	RAZEM 36.180	36.180 36.180
3.17		PODDASZE			
259 d.3.1 7	NNRNKB 202 2013-01 na ścianach istniejących	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² 1.00*11.19*2+11.19*3.68*0.50*2+(3.15*2+2.80*2+1.62*2+0.42*2)*3.0	m ² m ²	RAZEM 111.499	111.499 111.499
260 d.3.1 7	KNR-W 2-02 1510-03 ściany istniejące	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 111.499	m ² m ²	RAZEM 111.499	111.499 111.499
261 d.3.1 7	KNR-W 4-01 0323-03 analogia długość 120 cm szt. 3	Obsadzenie parapetów wykonanych z konglomeratu marmurowego do 1.5 w ścianach z cegieł 3	szt. szt.	RAZEM 3.000	3.000 3.000
262 d.3.1 7	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 10 cm (1.10+3.90+4.50+3.90+1.10)*16.15	m ² m ²	RAZEM 234.175	234.175 234.175
263 d.3.1 7	KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii paroizolacyjnej (1.10+3.90+4.50+3.90+1.10)*16.15	m ² m ²	RAZEM 234.175	234.175 234.175
264 d.3.1 7	KNR 9-09 0102-01	Obudowa poddasza z płyt gipsowo-kartonowych ogniochronnych GKF na konstrukcji metalowej mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji dachu, z wypełnieniem wełną mineralną grubości 10 cm . odporność ogniowa F 0,5/EI 30 (1.10+3.90+4.50+3.90+1.10)*16.15	m ² m ²	RAZEM 234.175	234.175 234.175
265 d.3.1 7	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa słupów i przewodów wentylacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 (0.67+0.29*2+0.34*2+0.86+0.33*2+0.29+0.44+0.42+0.22*7)*3.00	m ² m ²	RAZEM 18.420	18.420 18.420
266 d.3.1 7	KNR-W 2-02 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 2.30*1.90+(2.36+2.91+2.15+1.70+2.09*2+11.69+3.60)*2.80+(2.80*2+2.70*2)*2.00	m ² m ²	RAZEM 106.422	106.422 106.422
				RAZEM	106.422

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
267 d.3.1 7	KNR-W 2-02 1510-05 obudowa słupy ścianki działowe płytki ceramiczne	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem 234.175 18.42 106.422*2 -((1.11*2+2.09*4+1.05*2)*2.10-0.90*2.10*2-1.00*2.10)	m ² m ² m ² m ²	 234.175 18.420 212.844 -20.748	
				RAZEM	444.691
268 d.3.1 7	NNRNKB 202 2808-05 pom. 2.01 pom. 2.02 pom. 2.03 pom. 2.05 pom. 2.06 pom. 2.07	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² 94.12 8.70 16.25 10.90 8.40 16.82	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 94.120 8.700 16.250 10.900 8.400 16.820	
				RAZEM	155.190
269 d.3.1 7	NNRNKB 202 2809-03 pom. 2.01 pom. 2.02 pom. 2.03 pom. 2.05 pom. 2.06 pom. 2.07 pom. 2.08	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² 44.16 12.61 17.60 14.94 11.63 17.95 17.70	m m m m m m m	 44.160 12.610 17.600 14.940 11.630 17.950 17.700	
				RAZEM	136.590
270 d.3.1 7	NNRNKB 202 2810-05 pom. 2.08	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm 8.95+0.183*1.00*18	m ² m ²	 12.244	
				RAZEM	12.244
271 d.3.1 7	NNRNKB 202 0837-04 pom. 2.04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m ² płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej " (1.11*2+2.09*4+1.05*2)*2.10-0.90*2.10*2-1.00*2.10	m ² m ²	 20.748	
				RAZEM	20.748
272 d.3.1 7	NNRNKB 202 1118-10 pom. 2.04	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² 1.11*2.09+1.05*2.09+0.90*0.10	m ² m ²	 4.604	
				RAZEM	4.604
4		STOLARKA			
4.1	45421132-8	STOLARKA OKIENNA			
273 d.4.1	KNR 0-19 1023-05 okno O5 szt. 2	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m ² (Okna z PCV z profili czterokomorowych wzmocnionych, szyby zespolone 4/16/4 o współczynniku przenikania ciepła dla szyb U = 1,10 W/m ² ?K, dla całego okna - U = 1,80 W/m ² xK. Okna wyposażone w nawiewniki higrosterowane.) 0.60*1.45*2	m ² m ²	 1.740	
				RAZEM	1.740
274 d.4.1	KNR 0-19 1023-06 okno O3 szt. 1 okno O4 szt. 1	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m ² (Okna z PCV z profili czterokomorowych wzmocnionych, szyby zespolone 4/16/4 o współczynniku przenikania ciepła dla szyb U = 1,10 W/m ² ?K, dla całego okna - U = 1,80 W/m ² xK. Okna wyposażone w nawiewniki higrosterowane.) 0.95*1.40 0.85*1.40	m ² m ² m ²	 1.330 1.190	
				RAZEM	2.520
275 d.4.1	KNR 0-19 1023-09 okno O6 szt. 1	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m ² (Okna z PCV z profili czterokomorowych wzmocnionych, szyby zespolone 4/16/4 o współczynniku przenikania ciepła dla szyb U = 1,10 W/m ² ?K, dla całego okna - U = 1,80 W/m ² xK. Okna wyposażone w nawiewniki higrosterowane.) 1.10*1.45	m ² m ²	 1.595	
				RAZEM	1.595
276 d.4.1	KNR 0-19 1023-10 okno O2 szt. 3	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m ² (Okna z PCV z profili czterokomorowych wzmocnionych, szyby zespolone 4/16/4 o współczynniku przenikania ciepła dla szyb U = 1,10 W/m ² ?K, dla całego okna - U = 1,80 W/m ² xK. Okna wyposażone w nawiewniki higrosterowane.) 1.50*1.45*3	m ² m ²	 6.525	
				RAZEM	6.525

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
277 d.4.1	KNR 0-19 1023-11 okno O1 szt. 3	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2 (Okna z PCV z profili czterokomorowych wzmocnionych, szyby zespolone 4/16/4 o współczynniku przenikania ciepła dla szyb U = 1,10 W/m2?K, dla całego okna - U = 1,80 W/m2xK. Okna wyposażone w nawiewniki higrosterowane.) 2.10*1.45*3	m ² m ²	 9.135	 9.135
278 d.4.1	KNR 0-19 1023-04 okno O9 szt. 3	Montaż okien jednodzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.0 m2 - okienka wewnętrzne na poddaszu 0.90*1.20*3	m ² m ²	 3.240	 3.240
279 d.4.1	KNR-W 2-02 0127-05 z.sz. r 03 5.7. 9907-04 okno O7 okno O8	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm (do 3 m2 w jednym miejscu) 1.20*1.40*1 0.40*1.40*2	m ² m ² m ²	 1.680 1.120	 2.800
4.2	45421131-1	STOLARKA DRZWIOWA			
280 d.4.2	KNR 0-19 1023-12 drzwi Dz1 szt. 2 drzwi Dz2 szt. 2	Montaż drzwi zewnętrznych z PCV z obróbką obsadzenia (Drzwi zewnętrzne z wzmocnionych profili czterokomorowych PCV o współczynniku przenikania ciepła dla całych drzwi U = 2,60 W/m2?K. Dół pełny, góra przeszklona.) 1.50*2.35*2 1.00*2.35*2	m ² m ² m ²	 7.050 4.700	 11.750
281 d.4.2	KNR 0-19 1024-06 D1 szt. 1	Montaż drzwi wewnętrznych płytowych z ościeżnicą o podwyższonej jakości. Dół pełny, góra przeszklona. 1.40*2.05*1	m ² m ²	 2.870	 2.870
282 d.4.2	KNR 0-19 1024-06 D2 szt. 1 D3 szt. 1	Montaż drzwi wewnętrznych przeciwpożarowych z ościeżnicą EIC30 o podwyższonej jakości. 1.30*2.10*1 1.00*2.10*1	m ² m ² m ²	 2.730 2.100	 4.830
283 d.4.2	KNR 0-19 1024-06 D4 szt. 1	Montaż drzwi wewnętrznych płytowych pełnych z ościeżnicą o podwyższonej jakości. 1.00*2.05*1	m ² m ²	 2.050	 2.050
284 d.4.2	KNR 0-19 1024-06 D5 szt. 4 D6 szt. 12	Montaż drzwi płytowych pełnych o podwyższonej jakości z ościeżnicą. W dolnej części otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022m2. 1.00*2.10*4 0.90*2.10*12	m ² m ² m ²	 8.400 22.680	 31.080
285 d.4.2	KNR 0-19 1024-06 D7 szt. 1 D8 szt. 1	Montaż drzwi wewnętrznych harmonijkowych z ościeżnicą o podwyższonej jakości. 0.90*2.10*1 0.90*1.90*1	m ² m ² m ²	 1.890 1.710	 3.600
5	45410000-4	ELEWACJA I ELEMENTY ZEWNĘTRZNE			
286 d.5	KNR-W 4-01 0104-01 wykop pod izolację termiczną ścian fundamentowych	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów 63.74*0.60*0.90	m ³ m ³	 34.420	 34.420
287 d.5	KNR 0-28 2620-01 ściany fundamentowe elewacja północno - zachodnia elewacja północno - wschodnia elewacja południowo - wschodnia elewacja południowo - zachodnia	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 63.74*0.85 12.37*3.86+12.37*0.5*3.82-0.95*1.40*2 17.13*3.86-1.10*1.40-1.00*2.35-2.10*1.40*3-1.30*2.35*2 12.37*3.86+12.37*0.5*3.82-0.38*1.33*2-1.14*1.33 17.13*3.86+2.75*2.65*2-1.50*1.45*3-0.60*1.45*2-1.50*2.35-1.00*2.35	m ² m ² m ² m ² m ²	 54.179 68.715 47.302 68.848 66.557	 305.601
288 d.5	KNR-W 2-02 0901-01 ściany fundamentowe	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie 63.74*0.85	m ² m ²	 54.179	 54.179
289 d.5	KNR-W 2-02 0603-09 ściany fundamentowe	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa 63.74*0.85	m ² m ²	 54.179	 54.179

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
290	KNR-W 2-02 0603-d.5 10 ściany fundamentowe	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa 63.74*0.85	m ² m ²	RAZEM 54.179	54.179
				RAZEM	54.179
291	KNR AT-31 0101-01 d.5 część zagłębiona cokół	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 6 cm na ścianach fundamentowych 63.74*0.70 63.74*0.15	m ² m ² m ²	44.618 9.561	
				RAZEM	54.179
292	KNR AT-31 0704-02 d.5	Mocowanie płyt styropianowych łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły 54.179	m ² m ²	54.179	
				RAZEM	54.179
293	KNR AT-31 0101-06 d.5	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach 54.179	m ² m ²	54.179	
				RAZEM	54.179
294	KNR-W 2-02 0606-d.5 02	Izolacje przeciwwilgociowe z folii kubekowej z HDPE grubości 0,4mm 63.74*0.70	m ² m ²	44.618	
				RAZEM	44.618
295	KNR-W 2-02 1103-d.5 01	Zasypanie wykopu piaskiem stopniowo zagęszczanym. 34.42-63.74*0.70*0.06	m ³ m ³	31.743	
				RAZEM	31.743
296	KNR AT-31 0505-01 d.5 cokół	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy żywiczny -wykonany ręcznie; - grunt 63.74*0.15	m ² m ²	9.561	
				RAZEM	9.561
297	KNR AT-31 0505-03 d.5 cokół	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy żywiczny -wykonany ręcznie na ścianach 63.74*0.15	m ² m ²	9.561	
				RAZEM	9.561
298	KNR AT-31 0101-05 d.5	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 14 cm na ścianach elewacja północno - zachodnia 12.37*3.86+12.37*0.5*3.82-0.95*1.40*2 elewacja północno - wschodnia 17.13*3.86-1.10*1.40-1.00*2.35-2.10*1.40*3-1.30*2.35*2 elewacja południowo - wschodnia 12.37*3.86+12.37*0.5*3.82-0.38*1.33*2-1.14*1.33 elewacja południowo - zachodnia 17.13*3.86+2.75*2.65*2-1.50*1.45*3-0.60*1.45*2-1.50*2.35-1.00*2.35	m ² m ² m ² m ²	68.715 47.302 68.848 66.557	
				RAZEM	251.422
299	KNR AT-31 0101-06 d.5	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach 251.422	m ² m ²	251.422	
				RAZEM	251.422
300	KNR AT-31 0102-01 d.5	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 2 cm na ościeżach elewacja północno - zachodnia (0.95*2+1.40)*2*0.15 elewacja północno - wschodnia (1.00+2.35*2)*0.15+(2.10+1.40*2)*3*0.15+(1.30+2.35*2)*2*0.15 elewacja południowo - wschodnia (0.38+1.33*2)*2*0.15+(1.14+1.33*2)*0.15 elewacja południowo - zachodnia (1.50+1.45*2)*3*0.15+(0.60+1.45)*2*2*0.15+(1.50+2.35*2)*0.15+(1.00+2.35*2)*0.15	m ² m ² m ² m ² m ²	0.990 4.860 1.482 4.995	
				RAZEM	12.327
301	KNR AT-31 0102-04 d.5	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach 12.327	m ² m ²	12.327	
				RAZEM	12.327
302	KNR AT-31 0501-01 d.5	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach 251.422	m ² m ²	251.422	
				RAZEM	251.422
303	KNR AT-31 0501-02 d.5	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach 12.327	m ² m ²	12.327	
				RAZEM	12.327
304	KNR AT-31 0501-03 d.5	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy baranek 3 mm -wykonany ręcznie na ścianach 251.422	m ² m ²	251.422	
				RAZEM	251.422
305	KNR AT-31 0501-04 d.5	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy baranek 3mm -wykonany ręcznie na ościeżach	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12.327	m ²	12.327	
				RAZEM	12.327
306 d.5	KNR AT-31 0602-01	Malowanie elewacji farbą akrylową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonna 251.422+12.327	m ² m ²	 263.749	
				RAZEM	263.749
307 d.5	NNRNKB 202 0541-02	Montaż parapetów zewnętrznych	m ²		
	elewacja północno - zachodnia	1.05*2*0.30	m ²	0.630	
	elewacja północno - wschodnia	1.20*0.30+2.20*3*0.30	m ²	2.340	
	elewacja południowo - wschodnia	0.50*2*0.30+1.25*0.30	m ²	0.675	
	elewacja południowo - zachodnia	1.60*3*0.30+0.70*2*0.30	m ²	1.860	
				RAZEM	5.505
308 d.5	KNR 0-21 4004-02 analogia	Podbitka z desek drewnianych gr. 25mm. 7.75*4*0.40+0.70*17.85*2+15.80*5.15+4.90*1.75*0.5+2.35*6.00	m ² m ²	 137.148	
				RAZEM	137.148
309 d.5	KNR 2-31 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - opaska. 21.26+2.55+15.34	m m	 39.150	
				RAZEM	39.150
310 d.5	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (21.26+2.55+15.34)*0.40	m ² m ²	 15.660	
				RAZEM	15.660
311 d.5	KNR-W 4-01 0305-06 analogia cokół	Wykonanie murków z cegły klinkierowej (2.70+2.65+2.70+3.00+1.50+0.70+6.82+4.25+1.63*2+1.05*2+0.45*2)*0.25*0.60	m ³ m ³	 4.587	
				RAZEM	4.587
312 d.5	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m ³		
	elewacja tylna	49.38*0.20	m ³	9.876	
	elewacja frontowa	(9.30+1.20*1.40)*0.20	m ³	2.196	
				RAZEM	12.072
313 d.5	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³		
	elewacja tylna	49.38*0.15	m ³	7.407	
	elewacja frontowa	(9.30+1.20*1.40)*0.15	m ³	1.647	
				RAZEM	9.054
314 d.5	KNR-W 2-02 0205-01	Płyta betonowa B 15 - ręczne układanie betonu	m ³		
	elewacja tylna	49.38*0.15	m ³	7.407	
	elewacja frontowa	(9.30+1.20*1.40)*0.15	m ³	1.647	
				RAZEM	9.054
315 d.5	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² - mrozoodporne.	m ²		
	elewacja tylna	49.38	m ²	49.380	
	elewacja frontowa	9.30+1.20*1.40	m ²	10.980	
				RAZEM	60.360
316 d.5	KNR-W 2-02 1809-01	Wypełnienie - sztachetowe z listew drewnianych (2.55+2.70+1.50+4.22+2.20+4.25+1.60*2+0.80*2)*0.80	m ² m ²	 17.776	
				RAZEM	17.776
317 d.5	KNR-W 2-02 1207-05	Balustrada ze stali nierdzewnej przy podjeździe dla niepełnosprawnych. 8.30+3.55	m m	 11.850	
				RAZEM	11.850
6	45223320-5	ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
318 d.6	KNR 2-31 0401-06 z.o.2.13. 9902-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV 33.18	m m	 33.180	
				RAZEM	33.180
319 d.6	KNR 2-31 0403-03 0403-08	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na łukach o promieniu do 40 m 33.18	m m	 33.180	
				RAZEM	33.180
320 d.6	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 8.80*2	m m	 17.600	
				RAZEM	17.600
321 d.6	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		152.55+25.97	m ²	178.520	
				RAZEM	178.520
322 d.6	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4 178.52	m ² m ²	 178.520	
				RAZEM	178.520
323 d.6	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 178.52	m ² m ²	 178.520	
				RAZEM	178.520
324 d.6	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 178.52	m ² m ²	 178.520	
				RAZEM	178.520
325 d.6	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 7 178.52	m ² m ²	 178.520	
				RAZEM	178.520
326 d.6	KNR 2-31 0511-03 z.o.2.13. 9902-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę 178.52	m ² m ²	 178.520	
				RAZEM	178.520
327 d.6	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy (508.85+80.62)*0.01	m ³ m ³	 5.895	
				RAZEM	5.895
328 d.6	KNR 2-21 0404-04	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem (508.85+80.62)/10000	ha ha	 0.059	
				RAZEM	0.059
329 d.6	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem 508.85+80.62	m ² m ²	 589.470	
				RAZEM	589.470

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
1.1	45262660-5	ROZBIÓRKA POKRYCIA DACHU						
1	KNR-W' 4-03	Odłączenie przewodów o przekroju do 35 mm ² od zacisków lub bolców	szt					
d.1.1	0904-03	obmiar = 8 szt						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.063r-g/szt	r-g	0.5040				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
2	KNNR' 9	Demontaż przyłączy napowietrznych z przewodów nieizolowanych z wejściem na słup lub z drabin	przew.					
d.1.1	0701-03	obmiar = 4 przew.						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.01r-g/przew.	r-g	4.0400				
2*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.02m-g/przew.	m-g	0.0800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR-W' 4-03	Demontaż wysięgników na ścianie na konstrukcji stalowej	szt.					
d.1.1	1143-04	obmiar = 1 szt.						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.21r-g/szt.	r-g	0.2100				
2*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.17m-g/szt.	m-g	0.1700				
3*		samochód wieżowy z balkonem 0.105m-g/szt.	m-g	0.1050				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
4	KNR 0-45	Rozebranie pokrycia dachowego z płyt azbestowo-cementowych mocowanych do łąt lub płatwi drewnianych; płyty faliste - nie nadające się do użytku	m ²					
d.1.1	0101-02	obmiar = 7.93*2*17.85 = 283.101 m ²						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.28r-g/m ²	r-g	79.2683				
2*		-- M -- Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,3 mm 1.05m ² /m ²	m ²	297.2561				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5	KNR 4-04	Transport płyt eternitowych samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t					
d.1.1	1107-01	obmiar = 283.101*12.30/1000 = 3.482 t						
1*	analogia	-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.71r-g/t	r-g	5.9542				
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.83m-g/t	m-g	2.8901				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6 d.1.1	KNR 4-04 1107-04	Transport płyt eternitowych samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km do 10 km Krotność = 9 obmiar = 283.101*12.30/1000 = 3.482 t	t					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.036*9=0.324m-g/t	m-g	1.1282				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
7 d.1.1	WYCENA_1 kalk. własna	Utylizacja płyt azbestocementowych obmiar = 283.101*12.30 = 3482.142 kg	kg					
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
8 d.1.1	KNR 4-04 0403-02	Rozebranie deskowania dachu na styk obmiar = 7.92*2*1.60*2 50.688	m ²					
	w sztytach bud. okap	17.85*1.50*2 53.550 RAZEM 104.238 m ²						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.17r-g/m ²	r-g	17.7205				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
9 d.1.1	KNR 4-04 0403-03	Rozebranie łożenia dachu obmiar = 7.93*2*17.85 = 283.101 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.11r-g/m ²	r-g	31.1411				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

ROZBIÓRKA POKRYCIA DACHU

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.2	45111100-9	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW ZEWNĘTRZNYCH						
10	KNR-W 4-01 d.1.2 0545-02	Rozebranie pokrycia dachowego przedsionka z blachy nie nadającej się do użytku obmiar = $5.07 \times 1.96 = 9.937 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.12r-g/m ²	r-g	1.1924				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
11	KNR 4-04 d.1.2 0802-01 analogia	Rozebranie konstrukcji stalowej ścian przed-sionka obmiar = $1.50 \times 2.60 \times 2 + 4.87 \times 2.50 = 19.975 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 4.01r-g/m ²	r-g	80.0998				
2*		-- M -- drewno okrągłe na stemple budowlane 0.044m ³ /m ²	m ³	0.8789				
3*		Tlen sprężony techniczny 0.375m ³ /m ²	m ³	7.4906				
4*		Acetylen rozpuszczony techniczny 0.044kg/m ²	kg	0.8789				
5*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
6*		-- S -- zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy 0.32m-g/m ²	m-g	6.3920				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
12	KNR-W 4-01 d.1.2 0353-08	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 obmiar = elewacja frontowa $2.10 \times 1.45 \times 4$ 12.180 elewacja tylna $1.50 \times 1.45 \times 4$ 8.700 RAZEM 20.880 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.84r-g/m ²	r-g	17.5392				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
13	KNR-W 4-01 d.1.2 0353-05	Wykucie z muru okien drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 obmiar = elewacja frontowa $2.10 \times 1.45 \times 4 + 1.30 \times 2.20 \times 2$ 17.900 elewacja tylna $1.50 \times 1.45 \times 4$ 8.700 RAZEM 26.600 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.52r-g/m ²	r-g	13.8320				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
14	KNR-W 4-01 d.1.2 0353-03	Wykucie z muru okien drewnianych o powierzchni do 1 m2 obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.85r-g/szt.	r-g	1.7000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
15	KNR-W 4-01 d.1.2 0353-04	Wykucie z muru okien drewnianych o powierzchni do 2 m2 obmiar =	szt.					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*	elewacja boczna 85x140	2	2.000					
	elewacja boczna 115x140	1	1.000					
	RAZEM		3.000 szt.					
		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.16r-g/szt.	r-g	3.4800				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
1*	16 KNR-W 4-01 d.1.2 0353-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko obmiar = parter 2.10*4+1.50*4 14.400 poddasze 0.38*2+1.15+0.85+0.95 3.710 RAZEM 18.110 m	m					
		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.85r-g/m	r-g	15.3935				
	Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:							
1*	17 KNR-W 4-01 d.1.2 0545-08	Rozebranie parapetów zewnętrznych z blachy nie nadającej się do użytku obmiar = 18.110*0.30 = 5.433 m ²	m ²					
		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.3r-g/m ²	r-g	1.6299				
	Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:							
1*	18 KNR-W 4-01 d.1.2 0353-05	Wykucie z muru drzwi obitych z zewnątrz blachą obmiar = elewacja tylna 1.00*2.00+1.00*2.05 4.050 elewacja frontowa 1.30*2.20*2 5.720 RAZEM 9.770 m ²	m ²					
		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.52r-g/m ²	r-g	5.0804				
	Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:							
1*	19 KNR-W 4-01 d.1.2 0349-01	Rozebranie części komina. obmiar = 0.42*1.62*1.50 = 1.021 m ³	m ³					
		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 7.35r-g/m ³	r-g	7.5044				
	Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:							
1*	20 KNR-W 4-01 d.1.2 0212-01	Ręczna rozbiórka schodów zewnętrznych obmiar = elewacja tylna 2.02*1.35*0.03+2.02*0.93*0.14+2.71*1.42*0.03+2.01*0.83*0.14 0.694 elewacja frontowa 5.01*2.17*0.3 3.262 RAZEM 3.956 m ³	m ³					
		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 13.8r-g/m ³	r-g	54.5928				
	Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:							
1*	21 KNR-W 4-01 d.1.2 0314-02	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przeklepień otworów w ścianach z cegieł obmiar = elewacja tylna 0.20*0.20*1.70*2+0.20*0.20*1.40*2 0.248	m ³					
	Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:							

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
	elewacja frontowa	2*0.20*0.20*1.70*2	0.272					
		RAZEM	0.520 m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 21.3r-g/m ³	r-g	11.0760				
2*		-- M -- Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15 401szt/m ³	szt	208.5200				
3*		Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.108t/m ³	t	0.0562				
4*		Piasek natur.do zapr.odm.I,uziar.do 2,0mm 0.28m ³ /m ³	m ³	0.1456				
5*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.081m ³ /m ³	m ³	0.0421				
6*		bale iglaste obrzynane gr.50 mm kl.III 0.056m ³ /m ³	m ³	0.0291				
7*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0.117m ³ /m ³	m ³	0.0608				
8*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 3.18kg/m ³	kg	1.6536				
9*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
10*		-- S -- betoniarka 150 dm3 0.46m-g/m ³	m-g	0.2392				
11*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 3.48m-g/m ³	m-g	1.8096				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
22	KNR-W 4-01 d.1.2 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych IPE160 obmiar = elewacja tylna 1.70*2+1.40*2 6.200 elewacja frontowa 1.70*2*2 6.800 RAZEM 13.000 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.62r-g/m	r-g	21.0600				
2*		-- M -- Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15 8szt/m	szt	104.0000				
3*		Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.00518t/m	t	0.0673				
4*		Piasek natur.do zapr.odm.I,uziar.do 2,0mm 0.018m ³ /m	m ³	0.2340				
5*		kształtowniki walcowane - IPE160 15.80kg/m	kg	205.4000				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- betoniarka 150 dm3 0.03m-g/m	m-g	0.3900				
8*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.07m-g/m	m-g	0.9100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
23	KNR-W 4-01 d.1.2 0331-05	Wykucie lub powiększenie otworów w ścianach zewnętrznych dla otworów drzwiowych i okiennych obmiar = elewacja tylna (1.30*2.10-1.00*2.00)*0.45+1.50*(2.35-1.45)* 0.45+1.00*(2.35-2.05)*0.45 1.071 elewacja frontowa 0.90*1.00*0.45+0.15*1.30*0.45*2 0.581 RAZEM 1.652 m ³ -- R --	m ³					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 9.74r-g/m ³	r-g	16.0905				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
24	KNR 4-04 d.1.2 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km obmiar = komin 0.42*1.62*1.50 1.021 schody 3.956 3.956 bruzdy pod nadproża 0.52 0.520 otwory 1.652 1.652 RAZEM 7.149 m ³	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.7r-g/m ³	r-g	5.0043				
2*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.325m-g/m ³	m-g	2.3234				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
25	KNR 4-04 d.1.2 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km do 10 km Krotność = 9 obmiar = 7.149 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.037*9=0.333m-g/m ³	m-g	2.3806				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
26	KNR 4-04 d.1.2 1107-01	Transport złomu i stolarki samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km obmiar = (300.0+50*8+15*2+25*3+45*2)/1000 = 0.895 t	t					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.71r-g/t	r-g	1.5305				
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.83m-g/t	m-g	0.7429				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
27	KNR 4-04 d.1.2 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km do 10 km Krotność = 9 obmiar = 0.895 t	t					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.036*9=0.324m-g/t	m-g	0.2900				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

ROZBIÓRKA ELEMENTÓW ZEWNĘTRZNYCH					
	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
					OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1.3	45111100-9	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW WEWNĘTRZNYCH						
28 d.1.3	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju obmiar = 7.98*11.19	m ²					
	pom. 1.01 (Sala)	89.296						
	pom. 1.06 (Łazienka)	2.54*1.97 5.004						
		RAZEM	94.300 m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.92r-g/m ²	r-g	86.7560				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
29 d.1.3	KNR-W 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych obmiar = 24.77	m ²					
	pom. 1.04. (Hol)	24.770						
	pom. 1.05. (Kotłownia)	2.08	2.080					
	pom. 1.08 (Klatka schodowa)	6.73	6.730					
	pom. 2.01 (Sala i schody)	98.38	98.380					
	pom. 2.02 (Salka 1)	4.32*2.57	11.102					
	pom. 2.03 (Kuchnia)	14.15	14.150					
	pom. 2.04 (WC)	1.04*2.30	2.392					
	pom. 2.05 (WC)	1.00*2.30	2.300					
	pom. 2.06 (Salka 2)	10.72	10.720					
	pom. 2.07 (Salka 3)	2.62*3.29	8.620					
	pom. 2.08 (Salka 4)	2.62*6.20	16.244					
		RAZEM	197.488 m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.18r-g/m ²	r-g	35.5478				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
30 d.1.3	KNR-W 4-01 0804-08	Zerwanie cokolika z płytek obmiar = 2*7.98+2*11.19+1.30*2-(1.40+1.00+0.95+1.30) = 36.290 m	m					
1*	analogia	-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.18r-g/m	r-g	6.5322				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
31 d.1.3	KNR-W 4-01 0436-02	Podstemplowanie zagrożonych stropów bez deskowania obmiar = 7.98*2 = 15.960 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.2924r-g/m	r-g	4.6667				
2*		-- M -- drewno okrągłe na stemple budowlane 0.008m ³ /m	m ³	0.1277				
3*		Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.III 0.0004m ³ /m	m ³	0.0064				
4*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.0007m ³ /m	m ³	0.0112				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.03kg/m	kg	0.4788				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
32 d.1.3	KNR-W 4-01 0702-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej z podciągu w pomieszczeniu 1.01. obmiar = boki 6.71*2 13.420 spód 6.71 6.710 RAZEM 20.130 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.26r-g/m	r-g	5.2338				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
33 d.1.3	KNR-W 2-05 0102-07 z.o.7. analogia	Demontaż podciągu stalowego z szyn kolejowych obmiar = $7.60*2*44.0/1000 = 0.669$ t	t					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) $17.17*0.3=5.151$ r-g/t	r-g	3.4460				
2*		-- S -- żuraw samochodowy 5-6 t $0.2*0.3=0.06$ m-g/t	m-g	0.0401				
3*		żuraw samochodowy 12-16 t $1.6*0.3=0.48$ m-g/t	m-g	0.3211				
4*		Ciągnik kołowy 18kW (1) $0.4*0.3=0.12$ m-g/t	m-g	0.0803				
5*		Przyczepa dłuż.do sam.do 4,5t $0.4*0.3=0.12$ m-g/t	m-g	0.0803				
6*		Spawarka elektr.wirująca 300A $4.7*0.3=1.41$ m-g/t	m-g	0.9433				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
34 d.1.3	KNR-W 2-05 0101-01 z.o.7. analogia	Demontaż słupa stalowego. obmiar = $3.50*48.00/1000 = 0.168$ t	t					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) $21.77*0.3=6.531$ r-g/t	r-g	1.0972				
2*		-- S -- żuraw samochodowy 5-6 t $1.1*0.3=0.33$ m-g/t	m-g	0.0554				
3*		żuraw samochodowy 12-16 t $2*0.3=0.6$ m-g/t	m-g	0.1008				
4*		Ciągnik kołowy 18kW (1) $1.8*0.3=0.54$ m-g/t	m-g	0.0907				
5*		Przyczepa dłuż.do sam.do 4,5t $1.8*0.3=0.54$ m-g/t	m-g	0.0907				
6*		Spawarka elektr.wirująca 300A $4.1*0.3=1.23$ m-g/t	m-g	0.2066				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
35 d.1.3	KNR-W 4-01 0212-06	Mechaniczna rozbiórka stopy fundamentowej. obmiar = $0.50*0.50*0.40 = 0.100$ m ³	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 10.2 r-g/m ³	r-g	1.0200				
2*		-- S -- sprężarka 3.41 m-g/m ³	m-g	0.3410				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
36 d.1.3	KNR-W 4-01 0346-05	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/2 ceg. obmiar = (1.90+1.35+2.30+0.80)*2.80 17.780 (3.20+2.60)*2.70 15.660 RAZEM 33.440 m ²	m ²					
1*	parter poddasze	-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.03r-g/m ²	r-g	34.4432				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
37 d.1.3	KNR-W 4-01 0346-04	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/4 ceg. obmiar = (1.16+2.00)*2.80 = 8.848 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.61r-g/m ²	r-g	5.3973				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
38 d.1.3	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru drzwi o powierzchni do 2 m ² obmiar = 5 5.000 7 7.000 RAZEM 12.000 szt.	szt.					
1*	parter poddasze	-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.31r-g/szt.	r-g	15.7200				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
39 d.1.3	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru drzwi o powierzchni ponad 2 m ² obmiar = 1.40*2.05 = 2.870 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.63r-g/m ²	r-g	1.8081				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
40 d.1.3	KNR-W 4-01 0314-02	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przeklepień otworów w ścianach z cegieł obmiar = 0.20*0.20*(1.20+1.40*2+1.20+1.10+1.30*2+1.20) = 0.404 m ³	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 21.3r-g/m ³	r-g	8.6052				
2*		-- M -- Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15 401szt/m ³	szt	162.0040				
3*		Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.108t/m ³	t	0.0436				
4*		Piasek natur.do zapr.odm.l,uziar.do 2,0mm 0.28m ³ /m ³	m ³	0.1131				
5*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.081m ³ /m ³	m ³	0.0327				
6*		bale iglaste obrzynane gr.50 mm kl.III 0.056m ³ /m ³	m ³	0.0226				
7*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0.117m ³ /m ³	m ³	0.0473				
8*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 3.18kg/m ³	kg	1.2847				
9*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
10*		-- S -- betoniarka 150 dm ³ 0.46m-g/m ³	m-g	0.1858				
11*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 3.48m-g/m ³	m-g	1.4059				
Razem koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
41	KNR-W 4-01 d.1.3 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych IPE160 obmiar = 1.20+1.40*2+1.20+1.10+1.30*2+1.20 = 10.100 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.62r-g/m	r-g	16.3620				
2*		-- M -- Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15 8szt/m	szt	80.8000				
3*		Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.00518t/m	t	0.0523				
4*		Piasek natur.do zapr.odm.I,uziar.do 2,0mm 0.018m³/m	m³	0.1818				
5*		kształtowniki walcowane - IPE160 15.80kg/m	kg	159.5800				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- betoniarka 150 dm3 0.03m-g/m	m-g	0.3030				
8*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.07m-g/m	m-g	0.7070				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
42	KNR-W 4-01 d.1.3 0331-05	Wykucie lub powiększenie otworów w ścianach wewnętrznych dla otworów drzwiowych i okiennych obmiar = 1.0*2.10*0.15+1.00*2.10*0.30+0.90*2.10*0.16+0.9*0.8*0.27 = 1.442 m³	m³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 9.74r-g/m³	r-g	14.0451				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
43	KNR-W 4-01 d.1.3 0438-04	Rozebranie ścianek działowych z różnych materiałów na poddaszu. obmiar = (2.90+2.00+0.60+11.70+2.50*2+4.50+2.50*2+2.40*2+2.20)*2.70 = 104.490 m²	m²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.53r-g/m²	r-g	55.3797				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
44	KNR 9-09 d.1.3 0101-01 kalk. własna	Rozebranie płyt gipsowo - kartonowych - zabudowa poddasza (współczynnik R = 0,4) obmiar = (1.05+3.71+4.45+3.71+1.05)* (16.20+14.5) = 428.879 m²	m²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.45*0.40=0.58r-g/m²	r-g	248.7498				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
45	KNR-W 2-02 d.1.3 0612-03	Demontaż izolacji z wełny mineralnej ułożonych na jętkach. obmiar = 4.99*16.20 = 80.838 m²	m²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.0907r-g/m²	r-g	7.3320				
2*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0077m-g/m²	m-g	0.6225				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0089m-g/m ²	m-g	0.7195				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
46	KNR 4-04 d.1.3 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość do 1 km obmiar = płytki 94.30*0.02 1.886 cokolik 36.29*0.15*0.02 0.109 bruzdy pod nadproża 0.404 0.404 otwory 1.442 1.442 ścianki 1/2 c 33.44*0.15 5.016 ścianki 1/4 c 8.848*0.10 0.885 RAZEM 9.742 m ³	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.7r-g/m ³	r-g	6.8194				
2*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.325m-g/m ³	m-g	3.1662				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
47	KNR 4-04 d.1.3 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km do 10 km Krotność = 9 obmiar = 9.742 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy 5 t 0.037*9=0.333m-g/m ³	m-g	3.2441				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
48	KNR 4-04 d.1.3 1107-01	Transport złomu i stolarki samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km obmiar = złom stalowy 0.669+0.168 0.837 ścianki z poddasza 104.49*15.0/1000 1.567 drzwi z ościeżnicami 13*45.0/1000 0.585 RAZEM 2.989 t	t					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.71r-g/t	r-g	5.1112				
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.83m-g/t	m-g	2.4809				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
49	KNR 4-04 d.1.3 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km do 10 km Krotność = 9 obmiar = 2.989 t	t					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.036*9=0.324m-g/t	m-g	0.9684				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

ROZBIÓRKA ELEMENTÓW WEWNĘTRZNYCH					
	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
	OGÓŁEM				

Słownie:

PODSUMOWANIE

ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1.1 ROZBIÓRKA POKRYCIA DACHU					
1.2 ROZBIÓRKA ELEMENTÓW ZEWNĘTRZNYCH					
1.3 ROZBIÓRKA ELEMENTÓW WEWNĘTRZNYCH					
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
	OGÓŁEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE						
2.1	45223500-1	ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - FUNDAMENTY						
50 d.2.1	KNR-W 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów obmiar = $(5.50+3.00+2.00)*1.50*1.10+2.00*2.00*1.10 = 21.725 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 4.2r-g/m ³	r-g	91.2450				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
51 d.2.1	KNR-W 2-01 0212-02	Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat. III obmiar = $(17.50*5.50+1.30*0.90-2.0*1.50-3.00*1.50-3.50*5.00)*1.10-17.325 = 62.337 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.144r-g/m ³	r-g	8.9765				
2*		-- S -- koparko-spycharka 0.15 m ³ 0.0698m-g/m ³	m-g	4.3511				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
52 d.2.1	KNR-W 2-01 0304-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III) - wykopy pod chudziak i pod ściany fundamentowe przy elewacji frontowej. obmiar =	m ³					
	chudziak pod ławę	$0.70*0.10*(2.33*2+6.45)$	0.778					
	chudziak pod stopę	$1.50*1.50*0.10$	0.225					
	elewacja frontowa	$2.30*2.00*1.10+(2.0+5.0+2.0)*1.80*1.10$	22.880					
		RAZEM	23.883 m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.37r-g/m ³	r-g	56.6027				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
53 d.2.1	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym obmiar = $0.778+0.225 = 1.003 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 5.26r-g/m ³	r-g	5.2758				
2*		-- M -- Beton zwykły B-10 (C8/10) 1.03m ³ /m ³	m ³	1.0331				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
54 d.2.1	KNR-W 2-02 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie obmiar = $(2.33*2+6.45)/0.3*(0.3+0.6)*2*0.222/1000 = 0.015 \text{ t}$	t					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 35.7r-g/t	r-g	0.5355				
2*		-- M -- Pręty okr.gład.do zbr.bet. fi do 7mm 1002kg/t	kg	15.0300				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Prościarka do prętów fi 4-10mm 3.6m-g/t	m-g	0.0540				
5*		Nożyce do prętów fi 40 mm 4.75m-g/t	m-g	0.0713				
6*		Giętarka do prętów do fi 40mm 4.03m-g/t	m-g	0.0605				
7*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.72m-g/t	m-g	0.0108				
8*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 1.3m-g/t	m-g	0.0195				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
55 d.2.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane obmiar = $(2.33*2+6.45)*4*0.888/1000 = 0.039$ t	t					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 42.9r-g/t	r-g	1.6731				
2*		-- M -- Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 12-14mm 1002kg/t	kg	39.0780				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Prościarka do prętów fi 4-10mm 4.3m-g/t	m-g	0.1677				
5*		Nożyce do prętów fi 40 mm 5.8m-g/t	m-g	0.2262				
6*		Giętarka do prętów do fi 40mm 4.8m-g/t	m-g	0.1872				
7*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.8m-g/t	m-g	0.0312				
8*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 1.6m-g/t	m-g	0.0624				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
56 d.2.1	KNR-W 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu obmiar = $(2.33+6.35+2.33)*0.60*0.30 = 1.982$ m ³	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 7.41r-g/m ³	r-g	14.6866				
2*		-- M -- Beton zwykły B-20 (C16/20) 1.015m ³ /m ³	m ³	2.0117				
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.004m ³ /m ³	m ³	0.0079				
4*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.007m ³ /m ³	m ³	0.0139				
5*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0.005m ³ /m ³	m ³	0.0099				
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.53kg/m ³	kg	1.0505				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.05m-g/m ³	m-g	0.0991				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
57 d.2.1	KNR-W 2-02 0204-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 1.5 m ³ - ręczne układanie betonu obmiar = $1.50*1.50*0.50 = 1.125$ m ³	m ³					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 6.51r-g/m ³	r-g	7.3238				
2*		-- M -- Beton zwykły B-20 (C16/20) 1.015m ³ /m ³	m ³	1.1419				
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.003m ³ /m ³	m ³	0.0034				
4*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.004m ³ /m ³	m ³	0.0045				
5*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0.004m ³ /m ³	m ³	0.0045				
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.16kg/m ³	kg	0.1800				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.03m-g/m ³	m-g	0.0338				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
58	KNR-W 2-02 d.2.1 0206-01	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu obmiar = (2.70+2.65+2.70+3.00+1.75+0.70+5.78+0.70+6.57+4.50)*1.10 34.155 elewacja tylna (1.20+0.90+1.20+1.85+0.55+2.87+0.55+1.85+0.7+0.7)*1.10 13.607 elewacja frontowa RAZEM 47.762 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 3.66r-g/m ²	r-g	174.8089				
2*		-- M -- Beton zwykły B-20 (C16/20) 0.203m ³ /m ²	m ³	9.6957				
3*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.008m ³ /m ²	m ³	0.3821				
4*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0.004m ³ /m ²	m ³	0.1910				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.6kg/m ²	kg	28.6572				
6*		Drut stal.okrągły miękki fi 2,0-6,0mm 0.23kg/m ²	kg	10.9853				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
8*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.53m-g/m ²	m-g	25.3139				
9*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.03m-g/m ²	m-g	1.4329				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
59	KNR-W 2-02 d.2.1 0206-05	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - ręczne układanie betonu do 25 cm Krotność = 5 obmiar = 47.762 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.06*5=0.3r-g/m ²	r-g	14.3286				
2*		-- M -- Beton zwykły B-20 (C16/20) 0.01*5=0.05m ³ /m ²	m ³	2.3881				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.02*5=0.1m-g/m ²	m-g	4.7762				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
60 d.2.1	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej obmiar = (2.50+6.00+2.50)*0.25*0.90 = 2.475 m ³	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 5.57r-g/m ³	r-g	13.7858				
2*		-- M -- bloczki betonowe o wym 25x25x14 cm 73.3szt./m ³	szt.	181.4175				
3*		bloczki betonowe 25x12x14 cm 46.9szt./m ³	szt.	116.0775				
4*		Zaprawa cementowa M-12 0.18m ³ /m ³	m ³	0.4455				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
61 d.2.1	KNR-W 2-02 0901-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach fundamentowych, wykonywane ręcznie obmiar = (2.50+6.00+2.50)*0.90*2 = 19.800 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.634r-g/m ²	r-g	12.5532				
2*		-- M -- zaprawa cementowo-wapienna M2 0.0198m ³ /m ²	m ³	0.3920				
3*		zaprawa cementowo-wapienna M7 0.0006m ³ /m ²	m ³	0.0119				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0768m-g/m ²	m-g	1.5206				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
62 d.2.1	KNR-W 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z rozтворu asfaltowego - pierwsza warstwa obmiar = (2.33+6.35+2.33)*0.60-(2.50+6.00+2.50)* 0.25 3.856 1.50*1.50 2.250 RAZEM 6.106 m ²	m ²					
1*	ława fundamentowa stopa	-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.0733r-g/m ²	r-g	0.4476				
2*		-- M -- Roztwór asfaltowy do gruntowania 0.3kg/m ²	kg	1.8318				
3*		Roztwór asfaltowy izolacyjny 0.35kg/m ²	kg	2.1371				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0012m-g/m ²	m-g	0.0073				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0009m-g/m ²	m-g	0.0055				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
63 d.2.1	KNR-W 2-02 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa obmiar = 6.106 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.034r-g/m ²	r-g	0.2076				
2*		-- M -- Roztwór asfaltowy izolacyjny 0.35kg/m ²	kg	2.1371				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0007m-g/m ²	m-g	0.0043				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0005m-g/m ²	m-g	0.0031				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
64 d.2.1	KNR-W 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa obmiar =	m ²					
	ściana bet. elewacja tylna	34.155*2	68.310					
	ściana bet. elewacja frontowa	13.607*2	27.214					
	ściana murowana stopa	19.80	19.800					
		1.50*0.50*4	3.000					
		RAZEM	118.324 m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.11r-g/m ²	r-g	13.0156				
2*		-- M -- Roztwór asfaltowy do gruntowania 0.35kg/m ²	kg	41.4134				
3*		Roztwór asfaltowy izolacyjny 0.4kg/m ²	kg	47.3296				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0011m-g/m ²	m-g	0.1302				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
65 d.2.1	KNR-W 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa obmiar = 118.324 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.0502r-g/m ²	r-g	5.9399				
2*		-- M -- Roztwór asfaltowy izolacyjny 0.4kg/m ²	kg	47.3296				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0710				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
66 d.2.1	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrzuciem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II obmiar = 21.725	m ³					
	wykop ręczny elewacja tylna		21.725					
	wykop mechaniczny	62.337	62.337					
	wykop ręczny elewacja frontowa	22.88	22.880					
	ławy fundamentowe	-1.982	-1.982					
	stopa fundamentowa	-1.125	-1.125					
	ściany fundamentowe	-47.762*0.25	-11.941					
	ściany murywane	-2.47	-2.470					
	RAZEM		89.424 m ³					
1*	-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD)		r-g	93.0010				
		1.04r-g/m ³						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
67 d.2.1	KNR 4-01 0108-05	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczy- mi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II obmiar = 21.725+62.337+22.88	m ³					
	wykop zasypka		106.942					
		-89.424	-89.424					
	RAZEM		17.518 m ³					
1*	-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD)		r-g	14.3648				
		0.82r-g/m ³						
2*	-- S -- samochód samowyładowczy 5 t		m-g	9.4597				
		0.54m-g/m ³						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
68 d.2.1	KNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczy- mi - za każdy nast. 1 km do 5 km Krotność = 4 obmiar = 17.518 m ³	m ³					
1*	-- S -- samochód samowyładowczy 5 t		m-g	2.1022				
		0.03*4=0.12m-g/m ³						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - FUNDAMENTY

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.2	45212300-9	ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PARTER - ROZBUDOWA TYLNA						
69	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym obmiar = $5.50 \times 2.50 \times 0.15 = 2.063 \text{ m}^3$	m ³					
d.2.2	1101-01							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 5.26r-g/m ³	r-g	10.8514				
2*		-- M -- Beton zwykły B-15 (C12/15) 1.03m ³ /m ³	m ³	2.1249				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
70	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 2 X Krotność = 2 obmiar = $5.50 \times 2.50 = 13.750 \text{ m}^2$	m ²					
d.2.2	0606-01							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.36*2=0.72r-g/m ²	r-g	9.9000				
2*		-- M -- Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,5 mm 1.2*2=2.4m ² /m ²	m ²	33.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0112*2=0.0224m-g/m ²	m-g	0.3080				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0068*2=0.0136m-g/m ²	m-g	0.1870				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
71	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na zaprawie obmiar = $5.50 \times 2.50 = 13.750 \text{ m}^2$	m ²					
d.2.2	0608-02							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.235r-g/m ²	r-g	3.2313				
2*		-- M -- Płyty styrop.EPS 100-038 (dawn.PS-E FS 20) 0.084m ³ /m ²	m ³	1.1550				
3*		zaprawa cementowa M 7 0.011m ³ /m ²	m ³	0.1513				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0205m-g/m ²	m-g	0.2819				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0047m-g/m ²	m-g	0.0646				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
72	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko obmiar = $5.50 \times 2.50 = 13.750 \text{ m}^2$	m ²					
d.2.2	1104-02							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.659r-g/m ²	r-g	9.0613				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		Zaprawa cementowa M-12 0.0206m ³ /m ²	m ³	0.2833				
3*		Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work. 0.0003t/m ²	t	0.0041				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0313m-g/m ²	m-g	0.4304				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.007m-g/m ²	m-g	0.0963				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
73 d.2.2	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm - do 4 cm Krotność = 2 obmiar = 5.50*2.50 = 13.750 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.0716*2=0.1432r-g/m ²	r-g	1.9690				
2*		-- M -- Zaprawa cementowa M-12 0.0105*2=0.021m ³ /m ²	m ³	0.2888				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0158*2=0.0316m-g/m ²	m-g	0.4345				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
74 d.2.2	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową obmiar = 5.50*2.50 = 13.750 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.074r-g/m ²	r-g	1.0175				
2*		-- M -- Siatka "Rabitz"10x10mm, fi 1,2 mm 1.02m ² /m ²	m ²	14.0250				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0011m-g/m ²	m-g	0.0151				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0017m-g/m ²	m-g	0.0234				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
75 d.2.2	KNR-W 2-02 0105-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł kratówek na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. obmiar = (2.50+6.00+2.50)*2.80 30.800 -0.60*1.45*2-1.50*2.35 -5.265 RAZEM 25.535 m ²	m ²					
	ściana holu otwory							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.02r-g/m ²	r-g	51.5807				
2*		-- M -- Cegła kratówka K-2,25x12x14cm,kl.15 49.4szt/m ²	szt	1261.4290				
3*		Zaprawa cementowo-wapienna M-4 0.067m ³ /m ²	m ³	1.7108				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
76	KNR-W 2-02 d.2.2 0132-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków obmiar = 2 szt	szt					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.55r-g/szt	r-g	3.1000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
77	KNR-W 2-02 d.2.2 0132-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków obmiar = 1 szt	szt					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.14r-g/szt	r-g	2.1400				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
78	KNR-W 2-02 d.2.2 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych obmiar = $1.80*2+0.90*2*2 = 7.200$ m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.2r-g/m	r-g	1.4400				
2*		-- M -- Belka nadprożowa L19/N 1.02m/m	m	7.3440				
3*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.02m-g/m	m-g	0.1440				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
79	KNR-W 2-02 d.2.2 0212-12	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości 25 cm obmiar = $(2.50+6.00+2.50)*0.25*0.25 = 0.688$ m ³	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 11.7r-g/m ³	r-g	8.0496				
2*		-- M -- Beton zwykły B-20 (C16/20) 1.02m ³ /m ³	m ³	0.7018				
3*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.048m ³ /m ³	m ³	0.0330				
4*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0.027m ³ /m ³	m ³	0.0186				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 4.3kg/m ³	kg	2.9584				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.96m-g/m ³	m-g	0.6605				
8*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.18m-g/m ³	m-g	0.1238				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
80	KNR-W 2-02 d.2.2 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie obmiar = $(2.33*2+6.45)/0.3*(0.3+0.3)*2*0.222/1000 = 0.010$ t	t					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 35.7r-g/t	r-g	0.3570				
2*		-- M -- Pręty okr.gład.do zbr.bet. fi do 7mm 1002kg/t	kg	10.0200				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Prościarka do prętów fi 4-10mm 3.6m-g/t	m-g	0.0360				
5*		Nożyce do prętów fi 40 mm 4.75m-g/t	m-g	0.0475				
6*		Giętarka do prętów do fi 40mm 4.03m-g/t	m-g	0.0403				
7*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.72m-g/t	m-g	0.0072				
8*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 1.3m-g/t	m-g	0.0130				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
81	KNR-W 2-02 d.2.2 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane obmiar = $(2.33*2+6.45)*4*0.888/1000 = 0.039$ t	t					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 42.9r-g/t	r-g	1.6731				
2*		-- M -- Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 12-14mm 1002kg/t	kg	39.0780				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Prościarka do prętów fi 4-10mm 4.3m-g/t	m-g	0.1677				
5*		Nożyce do prętów fi 40 mm 5.8m-g/t	m-g	0.2262				
6*		Giętarka do prętów do fi 40mm 4.8m-g/t	m-g	0.1872				
7*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.8m-g/t	m-g	0.0312				
8*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 1.6m-g/t	m-g	0.0624				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
82	KNR-W 2-02 d.2.2 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na nowych ścianach obmiar = 25.535 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.681r-g/m ²	r-g	17.3893				
2*		-- M -- Zaprawa cementowo-wapienna M-4 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.0689				
3*		zaprawa cementowo-wapienna M2 0.0206m ³ /m ²	m ³	0.5260				
4*		zaprawa cementowo-wapienna M7 0.0021m ³ /m ²	m ³	0.0536				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0449m-g/m ²	m-g	1.1465				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
83	NNRNKB 202 d.2.2 0417-06	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - słupy o dł. ponad 2 m i przekroju ponad 180 cm2 obmiar = $5*0.20*0.20*2.50 = 0.500 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 20.73r-g/m ³	r-g	10.3650				
2*		-- M -- Krawędziaki igl. wymiarowe, nasycone kl.II 1.06m ³ /m ³	m ³	0.5300				
3*		Środek impreg-grzybobójczy -kolorowy 1.03dm ³ /m ³	dm ³	0.5150				
4*		klamry ciesielskie 57.6kg/m ³	kg	28.8000				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Żuraw samochodowy do 4t (1) 0.22m-g/m ³	m-g	0.1100				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.74m-g/m ³	m-g	0.3700				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
84	NNRNKB 202 d.2.2 0416-06	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - ramy górne i płatwie o dł. ponad 3 m i prze- kroju ponad 180 cm2 obmiar = $0.20*0.20*15.80 = 0.632 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 15.91r-g/m ³	r-g	10.0551				
2*		-- M -- Krawędziaki igl. wymiarowe, nasycone kl.II 1.1m ³ /m ³	m ³	0.6952				
3*		Środek impreg-grzybobójczy -kolorowy 1.2dm ³ /m ³	dm ³	0.7584				
4*		klamry ciesielskie 6kg/m ³	kg	3.7920				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Żuraw samochodowy do 4t (1) 0.21m-g/m ³	m-g	0.1327				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 1.1m-g/m ³	m-g	0.6952				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
85	NNRNKB 202 d.2.2 0416-05	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - ramy górne i płatwie o dł. ponad 3 m i prze- kroju do 180 cm2 obmiar = $0.14*0.14*15.80 = 0.310 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 24.75r-g/m ³	r-g	7.6725				
2*		-- M -- Krawędziaki igl. wymiarowe, nasycone kl.II 1.1m ³ /m ³	m ³	0.3410				
3*		Środek impreg-grzybobójczy -kolorowy 1dm ³ /m ³	dm ³	0.3100				
4*		klamry ciesielskie 6kg/m ³	kg	1.8600				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Żuraw samochodowy do 4t (1) 0.21m-g/m ³	m-g	0.0651				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 1.09m-g/m ³	m-g	0.3379				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
86	NNRNKB 202 d.2.2 0416-01	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - murłaty o przekroju do 180 cm2 obmiar = $0.14*0.14*5.50 = 0.108 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 11.78r-g/m ³	r-g	1.2722				
2*		-- M -- Krawędziaki igł. wymiarowe, nasycone kl.II 1.06m ³ /m ³	m ³	0.1145				
3*		Środek impreg-grzybobójczy -kolorowy 0.34dm ³ /m ³	dm ³	0.0367				
4*		Papa asfalt.na tekturze izolacyjna nr 400 18m ² /m ³	m ²	1.9440				
5*		klamry ciesielskie 10.8kg/m ³	kg	1.1664				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- Żuraw samochodowy do 4t (1) 0.21m-g/m ³	m-g	0.0227				
8*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 1.08m-g/m ³	m-g	0.1166				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
87	NNRNKB 202 d.2.2 0418-05	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - krokwie zwykłe o dł. ponad 4.5 m i przekroju do 180 cm2 obmiar = $19*0.07*0.14*5.25 = 0.978 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 13.38r-g/m ³	r-g	13.0856				
2*		-- M -- Krawędziaki igł. wymiarowe, nasycone kl.II 1.04m ³ /m ³	m ³	1.0171				
3*		Środek impreg-grzybobójczy -kolorowy 0.4dm ³ /m ³	dm ³	0.3912				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 3.3kg/m ³	kg	3.2274				
5*		klamry ciesielskie 2.3kg/m ³	kg	2.2494				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- Żuraw samochodowy do 4t (1) 0.21m-g/m ³	m-g	0.2054				
8*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 1.03m-g/m ³	m-g	1.0073				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
88	KNR-W 4-01 d.2.2 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparata- mi solowymi obmiar =	m ²					
	słupki	0.20*4*2.50*5	10.000					
	płatwie	0.20*4*15.80+0.14*4*15.80	21.488					
	murłata	0.14*4*5.50	3.080					
	krokwie	(0.07+0.14)*2*5.25*19	41.895					
		RAZEM	76.463 m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.3r-g/m ²	r-g	22.9389				
2*		-- M -- Środek impreg-grzybobójczy -kolorowy 0.059dm ³ /m ²	dm ³	4.5113				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
89 d.2.2	KNR-W 4-01 0631-01 z.sz.2.5. stępki płatwie murlata krokwie	Impregnacja ogniochronna krawędziaków - metoda natryskowa obmiar = 0.20*4*2.50*5 10.000 0.20*4*15.80+0.14*4*15.80 21.488 0.14*4*5.50 3.080 (0.07+0.14)*2*5.25*19 41.895 RAZEM 76.463 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.32*0.7=0.224r-g/m ²	r-g	17.1277				
2*		-- M -- Preparat ogniochronny 0.15kg/m ²	kg	11.4695				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
90 d.2.2	KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii dachowej wysokoparoprze- puszczalnej na krokwiach. obmiar = 5.25*15.80 = 82.950 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.098r-g/m ²	r-g	8.1291				
2*		-- M -- folia dachowa wysokoparoprzepuszczalna 1.1m ² /m ²	m ²	91.2450				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.005m-g/m ²	m-g	0.4148				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
91 d.2.2	KNR K-05 0104-06	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, roz- staw krokwi do 100 cm obmiar = 5.25*15.80 = 82.950 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.1r-g/m ²	r-g	8.2950				
2*		-- M -- łaty iglaste wymiarowe nasycone kl.II 24x48 mm 0.0015m ³ /m ²	m ³	0.1244				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.02kg/m ²	kg	1.6590				
4*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.008m-g/m ²	m-g	0.6636				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.008m-g/m ²	m-g	0.6636				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
92 d.2.2	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm obmiar = ściana istnie- 0.60*15.80 9.480 jąca boki 5.25*0.80*2 8.400	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
	pas pod i nad rynnowy	15.80*(0.50+0.70) 18.960						
		RAZEM 36.840 m ²						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.35r-g/m ²	r-g	49.7340				
2*		-- M -- Blacha stalowa powlekana, płaska z folią ochronną gr. 0,5 mm na obróbki, powłoka poliester standard 1.23m ² /m ²	m ²	45.3132				
3*		Wkręty samowiercące do drewna 4,8x35 mm ocynkowane lakierowane 17.2szt/m ²	szt	633.6480				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.001m ³ /m ²	m ³	0.0368				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.008m-g/m ²	m-g	0.2947				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
93 d.2.2	NNRNKB 202 0421-01	(z.VI) Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych obmiar = 15.80*5.25 = 82.950 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.16r-g/m ²	r-g	13.2720				
2*		-- M -- Łaty i listwy iglaste, nasyczone, kl.II 0.004m ³ /m ²	m ³	0.3318				
3*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0.07kg/m ²	kg	5.8065				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.002m-g/m ²	m-g	0.1659				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.008m-g/m ²	m-g	0.6636				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
94 d.2.2	NNRNKB 202 0421-02	(z.VI) Łacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej obmiar = 15.80 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.16r-g/m	r-g	2.5280				
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane nasyczone 25 mm kl.III 0.002m ³ /m	m ³	0.0316				
3*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0.03kg/m	kg	0.4740				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.001m-g/m	m-g	0.0158				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.002m-g/m	m-g	0.0316				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
95 d.2.2	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm obmiar = 15.80 m	m					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.251r-g/m	r-g	3.9658				
2*		-- M -- rynny dachowe pcw 150 mm 1.04m/m	m	16.4320				
3*		uchwyty rynnowe 2szt/m	szt	31.6000				
4*		uszczelki gumowe 0.58kpl./m	kpl.	9.1640				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0024m-g/m	m-g	0.0379				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
96 d.2.2	KNR-W 2-02 0524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe obmiar = 2 szt	szt					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.181r-g/szt	r-g	0.3620				
2*		-- M -- leje spustowe pcw 1szt./szt	szt.	2.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.002m-g/szt	m-g	0.0040				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
97 d.2.2	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm obmiar = 2.80*2 = 5.600 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.31r-g/m	r-g	1.7360				
2*		-- M -- rury spustowe pcw 110 mm 1.01m/m	m	5.6560				
3*		uchwyty do rur spustowych 0.56szt/m	szt	3.1360				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.002m-g/m	m-g	0.0112				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
98 d.2.2	NNRNKB 202 0535-03	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 o na- chyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną da- chówkową na łątach obmiar = 15.80*5.25 = 82.950 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.51r-g/m ²	r-g	42.3045				
2*		-- M -- Blacha stalowa powlekana, płaska z folią ochronną gr. 0,5 mm na obróbki, powłoka po- liester standard 1.06m ² /m ²	m ²	87.9270				
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 7.21szt./m ²	szt.	598.0695				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.007m-g/m ²	m-g	0.5807				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.007m-g/m ²	m-g	0.5807				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PARTER - ROZBUDOWA TYLNA

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.3	45212300-9	ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PARTER - CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA						
99 d.2.3	KNR-W 4-01 0314-04 analogia	Wykonanie podciagu stalowego - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych IPE 240 obmiar = 7.30*2 = 14.600 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.62r-g/m	r-g	23.6520				
2*		-- M -- Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15 8szt/m	szt	116.8000				
3*		Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.00518t/m	t	0.0756				
4*		Piasek natur.do zapr.odm.l,uziar.do 2,0mm 0.018m ³ /m	m ³	0.2628				
5*		kształtowniki walcowane - IPE240 30.7kg/m	kg	448.2200				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- betoniarka 150 dm3 0.03m-g/m	m-g	0.4380				
8*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.07m-g/m	m-g	1.0220				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
100 d.2.3	KNR-W 4-01 0314-04 analogia	Wykonanie słupa stalowego - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C 240 obmiar = 3.60*2 = 7.200 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.62r-g/m	r-g	11.6640				
2*		-- M -- Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15 8szt/m	szt	57.6000				
3*		Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.00518t/m	t	0.0373				
4*		Piasek natur.do zapr.odm.l,uziar.do 2,0mm 0.018m ³ /m	m ³	0.1296				
5*		kształtowniki walcowane - C240 33.2kg/m	kg	239.0400				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- betoniarka 150 dm3 0.03m-g/m	m-g	0.2160				
8*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.07m-g/m	m-g	0.5040				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
101 d.2.3	KNR-W 4-01 0436-06	Rozebranie stemplowań stropów bez deskowania obmiar = 7.98*2 = 15.960 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.123r-g/m	r-g	1.9631				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
102 d.2.3	KNR-W 2-02 0126-02 z.sz. r 03 5.7. 9907-04	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg. (do 3 m ² w jednym miejscu) obmiar = 2.80*(2.10+2.80+3.40+2.20+2.20+2.80+1.00+ 3.50+2.85*2+1.70+2.00+2.30+1.40+1.60+0.60) 98.840 -0.90*2.10*8-1.00*2.10*3 -21.420 RAZEM	m ²					
								77.420 m ²

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.41*1.3=1.833r-g/m ²	r-g	141.9109				
2*		-- M -- Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15 48.1szt/m ²	szt	3723.9020				
3*		Zaprawa cementowo-wapienna M-4 0.03m ³ /m ²	m ³	2.3226				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.06m-g/m ²	m-g	4.6452				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
103	KNR-W 2-02 d.2.3 0132-02	Otwory na drzwi w ścianach murowanych grubości do 1 ceg. z cegieł pojedynczych obmiar = 11 szt	szt					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.14r-g/szt	r-g	23.5400				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
104	KNR-W 2-02 d.2.3 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych obmiar = 11*1.20 = 13.200 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.2r-g/m	r-g	2.6400				
2*		-- M -- Belka nadprożowa L19/N 1.02m/m	m	13.4640				
3*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.02m-g/m	m-g	0.2640				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
105	KNR AT-17 d.2.3 0110-03	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm na gł. 5 mm - posadzka obmiar = 7.96*11.19+5.78*5.40+4.70*5.45+2.85*5.45+2.30*5.40 = 173.852 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.52r-g/m ²	r-g	90.4030				
2*		-- S -- frezarka do betonu o mocy 5,5 kW 0.32m-g/m ²	m-g	55.6326				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
106	NNRNKB 202 d.2.3 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami głęboko penetrującymi - powierzchnie poziome obmiar = 7.96*11.19+5.78*5.40+4.70*5.45+2.85*5.45+2.30*5.40 = 173.852 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.06r-g/m ²	r-g	10.4311				
2*		-- M -- preparat głęboko penetrujący 0.21dm ³ /m ²	dm ³	36.5089				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0348				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0522				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
107 d.2.3	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 7.96*11.19+5.78*5.40+4.70*5.45+2.85*5.45+2.30*5.40 = 173.852 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.14r-g/m ²	r-g	24.3393				
2*		-- M -- Sucha zaprawa samopoziomująca 8.15kg/m ²	kg	1416.8938				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.01m-g/m ²	m-g	1.7385				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.01m-g/m ²	m-g	1.7385				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
108 d.2.3	KNR-W 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² obmiar = część istniejąca - sufit 7.96*11.19+5.78*5.40+4.70*5.45+2.85*5.45+2.30*5.40 = 173.852 część istniejąca - ściany (7.96+11.19+1.27+0.30+5.41+5.01+5.41+2.54+1.00+5.48+2.85+4.69+5.48)*2*2.80 = 328.104 RAZEM = 501.956 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.092r-g/m ²	r-g	46.1800				
2*		-- M -- Mydła techniczne 0.022kg/m ²	kg	11.0430				
3*		Wapno hydratyzowane workowane, gat. I 0.00088t/m ²	t	0.4417				
4*		Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.do 1,0mm 0.001m ³ /m ²	m ³	0.5020				
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
109 d.2.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami głęboko penetrującymi - powierzchnie poziome - sufit obmiar = 7.96*11.19+5.78*5.40+4.70*5.45+2.85*5.45+2.30*5.40 = 173.852 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.06r-g/m ²	r-g	10.4311				
2*		-- M -- preparat głęboko penetrujący 0.21dm ³ /m ²	dm ³	36.5089				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0348				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0522				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
110 d.2.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami głęboko penetrującymi - powierzchnie pionowe - ściany obmiar = (7.96+11.19+1.27+0.30+5.41+5.01+5.41+2.54+1.00+5.48+2.85+4.69+5.48)*2*2.80 = 328.104 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.08r-g/m ²	r-g	26.2483				
2*		-- M -- preparat głęboko penetrujący 0.22dm ³ /m ²	dm ³	72.1829				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0656				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0984				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
111 d.2.3	KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na nowych ścianach obmiar = 77.420*2 = 154.840 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.681r-g/m ²	r-g	105.4460				
2*		-- M -- Zaprawa cementowo-wapienna M-4 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.4181				
3*		zaprawa cementowo-wapienna M2 0.0206m ³ /m ²	m ³	3.1897				
4*		zaprawa cementowo-wapienna M7 0.0021m ³ /m ²	m ³	0.3252				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0449m-g/m ²	m-g	6.9523				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
112 d.2.3	KNR-W 4-01 0208-03	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 30 cm - pod wentylację obmiar = 11 szt.	szt.					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.45r-g/szt.	r-g	15.9500				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PARTER - CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
					OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.4	45212300-9	ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PARTER - ROZBUDOWA FRONTOWA						
113 d.2.4	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym obmiar = $4.97*1.88*0.15 = 1.402 \text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 5.26r-g/m ³	r-g	7.3745				
2*		-- M -- Beton zwykły B-15 (C12/15) 1.03m ³ /m ³	m ³	1.4441				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
114 d.2.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 2 X Krotność = 2 obmiar = $4.97*1.88 = 9.344 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.36*2=0.72r-g/m ²	r-g	6.7277				
2*		-- M -- Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,5 mm 1.2*2=2.4m ² /m ²	m ²	22.4256				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0112*2=0.0224m-g/m ²	m-g	0.2093				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0068*2=0.0136m-g/m ²	m-g	0.1271				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
115 d.2.4	KNR-W 2-02 1104-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko obmiar = $4.97*1.88 = 9.344 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.659r-g/m ²	r-g	6.1577				
2*		-- M -- Zaprawa cementowa M-12 0.0206m ³ /m ²	m ³	0.1925				
3*		Cement portl.zw. z dod.CEM II/A 32,5 work. 0.0003t/m ²	t	0.0028				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0313m-g/m ²	m-g	0.2925				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.007m-g/m ²	m-g	0.0654				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
116 d.2.4	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm - do 4 cm Krotność = 2 obmiar = $4.97*1.88 = 9.344 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.0716*2=0.1432r-g/m ²	r-g	1.3381				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- Zaprawa cementowa M-12 $0.0105*2=0.021\text{m}^3/\text{m}^2$	m ³	0.1962				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t $0.0158*2=0.0316\text{m-g}/\text{m}^2$	m-g	0.2953				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
117	KNR-W 2-02 d.2.4 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową obmiar = $4.97*1.88 = 9.344\text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) $0.074\text{r-g}/\text{m}^2$	r-g	0.6915				
2*		-- M -- Siatka "Rabitz"10x10mm, fi 1,2 mm $1.02\text{m}^2/\text{m}^2$	m ²	9.5309				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t $0.0011\text{m-g}/\text{m}^2$	m-g	0.0103				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) $0.0017\text{m-g}/\text{m}^2$	m-g	0.0159				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
118	NNRNKB 202 d.2.4 0417-06	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - słupy o dł. ponad 2 m i przekroju ponad 180 cm ² obmiar = $2*0.20*0.20*2.90 = 0.232\text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) $20.73\text{r-g}/\text{m}^3$	r-g	4.8094				
2*		-- M -- Krawędziaki igl. wymiarowe, nasycone kl.II $1.06\text{m}^3/\text{m}^3$	m ³	0.2459				
3*		Środek impreg-grzybobójczy -kolorowy $1.03\text{dm}^3/\text{m}^3$	dm ³	0.2390				
4*		kłamy ciesielskie $57.6\text{kg}/\text{m}^3$	kg	13.3632				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Żuraw samochodowy do 4t (1) $0.22\text{m-g}/\text{m}^3$	m-g	0.0510				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) $0.74\text{m-g}/\text{m}^3$	m-g	0.1717				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
119	NNRNKB 202 d.2.4 0416-06	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - ramy górne i płatwie o dł. ponad 3 m i przekroju ponad 180 cm ² obmiar = $0.20*0.20*2.48 = 0.099\text{ m}^3$	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) $15.91\text{r-g}/\text{m}^3$	r-g	1.5751				
2*		-- M -- Krawędziaki igl. wymiarowe, nasycone kl.II $1.1\text{m}^3/\text{m}^3$	m ³	0.1089				
3*		Środek impreg-grzybobójczy -kolorowy $1.2\text{dm}^3/\text{m}^3$	dm ³	0.1188				
4*		kłamy ciesielskie $6\text{kg}/\text{m}^3$	kg	0.5940				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Żuraw samochodowy do 4t (1)	m-g	0.0208				
7*		0.21m-g/m ³ Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.1089				
		1.1m-g/m ³						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
120	NNRNKB 202 d.2.4 0418-05	(z.II) konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - krokwie zwykłe o dł. ponad 4.5 m i przekroju do 180 cm2 obmiar = 0.07*0.14*2*4*3.50 = 0.274 m ³	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 13.38r-g/m ³	r-g	3.6661				
2*		-- M -- Krawędziaki igł. wymiarowe, nasyczone kl.II 1.04m ³ /m ³	m ³	0.2850				
3*		Środek impreg-grzybobójczy -kolorowy 0.4dm ³ /m ³	dm ³	0.1096				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 3.3kg/m ³	kg	0.9042				
5*		kłamy ciesielskie 2.3kg/m ³	kg	0.6302				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- Żuraw samochodowy do 4t (1)	m-g	0.0575				
8*		0.21m-g/m ³ Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.2822				
		1.03m-g/m ³						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
121	KNR-W 4-01 d.2.4 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparata- mi solowymi obmiar = słupki 0.20*4*2*2.90 4.640 płatwie 0.20*4*2.48*2 3.968 krokwie (0.07+0.14)*2*3.50*2 2.940 RAZEM 11.548 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.3r-g/m ²	r-g	3.4644				
2*		-- M -- Środek impreg-grzybobójczy -kolorowy 0.059dm ³ /m ²	dm ³	0.6813				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
122	KNR-W 4-01 d.2.4 0631-01	Impregnacja ogniochronna krawędziaków - metoda natryskowa obmiar = słupki 0.20*4*2*2.90 4.640 płatwie 0.20*4*2.48*2 3.968 krokwie (0.07+0.14)*2*3.50*2 2.940 RAZEM 11.548 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.32*0.7=0.224r-g/m ²	r-g	2.5868				
2*		-- M -- Preparat ogniochronny 0.15kg/m ²	kg	1.7322				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
123 d.2.4	KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii dachowej wysokoparoprze- puszczalnej na krokwiach. obmiar = 3.50*2*3.10 = 21.700 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.098r-g/m ²	r-g	2.1266				
2*		-- M -- folia dachowa wysokoparoprzepuszczalna 1.1m ² /m ²	m ²	23.8700				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.005m-g/m ²	m-g	0.1085				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
124 d.2.4	KNR K-05 0104-06	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, roz- staw krokwi do 100 cm obmiar = 3.50*2*3.10 = 21.700 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.1r-g/m ²	r-g	2.1700				
2*		-- M -- łaty iglaste wymiarowe nasycone kl.II 24x48 mm 0.0015m ³ /m ²	m ³	0.0326				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.02kg/m ²	kg	0.4340				
4*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.008m-g/m ²	m-g	0.1736				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.008m-g/m ²	m-g	0.1736				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
125 d.2.4	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm obmiar =	m ²					
	ściana istnie- jąca	0.60*3.50*2	4.200					
	boki	3.50*0.80*2*2	11.200					
	pas pod i nad rynnowy	2.50*(0.50+0.70)*2	6.000					
		RAZEM	21.400 m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.35r-g/m ²	r-g	28.8900				
2*		-- M -- Blacha stalowa powlekana, płaska z folią ochronną gr. 0,5 mm na obróbki, powłoka po- liester standard 1.23m ² /m ²	m ²	26.3220				
3*		Wkręty samowierzące do drewna 4,8x35 mm ocynkowane lakierowane 17.2szt/m ²	szt	368.0800				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.001m ³ /m ²	m ³	0.0214				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.008m-g/m ²	m-g	0.1712				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
126	NNRNKB 202 d.2.4 0421-01	(z.VI) Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych obmiar = $3.50*2*3.10 = 21.700 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.16r-g/m ²	r-g	3.4720				
2*		-- M -- Łaty i listwy iglaste, nasyczone, kl.II 0.004m ³ /m ²	m ³	0.0868				
3*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0.07kg/m ²	kg	1.5190				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.002m-g/m ²	m-g	0.0434				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.008m-g/m ²	m-g	0.1736				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
127	NNRNKB 202 d.2.4 0421-02	(z.VI) Łacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej obmiar = $2.40*2+3.50*2 = 11.800 \text{ m}$	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.16r-g/m	r-g	1.8880				
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane nasyczone 25 mm kl.III 0.002m ³ /m	m ³	0.0236				
3*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0.03kg/m	kg	0.3540				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.001m-g/m	m-g	0.0118				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.002m-g/m	m-g	0.0236				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
128	KNR-W 2-02 d.2.4 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm obmiar = $2.40*2 = 4.800 \text{ m}$	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.251r-g/m	r-g	1.2048				
2*		-- M -- rynny dachowe pcw 150 mm 1.04m/m	m	4.9920				
3*		uchwyty rynnowe 2szt/m	szt	9.6000				
4*		uszczelki gumowe 0.58kpl./m	kpl.	2.7840				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0024m-g/m	m-g	0.0115				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
129	KNR-W 2-02 d.2.4 0524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe obmiar = 2 szt	szt					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.181r-g/szt	r-g	0.3620				
2*		-- M -- leje spustowe pcw 1szt./szt	szt.	2.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.002m-g/szt	m-g	0.0040				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
130	KNR-W 2-02 d.2.4 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm obmiar = 3.20*2 = 6.400 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.31r-g/m	r-g	1.9840				
2*		-- M -- rury spustowe pcw 110 mm 1.01m/m	m	6.4640				
3*		uchwyty do rur spustowych 0.56szt/m	szt	3.5840				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.002m-g/m	m-g	0.0128				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
131	NNRNKB 202 d.2.4 0535-03	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach obmiar = 3.50*2*3.10 = 21.700 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.51r-g/m ²	r-g	11.0670				
2*		-- M -- Blacha stalowa powlekana, płaska z folią ochronną gr. 0,5 mm na obróbki, powłoka poliester standard 1.06m ² /m ²	m ²	23.0020				
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 7.21szt./m ²	szt.	156.4570				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.007m-g/m ²	m-g	0.1519				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.007m-g/m ²	m-g	0.1519				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PARTER - ROZBUDOWA FRONTOWA					
	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
					OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.5 45212300-9 ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PODDASZE,								
132	KNR AT-17 d.2.5 0110-03	Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm na gł. 5 mm - posadzka obmiar = 16.15*11.19-3.30*1.50 = 175.769 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.52r-g/m ²	r-g	91.3999				
2*		-- S -- frezarka do betonu o mocy 5,5 kW 0.32m-g/m ²	m-g	56.2461				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
133	NNRNKB 202 d.2.5 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami głęboko penetrującymi - powierzchnie poziome obmiar = 16.15*11.19-3.30*1.50 = 175.769 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.06r-g/m ²	r-g	10.5461				
2*		-- M -- preparat głęboko penetrujący 0.21dm ³ /m ²	dm ³	36.9115				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0352				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0527				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
134	NNRNKB 202 d.2.5 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 16.15*11.19-3.30*1.50 = 175.769 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.14r-g/m ²	r-g	24.6077				
2*		-- M -- Sucha zaprawa samopoziomująca 8.15kg/m ²	kg	1432.5174				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.01m-g/m ²	m-g	1.7577				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.01m-g/m ²	m-g	1.7577				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
135	KNR-W 4-01 d.2.5 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² obmiar =	m ²					
	ściany boczne	1.00*16.15*2	32.300					
	ściany szczytowe	1.00*11.19*2+11.19*3.68*0.50*2	63.559					
		RAZEM	95.859 m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.092r-g/m ²	r-g	8.8190				
2*		-- M -- Mydła techniczne 0.022kg/m ²	kg	2.1089				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Wapno hydratyzowane workowane, gat. I	t	0.0844				
4*		0.00088t/m ² Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.do 1,0mm	m ³	0.0959				
5*		0.001m ³ /m ² materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
136	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gę- boko penetrującymi - powierzchnie pionowe - ściany	m ²					
d.2.5	1134-02	obmiar =						
	ściany bocz- ne	1.00*16.15*2	32.300					
	ściany szczy- towe	1.00*11.19*2+11.19*3.68*0.50*2	63.559					
		RAZEM	95.859 m ²					
		-- R --						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD)	r-g	7.6687				
		0.08r-g/m ²						
		-- M --						
2*		preparat głęboko penetrujący	dm ³	21.0890				
		0.22dm ³ /m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M)						
		-- S --						
4*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.0192				
		0.0002m-g/m ²						
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.0288				
		0.0003m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PODDASZE,

	RAZEM	Uproszczo- ne	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2.6 45212300-9 ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - DACH - CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA								
137 d.2.6	KNR-W 4-01 0416-06	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - słupy - 50% obmiar = 9*0.12*0.12*1.00*50% 0.065 słupy przy sciance ko- lankowej słupy pod płatwiami słupy kaleni- cowe 9*0.12*0.12*2.80*50% 0.181 15*0.12*0.12*1.60 0.346 RAZEM 0.592 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.65r-g/m	r-g	1.5688				
2*		-- M -- Krawędziaki igl. wymiarowe, nasyczone kl.II 0.029m ³ /m	m ³	0.0172				
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.005m ³ /m	m ³	0.0030				
4*		Bale igl.obrzn.wymiar.gr.50-100mm kl.II 0.013m ³ /m	m ³	0.0077				
5*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.007m ³ /m	m ³	0.0041				
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.67kg/m	kg	0.3966				
7*		kłamy ciesielskie 2.28kg/m	kg	1.3498				
8*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
138 d.2.6	KNR-W 4-01 0416-04	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - murłaty - 50% obmiar = 17.85*2*0.20*0.12*50% = 0.428 m -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.52r-g/m -- M -- Krawędziaki igl. wymiarowe, nasyczone kl.II 0.022m ³ /m drewno okrągłe na stemple budowlane 0.05m ³ /m Bale igl.obrzn.wymiar.gr.50-100mm kl.II 0.005m ³ /m deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.003m ³ /m gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.34kg/m kłamy ciesielskie 1.14kg/m materiały pomocnicze 2%(od M)	m					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.52r-g/m	r-g	0.6506				
2*		Krawędziaki igl. wymiarowe, nasyczone kl.II 0.022m ³ /m	m ³	0.0094				
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.05m ³ /m	m ³	0.0214				
4*		Bale igl.obrzn.wymiar.gr.50-100mm kl.II 0.005m ³ /m	m ³	0.0021				
5*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.003m ³ /m	m ³	0.0013				
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.34kg/m	kg	0.1455				
7*		kłamy ciesielskie 1.14kg/m	kg	0.4879				
8*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
139 d.2.6	KNR-W 4-01 0416-05	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - płatwie - 50% obmiar = 2*17.85*0.20*0.12*50% 0.428 płatwie po- średnie płatw kaleni- cowa 17.85*0.14*0.12*50% 0.150 RAZEM 0.578 m -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.99r-g/m -- M -- Krawędziaki igl. wymiarowe, nasyczone kl.II 0.022m ³ /m	m					
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.99r-g/m	r-g	1.1502				
2*		Krawędziaki igl. wymiarowe, nasyczone kl.II 0.022m ³ /m	m ³	0.0127				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.013m ³ /m	m ³	0.0075				
4*		Bale igl.obrzn.wymiar.gr.50-100mm kl.II 0.005m ³ /m	m ³	0.0029				
5*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.003m ³ /m	m ³	0.0017				
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.34kg/m	kg	0.1965				
7*		kłamy ciesielskie 1.14kg/m	kg	0.6589				
8*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
140	KNR-W 4-01 d.2.6 0416-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie - 50% obmiar = 17*2*0.07*0.14*8.10*50% = 1.349 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.42r-g/m	r-g	1.9156				
2*		-- M -- Krawędziaki igl. wymiarowe, nasyczone kl.II 0.016m ³ /m	m ³	0.0216				
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.025m ³ /m	m ³	0.0337				
4*		Bale igl.obrzn.wymiar.gr.50-100mm kl.II 0.005m ³ /m	m ³	0.0067				
5*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.003m ³ /m	m ³	0.0040				
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.34kg/m	kg	0.4587				
7*		kłamy ciesielskie 1.14kg/m	kg	1.5379				
8*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
141	KNR-W 4-01 d.2.6 0416-02	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu jętki - 50% obmiar = 15*0.07*0.14*5.00*50% = 0.368 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.42r-g/m	r-g	0.5226				
2*		-- M -- Krawędziaki igl. wymiarowe, nasyczone kl.II 0.016m ³ /m	m ³	0.0059				
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.025m ³ /m	m ³	0.0092				
4*		Bale igl.obrzn.wymiar.gr.50-100mm kl.II 0.005m ³ /m	m ³	0.0018				
5*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.003m ³ /m	m ³	0.0011				
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.34kg/m	kg	0.1251				
7*		kłamy ciesielskie 1.14kg/m	kg	0.4195				
8*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
142	KNR-W 4-01 d.2.6 0627-04	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali i krawędziaków metodą smarowania preparata- mi solowymi obmiar =	m ²					
		słupy przy sciance ko- lankowej	9*0.12*4*1.00	4.320				
		słupy pod płatwiami	9*0.12*4*2.80	12.096				
		słupy kaleni- cowe	15*0.12*4*1.60	11.520				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		murlaty	17.85*2*(0.20+0.12)*2	22.848				
		płatwie pośrednie	2*17.85*(0.20+0.12)*2	22.848				
		platew kalenicowa	17.85*(0.14+0.12)*2	9.282				
		krokwie	17*2*(0.07*0.14)*2*8.10	5.398				
		jetki 7x14 szt. 15	15*(0.07*0.14)*2*5.00	1.470				
		RAZEM		89.782 m ²				
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD)		r-g	26.9346			
		0.3r-g/m ²						
2*		-- M -- Środek impreg-grzybobójczy -kolorowy		dm ³	5.2971			
		0.059dm ³ /m ²						
3*		materiały pomocnicze		%	2.0000			
		2%(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
143	KNR-W 4-01	Impregnacja ogniochronna krawędziaków -		m ²				
d.2.6	0631-01	metoda natryskowa						
	z.sz.2.5.	obmiar =						
	słupy przy	9*0.12*4*1.00	4.320					
	ściance kolankowej							
	słupy pod	9*0.12*4*2.80	12.096					
	płatwiami							
	słupy kalenicowe	15*0.12*4*1.60	11.520					
	murlaty	17.85*2*(0.20+0.12)*2	22.848					
	płatwie pośrednie	2*17.85*(0.20+0.12)*2	22.848					
	platew kalenicowa	17.85*(0.14+0.12)*2	9.282					
	krokwie	17*2*(0.07*0.14)*2*8.10	5.398					
	jetki 7x14 szt. 15	15*(0.07*0.14)*2*5.00	1.470					
		RAZEM		89.782 m ²				
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD)		r-g	20.1112			
		0.32*0.7=0.224r-g/m ²						
2*		-- M -- Preparat ogniochronny		kg	13.4673			
		0.15kg/m ²						
3*		materiały pomocnicze		%	2.0000			
		2%(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
144	KNR K-05	Mocowanie folii dachowej wysokoparoprze-		m ²				
d.2.6	0102-01	puszczalnej na krokwiach.						
		obmiar = 8.05*2*17.85 = 287.385 m ²						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD)		r-g	28.1637			
		0.098r-g/m ²						
2*		-- M -- folia dachowa wysokoparoprzepuszczalna		m ²	316.1235			
		1.1m ² /m ²						
3*		materiały pomocnicze		%	2.0000			
		2%(od M)						
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t		m-g	1.4369			
		0.005m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
145	KNR K-05	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, roz-		m ²				
d.2.6	0104-06	staw krokwi do 100 cm						
		obmiar = 8.05*2*17.85 = 287.385 m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.1r-g/m ²	r-g	28.7385				
2*		-- M -- łaty iglaste wymiarowe nasycone kl.II 24x48 mm 0.0015m ³ /m ²	m ³	0.4311				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.02kg/m ²	kg	5.7477				
4*		materiały pomocnicze 2.5%(od M)	%	2.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.008m-g/m ²	m-g	2.2991				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.008m-g/m ²	m-g	2.2991				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
146	NNRNKB 202 d.2.6 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm obmiar = 8.05*0.80*2 12.880 17.85*(0.50+0.70) 21.420 RAZEM 34.300 m ²	m ²					
	boki							
	pas pod i nad rynnowy							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.35r-g/m ²	r-g	46.3050				
2*		-- M -- Blacha stalowa powlekana, płaska z folią ochronną gr. 0,5 mm na obróbki, powłoka poliester standard 1.23m ² /m ²	m ²	42.1890				
3*		Wkręty samowierzące do drewna 4,8x35 mm ocynkowane lakierowane 17.2szt/m ²	szt	589.9600				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.001m ³ /m ²	m ³	0.0343				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.008m-g/m ²	m-g	0.2744				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
147	NNRNKB 202 d.2.6 0421-01	(z.VI) Ołacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych obmiar = 8.05*2*17.85 = 287.385 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.16r-g/m ²	r-g	45.9816				
2*		-- M -- Łaty i listwy iglaste, nasycone, kl.II 0.004m ³ /m ²	m ³	1.1495				
3*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0.07kg/m ²	kg	20.1170				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.002m-g/m ²	m-g	0.5748				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.008m-g/m ²	m-g	2.2991				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
148	NNRNKB 202 d.2.6 0421-02	(z.VI) Łaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej obmiar = $17.85*2 = 35.700$ m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.16r-g/m	r-g	5.7120				
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane nasyczone 25 mm kl.III 0.002m ³ /m	m ³	0.0714				
3*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0.03kg/m	kg	1.0710				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.001m-g/m	m-g	0.0357				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.002m-g/m	m-g	0.0714				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
149	KNR-W 2-02 d.2.6 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm obmiar = $17.85*2 = 35.700$ m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.251r-g/m	r-g	8.9607				
2*		-- M -- rynny dachowe pcw 150 mm 1.04m/m	m	37.1280				
3*		uchwyty rynnowe 2szt/m	szt	71.4000				
4*		uszczelki gumowe 0.58kpl./m	kpl.	20.7060				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0024m-g/m	m-g	0.0857				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
150	KNR-W 2-02 d.2.6 0524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe obmiar = 4 szt	szt					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.181r-g/szt	r-g	0.7240				
2*		-- M -- leje spustowe pcw 1szt./szt	szt.	4.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.002m-g/szt	m-g	0.0080				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
151	KNR-W 2-02 d.2.6 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm obmiar = $4.05*4 = 16.200$ m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.31r-g/m	r-g	5.0220				
2*		-- M -- rury spustowe pcw 110 mm 1.01m/m	m	16.3620				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		uchwyty do rur spustowych 0.56szt/m	szt	9.0720				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.002m-g/m	m-g	0.0324				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
152 d.2.6	NNRNKB 202 0535-03	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach obmiar = 8.05*2*17.85 = 287.385 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.51r-g/m ²	r-g	146.5664				
2*		-- M -- Blacha stalowa powlekana, płaska z folią ochronną gr. 0,5 mm na obróbki, powłoka poliester standard 1.06m ² /m ²	m ²	304.6281				
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 7.21szt./m ²	szt.	2072.0459				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.007m-g/m ²	m-g	2.0117				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.007m-g/m ²	m-g	2.0117				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
153 d.2.6	KNR-W 2-02 0128-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł o przekroju przewodu 1/2x1/2 ceg. obmiar = 1.62*0.42*1.88 1.279	m ³					
	nadbudowa ist. komina nowe kominy	0.70*0.32*1.80+0.51*0.51*1.90+0.70*0.32*1.60+0.32*0.32*1.60 1.420						
		RAZEM 2.699 m ³						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 13.7r-g/m ³	r-g	36.9763				
2*		-- M -- Cegła klinkierowa pełna, czerwona naturalna o wym. 240x115x71 mm 388szt/m ³	szt	1047.2120				
3*		Zaprawa cementowo-wapienna M-4 0.261m ³ /m ³	m ³	0.7044				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 1.58m-g/m ³	m-g	4.2644				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
154 d.2.6	KNR-W 2-02 0220-05	Nakrywy kominów o średniej grubości 7 cm obmiar = 0.52*1.72+0.80*0.42+0.61*0.61+0.42*0.80+0.42*0.42 = 2.115 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 3.24r-g/m ²	r-g	6.8526				
2*		-- M -- Beton zwykły B-20 (C16/20) 0.071m ³ /m ²	m ³	0.1502				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.014m ³ /m ²	m ³	0.0296				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.6kg/m ²	kg	1.2690				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.15m-g/m ²	m-g	0.3173				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.01m-g/m ²	m-g	0.0212				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
155 d.2.6	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm obmiar = 2.115*1.5 = 3.173 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.35r-g/m ²	r-g	4.2836				
2*		-- M -- Blacha stalowa powlekana, płaska z folią ochronną gr. 0,5 mm na obróbki, powłoka poliester standard 1.23m ² /m ²	m ²	3.9028				
3*		Wkręty samowierzące do drewna 4,8x35 mm ocynkowane lakierowane 17.2szt/m ²	szt	54.5756				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.001m ³ /m ²	m ³	0.0032				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.008m-g/m ²	m-g	0.0254				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - DACH - CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
2.1 ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - FUNDAMENTY					
2.2 ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PARTER - ROZBUDOWA TYLNA					
2.3 ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PARTER - CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA					
2.4 ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PARTER - ROZBUDOWA FRONTOWA					
2.5 ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PODDASZE,					
2.6 ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - DACH - CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA					
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3	45400000-1	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE						
3.1		POMIESZCZENIE 1.01. (HOL I SZATNIA)						
156 d.3.1	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 obmiar = (2.50+5.50)*2*2.96-(0.60*1.45*2+1.50*2.35+1.30*2.10+1.50*2.35) = 35.840 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.26r-g/m ²	r-g	9.3184				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	168.4480				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.1434				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.1792				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
157 d.3.1	NNRNKB 202 2019-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z tynku obmiar = (1.45*2+0.60+2.35*2+1.50+1.45*2+0.60+2.35*2)*0.25+(2.35*2+1.50+2.10*2+1.30)*0.45 = 9.740 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.8r-g/m ²	r-g	7.7920				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	47.0442				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0390				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0487				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
158 d.3.1	NNRNKB 202 0933-02	Tynk mozaikowy akrylowy dekoracyjny o granulacji 1,2 - 1,6 mm obmiar = ściany (2.50+5.50)*2*1.60-(1.5*1.60+0.70*0.6*2+1.60*1.50+1.30*1.60) 17.880 ościeża (0.90*2*2+1.60*2)*0.25+1.60*4*0.45 4.580 RAZEM 22.460 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.91r-g/m ²	r-g	20.4386				
2*		-- M -- cienkowarstwowa mozaikowa masa dekoracyjna - akrylowa (gr. 1,2-1,8 mm) 4.5kg/m ²	kg	101.0700				
3*		grunt pod tynk mozaikowy 0.25kg/m ²	kg	5.6150				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.004m-g/m ²	m-g	0.0898				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
159 d.3.1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem obmiar = 35.84+9.74 -22.46	m ²					
	gips tynk mozaikowy			45.580 -22.460				
		RAZEM	23.120 m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.176r-g/m ²	r-g	4.0691				
2*		-- M -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wewnętrzna-zmywalna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	6.3811				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0069				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
160 d.3.1	KNR-W 4-01 0323-03 analogia	Obsadzenie parapetów wykonanych z konglomeratu marmurowego do 1.5 w ścianach z cegieł obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.33r-g/szt.	r-g	4.6600				
2*		-- M -- Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.0069t/szt.	t	0.0138				
3*		Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.do 1,0mm 0.018m ³ /szt.	m ³	0.0360				
4*		parapet wykonany z konglomeratu marmurowego dł. 70 cm szer. 35 cm gr. 3 cm 2szt	szt	2.0000				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- betoniarka 150 dm3 0.03m-g/szt.	m-g	0.0600				
7*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.15m-g/szt.	m-g	0.3000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
161 d.3.1	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 10 cm obmiar = 2.80*5.50 = 15.400 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.0907r-g/m ²	r-g	1.3968				
2*		-- M -- Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 100mm 1.05m ² /m ²	m ²	16.1700				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0077m-g/m ²	m-g	0.1186				
5*		środek transportowy 0.0089m-g/m ²	m-g	0.1371				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
162 d.3.1	KNR-W 2-02 0612-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - następną warstwą 10 cm obmiar = 2.80*5.50 = 15.400 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.0622r-g/m ²	r-g	0.9579				
2*		-- M -- Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 100mm 1.05m ² /m ²	m ²	16.1700				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0077m-g/m ²	m-g	0.1186				
5*		środek transportowy 0.0089m-g/m ²	m-g	0.1371				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
163 d.3.1	KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii paroizolacyjnej obmiar = 2.80*5.50 = 15.400 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.098r-g/m ²	r-g	1.5092				
2*		-- M -- folia paroizolacyjna 1.1m ² /m ²	m ²	16.9400				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.005m-g/m ²	m-g	0.0770				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
164 d.3.1	KNR 2-02 2007-03	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsow.pojedyncze z kształtow.metal.na stropach obmiar = 2.50*5.50 = 13.750 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.082r-g/m ²	r-g	14.8775				
2*		-- M -- Kształtownik stalowy profil U 0.53kg/m ²	kg	7.2875				
3*		kształtowniki stalowe profilowane C 100x075 2.6kg/m ²	kg	35.7500				
4*		Wkręty samowierzące do metalu 5,5x32 mm ocynkowane 2.55szt/m ²	szt	35.0625				
5*		zawieszki do kształtowników C-100x075 3.6szt./m ²	szt.	49.5000				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- Spawarka elektr.wirująca 300A 0.095m-g/m ²	m-g	1.3063				
8*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.035m-g/m ²	m-g	0.4813				
9*		środek transportowy 0.0033m-g/m ²	m-g	0.0454				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
165 d.3.1	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach obmiar = 2.50*5.50 = 13.750 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.7039r-g/m ²	r-g	9.6786				
2*		-- M -- Płyta gips. karton. ogniochronna 12,5mm 1.04m ² /m ²	m ²	14.3000				
3*		gips budowlany szpachlowy 0.00098t/m ²	t	0.0135				
4*		wkręty do płyt gipsowych 0.0321kg/m ²	kg	0.4414				
5*		Taśma spoinowa papierowa perforowana 1.258m/m ²	m	17.2975				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
7*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.01m-g/m ²	m-g	0.1375				
8*		środek transportowy 0.0096m-g/m ²	m-g	0.1320				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
166	KNR-W 2-02 d.3.1 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem obmiar = 2.50*5.50 = 13.750 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.318r-g/m ²	r-g	4.3725				
2*		-- M -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wewnętrzna-zmywalna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	3.5613				
3*		klej kostny 0.005kg/m ²	kg	0.0688				
4*		szpachlówka gipsowa z dodatkami farby emulsyjnej 3kg/m ²	kg	41.2500				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0041				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
167	NNRNKB 202 d.3.1 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² obmiar = 2.50*5.50+1.50*0.35+1.30*0.45+1.50*0.45 = 15.535 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.11r-g/m ²	r-g	32.7789				
2*		-- M -- Płytki gresowe szkliwione 30x30 cm 1.03m ² /m ²	m ²	16.0011				
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych, również na powierzchnie stare, opak. 25 kg 7.22kg/m ²	kg	112.1627				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	4.1945				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.03m-g/m ²	m-g	0.4661				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.04m-g/m ²	m-g	0.6214				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
168 d.3.1	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² obmiar = (2.50+5.50)*2-1.50*2-1.30+0.35*2+0.45*4 = 14.200 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.42r-g/m	r-g	5.9640				
2*		-- M -- Płytki gresowe szkliwione 30x30 cm 0.155m ² /m	m ²	2.2010				
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych, również na powierzchnie stare, opak. 25 kg 0.65kg/m	kg	9.2300				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.08kg/m	kg	1.1360				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m	m-g	0.0568				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.006m-g/m	m-g	0.0852				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

POMIESZCZENIE 1.01. (HOL I SZATNIA)

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.2		POMIESZCZENIE 1.02. (KOMUNIKACJA)						
169 d.3.2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 obmiar = $(2.32+3.99)*2*2.80-(1.50*1.45+1.30*2.10+0.90*1.90+1.00*2.10) = 26.621 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.26r-g/m ²	r-g	6.9215				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	125.1187				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.1065				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.1331				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
170 d.3.2	NNRNKB 202 2019-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z tynku obmiar = $(1.45*2+1.50)*0.45 = 1.980 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.8r-g/m ²	r-g	1.5840				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	9.5634				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0079				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0099				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
171 d.3.2	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 obmiar = 9.52 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.31r-g/m ²	r-g	2.9512				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	45.9816				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0381				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0476				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
172 d.3.2	NNRNKB 202 0933-02	Tynk mozaikowy akrylowy dekoracyjny o granulacji 1,2 - 1,6 mm obmiar = ściany $(2.32+3.99)*2*1.60-(1.50*0.7+1.30*1.60+0.90*1.60+1.00*1.60) = 14.022$ ościeża $0.70*2*0.45 = 0.630$ RAZEM 14.652 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.91r-g/m ²	r-g	13.3333				
2*		-- M -- cienkowarstwowa mozaikowa masa dekoracyjna - akrylowa (gr. 1,2-1,8 mm) 4.5kg/m ²	kg	65.9340				
3*		grunt pod tynk mozaikowy 0.25kg/m ²	kg	3.6630				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.004m-g/m ²	m-g	0.0586				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
173 d.3.2	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem obmiar = 26.621+1.98 -14.652	m ²	28.601 -14.652				
	ściany			9.52	9.520			
	tynk mozaikowy			RAZEM	23.469 m ²			
	sufit							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.176r-g/m ²	r-g	4.1305				
2*		-- M -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wewnętrzna-zmywalna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	6.4774				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0070				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
174 d.3.2	KNR-W 4-01 0323-03 analogia	Obsadzenie parapetów wykonanych z konglomeratu marmurowego do 1.5 w ścianach z cegieł obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.33r-g/szt.	r-g	2.3300				
2*		-- M -- Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.0069t/szt.	t	0.0069				
3*		Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.do 1,0mm 0.018m ³ /szt.	m ³	0.0180				
4*		parapet wykonany z konglomeratu marmurowego dł. 160 cm szer. 35 cm gr. 3 cm 1szt	szt	1.0000				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- betoniarka 150 dm ³ 0.03m-g/szt.	m-g	0.0300				
7*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.15m-g/szt.	m-g	0.1500				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
175 d.3.2	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 obmiar = 9.52 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.11r-g/m ²	r-g	20.0872				
2*		-- M -- Płytki gresowe szkliwione 30x30 cm 1.03m ² /m ²	m ²	9.8056				
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych, również na powierzchnie stare, opak. 25 kg 7.22kg/m ²	kg	68.7344				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	2.5704				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.03m-g/m ²	m-g	0.2856				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.04m-g/m ²	m-g	0.3808				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
176 d.3.2	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 obmiar = 2.69+1.90+1.45+0.54+1.40+1.35 = 9.330 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.42r-g/m	r-g	3.9186				
2*		-- M -- Płytki gresowe szkliwione 30x30 cm 0.155m ² /m	m ²	1.4462				
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych, również na powierzchnie stare, opak. 25 kg 0.65kg/m	kg	6.0645				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.08kg/m	kg	0.7464				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m	m-g	0.0373				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.006m-g/m	m-g	0.0560				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

POMIESZCZENIE 1.02. (KOMUNIKACJA)					
	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
					OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.3		POMIESZCZENIE 1.03. (WC MĘSKIE)						
177 d.3.3	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 obmiar = $(2.22*4+1.40*2+1.15*4)*0.70 = 11.396 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.26r-g/m ²	r-g	2.9630				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	53.5612				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0456				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0570				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
178 d.3.3	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 obmiar = $2.20*1.40+1.05*1.15*2 = 5.495 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.31r-g/m ²	r-g	1.7035				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	26.5409				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0220				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0275				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
179 d.3.3	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej " obmiar = $(2.22*4+1.40*2+1.15*4)*2.10-1.0*2.10-0.90*2.10*4 = 24.528 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.3951r-g/m ²	r-g	58.7470				
2*		-- M -- Płytki ściennie fanans.szkliv.20x25cm 1.1m ² /m ²	m ²	26.9808				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	177.0284				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00006m ³ /m ²	m ³	0.0015				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0168m-g/m ²	m-g	0.4121				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0257m-g/m ²	m-g	0.6304				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
180 d.3.3	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 11.396 5.495 RAZEM 16.891 m ²	m ²					
	ściany sufit							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.176r-g/m ²	r-g	2.9728				
2*		-- M -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wewnętrzna-zmywalna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	4.6619				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0051				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
181 d.3.3	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² obmiar = 2.20*1.40+1.05*1.15*2 = 5.495 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.078r-g/m ²	r-g	5.9236				
2*		-- M -- Płytki kamionk.szkliv. 30x30cm,gr.1cm 1.08m ² /m ²	m ²	5.9346				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	39.6596				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00014m ³ /m ²	m ³	0.0008				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0264m-g/m ²	m-g	0.1451				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0425m-g/m ²	m-g	0.2335				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

POMIESZCZENIE 1.03. (WC MĘSKIE)

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.4		POMIESZCZENIE 1.04. (HOL)						
182 d.3.4	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 obmiar = (3.59+3.40)*2*2.80-1.50*2.35-1.40*2.05-1.00*2.10*2 = 28.549 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.26r-g/m ²	r-g	7.4227				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	134.1803				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.1142				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.1427				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
183 d.3.4	NNRNKB 202 2019-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z tynku obmiar = (1.40+2.05*2)*0.27 = 1.485 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.8r-g/m ²	r-g	1.1880				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	7.1726				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0059				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0074				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
184 d.3.4	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 obmiar = 3.59*1.90+2.22*1.50 = 10.151 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.31r-g/m ²	r-g	3.1468				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	49.0293				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0406				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0508				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
185 d.3.4	NNRNKB 202 0933-02	Tynk mozaikowy akrylowy dekoracyjny o granulacji 1,2 - 1,6 mm obmiar = ściany (3.59+3.40)*2*1.60-1.50*1.60-1.40*1.60-1.00*1.60*2 14.528 ościeża 1.60*2*0.27 0.864 RAZEM 15.392 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.91r-g/m ²	r-g	14.0067				
2*		-- M -- cienkowarstwowa mozaikowa masa dekoracyjna - akrylowa (gr. 1,2-1,8 mm) 4.5kg/m ²	kg	69.2640				
3*		grunt pod tynk mozaikowy 0.25kg/m ²	kg	3.8480				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.004m-g/m ²	m-g	0.0616				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
186	KNR-W 2-02 d.3.4 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem obmiar = 28.549+1.485 30.034 -15.392 -15.392	m ²					
	ściany							
	tynk mozaikowy							
	sufit	10.151 10.151						
		RAZEM 24.793 m ²						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.176r-g/m ²	r-g	4.3636				
2*		-- M -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wewnętrzna-zmywalna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	6.8429				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0074				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
187	KNR-W 4-01 d.3.4 0323-03 analogia	Obsadzenie parapetów wykonanych z konglomeratu marmurowego do 1.5 w ścianach z cegieł obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.33r-g/szt.	r-g	2.3300				
2*		-- M -- Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.0069t/szt.	t	0.0069				
3*		Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.do 1,0mm 0.018m ³ /szt.	m ³	0.0180				
4*		parapet wykonany z konglomeratu marmurowego dł. 160 cm szer. 35 cm gr. 3 cm 1szt	szt	1.0000				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- betoniarka 150 dm ³ 0.03m-g/szt.	m-g	0.0300				
7*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.15m-g/szt.	m-g	0.1500				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
188	NNRNKB 202 d.3.4 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 obmiar = 3.59*1.90+2.22*1.50 = 10.151 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.11r-g/m ²	r-g	21.4186				
2*		-- M -- Płytki gresowe szkliwione 30x30 cm 1.03m ² /m ²	m ²	10.4555				
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych, również na powierzchnie stare, opak. 25 kg 7.22kg/m ²	kg	73.2902				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	2.7408				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.03m-g/m ²	m-g	0.3045				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.04m-g/m ²	m-g	0.4060				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
189	NNRNKB 202 d.3.4 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 obmiar = (3.59+3.40)*2-1.50-1.40-1.00*2+0.27*2 = 9.620 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.42r-g/m	r-g	4.0404				
2*		-- M -- Płytki gresowe szkliwione 30x30 cm 0.155m ² /m	m ²	1.4911				
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych, również na powierzchnie stare, opak. 25 kg 0.65kg/m	kg	6.2530				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.08kg/m	kg	0.7696				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m	m-g	0.0385				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.006m-g/m	m-g	0.0577				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

POMIESZCZENIE 1.04. (HOL)					
	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
					OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.5		POMIESZCZENIE 1.05. (WC DLA PERSONELU)						
190 d.3.5	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 obmiar = $(1.40*2+1.15*2+1.05*4)*0.70 = 6.510$ m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.26r-g/m ²	r-g	1.6926				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	30.5970				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0260				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0326				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
191 d.3.5	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 obmiar = $1.40*1.05+1.15*1.05 = 2.678$ m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.31r-g/m ²	r-g	0.8302				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	12.9347				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0107				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0134				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
192 d.3.5	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej " obmiar = $(1.40*2+1.15*2+1.05*4)*2.10-0.90*2.10*2-1.00*2.10 = 13.650$ m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.3951r-g/m ²	r-g	32.6931				
2*		-- M -- Płytki ściennie fanans.szkliv.20x25cm 1.1m ² /m ²	m ²	15.0150				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	98.5175				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00006m ³ /m ²	m ³	0.0008				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0168m-g/m ²	m-g	0.2293				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0257m-g/m ²	m-g	0.3508				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
193 d.3.5	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 6.51 6.510 2.678 2.678 RAZEM 9.188 m ²	m ²					
	ściany sufit							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.176r-g/m ²	r-g	1.6171				
2*		-- M -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wewnętrzna-zmywalna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	2.5359				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0028				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
194 d.3.5	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² obmiar = 1.40*1.05+1.15*1.05 = 2.678 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.078r-g/m ²	r-g	2.8869				
2*		-- M -- Płytki kamionk.szkliv. 30x30cm,gr.1cm 1.08m ² /m ²	m ²	2.8922				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	19.3282				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00014m ³ /m ²	m ³	0.0004				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0264m-g/m ²	m-g	0.0707				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0425m-g/m ²	m-g	0.1138				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

POMIESZCZENIE 1.05. (WC DLA PERSONELU)

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.6		POMIESZCZENIE 1.06. (WC DAMSKIE I DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH)						
195 d.3.6	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 obmiar = (2.22+1.89)*2*0.70 = 5.754 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.26r-g/m ²	r-g	1.4960				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	27.0438				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0230				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0288				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
196 d.3.6	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 obmiar = 2.22*1.89 = 4.196 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.31r-g/m ²	r-g	1.3008				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	20.2667				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0168				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0210				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
197 d.3.6	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej " obmiar = (2.22+1.89)*2*2.10-1.00*2.10 = 15.162 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.3951r-g/m ²	r-g	36.3145				
2*		-- M -- Płytki ściennie fanans.szkliv.20x25cm 1.1m ² /m ²	m ²	16.6782				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	109.4302				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00006m ³ /m ²	m ³	0.0009				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0168m-g/m ²	m-g	0.2547				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0257m-g/m ²	m-g	0.3897				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
198 d.3.6	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 5.754 4.196 RAZEM 9.950 m ²	m ²					
	ściany sufit							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.176r-g/m ²	r-g	1.7512				
2*		-- M -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wewnętrzna-zmywalna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	2.7462				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0030				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
199 d.3.6	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² obmiar = 2.22*1.89 = 4.196 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.078r-g/m ²	r-g	4.5233				
2*		-- M -- Płytki kamionk.szkliv. 30x30cm,gr.1cm 1.08m ² /m ²	m ²	4.5317				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	30.2842				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00014m ³ /m ²	m ³	0.0006				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0264m-g/m ²	m-g	0.1108				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0425m-g/m ²	m-g	0.1783				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

POMIESZCZENIE 1.06. (WC DAMSKIE I DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH)

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.7		POMIESZCZENIE 1.07. (POMIESZCZENIE GOSPODARCZE)						
200 d.3.7	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 obmiar = (3.30+0.88)*2*2.80 = 23.408 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.26r-g/m ²	r-g	6.0861				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	110.0176				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0936				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.1170				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
201 d.3.7	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 obmiar = 3.30*0.88 = 2.904 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.31r-g/m ²	r-g	0.9002				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	14.0263				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0116				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0145				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
202 d.3.7	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem obmiar =	m ²					
	ściany	23.408		23.408				
	sufit	2.904		2.904				
		RAZEM		26.312 m ²				
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.176r-g/m ²	r-g	4.6309				
2*		-- M -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wewnętrzna-zmywalna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	7.2621				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0079				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
203 d.3.7	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 obmiar = 3.30*0.88 = 2.904 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.078r-g/m ²	r-g	3.1305				
2*		-- M -- Płytki kamionk.szkliv. 30x30cm,gr.1cm 1.08m ² /m ²	m ²	3.1363				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	20.9593				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00014m ³ /m ²	m ³	0.0004				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0264m-g/m ²	m-g	0.0767				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0425m-g/m ²	m-g	0.1234				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

POMIESZCZENIE 1.07. (POMIESZCZENIE GOSPODARCZE)

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.8		POMIESZCZENIE 1.08. (KORYTARZ)						
204 d.3.8	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 obmiar = $(1.27+1.97)*2*2.80-1.00*2.10*3-0.90*2.10 = 9.954 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.26r-g/m ²	r-g	2.5880				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	46.7838				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0398				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0498				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
205 d.3.8	NNRNKB 202 2019-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z tynku obmiar = $(1.00+2.10*2)*(0.15+0.30) = 2.340 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.8r-g/m ²	r-g	1.8720				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	11.3022				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0094				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0117				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
206 d.3.8	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 obmiar = $1.97*1.27 = 2.502 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.31r-g/m ²	r-g	0.7756				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	12.0847				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0100				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0125				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
207 d.3.8	NNRNKB 202 0933-02	Tynk mozaikowy akrylowy dekoracyjny o granulacji 1,2 - 1,6 mm obmiar = $(1.27+1.97)*2*1.60-1.00*1.60*3-0.80*1.60$	m ²					
	ściany	1.60	4.288					
	ościeża	$1.60*2*0.15+1.60*0.30*2$	1.440					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		RAZEM 5.728 m ²						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.91r-g/m ²	r-g	5.2125				
2*		-- M -- cienkowarstwowa mozaikowa masa dekoracyjna - akrylowa (gr. 1,2-1,8 mm) 4.5kg/m ²	kg	25.7760				
3*		grunt pod tynk mozaikowy 0.25kg/m ²	kg	1.4320				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.004m-g/m ²	m-g	0.0229				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
208 d.3.8	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem obmiar = ściany 9.954+2.340 12.294 tynk mozaikowy -5.772 -5.772 sufit 2.502 2.502 RAZEM 9.024 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.176r-g/m ²	r-g	1.5882				
2*		-- M -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wewnętrzna-zmywalna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	2.4906				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0027				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
209 d.3.8	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm obmiar = 1.97*1.27 = 2.502 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.11r-g/m ²	r-g	5.2792				
2*		-- M -- Płytki gresowe szkliwione 30x30 cm 1.03m ² /m ²	m ²	2.5771				
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych, również na powierzchnie stare, opak. 25 kg 7.22kg/m ²	kg	18.0644				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	0.6755				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.03m-g/m ²	m-g	0.0751				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.04m-g/m ²	m-g	0.1001				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
210 d.3.8	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 obmiar = 1.37+0.28+0.92+0.27+0.30 = 3.140 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.42r-g/m	r-g	1.3188				
2*		-- M -- Płytki gresowe szklwione 30x30 cm 0.155m ² /m	m ²	0.4867				
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych, również na powierzchnie stare, opak. 25 kg 0.65kg/m	kg	2.0410				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.08kg/m	kg	0.2512				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m	m-g	0.0126				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.006m-g/m	m-g	0.0188				
Razem koszty bezpośrednio:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

POMIESZCZENIE 1.08. (KORYTARZ)

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.9		POMIESZCZENIE 1.09. (POMIESZCZENIE PORZADKOWE)						
211 d.3.9	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 obmiar = $(1.15+1.97)*2*2.80-0.90*2.10-1.15*1.50 = 13.857 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.26r-g/m ²	r-g	3.6028				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	65.1279				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0554				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0693				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
212 d.3.9	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 obmiar = $1.15*1.97 = 2.266 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.31r-g/m ²	r-g	0.7025				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	10.9448				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0091				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0113				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
213 d.3.9	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej " obmiar = $1.15*1.50 = 1.725 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.3951r-g/m ²	r-g	4.1315				
2*		-- M -- Płytki ściennie fanans.szkliv.20x25cm 1.1m ² /m ²	m ²	1.8975				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	12.4500				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00006m ³ /m ²	m ³	0.0001				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0168m-g/m ²	m-g	0.0290				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0257m-g/m ²	m-g	0.0443				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
214 d.3.9	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 13.857 2.266 RAZEM 16.123 m ²	m ²					
	ściany sufit							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.176r-g/m ²	r-g	2.8376				
2*		-- M -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wewnętrzna-zmywalna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	4.4499				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0048				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
215 d.3.9	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² obmiar = 1.15*1.97 = 2.266 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.078r-g/m ²	r-g	2.4427				
2*		-- M -- Płytki kamionk.szkliv. 30x30cm,gr.1cm 1.08m ² /m ²	m ²	2.4473				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	16.3546				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00014m ³ /m ²	m ³	0.0003				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0264m-g/m ²	m-g	0.0598				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0425m-g/m ²	m-g	0.0963				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

POMIESZCZENIE 1.09. (POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE)

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.10		POMIESZCZENIE 1.10. (POMIESZCZENIE SOCJALNE)						
216 d.3.1 0	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 obmiar = $(2.85+1.50)*2*2.80-1.00*2.10*2-(1.50+0.60*2)*1.50 = 16.110 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.26r-g/m ²	r-g	4.1886				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	75.7170				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0644				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0806				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
217 d.3.1 0	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 obmiar = $2.85*1.50 = 4.275 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.31r-g/m ²	r-g	1.3253				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	20.6483				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0171				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0214				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
218 d.3.1 0	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej " obmiar = $(1.50+0.60*2)*1.50 = 4.050 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.3951r-g/m ²	r-g	9.7002				
2*		-- M -- Płytki ściennie fanans.szkliv.20x25cm 1.1m ² /m ²	m ²	4.4550				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	29.2305				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00006m ³ /m ²	m ³	0.0002				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0168m-g/m ²	m-g	0.0680				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0257m-g/m ²	m-g	0.1041				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
219 d.3.1 0	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 16.11 16.110 4.275 4.275 RAZEM 20.385 m ²	m ²					
	ściany sufit							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.176r-g/m ²	r-g	3.5878				
2*		-- M -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wewnętrzna-zmywalna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	5.6263				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0061				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
220 d.3.1 0	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² obmiar = 2.85*1.50 = 4.275 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.078r-g/m ²	r-g	4.6085				
2*		-- M -- Płytki kamionk.szkliv. 30x30cm,gr.1cm 1.08m ² /m ²	m ²	4.6170				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	30.8544				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00014m ³ /m ²	m ³	0.0006				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0264m-g/m ²	m-g	0.1129				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0425m-g/m ²	m-g	0.1817				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

POMIESZCZENIE 1.10. (POMIESZCZENIE SOCJALNE)

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.11		POMIESZCZENIE 1.11. (MAGAZYN WARRZYW I OWOCÓW)						
221 d.3.1 1	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 obmiar = $(1.50+1.71)*2*0.70 = 4.494$ m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.26r-g/m ²	r-g	1.1684				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	21.1218				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0180				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0225				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
222 d.3.1 1	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 obmiar = $1.50*1.71 = 2.565$ m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.31r-g/m ²	r-g	0.7952				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	12.3890				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0103				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0128				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
223 d.3.1 1	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej " obmiar = $(1.50+1.71)*2*2.10-0.90*2.10 = 11.592$ m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.3951r-g/m ²	r-g	27.7640				
2*		-- M -- Płytki ściennie fanans.szkliv.20x25cm 1.1m ² /m ²	m ²	12.7512				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	83.6641				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00006m ³ /m ²	m ³	0.0007				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0168m-g/m ²	m-g	0.1947				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0257m-g/m ²	m-g	0.2979				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
224 d.3.1 1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 4.494 2.565 RAZEM 7.059 m ²	m ²					
	ściany sufit							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.176r-g/m ²	r-g	1.2424				
2*		-- M -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wewnętrzna-zmywalna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	1.9483				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0021				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
225 d.3.1 1	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² obmiar = 1.50*1.71 = 2.565 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.078r-g/m ²	r-g	2.7651				
2*		-- M -- Płytki kamionk.szkliv. 30x30cm,gr.1cm 1.08m ² /m ²	m ²	2.7702				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	18.5126				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00014m ³ /m ²	m ³	0.0004				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0264m-g/m ²	m-g	0.0677				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0425m-g/m ²	m-g	0.1090				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

POMIESZCZENIE 1.11. (MAGAZYN WARRZYW I OWOCÓW)

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.12		POMIESZCZENIE 1.12. (MAGAZYN JAJ)						
226 d.3.1 2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 obmiar = $(1.23+1.71)*2*0.70 = 4.116 \text{ m}^2$ -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.26r-g/m ² -- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ² Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m ²					
1*			r-g	1.0702				
2*			kg	19.3452				
3*			%	1.5000				
4*			m-g	0.0165				
5*			m-g	0.0206				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
227 d.3.1 2	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 obmiar = $1.23*1.71 = 2.103 \text{ m}^2$ -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.31r-g/m ² -- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ² Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m ²					
1*			r-g	0.6519				
2*			kg	10.1575				
3*			%	1.5000				
4*			m-g	0.0084				
5*			m-g	0.0105				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
228 d.3.1 2	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej " obmiar = $(1.23+1.71)*2*2.10-0.90*2.10 = 10.458 \text{ m}^2$ -- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.3951r-g/m ² -- M -- Płytki ściennie fanans.szkliv.20x25cm 1.1m ² /m ² zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ² zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00006m ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0168m-g/m ² Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0257m-g/m ²	m ²					
1*			r-g	25.0480				
2*			m ²	11.5038				
3*			kg	75.4796				
4*			m ³	0.0006				
5*			%	1.5000				
6*			m-g	0.1757				
7*			m-g	0.2688				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
229 d.3.1 2	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 4.116 2.103 RAZEM 6.219 m ²	m ²					
	ściany sufit							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.176r-g/m ²	r-g	1.0945				
2*		-- M -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wewnętrzna-zmywalna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	1.7164				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0019				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
230 d.3.1 2	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² obmiar = 1.23*1.71 = 2.103 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.078r-g/m ²	r-g	2.2670				
2*		-- M -- Płytki kamionk.szkliv. 30x30cm,gr.1cm 1.08m ² /m ²	m ²	2.2712				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	15.1782				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00014m ³ /m ²	m ³	0.0003				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0264m-g/m ²	m-g	0.0555				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0425m-g/m ²	m-g	0.0894				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

POMIESZCZENIE 1.12. (MAGAZYN JAJ)

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.13		POMIESZCZENIE 1.13. (POMIESZCZENIE GOSPODARCZE)						
231 d.3.1 3	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 obmiar = (2.85+2.04)*2*0.70 = 6.846 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.26r-g/m ²	r-g	1.7800				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	32.1762				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0274				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0342				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
232 d.3.1 3	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 obmiar = 2.85*2.04 = 5.814 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.31r-g/m ²	r-g	1.8023				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	28.0816				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0233				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0291				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
233 d.3.1 3	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej " obmiar = ściany (2.85+2.04)*2*2.10-0.90*2.10*3-1.00*2.10-1.10*1.45 11.173 ościeża (1.10+1.45+2.10)*0.45 2.093 RAZEM 13.266 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.3951r-g/m ²	r-g	31.7734				
2*		-- M -- Płytki ściennie fanans.szkliv.20x25cm 1.1m ² /m ²	m ²	14.5926				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	95.7460				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00006m ³ /m ²	m ³	0.0008				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0168m-g/m ²	m-g	0.2229				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0257m-g/m ²	m-g	0.3409				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
234 d.3.1 3	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 4.116 2.103 RAZEM 6.219 m ²	m ²					
	ściany sufit							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.176r-g/m ²	r-g	1.0945				
2*		-- M -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wewnętrzna-zmywalna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	1.7164				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0019				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
235 d.3.1 3	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² obmiar = 2.85*2.04 = 5.814 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.078r-g/m ²	r-g	6.2675				
2*		-- M -- Płytki kamionk.szkliv. 30x30cm,gr.1cm 1.08m ² /m ²	m ²	6.2791				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	41.9620				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00014m ³ /m ²	m ³	0.0008				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0264m-g/m ²	m-g	0.1535				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0425m-g/m ²	m-g	0.2471				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
236 d.3.1 3	KNR-W 4-01 0323-03 analogia	Obsadzenie parapetów wykonanych z konglomeratu marmurowego do 1.5 w ścianach z cegieł obmiar = 1 szt.	szt.					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.33r-g/szt.	r-g	2.3300				
2*		-- M -- Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.0069t/szt.	t	0.0069				
3*		Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.do 1,0mm 0.018m ³ /szt.	m ³	0.0180				
4*		parapet wykonany z konglomeratu marmurowego dł. 120 cm szer. 35 cm gr. 3 cm 1szt	szt	1.0000				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- betoniarka 150 dm ³ 0.03m-g/szt.	m-g	0.0300				
7*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.15m-g/szt.	m-g	0.1500				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		Razem koszty bezpośrednie:						
		Razem z narzutami:						
		Cena jednostkowa:						

PODSUMOWANIE

POMIESZCZENIE 1.13. (POMIESZCZENIE GOSPODARCZE)

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.14		POMIESZCZENIE 1.14. (KUCHNIA)						
237 d.3.1 4	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 obmiar = (4.69+5.48)*2*0.70 = 14.238 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.26r-g/m ²	r-g	3.7019				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	66.9186				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0570				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0712				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
238 d.3.1 4	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 obmiar = 5.48*2.97+2.00*1.72 = 19.716 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.31r-g/m ²	r-g	6.1120				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	95.2283				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0789				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0986				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
239 d.3.1 4	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej " obmiar = ściany (2.97+5.48+4.69+2.00+3.48)*2.10-1.00*2.10*3- 0.90*2.10*2-2.10*1.20 26.502 ościeża (1.20*2+2.10*2+1.30)*0.45+(2.10*2+1.00)* 0.27 4.959 RAZEM 31.461 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.3951r-g/m ²	r-g	75.3522				
2*		-- M -- Płytki ściennie fanans.szkliv.20x25cm 1.1m ² /m ²	m ²	34.6071				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	227.0666				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00006m ³ /m ²	m ³	0.0019				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0168m-g/m ²	m-g	0.5285				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0257m-g/m ²	m-g	0.8085				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
240	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²					
d.3.1	1510-03	obmiar =						
4		ściany						
		sufit						
		14.238	14.238					
		19.716	19.716					
		RAZEM	33.954 m ²					
		-- R --						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD)	r-g	5.9759				
		0.176r-g/m ²						
		-- M --						
2*		Farba emuls. akryl. strukturalna-wewnętrzna-zmywalna	dm ³	9.3713				
		0.276dm ³ /m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M)						
		-- S --						
4*		środek transportowy	m-g	0.0102				
		0.0003m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
241	NNRNKB 202	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m2	m ²					
d.3.1	1118-10	obmiar = 5.48*2.97+2.00*1.72 = 19.716 m ²						
4		-- R --						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD)	r-g	21.2538				
		1.078r-g/m ²						
		-- M --						
2*		Płytki kamionk.szkliv. 30x30cm,gr.1cm	m ²	21.2933				
		1.08m ² /m ²						
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	142.2983				
		7.2174kg/m ²						
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80	m ³	0.0028				
		0.00014m ³ /m ²						
5*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M)						
		-- S --						
6*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.5205				
		0.0264m-g/m ²						
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.8379				
		0.0425m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
242	KNR-W 4-01	Obsadzenie parapetów wykonanych z konglomeratu marmurowego ponad 1.5 w ścianach z cegieł	szt.					
d.3.1	0323-04	obmiar = 1 szt.						
4		-- R --						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD)	r-g	2.9100				
		2.91r-g/szt.						
		-- M --						
2*		Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0.0086				
		0.00863t/szt.						
3*		Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.do 1,0mm	m ³	0.0220				
		0.022m ³ /szt.						
4*		parapet wykonany z konglomeratu marmurowego dł. 220 cm szer. 35 cm gr. 3 cm	szt	1.0000				
		1szt						
5*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M)						
		-- S --						
6*		betoniarka 150 dm3	m-g	0.0400				
		0.04m-g/szt.						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.21m-g/szt.	m-g	0.2100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

POMIESZCZENIE 1.14. (KUCHNIA)

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.15		POMIESZCZENIE 1.15. (ZMYWALNIA)						
243	NNRNKB 202	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 obmiar = (3.48+1.60)*2*0.70 = 7.112 m ²	m ²					
d.3.1	2013-01							
5								
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.26r-g/m ²	r-g	1.8491				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	33.4264				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0284				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0356				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
244	NNRNKB 202	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 obmiar = 3.48*1.60 = 5.568 m ²	m ²					
d.3.1	2015-01							
5								
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.31r-g/m ²	r-g	1.7261				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	26.8934				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0223				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0278				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
245	NNRNKB 202	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "	m ²					
d.3.1	0837-04	obmiar =						
5								
	ściany	(3.48+1.60+3.48)*2.10-0.90*2.10-0.90*		15.366				
	ościeża	0.80		0.675				
		(0.80*2+0.90)*0.27						
		RAZEM		16.041 m ²				
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.3951r-g/m ²	r-g	38.4198				
2*		-- M -- Płytki ściennie fanans.szkliv.20x25cm 1.1m ² /m ²	m ²	17.6451				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	115.7743				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00006m ³ /m ²	m ³	0.0010				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0168m-g/m ²	m-g	0.2695				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0257m-g/m ²	m-g	0.4123				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
246 d.3.1 5	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem obmiar = 14.238 5.568 RAZEM 19.806 m ²	m ²					
	ściany sufit							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.176r-g/m ²	r-g	3.4859				
2*		-- M -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wewnętrzna-zmywalna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	5.4665				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0059				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
247 d.3.1 5	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² obmiar = 3.48*1.60 = 5.568 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.078r-g/m ²	r-g	6.0023				
2*		-- M -- Płytki kamionk.szkliv. 30x30cm,gr.1cm 1.08m ² /m ²	m ²	6.0134				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	40.1865				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00014m ³ /m ²	m ³	0.0008				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0264m-g/m ²	m-g	0.1470				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0425m-g/m ²	m-g	0.2366				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

POMIESZCZENIE 1.15. (ZMYWALNIA)

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.16		POMIESZCZENIE 1.16. (SALA)						
248 d.3.1 6	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 obmiar = $(7.98*2+11.19*2+1.27*2)*2.80-1.00*2.35-1.40*2.05-0.90*0.80-1.00*2.05-1.30*2.35-2.10*1.45*2-1.50*1.45*2 = 92.979 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.26r-g/m ²	r-g	24.1745				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	437.0013				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.3719				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.4649				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
249 d.3.1 6	NNRNKB 202 2019-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z tynku obmiar = $(2.35*2+1.00+1.50*2+2.10*2+1.45*2*4+2.35*2+1.30)*0.45 = 13.725 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.8r-g/m ²	r-g	10.9800				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	66.2918				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.0549				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.0686				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
250 d.3.1 6	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2 obmiar = $7.98*11.19 = 89.296 \text{ m}^2$	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.31r-g/m ²	r-g	27.6818				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	431.2997				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.3572				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.4465				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
251 d.3.1 6	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem obmiar = 92.979	m ²					
	ściany			92.979				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
	sufit	89.296 RAZEM	89.296 182.275 m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.176r-g/m ²	r-g	32.0804				
2*		-- M -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wewnętrzna- zmywalna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	50.3079				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0547				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
252 d.3.1 6	KNR-W 2-02 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jedno- warstwo 50-01 obmiar = 0.30*4*2.80 = 3.360 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.84r-g/m ²	r-g	6.1824				
2*		-- M -- Płyta gips. karton. ogniochronna 12,5mm 1.05m ² /m ²	m ²	3.5280				
3*		Profil ścienny U "50"do rusztu pod pł. g-k 0.76m/m ²	m	2.5536				
4*		Profil ścienny C "50"do rusztu pod pł. g-k 2.05m/m ²	m	6.8880				
5*		kołki do wstrzeliwania z nabojami 4.06szt./m ²	szt.	13.6416				
6*		blachowkręty 13.88szt./m ²	szt.	46.6368				
7*		Gips budowlany szpachlowy 0.00132t/m ²	t	0.0044				
8*		Płyty z wełny mineralnej , gęstość 35 kg/m ³ - grubości 50 mm 1.03m ² /m ²	m ²	3.4608				
9*		Taśma spoinowa papierowa perforowana 2.264m/m ²	m	7.6070				
10*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
11*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0205m-g/m ²	m-g	0.0689				
12*		środek transportowy 0.016m-g/m ²	m-g	0.0538				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
253 d.3.1 6	KNR-W 2-02 2004-07	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo- kartonowymi na rusztach metalowych pojedyn- czych jednowarstwowo 50-01 obmiar = 0.30*3*6.71 = 6.039 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.14r-g/m ²	r-g	12.9235				
2*		-- M -- Płyta gips. karton. ogniochronna 12,5mm 1.05m ² /m ²	m ²	6.3410				
3*		Profil ścienny U "50"do rusztu pod pł. g-k 0.76m/m ²	m	4.5896				
4*		Profil ścienny C "50"do rusztu pod pł. g-k 2.05m/m ²	m	12.3800				
5*		kołki do wstrzeliwania z nabojami 4.06szt./m ²	szt.	24.5183				
6*		blachowkręty 13.88szt./m ²	szt.	83.8213				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		Gips budowlany szpachlowy 0.00132t/m ²	t	0.0080				
8*		Płyty z wełny mineralnej , gęstość 35 kg/m ³ - grubości 50 mm 1.03m ² /m ²	m ²	6.2202				
9*		Taśma spoinowa papierowa perforowana 2.264m/m ²	m	13.6723				
10*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
11*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0205m-g/m ²	m-g	0.1238				
12*		środek transportowy 0.016m-g/m ²	m-g	0.0966				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
254 d.3.1 6	KNR-W 2-02 1510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem obmiar = 3.36+6.039 = 9.399 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.318r-g/m ²	r-g	2.9889				
2*		-- M -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wewnętrzna-zmywalna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	2.4343				
3*		klej kostny 0.005kg/m ²	kg	0.0470				
4*		szpachlówka gipsowa z dodatkami farby emulsyjnej 3kg/m ²	kg	28.1970				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0028				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
255 d.3.1 6	KNR-W 4-01 0323-03 analogia	Obsadzenie parapetów wykonanych z konglomeratu marmurowego do 1.5 w ścianach z cegieł obmiar = 2 szt.	szt.					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.33r-g/szt.	r-g	4.6600				
2*		-- M -- Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.0069t/szt.	t	0.0138				
3*		Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.do 1,0mm 0.018m ³ /szt.	m ³	0.0360				
4*		parapet wykonany z konglomeratu marmurowego dł. 160 cm szer. 35 cm gr. 3 cm 2szt	szt	2.0000				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- betoniarka 150 dm ³ 0.03m-g/szt.	m-g	0.0600				
7*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.15m-g/szt.	m-g	0.3000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
256 d.3.1 6	KNR-W 4-01 0323-04	Obsadzenie parapetów wykonanych z konglomeratu marmurowego ponad 1.5 w ścianach z cegieł obmiar = 2 szt.	szt.					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.91r-g/szt.	r-g	5.8200				
2*		-- M -- Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.00863t/szt.	t	0.0173				
3*		Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.do 1,0mm 0.022m³/szt.	m³	0.0440				
4*		parapet wykonany z konglomeratu marmuro- wego dł. 220 cm szer. 35 cm gr. 3 cm 2szt	szt	2.0000				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- betoniarka 150 dm3 0.04m-g/szt.	m-g	0.0800				
7*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.21m-g/szt.	m-g	0.4200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
257 d.3.1 6	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamion- kowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeni- ach o pow.ponad 10 m2 obmiar = 88.92 m²	m²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.11r-g/m²	r-g	187.6212				
2*		-- M -- Płytki gresowe szkliwione 30x30 cm 1.03m²/m²	m²	91.5876				
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicz- nych, również na powierzchnie stare, opak. 25 kg 7.22kg/m²	kg	642.0024				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m²	kg	24.0084				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.03m-g/m²	m-g	2.6676				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.04m-g/m²	m-g	3.5568				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
258 d.3.1 6	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w po- mieszczeniach o pow.ponad 10 m2 obmiar = 7.98*2+11.19*2+1.27*2-1.00*2-1.40- 1.30 = 36.180 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.42r-g/m	r-g	15.1956				
2*		-- M -- Płytki gresowe szkliwione 30x30 cm 0.155m²/m	m²	5.6079				
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicz- nych, również na powierzchnie stare, opak. 25 kg 0.65kg/m	kg	23.5170				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.08kg/m	kg	2.8944				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.1447				
7*		0.004m-g/m Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0.2171				
		0.006m-g/m						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

POMIESZCZENIE 1.16. (SALA)

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3.17		PODDASZE						
259 d.3.1 7	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 obmiar = 1.00*11.19*2+11.19*3.68*0.50*2+(3.15*2+2.80*2+1.62*2+0.42*2)*3.0 = 111.499 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.26r-g/m ²	r-g	28.9897				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	524.0453				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m ²	m-g	0.4460				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.005m-g/m ²	m-g	0.5575				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
260 d.3.1 7	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem obmiar = 111.499 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.176r-g/m ²	r-g	19.6238				
2*		-- M -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wewnętrzna-zmywalna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	30.7737				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0334				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
261 d.3.1 7	KNR-W 4-01 0323-03 analogia	Obsadzenie parapetów wykonanych z konglomeratu marmurowego do 1.5 w ścianach z cegieł obmiar = 3 szt.	szt.					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.33r-g/szt.	r-g	6.9900				
2*		-- M -- Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.0069t/szt.	t	0.0207				
3*		Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.do 1,0mm 0.018m ³ /szt.	m ³	0.0540				
4*		parapet wykonany z konglomeratu marmurowego dł. 120 cm szer. 35 cm gr. 3 cm 3szt	szt	3.0000				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- betoniarka 150 dm ³ 0.03m-g/szt.	m-g	0.0900				
7*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.15m-g/szt.	m-g	0.4500				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
262 d.3.1 7	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 10 cm obmiar = (1.10+3.90+4.50+3.90+1.10)*16.15 = 234.175 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.0907r-g/m ²	r-g	21.2397				
2*		-- M -- Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 100mm 1.05m ² /m ²	m ²	245.8838				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0077m-g/m ²	m-g	1.8031				
5*		środek transportowy 0.0089m-g/m ²	m-g	2.0842				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
263 d.3.1 7	KNR K-05 0102-01	Mocowanie folii paroizolacyjnej obmiar = (1.10+3.90+4.50+3.90+1.10)*16.15 = 234.175 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.098r-g/m ²	r-g	22.9492				
2*		-- M -- folia paroizolacyjna 1.1m ² /m ²	m ²	257.5925				
3*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000				
4*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.005m-g/m ²	m-g	1.1709				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
264 d.3.1 7	KNR 9-09 0102-01	Obudowa poddasza z płyt gipsowo-kartonowych ogniochronnych GKF na konstrukcji metalowej mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji dachu, z wypełnieniem wełną mineralną grubości 10 cm . odporność ogniowa F 0,5/EI 30 obmiar = (1.10+3.90+4.50+3.90+1.10)*16.15 = 234.175 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.96r-g/m ²	r-g	458.9830				
2*		-- M -- Płyta gips. karton. ogniochronna 12,5mm 1.03m ² /m ²	m ²	241.2003				
3*		masa szpachlowa do płyt g-k 0.43kg/m ²	kg	100.6953				
4*		profil CD 60x27 mm 2.63m/m ²	m	615.8803				
5*		profil UD 28x27 0.32m/m ²	m	74.9360				
6*		wieszak bezpośredni do profilu CD 3.45szt./m ²	szt.	807.9038				
7*		łącznik wzdużny do profilu CD 0.52szt./m ²	szt.	121.7710				
8*		blachowkręt TN 3,5x25 21szt./m ²	szt.	4917.6750				
9*		blachowkręt TN 3,5x55 3.1szt./m ²	szt.	725.9425				
10*		wkręt z borem do konstrukcji metalowej LN 3, 5x9 mm 5.73szt./m ²	szt.	1341.8228				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11*		taśma zbrojąca 1.74m/m ²	m	407.4645				
12*		folia paroizolacyjna 1.15m ² /m ²	m ²	269.3013				
13*		Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 100mm 1.05m ² /m ²	m ²	245.8838				
14*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
265	KNR-W 2-02 d.3.1 2004-01 7	Obudowa słupów i przewodów wentylacyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwu 50-01 obmiar = (0.67+0.29*2+0.34*2+0.86+0.33*2+0.29+0.44+0.42+0.22*7)*3.00 = 18.420 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.84r-g/m ²	r-g	33.8928				
		-- M --						
2*		Płyta gips. karton. ogniochronna 12,5mm 1.05m ² /m ²	m ²	19.3410				
3*		Profil ścienny U "50"do rusztu pod pł. g-k 0.76m/m ²	m	13.9992				
4*		Profil ścienny C "50"do rusztu pod pł. g-k 2.05m/m ²	m	37.7610				
5*		kołki do wstrzeliwania z nabojami 4.06szt./m ²	szt.	74.7852				
6*		blachowkręty 13.88szt./m ²	szt.	255.6696				
7*		Gips budowlany szpachlowy 0.00132t/m ²	t	0.0243				
8*		Płyty z wełny mineralnej , gęstość 35 kg/m ³ - grubości 50 mm 1.03m ² /m ²	m ²	18.9726				
9*		Taśma spoinowa papierowa perforowana 2.264m/m ²	m	41.7029				
10*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
		-- S --						
11*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0205m-g/m ²	m-g	0.3776				
12*		środek transportowy 0.016m-g/m ²	m-g	0.2947				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
266	KNR-W 2-02 d.3.1 2003-03 7	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwu 100-01 obmiar = 2.30*1.90+(2.36+2.91+2.15+1.70+2.09*2+11.69+3.60)*2.80+(2.80*2+2.70*2)*2.00 = 106.422 m ²	m ²					
		-- R --						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.27r-g/m ²	r-g	241.5779				
		-- M --						
2*		Płyta gips. karton. ogniochronna 12,5mm 2.06m ² /m ²	m ²	219.2293				
3*		Profil ścienny U "100"do rusztu pod pł.g-k 0.76m/m ²	m	80.8807				
4*		Profil ścienny C "100"do rusztu pod pł.g-k 2.05m/m ²	m	218.1651				
5*		kołki do wstrzeliwania z nabojami 4.06szt./m ²	szt.	432.0733				
6*		blachowkręty 27.76szt./m ²	szt.	2954.2747				
7*		Gips budowlany szpachlowy 0.00196t/m ²	t	0.2086				
8*		Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 100mm 1.03m ² /m ²	m ²	109.6147				
9*		taśma 3.626m/m ²	m	385.8862				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
11*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.04m-g/m ²	m-g	4.2569				
12*		środek transportowy 0.0288m-g/m ²	m-g	3.0650				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
267	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi	m ²					
d.3.1	1510-05	powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych						
7		spoinowanych szpachlowanych z gruntowa- niem obmiar =						
	obudowa	234.175	234.175					
	słupy	18.42	18.420					
	ścianki działo- we	106.422*2	212.844					
	płytki cera- miczne	-((1.11*2+2.09*4+1.05*2)*2.10-0.90*2.10*2- 1.00*2.10)	-20.748					
		RAZEM	444.691 m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.318r-g/m ²	r-g	141.4117				
2*		-- M -- Farba emuls. akryl. strukturalna-wewnętrzna- zmywalna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	115.1750				
3*		klej kostny 0.005kg/m ²	kg	2.2235				
4*		szpachlówka gipsowa z dodatkami farby emul- syjnej 3kg/m ²	kg	1334.0730				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.1334				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
268	NNRNKB 202	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamion- kowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie	m ²					
d.3.1	2808-05	klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszcze- niach o pow.ponad 10 m2						
7		obmiar =						
	pom. 2.01	94.12	94.120					
	pom. 2.02	8.70	8.700					
	pom. 2.03	16.25	16.250					
	pom. 2.05	10.90	10.900					
	pom. 2.06	8.40	8.400					
	pom. 2.07	16.82	16.820					
		RAZEM	155.190 m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.11r-g/m ²	r-g	327.4509				
2*		-- M -- Płytki gresowe szklione 30x30 cm 1.03m ² /m ²	m ²	159.8457				
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicz- nych, również na powierzchnie stare, opak. 25 kg 7.22kg/m ²	kg	1120.4718				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	41.9013				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.03m-g/m ²	m-g	4.6557				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.04m-g/m ²	m-g	6.2076				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
269 d.3.1 7	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 obmiar =	m					
	pom. 2.01	44.16	44.160					
	pom. 2.02	12.61	12.610					
	pom. 2.03	17.60	17.600					
	pom. 2.05	14.94	14.940					
	pom. 2.06	11.63	11.630					
	pom. 2.07	17.95	17.950					
	pom. 2.08	17.70	17.700					
		RAZEM	136.590 m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.42r-g/m	r-g	57.3678				
2*		-- M -- Płytki gresowe szkliwione 30x30 cm 0.155m ² /m	m ²	21.1715				
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych, również na powierzchnie stare, opak. 25 kg 0.65kg/m	kg	88.7835				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.08kg/m	kg	10.9272				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.004m-g/m	m-g	0.5464				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.006m-g/m	m-g	0.8195				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
270 d.3.1 7	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm obmiar = 8.95+0.183*1.00*18 = 12.244 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 3.91r-g/m ²	r-g	47.8740				
2*		-- M -- Płytki gresowe szkliwione 30x30 cm 1.05m ² /m ²	m ²	12.8562				
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych, również na powierzchnie stare, opak. 25 kg 7.22kg/m ²	kg	88.4017				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	3.3059				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.03m-g/m ²	m-g	0.3673				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.04m-g/m ²	m-g	0.4898				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
271 d.3.1 7	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej " obmiar = (1.11*2+2.09*4+1.05*2)*2.10-0.90*2.10*2-1.00*2.10 = 20.748 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.3951r-g/m ²	r-g	49.6935				
2*		-- M -- Płytki ścienne fanans.szkliv.20x25cm 1.1m ² /m ²	m ²	22.8228				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	149.7466				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00006m ³ /m ²	m ³	0.0012				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0168m-g/m ²	m-g	0.3486				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0257m-g/m ²	m-g	0.5332				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
272 d.3.1 7	NNRNKB 202 1118-10	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 8 m ² obmiar = 1.11*2.09+1.05*2.09+0.90*0.10 = 4.604 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.078r-g/m ²	r-g	4.9631				
2*		-- M -- Płytki kamionk.szkliv. 30x30cm,gr.1cm 1.08m ² /m ²	m ²	4.9723				
3*		zaprawa klejowa - sucha mieszanka 7.2174kg/m ²	kg	33.2289				
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80 0.00014m ³ /m ²	m ³	0.0006				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0264m-g/m ²	m-g	0.1215				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0425m-g/m ²	m-g	0.1957				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

PODDASZE

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
3.1 POMIESZCZENIE 1.01. (HOL I SZATNIA)					
3.2 POMIESZCZENIE 1.02. (KOMUNIKACJA)					
3.3 POMIESZCZENIE 1.03. (WC MĘSKIE)					
3.4 POMIESZCZENIE 1.04. (HOL)					
3.5 POMIESZCZENIE 1.05. (WC DLA PERSONELU)					
3.6 POMIESZCZENIE 1.06. (WC DAMSKIE I DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH)					
3.7 POMIESZCZENIE 1.07. (POMIESZCZENIE GOSPODARCZE)					
3.8 POMIESZCZENIE 1.08. (KORYTARZ)					
3.9 POMIESZCZENIE 1.09. (POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE)					
3.10 POMIESZCZENIE 1.10. (POMIESZCZENIE SOCJALNE)					
3.11 POMIESZCZENIE 1.11. (MAGAZYN WARRZYW I OWOCÓW)					
3.12 POMIESZCZENIE 1.12. (MAGAZYN JAJ)					
3.13 POMIESZCZENIE 1.13. (POMIESZCZENIE GOSPODARCZE)					
3.14 POMIESZCZENIE 1.14. (KUCHNIA)					
3.15 POMIESZCZENIE 1.15. (ZMYWALNIA)					
3.16 POMIESZCZENIE 1.16. (SALA)					
3.17 PODDASZE					
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		STOLARKA						
4.1	45421132-8	STOLARKA OKIENNA						
273 d.4.1	KNR 0-19 1023-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.0 m ² (Okna z PCV z profili czterokomorowych wzmocnionych, szyby zespolone 4/16/4 o współczynniku przenikania ciepła dla szyb U = 1,10 W/m ² ?K, dla całego okna - U = 1,80 W/m ² xK. Okna wyposażone w nawiewniki higrosterowane.) obmiar = 0.60*1.45*2 = 1.740 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 5.76r-g/m ²	r-g	10.0224				
2*		-- M -- kotwy stalowe 10.18szt./m ²	szt.	17.7132				
3*		Pianka poliuretanowa 0.41kg/m ²	kg	0.7134				
4*		silikon 0.09dm ³ /m ²	dm ³	0.1566				
5*		Gips szpachlowy 3.4kg/m ²	kg	5.9160				
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 6.12kg/m ²	kg	10.6488				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1.5000				
8*		Okna z PCV z profili czterokomorowych wzmocnionych, szyby zespolone 4/16/4 o współczynniku przenikania ciepła dla szyb U = 1,10 W/m ² ?K, dla całego okna - U = 1,80 W/m ² xK. Okna wyposażone w nawiewniki higrosterowane. 1m ² /m ²	m ²	1.7400				
9*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.05m-g/m ²	m-g	0.0870				
10*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	0.1044				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
274 d.4.1	KNR 0-19 1023-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m ² (Okna z PCV z profili czterokomorowych wzmocnionych, szyby zespolone 4/16/4 o współczynniku przenikania ciepła dla szyb U = 1,10 W/m ² ?K, dla całego okna - U = 1,80 W/m ² xK. Okna wyposażone w nawiewniki higrosterowane.) obmiar =	m ²					
	okno O3 szt. 1	0.95*1.40	1.330					
	okno O4 szt. 1	0.85*1.40	1.190					
		RAZEM	2.520 m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 4.07r-g/m ²	r-g	10.2564				
2*		-- M -- kotwy stalowe 6.26szt./m ²	szt.	15.7752				
3*		Pianka poliuretanowa 0.34kg/m ²	kg	0.8568				
4*		silikon 0.07dm ³ /m ²	dm ³	0.1764				
5*		Gips szpachlowy 2.7kg/m ²	kg	6.8040				
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 4.86kg/m ²	kg	12.2472				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1.5000				
8*		Okna z PCV z profili czterokomorowych wzmocnionych, szyby zespolone 4/16/4 o współczynniku przenikania ciepła dla szyb U = 1,10 W/m ² ?K, dla całego okna - U = 1,80 W/m ² xK. Okna wyposażone w nawiewniki higrosterowane. 1m ² /m ²	m ²	2.5200				
9*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.05m-g/m ²	m-g	0.1260				
10*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	0.1512				
Razem koszty bezpośrednio: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
275 d.4.1	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.0 m ² (Okna z PCV z profili czterokomorowych wzmocnionych, szyby zespolone 4/16/4 o współczynniku przenikania ciepła dla szyb U = 1,10 W/m ² ?K, dla całego okna - U = 1,80 W/m ² xK. Okna wyposażone w nawiewniki higrosterowane.) obmiar = 1.10*1.45 = 1.595 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 3.52r-g/m ²	r-g	5.6144				
2*		-- M -- kotwy stalowe 6szt./m ²	szt.	9.5700				
3*		Pianka poliuretanowa 0.33kg/m ²	kg	0.5264				
4*		silikon 0.06dm ³ /m ²	dm ³	0.0957				
5*		Gips szpachlowy 2.35kg/m ²	kg	3.7483				
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 4.22kg/m ²	kg	6.7309				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1.5000				
8*		Okna z PCV z profili czterokomorowych wzmocnionych, szyby zespolone 4/16/4 o współczynniku przenikania ciepła dla szyb U = 1,10 W/m ² ?K, dla całego okna - U = 1,80 W/m ² xK. Okna wyposażone w nawiewniki higrosterowane. 1m ² /m ²	m ²	1.5950				
9*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.05m-g/m ²	m-g	0.0798				
10*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	0.0957				
Razem koszty bezpośrednio: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
276 d.4.1	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m ² (Okna z PCV z profili czterokomorowych wzmocnionych, szyby zespolone 4/16/4 o współczynniku przenikania ciepła dla szyb U = 1,10 W/m ² ?K, dla całego okna - U = 1,80 W/m ² xK. Okna wyposażone w nawiewniki higrosterowane.) obmiar = 1.50*1.45*3 = 6.525 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 3.19r-g/m ²	r-g	20.8148				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		kotwy stalowe	szt.	32.2988				
3*		4.95szt./m ² Pianka poliuretanowa	kg	1.8270				
4*		0.28kg/m ² silikon	dm ³	0.3263				
5*		0.05dm ³ /m ² Gips szpachlowy	kg	13.7025				
6*		2.1kg/m ² mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	24.6645				
7*		3.78kg/m ² materiały pomocnicze	%	1.5000				
8*		1.5%(od M2+M3+M4+M5+M6) Okna z PCV z profili czterokomorowych wzmocnionych, szyby zespolone 4/16/4 o współczynniku przenikania ciepła dla szyb U = 1,10 W/m ² ?K, dla całego okna - U = 1,80 W/m ² xK. Okna wyposażone w nawiewniki higrosterowane.	m ²	6.5250				
9*		1m ² /m ² -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.2610				
10*		0.04m-g/m ² środek transportowy	m-g	0.3915				
		0.06m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
277	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m ² (Okna z PCV z profili czterokomorowych wzmocnionych, szyby zespolone 4/16/4 o współczynniku przenikania ciepła dla szyb U = 1,10 W/m ² ?K, dla całego okna - U = 1,80 W/m ² xK. Okna wyposażone w nawiewniki higrosterowane.)	m ²					
d.4.1	1023-11	obmiar = 2.10*1.45*3 = 9.135 m ²						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD)	r-g	26.1261				
2*		2.86r-g/m ² -- M -- kotwy stalowe	szt.	40.1940				
3*		4.4szt./m ² Pianka poliuretanowa	kg	2.2838				
4*		0.25kg/m ² silikon	dm ³	0.4568				
5*		0.05dm ³ /m ² Gips szpachlowy	kg	16.8084				
6*		1.84kg/m ² mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	30.2369				
7*		3.31kg/m ² materiały pomocnicze	%	1.5000				
8*		1.5%(od M2+M3+M4+M5+M6) Okna z PCV z profili czterokomorowych wzmocnionych, szyby zespolone 4/16/4 o współczynniku przenikania ciepła dla szyb U = 1,10 W/m ² ?K, dla całego okna - U = 1,80 W/m ² xK. Okna wyposażone w nawiewniki higrosterowane.	m ²	9.1350				
9*		1m ² /m ² -- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.3654				
10*		0.04m-g/m ² środek transportowy	m-g	0.5481				
		0.06m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
278	KNR 0-19	Montaż okien jednodzielných z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 1.0 m ² - okienka wewnętrzne na poddaszu	m ²					
d.4.1	1023-04	obmiar = 0.90*1.20*3 = 3.240 m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 4.4r-g/m ²	r-g	14.2560				
2*		-- M -- kotwy stalowe 6.6szt./m ²	szt.	21.3840				
3*		Pianka poliuretanowa 0.34kg/m ²	kg	1.1016				
4*		silikon 0.07dm ³ /m ²	dm ³	0.2268				
5*		Gips szpachlowy 2.83kg/m ²	kg	9.1692				
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrz- nych 5.09kg/m ²	kg	16.4916				
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M2+M3+M4+M5+M6)	%	1.5000				
8*		okna wewnętrzne z pcw na poddaszu 1m ² /m ²	m ²	3.2400				
9*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.05m-g/m ²	m-g	0.1620				
10*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	0.1944				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
279 d.4.1	KNR-W 2-02 0127-05 z.sz. r 03 5.7. 9907-04 okno O7 okno O8	Ścianki działowe z luksferów 20x20x5 cm (do 3 m ² w jednym miejscu) obmiar = 1.20*1.40*1 1.680 0.40*1.40*2 1.120 RAZEM 2.800 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.01*1.3=2.613r-g/m ²	r-g	7.3164				
2*		-- M -- Pustak szklany bezbarwny"200"- 200x200x80mm 25szt/m ²	szt	70.0000				
3*		Zaprawa cementowo-wapienna M-4 0.007m ³ /m ²	m ³	0.0196				
4*		drut stalowy okrągły ocynkowany 3-4 mm 2kg/m ²	kg	5.6000				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.05m-g/m ²	m-g	0.1400				
7*		środek transportowy 0.05m-g/m ²	m-g	0.1400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

STOLARKA OKIENNA					
	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
					OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4.2	45421131-1	STOLARKA DRZWIOWA						
280	KNR 0-19	Montaż drzwi zewnętrznych z PCV z obróbką	m ²					
d.4.2	1023-12	obsadzenia (Drzwi zewnętrzne z wzmocnionych profili czterokomorowych PCV o współczynniku przenikania ciepła dla całych drzwi U = 2,60 W/m ² ?K. Dół pełny, góra przeszklona.)						
		obmiar =						
	drzwi Dz1 szt.	1.50*2.35*2	7.050					
	2							
	drzwi Dz2 szt.	1.00*2.35*2	4.700					
	2							
		RAZEM	11.750 m ²					
		-- R --						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD)	r-g	44.2975				
		3.77r-g/m ²						
		-- M --						
2*		kotwy stalowe	szt.	62.0400				
		5.28szt./m ²						
3*		Pianka poliuretanowa	kg	3.8775				
		0.33kg/m ²						
4*		silikon	dm ³	0.7050				
		0.06dm ³ /m ²						
5*		Gips szpachlowy	kg	28.4350				
		2.42kg/m ²						
6*		mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	51.2300				
		4.36kg/m ²						
7*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M2+M3+M4+M5+M6)						
8*		Drzwi zewnętrzne z wzmocnionych profili czterokomorowych PCV	m ²	11.7500				
		o współczynniku przenikania ciepła dla całych drzwi U = 2,60 W/m ² ?K. Dół pełny, góra przeszklona.						
		1m ² /m ²						
		-- S --						
9*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.5875				
		0.05m-g/m ²						
10*		środek transportowy	m-g	0.7050				
		0.06m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
281	KNR 0-19	Montaż drzwi wewnętrznych płytowych z	m ²					
d.4.2	1024-06	ościeżnicą						
		o podwyższonej jakości. Dół pełny, góra przeszklona.						
		obmiar = 1.40*2.05*1 = 2.870 m ²						
		-- R --						
1*		Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD)	r-g	6.0844				
		2.12r-g/m ²						
		-- M --						
2*		kotwy stalowe	szt.	15.1823				
		5.29szt./m ²						
3*		Pianka poliuretanowa	kg	0.8323				
		0.29kg/m ²						
4*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M2+M3)						
5*		Drzwi wewnętrzne płytowe o podwyższonej jakości z ościeżnicą. Dół pełny, góra przeszklona.	m ²	2.8700				
		1m ² /m ²						
		-- S --						
6*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	0.1435				
		0.05m-g/m ²						
7*		środek transportowy	m-g	0.1722				
		0.06m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
282 d.4.2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi wewnętrznych przeciwpożarowych z ościeżnicą EIC30 o podwyższonej jakości. obmiar = 1.30*2.10*1 2.730 1.00*2.10*1 2.100 RAZEM 4.830 m ²	m ²					
	D2 szt. 1							
	D3 szt. 1							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.12r-g/m ²	r-g	10.2396				
2*		-- M -- kotwy stalowe 5.29szt./m ²	szt.	25.5507				
3*		Pianka poliuretanowa 0.29kg/m ²	kg	1.4007				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M2+M3)	%	1.5000				
5*		Drzwi wewnętrzne przeciwpożarowe EIC30 o podwyższonej jakości z ościeżnicą. 1m ² /m ²	m ²	4.8300				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.05m-g/m ²	m-g	0.2415				
7*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	0.2898				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
283 d.4.2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi wewnętrznych płytowych pełnych z ościeżnicą o podwyższonej jakości. obmiar = 1.00*2.05*1 = 2.050 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.12r-g/m ²	r-g	4.3460				
2*		-- M -- kotwy stalowe 5.29szt./m ²	szt.	10.8445				
3*		Pianka poliuretanowa 0.29kg/m ²	kg	0.5945				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M2+M3)	%	1.5000				
5*		Drzwi wewnętrzne płytowe pełne z ościeżnicą o podwyższonej jakości. 1m ² /m ²	m ²	2.0500				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.05m-g/m ²	m-g	0.1025				
7*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	0.1230				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
284 d.4.2	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi płytowych pełnych o podwyższonej jakości z ościeżnicą. W dolnej części otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022m ² . obmiar = 1.00*2.10*4 8.400 0.90*2.10*12 22.680 RAZEM 31.080 m ²	m ²					
	D5 szt. 4							
	D6 szt. 12							
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.12r-g/m ²	r-g	65.8896				
2*		-- M -- kotwy stalowe 5.29szt./m ²	szt.	164.4132				
3*		Pianka poliuretanowa 0.29kg/m ²	kg	9.0132				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M2+M3)	%	1.5000				
5*		Drzwi płytowe pełne o podwyższonej jakości z ościeżnicą. W dolnej części otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022m2. 1m ² /m ²	m ²	31.0800				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.05m-g/m ²	m-g	1.5540				
7*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	1.8648				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
285	KNR 0-19	Montaż drzwi wewnętrznych harmonijkowych z ościeżnicą o podwyższonej jakości.	m ²					
d.4.2	1024-06	obmiar =						
	D7 szt. 1	0.90*2.10*1		1.890				
	D8 szt. 1	0.90*1.90*1		1.710				
		RAZEM		3.600 m ²				
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.12r-g/m ²	r-g	7.6320				
2*		-- M -- kotwy stalowe 5.29szt./m ²	szt.	19.0440				
3*		Pianka poliuretanowa 0.29kg/m ²	kg	1.0440				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M2+M3)	%	1.5000				
5*		Drzwi wewnętrzne harmonijkowe z ościeżnicą o podwyższonej jakości. 1m ² /m ²	m ²	3.6000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.05m-g/m ²	m-g	0.1800				
7*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	0.2160				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

STOLARKA DRZWIOWA

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓLEM

Słownie:

	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	STOLARKA Sprzęt
4.1 STOLARKA OKIENNA					
4.2 STOLARKA DRZWIOWA					
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
					OGÓLEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5 45410000-4 ELEWACJA I ELEMENTY ZEWNĘTRZNE								
286	KNR-W 4-01 d.5 0104-01	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów obmiar = 63.74*0.60*0.90 = 34.420 m ³	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.74r-g/m ³	r-g	94.3108				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
287	KNR 0-28 d.5 2620-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą "lekką" - oczyszczenie mechaniczne i zmycie obmiar = 63.74*0.85 54.179	m ²					
	ściany fundamentowe	12.37*3.86+12.37*0.5*3.82-0.95*1.40*2 68.715						
	elewacja północno - zachodnia	17.13*3.86-1.10*1.40-1.00*2.35-2.10*1.40*3-1.30*2.35*2 47.302						
	elewacja północno - wschodnia	12.37*3.86+12.37*0.5*3.82-0.38*1.33*2-1.14*1.33 68.848						
	elewacja południowo - wschodnia	17.13*3.86+2.75*2.65*2-1.50*1.45*3-0.60*1.45*2-1.50*2.35-1.00*2.35 66.557						
	elewacja południowo - zachodnia	RAZEM 305.601 m ²						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.272r-g/m ²	r-g	83.1235				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
288	KNR-W 2-02 d.5 0901-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie obmiar = 63.74*0.85 = 54.179 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.634r-g/m ²	r-g	34.3495				
2*		-- M -- zaprawa cementowo-wapienna M2 0.0198m ³ /m ²	m ³	1.0727				
3*		zaprawa cementowo-wapienna M7 0.0006m ³ /m ²	m ³	0.0325				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.0768m-g/m ²	m-g	4.1609				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
289	KNR-W 2-02 d.5 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa obmiar = 63.74*0.85 = 54.179 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.11r-g/m ²	r-g	5.9597				
2*		-- M -- Roztwór asfaltowy do gruntowania 0.35kg/m ²	kg	18.9627				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Roztwór asfaltowy izolacyjny 0.4kg/m ²	kg	21.6716				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0011m-g/m ²	m-g	0.0596				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
290	KNR-W 2-02 d.5 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitu- miczne pionowe - wykonywane na zimno z roz- tworu asfaltowego - druga i następna warstwa obmiar = 63.74*0.85 = 54.179 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.0502r-g/m ²	r-g	2.7198				
2*		-- M -- Roztwór asfaltowy izolacyjny 0.4kg/m ²	kg	21.6716				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.0006m-g/m ²	m-g	0.0325				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
291	KNR AT-31 d.5 0101-01	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 6 cm na ścianach fundamentowych obmiar = 63.74*0.70 44.618	m ²					
	część zagłę- biona cokół	63.74*0.15 9.561						
		RAZEM 54.179 m ²						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.889r-g/m ²	r-g	48.1651				
2*		-- M -- Płyty styrop.frez.EPS 70-040 (PS-E FS 15) 0.061m ³ /m ²	m ³	3.3049				
3*		zaprawa klejąca - do styropianu 4.5kg/m ²	kg	243.8055				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- żuraw okienny 0.015m-g/m ²	m-g	0.8127				
6*		środek transportowy 0.0122m-g/m ²	m-g	0.6610				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
292	KNR AT-31 d.5 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m ² do podłoża z cegły obmiar = 54.179 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.256r-g/m ²	r-g	13.8698				
2*		-- M -- łączniki do mocowania izolacji termicznej TFIX- 8 (R 8 mm) 6.24szt./m ²	szt.	338.0770				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- żuraw okienny 0.0007m-g/m ²	m-g	0.0379				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		środek transportowy 0.0007m-g/m ²	m-g	0.0379				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
293	KNR AT-31 d.5 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach obmiar = 54.179 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.6595r-g/m ²	r-g	35.7311				
2*		-- M -- zaprawa klejąca - do styropianu 3.5kg/m ²	kg	189.6265				
3*		siatka z włókna szklanego 1.18m ² /m ²	m ²	63.9312				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- żuraw okienny 0.007m-g/m ²	m-g	0.3793				
6*		środek transportowy 0.0052m-g/m ²	m-g	0.2817				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
294	KNR-W 2-02 d.5 0606-02	izolacje przeciwwilgociowe z folii kubełkowej z HDPE grubości 0,4mm obmiar = 63.74*0.70 = 44.618 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.163r-g/m ²	r-g	7.2727				
2*		-- M -- folia fundamentowa wytłaczana 0,4 mm (ku- bełkowa) 1.3m ² /m ²	m ²	58.0034				
3*		Piasek zwykły 0.012m ³ /m ²	m ³	0.5354				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.0005m-g/m ²	m-g	0.0223				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
295	KNR-W 2-02 d.5 1103-01	Zasypanie wykopu piaskiem stopniowo za- gęszczanym. obmiar = 34.42-63.74*0.70*0.06 = 31.743 m ³	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 4.32r-g/m ³	r-g	137.1298				
2*		-- M -- Pospółka - uziarnienie 0-31,5 mm 1.08m ³ /m ³	m ³	34.2824				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
296	KNR AT-31 d.5 0505-01	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy żywiczny - wykonany ręcznie; - grunt obmiar = 63.74*0.15 = 9.561 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.083r-g/m ²	r-g	0.7936				
2*		-- M -- grunt uniwersalny - UniversalGrund 0.25kg/m ²	kg	2.3903				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0038				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
297	KNR AT-31 d.5 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy żywiczny - wykonany ręcznie na ścianach obmiar = 63.74*0.15 = 9.561 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.411r-g/m ²	r-g	3.9296				
2*		-- M -- masa tynkarska mozaikowa 5.5kg/m ²	kg	52.5855				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- żuraw okienny 0.0064m-g/m ²	m-g	0.0612				
5*		środek transportowy 0.0086m-g/m ²	m-g	0.0822				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
298	KNR AT-31 d.5 0101-05	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 14 cm na ścianach obmiar = 12.37*3.86+12.37*0.5*3.82-0.95*1.40* 2 68.715 17.13*3.86-1.10*1.40-1.00*2.35-2.10*1.40*3- 1.30*2.35*2 47.302 12.37*3.86+12.37*0.5*3.82-0.38*1.33*2-1.14* 1.33 68.848 17.13*3.86+2.75*2.65*2-1.50*1.45*3-0.60* 1.45*2-1.50*2.35-1.00*2.35 66.557 RAZEM 251.422 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.025r-g/m ²	r-g	257.7076				
2*		-- M -- Płyty styrop.frez.EPS 70-040 (PS-E FS 15) 0.143m ³ /m ²	m ³	35.9533				
3*		zaprawa klejąca - do styropianu 4.5kg/m ²	kg	1131.3990				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- żuraw okienny 0.042m-g/m ²	m-g	10.5597				
6*		środek transportowy 0.0322m-g/m ²	m-g	8.0958				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
299	KNR AT-31 d.5 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach obmiar = 251.422 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.6595r-g/m ²	r-g	165.8128				
2*		-- M -- zaprawa klejąca - do styropianu 3.5kg/m ²	kg	879.9770				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		siatka z włókna szklanego 1.18m ² /m ²	m ²	296.6780				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- żuraw okienny 0.007m-g/m ²	m-g	1.7600				
6*		środek transportowy 0.0052m-g/m ²	m-g	1.3074				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
300	KNR AT-31 d.5 0102-01	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 2 cm na ościeżach obmiar =	m ²					
		elewacja północno - zachodnia (0.95*2+1.40)*2*0.15	0.990					
		elewacja północno - wschodnia (1.00+2.35*2)*0.15+(2.10+1.40*2)*3*0.15+ (1.30+2.35*2)*2*0.15	4.860					
		elewacja południowo - wschodnia (0.38+1.33*2)*2*0.15+(1.14+1.33*2)* 0.15	1.482					
		elewacja południowo - zachodnia (1.50+1.45*2)*3*0.15+(0.60+1.45)*2*2*0.15+ (1.50+2.35*2)*0.15+(1.00+2.35*2)*0.15	4.995					
		RAZEM	12.327 m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.1105r-g/m ²	r-g	26.0161				
2*		-- M -- Płyty styrop.frez.EPS 70-040 (PS-E FS 15) 0.0216m ³ /m ²	m ³	0.2663				
3*		zaprawa klejąca - do styropianu 4.5kg/m ²	kg	55.4715				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- żuraw okienny 0.0069m-g/m ²	m-g	0.0851				
6*		środek transportowy 0.0062m-g/m ²	m-g	0.0764				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
301	KNR AT-31 d.5 0102-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach obmiar = 12.327 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.6553r-g/m ²	r-g	32.7319				
2*		-- M -- zaprawa klejąca - do styropianu 3.5kg/m ²	kg	43.1445				
3*		siatka z włókna szklanego 1.643m ² /m ²	m ²	20.2533				
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- żuraw okienny 0.007m-g/m ²	m-g	0.0863				
6*		środek transportowy 0.0052m-g/m ²	m-g	0.0641				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
302	KNR AT-31 d.5 0501-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach obmiar = 251.422 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.083r-g/m ²	r-g	20.8680				
2*		-- M -- grunt uniwersalny - UniversalGrund 0.25kg/m ²	kg	62.8555				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0004m-g/m ²	m-g	0.1006				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
303	KNR AT-31 d.5 0501-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach obmiar = 12.327 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.1079r-g/m ²	r-g	1.3301				
2*		-- M -- grunt uniwersalny - UniversalGrund 0.25kg/m ²	kg	3.0818				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0004m-g/m ²	m-g	0.0049				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
304	KNR AT-31 d.5 0501-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy baranek 3 mm -wykonany ręcznie na ścianach obmiar = 251.422 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.411r-g/m ²	r-g	103.3344				
2*		-- M -- masa tynkarska akrylowa, struktura baranek 3 mm 2.5kg/m ²	kg	628.5550				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
4*		-- S -- żuraw okienny 0.0064m-g/m ²	m-g	1.6091				
5*		środek transportowy 0.0086m-g/m ²	m-g	2.1622				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
305	KNR AT-31 d.5 0501-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy akrylowy baranek 3mm -wykonany ręcznie na ościeżach obmiar = 12.327 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.5343r-g/m ²	r-g	6.5863				
2*		-- M -- masa tynkarska akrylowa, struktura baranek 3 mm 2.5kg/m ²	kg	30.8175				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		żuraw okienny	m-g	0.0789				
5*		0.0064m-g/m ² środek transportowy	m-g	0.1060				
		0.0086m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
306	KNR AT-31	Malowanie elewacji farbą akrylową - wykonane	m ²					
d.5	0602-01	ręcznie; podłoże słabo chłonna obmiar = 251.422+12.327 = 263.749 m ²						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD)	r-g	45.8923				
		0.174r-g/m ²						
2*		-- M -- farba akrylowa kolor hydrofobowa	kg	131.8745				
		0.5kg/m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M)						
4*		-- S -- środek transportowy	m-g	0.1055				
		0.0004m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
307	NNRNKB 202	Montaż parapetów zewnętrznych	m ²					
d.5	0541-02	obmiar =						
		elewacja pół- nocno - za- chodnia	0.630					
		1.05*2*0.30						
		elewacja pół- nocno - wschodnia	2.340					
		1.20*0.30+2.20*3*0.30						
		elewacja po- łudniowo - wschodnia	0.675					
		0.50*2*0.30+1.25*0.30						
		elewacja po- łudniowo - za- chodnia	1.860					
		1.60*3*0.30+0.70*2*0.30						
		RAZEM	5.505 m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD)	r-g	7.4318				
		1.35r-g/m ²						
2*		-- M -- Blacha stalowa powlekana, płaska z folią ochronną gr. 0,5 mm na obróbki, powłoka po- liester standard	m ²	6.7712				
		1.23m ² /m ²						
3*		Wkręty samowierzące do metalu 5,5x32 mm ocynkowane	szt	94.6860				
		17.2szt/m ²						
4*		zaprawa cementowa na białym cemencie m 80	m ³	0.0055				
		0.001m ³ /m ²						
5*		materiały pomocnicze	%	1.5000				
		1.5%(od M)						
6*		-- S -- środek transportowy	m-g	0.0440				
		0.008m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
308	KNR 0-21	Podbitka z desek drewnianych gr. 25mm.	m ²					
d.5	4004-02	obmiar = 7.75*4*0.40+0.70*17.85*2+15.80*						
	analogia	5.15+4.90*1.75*0.5+2.35*6.00 = 137.148 m ²						
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD)	r-g	64.4596				
		0.47r-g/m ²						
2*		-- M -- Deski igl. obrz. wym. nas.gr.19-25mm,kl.II	m ³	3.7030				
		0.027m ³ /m ²						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	15.0863				
4*		0.11kg/m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
5*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	2.7430				
6*		0.02m-g/m ² Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	4.1144				
		0.03m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
309	KNR 2-31 d.5 0407-01	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - opaska. obmiar = 21.26+2.55+15.34 = 39.150 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD)	r-g	8.1589				
2*		0.2084r-g/m						
2*		-- M -- obrzeża betonowe 20x6 cm	m	39.9330				
3*		1.02m/m						
3*		Piasek zwykły	m ³	0.1840				
4*		0.0047m ³ /m						
4*		Cement CEM I 42,5 - workowany	t	0.0039				
5*		0.0001t/m						
5*		materiały pomocnicze	%	0.5000				
		0.5%(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
310	KNR 2-31 d.5 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej obmiar = (21.26+2.55+15.34)*0.40 = 15.660 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD)	r-g	19.3276				
2*		1.2342r-g/m ²						
2*		-- M -- kostka brukowa 6 cm kolorowa	m ²	16.0515				
3*		1.025m ² /m ²						
3*		Piasek zwykły	m ³	1.2340				
4*		0.0788m ³ /m ²						
4*		Cement CEM I 42,5 - workowany	t	0.1832				
5*		0.0117t/m ²						
5*		materiały pomocnicze	%	0.5000				
		0.5%(od M)						
6*		-- S -- Wibrator powierz.elek.do 225kg	m-g	2.0358				
7*		0.13m-g/m ²						
7*		piła do cięcia kostki	m-g	0.3915				
		0.025m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
311	KNR-W 4-01 d.5 0305-06 analogia	Wykonanie murków z cegły klinkierowej obmiar = (2.70+2.65+2.70+3.00+1.50+0.70+ 6.82+4.25+1.63*2+1.05*2+0.45*2)*0.25*0.60 = 4.587 m ³	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD)	r-g	80.7312				
2*		17.6r-g/m ³						
2*		-- M -- Cegła klinkierowa pełna, czerwona naturalna o wym. 240x115x71 mm	szt	1706.3640				
3*		372szt/m ³						
3*		Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0.6101				
4*		0.133t/m ³						
4*		Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.do 1,0mm	m ³	1.6055				
		0.35m ³ /m ³						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- betoniarka 150 dm3 0.7m-g/m ³	m-g	3.2109				
7*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 2.5m-g/m ³	m-g	11.4675				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
312	KNR-W 2-02 d.5 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym obmiar = elewacja tylna 49.38*0.20 9.876 elewacja frontowa (9.30+1.20*1.40)*0.20 2.196 RAZEM 12.072 m ³	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 4.32r-g/m ³	r-g	52.1510				
2*		-- M -- Pospółka - uziarnienie 0-31,5 mm 1.08m ³ /m ³	m ³	13.0378				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
313	KNR-W 2-02 d.5 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym obmiar = elewacja tylna 49.38*0.15 7.407 elewacja frontowa (9.30+1.20*1.40)*0.15 1.647 RAZEM 9.054 m ³	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 5.26r-g/m ³	r-g	47.6240				
2*		-- M -- Beton zwykły B-10 (C8/10) 1.03m ³ /m ³	m ³	9.3256				
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
314	KNR-W 2-02 d.5 0205-01	Płyta betonowa B 15 - ręczne układanie betonu obmiar = elewacja tylna 49.38*0.15 7.407 elewacja frontowa (9.30+1.20*1.40)*0.15 1.647 RAZEM 9.054 m ³	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.68r-g/m ³	r-g	24.2647				
2*		-- M -- Beton zwykły B-15 (C12/15) 1.015m ³ /m ³	m ³	9.1898				
3*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.002m ³ /m ³	m ³	0.0181				
4*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0.001m ³ /m ³	m ³	0.0091				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.02kg/m ³	kg	0.1811				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		środek transportowy 0.01m-g/m ³	m-g	0.0905				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
315	NNRNKB 202 d.5 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamion- kowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2 - mrozoodporne. obmiar = elewacja tylna 49.38 49.380 elewacja frontowa 9.30+1.20*1.40 10.980 RAZEM 60.360 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.11r-g/m ²	r-g	127.3596				
2*		-- M -- Płytki gresowe szklwione 30x30 cm mrozoodporne 1.03m ² /m ²	m ²	62.1708				
3*		Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych, również na powierzchnie stare, opak. 25 kg 7.22kg/m ²	kg	435.7992				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	16.2972				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.03m-g/m ²	m-g	1.8108				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0.04m-g/m ²	m-g	2.4144				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
316	KNR-W 2-02 d.5 1809-01	Wypełnienie - sztachetowe z listew drewnianych obmiar = (2.55+2.70+1.50+4.22+2.20+4.25+1.60*2+0.80*2)*0.80 = 17.776 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.777r-g/m ²	r-g	13.8120				
2*		-- M -- sztachety drewniane 1100 x120 x25 26szt	szt	26.0000				
3*		Wkręty samowierzące 90/5,5 mm, kapturek ochronny 26*2=52szt	szt	52.0000				
4*		impregnat 0.93dm ³ /m ²	dm ³	16.5317				
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.0001m-g/m ²	m-g	0.0018				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
317	KNR-W 2-02 d.5 1207-05	Balustrada ze stali nierdzewnej przy podjeździe dla niepełnosprawnych. obmiar = 8.30+3.55 = 11.850 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 2.95r-g/m	r-g	34.9575				
2*		-- M -- balustrada schodowa ze stali nierdzewnej 1m/m	m	11.8500				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Zaprawa cementowa M-12 0.001m ³ /m	m ³	0.0119				
4*		Farba ftal. nawierzch. og. stos.-biała 0.08dm ³ /m	dm ³	0.9480				
5*		Elektrody stal. ER fi 3,25mm, dł.450mm 0.02100 szt./m	100 szt.	0.2370				
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000				
		-- S --						
7*		Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t 0.03m-g/m	m-g	0.3555				
8*		Spawarka elektr.wirująca 300A 0.86m-g/m	m-g	10.1910				
9*		środek transportowy 0.01m-g/m	m-g	0.1185				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		ELEWACJA I ELEMENTY ZEWNĘTRZNE				
		RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM						
Koszty pośrednie [Kp]						
RAZEM						
Koszty zakupu [KZ]						
RAZEM						
Zysk [Z]						
RAZEM						
						OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6 45223320-5 ZAGOSPODAROWANIE TERENU								
318	KNR 2-31 d.6 0401-06 z.o.2.13. 9902-01	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV obmiar = 33.18 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.4461*1.07=0.477327r-g/m	r-g	15.8377				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
319	KNR 2-31 d.6 0403-03 0403-08	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na łukach o promieniu do 40 m obmiar = 33.18 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.6078r-g/m	r-g	20.1668				
2*		-- M -- Krawężnik drogowy betonowy o wymiarach 15x30x100 cm, kolor 1.02m/m	m	33.8436				
3*		Piasek zwykły 0.0127m ³ /m	m ³	0.4214				
4*		Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.0039t/m	t	0.1294				
5*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
320	KNR 2-31 d.6 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową obmiar = 8.80*2 = 17.600 m	m					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.2771r-g/m	r-g	4.8770				
2*		-- M -- obrzeża betonowe 30x8 cm 1.02m/m	m	17.9520				
3*		Piasek zwykły 0.0055m ³ /m	m ³	0.0968				
4*		Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.0016t/m	t	0.0282				
5*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
321	KNR 2-31 d.6 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm obmiar = 152.55+25.97 = 178.520 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.0376r-g/m ²	r-g	6.7124				
2*		-- S -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) 0.0035m-g/m ²	m-g	0.6248				
3*		walec samojezdny wibracyjny 7.5 t 0.0086m-g/m ²	m-g	1.5353				
Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa:								
322	KNR 2-31 d.6 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 4 obmiar = 178.52 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.0005*4=0.002r-g/m ²	r-g	0.3570				
2*		-- S -- spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM) 0.0009*4=0.0036m-g/m ²	m-g	0.6427				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
323	KNR 2-31 d.6 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm obmiar = 178.52 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.0168r-g/m ²	r-g	2.9991				
2*		-- M -- Pospółka - uziarnienie 0-31,5 mm 0.2455m ³ /m ²	m ³	43.8267				
3*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
4*		-- S -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0.0026m-g/m ²	m-g	0.4642				
5*		walec statyczny samojezdny 10 t 0.0182m-g/m ²	m-g	3.2491				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
324	KNR 2-31 d.6 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm obmiar = 178.52 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.0304r-g/m ²	r-g	5.4270				
2*		-- M -- Tłuczeń, kam.łamany,sort.uziarn.31,5-63mm 0.1697t/m ²	t	30.2948				
3*		Miał kamienny łamany (kruszyny) 0.0143t/m ²	t	2.5528				
4*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
5*		-- S -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0.0025m-g/m ²	m-g	0.4463				
6*		walec statyczny samojezdny 10 t 0.0256m-g/m ²	m-g	4.5701				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
325	KNR 2-31 d.6 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 7 obmiar = 178.52 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.0011*7=0.0077r-g/m ²	r-g	1.3746				
2*		-- M -- Tłuczeń, kam.łamany,sort.uziarn.31,5-63mm 0.0212*7=0.1484t/m ²	t	26.4924				
3*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
4*		-- S -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0.0002*7=0.0014m-g/m ²	m-g	0.2499				
5*		walec statyczny samojezdny 10 t 0.0013*7=0.0091m-g/m ²	m-g	1.6245				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
326	KNR 2-31 d.6 0511-03 z.o.2.13. 9902-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę obmiar = 178.52 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 1.3032*1.07=1.394424r-g/m ²	r-g	248.9326				
2*		-- M -- kostka brukowa 8 cm kolorowa 1.025m ² /m ²	m ²	182.9830				
3*		Piasek zwykły 0.0818m ³ /m ²	m ³	14.6029				
4*		Cement portl.zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0.0117t/m ²	t	2.0887				
5*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000				
6*		-- S -- Wibrator powierz.elek.do 225kg 0.13m-g/m ²	m-g	23.2076				
7*		piła do cięcia kostki 0.025m-g/m ²	m-g	4.4630				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
327	KNR 2-21 d.6 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy obmiar = (508.85+80.62)*0.01 = 5.895 m ³	m ³					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 3.16*0.955=3.0178r-g/m ³	r-g	17.7899				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
328	KNR 2-21 d.6 0404-04	Wykonanie trawników parkowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem obmiar = (508.85+80.62)/10000 = 0.059 ha	ha					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 64.9*0.955=61.9795r-g/ha	r-g	3.6568				
2*		-- M -- nasiona traw' 180kg/ha	kg	10.6200				
3*		azofoska 500kg/ha	kg	29.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
329	KNR 2-21 d.6 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem obmiar = 508.85+80.62 = 589.470 m ²	m ²					
1*		-- R -- Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD) 0.241*0.955=0.230155r-g/m ²	r-g	135.6695				
2*		-- M -- nasiona traw' 0.02kg/m ²	kg	11.7894				
3*		azofoska 0.05kg/m ²	kg	29.4735				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

ZAGOSPODAROWANIE TERENU					
	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
					OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS					
	RAZEM	Uproszczone	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
2 ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE					
3 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE					
4 STOLARKA					
5 ELEWACJA I ELEMENTY ZEWNĘTRZNE					
6 ZAGOSPODAROWANIE TERENU					
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [KZ]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					
VAT [V]					
RAZEM					
					OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	KZ	Z	Uproszczone	RAZEM
1.1	ROZBIÓRKA POKRYCIA DACHU								
1.2	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW ZEWNĘTRZNYCH								
1.3	ROZBIÓRKA ELEMENTÓW WEWNĘTRZNYCH								
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE								
2.1	ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - FUNDAMENTY								
2.2	ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PARTER - ROZBUDOWA TYLNA								
2.3	ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PARTER - CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA								
2.4	ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PARTER - ROZBUDOWA FRONTOWA								
2.5	ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - PODDASZE,								
2.6	ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE - DACH - CZĘŚĆ ISTNIEJĄCA								
2	ROBOTY MONTAŻOWE I PRZYGOTOWAWCZE								
3.1	POMIESZCZENIE 1.01. (HOL I SZATNIA)								
3.2	POMIESZCZENIE 1.02. (KOMUNIKACJA)								
3.3	POMIESZCZENIE 1.03. (WC MĘSKIE)								
3.4	POMIESZCZENIE 1.04. (HOL)								
3.5	POMIESZCZENIE 1.05. (WC DLA PERSONELU)								
3.6	POMIESZCZENIE 1.06. (WC DAMSKIE I DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH)								
3.7	POMIESZCZENIE 1.07. (POMIESZCZENIE GOSPODARCZE)								
3.8	POMIESZCZENIE 1.08. (KORYTARZ)								
3.9	POMIESZCZENIE 1.09. (POMIESZCZENIE PORZĄDKOWE)								
3.10	POMIESZCZENIE 1.10. (POMIESZCZENIE SOCJALNE)								
3.11	POMIESZCZENIE 1.11. (MAGAZYN WARRZYW I OWOCÓW)								
3.12	POMIESZCZENIE 1.12. (MAGAZYN JAJ)								
3.13	POMIESZCZENIE 1.13. (POMIESZCZENIE GOSPODARCZE)								
3.14	POMIESZCZENIE 1.14. (KUCHNIA)								
3.15	POMIESZCZENIE 1.15. (ZMYWALNIA)								
3.16	POMIESZCZENIE 1.16. (SALA)								
3.17	PODDASZE								
3	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE								
4.1	STOLARKA OKIENNA								
4.2	STOLARKA DRZWIOWA								
4	STOLARKA								
5	ELEWACJA I ELEMENTY ZEWNĘTRZNE								

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	KZ	Z	Uproszczone	RAZEM
6	ZAGOSPODAROWANIE TERENU								
	RAZEM netto								
	VAT								
	Razem brutto								

Słownie:

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Roboty ogólnobudowlane - remontowe (LD)	r-g	7842.1662		
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	0.8789		0.8789			
2.	azofoska	kg	58.9735		58.9735			
3.	Bale igl.obrzn.wymiar.gr.50-100mm kl.II	m ³	0.0213		0.0213			
4.	Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.III	m ³	0.0064		0.0064			
5.	bale iglaste obrzynane gr.50 mm kl.III	m ³	0.0517		0.0517			
6.	balustrada schodowa ze stali nierdzewnej	m	11.8500		11.8500			
7.	Belka nadprożowa L19/N	m	20.8080		20.8080			
8.	Beton zwykły B-10 (C8/10)	m ³	10.3587		10.3587			
9.	Beton zwykły B-15 (C12/15)	m ³	12.7588		12.7588			
10.	Beton zwykły B-20 (C16/20)	m ³	16.0893		16.0893			
11.	Blacha stalowa powlekana, płaska z folią ochronną gr. 0,5 mm na obróbki, powłoka poliester standard	m ²	540.0552		540.0552			
12.	blachowkręt TN 3,5x25	szt.	4917.6750		4917.6750			
13.	blachowkręt TN 3,5x55	szt.	725.9425		725.9425			
14.	blachowkręty	szt.	3340.4024		3340.4024			
15.	bloczki betonowe 25x12x14 cm	szt.	116.0775		116.0775			
16.	bloczki betonowe o wym 25x25x14 cm	szt.	181.4175		181.4175			
17.	Cegła bud.pełna 25x12x6,5cm - kl.15	szt	4453.6260		4453.6260			
18.	Cegła klinkierowa pełna, czerwona naturalna o wym. 240x115x71 mm	szt	2753.5760		2753.5760			
19.	Cegła kratówka K-2,25x12x14cm,kl.15	szt	1261.4290		1261.4290			
20.	Cement CEM I 42,5 - workowany	t	0.1871		0.1871			
21.	Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.	t	0.0069		0.0069			
22.	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	1.0373		1.0373			
23.	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	2.2462		2.2462			
24.	cienkowarstwowa mozaikowa masa dekoracyjna - akrylowa (gr. 1,2-1,8 mm)	kg	262.0440		262.0440			
25.	Deski igl. obrz. wym. nas.gr.19-25mm,kl.II	m ³	3.7030		3.7030			
26.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.5047		0.5047			
27.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	0.3412		0.3412			
28.	deski iglaste obrzynane nasyczone 25 mm kl.III	m ³	0.1266		0.1266			
29.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	1.1675		1.1675			
30.	Drut stal.okrągły miękki fi 2,0-6,0mm	kg	10.9853		10.9853			
31.	drut stalowy okrągły ocynkowany 3-4 mm	kg	5.6000		5.6000			
32.	Drzwi płytowe pełne o podwyższonej jakości z ościeżnicą. W dolnej części otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022m ² .	m ²	31.0800		31.0800			
33.	Drzwi wewnętrzne przeciwpożarowe EIC30 o podwyższonej jakości z ościeżnicą.	m ²	4.8300		4.8300			
34.	Drzwi wewnętrzne harmonijkowe z ościeżnicą o podwyższonej jakości.	m ²	3.6000		3.6000			
35.	Drzwi wewnętrzne płytowe o podwyższonej jakości z ościeżnicą. Dół pełny, góra przeszklona.	m ²	2.8700		2.8700			
36.	Drzwi wewnętrzne płytowe pełne z ościeżnicą o podwyższonej jakości.	m ²	2.0500		2.0500			
37.	Drzwi zewnętrzne z wzmocnionych profili czterokomorowych PCV o współczynniku przenikania ciepła dla całych drzwi U = 2,60 W/m ² ?K. Dół pełny, góra przeszklona.	m ²	11.7500		11.7500			
38.	Elektrody stal. ER fi 3,25mm, dł.450mm	100 szt.	0.2370		0.2370			
39.	farba akrylowa kolor hydrofobowa	kg	131.8745		131.8745			
40.	Farba emuls. akryl. strukturalna-wewnętrzna- zmywalna	dm ³	271.9455		271.9455			
41.	Farba ftal. nawierzch. og. stos.-biała	dm ³	0.9480		0.9480			
42.	folia dachowa wysokoparoprzepuszczalna	m ²	431.2385		431.2385			
43.	folia fundamentowa wyłaczana 0,4 mm (kubełkowa)	m ²	58.0034		58.0034			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
44.	folia paroizolacyjna	m ²	269.3013		269.3013			
45.	folia paroizolacyjna	m ²	274.5325		274.5325			
46.	Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,3 mm	m ²	297.2561		297.2561			
47.	Folia poliet. izolacyjna, grub. 0,5 mm	m ²	55.4256		55.4256			
48.	gips budowlany szpachlowy	t	0.0135		0.0135			
49.	Gips budowlany szpachlowy	t	0.2453		0.2453			
50.	Gips szpachlowy	kg	84.5834		84.5834			
51.	gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka	kg	2928.5109		2928.5109			
52.	grunt pod tynk mozaikowy	kg	14.5580		14.5580			
53.	grunt uniwersalny - UniversalGrund	kg	68.3275		68.3275			
54.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	51.0080		51.0080			
55.	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	44.4277		44.4277			
56.	impregnat	dm ³	16.5317		16.5317			
57.	klamry ciesielskie	kg	56.9092		56.9092			
58.	klej kostny	kg	2.3392		2.3392			
59.	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	545.0185		545.0185			
60.	kostka brukowa 6 cm kolorowa	m ²	16.0515		16.0515			
61.	kostka brukowa 8 cm kolorowa	m ²	182.9830		182.9830			
62.	kotwy stalowe	szt.	434.0099		434.0099			
63.	Krawędziaki igł. wymiarowe, nasyczone kl.II	m ³	3.4044		3.4044			
64.	Krawężnik drogowy betonowy o wymiarach 15x30x100 cm, kolor	m	33.8436		33.8436			
65.	Kształtownik stalowy profil U	kg	7.2875		7.2875			
66.	kształtowniki stalowe profilowane C 100x075	kg	35.7500		35.7500			
67.	kształtowniki walcowane - C240	kg	239.0400		239.0400			
68.	kształtowniki walcowane - IPE160	kg	364.9800		364.9800			
69.	kształtowniki walcowane - IPE240	kg	448.2200		448.2200			
70.	leje spustowe pcw	szt.	8.0000		8.0000			
71.	łaty i listwy iglaste, nasyczone, kl.II	m ³	1.5681		1.5681			
72.	łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 24x48 mm	m ³	0.5881		0.5881			
73.	łącznik wzdużny do profilu CD	szt.	121.7710		121.7710			
74.	łączniki do mocowania izolacji termicznej TFIX-8 (R 8 mm)	szt.	338.0770		338.0770			
75.	masa szpachlowa do płyt g-k	kg	100.6953		100.6953			
76.	masa tynkarska akrylowa, struktura baranek 3 mm	kg	659.3725		659.3725			
77.	masa tynkarska mozaikowa	kg	52.5855		52.5855			
78.	Miał kamienny łamany (kruszyny)	t	2.5528		2.5528			
79.	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	152.2499		152.2499			
80.	Mydła techniczne	kg	13.1519		13.1519			
81.	nasiona traw'	kg	22.4094		22.4094			
82.	obrzeża betonowe 20x6 cm	m	39.9330		39.9330			
83.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	17.9520		17.9520			
84.	okna wewnętrzne z pcw na poddaszu	m ²	3.2400		3.2400			
85.	Okna z PCV z profili czterokomorowych wzmocnionych, szyby zespolone 4/16/4 o współczynniku przenikania ciepła dla szyb U = 1,10 W/m ² ?K, dla całego okna - U = 1,80 W/m ² xK. Okna wyposażone w nawiewniki higrosterowane.	m ²	21.5150		21.5150			
86.	Papa asfalt.na tekturze izolacyjna nr 400	m ²	1.9440		1.9440			
87.	parapet wykonany z konglomeratu marmurowego dł. 120 cm szer. 35 cm gr. 3 cm	szt	4.0000		4.0000			
88.	parapet wykonany z konglomeratu marmurowego dł. 160 cm szer. 35 cm gr. 3 cm	szt	4.0000		4.0000			
89.	parapet wykonany z konglomeratu marmurowego dł. 220 cm szer. 35 cm gr. 3 cm	szt	3.0000		3.0000			
90.	parapet wykonany z konglomeratu marmurowego dł. 70 cm szer. 35 cm gr. 3 cm	szt	2.0000		2.0000			
91.	Pianka poliuretanowa	kg	24.0711		24.0711			
92.	Piasek natur.do zapr.odm.I,uziar.do 2,0mm	m ³	1.0669		1.0669			
93.	Piasek natur.do zapr.odm.II,uziar.do 1,0mm	m ³	2.4493		2.4493			
94.	Piasek zwykły	m ³	17.0746		17.0746			
95.	Płyta gips. karton. ogniochronna 12,5mm	m ²	503.9395		503.9395			
96.	Płytki gresowe szkliwione 30x30 cm	m ²	335.5330		335.5330			
97.	Płytki gresowe szkliwione 30x30 cm mrozoodporne	m ²	62.1708		62.1708			
98.	Płytki kamionk.szkliw. 30x30cm,gr.1cm	m ²	67.1587		67.1587			
99.	Płytki ścienne fanans.szkliw.20x25cm	m ²	178.9491		178.9491			
100.	Płyty styrop.EPS 100-038 (dawn.PS-E FS 20)	m ³	1.1550		1.1550			
101.	Płyty styrop.frez.EPS 70-040 (PS-E FS 15)	m ³	39.5245		39.5245			
102.	Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 100mm	m ²	633.7222		633.7222			
103.	Płyty z wełny mineralnej , gęstość 35 kg/m ³ - grubości 50 mm	m ²	28.6536		28.6536			
104.	Pospółka - uziarnienie 0-31,5 mm	m ³	91.1469		91.1469			
105.	preparat głęboko penetrujący	dm ³	203.2012		203.2012			
106.	Preparat ogniochronny	kg	26.6690		26.6690			
107.	Pręty okr.gład.do zbr.bet. fi do 7mm	kg	25.0500		25.0500			
108.	Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 12-14mm	kg	78.1560		78.1560			
109.	profil CD 60x27 mm	m	615.8803		615.8803			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il inw.	Il wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa
110.	Profil ścienny C "100"do rusztu pod pł.g-k	m	218.1651		218.1651			
111.	Profil ścienny C "50"do rusztu pod pł. g-k	m	57.0290		57.0290			
112.	Profil ścienny U "100"do rusztu pod pł.g-k	m	80.8807		80.8807			
113.	Profil ścienny U "50"do rusztu pod pł. g-k	m	21.1424		21.1424			
114.	profil UD 28x27	m	74.9360		74.9360			
115.	Pustak szklany bezbarwny"200"-200x200x80mm	szt	70.0000		70.0000			
116.	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	62.2079		62.2079			
117.	Roztwór asfaltowy izolacyjny	kg	142.2766		142.2766			
118.	rury spustowe pcw 110 mm	m	28.4820		28.4820			
119.	rynny dachowe pcw 150 mm	m	58.5520		58.5520			
120.	Siatka "Rabitz"10x10mm, fi 1,2 mm	m ²	23.5559		23.5559			
121.	siatka z włókna szklanego	m ²	380.8624		380.8624			
122.	silikon	dm ³	2.1435		2.1435			
123.	Sucha zaprawa samopoziomująca	kg	2849.4112		2849.4112			
124.	szpachlówka gipsowa z dodatkami farby emulsyjnej	kg	1403.5200		1403.5200			
125.	sztachety drewniane 1100 x120 x25	szt	26.0000		26.0000			
126.	Środek impreg-grzybobójczy -kolorowy	dm ³	12.9685		12.9685			
127.	taśma	m	385.8862		385.8862			
128.	Taśma spoinowa papierowa perforowana	m	80.2797		80.2797			
129.	taśma zbrojąca	m	407.4645		407.4645			
130.	Tlen sprężony techniczny	m ³	7.4906		7.4906			
131.	Źużenie, kam.łamany,sort.uziarn.31,5-63mm	t	56.7872		56.7872			
132.	uchwyty do rur spustowych	szt	15.7920		15.7920			
133.	uchwyty rynnowe	szt	112.6000		112.6000			
134.	uszczelki gumowe	kpl.	32.6540		32.6540			
135.	Wapno hydratyzowane workowane, gat. I	t	0.5261		0.5261			
136.	wieszak bezpośredni do profilu CD	szt.	807.9038		807.9038			
137.	wkręt z borem do konstrukcji metalowej LN 3,5x9 mm	szt.	1341.8228		1341.8228			
138.	wkręty do płyt gipsowych	kg	0.4414		0.4414			
139.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	2826.5724		2826.5724			
140.	Wkręty samowierzące 90/5,5 mm, kapturek ochronny	szt	52.0000		52.0000			
141.	Wkręty samowierzące do drewna 4,8x35 mm ocynkowane lakierowane	szt	1646.2636		1646.2636			
142.	Wkręty samowierzące do metalu 5,5x32 mm ocynkowane	szt	129.7485		129.7485			
143.	Zaprawa cementowa M-12	m ³	1.4181		1.4181			
144.	zaprawa cementowa M 7	m ³	0.1513		0.1513			
145.	zaprawa cementowa na białym cemencie m 80	m ³	0.1197		0.1197			
146.	Zaprawa cementowo-wapienna M-4	m ³	5.2445		5.2445			
147.	zaprawa cementowo-wapienna M2	m ³	5.1805		5.1805			
148.	zaprawa cementowo-wapienna M7	m ³	0.4232		0.4232			
149.	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	112.4187		112.4187			
150.	zaprawa klejąca - do styropianu	kg	2543.4240		2543.4240			
151.	zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	1622.9407		1622.9407			
152.	Zaprawa klejowa sucha do płytek ceramicznych, również na powierzchnie stare, opak. 25 kg	kg	2694.8158		2694.8158			
153.	zawieszki do kształowników C-100x075	szt.	49.5000		49.5000			
154.	materiały pomocnicze	zł						
RAZEM								

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	betoniarka 150 dm3	m-g	5.4029		
2.	Ciągnik kołowy 18kW (1)	m-g	0.1710		
3.	frezarka do betonu o mocy 5,5 kW	m-g	111.8787		
4.	Giętarka do prętów do fi 40mm	m-g	0.4752		
5.	koparko-spycharka 0.15 m3	m-g	4.3511		
6.	Nożyce do prętów fi 40 mm	m-g	0.5712		
7.	piła do cięcia kostki	m-g	4.8545		
8.	Prościarka do prętów fi 4-10mm	m-g	0.4254		
9.	Przyczepa dłuż.do sam.do 4,5t	m-g	0.1710		
10.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	1.1604		
11.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	50.1632		
12.	samochód samowładowczy 5 t	m-g	22.6762		
13.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	8.5004		
14.	samochód wieżowy z balkonem	m-g	0.1050		
15.	Spawarka elektr.wirująca 300A	m-g	12.6472		
16.	sprężarka	m-g	0.3410		
17.	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	1.2675		
18.	środek transportowy	m-g	24.9458		
19.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	1.5353		
20.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	9.4437		
21.	Wibrator powierz.elek.do 225kg	m-g	25.2434		
22.	Wyciąg jednomaszt. elektr.0.5t	m-g	123.6640		
23.	zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy	m-g	6.3920		

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
24.	żuraw okienny	m-g	15.4701		
25.	żuraw samochodowy 12-16 t	m-g	0.4219		
26.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.0956		
27.	Żuraw samochodowy do 4t (1)	m-g	0.6653		
				RAZEM	

Słownie: