
KOSZTORYS ŚLEPY

NAZWA INWESTYCJI : Zmiana sposobu użytkowania lokalu mieszkalnego na punkt przedszkolny wraz z rozbudową
ADRES INWESTYCJI : Kruszew gm. Pniewy dz. nr ewidencyjny 149
INWESTOR : Urząd Gminy Pniewy
ADRES INWESTORA : Pniewy 2 05-652 Pniewy

DATA OPRACOWANIA : 16.06.2013

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : II kw. 2013

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Zysk [Z]	% R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
16.06.2013

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Zakres kosztorysu obejmuje dobudowę wiatrolapu do istniejącego budynku oraz schodów wyjściowych, pochylni i tarasu. Ponadto ujęto wycenę robót budowlanych adaptujących pomieszczenie mieszkalne na potrzeby oddziału przedszkolnego.

Dane techniczne:

- powierzchnia zabudowy przed rozbudową	- 148,68 m ²
- powierzchnia zabudowy po rozbudowie	- 162,22 m ²
- powierzchnia użytkowa punktu przedszkolnego	- 79,20 m ²
- kubatura lokalu	- 200,00 m ³

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Dobudowa-stan 0					
1	KNR-W 2-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gr.do 15 cm z darnią z	m ²		
d.1	0118-02	przerzutem 7.0*6.0+7.0*2.0	m ²	56.000	
				RAZEM	56.000
2	KNR 2-31	Rozebranie chodników,wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt beto-	m ²		
d.1	0815-02	nowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej-opaska [4.0+5.0]*0.5	m ²	4.500	
				RAZEM	4.500
3	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na od-	m ³		
d.1	0212-02	kład w gruncie kat.III [3.22*0.54*1.05+3.15*0.54*[1.05+2.0]*0.5*2]*0.5	m ³	3.507	
				RAZEM	3.507
4	KNR-W 2-01	Wykopy liniowe szer. 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach	m ³		
d.1	0310-02	suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznymkat. III-IV; głębo- kość do 1.5 m [3.22*0.54*1.05+3.15*0.54*[1.05+2.0]*0.5*2]*0.5	m ³	3.507	
				RAZEM	3.507
5	KNR-W 2-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transpor-	m ³		
d.1	1101-01	tem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym [3.22*0.54+3.15*0.54*2]*0.1	m ³	0.514	
				RAZEM	0.514
6	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szer. do 0.6 m	m ³		
d.1	0202-01	[3.22*0.54+3.15*0.54*2]*0.4	m ³	2.056	
				RAZEM	2.056
7	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fun-	m ²		
d.1	0604-02	damentowych betonowych [4.0+2.76*2]*0.5	m ²	4.760	
				RAZEM	4.760
8	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2	szt.		
d.1	0353-03	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemento-	m ³		
d.1	0304-01	wo-wapiennej ceglami-okienko piwniczne 0.6*0.6*0.25	m ³	0.090	
				RAZEM	0.090
10	KNR-W 2-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
d.1	0101-06	[4.0*1.3+2.76*[1.3+2.25]*0.5*2]*0.24	m ³	3.600	
				RAZEM	3.600
11	KNR-W 2-02	Wieńce monolityczne na ścianach zewn. o szer. do 30 cm	m ³		
d.1	0212-12	[4.0+2.76*2]*0.25*0.24	m ³	0.571	
				RAZEM	0.571
12	KNR-W 2-02	Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o gr. do 0.3 m dwustronnie deskowa-	m ³		
d.1	0211-01	ne [1.55+2.5*2]*0.24*0.24	m ³	0.377	
				RAZEM	0.377
13	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z past	m ²		
d.1	0603-05	emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa 4.0*1.55+2.76*[1.55+2.5]*0.5*2	m ²	17.378	
				RAZEM	17.378
14	KNR-W 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z past	m ²		
d.1	0603-06	emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i nast. warstwa 4.0*1.55+2.76*[1.55+2.5]*0.5*2	m ²	17.378	
				RAZEM	17.378
15	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych [styrodur] gr. 6 cm pio-	m ²		
d.1	0608-10	nowe na zaprawie 4.0*1.55+2.76*[1.55+2.5]*0.5*2	m ²	17.378	
				RAZEM	17.378
16	KNR-W 2-02	Izolacje z folii kubełkowej pionowe	m ²		
d.1	0615-04 ana-	4.0*1.55+2.76*[1.55+2.5]*0.5*2	m ²	17.378	
logia				RAZEM	17.378
17	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie	t		
d.1	0259-01	fi 6 0.035	t	0.035	
				RAZEM	0.035
18	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowa-	t		
d.1	0259-02	ne fi 14 0.19	t	0.190	
				RAZEM	0.190
19	KNR-W 2-01	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i	m ³		
d.1	0312-02	szer. 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV 3.507*2-[0.514+2.056+3.6*0.6+17.378*0.06]	m ³	1.241	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20	KNR-W 2-01 d.10304-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III) [3.507*2+56.0*0.15]-1.241	m ³ m ³	RAZEM 14.173	1.241 14.173
2Dobudowa - ściany parteru					
21	KNR-W 2-02 d.20604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych [4.0+3.0*2]*0.5	m ² m ²	5.000 RAZEM	5.000
22	KNR-W 2-02 d.20108-03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4.5m grub. 24 cm z bloczków betonu komórkowego dł. 59 cm [4.0+3.0*2]*2.45-1.2*2.1+0.5*2.0*1.0*2	m ² m ²	23.980 RAZEM	23.980
23	KNR-W 2-02 d.20132-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 1	szt szt	1.000 RAZEM	1.000
24	KNR-W 2-02 d.20132-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.8*2	m m	3.600 RAZEM	3.600
25	KNR-W 2-02 d.20211-01	Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o gr. do 0.3 m dwustronnie deskowane 2.7*0.24*0.24*3	m ³ m ³	0.467 RAZEM	0.467
26	KNR-W 2-02 d.20212-12	Wierńce monolityczne na ścianach zewn. o szer. do 30 cm [4.0+2.76*2]*0.25*0.24	m ³ m ³	0.571 RAZEM	0.571
27	KNR-W 2-02 d.20259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 0.02	t t	0.020 RAZEM	0.020
28	KNR-W 2-02 d.20259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 14 0.11	t t	0.110 RAZEM	0.110
3Dobudowa - dach konstrukcja i pokrycie					
29	KNR-W 2-02 d.30406-01	Murłaty - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasycznej 3.65*2*0.12*0.12	m ³ drew. m ³ drew.	0.105 RAZEM	0.105
30	KNR-W 2-02 d.30408-03	Krokwie zwykłe dł. do 4.5 m - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasycznej 2.8*12*0.07*0.16	m ³ m ³	0.376 RAZEM	0.376
31	KNR-W 2-02 d.30409-03	Nadbitki - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasycznej 2.0*12*0.025*0.15	m ³ m ³	0.090 RAZEM	0.090
32	NNRNKB d.3202 0411-02	(z.VI) Łączenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej 3.65*2	m m	7.300 RAZEM	7.300
33	KNR AT-09 d.30103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m 2.8*3.65*2	m ² m ²	20.440 RAZEM	20.440
34	NNRNKB d.3202 0411-01	(z.VI) Ołączenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych 2.8*3.65*2	m ² m ²	20.440 RAZEM	20.440
35	NNRNKB d.3202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm 2.8*0.25*2*2+3.65*0.25*2*2	m ² m ²	6.450 RAZEM	6.450
36	NNRNKB d.3202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 2.8*0.4*2	m ² m ²	2.240 RAZEM	2.240
37	NNRNKB d.3202 0535-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach 2.8*3.65*2	m ² m ²	20.440 RAZEM	20.440
38	KNR-W 2-02 d.30524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm	m		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.65*2	m	7.300	
				RAZEM	7.300
39	KNR-W 2-02 d.30524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
40	KNR-W 2-02 d.30531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		
		3.0*2	m	6.000	
				RAZEM	6.000
41	NNRNKB d.3202 0550-07	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winylu - kolanka o śr. 110 mm	szt.		
		3*2	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
42	KNR 0-15 d.30521-02	Ułożenie gąsiorów z blach tłoczonych powlekanych	m		
		3.65	m	3.650	
				RAZEM	3.650
4Dobudowa - elewacja					
43	KNR 0-23 d.42614-01	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi - przy użyciu got. za- praw klejących wraz z przeg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²		
		3.15*2.6*2+4.3*2.6+0.5*2.15*0.9*2-1.2*2.1	m ²	26.975	
				RAZEM	26.975
44	NNRNKB d.4202 0925-02	(z.V) Okładzina typu "Siding" z elementów winylowych - podbitka okapów	m ²		
		3.0*0.65*2+2.8*0.65*2	m ²	7.540	
				RAZEM	7.540
45	NNRNKB d.4202 0925-03	(z.V) Okładzina typu "Siding" z elementów winylowych - dod.za montaż listew po- mocniczych	m		
		3.0*2+2.8*2	m	11.600	
				RAZEM	11.600
5Schody wejściowe, pochylnia, taras					
46	KNR-W 2-01 d.50310-02	Wykopy liniowe szer. 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym kat. III-IV; głębo- kość do 1.5 m	m ³		
		[2.5+6.05+9.15+3.0*2+11.55]*0.3*1.1	m ³	11.633	
				RAZEM	11.633
47	NNR 2 d.50106-01	Betonowanie ław fundamentowych niezbrojonych w wykopie	m ³		
		[2.5+6.05+9.15+3.0*2+11.55]*0.3*1.1	m ³	11.633	
				RAZEM	11.633
48	KNR-W 2-02 d.50201-01	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szer. do 0.6 m	m ³		
		[6.05+9.15]*0.3*0.6	m ³	2.736	
				RAZEM	2.736
49	KNR-W 2-02 d.51103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uż. publi- cznej na podłożu gruntowym	m ³		
		[6.05*2.5+6.65*1.2+11.55*3.0]*0.2	m ³	11.551	
				RAZEM	11.551
50	KNR-W 2-02 d.51101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transpor- tem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³		
		[4.65*2.5+6.65*1.2+10.85*3.0]*0.15	m ³	7.823	
				RAZEM	7.823
51	KNR-W 2-02 d.50219-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu	m ³		
		2.5*1.4*0.25+3.0*0.7*0.25	m ³	1.400	
				RAZEM	1.400
52	NNRNKB d.5202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ²	m ²		
		4.65*2.5+6.65*1.2+10.85*3.0	m ²	52.155	
				RAZEM	52.155
53	NNRNKB d.5202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na za- prawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m ²		
		2.5*0.45*5+3.0*0.45*2	m ²	8.325	
				RAZEM	8.325
54	KNR-W 2-02 d.51209-01	Balustrady tarasowe z pochwytym stalowym	m		
		0.7+1.4+4.65+2.5+6.65+11.55+3.0*2	m	33.450	
				RAZEM	33.450
55	KNR-W 2-02 d.51519-01	Malowanie tynków zewnętrznych farbą emulsyjną	m ²		
		14.5	m ²	14.500	
				RAZEM	14.500
6Dobudowa - roboty wykończeniowe					
56	KNR-W 2-02 d.60612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układa- nych na sucho - jedna warstwa	m ²		
		3.52*2.76	m ²	9.715	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
57	KNR-W 2-02 d.60612-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda nast. warstwa 3.52*2.76	m ² m ²	RAZEM 9.715	9.715
58	KNR-W 2-02 d.60606-01	Izolacje z folii paroizolacyjnej 3.52*2.76	m ² m ²	RAZEM 9.715	9.715
59	KNR-W 2-02 d.62005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształowników CD i Ud 3.52*2.76	m ² m ²	RAZEM 9.715	9.715
60	KNR-W 2-02 d.62005-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę 3.52*2.76	m ² m ²	RAZEM 9.715	9.715
61	KNR 0-19 d.61024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych 1.2*2.1	m ² m ²	RAZEM 2.520	2.520
62	KNR-W 2-02 d.62010-01	Tynki jednowarstwowe wewn. z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym [2.76+3.52]*2*2.55	m ² m ²	RAZEM 32.028	32.028
63	KNR-W 2-02 d.62010-08	Tynki jednowarstwowe wewn. z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm [2.76+3.52]*2*2.55	m ² m ²	RAZEM 32.028	32.028
64	KNR-W 2-02 d.61510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem [2.76+3.52]*2*2.55	m ² m ²	RAZEM 32.028	32.028
65	KNR-W 2-02 d.61510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem 2.76*3.52	m ² m ²	RAZEM 9.715	9.715
66	KNR-W 2-02 d.61103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej na podłożu gruntowym 2.76*3.52*0.15	m ³ m ³	RAZEM 1.457	1.457
67	KNR-W 2-02 d.61101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 2.76*3.52*0.15	m ³ m ³	RAZEM 1.457	1.457
68	KNR-W 2-02 d.60608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 10 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 2.76*3.52	m ² m ²	RAZEM 9.715	9.715
69	KNR-W 2-02 d.60606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 2.76*3.52	m ² m ²	RAZEM 9.715	9.715
70	KNR-W 2-02 d.61104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na ostro 2.76*3.52	m ² m ²	RAZEM 9.715	9.715
71	KNR-W 2-02 d.61104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grub. o 10 mm Krotność = 3 2.76*3.52	m ² m ²	RAZEM 9.715	9.715
72	NNRNKB d.6202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 2.76*3.52	m ² m ²	RAZEM 9.715	9.715
73	NNRNKB d.6202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 [2.76+3.52]*2*1.1	m m	RAZEM 13.816	13.816
7 Roboty wykończeniowe w części istniejącej					
74	KNR-W 4-01 d.70331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych [1.0*0.9+1.5*0.9]*0.4	m ³ m ³	RAZEM 0.900	0.900
75	KNR-W 4-01 d.70304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami 0.5*1.5*0.4	m ³ m ³	RAZEM 0.300	0.300

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
76	KNR-W 4-01 d.7 0346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. 2.95*2.55	m ² m ²	RAZEM 7.523	0.300 7.523
77	KNR-W 4-01 d.7 0820-08	Rozebranie okładziny ściennej [3.0+1.5]*2*2.55	m ² m ²	RAZEM 22.950	7.523 22.950
78	KNR-W 4-01 d.7 0353-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m2 2	szt. szt.	2.000 RAZEM	2.000 2.000
79	KNR-W 4-01 d.7 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 1.5*1.5*4	m ² m ²	9.000 RAZEM	9.000 9.000
80	KNR-W 4-01 d.7 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 6	szt. szt.	6.000 RAZEM	6.000 6.000
81	KNR 0-19 d.7 1023-02	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 0.6 m2 0.6*0.8*2	m ² m ²	0.960 RAZEM	0.960 0.960
82	KNR 0-19 d.7 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m2 1.5*1.5*2	m ² m ²	4.500 RAZEM	4.500 4.500
83	KNR 0-19 d.7 1023-12	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką obsadzenia 1.5*2.15	m ² m ²	3.225 RAZEM	3.225 3.225
84	KNR-W 2-02 d.7 0135-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników dł. do 1 m 2	szt szt	2.000 RAZEM	2.000 2.000
85	KNR-W 2-02 d.7 0135-01	Obsadzenie parapetów z blachy dł. do 1 m 2	szt szt	2.000 RAZEM	2.000 2.000
86	KNR-W 2-02 d.7 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników dł. ponad 1 m 2	szt szt	2.000 RAZEM	2.000 2.000
87	KNR-W 2-02 d.7 0135-02	Obsadzenie parapetów z blachy dł. ponad 1 m 2	szt szt	2.000 RAZEM	2.000 2.000
88	KNR-W 2-02 d.7 1027-05 analogia	Drzwi zewnętrzne wewnętrznych o pow. ponad 1.5 m2 0.9*2.1*5+0.8*2.1	m ² m ²	11.130 RAZEM	11.130 11.130
89	KNR-W 2-02 d.7 2003-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 50-01 [1.2+1.85+0.24]*2.55	m ² m ²	8.390 RAZEM	8.390 8.390
90	KNR-W 4-01 d.7 0701-02	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia do 5 m2 2.95*1.5*2	m ² m ²	8.850 RAZEM	8.850 8.850
91	KNR-W 4-01 d.7 0711-03	Uzupełnienie tynków wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu 2.95*1.5*2	m ² m ²	8.850 RAZEM	8.850 8.850
92	KNR-W 4-01 d.7 0709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach 4	szt. szt.	4.000 RAZEM	4.000 4.000
93	KNR-W 4-01 d.7 0707-05	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokółkami podłogowymi 2.1*2*5+5.0*2	m m	31.000 RAZEM	31.000 31.000
94	KNR-W 4-01 d.7 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$[4.25+6.85]*2*2.5+[4.25+3.38]*2*2.55+[4.27+3.42]*2*2.5+[4.12+1.24]*2*2.5$	m ²	159.663	
				RAZEM	159.663
95	KNR-W 4-01 d.70713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach $4.25*6.85+4.25*3.38+4.27*3.42+4.12*1.24+2.5*2.95$	m ²		
			m ²	70.565	
				RAZEM	70.565
96	NNRNKB d.7202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome $4.25*6.85+4.25*3.38+4.27*3.42+4.12*1.24+2.5*2.95$	m ²		
			m ²	70.565	
				RAZEM	70.565
97	NNRNKB d.7202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 159.663	m ²		
			m ²	159.663	
				RAZEM	159.663
98	NNRNKB d.7202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² 159.663	m ²		
			m ²	159.663	
				RAZEM	159.663
99	NNRNKB d.7202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ² 70.565	m ²		
			m ²	70.565	
				RAZEM	70.565
100	KNR 0-19 d.71024-10 analogia	Montaż ścianek działowych PCV w w.c. $[2.5+1.1]*1.5$	m ²		
			m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
101	KNR 0-12 d.70829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej $2.0*1.5+[2.95+2.5]*2*2.0$	m ²		
			m ²	24.800	
				RAZEM	24.800
102	KNR-W 2-02 d.71510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 159.663+70.565-24.8	m ²		
			m ²	205.428	
				RAZEM	205.428
103	KNR-W 2-02 d.71510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem 8.4*2	m ²		
			m ²	16.800	
				RAZEM	16.800
104	KNR 4-04 d.70504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych $2.5*2.95+4.27*3.42+1.24*2.5$	m ²		
			m ²	25.078	
				RAZEM	25.078
105	KNR 4-04 d.70504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki $4.25*6.85+3.88*4.25$	m ²		
			m ²	45.603	
				RAZEM	45.603
106	NNRNKB d.7202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 25.078+45.603	m ²		
			m ²	70.681	
				RAZEM	70.681
107	NNRNKB d.7202 2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² 25.078	m ²		
			m ²	25.078	
				RAZEM	25.078
108	NNRNKB d.7202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m ² 25.078*1.2	m		
			m	30.094	
				RAZEM	30.094
109	KNR 2-02 d.71113-03	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe układane luzem (bez kleju) - Siwelit 45.603	m ²		
			m ²	45.603	
				RAZEM	45.603
110	KNR-W 2-02 d.71124-06	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych - profile 45.603*1.2	m		
			m	54.724	
				RAZEM	54.724
111	KNR-W 4-01 d.70109-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km 4.5	m ³		
			m ³	4.500	
				RAZEM	4.500
112	KNR-W 4-01 d.70109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 5 4.5	m ³		
			m ³	4.500	
				RAZEM	4.500

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Kz	Z	RAZEM
1	Dobudowa-stan 0							
2	Dobudowa - ściany parteru							
3	Dobudowa - dach konstrukcja i pokrycie							
4	Dobudowa - elewacja							
5	Schody wejściowe, pochylnia, taras							
6	Dobudowa - roboty wykończeniowe							
7	Roboty wykończeniowe w części istniejącej							
	RAZEM							

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1 Dobudowa-stan 0								
1	KNR-W 2-01 d.1 0118-02	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gr.do 15 cm z darnią z przerzutem obmiar = 56.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.251r-g/m ²	r-g	14.0560				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
2	KNR 2-31 d.1 0815-02	Rozebranie chodników,wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej-opaska obmiar = 4.500m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1249r-g/m ²	r-g	0.5621				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
3	KNR-W 2-01 d.1 0212-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat.III obmiar = 3.507m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.144r-g/m ³	r-g	0.5050				
2*		-- S -- koparko-spycharka 0.15 m3 0.0698m-g/m ³	m-g	0.2448				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
4	KNR-W 2-01 d.1 0310-02	Wykopy liniowe szer. 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym kat. III-IV; głębokość do 1.5 m obmiar = 3.507m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.65r-g/m ³	r-g	5.7866				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
5	KNR-W 2-02 d.1 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym obmiar = 0.514m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 5.26r-g/m ³	r-g	2.7036				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego B-7,5 1.03m ³ /m ³	m ³	0.5294				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6	KNR-W 2-02 d.10202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szer. do 0.6 m obmiar = 2.056m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 7.41r-g/m ³	r-g	15.2350				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 1.015m ³ /m ³	m ³	2.0868				
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.004m ³ /m ³	m ³	0.0082				
4*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0.007m ³ /m ³	m ³	0.0144				
5*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0.005m ³ /m ³	m ³	0.0103				
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.53kg/m ³	kg	1.0897				
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
8*		-- S -- środek transportowy 0.05m-g/m ³	m-g	0.1028				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
7	KNR-W 2-02 d.10604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych obmiar = 4.760m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.525r-g/m ²	r-g	2.4990				
2*		-- M -- roztwór asfaltowy do gruntowania 0.3kg/m ²	kg	1.4280				
3*		lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco 3kg/m ²	kg	14.2800				
4*		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 2.3m ² /m ²	m ²	10.9480				
5*		drewno opałowe 4.5kg/m ²	kg	21.4200				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- środek transportowy 0.0136m-g/m ²	m-g	0.0647				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
8	KNR-W 4-01 d.10353-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m ² obmiar = 1.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.85r-g/szt.	r-g	0.8500				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami-okienko piwniczne obmiar = 0.090m³	m³					
d.1	0304-01							
1*		-- R -- robocizna 16.4r-g/m³	r-g	1.4760				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 372szt/m³	szt	33.4800				
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 61.8kg/m³	kg	5.5620				
4*		wapno suchogaszone 34.5kg/m³	kg	3.1050				
5*		piasek do zapraw 0.32m³/m³	m³	0.0288				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- betoniarka 150 dm³ 0.45m-g/m³	m-g	0.0405				
8*		wyciąg 2.1m-g/m³	m-g	0.1890				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
10	KNR-W 2-02	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej obmiar = 3.600m³	m³					
d.1	0101-06							
1*		-- R -- robocizna 5.57r-g/m³	r-g	20.0520				
2*		-- M -- bloczki betonowe o wym 38x25x14 cm 73.3szt/m³	szt	263.8800				
3*		zaprawa 0.18m³/m³	m³	0.6480				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
11	KNR-W 2-02	Wieńce monolityczne na ścianach zewn. o szer. do 30 cm obmiar = 0.571m³	m³					
d.1	0212-12							
1*		-- R -- robocizna 11.7r-g/m³	r-g	6.6807				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 1.02m³/m³	m³	0.5824				
3*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0.048m³/m³	m³	0.0274				
4*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0.027m³/m³	m³	0.0154				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 4.3kg/m³	kg	2.4553				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.96m-g/m³	m-g	0.5482				
8*		środek transportowy	m-g	0.1028				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		0.18m-g/m ³						
		Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						
12	KNR-W 2-02 d.10211-01	Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o gr. do 0.3 m dwustronnie deskowane obmiar = 0.377m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 19.3r-g/m ³	r-g	7.2761				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 1.02m ³ /m ³	m ³	0.3845				
3*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0.02m ³ /m ³	m ³	0.0075				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.63kg/m ³	kg	0.2375				
5*		drut stalowy okrągły 1.8kg/m ³	kg	0.6786				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 1.75m-g/m ³	m-g	0.6598				
8*		środek transportowy 0.06m-g/m ³	m-g	0.0226				
		Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						
13	KNR-W 2-02 d.10603-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa obmiar = 17.378m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.128r-g/m ²	r-g	2.2244				
2*		-- M -- dysperbit 1.4kg/m ²	kg	24.3292				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.002m-g/m ²	m-g	0.0348				
		Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						
14	KNR-W 2-02 d.10603-06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i nast. warstwa obmiar = 17.378m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0993r-g/m ²	r-g	1.7256				
2*		-- M -- dysperbit 1.2kg/m ²	kg	20.8536				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- środek transportowy 0.0017m-g/m ²	m-g	0.0295				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
15	KNR-W 2-02 d.1 0608-10	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych [styrodur] gr. 6 cm pionowe na zaprawie obmiar = 17.378m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.505r-g/m ²	r-g	8.7759				
2*		-- M -- płyty styroduru gr. 6 cm 1.05m ² /m ²	m ²	18.2469				
3*		klej do styroduru 5kg/m ²	kg	86.8900				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.022m-g/m ²	m-g	0.3823				
6*		środek transportowy 0.0047m-g/m ²	m-g	0.0817				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
16	KNR-W 2-02 d.1 0615-04 analogia	Izolacje z folii kubełkowej pionowe obmiar = 17.378m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.139r-g/m ²	r-g	2.4155				
2*		-- M -- folia kubełkowa 1.15m ² /m ²	m ²	19.9847				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0043m-g/m ²	m-g	0.0747				
5*		środek transportowy 0.0011m-g/m ²	m-g	0.0191				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
17	KNR-W 2-02 d.1 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 obmiar = 0.035t	t					
1*		-- R -- robocizna 35.7r-g/t	r-g	1.2495				
2*		-- M -- pręty okrągłe do zbrojenia betonu gładkie śr do 7 mm 1.002t/t	t	0.0351				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- prościarka do prętów 3.6m-g/t	m-g	0.1260				
5*		nożyce do prętów 4.75m-g/t	m-g	0.1663				
6*		giętarka do prętów 4.03m-g/t	m-g	0.1411				
7*		wyciąg 0.72m-g/t	m-g	0.0252				
8*		środek transportowy 1.3m-g/t	m-g	0.0455				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
18	KNR-W 2-02 d.1 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 14 obmiar = 0.190t	t					
1*		-- R -- robocizna 42.9r-g/t	r-g	8.1510				
2*		-- M -- pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane śr 12-14 mm 1.002t/t	t	0.1904				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- prościarka do prętów 4.3m-g/t	m-g	0.8170				
5*		nożyce do prętów 5.8m-g/t	m-g	1.1020				
6*		giętarka do prętów 4.8m-g/t	m-g	0.9120				
7*		wyciąg 0.8m-g/t	m-g	0.1520				
8*		środek transportowy 1.6m-g/t	m-g	0.3040				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
19	KNR-W 2-01 d.1 0312-02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szer. 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV obmiar = 1.241m³	m³					
1*		-- R -- robocizna 1.22r-g/m³	r-g	1.5140				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
20	KNR-W 2-01 d.1 0304-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III) obmiar = 14.173m³	m³					
1*		-- R -- robocizna 2.37r-g/m³	r-g	33.5900				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								

		Dobudowa-stan 0			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
od (R, S) RAZEM					
Koszty zakupu [Kz]					
od (Mbezp) RAZEM					
Zysk [Z]					
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM					
		OGÓŁEM			

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2Dobudowa - ściany parteru								
21	KNR-W 2-02 d.20604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych betonowych obmiar = 5.000m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.525r-g/m ²	r-g	2.6250				
2*		-- M -- roztwór asfaltowy do gruntowania 0.3kg/m ²	kg	1.5000				
3*		lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco 3kg/m ²	kg	15.0000				
4*		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 2.3m ² /m ²	m ²	11.5000				
5*		drewno opałowe 4.5kg/m ²	kg	22.5000				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- środek transportowy 0.0136m-g/m ²	m-g	0.0680				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
22	KNR-W 2-02 d.20108-03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4.5m grub. 24 cm z bloczków betonu komórkowego dł. 59 cm obmiar = 23.980m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.04r-g/m ²	r-g	24.9392				
2*		-- M -- bloczki z betonu komórkowego 59x24x24 cm 6.8szt/m ²	szt	163.0640				
3*		zaprawa 0.021m ³ /m ²	m ³	0.5036				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.15m-g/m ²	m-g	3.5970				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
23	KNR-W 2-02 d.20132-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych gr.1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków obmiar = 1.000szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 2.14r-g/szt	r-g	2.1400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
24	KNR-W 2-02 d.20132-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych obmiar = 3.600m	m					
1*		-- R -- robocizna	r-g	0.7200				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		0.2r-g/m -- M -- nadproża prefabrykowane 1.02m/m	m	3.6720				
3*		-- S -- wyciąg 0.02m-g/m	m-g	0.0720				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
25	KNR-W 2-02 d.20211-01	Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o gr. do 0.3 m dwustronnie deskowane obmiar = 0.467m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 19.3r-g/m ³	r-g	9.0131				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 1.02m ³ /m ³	m ³	0.4763				
3*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0.02m ³ /m ³	m ³	0.0093				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.63kg/m ³	kg	0.2942				
5*		drut stalowy okrągły 1.8kg/m ³	kg	0.8406				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 1.75m-g/m ³	m-g	0.8173				
8*		środek transportowy 0.06m-g/m ³	m-g	0.0280				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
26	KNR-W 2-02 d.20212-12	Wieńce monolityczne na ścianach zewn. o szer. do 30 cm obmiar = 0.571m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 11.7r-g/m ³	r-g	6.6807				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 1.02m ³ /m ³	m ³	0.5824				
3*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0.048m ³ /m ³	m ³	0.0274				
4*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0.027m ³ /m ³	m ³	0.0154				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 4.3kg/m ³	kg	2.4553				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.96m-g/m ³	m-g	0.5482				
8*		środek transportowy 0.18m-g/m ³	m-g	0.1028				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
27	KNR-W 2-02 d.20259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie fi 6 obmiar = 0.020t	t					
1*		-- R -- robocizna 35.7r-g/t	r-g	0.7140				
2*		-- M -- pręty okrągłe do zbrojenia betonu gładkie śr do 7 mm 1.002t/t	t	0.0200				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- prościarka do prętów 3.6m-g/t	m-g	0.0720				
5*		nożyce do prętów 4.75m-g/t	m-g	0.0950				
6*		giętarka do prętów 4.03m-g/t	m-g	0.0806				
7*		wyciąg 0.72m-g/t	m-g	0.0144				
8*		środek transportowy 1.3m-g/t	m-g	0.0260				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
28	KNR-W 2-02 d.20259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 14 obmiar = 0.110t	t					
1*		-- R -- robocizna 42.9r-g/t	r-g	4.7190				
2*		-- M -- pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane śr 12-14 mm 1.002t/t	t	0.1102				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- prościarka do prętów 4.3m-g/t	m-g	0.4730				
5*		nożyce do prętów 5.8m-g/t	m-g	0.6380				
6*		giętarka do prętów 4.8m-g/t	m-g	0.5280				
7*		wyciąg 0.8m-g/t	m-g	0.0880				
8*		środek transportowy 1.6m-g/t	m-g	0.1760				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								

Dobudowa - ściany parteru				
	RAZEM	Robocizna	Materialy	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
od (R, S) RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
od (Mbezp) RAZEM				
Zysk [Z]				
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3Dobudowa - dach konstrukcja i pokrycie								
29	KNR-W 2-02 d.30406-01	Murłaty - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej obmiar = 0.105m ³ drew.	m ³ drew.					
1*		-- R -- robocizna 12.3r-g/m ³ drew.	r-g	1.2915				
2*		-- M -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 1.06m ³ /m ³ drew.	m ³	0.1113				
3*		impregnat 0.34kg/m ³ drew.	kg	0.0357				
4*		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 18m ² /m ³ drew.	m ²	1.8900				
5*		śruby podkładki i nakrętki 8.92kg/m ³ drew.	kg	0.9366				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.98m-g/m ³ drew.	m-g	0.1029				
8*		środek transportowy 1.08m-g/m ³ drew.	m-g	0.1134				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
30	KNR-W 2-02 d.30408-03	Krokwie zwykłe dł. do 4.5 m - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej obmiar = 0.376m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 17.9r-g/m ³	r-g	6.7304				
2*		-- M -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 1.04m ³ /m ³	m ³	0.3910				
3*		impregnat 0.5kg/m ³	kg	0.1880				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 3.3kg/m ³	kg	1.2408				
5*		śruby podkładki i nakrętki 1.9kg/m ³	kg	0.7144				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.84m-g/m ³	m-g	0.3158				
8*		środek transportowy 0.66m-g/m ³	m-g	0.2482				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
31	KNR-W 2-02 d.30409-03	Nadbitki - przekrój poprz. drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej obmiar = 0.090m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 26.2r-g/m ³	r-g	2.3580				
2*		-- M -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 1.04m ³ /m ³	m ³	0.0936				
3*		impregnat 3.17kg/m ³	kg	0.2853				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0.5013				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		5.57kg/m ³ materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.85m-g/m ³	m-g	0.0765				
7*		środek transportowy 1.07m-g/m ³	m-g	0.0963				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
32	NNRNKB 202 d.30411-02	(z.VI) Łączenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej obmiar = 7.300m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.16r-g/m	r-g	1.1680				
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane nasyczone 25 mm kl.III 0.002m ³ /m	m ³	0.0146				
3*		gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0.03kg/m	kg	0.2190				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.001m-g/m	m-g	0.0073				
6*		środek transportowy 0.002m-g/m	m-g	0.0146				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
33	KNR AT-09 d.30103-02	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krok- wiach - rozstaw kontrłat 0,80 m obmiar = 20.440m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.42r-g/m ²	r-g	8.5848				
2*		-- M -- folia dachowa (FWK) z tworzywa sztucznego 1.25m ² /m ²	m ²	25.5500				
3*		łaty iglaste nasyczone 24x48 kl.II 0.0015m ³ /m ²	m ³	0.0307				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.007kg/m ²	kg	0.1431				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.003m-g/m ²	m-g	0.0613				
7*		środek transportowy 0.002m-g/m ²	m-g	0.0409				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
34	NNRNKB 202 d.30411-01	(z.VI) Ołaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych obmiar = 20.440m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	3.2704				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		0.16r-g/m ²						
2*		-- M -- łaty iglaste nasyczone o wym. 38x50 mm kl.II 0.006m ³ /m ²	m ³	0.1226				
3*		gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane 0.07kg/m ²	kg	1.4308				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.002m-g/m ²	m-g	0.0409				
6*		środek transportowy 0.008m-g/m ²	m-g	0.1635				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
35	NNRNKB 202 d.30541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm obmiar = 6.450m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.15r-g/m ²	r-g	13.8675				
2*		-- M -- blacha powlekana płaska 1.23m ² /m ²	m ²	7.9335				
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 27.5szt/m ²	szt	177.3750				
4*		zaprawa cementowa M 80 0.002m ³ /m ²	m ³	0.0129				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.008m-g/m ²	m-g	0.0516				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
36	NNRNKB 202 d.30541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm obmiar = 2.240m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.35r-g/m ²	r-g	3.0240				
2*		-- M -- blacha powlekana płaska 1.23m ² /m ²	m ²	2.7552				
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 17.2szt/m ²	szt	38.5280				
4*		zaprawa cementowa M 80 0.001m ³ /m ²	m ³	0.0022				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.008m-g/m ²	m-g	0.0179				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
37	NNRNKB 202 d.30535-01	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.do 25 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekana dachówkową na łatach obmiar = 20.440m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.64r-g/m ²	r-g	13.0816				
2*		-- M -- blacha powlekana dachówkowa 1.06m ² /m ²	m ²	21.6664				
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 8.24szt/m ²	szt	168.4256				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.007m-g/m ²	m-g	0.1431				
6*		środek transportowy 0.007m-g/m ²	m-g	0.1431				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
38	KNR-W 2-02 d.30524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm obmiar = 7.300m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.234r-g/m	r-g	1.7082				
2*		-- M -- rynny dachowe 125 mm 1.04m/m	m	7.5920				
3*		uchwyty rynnowe 2kpl/m	kpl	14.6000				
4*		uszczelki gumowe 0.66kpl/m	kpl	4.8180				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- środek transportowy 0.0022m-g/m	m-g	0.0161				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
39	KNR-W 2-02 d.30524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe obmiar = 2.000szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 0.181r-g/szt	r-g	0.3620				
2*		-- M -- leje spustowe 1szt/szt	szt	2.0000				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.002m-g/szt	m-g	0.0040				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Ceny jednostkowe								
40	KNR-W 2-02 d.30531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm obmiar = 6.000m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.31r-g/m	r-g	1.8600				
2*		-- M -- rury spustowe 110 mm 1.01m/m	m	6.0600				
3*		uchwyty do rur spustowych 0.56kpl/m	kpl	3.3600				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.002m-g/m	m-g	0.0120				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
41	NNRNKB 202 d.30550-07	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichlorku winy- lu - kolanka o śr. 110 mm obmiar = 6.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.2156r-g/szt.	r-g	1.2936				
2*		-- M -- kolanka okrągłe 1szt/szt.	szt	6.0000				
3*		klej 0.0018dm³/szt.	dm³	0.0108				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.0002m-g/szt.	m-g	0.0012				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
42	KNR 0-15 d.30521-02	Ułożenie gąsiorów z blach tłoczonych powleka- nych obmiar = 3.650m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.2988r-g/m	r-g	1.0906				
2*		-- M -- gąsiorzy z blach tłoczonych powlekanych 1.02m/m	m	3.7230				
3*		wkręty samogwintujące z uszczelką 5.2szt/m	szt	18.9800				
4*		uszczelka profilowana pod gąsior 1.01m/m	m	3.6865				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg jednomasztowy 0.0015m-g/m	m-g	0.0055				
7*		wiertarko-wkrętarka akumulatorowa 0.0583m-g/m	m-g	0.2128				
8*		środek transportowy 0.0021m-g/m	m-g	0.0077				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		Koszty zakupu od (Mbezp)	%					
		Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))	%					
		Razem z narzutami:						
		Ceny jednostkowe						

PODSUMOWANIE

Dobudowa - dach konstrukcja i pokrycie				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
od (R, S) RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
od (Mbezp) RAZEM				
Zysk [Z]				
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4Dobudowa - elewacja								
43	KNR 0-23	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²					
d.42614-01		obmiar = 26.975m ²						
1*		-- R -- robocizna 3.0448r-g/m ²	r-g	82.1335				
2*		-- M -- emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT 0.2kg/m ²	kg	5.3950				
3*		plyty styropianowe 15 cm 0.05275*3=0.15825m ³ /m ²	m ³	4.2688				
4*		uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych 10.03kg/m ²	kg	270.5593				
5*		dyble plastikowe "z grzybkami" 4.16szt/m ²	szt	112.2160				
6*		siatka z włókna szklanego 1.135m ² /m ²	m ²	30.6166				
7*		podkładowa masa tynkarska 0.3kg/m ²	kg	8.0925				
8*		sucha mieszanka tynkarska mineralna 4kg/m ²	kg	107.9000				
9*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
10*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,15 t 0.0298m-g/m ²	m-g	0.8039				
11*		środek transportowy 0.0276m-g/m ²	m-g	0.7445				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
44	NNRNKB 202	(z.V) Okładzina typu "Siding" z elementów winylowych - podbitka okapów	m ²					
d.40925-02		obmiar = 7.540m ²						
1*		-- R -- robocizna 2.06r-g/m ²	r-g	15.5324				
2*		-- M -- łaty iglaste nasyczone 0.018m ³ /m ²	m ³	0.1357				
3*		łączniki rozporowe kpl. 17.8szt/m ²	szt	134.2120				
4*		blacha stalowa powlekana PCW 1.3m ² /m ²	m ²	9.8020				
5*		gwoździe papowe ocynkowane 0.05kg/m ²	kg	0.3770				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.018m-g/m ²	m-g	0.1357				
8*		środek transportowy 0.025m-g/m ²	m-g	0.1885				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
45	NNRNKB 202	(z.V) Okładzina typu "Siding" z elementów winylowych - dod.za montaż listew pomocniczych	m					
d.40925-03		obmiar = 11.600m						
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.08r-g/m	r-g	0.9280				
2*		-- M -- listwy winylowe 1.03m/m	m	11.9480				
3*		gwoździe papowe ocynkowane 0.006kg/m	kg	0.0696				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								

PODSUMOWANIE

				Dobudowa - elewacja			
				RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM							
Koszty pośrednie [Kp]							
od (R, S) RAZEM							
Koszty zakupu [Kz]							
od (Mbezp) RAZEM							
Zysk [Z]							
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM							
				OGÓŁEM			

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5 Schody wejściowe, pochylnia, taras								
46	KNR-W 2-01 d.50310-02	Wykopy liniowe szer. 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym kat. III-IV; głębokość do 1.5 m obmiar = 11.633m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.65r-g/m ³	r-g	19.1945				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
47	KNNR 2 d.50106-01	Betonowanie ław fundamentowych niezbrojonych w wykopie obmiar = 11.633m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 1.95r-g/m ³	r-g	22.6844				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 1.015m ³ /m ³	m ³	11.8075				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
48	KNR-W 2-02 d.50201-01	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szer. do 0.6 m obmiar = 2.736m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 6.2r-g/m ³	r-g	16.9632				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 1.015m ³ /m ³	m ³	2.7770				
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.006m ³ /m ³	m ³	0.0164				
4*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0.008m ³ /m ³	m ³	0.0219				
5*		deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III 0.005m ³ /m ³	m ³	0.0137				
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.51kg/m ³	kg	1.3954				
7*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
8*		-- S -- środek transportowy 0.05m-g/m ³	m-g	0.1368				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
49	KNR-W 2-02 d.51103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej na podłożu gruntowym obmiar = 11.551m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 4.32r-g/m ³	r-g	49.9003				
2*		-- M -- podsypka piaskowa 1.08m ³ /m ³	m ³	12.4751				

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
		Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						
50	KNR-W 2-02 d.51101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym obmiar = 7.823m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 5.26r-g/m ³	r-g	41.1490				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 1.03m ³ /m ³	m ³	8.0577				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
		Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						
51	KNR-W 2-02 d.50219-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu obmiar = 1.400m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 23.1r-g/m ³	r-g	32.3400				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20 1.02m ³ /m ³	m ³	1.4280				
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0.006m ³ /m ³	m ³	0.0084				
4*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0.069m ³ /m ³	m ³	0.0966				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 1kg/m ³	kg	1.4000				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- środek transportowy 0.08m-g/m ³	m-g	0.1120				
		Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						
52	NNRNKB 202 d.52806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne 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 = 52.155m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.71r-g/m ²	r-g	89.1851				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 1.02m ² /m ²	m ²	53.1981				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7.22kg/m ²	kg	376.5591				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	14.0819				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	1.5647				
7*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	2.0862				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
53	NNRNKB 202 d.52810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm obmiar = 8.325m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.91r-g/m ²	r-g	32.5508				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 1.05m ² /m ²	m ²	8.7413				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7.22kg/m ²	kg	60.1065				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	2.2478				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.2498				
7*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	0.3330				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
54	KNR-W 2-02 d.51209-01	Balustrady tarasowe z pochwytem stalowym obmiar = 33.450m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.93r-g/m	r-g	64.5585				
2*		-- M -- balustrady stalowe 1m/m	m	33.4500				
3*		zaprawa cementowa M 12 0.003m ³ /m	m ³	0.1004				
4*		farba olejna do gruntowania 0.04dm ³ /m	dm ³	1.3380				
5*		farba olejna nawierzchniowa 0.04dm ³ /m	dm ³	1.3380				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m	m-g	1.0035				
8*		środek transportowy 0.01m-g/m	m-g	0.3345				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
55	KNR-W 2-02 d.51519-01	Malowanie tynków zewnętrznych farbą emulsyjną obmiar = 14.500m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	2.3780				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		0.164r-g/m ²						
2*		-- M -- farba emulsyjna do wymalowań zewnętrznych	kg	4.3935				
3*		0.303kg/m ² materiały pomocnicze	%	1.5000				
4*		1.5% -- S -- środek transportowy	m-g	0.0058				
		0.0004m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								

PODSUMOWANIE

				Schody wejściowe, pochylnia, taras			
				RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM							
Koszty pośrednie [Kp]							
od (R, S) RAZEM							
Koszty zakupu [Kz]							
od (Mbezp) RAZEM							
Zysk [Z]							
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM							

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6Dobudowa - roboty wykończeniowe								
56	KNR-W 2-02 d.60612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa obmiar = 9.715m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0907r-g/m ²	r-g	0.8812				
2*		-- M -- płyty z wełny mineralnej 10 cm 1.05m ² /m ²	m ²	10.2008				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0077m-g/m ²	m-g	0.0748				
5*		środek transportowy 0.0089m-g/m ²	m-g	0.0865				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
57	KNR-W 2-02 d.60612-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda nast. warstwa obmiar = 9.715m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0622r-g/m ²	r-g	0.6043				
2*		-- M -- płyty z wełny mineralnej 10 cm 1.05m ² /m ²	m ²	10.2008				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0077m-g/m ²	m-g	0.0748				
5*		środek transportowy 0.0089m-g/m ²	m-g	0.0865				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
58	KNR-W 2-02 d.60606-01	Izolacje z folii paroizolacyjnej obmiar = 9.715m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.36r-g/m ²	r-g	3.4974				
2*		-- M -- folia paroizolacyjna 1.2m ² /m ²	m ²	11.6580				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0112m-g/m ²	m-g	0.1088				
5*		środek transportowy 0.0068m-g/m ²	m-g	0.0661				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
59	KNR-W 2-02 d.6 2005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształowników CD i Ud obmiar = 9.715m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.39r-g/m ²	r-g	23.2189				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 1.05m ² /m ²	m ²	10.2008				
3*		kształowniki stalowe główne profilowane CD-60/27 0.7m/m ²	m	6.8005				
4*		kształowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27 1.9m/m ²	m	18.4585				
5*		kształowniki stalowe przyściennie profil UD-28/27 0.4m/m ²	m	3.8860				
6*		łączniki wzdlużne lw 60/110 0.52szt/m ²	szt	5.0518				
7*		łączniki krzyżowe lk 60/60 1.33szt/m ²	szt	12.9210				
8*		pręt mocujący 0.91szt/m ²	szt	8.8407				
9*		wieszak w 60/100 0.91szt/m ²	szt	8.8407				
10*		blachowkręty 18.5szt/m ²	szt	179.7275				
11*		gips budowlany szpachlowy 0.0003t/m ²	t	0.0029				
12*		taśma 1m/m ²	m	9.7150				
13*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
14*		-- S -- wyciąg 0.058m-g/m ²	m-g	0.5635				
15*		środek transportowy 0.0289m-g/m ²	m-g	0.2808				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
60	KNR-W 2-02 d.6 2005-04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształowników CD i Ud - dodatek za drugą warstwę obmiar = 9.715m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.494r-g/m ²	r-g	4.7992				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 1.05m ² /m ²	m ²	10.2008				
3*		blachowkręty 16szt/m ²	szt	155.4400				
4*		gips budowlany szpachlowy 0.0043t/m ²	t	0.0418				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.0075m-g/m ²	m-g	0.0729				
7*		środek transportowy 0.0124m-g/m ²	m-g	0.1205				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Ceny jednostkowe								
61	KNR 0-19 d.61024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych obmiar = 2.520m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 3.1r-g/m²	r-g	7.8120				
2*		-- M -- kotwy stalowe 4.76szt/m²	szt	11.9952				
3*		pianka poliuretanowa 0.24dm³/m²	dm³	0.6048				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		drzwi aluminiowe 1m²/m²	m²	2.5200				
6*		-- S -- wyciąg 0.05m-g/m²	m-g	0.1260				
7*		środek transportowy 0.06m-g/m²	m-g	0.1512				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
62	KNR-W 2-02 d.62010-01	Tynki jednowarstwowe wewn. z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym obmiar = 32.028m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.353r-g/m²	r-g	11.3059				
2*		-- M -- gips-mieszanka tynkarska Nidalit 0.0125t/m²	t	0.4004				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- agregat tynkarski 0.042m-g/m²	m-g	1.3452				
5*		środek transportowy 0.0122m-g/m²	m-g	0.3907				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
63	KNR-W 2-02 d.62010-08	Tynki jednowarstwowe wewn. z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm obmiar = 32.028m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.084r-g/m²	r-g	2.6904				
2*		-- M -- gips-mieszanka tynkarska Nidalit 0.00575t/m²	t	0.1842				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- agregat tynkarski 0.008m-g/m²	m-g	0.2562				
5*		środek transportowy 0.0056m-g/m²	m-g	0.1794				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
64	KNR-W 2-02 d.61510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem obmiar = 32.028m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.176r-g/m ²	r-g	5.6369				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	8.8397				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0096				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
65	KNR-W 2-02 d.61510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem obmiar = 9.715m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.318r-g/m ²	r-g	3.0894				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	2.5162				
3*		szpachlówka gipsowa z dodatkami farby emulsyjnej 3kg/m ²	kg	29.1450				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0029				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
66	KNR-W 2-02 d.61103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej na podłożu gruntowym obmiar = 1.457m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 4.32r-g/m ³	r-g	6.2942				
2*		-- M -- podsypka piaskowa 1.08m ³ /m ³	m ³	1.5736				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
67	KNR-W 2-02 d.61101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i uż. publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym obmiar = 1.457m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 5.26r-g/m ³	r-g	7.6638				
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego B-10 1.03m ³ /m ³	m ³	1.5007				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
68	KNR-W 2-02 d.60608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 10 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa obmiar = 9.715m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0891r-g/m ²	r-g	0.8656				
2*		-- M -- płyty styropianowe 10 cm 1.05m ² /m ²	m ²	10.2008				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0032m-g/m ²	m-g	0.0311				
5*		środek transportowy 0.0047m-g/m ²	m-g	0.0457				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
69	KNR-W 2-02 d.60606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkiowe obmiar = 9.715m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.36r-g/m ²	r-g	3.4974				
2*		-- M -- folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm 1.2m ² /m ²	m ²	11.6580				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0112m-g/m ²	m-g	0.1088				
5*		środek transportowy 0.0068m-g/m ²	m-g	0.0661				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
70	KNR-W 2-02 d.61104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr. 20 mm zatarte na ostro obmiar = 9.715m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.356r-g/m ²	r-g	3.4585				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0206m ³ /m ²	m ³	0.2001				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0309m-g/m ²	m-g	0.3002				
5*		środek transportowy 0.006m-g/m ²	m-g	0.0583				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
71	KNR-W 2-02 d.6 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grub. o 10 mm Krotność = 3 obmiar = 9.715m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.0716*3=0.2148r-g/m ²	r-g	2.0868				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.0105*3=0.0315m ³ /m ²	m ³	0.3060				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0158*3=0.0474m-g/m ²	m-g	0.4605				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
72	NNRNKB 202 d.6 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m ² obmiar = 9.715m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.26r-g/m ²	r-g	21.9559				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 1.04m ² /m ²	m ²	10.1036				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7.22kg/m ²	kg	70.1423				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	2.6231				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.2915				
7*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	0.3886				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Ceny jednostkowe								
73	NNRNKB 202 d.62809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 obmiar = 13.816m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.57r-g/m	r-g	7.8751				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 0.162m ² /m	m ²	2.2382				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 0.65kg/m	kg	8.9804				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.08kg/m	kg	1.1053				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.004m-g/m	m-g	0.0553				
7*		środek transportowy 0.006m-g/m	m-g	0.0829				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								

PODSUMOWANIE

		Dobudowa - roboty wykończeniowe			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
od (R, S) RAZEM					
Koszty zakupu [Kz]					
od (Mbezp) RAZEM					
Zysk [Z]					
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM					
OGÓŁEM					

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7 Roboty wykończeniowe w części istniejącej								
74	KNR-W 4-01 d.70331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych obmiar = 0.900m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 8.63r-g/m ³	r-g	7.7670				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
75	KNR-W 4-01 d.70304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami obmiar = 0.300m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 16.4r-g/m ³	r-g	4.9200				
2*		-- M -- cegła budowlana pełna 372szt/m ³	szt	111.6000				
3*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 61.8kg/m ³	kg	18.5400				
4*		wapno suchogazzone 34.5kg/m ³	kg	10.3500				
5*		piasek do zapraw 0.32m ³ /m ³	m ³	0.0960				
6*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
7*		-- S -- betoniarka 150 dm ³ 0.45m-g/m ³	m-g	0.1350				
8*		wyciąg 2.1m-g/m ³	m-g	0.6300				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
76	KNR-W 4-01 d.70346-03	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. obmiar = 7.523m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.95r-g/m ²	r-g	7.1469				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
77	KNR-W 4-01 d.70820-08	Rozebranie okładziny ściennej obmiar = 22.950m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.38r-g/m ²	r-g	31.6710				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
78	KNR-W 4-01 d.70353-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m ² obmiar = 2.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.85r-g/szt.	r-g	1.7000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
79	KNR-W 4-01 d.7 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.po- nad 2 m2 obmiar = 9.000m ² -- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	m ² r-g	4.6800				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
80	KNR-W 4-01 d.7 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 obmiar = 6.000szt. -- R -- robocizna 1.16r-g/szt.	szt. r-g	6.9600				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
81	KNR 0-19 d.7 1023-02	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 0.6 m2 obmiar = 0.960m ² -- R -- robocizna 7.1r-g/m ² -- M -- kotwy stalowe 12.9szt/m ² pianka poliuretanowa 0.47dm ³ /m ² silikon 0.11dm ³ /m ² gips szpachlowy 4.47kg/m ² mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych 8.04kg/m ² materiały pomocnicze 1.5% okna i drzwi balkonowe z tworzyw 1m ² /m ² -- S -- wyciąg 0.05m-g/m ² środek transportowy 0.06m-g/m ²	m ² r-g szt dm ³ dm ³ kg kg % m ² m-g m-g	6.8160 12.3840 0.4512 0.1056 4.2912 7.7184 1.5000 0.9600 0.0480 0.0576				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
82	KNR 0-19 d.7 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwiera- nych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2 obmiar = 4.500m ² -- R -- robocizna 3.19r-g/m ² -- M -- kotwy stalowe 4.95szt/m ² pianka poliuretanowa	m ² r-g szt dm ³	14.3550 22.2750 1.2600				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		0.28dm ³ /m ² silikon	dm ³	0.2250				
5*		0.05dm ³ /m ² gips szpachlowy	kg	9.4500				
6*		2.1kg/m ² mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	17.0100				
7*		3.78kg/m ² materiały pomocnicze	%	1.5000				
8*		1.5% okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m ²	4.5000				
9*		1m ² /m ² -- S -- wyciąg	m-g	0.1800				
10*		0.04m-g/m ² środek transportowy	m-g	0.2700				
		0.06m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
83	KNR 0-19 d.71023-12	Montaż drzwi balkonowych z PCV z obróbką ob- sadzenia obmiar = 3.225m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.77r-g/m ²	r-g	12.1583				
2*		-- M -- kotwy stalowe	szt	17.0280				
3*		5.28szt/m ² pianka poliuretanowa	dm ³	1.0643				
4*		0.33dm ³ /m ² silikon	dm ³	0.1935				
5*		0.06dm ³ /m ² gips szpachlowy	kg	7.8045				
6*		2.42kg/m ² mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	14.0610				
7*		4.36kg/m ² materiały pomocnicze	%	1.5000				
8*		1.5% okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m ²	3.2250				
9*		1m ² /m ² -- S -- wyciąg	m-g	0.1613				
10*		0.05m-g/m ² środek transportowy	m-g	0.1935				
		0.06m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
84	KNR-W 2-02 d.70135-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników dł. do 1 m obmiar = 2.000szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 1.69r-g/szt	r-g	3.3800				
2*		-- M -- zaprawa	m ³	0.0180				
3*		0.009m ³ /szt materiały pomocnicze	%	1.5000				
4*		1.5% podokienniki prefabrykowane konglomerat 0, 65x0,3 1szt/szt	szt	2.0000				
5*		-- S -- wyciąg	m-g	0.1200				

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
		0.06m-g/szt						
		Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						
85	KNR-W 2-02 d.7.0135-01	Obsadzenie parapetów z blachy dł. do 1 m obmiar = 2.000szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 1.69r-g/szt	r-g	3.3800				
2*		-- M -- zaprawa 0.009m³/szt	m³	0.0180				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		parapety z blachy 0,65x0,25 1szt/szt	szt	2.0000				
5*		-- S -- wyciąg 0.06m-g/szt	m-g	0.1200				
		Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						
86	KNR-W 2-02 d.7.0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników dł. ponad 1 m obmiar = 2.000szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 2.12r-g/szt	r-g	4.2400				
2*		-- M -- zaprawa 0.013m³/szt	m³	0.0260				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		podokienniki prefabrykowane konglomerat 1, 55x0,3 1szt/szt	szt	2.0000				
5*		-- S -- wyciąg 0.11m-g/szt	m-g	0.2200				
		Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						
87	KNR-W 2-02 d.7.0135-02	Obsadzenie parapetów z blachy dł. ponad 1 m obmiar = 2.000szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 2.12r-g/szt	r-g	4.2400				
2*		-- M -- zaprawa 0.013m³/szt	m³	0.0260				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		parapety z blachy 1,55x0,25 1szt/szt	szt	2.0000				
5*		-- S -- wyciąg 0.11m-g/szt	m-g	0.2200				
		Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) %	%					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
88	KNR-W 2-02	Drzwi zewnętrzne wewnętrznych o pow. ponad 1.5 m ²	m ²					
d.7	1027-05	analogia						
		obmiar = 11.130m ²						
1*		-- R -- robocizna 3.88r-g/m ²	r-g	43.1844				
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania 0.24dm ³ /m ²	dm ³	2.6712				
3*		farba olejna nawierzchniowa 0.23dm ³ /m ²	dm ³	2.5599				
4*		szpachlówka celulozowa 0.21dm ³ /m ²	dm ³	2.3373				
5*		pianka poliuretanowa 0.04kg/m ²	kg	0.4452				
6*		materiały pomocnicze 15%	%	15.0000				
7*		ościeżnice drewniane 1m ² /m ²	m ²	11.1300				
8*		drzwi wewnętrzne 1m ² /m ²	m ²	11.1300				
9*		-- S -- wyciąg 0.05m-g/m ²	m-g	0.5565				
10*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	0.6678				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
89	KNR-W 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 50-01	m ²					
d.7	2003-01	obmiar = 8.390m ²						
1*		-- R -- robocizna 2r-g/m ²	r-g	16.7800				
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 2.06m ² /m ²	m ²	17.2834				
3*		kształtowniki stalowe profilowane U 0.76m/m ²	m	6.3764				
4*		kształtowniki stalowe profilowane C 2.05m/m ²	m	17.1995				
5*		kołki do wstrzeliwania z nabojami 4.06szt/m ²	szt	34.0634				
6*		blachowkręty 27.76szt/m ²	szt	232.9064				
7*		gips budowlany szpachlowy 0.00196t/m ²	t	0.0164				
8*		płyty z wełny mineralnej 5 cm 1.03m ² /m ²	m ²	8.6417				
9*		taśma 3.626m/m ²	m	30.4221				
10*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
11*		-- S -- wyciąg 0.0345m-g/m ²	m-g	0.2895				
12*		środek transportowy 0.0274m-g/m ²	m-g	0.2299				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
90	KNR-W 4-01 d.70701-02	Odbicie tynków wewn. z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia do 5 m2 obmiar = 8.850m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.41r-g/m ²	r-g	3.6285				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
91	KNR-W 4-01 d.70711-03	Uzupełnienie tynków wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu obmiar = 8.850m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.17r-g/m ²	r-g	10.3545				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 5.2kg/m ²	kg	46.0200				
3*		wapno suchogaszone 6.6kg/m ²	kg	58.4100				
4*		piasek do zapraw 0.0266m ³ /m ²	m ³	0.2354				
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
6*		-- S -- wyciąg 0.05m-g/m ²	m-g	0.4425				
7*		betoniarka 150 dm3 0.04m-g/m ²	m-g	0.3540				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
92	KNR-W 4-01 d.70709-05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewn. kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na ścianach obmiar = 4.000szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0.55r-g/szt.	r-g	2.2000				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 2.6kg/szt.	kg	10.4000				
3*		wapno suchogaszone 3.3kg/szt.	kg	13.2000				
4*		piasek do zapraw 0.0133m ³ /szt.	m ³	0.0532				
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/szt.	m-g	0.1200				
7*		betoniarka 150 dm3 0.03m-g/szt.	m-g	0.1200				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
93	KNR-W 4-01 d.7 0707-05	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat.III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokołami podłogowymi obmiar = 31.000m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.15r-g/m	r-g	4.6500				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami"25" 0.3kg/m	kg	9.3000				
3*		wapno suchogaszone 0.4kg/m	kg	12.4000				
4*		piasek do zapraw 0.0013m³/m	m³	0.0403				
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
6*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m	m-g	0.3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
94	KNR-W 4-01 d.7 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobanie farby lub zdzieraniem tapet na ścianach obmiar = 159.663m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m²	r-g	59.0753				
2*		-- M -- wapno suchogaszone 1.1kg/m²	kg	175.6293				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.4kg/m²	kg	223.5282				
4*		piasek do zapraw 0.005m³/m²	m³	0.7983				
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
6*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m²	m-g	1.5966				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
95	KNR-W 4-01 d.7 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobanie farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach obmiar = 70.565m²	m²					
1*		-- R -- robocizna 0.55r-g/m²	r-g	38.8108				
2*		-- M -- wapno suchogaszone 1.1kg/m²	kg	77.6215				
3*		gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.4kg/m²	kg	98.7910				
4*		piasek do zapraw 0.005m³/m²	m³	0.3528				
5*		materiały pomocnicze 2%	%	2.0000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.7057				
		Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						
96	NNRNKB 202 d.71134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERE- SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzch- nie poziome obmiar = 70.565m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.06r-g/m ²	r-g	4.2339				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.21dm ³ /m ²	dm ³	14.8187				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0141				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0212				
		Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						
97	NNRNKB 202 d.71134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERE- SIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzch- nie pionowe obmiar = 159.663m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.08r-g/m ²	r-g	12.7730				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0.22dm ³ /m ²	dm ³	35.1259				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m ²	m-g	0.0319				
5*		środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0479				
		Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						
98	NNRNKB 202 d.72013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszcze- niach o pow. podłogi ponad 5 m ² obmiar = 159.663m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.26r-g/m ²	r-g	41.5124				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.7kg/m ²	kg	750.4161				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg	m-g	0.6387				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		0.004m-g/m ² środek transportowy 0.005m-g/m ²	m-g	0.7983				
		Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						
99	NNRNKB 202 d.7 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ² obmiar = 70.565m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.31r-g/m ²	r-g	21.8752				
2*		-- M -- gipsowa zaprawa tynkarska - sucha mieszanka 4.83kg/m ²	kg	340.8290				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.004m-g/m ²	m-g	0.2823				
5*		środek transportowy 0.005m-g/m ²	m-g	0.3528				
		Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						
100	KNR 0-19 d.7 1024-10 analogia	Montaż ścianek działowych PCV w w.c. obmiar = 5.400m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.5r-g/m ²	r-g	8.1000				
2*		-- M -- kotwy stalowe 1.87szt/m ²	szt	10.0980				
3*		pianka poliuretanowa 0.19dm ³ /m ²	dm ³	1.0260				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		ścianki działowe z PCV 1m ² /m ²	m ²	5.4000				
6*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.2160				
7*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	0.3240				
		Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe						
101	KNR 0-12 d.7 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej obmiar = 24.800m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.858r-g/m ²	r-g	46.0784				
2*		-- M -- płytki ceramiczne ściennie 1.02m ² /m ²	m ²	25.2960				
3*		zaprawa klejąca 5.2kg/m ²	kg	128.9600				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		zaprawa spoinująca 0.55kg/m ²	kg	13.6400				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.037m-g/m ²	m-g	0.9176				
7*		środek transportowy 0.024m-g/m ²	m-g	0.5952				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
102	KNR-W 2-02 d.71510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania obmiar = 205.428m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.139r-g/m ²	r-g	28.5545				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.2891dm ³ /m ²	dm ³	59.3892				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0616				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
103	KNR-W 2-02 d.71510-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem obmiar = 16.800m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.318r-g/m ²	r-g	5.3424				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.259dm ³ /m ²	dm ³	4.3512				
3*		szpachlówka gipsowa z dodatkami farby emulsyjnej 3kg/m ²	kg	50.4000				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0050				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
104	KNR 4-04 d.70504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych obmiar = 25.078m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.52r-g/m ²	r-g	13.0406				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Ceny jednostkowe								
105	KNR 4-04 d.7.0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki obmiar = 45.603m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	8.2085				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
106	NNRNKB 202 d.7.1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² obmiar = 70.681m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.14r-g/m ²	r-g	9.8953				
2*		-- M -- "CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka 8.15kg/m ²	kg	576.0502				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.01m-g/m ²	m-g	0.7068				
5*		środek transportowy 0.01m-g/m ²	m-g	0.7068				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
107	NNRNKB 202 d.7.2806-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne 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 = 25.078m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.71r-g/m ²	r-g	42.8834				
2*		-- M -- płytki kamionkowe GRES 1.02m ² /m ²	m ²	25.5796				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 7.22kg/m ²	kg	181.0632				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.27kg/m ²	kg	6.7711				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.03m-g/m ²	m-g	0.7523				
7*		środek transportowy 0.04m-g/m ²	m-g	1.0031				
Razem koszty bezpośrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Koszty zakupu od (Mbezp)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
108	NNRNKB 202 d.7.2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow. ponad 10 m ² obmiar = 30.094m	m					
1*		-- R -- robocizna	r-g	12.6395				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		0.42r-g/m -- M -- płytki kamionkowe GRES 0.155m ² /m	m ²	4.6646				
3*		zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka 0.65kg/m	kg	19.5611				
4*		zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka 0.08kg/m	kg	2.4075				
5*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
6*		-- S -- wyciąg 0.004m-g/m	m-g	0.1204				
7*		środek transportowy 0.006m-g/m	m-g	0.1806				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
109	KNR 2-02 d.71113-03	Posadzki z wykładzin tekstylnych rulonowe ukła- dane luzem (bez kleju) - Siwelit obmiar = 45.603m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2795r-g/m ²	r-g	12.7460				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa dywanopodobna 1.112m ² /m ²	m ²	50.7105				
3*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
4*		-- S -- wyciąg 0.0027m-g/m ²	m-g	0.1231				
5*		środek transportowy 0.0015m-g/m ²	m-g	0.0684				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								
110	KNR-W 2-02 d.71124-06	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucz- nych - profile obmiar = 54.724m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.147r-g/m	r-g	8.0444				
2*		-- M -- listwy przyścienne z profili z polichlorku winylu 1.07m/m	m	58.5547				
3*		kołki rozporowe 2szt/m	szt	109.4480				
4*		materiały pomocnicze 1.5%	%	1.5000				
5*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m	m-g	0.0109				
6*		środek transportowy 0.0003m-g/m	m-g	0.0164				
Razem koszty bezpośrednie: Koszty pośrednie od (R, S) % Koszty zakupu od (Mbezp) % Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S)) % Razem z narzutami: Ceny jednostkowe								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
111	KNR-W 4-01 d.70109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km obmiar = 4.500m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 0.86r-g/m ³	r-g	3.8700				
2*		-- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0.5m-g/m ³	m-g	2.2500				
Razem koszty bezposrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								
112	KNR-W 4-01 d.70109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na kazdy nastepny 1 km Krotnosc = 5 obmiar = 4.500m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyladowczy 5 t 0.02*5=0.1m-g/m ³	m-g	0.4500				
Razem koszty bezposrednie:								
Koszty pośrednie od (R, S)			%					
Zysk od (R+Kp(R), S+Kp(S))			%					
Razem z narzutami:								
Ceny jednostkowe								

PODSUMOWANIE

Roboty wykończeniowe w części istniejącej

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
od (R, S) RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
od (Mbezp) RAZEM				
Zysk [Z]				
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
od (R, S) RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
od (Mbezp) RAZEM				
Zysk [Z]				
od (R+Kp(R), S+Kp(S)) RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: