



PROJEKT-BUD ANDRZEJ WESOŁY
ŻARY, UL. PODCHORAŻYCH 39

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45453100-8 Roboty renowacyjne
45410000-4 Tynkowanie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA CZĘŚCI BUDYNKU PRZEDSZKOLA SAMORZĄDOWEGO
ADRES INWESTYCJI : UL. OGRODOWA 9, 68-320 JASIEŃ, DZ. NR 669/1
INWESTOR : ZESPÓŁ SZKOLNO-PRZEDSZKOLNY
ADRES INWESTORA : UL. KONOPNICKIEJ 10, 68-320 JASIEŃ
BRANŻA : BUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. DOROTA PÓŁJAN
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : inż. ANDRZEJ WESOŁY
DATA OPRACOWANIA : 10.03.2022

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : 4 kw. 2021 SEKOCENBUD ceny RMS

NARZUTY

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

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
10.03.2022

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Część budynku objęta opracowaniem została wzniesiona na początku XX wieku. Jest to czterokondygnacyjny obiekt (składający się z trzech kondygnacji nadziemnych, jednej podziemnej - piwnicy oraz poddasza nieużytkowego). Bryła budynku prosta, oparta na planie prostokąta. Dach czterospadowy wykonany w konstrukcji drewnianej płatwiowo-krokwiowej, kryty dachówką karpiówką układaną w koronkę. Do budynku od strony elewacji południowo-zachodniej przylega łącznik pomiędzy dwoma budynkami tworząc zabudowę zwartą. Obiekt wykonany w konstrukcji tradycyjnej murowanej. Ściany zewnętrzne, murowane z cegły pełnej, o grubości muru ok. 0,42 m. W przed-sionku (ze stropodachem w formie tarasu) ściany murowane z cegły pełnej, grubości muru ok. 0,28 m. W ścianach występują otwory okienne oraz drzwiowe. Ściany wewnętrzne murowane z cegły pełnej, grubości ok. 0,15-0,30 m. Strop nad piwnicą betonowy Kleina na belkach stalowych. Pozostałe stropy drewniane. Wykończenie posadzki linoleum i drewnianą deską podłogową. Stropy otynkowane w części sufitowej. Klatka schodowa w konstrukcji drewnianej. Wykończenie biegów i spoczników z desek drewnianych, na parterze z lastriko. Schody zabiegowe z parteru na I piętro budynku.

Lp.	Pozycje kosztorysowe	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedn.	Wskaźnik na jednostkę	Udział procentowy
1	2	3	4	5	6	7	8
1	1 - 4	Roboty rozbiórkowe					
2	5 - 9	Roboty murarskie					
3	10 - 17	Ślusarka drzewiowa					
4	18 - 27	Wykonanie nadproży stalowych - nadproże stalowe dla otworu drzwiowego do klatki schodowej 0.5 z zewnątrz					
5	28 - 30	Wykonanie nadproży w ścianach - do toalet 07 i 1.4					
6	31 - 40	STROPY					
7	41 - 46	KONSTRUKCJA DACHU - montaż klapy dymowej i zabezpieczenie p.poż więźby					
8	47 - 49	KŁATKA SCHODOWA					
9	50 - 56	UTWARDZENIE TERENU					
10	57 - 152	REMONT					
10.1	57 - 58	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE					
10.2	59 - 71	WYMIANA KONSTRUKCJI PODŁOGI - szatnia 01 i korytarz parter 04					
10.3	72 - 81	PRACE TYNKARSKO MALARSKIE OKŁADZINOWE - szatnia 01, korytarze 04, 1.1, pom. gospodarcze 0.6, 2.2					
10.4	82 - 89	PRACE TYNKARSKO MALARSKIE OKŁADZINOWE - sale zajęć					
10.5	90 - 101	PRACE TYNKARSKO MALARSKIE OKŁADZINOWE - pom 0.10					
10.6	102 - 107	PRACE TYNKARSKO MALARSKIE OKŁADZINOWE - klatka schodowa					
10.7	108 - 111	PRACE TYNKARSKO MALARSKIE - piwnica					
10.8	112 - 126	WYMIANA STROPU - łazienka 1.4					
10.9	127 - 141	ŁAZIENKI - pomieszczenia 07 i 1.4					
10.10	142 - 152	ŁĄCZNIK					
11	153 - 156	WYWÓZ MATERIAŁÓW Z ROZBIÓRKI					
		RAZEM netto					
		VAT					
		Razem brutto					
Ogółem wartość kosztorysowa robót							
W tym:							
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT							
Podatek VAT							

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty rozbiórkowe			
1 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 10 <parter, w tym 1 okno> 6 <I piętro> 2 <II piętro>	szt. szt. szt. szt.	 10,000 6,000 2,000	
				RAZEM	18,000
2 d.1	KNR 4-04 0101-01	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej 2 <rozebranie zejścia zewnętrznego do piwnicy -1.4>	m³ m³	 2,000	
				RAZEM	2,000
3 d.1	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej 1 <rozebranie zejścia zewnętrznego do piwnicy -1.4>	m³ m³	 1,000	
				RAZEM	1,000
4 d.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 0,36 <poszerzenie otworu drzwiowego na klatce schodowej 0.5> 0,2*0,11*2 <poszerzenie otworu drzwiowego do pom. 0.7> 0,2*0,11*2 <poszerzenie otworu drzwiowego do pom. 1.4>	m³ m³ m³ m³	 0,360 0,044 0,044	
				RAZEM	0,448
2		Roboty murarskie			
5 d.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 0,86*1,85*0,44 <piwnica> 1,21*2,1*0,18+0,98*2,1*0,3 <parter otwory po drzwiach> 0,5*0,45*0,3 <parter, otwór po oknie wewnętrznym na klatce schodowej> 0,52*1*0,42 <parter, otwór po oknie zewnętrznym na klatce schodowej> 0,98*2,1*0,3 <1 piętro, otwór drzwiowy> 0,9*2,5*0,12 <2 piętro, wnęka>	m³ m³ m³ m³ m³ m³ m³	 0,700 1,075 0,068 0,218 0,617 0,270	
				RAZEM	2,948
6 d.2	KNR 4-01 0710-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.II z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok. na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.) 0,86*1,85*2 <piwnica> (1,21*2,1+0,98*2,1)*2 <parter otwory po drzwiach> 0,5*0,45*2 <parter, otwór po oknie wewnętrznym na klatce schodowej> 0,52*1*2 <parter, otwór po oknie zewnętrznym na klatce schodowej> 0,98*2,1*2 <1 piętro, otwór drzwiowy> 0,9*2,5 <2 piętro, wnęka>	m² m² m² m² m² m² m²	 3,182 9,198 0,450 1,040 4,116 2,250	
				RAZEM	20,236
7 d.2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 poz.6	m² m²	 20,236	
				RAZEM	20,236
8 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.6	m² m²	 20,236	
				RAZEM	20,236
9 d.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem poz.6	m² m²	 20,236	
				RAZEM	20,236
3		Ślusarka drzwiowa			
10 d.3	KNR 2-02 1203-02 analogia	Drzwi zewnętrzne aluminiowe z pełnym przeszkleniem o pow.ponad 2 m2 - Umax=1,3W/(m2*K) 1,2*2 <drzwi zewnętrzne aluminiowe dwuskrzydłowe>	m² m²	 2,400	
				RAZEM	2,400
11 d.3	KNR 2-02 1203-02 analogia	Drzwi aluminiowe z przeszkleniem o powierzchni ponad 2 m2 0,9*(2+0,6) <drzwi z przeszkleciem do przedsionka 010>	m² m²	 2,340	
				RAZEM	2,340
12 d.3	KNR 2-02 1203-01 analogia	Drzwi wewnętrzne pełne o pow.do 2 m2 - z materiałów drewnopochodnych 90/200 6*(0,9*2) <drzwi wewnętrzne pełne>	m² m²	 10,800	
				RAZEM	10,800
13 d.3	KNR 2-02 1203-01 analogia	Drzwi wewnętrzne z przeszkleniem matowym i otworami wentylacyjnymi o pow.do 2 m2 - z materiałów drewnopochodnych 90/200 z samozamykaczem 0,9*2 <drzwi wewnętrzne z przeszkleniem i otworami wentylacyjnymi>	m² m²	 1,800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,800
14 d.3	KNR 2-02 1204-03 analogia	Drzwi wewnętrzne dymoszczelne EIS30 z materiałów drewnopochodnych o pow.do 2 m2 - 80/200 pełne 0,8*2 <drzwi dymoszczelne do piwnicy>	m ² m ²	 1,600	 1,600
				RAZEM	1,600
15 d.3	KNR 2-02 1204-03 analogia	Drzwi wewnętrzne dymoszczelne EIS30 z materiałów drewnopochodnych o pow.do 2 m2 - 90/200 z przeszkleniem i samozamykaczem 2*(0,9*2) <drzwi dymoszczelne z przeszkleniem>	m ² m ²	 3,600	 3,600
				RAZEM	3,600
16 d.3	KNR 2-02 1204-03 analogia	Drzwi wewnętrzne dymoszczelne EIS30 z materiałów drewnopochodnych o pow.do 2 m2 - 90/200 pełne z samozamykaczem 2*(0,9*2) <drzwi dymoszczelne pełne>	m ² m ²	 3,600	 3,600
				RAZEM	3,600
17 d.3	KNR 2-02 1204-03 analogia	Drzwi wewnętrzne dymoszczelne EIS30 z materiałów drewnopochodnych o pow.do 2 m2 - 60/200 pełne 0,6*2 <drzwi dymoszczelne pełne>	m ² m ²	 1,200	 1,200
				RAZEM	1,200
4		Wykonanie nadproży stalowych - nadproże stalowe dla otworu drzwiowego do klatki schodowej 0.5 z ze-wnątrz			
18 d.4	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2*(1,5+2*0,2) <drzwi wejściowe do klatki schodowej 0.5>	m m	 3,800	 3,800
				RAZEM	3,800
19 d.4	KNR 4-01 0206-01	Wykonanie poduszek betonowych o pow.do 0.1 m2 przy głębok. do 10 cm 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
20 d.4	KNR 4-06 0101-01	Wiercenie otworów o śr.do 16 mm i głębokości 10 mm do 10 szt.na jednym stanowisku na wys.do 22 m 4*2	szt. szt.	 8,000	 8,000
				RAZEM	8,000
21 d.4	KNR 7-12 0204-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych - malowanie belek nadproży HEB 140 poz.18*0,805 <pole powierzchni boczne HEB 140 0,805m2/m>	m ² m ²	 3,059	 3,059
				RAZEM	3,059
22 d.4	KNR 7-12 0213-01	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych - malowanie belek nadproży HEB 140 poz.21	m ² m ²	 3,059	 3,059
				RAZEM	3,059
23 d.4	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i ob-sadz.belek stalowych 2x HEB 140 1	m m	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
24 d.4	KNR 4-06 0112-01 analogia	Skrecanie połączeń śrubami o śr.do 20 mm do 10 szt.na jednym sta-nowisku na wys.do 22 m - skrecenie ściągami z pręta gwintowanego fi 12 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
25 d.4	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek poz. 18	m m	 3,800	 3,800
				RAZEM	3,800
26 d.4	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciężnionej na ścianach i stropach zaprawą ce-mentową poz. 18*0,2	m ² m ²	 0,760	 0,760
				RAZEM	0,760
27 d.4	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciężnionej na ścianach i stropach za-prawą cementową poz. 18*0,2	m ² m ²	 0,760	 0,760
				RAZEM	0,760
5		Wykonanie nadproży w ścianach - do toalet 07 i 1.4			
28 d.5	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2*(1+2*0,25) <nadproże na otworen do pom. 0.7 i 1.4>	m m	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
29 d.5	KNR 4-01 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. do 10 cm 4	szt. szt.	 4,000	 4,000
				RAZEM	4,000
30 d.5	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowa-nych poz.28	m m	 3,000	 3,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		STROPY		RAZEM	3,000
31 d.6	KNR 4-01 0429-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych - stropy międzykondygnacyjne 91,93 <parter pom. 0.1, 0.2, 0.3, 0.4, 0.6, 0.7, 0.8, 0.9> 92,20 <piętro 1 pom. 1.1, 1.2, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8> 6,67+24,54 <piętro 2 pom. 2.1, 2.2>	m ² m ² m ² m ²	 91,930 92,200 31,210	
				RAZEM	215,340
32 d.6	KNR 4-01 0429-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych - skosy dachowe 14,22 <piętro 2 pom. 2.1 skos dachowy na klatce dachowej> 10,96 <piętro 2 pom. 2.2 skosy>	m ² m ² m ²	 14,220 10,960	
				RAZEM	25,180
33 d.6	KNR 4-01 0429-03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów poz.31	m ² m ²	 215,340	
				RAZEM	215,340
34 d.6	KNR 4-01 0429-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep poz.31	m ² m ²	 215,340	
				RAZEM	215,340
35 d.6	KNR 4-01 0609-01 analogia	Rozebranie izolacji skosów poz.32	m ² m ²	 25,180	
				RAZEM	25,180
36 d.6	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - 15 cm lambda 0,032 W/(m* K) poz.31+poz.32	m ² m ²	 240,520	
				RAZEM	240,520
37 d.6	KNR-W 2-02 0606-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej przy-mocowane do konstrukcji drewnianej poz.31+poz.32	m ² m ²	 240,520	
				RAZEM	240,520
38 d.6	KNR 0-14 2012-02 analogia	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi typ FIRE na rusz-cie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowni-ków CD i UD poz.31+poz.32	m ² m ²	 240,520	
				RAZEM	240,520
39 d.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.31+poz.32	m ² m ²	 240,520	
				RAZEM	240,520
40 d.6	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrz-nych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowa-niem poz.31+poz.32	m ² m ²	 240,520	
				RAZEM	240,520
7		KONSTRUKCJA DACHU - montaż klapy dymowej i zabezpieczenie p.poż więźby			
41 d.7	KNR 0-15 0526-02 analogia	Demontaż okna dachowego 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
42 d.7	KNR 4-04 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu -w miejs-cu montażu klapy dymowej 1,8*1,8	m ² m ²	 3,240	
				RAZEM	3,240
43 d.7	KNR 4-04 0507-02	Rozebranie podwójnego pokrycia dachowego z dachówki karpiówki - w miejscu montażu klapy dymowej 1,8*1,8	m ² m ²	 3,240	
				RAZEM	3,240
44 d.7	KNR 2-02 0409-04	Wykonanie konstrukcji więźby pod klapę dymową - krokwie 8x18 i wy-miany 10x18 zaimpregnowane grzybobójczo preparatami solnymi 0,18	m ³ m ³	 0,180	
				RAZEM	0,180
45 d.7	KNNR 2 1105- 03	Montaż klapy dymowej - powierzchnia czynna 1,13m2 1,3*1,3	m ² m ²	 1,690	
				RAZEM	1,690
46 d.7	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków 186 <zabezpieczenie do klasy odporności ogniowej R30>	m ² m ²	 186,000	
				RAZEM	186,000
8		KLATKA SCHODOWA			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
47 d.8	KNR 19-01 1021-01	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m2	m ²		
		54,50 <stłpnie, podstopnice i spoczniki, belki policzkowe, tralki i poręcze>	m ²	54,500	
				RAZEM	54,500
48 d.8	KNR 19-01 1310-07 analogia	Usunięcie starej farby olejnej - opalenie farby - miejsca trudnodostępne do szlifowania	m ²		
		5 <stopnie, podstopnice i spoczniki, belki policzkowe, tralki i poręcze>	m ²	5,000	
				RAZEM	5,000
49 d.8	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²		
		poz.47	m ²	54,500	
				RAZEM	54,500
9		UTWARDZENIE TERENU			
50 d.9	KNR 2-31 0815-01 analogia	Rozebranie chodnika z cegły na podsypce piaskowej	m ²		
		13,60	m ²	13,600	
				RAZEM	13,600
51 d.9	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV głębok. 20 cm	m ²		
		2*17,65 <chodnik szerokości 2,00m>	m ²	35,300	
				RAZEM	35,300
52 d.9	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		2*17,65+4	m	39,300	
				RAZEM	39,300
53 d.9	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporemn - pod obrzeż chodnikowe	m ³		
		(17,65*2+4)*0,044	m ³	1,729	
				RAZEM	1,729
54 d.9	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm	m ²		
		poz.51	m ²	35,300	
				RAZEM	35,300
55 d.9	KNR 6 0404- 05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		poz.52	m	39,300	
				RAZEM	39,300
56 d.9	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		poz.51	m ²	35,300	
				RAZEM	35,300
10		REMONT			
10.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
57 d.10.1	KNR 2-02 0925-01	Oslony okien folią polietylenową	m ²		
		42,40	m ²	42,400	
				RAZEM	42,400
58 d.10.1	KNR 4-02 0516-03 analogia	Demontaż i ponowny montaż po remoncie grzejnika stalowego dwupłytkowego	kpl.		
		1 <pom. 07>	kpl.	1,000	
		1 <pom. 1.4>	kpl.	1,000	
				RAZEM	2,000
10.2		WYMIANA KONSTRUKCJI PODŁOGI - szatnia 01 i korytarz parter 04			
59 d.10.2	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust	m ²		
		24,45 <pom. 01>	m ²	24,450	
		6,65 <pom. 04>	m ²	6,650	
				RAZEM	31,100
60 d.10.2	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów	m		
		8*5,17 <pom. 01>	m	41,360	
		13,91 <pom. 07>	m	13,910	
				RAZEM	55,270
61 d.10.2	KNR 4-01 0429-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep	m ²		
		poz.59	m ²	31,100	
				RAZEM	31,100
62 d.10.2	KNR 7-12 0101-01	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych - stalowe belki stropu Kleina	m ²		
		6*4,73*0,24 <pom. 01>	m ²	6,811	
		7,82*0,24 <pom. 07>	m ²	1,877	
				RAZEM	8,688

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
63 d.10.2	KNR 7-12 0105-01	Odłuszczenie konstrukcji pełnościennych poz.62	m ² m ²	 8,688	
				RAZEM	8,688
64 d.10.2	KNR 7-12 0201-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji pełnościennych poz.62	m ² m ²	 8,688	
				RAZEM	8,688
65 d.10.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe poz.59	m ² m ²	 31,100	
				RAZEM	31,100
66 d.10.2	KNR 19-01 0626-03	Izolacje cieplne z kruszywa keramzytowego do poziomu górnej płaszczyzny belek poz.59	m ² m ²	 31,100	
				RAZEM	31,100
67 d.10.2	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro - szpryc cementowy na keramzyt poz.59	m ² m ²	 31,100	
				RAZEM	31,100
68 d.10.2	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej poz.59	m ² m ²	 31,100	
				RAZEM	31,100
69 d.10.2	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm poz.59	m ² m ²	 31,100	
				RAZEM	31,100
70 d.10.2	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm poz.59	m ² m ²	 31,100	
				RAZEM	31,100
71 d.10.2	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą poz.59	m ² m ²	 31,100	
				RAZEM	31,100
10.3		PRACE TYNKARSKO MALARSKIE OKŁADZINOWE - szatnia 01, korytarze 04, 1.1, pom. gospodarcze 0.6, 2.2			
72 d.10.3	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 24,45 <pom. 01> 6,65 <pom. 04> 6,65 <pom. 1.1>	m ² m ² m ² m ²	 24,450 6,650 6,650	
				RAZEM	37,750
73 d.10.3	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach - LAMPERIA 17,79 <pom 01> 5,24 <pom. 06> 8,00 <pom. 1.1> 21,91 <pom. 2.2>	m ² m ² m ² m ² m ²	 17,790 5,240 8,000 21,910	
				RAZEM	52,940
74 d.10.3	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 30,85 <pom. 01> 15,70 <pom. 04> 10,76 <pom. 06> 15,70 <pom. 1.1> 25,95 <pom. 2.2>	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 30,850 15,700 10,760 15,700 25,950	
				RAZEM	98,960
75 d.10.3	KNR 2-02 0801-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach poz.73	m ² m ²	 52,940	
				RAZEM	52,940
76 d.10.3	KNR 2 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach poz.73+poz.74	m ² m ²	 151,900	
				RAZEM	151,900
77 d.10.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.73+poz.74	m ² m ²	 151,900	
				RAZEM	151,900
78 d.10.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych poz.73+poz.74	m ² m ²	 151,900	
				RAZEM	151,900

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
79 d.10.3	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - WYKŁADZINA 6,65 <pom. 1.1>	m ² m ²	 6,650	
				RAZEM	6,650
80 d.10.3	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - PANELE 30,53 <pom. 2.2>	m ² m ²	 30,530	
				RAZEM	30,530
81 d.10.3	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie drewniane - LIS-TWY 7,18 <pom. 1.1> 28,02 <pom. 2.2>	m m m	 7,180 28,020	
				RAZEM	35,200
10.4		PRACE TYNKARSKO MALARSKIE OKŁADZINOWE - sale zajęć			
82 d.10.4	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 0,53 <pom. 08> 13,47 <pom. 09> 23,88 <pom. 02> 17,92 <pom. 03> 17,92 <pom. 1.2> 2,68 <pom. 1.5> 10,64 <pom. 1.6> 24,45 <pom. 1.7> 23,88 <pom. 1.8>	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 0,530 13,470 23,880 17,920 17,920 2,680 10,640 24,450 23,880	
				RAZEM	135,370
83 d.10.4	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 7,08 <pom. 08> 38,61 <pom. 09> 46,37 <pom. 02> 38,99 <pom. 03> 42,82 <pom. 1.2> 17,98 <pom. 1.5> 32,96 <pom. 1.6> 43,80 <pom. 1.7> 45,32 <pom. 1.8>	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 7,080 38,610 46,370 38,990 42,820 17,980 32,960 43,800 45,320	
				RAZEM	313,930
84 d.10.4	KNR 2 0802- 06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach poz.83	m ² m ²	 313,930	
				RAZEM	313,930
85 d.10.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.83	m ² m ²	 313,930	
				RAZEM	313,930
86 d.10.4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem poz.83	m ² m ²	 313,930	
				RAZEM	313,930
87 d.10.4	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - WYKŁADZINA 0,53 <pom. 08> 13,47 <pom. 09>	m ² m ² m ²	 0,530 13,470	
				RAZEM	14,000
88 d.10.4	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - PANELE 23,88 <pom. 02> 17,92 <pom. 03> 17,92 <pom. 1.2> 2,68 <pom. 1.5> 10,64 <pom. 1.6> 24,45 <pom. 1.7> 23,88 <pom. 1.8>	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 23,880 17,920 17,920 2,680 10,640 24,450 23,880	
				RAZEM	121,370
89 d.10.4	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie drewniane - LIS-TWY 2,43 <pom. 08> 14,37 <pom. 09> 17,61 <pom. 02> 14,65 <pom. 03> 16,60 <pom. 1.2> 6,29 <pom. 1.5> 11,69 <pom. 1.6> 15,49 <pom. 1.7> 17,43 <pom. 1.8>	m m m m m m m m m m	 2,430 14,370 17,610 14,650 16,600 6,290 11,690 15,490 17,430	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	116,560
10.5		PRACE TYNKARSKO MALARSKIE OKŁADZINOWE - pom 0.10			
90 d.10.5	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 12,30 <pom. 010>	m ² m ²	 12,300	
				RAZEM	12,300
91 d.10.5	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 28,66 <pom. 010>	m ² m ²	 28,660	
				RAZEM	28,660
92 d.10.5	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach 12,30 <pom. 010>	m ² m ²	 12,300	
				RAZEM	12,300
93 d.10.5	KNNR 2 0802- 06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach poz.91+poz.92	m ² m ²	 40,960	
				RAZEM	40,960
94 d.10.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.91	m ² m ²	 28,660	
				RAZEM	28,660
95 d.10.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.92	m ² m ²	 12,300	
				RAZEM	12,300
96 d.10.5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem poz.91+poz.92	m ² m ²	 40,960	
				RAZEM	40,960
97 d.10.5	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - WYKŁADZINA poz.90	m ² m ²	 12,300	
				RAZEM	12,300
98 d.10.5	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie drewniane - LIS-TWY 12,64 <pom. 010>	m m	 12,640	
				RAZEM	12,640
99 d.10.5	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład 15,12 <taras>	m ² m ²	 15,120	
				RAZEM	15,120
100 d.10.5	KNR 2-02 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierwsza warstwa poz.99	m ² m ²	 15,120	
				RAZEM	15,120
101 d.10.5	KNR 2-02 0605-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - druga warstwa poz.99	m ² m ²	 15,120	
				RAZEM	15,120
10.6		PRACE TYNKARSKO MALARSKIE OKŁADZINOWE - klatka schodowa			
102 d.10.6	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach - LAMPERIA 10,40 <pom. 05> 14,23 <pom. 1.3> 21,10 <pom. 2.1>	m ² m ² m ² m ²	 10,400 14,230 21,100	
				RAZEM	45,730
103 d.10.6	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 10,24 <pom. 05> 13,85 <pom. 1.3> 28,16 <pom. 2.1>	m ² m ² m ² m ²	 10,240 13,850 28,160	
				RAZEM	52,250
104 d.10.6	KNR 2-02 0801-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach poz.102	m ² m ²	 45,730	
				RAZEM	45,730
105 d.10.6	KNNR 2 0802- 06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach poz.102+poz.103	m ² m ²	 97,980	
				RAZEM	97,980
106 d.10.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.102+poz.103	m ² m ²	 97,980	
				RAZEM	97,980

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
107 d.10.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem poz.102+poz.103	m ² m ²	 97,980	
				RAZEM	97,980
10.7		PRACE TYNKARSKO MALARSKIE - piwnica			
108 d.10.7	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 181,34 <ściany pomieszczeń piwnicy> 94,64 <sufity pomieszczeń piwnicy>	m ² m ² m ²	 181,340 94,640	
				RAZEM	275,980
109 d.10.7	KNNR 2 0802- 06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach poz.108	m ² m ²	 275,980	
				RAZEM	275,980
110 d.10.7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.108	m ² m ²	 275,980	
				RAZEM	275,980
111 d.10.7	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych poz.108	m ² m ²	 275,980	
				RAZEM	275,980
10.8		WYMIANA STROPU - łazienka 1.4			
112 d.10.8	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust 6,59 <pom. 1.4>	m ² m ²	 6,590	
				RAZEM	6,590
113 d.10.8	KNR 4-01 0429-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep poz.112	m ² m ²	 6,590	
				RAZEM	6,590
114 d.10.8	KNR 4-01 0429-03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów poz.112	m ² m ²	 6,590	
				RAZEM	6,590
115 d.10.8	KNR 4-01 0429-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych poz.112	m ² m ²	 6,590	
				RAZEM	6,590
116 d.10.8	KNR 4-01 0429-08	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju ponad 300 cm ² 9	m m	 9,000	
				RAZEM	9,000
117 d.10.8	KNR-W 4-01 0347-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. dla belek stalowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 10	gniazd. gniazd.	 10,000	
				RAZEM	10,000
118 d.10.8	KNNR 2 0113- 02	Stropy W.P.S. - założenie belek stalowych z osiátkowaniem - IPN 240 0,0362*9 <IPN 240>	t t	 0,326	
				RAZEM	0,326
119 d.10.8	KNR-W 2-02 1518-07	Dwukrotne malowanie ochronne farbami poliwinylowymi elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m ² 0,91*9	m ² m ²	 8,190	
				RAZEM	8,190
120 d.10.8	KNR-W 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.1 m ² w stropach i ścianach przy głębokości ponad 10 cm 10	szt. szt.	 10,000	
				RAZEM	10,000
121 d.10.8	KNNR 2 0113- 01	Stropy W.P.S. - płyty stropowe 6,59	m ² m ²	 6,590	
				RAZEM	6,590
122 d.10.8	KNR 19-01 0626-03	Izolacje cieplne z kruszywa keramzytowego poz.121	m ² m ²	 6,590	
				RAZEM	6,590
123 d.10.8	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro - szpary cementowy na keramzyt poz.121	m ² m ²	 6,590	
				RAZEM	6,590
124 d.10.8	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej poz.121	m ² m ²	 6,590	
				RAZEM	6,590

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
125 d.10.8	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm poz.121	m ² m ²	 6,590	
				RAZEM	6,590
126 d.10.8	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm poz.121	m ² m ²	 6,590	
				RAZEM	6,590
10.9		ŁAZIENKI - pomieszczenia 07 i 1.4			
127 d.10.9	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 9,45 <pom. 07>	m ² m ²	 9,450	
				RAZEM	9,450
128 d.10.9	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 3,80 <pom. 07>	m ² m ²	 3,800	
				RAZEM	3,800
129 d.10.9	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony 6,78 <pom. 1.4>	m ² m ²	 6,780	
				RAZEM	6,780
130 d.10.9	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach - LAMPERIA 21,13 <pom. 1.4>	m ² m ²	 21,130	
				RAZEM	21,130
131 d.10.9	KNR 2-02 0801-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach poz.127+poz.130	m ² m ²	 30,580	
				RAZEM	30,580
132 d.10.9	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 9,59 <pom. 07> 8,29 <pom. 1.4>	m ² m ² m ²	 9,590 8,290	
				RAZEM	17,880
133 d.10.9	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach 3,61 <pom. 07> 6,59 <pom. 1.4>	m ² m ² m ²	 3,610 6,590	
				RAZEM	10,200
134 d.10.9	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.133	m ² m ²	 10,200	
				RAZEM	10,200
135 d.10.9	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "AT-LAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.127+poz.132+poz.130	m ² m ²	 48,460	
				RAZEM	48,460
136 d.10.9	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą 9,45 <pom. 07> 14,79 <pom. 1.4>	m ² m ² m ²	 9,450 14,790	
				RAZEM	24,240
137 d.10.9	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro poz.128+poz.129	m ² m ²	 10,580	
				RAZEM	10,580
138 d.10.9	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą poz.128+poz.129	m ² m ²	 10,580	
				RAZEM	10,580
139 d.10.9	KNR 2 0802- 06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach 6,34 <pom. 1.4>	m ² m ²	 6,340	
				RAZEM	6,340
140 d.10.9	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych 9,59+3,61 <pom. 07> 14,63+6,59 <pom. 1.4>	m ² m ² m ²	 13,200 21,220	
				RAZEM	34,420
141 d.10.9	wycena indywidualna	System kabin sanitarnych z płyt HPL 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
10.10		ŁĄCZNIK			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
142 d.10.10	KNR 4-04 0506-05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		10,20	m	10,200	
				RAZEM	10,200
143 d.10.10	KNR 4-04 0506-06	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4,40	m	4,400	
				RAZEM	4,400
144 d.10.10	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		10,20*0,4 <ogniomurek na łączniku>	m ²	4,080	
				RAZEM	4,080
145 d.10.10	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²		
		4,20*10,20 <dach łącznika>	m ²	42,840	
				RAZEM	42,840
146 d.10.10	KNR 2-02 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierwsza warstwa	m ²		
		poz.145	m ²	42,840	
				RAZEM	42,840
147 d.10.10	KNR 2-02 0605-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - druga warstwa	m ²		
		poz.145	m ²	42,840	
				RAZEM	42,840
148 d.10.10	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		poz.144	m ²	4,080	
				RAZEM	4,080
149 d.10.10	NNRNKB 202 0517-04	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 15 cm	m		
		poz.142	m	10,200	
				RAZEM	10,200
150 d.10.10	NNRNKB 202 0519-02	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 10 cm	m		
		poz.143	m	4,400	
				RAZEM	4,400
151 d.10.10	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
		2*1,9*2,2 <drzwi wewnętrzne do łącznika>	m ²	8,360	
				RAZEM	8,360
152 d.10.10	KNR 2-02 1203-02	Drzwi wewnętrzne z łącznika przeszklone	m ²		
		((0,9+0,5)*2)*2 <przeszklone drzwi do łącznika x2>	m ²	5,600	
				RAZEM	5,600
11		WYWÓZ MATERIAŁÓW Z ROZBIÓRKI			
153 d.11	wycena indywidualna	Utylizacja gruzu - zmieszane odpady z betonu i gruzu ceglanego	m ³		
		2+1+0,448+0,2+0,816+10	m ³	14,464	
				RAZEM	14,464
154 d.11	wycena indywidualna	Utylizacja odpadów zmieszanych z remontu i demontażu - tynki, polepa	m ³		
		(218,2+14,52)*0,15+2	m ³	36,908	
				RAZEM	36,908
155 d.11	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km	m ³		
		poz.153+poz.154	m ³	51,372	
				RAZEM	51,372
156 d.11	KNR 4-04 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	m ³		
		poz.153+poz.154	m ³	51,372	
				RAZEM	51,372

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Roboty rozbiórkowe						
1 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2 obmiar = 10 <parter, w tym 1 okno> 10,000 6 <I piętro> 6,000 2 <II piętro> 2,000 RAZEM 18,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,16 r-g/szt.	r-g	20,8800				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
2 d.1	KNR 4-04 0101-01	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 2 <rozebranie zejścia ze-wnętrznego do piwnicy -1.4> = 2,000 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 6,72 r-g/m ³	r-g	13,4400				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
3 d.1	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 1 <rozebranie zejścia ze-wnętrznego do piwnicy -1.4> = 1,000 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 3,1 r-g/m ³	r-g	3,1000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
4 d.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych obmiar = 0,36 <poszerzenie otworu drzwiowego na klatce schodowej 0.5> 0,360 0,2*0,11*2 <poszerzenie otworu drzwiowego do pom. 0.7> 0,044 0,2*0,11*2 <poszerzenie otworu drzwiowego do pom. 1.4> 0,044 RAZEM 0,448 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 8,63 r-g/m ³	r-g	3,8662				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

		Roboty rozbiórkowe		
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Roboty murarskie						
5 d.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami obmiar = 0,86*1,85*0,44 <piwnica> 0,700 1,21*2,1*0,18+0,98*2,1*0,3 <parter otwory po drzwiach> 1,075 0,5*0,45*0,3 <parter, otwór po oknie wewnętrznym na klatce schodowej> 0,068 0,52*1*0,42 <parter, otwór po oknie zewnętrznym na klatce schodowej> 0,218 0,98*2,1*0,3 <1 piętro, otwór drzwiowy> 0,617 0,9*2,5*0,12 <2 piętro, wnęka> 0,270 RAZEM 2,948 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 15,37 r-g/m ³	r-g	45,3108				
2*		-- M -- Cegła budowlana pełna kl. 15/20 250/120/65 mm 372 szt/m ³	szt	1 096,6560				
3*		Cement portlandzki biały 0,0618 t/m ³	t	0,1822				
4*		Wapno hydratyzowane (suchogaszone) workowane 0,0345 t/m ³	t	0,1017				
5*		Piasek uziarnienie 0-2 mm 0,322 m ³ /m ³	m ³	0,9493				
6*		Woda z rurociągów 0,152 m ³ /m ³	m ³	0,4481				
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
8*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,45 m-g/m ³	m-g	1,3266				
9*		wyciąg 2,11 m-g/m ³	m-g	6,2203				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
6 d.2	KNR 4-01 0710-02	Uzupełnienie tynku zwykłego wewn. kat. II z zapr. cem.-wap. na ścian. i słup. prostok. na podł. z cegły i pustaków (do 2m ² w 1 miej.) obmiar = 0,86*1,85*2 <piwnica> 3,182 (1,21*2,1+0,98*2,1)*2 <parter otwory po drzwiach> 9,198 0,5*0,45*2 <parter, otwór po oknie wewnętrznym na klatce schodowej> 0,450 0,52*1*2 <parter, otwór po oknie zewnętrznym na klatce schodowej> 1,040 0,98*2,1*2 <1 piętro, otwór drzwiowy> 4,116 0,9*2,5 <2 piętro, wnęka> 2,250 RAZEM 20,236 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,06 r-g/m ²	r-g	21,4502				
2*		-- M -- cement portlandzki z dodatkami 25 0,0042 t/m ²	t	0,0850				
3*		Wapno gaszone dołowane, StoColor Sumpfkalk opak. 30 kg 0,000003 t/m ²	t	0,0001				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		piasek do zapraw 0,0188 m ³ /m ²	m ³	0,3804				
5*		woda z rurociągu 0,0044 m ³ /m ²	m ³	0,0890				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- wyciąg 0,04 m-g/m ²	m-g	0,8094				
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,03 m-g/m ²	m-g	0,6071				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
7 NNRNKB d.2 202 2013-01		(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jedno- warstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłó- gi ponad 5 m ² obmiar = poz.6 = 20,236 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,26 r-g/m ²	r-g	5,2614				
2*		-- M -- Szpachlówka gipsowa biała Cekol C- 45, opak. 40 kg 4,7 kg/m ²	kg	95,1092				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- wyciąg 0,004 m-g/m ²	m-g	0,0809				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,005 m-g/m ²	m-g	0,1012				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
8 NNRNKB d.2 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłóży preparata- mi "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = poz.6 = 20,236 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	1,6189				
2*		-- M -- Ceresit CT 17 głęboko penetrujący, opak. 10 dm ³ 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	4,4519				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0040				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0061				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
9 KNR 2-02 d.2 1505-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyj- nymi powierzchni wewnętrznych - pod- łóży gipsowych z gruntowaniem obmiar = poz.6 = 20,236 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1756 r-g/m ²	r-g	3,5534				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		farba emulsyjna Polinit	dm ³	5,5851				
3*		0,276 dm ³ /m ²	%	1,5000				
		materiały pomocnicze						
		1,5 %(od M)						
4*		-- S --	m-g	0,0061				
		Samochód dostaw.do 0.9t (1)						
		0,0003 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

				Roboty murarskie	
				RAZEM	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [Kz]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		Ślusarka drzewiowa						
10 d.3	KNR 2-02 1203-02 analogia	Drzwi zewnętrzne aluminiowe z pełnym przeszklaniem o pow.ponad 2 m2 - $U_{max}=1,3W/(m^2 \cdot K)$ obmiar = $1,2 \cdot 2$ <drzwi zewnętrzne aluminiowe dwuskrzydłowe> = 2,400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,22 r-g/m ²	r-g	7,7280				
2*		-- M -- Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe z pełnym przeszklaniem przezroczystym 120/200 1 szt	szt	1,0000				
3*		zaprawa cementowa m. 12 0,01 m ³ /m ²	m ³	0,0240				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,03 m-g/m ²	m-g	0,0720				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
11 d.3	KNR 2-02 1203-02 analogia	Drzwi aluminiowe z przeszklaniem o powierzchni ponad 2 m2 obmiar = $0,9 \cdot (2+0,6)$ <drzwi z przeszkleciem do przedsionka 010> = 2,340 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,22 r-g/m ²	r-g	7,5348				
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 80 0,01 m ³ /m ²	m ³	0,0234				
3*		Drzwi z przeszklaniem i doświetlem 1 szt	szt	1,0000				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,03 m-g/m ²	m-g	0,0702				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
12 d.3	KNR 2-02 1203-01 analogia	Drzwi wewnętrzne pełne o pow.do 2 m2 - z materiałów drewnopochodnych 90/200 obmiar = $6 \cdot (0,9 \cdot 2)$ <drzwi wewnętrzne pełne> = 10,800 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,3 r-g/m ²	r-g	35,6400				
2*		-- M -- Drzwi wewnętrzne pełne z materiałów drewnopochodnych 90/200 6 szt	szt	6,0000				
3*		zaprawa cementowa m. 12 0,01 m ³ /m ²	m ³	0,1080				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,03 m-g/m ²	m-g	0,3240				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
13 d.3	KNR 2-02 1203-01 analogia	Drzwi wewnętrzne z przeszkleniem matowym i otworami wentylacyjnymi o pow. do 2 m ² - z materiałów drewnopochodnych 90/200 z samozamykaczem obmiar = 0,9*2 <drzwi wewnętrzne z przeszkleniem i otworami wentylacyjnymi> = 1,800 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,3 r-g/m ²	r-g	5,9400				
2*		-- M -- Drzwi wewnętrzne z przeszkleniem matowym i otworami wentylacyjnymi, z materiałów drewnopochodnych 90/200 2 szt	szt	2,0000				
3*		Samozamykacz 2 szt	szt	2,0000				
4*		zaprawa cementowa m. 12 0,01 m ³ /m ²	m ³	0,0180				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,03 m-g/m ²	m-g	0,0540				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
14 d.3	KNR 2-02 1204-03 analogia	Drzwi wewnętrzne dymoszczelne EIS30 z materiałów drewnopochodnych o pow.do 2 m ² - 80/200 pełne obmiar = 0,8*2 <drzwi dymoszczelne do piwnicy> = 1,600 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4,51 r-g/m ²	r-g	7,2160				
2*		-- M -- Drzwi dymoszczelne EIS30 z materiałów drewnopochodnych 80/200 1 szt	szt	1,0000				
3*		zaprawa cementowa m. 12 0,02 m ³ /m ²	m ³	0,0320				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,07 m-g/m ²	m-g	0,1120				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
15 d.3	KNR 2-02 1204-03 analogia	Drzwi wewnętrzne dymoszczelne EIS30 z materiałów drewnopochodnych o pow.do 2 m ² - 90/200 z przeszkleniem i samozamykaczem obmiar = 2*(0,9*2) <drzwi dymoszczelne z przeszkleniem> = 3,600 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4,51 r-g/m ²	r-g	16,2360				
2*		-- M -- Drzwi dymoszczelne EIS30 z materiałów drewnopochodnych 90/200 z przeszkleniem 2 szt	szt	2,0000				
3*		Samozamykacz 2 szt	szt	2,0000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		zaprawa cementowa m. 12	m ³	0,0720				
5*		0,02 m ³ /m ² materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,07 m-g/m ²	m-g	0,2520				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
16 d.3	KNR 2-02 1204-03 analogia	Drzwi wewnętrzne dymoszczelne EIS30 z materiałów drewnopochodnych o pow.do 2 m ² - 90/200 pełne z samozamykaczem obmiar = 2*(0,9*2) <drzwi dymoszczelne pełne> = 3,600 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4,51 r-g/m ²	r-g	16,2360				
2*		-- M -- Drzwi dymoszczelne EIS30 z materiałów drewnopochodnych 90/200 2 szt	szt	2,0000				
3*		Samozamykacz 2 szt	szt	2,0000				
4*		zaprawa cementowa m. 12	m ³	0,0720				
5*		0,02 m ³ /m ² materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,07 m-g/m ²	m-g	0,2520				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
17 d.3	KNR 2-02 1204-03 analogia	Drzwi wewnętrzne dymoszczelne EIS30 z materiałów drewnopochodnych o pow.do 2 m ² - 60/200 pełne obmiar = 0,6*2 <drzwi dymoszczelne pełne> = 1,200 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4,51 r-g/m ²	r-g	5,4120				
2*		-- M -- Drzwi dymoszczelne EIS30 z materiałów drewnopochodnych 60/200 1 szt	szt	1,0000				
3*		zaprawa cementowa m. 12	m ³	0,0240				
4*		0,02 m ³ /m ² materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,07 m-g/m ²	m-g	0,0840				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

				Ślusarka drzewiowa
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
	OGÓŁEM			

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4		Wykonanie nadproży stalowych - nadproże stalowe dla otworu drzwiowego do klatki schodowej 0.5 z ze-wnątrz						
18 d.4	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = $2*(1,5+2*0,2)$ <drzwi wejściowe do klatki schodowej 0.5> = 3,800 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1,77 r-g/m	r-g	6,7260				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
19 d.4	KNR 4-01 0206-01	Wykonanie poduszek betonowych o pow.do 0.1 m2 przy głębok. do 10 cm obmiar = 4 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,57 r-g/szt.	r-g	6,2800				
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0,003 t/szt.	t	0,0120				
3*		piasek do betonów zwykłych 0,005 m³/szt.	m³	0,0200				
4*		żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny 0,008 m³/szt.	m³	0,0320				
5*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0,0027 m³/szt.	m³	0,0108				
6*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0,0018 m³/szt.	m³	0,0072				
7*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,02 kg/szt.	kg	0,0800				
8*		Woda z rurociągów 0,03 m³/szt.	m³	0,1200				
9*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
10*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,02 m-g/szt.	m-g	0,0800				
11*		żuraw okienny przenośny 0,05 m-g/szt.	m-g	0,2000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
20 d.4	KNR 4-06 0101-01	Wiercenie otworów o śr.do 16 mm i głębokości 10 mm do 10 szt.na jednym stanowisku na wys.do 22 m obmiar = $4*2$ = 8,000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 0,177 r-g/szt.	r-g	1,4160				
2*		-- S -- sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min 0,0523 m-g/szt.	m-g	0,4184				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
21 d.4	KNR 7-12 0204-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntuowania chlorokauczkowymi konstrukcji pełnościennych - malowanie belek nadproży HEB 140 obmiar = poz.18*0,805 <pole powierzchni boczne HEB 140 0,805m2/m> = 3,059 m²	m²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,1395 r-g/m ²	r-g	0,4267				
2*		-- M -- farba chlorokauczukowa do gruntowa- nia ogólnego stosowania 0,134 dm ³ /m ²	dm ³	0,4099				
3*		rozcieńczalnik do wyrobów poliwinilo- wych i chlorokauczukowych ogólnego stosowania 0,01072 dm ³ /m ²	dm ³	0,0328				
4*		materiały pomocnicze 0,9 %(od M)	%	0,9000				
5*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0008 m-g/m ²	m-g	0,0024				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
22 KNR 7-12 d.4 0213-01		Malowanie pędzlem emaliami chloro- kauczukowymi konstrukcji pełnościen- nych - malowanie belek nadproży HEB 140 obmiar = poz.21 = 3,059 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1183 r-g/m ²	r-g	0,3619				
2*		-- M -- emalia chlorokauczukowa ogólnego stosowania 0,134 dm ³ /m ²	dm ³	0,4099				
3*		rozcieńczalnik do wyrobów poliwinilo- wych i chlorokauczukowych ogólnego stosowania 0,01072 dm ³ /m ²	dm ³	0,0328				
4*		materiały pomocnicze 0,9 %(od M)	%	0,9000				
5*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0004 m-g/m ²	m-g	0,0012				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
23 KNR 4-01 d.4 0313-04		Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegiel - dostarcz.i obsadz. belek stalowych 2x HEB 140 obmiar = 1 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1,62 r-g/m	r-g	1,6200				
2*		-- M -- Cegła budowlana pełna kl. 15/20 250/ 120/65 mm 8 szt/m	szt	8,0000				
3*		Cement portlandzki biały 0,00518 t/m	t	0,0052				
4*		Piasek uziarnienie 0-2 mm 0,018 m ³ /m	m ³	0,0180				
5*		kształtowniki walcowane - dwuteowniki 22,12 kg/m	kg	22,1200				
6*		Woda z rurociągów 0,006 m ³ /m	m ³	0,0060				
7*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,0300				
9*		wyciąg	m-g	0,0700				
		0,07 m-g/m						
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
24	KNR 4-06	Skręcanie połączeń śrubami o śr.do 20	szt.					
d.4	0112-01	mm do 10 szt.na jednym stanowisku na						
	analogia	wys.do 22 m - skrecenie ściągami z						
		pręta gwintowanego fi 12						
		obmiar = 4 szt.						
1*		-- R --	r-g	0,7720				
		robocizna						
		0,193 r-g/szt.						
2*		-- M --	kg	0,0080				
		śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i						
		podkładkami						
		0,002 kg/szt.						
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
25	KNR 4-01	Umocowanie siatki 'Rabitza' na stop-	m					
d.4	0703-03	kach belek						
		obmiar = poz.18 = 3,800 m						
1*		-- R --	r-g	0,4180				
		robocizna						
		0,11 r-g/m						
2*		-- M --	m ²	1,0260				
		siatka tkana Rabitza						
		0,27 m ² /m						
3*		drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.	kg	0,1140				
		55 mm						
		0,03 kg/m						
4*		materiały pomocnicze	%	1,5000				
		1,5 %(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
26	KNR 4-01	Powlekanie siatki cięto-ciężniejszej na	m ²					
d.4	0704-01	ścianach i stropach zaprawą cemento-						
		wą						
		obmiar = poz.18*0,2 = 0,760 m ²						
1*		-- R --	r-g	0,2128				
		robocizna						
		0,28 r-g/m ²						
2*		-- M --	t	0,0008				
		cement portlandzki zwykły bez dodat-						
		ków 35						
		0,001 t/m ²						
3*		Woda z rurociągów	m ³	0,0008				
		0,001 m ³ /m ²						
4*		materiały pomocnicze	%	1,5000				
		1,5 %(od M)						
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
27	KNR 4-01	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciężniejszej na	m ²					
d.4	0704-03	ścianach i stropach zaprawą cemento-						
		wą						
		obmiar = poz.18*0,2 = 0,760 m ²						
1*		-- R --	r-g	0,3724				
		robocizna						
		0,49 r-g/m ²						
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0,0041 t/m ²	t	0,0031				
3*		Ciasto wapienne 0,0004 m ³ /m ²	m ³	0,0003				
4*		Piasek uziarnienie 0-2 mm 0,0119 m ³ /m ²	m ³	0,0090				
5*		Woda z rurociągów 0,0036 m ³ /m ²	m ³	0,0027				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,02 m-g/m ²	m-g	0,0152				
8*		wyciąg 0,02 m-g/m ²	m-g	0,0152				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

Wykonanie nadproży stalowych - nadproże stalowe dla otworu drzwiowego do klatki schodowej 0.5 z zewnątrz

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5		Wykonanie nadproży w ścianach - do toalet 07 i 1.4						
28 d.5	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = $2 \times (1 + 2 \times 0,25) < \text{nadproże na otworem do pom. 0.7 i 1.4} > = 3,000 \text{ m}$	m					
1*		-- R -- robocizna 1,77 r-g/m	r-g	5,3100				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
29 d.5	KNR 4-01 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. do 10 cm obmiar = 4 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,57 r-g/szt.	r-g	6,2800				
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 0,003 t/szt.	t	0,0120				
3*		piasek do betonów zwykłych 0,005 m³/szt.	m³	0,0200				
4*		żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny 0,008 m³/szt.	m³	0,0320				
5*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0,0027 m³/szt.	m³	0,0108				
6*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0,0018 m³/szt.	m³	0,0072				
7*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,02 kg/szt.	kg	0,0800				
8*		woda z rurociągu 0,03 m³/szt.	m³	0,1200				
9*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
10*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,02 m-g/szt.	m-g	0,0800				
11*		żuraw okienny przenośny 0,05 m-g/szt.	m-g	0,2000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
30 d.5	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych obmiar = poz.28 = 3,000 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,2 r-g/m	r-g	0,6000				
2*		-- M -- Nadproże strunobetonowe KONBET SBN 120/120 długości 1,50 m 1,02 m/m	m	3,0600				
3*		-- S -- wyciąg 0,02 m-g/m	m-g	0,0600				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

Wykonanie nadproży w ścianach - do toalet 07 i 1.4				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6		STROPY						
31 d.6	KNR 4-01 0429-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych - stropy międzykondygnacyjne obmiar = 91,93 <parter pom. 0.1, 0.2, 0.3, 0.4, 0.6, 0.7, 0.8, 0.9> 91,930 92,20 <piętro 1 pom. 1.1, 1.2, 1.4, 1.5, 1.6, 1.7, 1.8> 92,200 6,67+24,54 <piętro 2 pom. 2.1, 2.2> 31,210 RAZEM 215,340 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	64,6020				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
32 d.6	KNR 4-01 0429-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych - skosy dachowe obmiar = 14,22 <piętro 2 pom. 2.1 skos dachowy na klatce dachowej> 14,220 10,96 <piętro 2 pom. 2.2 skosy> 10,960 RAZEM 25,180 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	7,5540				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
33 d.6	KNR 4-01 0429-03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów obmiar = poz.31 = 215,340 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,16 r-g/m ²	r-g	34,4544				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
34 d.6	KNR 4-01 0429-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep obmiar = poz.31 = 215,340 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,2 r-g/m ²	r-g	43,0680				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
35 d.6	KNR 4-01 0609-01 analogia	Rozebranie izolacji skosów obmiar = poz.32 = 25,180 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,2 r-g/m ²	r-g	5,0360				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
36 d.6	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - 15 cm lambda 0,032 W/(m*K) obmiar = poz.31+poz.32 = 240,520 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0907 r-g/m ²	r-g	21,8152				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- płyty z wełny mineralnej 1,05 m ² /m ²	m ²	252,5460				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- wyciąg 0,0077 m-g/m ²	m-g	1,8520				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0089 m-g/m ²	m-g	2,1406				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
37 d.6	KNR-W 2-02 0606-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciw- wodne z folii polietylenowej przymoco- wane do konstrukcji drewnianej obmiar = poz.31+poz.32 = 240,520 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,065 r-g/m ²	r-g	15,6338				
2*		-- M -- folia polietylenowa gr. 0,2 mm 1,2 m ² /m ²	m ²	288,6240				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- wyciąg 0,004 m-g/m ²	m-g	0,9621				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
38 d.6	KNR 0-14 2012-02 analogia	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi typ FIRE na ruszcie poje- dynczym, mocowanym do podłoża, me- talowym z kształtowników CD i UD obmiar = poz.31+poz.32 = 240,520 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,9262 r-g/m ²	r-g	463,2896				
2*		-- M -- Płyta g-k typ Fire gr. 2x1,5 cm 2,05 m ² /m ²	m ²	493,0660				
3*		Profil CD 60 x 27 mm 4000 mm 2,9 m/m ²	m	697,5080				
4*		Profil UD 30, L=4,0 0,5 m/m ²	m	120,2600				
5*		Uchwyt elastyczny dł. 30 mm 2,5 szt/m ²	szt	601,3000				
6*		Łącznik wzdlużny do profili CD 60 0,6 szt/m ²	szt	144,3120				
7*		Wkręty TN 3,5x25 mm 1000szt 6,5 szt/m ²	szt	1 563,3800				
8*		Wkręt TN 3,5x45 mm 500szt 17 szt/m ²	szt	4 088,8400				
9*		Wkręt 3,9x11 mm 0,1 [100 szt.]/m ²	100 szt.	24,0520				
10*		Kolek wbijany z kapturkiem 6x40 mm 200szt 6,5 szt/m ²	szt	1 563,3800				
11*		gips szpachlowy 0,00043 t/m ²	t	0,1034				
12*		Siatka spoinowa samoprzylepna dłu- gość 20m 1,2 m/m ²	m	288,6240				
13*		Masa szpachlowa finisz - worek 5 kg 0,15 kg/m ²	kg	36,0780				
14*		Woda z rurociągów 0,00064 m ³ /m ²	m ³	0,1539				

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
15*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
16*		-- S -- wyciąg 0,045 m-g/m ²	m-g	10,8234				
17*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0176 m-g/m ²	m-g	4,2332				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
39 d.6	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparata- mi "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = poz.31+poz.32 = 240,520 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	14,4312				
2*		-- M -- Preparat gruntujący pod dyspersyjne powłoki malarskie, stosowany do wnętrz, kolor transparentny, opak. 10 dm ³ 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	50,5092				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0481				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0722				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
40 d.6	KNR 2-02 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyj- nymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowa- nych z gruntowaniem obmiar = poz.31+poz.32 = 240,520 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3183 r-g/m ²	r-g	76,5575				
2*		-- M -- farba emulsyjna 0,259 dm ³ /m ²	dm ³	62,2947				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0032 m-g/m ²	m-g	0,7697				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

		STROPY		
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7		KONSTRUKCJA DACHU - montaż klapy dymowej i zabezpieczenie p.poż wieżby						
41 d.7	KNR 0-15 0526-02 analogia	Demontaż okna dachowego obmiar = 1 szt	szt					
1*		-- R -- robocizna 8,25 r-g/szt	r-g	8,2500				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 5 %(od M)	%	5,0000				
3*		-- S -- wyciąg 0,012 m-g/szt	m-g	0,0120				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
42 d.7	KNR 4-04 0403-03	Rozebranie konstrukcji wieżb dachowych - ołacenie dachu -w miejscu montażu klapy dymowej obmiar = 1,8*1,8 = 3,240 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,11 r-g/m ²	r-g	0,3564				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
43 d.7	KNR 4-04 0507-02	Rozebranie podwójnego pokrycia dachowego z dachówki karpiówki -w miejscu montażu klapy dymowej obmiar = 1,8*1,8 = 3,240 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,71 r-g/m ²	r-g	2,3004				
2*		-- M -- bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0,002 m ³ /m ²	m ³	0,0065				
3*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
44 d.7	KNR 2-02 0409-04	Wykonanie konstrukcji wieżby pod klapę dymową - krokwie 8x18 i wymiany 10x18 zaimpregnowane grzybóbójczo preparatami solnymi obmiar = 0,18 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 46,63 r-g/m ³	r-g	8,3934				
2*		-- M -- krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 1,04 m ³ /m ³	m ³	0,1872				
3*		impregnat do drewna konstrukcyjnego 0,25 kg/m ³	kg	0,0450				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 4,13 kg/m ³	kg	0,7434				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- wyciąg 0,84 m-g/m ³	m-g	0,1512				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 1,06 m-g/m ³	m-g	0,1908				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
45	KNNR 2	Montaż klapy dymowej - powierzchnia czynna 1,13m ²	m ²					
d.7	1105-03	obmiar = 1,3*1,3 = 1,690 m ²						
1*		-- R -- robocizna 5,2 r-g/m ²	r-g	8,7880				
2*		-- M -- Kłapa dymowa o powierzchni czynnej 1,13 m ²	szt	1,0000				
3*		1 szt materiały pomocnicze 15 %(od M)	%	15,0000				
4*		-- S -- wyciąg 0,03 m-g/m ²	m-g	0,0507				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
46	KNR 4-01	Impregnacja ogniochronna	m ²					
d.7	0631-01	desek, płyt, bali i krawędziaków obmiar = 186 <zabezpieczenie do klasy odporności ogniowej R30> = 186,000 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,32 r-g/m ²	r-g	59,5200				
2*		-- M -- Farba ognioochronna Promadur 0,5 kg/m ²	kg	93,0000				
3*		Warstwa nawierzchniowa TopCoat 0,1 kg/m ²	kg	18,6000				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

KONSTRUKCJA DACHU - montaż klapy dymowej i zabezpieczenie p.poż wieży

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8		KLATKA SCHODOWA						
47 d.8	KNR 19-01 1021-01	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m ² obmiar = 54,50 <stopnie, podstopnice i spoczniki, belki policyczne, tralki i poręcze> = 54,500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,91 r-g/m ²	r-g	49,5950				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
48 d.8	KNR 19-01 1310-07 analogia	Usunięcie starej farby olejnej - opalenie farby - miejsca trudnodostępne do szlifowania obmiar = 5 <stopnie, podstopnice i spoczniki, belki policyczne, tralki i poręcze> = 5,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,71 r-g/m ²	r-g	3,5500				
2*		-- M -- papier ścierny w arkuszach 0,43 ark/m ²	ark	2,1500				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
49 d.8	KNR 4-01 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków obmiar = poz.47 = 54,500 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,32 r-g/m ²	r-g	17,4400				
2*		-- M -- Farba ogniochronna Promadur 0,5 kg/m ²	kg	27,2500				
3*		Warstwa nawierzchniowa TopCoat 0,1 kg/m ²	kg	5,4500				
4*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		KLATKA SCHODOWA			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [Kz]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9		UTWARDZENIE TERENU						
50 d.9	KNR 2-31 0815-01 analogia	Rozebranie chodnika z cegły na pod- sypce piaskowej obmiar = 13,60 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0974 r-g/m ²	r-g	1,3246				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
51 d.9	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej sze- rokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV głębok. 20 cm obmiar = 2*17,65 <chodnik szerokości 2,00m> = 35,300 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,4996 r-g/m ²	r-g	17,6359				
2*		-- S -- walec samojezdny wibracyjny 7.5 t 0,0086 m-g/m ²	m-g	0,3036				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
52 d.9	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężni- kowe o wym. 30x40 cm w gruncie kat. III-IV obmiar = 2*17,65+4 = 39,300 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,4461 r-g/m	r-g	17,5317				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
53 d.9	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z opo- remn - pod obrzeż chodnikowe obmiar = (17,65*2+4)*0,044 = 1,729 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 9,02 r-g/m ³	r-g	15,5956				
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0,04 m ³ /m ³	m ³	0,0692				
3*		piasek 0,27 m ³ /m ³	m ³	0,4668				
4*		woda z rurociągu 0,47 m ³ /m ³	m ³	0,8126				
5*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M2+M3+M4)	%	0,5000				
6*		mieszanka betonowa 1,04 m ³ /m ³	m ³	1,7982				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
54 d.9	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 15 cm obmiar = poz.51 = 35,300 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0333 r-g/m ²	r-g	1,1755				
2*		-- M -- tłuczeń kamienny niesortowany 0,3182 t/m ²	t	11,2325				
3*		woda z rurociągu 0,015 m ³ /m ²	m ³	0,5295				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000				
5*		-- S -- równiarka samojezdna 74 kW (100 KM) 0,0027 m-g/m ²	m-g	0,0953				
6*		walec samojezdny wibracyjny 7.5 t 0,0387 m-g/m ²	m-g	1,3661				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
55 d.9	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową obmiar = poz.52 = 39,300 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,277 r-g/m	r-g	10,8861				
2*		-- M -- obrzeża betonowe 30x8 cm 1,02 m/m	m	40,0860				
3*		Piasek, 0-2 mm 0,0055 m ³ /m	m ³	0,2162				
4*		Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work 0,0016 t/m	t	0,0629				
5*		Woda z rurociągów 0,0014 m ³ /m	m ³	0,0550				
6*		materiały pomocnicze 0,2 %(od M)	%	0,2000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
56 d.9	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej obmiar = poz.51 = 35,300 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,3032 r-g/m ²	r-g	46,0030				
2*		-- M -- kostka brukowa 8 cm szara 1,025 m ² /m ²	m ²	36,1825				
3*		piasek 0,0818 m ³ /m ²	m ³	2,8875				
4*		cement portlandzki zwykły bez dodatków "35" 0,0117 t/m ²	t	0,4130				
5*		woda z rurociągu 0,027 m ³ /m ²	m ³	0,9531				
6*		materiały pomocnicze 0,5 %(od M)	%	0,5000				
7*		-- S -- wibrator powierzchniowy 0,13 m-g/m ²	m-g	4,5890				
8*		piła do cięcia kostki 0,025 m-g/m ²	m-g	0,8825				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

UTWARDZENIE TERENU			
	RAZEM	Robocizna	Materiały Sprzęt
RAZEM			
Koszty pośrednie [Kp]			
RAZEM			
Koszty zakupu [Kz]			
RAZEM			
Zysk [Z]			
RAZEM			
OGÓŁEM			

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10		REMONT						
10.1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
57 d.10.1	KNR 2-02 0925-01	Ośłony okien folią polietylenową obmiar = 42,40 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,2127 r-g/m ²	r-g	9,0185				
2*		-- M -- deski iglaste obrzynane kl.III 0,00033 m ³ /m ²	m ³	0,0140				
3*		folia kalandrowana z PCW uplastycz- nionego 0,3833 m ² /m ²	m ²	16,2519				
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,0072 kg/m ²	kg	0,3053				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- żuraw okienny przenośny 0,0135 m-g/m ²	m-g	0,5724				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
58 d.10.1	KNR 4-02 0516-03 analogia	Demontaż i ponowny montaż po re- moncie grzejnika stalowego dwupłyto- wego obmiar = 1 <pom. 07> 1,000 1 <pom. 1.4> 1,000 RAZEM 2,000 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 1,5 r-g/kpl.	r-g	3,0000				
2*		-- M -- materiały pomocnicze 5 %(od M)	%	5,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
		RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM					
Koszty pośrednie [Kp]					
RAZEM					
Koszty zakupu [Kz]					
RAZEM					
Zysk [Z]					
RAZEM					

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10.2		WYMIANA KONSTRUKCJI PODŁOGI - szatnia 01 i korytarz parter 04						
59 d.10.2	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust obmiar = 24,45 <pom. 01> 24,450 6,65 <pom. 04> 6,650 RAZEM 31,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,28 r-g/m ²	r-g	8,7080				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
60 d.10.2	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów obmiar = 8*5,17 <pom. 01> 41,360 13,91 <pom. 07> 13,910 RAZEM 55,270 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m	r-g	4,4216				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
61 d.10.2	KNR 4-01 0429-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep obmiar = poz.59 = 31,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,2 r-g/m ²	r-g	6,2200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
62 d.10.2	KNR 7-12 0101-01	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych - stalowe belki stropu Kleina obmiar = 6*4,73*0,24 <pom. 01> 6,811 7,82*0,24 <pom. 07> 1,877 RAZEM 8,688 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,4126 r-g/m ²	r-g	3,5847				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
63 d.10.2	KNR 7-12 0105-01	Odłuszczenie konstrukcji pełnościennych obmiar = poz.62 = 8,688 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,042 r-g/m ²	r-g	0,3649				
2*		-- M -- benzyna do ekstrakcji 0,121 dm ³ /m ²	dm ³	1,0512				
3*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
64 d.10.2	KNR 7-12 0201-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji pełnościennych obmiar = poz.62 = 8,688 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1294 r-g/m ²	r-g	1,1242				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania przeciw-rdzewna 0,101 dm ³ /m ²	dm ³	0,8775				
3*		benzyna do lakierów 0,00505 dm ³ /m ²	dm ³	0,0439				
4*		materiały pomocnicze 0,9 %(od M)	%	0,9000				
5*		-- S -- ciągnik kołowy 37-50 KM 0,0007 m-g/m ²	m-g	0,0061				
6*		przyczepa skrzyniowa 3,5 t 0,0007 m-g/m ²	m-g	0,0061				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
65 d.10.2	KNR-W 2-02 0606-01	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciw-wodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe obmiar = poz.59 = 31,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,36 r-g/m ²	r-g	11,1960				
2*		-- M -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej 3,5 kg/m ²	kg	108,8500				
3*		folia polietylenowa gr. 0,2 mm 1,2 m ² /m ²	m ²	37,3200				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- wyciąg 0,0112 m-g/m ²	m-g	0,3483				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0068 m-g/m ²	m-g	0,2115				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
66 d.10.2	KNR 19-01 0626-03	Isolacje cieplne z kruszywa keramzyto-wego do poziomu górnej płaszczyzny belek obmiar = poz.59 = 31,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,766 r-g/m ²	r-g	23,8226				
2*		-- M -- keramzyt 0,2 m ³ /m ²	m ³	6,2200				
3*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1,0000				
4*		-- S -- wyciąg 0,147 m-g/m ²	m-g	4,5717				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
67 d.10.2	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro - szpryc cementowy na keramzyt obmiar = poz.59 = 31,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,356 r-g/m ²	r-g	11,0716				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0,0206 m ³ /m ²	m ³	0,6407				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- wyciąg 0,0309 m-g/m ²	m-g	0,9610				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,006 m-g/m ²	m-g	0,1866				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
68 d.10.2	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - warstwy ochronno- termoizolacyjne - ułożenie folii ochron- nej obmiar = poz.59 = 31,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,05 r-g/m ²	r-g	1,5550				
2*		-- M -- folia ochronna PCW 1,05 m ² /m ²	m ²	32,6550				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
69 d.10.2	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm obmiar = poz.59 = 31,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,1062 r-g/m ²	r-g	34,4028				
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 12 0,0272 m ³ /m ²	m ³	0,8459				
3*		cement portlandzki z dodatkami 25 0,0011 t/m ²	t	0,0342				
4*		masa asfaltowa izolacyjna 0,085 kg/m ²	kg	2,6435				
5*		drewno opałowe 0,15 kg/m ²	kg	4,6650				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- wyciąg 0,0395 m-g/m ²	m-g	1,2285				
8*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0014 m-g/m ²	m-g	0,0435				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
70 d.10.2	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm obmiar = poz.59 = 31,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0602 r-g/m ²	r-g	1,8722				
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 12 0,0105 m ³ /m ²	m ³	0,3266				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		wyciąg 0,0149 m-g/m ²	m-g	0,4634				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
71 d.10.2	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą obmiar = poz.59 = 31,100 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2,4792 r-g/m ²	r-g	77,1031				
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 1,02 m ² /m ²	m ²	31,7220				
3*		zaprawa klejąca 4,75 kg/m ²	kg	147,7250				
4*		zaprawa spoinująca 0,55 kg/m ²	kg	17,1050				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- wyciąg 0,058 m-g/m ²	m-g	1,8038				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0391 m-g/m ²	m-g	1,2160				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

WYMIANA KONSTRUKCJI PODŁOGI - szatnia 01 i korytarz parter 04

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10.3		PRACE TYNKARSKO MALARSKIE OKŁADZINOWE - szatnia 01, korytarze 04, 1.1, pom. gospodarcze 0.6, 2.2						
72 d.10.3	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony obmiar = 24,45 <pom. 01> 24,450 6,65 <pom. 04> 6,650 6,65 <pom. 1.1> 6,650 RAZEM 37,750 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,22 r-g/m ²	r-g	8,3050				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
73 d.10.3	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach - LAMPE-RIA obmiar = 17,79 <pom. 01> 17,790 5,24 <pom. 06> 5,240 8,00 <pom. 1.1> 8,000 21,91 <pom. 2.2> 21,910 RAZEM 52,940 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,41 r-g/m ²	r-g	21,7054				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
74 d.10.3	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach obmiar = 30,85 <pom. 01> 30,850 15,70 <pom. 04> 15,700 10,76 <pom. 06> 10,760 15,70 <pom. 1.1> 15,700 25,95 <pom. 2.2> 25,950 RAZEM 98,960 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37 r-g/m ²	r-g	36,6152				
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022 m ³ /m ²	m ³	0,2177				
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m ²	t	0,1385				
4*		piasek do zapraw 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,4948				
5*		woda z rurociągu 0,0064 m ³ /m ²	m ³	0,6333				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,9896				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
75 d.10.3	KNR 2-02 0801-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach obmiar = poz.73 = 52,940 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3005 r-g/m ²	r-g	15,9085				
		-- M --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		zaprawa cementowo wapienna m. 15	m ³	1,0217				
3*		0,0193 m ³ /m ²						
4*		zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0,1112				
		0,0021 m ³ /m ²						
		materiały pomocnicze	%	1,5000				
		1,5 %(od M)						
5*		-- S --						
		agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	1,7417				
		0,0329 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
76 KNNR 2 d.10.3 0802-06		Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach obmiar = poz.73+poz.74 = 151,900 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	64,1018				
		0,422 r-g/m ²						
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzch- niowy	kg	379,7500				
		2,5 kg/m ²						
3*		woda	m ³	0,0304				
		0,0002 m ³ /m ²						
4*		materiały pomocnicze	%	1,5000				
		1,5 %(od M)						
5*		-- S -- wyciąg	m-g	0,1671				
		0,0011 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
77 NNRNKB d.10.3 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparata- mi "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = poz.73+poz.74 = 151,900 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	12,1520				
		0,08 r-g/m ²						
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17"	dm ³	33,4180				
		0,22 dm ³ /m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	1,5000				
		1,5 %(od M)						
4*		-- S -- wyciąg	m-g	0,0304				
		0,0002 m-g/m ²						
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,0456				
		0,0003 m-g/m ²						
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
78 KNR 2-02 d.10.3 1505-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyj- nymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoży gipsowych obmiar = poz.73+poz.74 = 151,900 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna	r-g	26,6736				
		0,1756 r-g/m ²						
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit	dm ³	41,9244				
		0,276 dm ³ /m ²						
3*		materiały pomocnicze	%	1,5000				
		1,5 %(od M)						
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0456				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
79 d.10.3	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - WYKŁADZINA obmiar = 6,65 <pom. 1.1> = 6,650 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3953 r-g/m ²	r-g	2,6287				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW rulonowa 1,09 m ² /m ²	m ²	7,2485				
3*		klej Butapren B 0,4 kg/m ²	kg	2,6600				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0,1 kg/m ²	kg	0,6650				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- wyciąg 0,0057 m-g/m ²	m-g	0,0379				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0041 m-g/m ²	m-g	0,0273				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
80 d.10.3	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - PANELE obmiar = 30,53 <pom. 2.2> = 30,530 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,54 r-g/m ²	r-g	16,4862				
2*		-- M -- panele podłogowe 1,04 m ² /m ²	m ²	31,7512				
3*		listwy przyściennne z drewna 1,16 m/m ²	m	35,4148				
4*		Klej poliuretanowy do parkietu, mozaiki, parkietu lamelowego i z drewna egzotycznego 0,11 kg/m ²	kg	3,3583				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,015 kg/m ²	kg	0,4580				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- wyciąg 0,008 m-g/m ²	m-g	0,2442				
8*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,018 m-g/m ²	m-g	0,5495				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
81 d.10.3	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennne drewniane - LISTWY obmiar = 7,18 <pom. 1.1> 7,180 28,02 <pom. 2.2> 28,020 RAZEM 35,200 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,0826 r-g/m	r-g	2,9075				

Lp.	Podstawa	Opis	j.m	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- listwy przyściennne z drewna iglastego 1,16 m/m	m	40,8320				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,03 kg/m	kg	1,0560				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- wyciąg 0,0004 m-g/m	m-g	0,0141				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0012 m-g/m	m-g	0,0422				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

PRACE TYNKARSKO MALARSKIE OKŁADZINOWE - szatnia 01, korytarze 04, 1.1, pom. gospodarcze 0.6, 2.2

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10.4		PRACE TYNKARSKO MALARSKIE OKŁADZINOWE - sale zajęć						
82 d.10.4	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony obmiar = 0,53 <pom. 08> 0,530 13,47 <pom. 09> 13,470 23,88 <pom. 02> 23,880 17,92 <pom. 03> 17,920 17,92 <pom. 1.2> 17,920 2,68 <pom. 1.5> 2,680 10,64 <pom. 1.6> 10,640 24,45 <pom. 1.7> 24,450 23,88 <pom. 1.8> 23,880 RAZEM 135,370 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,22 r-g/m ²	r-g	29,7814				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
83 d.10.4	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach obmiar = 7,08 <pom. 08> 7,080 38,61 <pom. 09> 38,610 46,37 <pom. 02> 46,370 38,99 <pom. 03> 38,990 42,82 <pom. 1.2> 42,820 17,98 <pom. 1.5> 17,980 32,96 <pom. 1.6> 32,960 43,80 <pom. 1.7> 43,800 45,32 <pom. 1.8> 45,320 RAZEM 313,930 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37 r-g/m ²	r-g	116,1541				
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022 m ³ /m ²	m ³	0,6906				
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m ²	t	0,4395				
4*		piasek do zapraw 0,005 m ³ /m ²	m ³	1,5697				
5*		woda z rurociągu 0,0064 m ³ /m ²	m ³	2,0092				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	3,1393				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
84 d.10.4	KNNR 2 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach obmiar = poz.83 = 313,930 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,422 r-g/m ²	r-g	132,4785				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m ²	kg	784,8250				
3*		woda 0,0002 m ³ /m ²	m ³	0,0628				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		-- S -- wyciąg 0,0011 m-g/m ²	m-g	0,3453				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
85 d.10.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparata- mi "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = poz.83 = 313,930 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	25,1144				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	69,0646				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0628				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0942				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
86 d.10.4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyj- nymi powierzchni wewnętrznych - pod- łóży gipsowych z gruntowaniem obmiar = poz.83 = 313,930 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1756 r-g/m ²	r-g	55,1261				
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	86,6447				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0942				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
87 d.10.4	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucz- nych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - WYKŁADZINA obmiar = 0,53 <pom. 08> 0,530 13,47 <pom. 09> 13,470 RAZEM 14,000 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3953 r-g/m ²	r-g	5,5342				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW rulono- wa 1,09 m ² /m ²	m ²	15,2600				
3*		klej Butapren B 0,4 kg/m ²	kg	5,6000				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0,1 kg/m ²	kg	1,4000				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		wyciąg 0,0057 m-g/m ²	m-g	0,0798				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0041 m-g/m ²	m-g	0,0574				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
88	NNRNKB d.10.4 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - PANELE obmiar = 23,88 <pom. 02> 23,880 17,92 <pom. 03> 17,920 17,92 <pom. 1.2> 17,920 2,68 <pom. 1.5> 2,680 10,64 <pom. 1.6> 10,640 24,45 <pom. 1.7> 24,450 23,88 <pom. 1.8> 23,880 RAZEM 121,370 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,54 r-g/m ²	r-g	65,5398				
2*		-- M -- panele podłogowe 1,04 m ² /m ²	m ²	126,2248				
3*		listwy przyścienne z drewna 1,16 m/m ²	m	140,7892				
4*		Klej poliuretanowy do parkietu, mozaiki, parkietu lamelowego i z drewna egzotycznego 0,11 kg/m ²	kg	13,3507				
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,015 kg/m ²	kg	1,8206				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- wyciąg 0,008 m-g/m ²	m-g	0,9710				
8*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,018 m-g/m ²	m-g	2,1847				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
89	KNR 2-02 d.10.4 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne drewniane - LISTWY obmiar = 2,43 <pom. 08> 2,430 14,37 <pom. 09> 14,370 17,61 <pom. 02> 17,610 14,65 <pom. 03> 14,650 16,60 <pom. 1.2> 16,600 6,29 <pom. 1.5> 6,290 11,69 <pom. 1.6> 11,690 15,49 <pom. 1.7> 15,490 17,43 <pom. 1.8> 17,430 RAZEM 116,560 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,0826 r-g/m	r-g	9,6279				
2*		-- M -- listwy przyścienne z drewna iglastego 1,16 m/m	m	135,2096				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,03 kg/m	kg	3,4968				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- wyciąg 0,0004 m-g/m	m-g	0,0466				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0012 m-g/m	m-g	0,1399				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

PRACE TYNKARSKO MALARSKIE OKŁADZINOWE - sale zajęć

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10.5		PRACE TYNKARSKO MALARSKIE OKŁADZINOWE - pom 0.10						
90 d.10.5	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony obmiar = 12,30 <pom. 010> = 12,300 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,22 r-g/m ²	r-g	2,7060				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
91 d.10.5	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach obmiar = 28,66 <pom. 010> = 28,660 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37 r-g/m ²	r-g	10,6042				
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022 m ³ /m ²	m ³	0,0631				
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m ²	t	0,0401				
4*		piasek do zapraw 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,1433				
5*		woda z rurociągu 0,0064 m ³ /m ²	m ³	0,1834				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,2866				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
92 d.10.5	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach obmiar = 12,30 <pom. 010> = 12,300 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,55 r-g/m ²	r-g	6,7650				
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022 m ³ /m ²	m ³	0,0271				
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m ²	t	0,0172				
4*		piasek do zapraw 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,0615				
5*		woda z rurociągu 0,0064 m ³ /m ²	m ³	0,0787				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,1230				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
93 d.10.5	KNR 2 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach obmiar = poz.91+poz.92 = 40,960 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,422 r-g/m ²	r-g	17,2851				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzch- niowy 2,5 kg/m ²	kg	102,4000				
3*		woda 0,0002 m ³ /m ²	m ³	0,0082				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- wyciąg 0,0011 m-g/m ²	m-g	0,0451				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
94 d.10.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparata- mi "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = poz.91 = 28,660 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	2,2928				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	6,3052				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0057				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0086				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
95 d.10.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparata- mi "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = poz.92 = 12,300 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,7380				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	2,5830				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0025				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0037				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
96 d.10.5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyj- nymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoża gipsowych z gruntowaniem obmiar = poz.91+poz.92 = 40,960 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1756 r-g/m ²	r-g	7,1926				
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	11,3050				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0123				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
97 d.10.5	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucz- nych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - WYKŁADZINA obmiar = poz.90 = 12,300 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3953 r-g/m ²	r-g	4,8622				
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW rulono- wa 1,09 m ² /m ²	m ²	13,4070				
3*		klej Butapren B 0,4 kg/m ²	kg	4,9200				
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0,1 kg/m ²	kg	1,2300				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- wyciąg 0,0057 m-g/m ²	m-g	0,0701				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0041 m-g/m ²	m-g	0,0504				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
98 d.10.5	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennne drewniane - LISTWY obmiar = 12,64 <pom. 010> = 12,640 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,0826 r-g/m	r-g	1,0441				
2*		-- M -- listwy przyściennne z drewna iglastego 1,16 m/m	m	14,6624				
3*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,03 kg/m	kg	0,3792				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- wyciąg 0,0004 m-g/m	m-g	0,0051				
6*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0012 m-g/m	m-g	0,0152				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
99 d.10.5	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład obmiar = 15,12 <taras> = 15,120 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,41 r-g/m ²	r-g	6,1992				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
100 d.10.5	KNR 2-02 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierwsza warstwa obmiar = poz.99 = 15,120 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3036 r-g/m ²	r-g	4,5904				
2*		-- M -- roztwór asfaltowy do gruntowania 0,5 kg/m ²	kg	7,5600				
3*		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco 1,6 kg/m ²	kg	24,1920				
4*		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 1,15 m ² /m ²	m ²	17,3880				
5*		drewno opałowe 2,6 kg/m ²	kg	39,3120				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- wyciąg 0,008 m-g/m ²	m-g	0,1210				
8*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,008 m-g/m ²	m-g	0,1210				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
101 d.10.5	KNR 2-02 0605-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - druga warstwa obmiar = poz.99 = 15,120 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1346 r-g/m ²	r-g	2,0352				
2*		-- M -- lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco 1,3 kg/m ²	kg	19,6560				
3*		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 1,15 m ² /m ²	m ²	17,3880				
4*		drewno opałowe' 2 kg/m ²	kg	30,2400				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- wyciąg 0,0067 m-g/m ²	m-g	0,1013				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0059 m-g/m ²	m-g	0,0892				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PRACE TYNKARSKO MALARSKIE OKŁADZINOWE - pom 0.10				
	RAZEM	Robocizna	Materialy	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10.6		PRACE TYNKARSKO MALARSKIE OKŁADZINOWE - klatka schodowa						
102 d.10.6	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach - LAMPE-RIA obmiar = 10,40 <pom. 05> 10,400 14,23 <pom. 1.3> 14,230 21,10 <pom. 2.1> 21,100 RAZEM 45,730 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,41 r-g/m ²	r-g	18,7493				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
103 d.10.6	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach obmiar = 10,24 <pom. 05> 10,240 13,85 <pom. 1.3> 13,850 28,16 <pom. 2.1> 28,160 RAZEM 52,250 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37 r-g/m ²	r-g	19,3325				
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022 m ³ /m ²	m ³	0,1150				
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m ²	t	0,0732				
4*		piasek do zapraw 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,2613				
5*		woda z rurociągu 0,0064 m ³ /m ²	m ³	0,3344				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,5225				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
104 d.10.6	KNR 2-02 0801-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach obmiar = poz.102 = 45,730 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3005 r-g/m ²	r-g	13,7419				
2*		-- M -- zaprawa cementowo wapienna m. 15 0,0193 m ³ /m ²	m ³	0,8826				
3*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0,0021 m ³ /m ²	m ³	0,0960				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- agregat tynkarski 1.1-3 m ³ /h 0,0329 m-g/m ²	m-g	1,5045				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
105 d.10.6	KNR 2 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach obmiar = poz.102+poz.103 = 97,980 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,422 r-g/m ²	r-g	41,3476				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzch- niowy 2,5 kg/m ²	kg	244,9500				
3*		woda 0,0002 m ³ /m ²	m ³	0,0196				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- wyciąg 0,0011 m-g/m ²	m-g	0,1078				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
106 NNRNKB d.10.6 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparata- mi "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = poz.102+poz.103 = 97,980 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	7,8384				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	21,5556				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0196				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0294				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
107 KNR 2-02 d.10.6 1505-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyj- nymi powierzchni wewnętrznych - pod- łoża gipsowych z gruntowaniem obmiar = poz.102+poz.103 = 97,980 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1756 r-g/m ²	r-g	17,2053				
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	27,0425				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0294				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PRACE TYNKARSKO MALARSKIE OKŁADZINOWE - klatka schodowa				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10.7		PRACE TYNKARSKO MALARSKIE - piwnica						
108 d.10.7	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach obmiar = 181,34 <ściany pomieszczeń piwnicy> 181,340 94,64 <sufity pomieszczeń piwnicy> 94,640 RAZEM 275,980 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,37 r-g/m ²	r-g	102,1126				
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022 m ³ /m ²	m ³	0,6072				
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m ²	t	0,3864				
4*		piasek do zapraw 0,005 m ³ /m ²	m ³	1,3799				
5*		woda z rurociągu 0,0064 m ³ /m ²	m ³	1,7663				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	2,7598				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
109 d.10.7	KNNR 2 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach obmiar = poz.108 = 275,980 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,422 r-g/m ²	r-g	116,4636				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m ²	kg	689,9500				
3*		woda 0,0002 m ³ /m ²	m ³	0,0552				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- wyciąg 0,0011 m-g/m ²	m-g	0,3036				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
110 d.10.7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = poz.108 = 275,980 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	22,0784				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	60,7156				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0552				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0828				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
111 d.10.7	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych obmiar = poz.108 = 275,980 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1756 r-g/m ²	r-g	48,4621				
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	76,1705				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0828				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

PRACE TYNKARSKO MALARSKIE - piwnica

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10.8		WYMIANA STROPU - łazienka 1.4						
112 d.10.8	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust obmiar = 6,59 <pom. 1.4> = 6,590 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,28 r-g/m ²	r-g	1,8452				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
113 d.10.8	KNR 4-01 0429-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep obmiar = poz.112 = 6,590 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,2 r-g/m ²	r-g	1,3180				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
114 d.10.8	KNR 4-01 0429-03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów obmiar = poz.112 = 6,590 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,16 r-g/m ²	r-g	1,0544				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
115 d.10.8	KNR 4-01 0429-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych obmiar = poz.112 = 6,590 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	1,9770				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
116 d.10.8	KNR 4-01 0429-08	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju ponad 300 cm ² obmiar = 9 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,67 r-g/m	r-g	6,0300				
2*		-- M -- drewno okrągłe na stemple budowlane 0,003 m ³ /m	m ³	0,0270				
3*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0,001 m ³ /m	m ³	0,0090				
4*		klamry ciesielskie 0,15 kg/m	kg	1,3500				
5*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
117 d.10.8	KNR-W 4-01 0347-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. dla belek stalowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej obmiar = 10 gniazd.	gniazd					
1*		-- R -- robocizna 0,88 r-g/gniazd.	r-g	8,8000				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
118 d.10.8	KNNR 2 0113-02	Stropy W.P.S. - założenie belek stalowych z osiatkowaniem - IPN 240 obmiar = 0,0362*9 <IPN 240> = 0,326 t	t					
1*		-- R -- robocizna 13,6 r-g/t	r-g	4,4336				
2*		-- M -- elementy prefabrykowane - stalowe 1 t/t	t	0,3260				
3*		siatka tkana Rabbita 10 m ² /t	m ²	3,2600				
4*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1,0000				
5*		-- S -- wyciąg 0,16 m-g/t	m-g	0,0522				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
119 d.10.8	KNR-W 2-02 1518-07	Dwukrotne malowanie ochronne farbami poliwinylowymi elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m2 obmiar = 0,91*9 = 8,190 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,796 r-g/m ²	r-g	6,5192				
2*		-- M -- emalia poliwinylowa 0,357 dm ³ /m ²	dm ³	2,9238				
3*		farba poliwinylowa do gruntowania 0,252 dm ³ /m ²	dm ³	2,0639				
4*		rozcieńczalnik 0,0708 dm ³ /m ²	dm ³	0,5799				
5*		papier ścierny 0,4672 ark/m ²	ark	3,8264				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0007 m-g/m ²	m-g	0,0057				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
120 d.10.8	KNR-W 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.1 m2 w stropach i ścianach przy głębokości ponad 10 cm obmiar = 10 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1,82 r-g/szt.	r-g	18,2000				
2*		-- M -- cement portlandzki zwykły bez dodatków 35 6 kg/szt.	kg	60,0000				
3*		piasek do betonów zwykłych 0,009 m ³ /szt.	m ³	0,0900				
4*		żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny 0,016 m ³ /szt.	m ³	0,1600				
5*		drewno okrągłe na stemple budowlane 0,0027 m ³ /szt.	m ³	0,0270				
6*		deski iglaste obrzynane gr.19-25 mm kl.III 0,0018 m ³ /szt.	m ³	0,0180				
7*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0,02 kg/szt.	kg	0,2000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
8*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
9*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0,02 m-g/szt.	m-g	0,2000				
10*		żuraw okienny przenośny 0,11 m-g/szt.	m-g	1,1000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
121 KNNR 2 d.10.8 0113-01		Stropy W.P.S. - płyty stropowe obmiar = 6,59 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,95 r-g/m ²	r-g	6,2605				
2*		-- M -- płyty stropowe "WPS" 2,24 szt./m ²	szt.	14,7616				
3*		zaprawa cementowa M 12 0,02 m ³ /m ²	m ³	0,1318				
4*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1,0000				
5*		-- S -- wyciąg 0,3 m-g/m ²	m-g	1,9770				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
122 KNR 19-01 d.10.8 0626-03		Izolacje cieplne z kruszywa keramzyto- wego obmiar = poz.121 = 6,590 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,766 r-g/m ²	r-g	5,0479				
2*		-- M -- keramzyt 0,2 m ³ /m ²	m ³	1,3180				
3*		materiały pomocnicze 1 %(od M)	%	1,0000				
4*		-- S -- wyciąg 0,147 m-g/m ²	m-g	0,9687				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
123 KNR-W 2-02 d.10.8 1104-01		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarłe na ostro - szpryc cementowy na keramzyt obmiar = poz.121 = 6,590 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,356 r-g/m ²	r-g	2,3460				
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0,0206 m ³ /m ²	m ³	0,1358				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- wyciąg 0,0309 m-g/m ²	m-g	0,2036				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,006 m-g/m ²	m-g	0,0395				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
124 d.10.8	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej obmiar = poz.121 = 6,590 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,05 r-g/m ²	r-g	0,3295				
2*		-- M -- folia ochronna PCW 1,05 m ² /m ²	m ²	6,9195				
3*		materiały pomocnicze 2 %(od M)	%	2,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
125 d.10.8	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm obmiar = poz.121 = 6,590 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,1062 r-g/m ²	r-g	7,2899				
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 12 0,0272 m ³ /m ²	m ³	0,1792				
3*		cement portlandzki z dodatkami 25 0,0011 t/m ²	t	0,0072				
4*		masa asfaltowa izolacyjna 0,085 kg/m ²	kg	0,5602				
5*		drewno opałowe 0,15 kg/m ²	kg	0,9885				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- wyciąg 0,0395 m-g/m ²	m-g	0,2603				
8*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0014 m-g/m ²	m-g	0,0092				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
126 d.10.8	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm obmiar = poz.121 = 6,590 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,0602 r-g/m ²	r-g	0,3967				
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 12 0,0105 m ³ /m ²	m ³	0,0692				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- wyciąg 0,0149 m-g/m ²	m-g	0,0982				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

WYMIANA STROPU - łazienka 1.4				
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
OGÓŁEM				

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10.9		ŁAZIENKI - pomieszczenia 07 i 1.4						
127 d.10.9	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek obmiar = 9,45 <pom. 07> = 9,450 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,38 r-g/m ²	r-g	13,0410				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
128 d.10.9	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych obmiar = 3,80 <pom. 07> = 3,800 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,52 r-g/m ²	r-g	1,9760				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
129 d.10.9	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony obmiar = 6,78 <pom. 1.4> = 6,780 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,22 r-g/m ²	r-g	1,4916				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
130 d.10.9	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach - LAMPE-RIA obmiar = 21,13 <pom. 1.4> = 21,130 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,41 r-g/m ²	r-g	8,6633				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
131 d.10.9	KNR 2-02 0801-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach obmiar = poz.127+poz.130 = 30,580 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3005 r-g/m ²	r-g	9,1893				
2*		-- M -- zaprawa cementowo wapienna m. 15 0,0193 m ³ /m ²	m ³	0,5902				
3*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0,0021 m ³ /m ²	m ³	0,0642				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- agregat tynkarski 1.1-3 m3/h 0,0329 m-g/m ²	m-g	1,0061				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
132 d.10.9	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach obmiar = 9,59 <pom. 07> 9,590 8,29 <pom. 1.4> 8,290 RAZEM 17,880 m ²	m ²					

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0,37 r-g/m ²	r-g	6,6156				
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022 m ³ /m ²	m ³	0,0393				
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m ²	t	0,0250				
4*		piasek do zapraw 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,0894				
5*		woda z rurociągu 0,0064 m ³ /m ²	m ³	0,1144				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,1788				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
133 d.10.9	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach obmiar = 3,61 <pom. 07> 3,610 6,59 <pom. 1.4> 6,590 RAZEM 10,200 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,55 r-g/m ²	r-g	5,6100				
2*		-- M -- ciasto wapienne (wapno gaszone) 0,0022 m ³ /m ²	m ³	0,0224				
3*		gips szpachlowy 0,0014 t/m ²	t	0,0143				
4*		piasek do zapraw 0,005 m ³ /m ²	m ³	0,0510				
5*		woda z rurociągu 0,0064 m ³ /m ²	m ³	0,0653				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- wyciąg 0,01 m-g/m ²	m-g	0,1020				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
134 d.10.9	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome obmiar = poz.133 = 10,200 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,06 r-g/m ²	r-g	0,6120				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,21 dm ³ /m ²	dm ³	2,1420				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0020				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0031				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:								
135 d.10.9	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparata- mi "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe obmiar = poz.127+poz.132+poz.130 = 48,460 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,08 r-g/m ²	r-g	3,8768				
2*		-- M -- preparat gruntujący "CERESIT CT 17" 0,22 dm ³ /m ²	dm ³	10,6612				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- wyciąg 0,0002 m-g/m ²	m-g	0,0097				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0145				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
136 d.10.9	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą obmiar = 9,45 <pom. 07> 9,450 14,79 <pom. 1.4> 14,790 RAZEM 24,240 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,5136 r-g/m ²	r-g	36,6897				
2*		-- M -- płytki ceramiczne i terakotowe 1,02 m ² /m ²	m ²	24,7248				
3*		zaprawa klejąca 4,75 kg/m ²	kg	115,1400				
4*		zaprawa spoinująca 0,6 kg/m ²	kg	14,5440				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- wyciąg 0,0295 m-g/m ²	m-g	0,7151				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0275 m-g/m ²	m-g	0,6666				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
137 d.10.9	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarłe na ostro obmiar = poz.128+poz.129 = 10,580 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3564 r-g/m ²	r-g	3,7707				
2*		-- M -- zaprawa cementowa m. 12 0,0206 m ³ /m ²	m ³	0,2179				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
4*		-- S -- wyciąg 0,0309 m-g/m ²	m-g	0,3269				
5*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0032				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
138	KNR 0-12	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²					
d.10.9	1118-03	obmiar = poz.128+poz.129 = 10,580 m ²						
1*		-- R -- robocizna 2,4792 r-g/m ²	r-g	26,2299				
2*		-- M -- płytki z kamieni sztucznych 1,02 m ² /m ²	m ²	10,7916				
3*		Zaprawa klejąca DRYONE wysokiej jakości zaprawa klejąca do płytek ceramicznych: glazury i terakoty. Ma zastosowanie do wnętrz budynków na powierzchniach poziomych i pionowych. Klasa C1TE opak. 25 kg 4,75 kg/m ²	kg	50,2550				
4*		zaprawa spoinująca 0,55 kg/m ²	kg	5,8190				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- wyciąg 0,058 m-g/m ²	m-g	0,6136				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0391 m-g/m ²	m-g	0,4137				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
139	KNNR 2	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m ²					
d.10.9	0802-06	obmiar = 6,34 <pom. 1.4> = 6,340 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,422 r-g/m ²	r-g	2,6755				
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 2,5 kg/m ²	kg	15,8500				
3*		woda 0,0002 m ³ /m ²	m ³	0,0013				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- wyciąg 0,0011 m-g/m ²	m-g	0,0070				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
140	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych	m ²					
d.10.9	1505-03	obmiar = 9,59+3,61 <pom. 07> 13,200 14,63+6,59 <pom. 1.4> 21,220 RAZEM 34,420 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0,1756 r-g/m ²	r-g	6,0442				
2*		-- M -- farba emulsyjna Polinit 0,276 dm ³ /m ²	dm ³	9,4999				
3*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0003 m-g/m ²	m-g	0,0103				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
141 d.10.9	wycena indywidualna	System kabin sanitarnych z płyt HPL obmiar = 1 kpl.	kpl.					
1*		-- R -- robocizna 3 r-g/kpl.	r-g	3,0000				
2*		-- M -- 2 kabiny sanitarne typ I - pomiędzy trezma ścianami, wysokość 1,50 m 1 kpl./kpl.	kpl.	1,0000				
3*		-- S -- dostawa 1 m-g/kpl.	m-g	1,0000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

ŁAZIENKI - pomieszczenia 07 i 1.4

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

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
10.10		ŁĄCZNIK						
142 d.10.10	KNR 4-04 0506-05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku obmiar = 10,20 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,1 r-g/m	r-g	1,0200				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
143 d.10.10	KNR 4-04 0506-06	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku obmiar = 4,40 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,11 r-g/m	r-g	0,4840				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
144 d.10.10	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku obmiar = 10,20*0,4 <ogniomurek na łączniku> = 4,080 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3 r-g/m ²	r-g	1,2240				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
145 d.10.10	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład obmiar = 4,20*10,20 <dach łącznika> = 42,840 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,41 r-g/m ²	r-g	17,5644				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
146 d.10.10	KNR 2-02 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchniowych na gorąco - pierwsza warstwa obmiar = poz.145 = 42,840 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,3036 r-g/m ²	r-g	13,0062				
2*		-- M -- roztwór asfaltowy do gruntowania 0,5 kg/m ²	kg	21,4200				
3*		lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco 1,6 kg/m ²	kg	68,5440				
4*		papa asfaltowa na tekturze izolacyjnej 1,15 m ² /m ²	m ²	49,2660				
5*		drewno opałowe 2,6 kg/m ²	kg	111,3840				
6*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
7*		-- S -- wyciąg 0,008 m-g/m ²	m-g	0,3427				
8*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,008 m-g/m ²	m-g	0,3427				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
147 d.10.10	KNR 2-02 0605-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - druga warstwa obmiar = poz.145 = 42,840 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,1346 r-g/m ²	r-g	5,7663				
2*		-- M -- lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco 1,3 kg/m ²	kg	55,6920				
3*		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna 1,15 m ² /m ²	m ²	49,2660				
4*		drewno opałowe 2 kg/m ²	kg	85,6800				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- wyciąg 0,0067 m-g/m ²	m-g	0,2870				
7*		Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0059 m-g/m ²	m-g	0,2528				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
148 d.10.10	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm obmiar = poz.144 = 4,080 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1,35 r-g/m ²	r-g	5,5080				
2*		-- M -- blacha powlekana płaska (dostawca: BLP) 1,23 m ² /m ²	m ²	5,0184				
3*		wkręty samogwintujące typu SW do blach 17,2 szt./m ²	szt.	70,1760				
4*		zaprawa cementowa M 80 0,001 m ³ /m ²	m ³	0,0041				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,008 m-g/m ²	m-g	0,0326				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
149 d.10.10	NNRNKB 202 0517-04	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 15 cm obmiar = poz.142 = 10,200 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,4879 r-g/m	r-g	4,9766				
2*		-- M -- elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej gr. 0.50 mm 1,75 kg/m	kg	17,8500				
3*		spoiwo cynowo-olowiowe LC-60 0,021 kg/m	kg	0,2142				
4*		uchwyty do rynien dachowych ocynkowane 2 szt/m	szt	20,4000				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,0357				
7*		0,0035 m-g/m wyciąg 0,0019 m-g/m	m-g	0,0194				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
150 d.10.10	NNRNKB 202 0519-02	(z.l) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 10 cm obmiar = poz.143 = 4,400 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0,5856 r-g/m	r-g	2,5766				
2*		-- M -- elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej gr. 0.50 mm 1,52 kg/m	kg	6,6880				
3*		spoiwo cynowo-olowiowe LC-60 0,019 kg/m	kg	0,0836				
4*		uchwyty do rur spustowych ocynkowane 0,33 szt/m	szt	1,4520				
5*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
6*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,0023 m-g/m	m-g	0,0101				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
151 d.10.10	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 obmiar = 2*1,9*2,2 <drzwi wewnętrzne do łącznika> = 8,360 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0,63 r-g/m ²	r-g	5,2668				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								
152 d.10.10	KNR 2-02 1203-02	Drzwi wewnętrzne z łącznika przeszklone obmiar = ((0,9+0,5)*2)*2 <przeszkłone drzwi do łącznika x2> = 5,600 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3,22 r-g/m ²	r-g	18,0320				
2*		-- M -- Drzwi wewnętrzne przeszklone 2 szt	szt	2,0000				
3*		zaprawa cementowa m. 80 0,01 m ³ /m ²	m ³	0,0560				
4*		materiały pomocnicze 1,5 %(od M)	%	1,5000				
5*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,03 m-g/m ²	m-g	0,1680				
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:								
Cena jednostkowa:								

				ŁĄCZNIK
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie:

PODSUMOWANIE

				REMONT
	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Koszty zakupu [Kz]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				
				OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11		WYWÓZ MATERIAŁÓW Z ROZBIÓRKI						
153 d.11	wycena indywidualna	Utylizacja gruzu - zmieszane odpady z betonu i gruzu ceglanego obmiar = $2+1+0,448+0,2+0,816+10 = 14,464 \text{ m}^3$	m^3					
1*		-- M -- Gruz zmieszany ceglano-betonowy 2 t/ m^3	t	28,9280				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
154 d.11	wycena indywidualna	Utylizacja odpadów zmieszanych z remontu i demontażu - tynki, polepa obmiar = $(218,2+14,52)*0,15+2 = 36,908 \text{ m}^3$	m^3					
1*		-- M -- zmieszane odpady z budowy, remontu i demontażu 0,55 t/ m^3	t	20,2994				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
155 d.11	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km obmiar = poz.153+poz.154 = 51,372 m^3	m^3					
1*		-- R -- robocizna 0,7 r-g/ m^3	r-g	35,9604				
2*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,35 m-g/ m^3	m-g	17,9802				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								
156 d.11	KNR 4-04 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyładowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km obmiar = poz.153+poz.154 = 51,372 m^3	m^3					
1*		-- S -- Samochód dostaw.do 0.9t (1) 0,037 m-g/ m^3	m-g	1,9008				
Razem koszty bezpośrednie: Jednostkowe koszty bezpośrednie: Cena jednostkowa:								

PODSUMOWANIE

WYWÓZ MATERIAŁÓW Z ROZBIÓRKI

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

OGÓŁEM

Słownie:

CAŁY KOSZTORYS			
	RAZEM	Robocizna	Materiały Sprzęt
RAZEM			
Koszty pośrednie [Kp]			
RAZEM			
Koszty zakupu [Kz]			
RAZEM			
Zysk [Z]			
RAZEM			
VAT [V]			
RAZEM			
OGÓŁEM			

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Obmiar	Wartość
1 d.1	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 2 m2	szt.	18,000	
2 d.1	KNR 4-04 0101-01	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	2 <rozebranie zejścia zewnętrz- nego do piwnicy -1.4> = 2,000	
3 d.1	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	1 <rozebranie zejścia zewnętrz- nego do piwnicy -1.4> = 1,000	
4 d.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³	0,448	
5 d.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³	2,948	
6 d.2	KNR 4-01 0710-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.II z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup. prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m2 w 1 miej.)	m ²	20,236	
7 d.2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²	poz.6 = 20,236	
8 d.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	poz.6 = 20,236	
9 d.2	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem	m ²	poz.6 = 20,236	
10 d.3	KNR 2-02 1203-02 analogia	Drzwi zewnętrzne aluminiowe z pełnym przeszkleniem o pow.ponad 2 m2 - Umax=1,3W/(m2*K)	m ²	1,2*2 <drzwi zewnętrzne alumi- niowe dwuskrzdełowe> = 2,400	
11 d.3	KNR 2-02 1203-02 analogia	Drzwi aluminiowe z przeszkleniem o powierzchni ponad 2 m2	m ²	0,9*(2+0,6) <drzwi z przeszkle- ciem do przedsionka 010> = 2,340	
12 d.3	KNR 2-02 1203-01 analogia	Drzwi wewnętrzne pełne o pow.do 2 m2 - z materiałów drewnopochodnych 90/200	m ²	6*(0,9*2) <drzwi wewnętrzne pełne> = 10,800	
13 d.3	KNR 2-02 1203-01 analogia	Drzwi wewnętrzne z przeszkleniem matowym i otworami wentylacyjnymi o pow.do 2 m2 - z materiałów drewnopochodnych 90/200 z samozamykaczem	m ²	0,9*2 <drzwi wewnętrzne z przeszkleniem i otworami wenty- lacyjnymi> = 1,800	
14 d.3	KNR 2-02 1204-03 analogia	Drzwi wewnętrzne dymoszczelne EIS30 z materiałów drewnopochodnych o pow.do 2 m2 - 80/200 pełne	m ²	0,8*2 <drzwi dymoszczelne do piwnicy> = 1,600	
15 d.3	KNR 2-02 1204-03 analogia	Drzwi wewnętrzne dymoszczelne EIS30 z materiałów drewnopochodnych o pow.do 2 m2 - 90/200 z przeszkleniem i samozamykaczem	m ²	2*(0,9*2) <drzwi dymoszczelne z przeszkleniem> = 3,600	
16 d.3	KNR 2-02 1204-03 analogia	Drzwi wewnętrzne dymoszczelne EIS30 z materiałów drewnopochodnych o pow.do 2 m2 - 90/200 pełne z samozamykaczem	m ²	2*(0,9*2) <drzwi dymoszczelne pełne> = 3,600	
17 d.3	KNR 2-02 1204-03 analogia	Drzwi wewnętrzne dymoszczelne EIS30 z materiałów drewnopochodnych o pow.do 2 m2 - 60/200 pełne	m ²	0,6*2 <drzwi dymoszczelne peł- ne> = 1,200	
18 d.4	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	2*(1,5+2*0,2) <drzwi wejściowe do klatki schodowej 0.5> = 3,800	
19 d.4	KNR 4-01 0206-01	Wykonanie poduszek betonowych o pow.do 0.1 m2 przy głębok. do 10 cm	szt.	4	
20 d.4	KNR 4-06 0101-01	Wiercenie otworów o śr.do 16 mm i głębokości 10 mm do 10 szt.na jednym stanowisku na wys.do 22 m	szt.	4*2 = 8,000	
21 d.4	KNR 7-12 0204-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych - malowanie belek nadproży HEB 140	m ²	poz.18*0,805 <pole powierzch- ni boczne HEB 140 0,805m2/ m> = 3,059	
22 d.4	KNR 7-12 0213-01	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji pełnościennych - malowanie belek nadproży HEB 140	m ²	poz.21 = 3,059	
23 d.4	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarcz.i obsadz.belek stalowych 2x HEB 140	m	1	
24 d.4	KNR 4-06 0112-01 analogia	Skrećanie połączeń śrubami o śr.do 20 mm do 10 szt.na jednym stanowisku na wys.do 22 m - skrećanie ściągami z pręta gwintowanego fi 12	szt.	4	
25 d.4	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz' na stopkach belek	m	poz.18 = 3,800	
26 d.4	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²	poz.18*0,2 = 0,760	
27 d.4	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m ²	poz.18*0,2 = 0,760	
28 d.5	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	2*(1+2*0,25) <nadproże na otworen do pom. 0.7 i 1.4> = 3,000	
29 d.5	KNR 4-01 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. do 10 cm	szt.	4	
30 d.5	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	poz.28 = 3,000	

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Obmiar	Wartość
31	KNR 4-01 d.6 0429-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych - stropy międzykondygnacyjne	m ²	215,340	
32	KNR 4-01 d.6 0429-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych - skosy dachowe	m ²	25,180	
33	KNR 4-01 d.6 0429-03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów	m ²	poz.31 = 215,340	
34	KNR 4-01 d.6 0429-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep	m ²	poz.31 = 215,340	
35	KNR 4-01 d.6 0609-01 analogia	Rozebranie izolacji skosów	m ²	poz.32 = 25,180	
36	KNR 2-02 d.6 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa - 15 cm $\lambda 0,032 \text{ W/(m}^2\text{K)}$	m ²	poz.31+poz.32 = 240,520	
37	KNR-W 2-02 d.6 0606-04	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej przymocowane do konstrukcji drewnianej	m ²	poz.31+poz.32 = 240,520	
38	KNR 0-14 d.6 2012-02 analogia	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi typ FIRE na ruszcie pojedynczym, mocowanym do podłoża, metalowym z kształtowników CD i UD	m ²	poz.31+poz.32 = 240,520	
39	NNRNKB 202 d.6 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	poz.31+poz.32 = 240,520	
40	KNR 2-02 d.6 1505-05	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²	poz.31+poz.32 = 240,520	
41	KNR 0-15 d.7 0526-02 analogia	Demontaż okna dachowego	szt	1	
42	KNR 4-04 d.7 0403-03	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołacenie dachu - w miejscu montażu klapy dymowej	m ²	1,8*1,8 = 3,240	
43	KNR 4-04 d.7 0507-02	Rozebranie podwójnego pokrycia dachowego z dachówki karpówki - w miejscu montażu klapy dymowej	m ²	1,8*1,8 = 3,240	
44	KNR 2-02 d.7 0409-04	Wykonanie konstrukcji więźby pod klapę dymową - krokwie 8x18 i wymiany 10x18 zaimpregnowane grzybobójczo preparatami solnymi	m ³	0,18	
45	KNR 2 1105- d.7 03	Montaż klapy dymowej - powierzchnia czynna 1,13m ²	m ²	1,3*1,3 = 1,690	
46	KNR 4-01 d.7 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²	186 <zabezpieczenie do klasy odporności ogniowej R30> = 186,000	
47	KNR 19-01 d.8 1021-01	Ręczne cyklinowanie i szlifowanie płaszczyzn o pow. ponad 1 m ²	m ²	54,50 <stopnie, podstopnice i spoczniki, belki policzkowe, tralki i poręcze> = 54,500	
48	KNR 19-01 d.8 1310-07 analogia	Usunięcie starej farby olejnej - opalenie farby - miejsca trudnodostępne do szlifowania	m ²	5 <stopnie, podstopnice i spoczniki, belki policzkowe, tralki i poręcze> = 5,000	
49	KNR 4-01 d.8 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków	m ²	poz.47 = 54,500	
50	KNR 2-31 d.9 0815-01 analogia	Rozebranie chodnika z cegły na podsypce piaskowej	m ²	13,60	
51	KNR 2-31 d.9 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.III-IV głębok. 20 cm	m ²	2*17,65 <chodnik szerokości 2,00m> = 35,300	
52	KNR 2-31 d.9 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wym. 30x40 cm w gruncie kat.III-IV	m	2*17,65*4 = 39,300	
53	KNR 2-31 d.9 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem - pod obrzeż chodnikowe	m ³	(17,65*2+4)*0,044 = 1,729	
54	KNR 2-31 d.9 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grub. po zagęszcz. 15 cm	m ²	poz.51 = 35,300	
55	NNR 6 0404- d.9 05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	poz.52 = 39,300	
56	KNR 2-31 d.9 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²	poz.51 = 35,300	
57	KNR 2-02 d. 0925-01 10.1	Oslony okien folią polietylenową	m ²	42,40	
58	KNR 4-02 d. 0516-03 10.1 analogia	Demontaż i ponowny montaż po remoncie grzejnika stalowego dwupływowego	kpl.	2,000	
59	KNR 4-01 d. 0428-03 10.2	Rozebranie podłóg białych na wpust	m ²	31,100	
60	KNR 4-01 d. 0428-04 10.2	Rozebranie legarów	m	55,270	

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Obmiar	Wartość
61 10.2	KNR 4-01 d. 0429-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep	m ²	poz.59 = 31,100	
62 10.2	KNR 7-12 d. 0101-01	Czyszczenie przez szcztokowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji pełnościennych - stalowe belki stropu Kleina	m ²	8,688	
63 10.2	KNR 7-12 d. 0105-01	Odtłuszczanie konstrukcji pełnościennych	m ²	poz.62 = 8,688	
64 10.2	KNR 7-12 d. 0201-01	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji pełnościennych	m ²	poz.62 = 8,688	
65 10.2	KNR-W 2-02 d. 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe	m ²	poz.59 = 31,100	
66 10.2	KNR 19-01 d. 0626-03	Izolacje cieplne z kruszywa keramzytowego do poziomu górnej płaszczyzny belek	m ²	poz.59 = 31,100	
67 10.2	KNR-W 2-02 d. 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro - szpryc cementowy na keramzyt	m ²	poz.59 = 31,100	
68 10.2	KNR AT-27 d. 0509-02	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej	m ²	poz.59 = 31,100	
69 10.2	KNR 2-02 d. 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²	poz.59 = 31,100	
70 10.2	KNR 2-02 d. 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²	poz.59 = 31,100	
71 10.2	KNR 0-12 d. 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²	poz.59 = 31,100	
72 10.3	KNR 4-04 d. 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²	37,750	
73 10.3	KNR 4-01 d. 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach - LAMPERIA	m ²	52,940	
74 10.3	KNR 4-01 d. 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	98,960	
75 10.3	KNR 2-02 d. 0801-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²	poz.73 = 52,940	
76 10.3	KNR 2 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m ²	poz.73+poz.74 = 151,900	
77 10.3	NNRNKB 202 d. 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	poz.73+poz.74 = 151,900	
78 10.3	KNR 2-02 d. 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych	m ²	poz.73+poz.74 = 151,900	
79 10.3	KNR 2-02 d. 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - WYKŁADZINA	m ²	6,65 <pom. 1.1> = 6,650	
80 10.3	NNRNKB 202 d. 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - PANELE	m ²	30,53 <pom. 2.2> = 30,530	
81 10.3	KNR 2-02 d. 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne drewniane - LISTWY	m	35,200	
82 10.4	KNR 4-04 d. 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²	135,370	
83 10.4	KNR 4-01 d. 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	313,930	
84 10.4	KNR 2 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m ²	poz.83 = 313,930	
85 10.4	NNRNKB 202 d. 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	poz.83 = 313,930	

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Obmiar	Wartość
86 d. 10.4	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²	poz.83 = 313,930	
87 d. 10.4	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - WYKŁADZINA	m ²	14,000	
88 d. 10.4	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych - PANELE	m ²	121,370	
89 d. 10.4	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie drewniane - LISTWY	m	116,560	
90 d. 10.5	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²	12,30 <pom. 010> = 12,300	
91 d. 10.5	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	28,66 <pom. 010> = 28,660	
92 d. 10.5	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach	m ²	12,30 <pom. 010> = 12,300	
93 d. 10.5	KNNR 2 0802- 06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m ²	poz.91+poz.92 = 40,960	
94 d. 10.5	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	poz.91 = 28,660	
95 d. 10.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	poz.92 = 12,300	
96 d. 10.5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²	poz.91+poz.92 = 40,960	
97 d. 10.5	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW - WYKŁADZINA	m ²	poz.90 = 12,300	
98 d. 10.5	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie drewniane - LISTWY	m	12,64 <pom. 010> = 12,640	
99 d. 10.5	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²	15,12 <taras> = 15,120	
100 d. 10.5	KNR 2-02 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierwsza warstwa	m ²	poz.99 = 15,120	
101 d. 10.5	KNR 2-02 0605-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - druga warstwa	m ²	poz.99 = 15,120	
102 d. 10.6	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach - LAMPERIA	m ²	45,730	
103 d. 10.6	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	52,250	
104 d. 10.6	KNR 2-02 0801-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²	poz.102 = 45,730	
105 d. 10.6	KNNR 2 0802- 06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m ²	poz.102+poz.103 = 97,980	
106 d. 10.6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	poz.102+poz.103 = 97,980	
107 d. 10.6	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m ²	poz.102+poz.103 = 97,980	
108 d. 10.7	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	275,980	
109 d. 10.7	KNNR 2 0802- 06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m ²	poz.108 = 275,980	
110 d. 10.7	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	poz.108 = 275,980	

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Obmiar	Wartość
111 d. 10.7	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych	m ²	poz.108 = 275,980	
112 d. 10.8	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust	m ²	6,59 <poz. 1.4> = 6,590	
113 d. 10.8	KNR 4-01 0429-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - polep	m ²	poz.112 = 6,590	
114 d. 10.8	KNR 4-01 0429-03	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepych pułapów	m ²	poz.112 = 6,590	
115 d. 10.8	KNR 4-01 0429-04	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z desek otynkowanych	m ²	poz.112 = 6,590	
116 d. 10.8	KNR 4-01 0429-08	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belek stropowych o przekroju ponad 300 cm ²	m	9	
117 d. 10.8	KNR-W 4-01 0347-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. dla belek stalowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	gniazd.	10	
118 d. 10.8	KNR 2 0113- 02	Stropy W.P.S. - założenie belek stalowych z osiatkowaniem - IPN 240	t	0,0362*9 <IPN 240> = 0,326	
119 d. 10.8	KNR-W 2-02 1518-07	Dwukrotne malowanie ochronne farbami poliwinylowymi elementów metalowych o powierzchni ponad 0.5 m ²	m ²	0,91*9 = 8,190	
120 d. 10.8	KNR-W 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0.1 m ² w stropach i ścianach przy głębokości ponad 10 cm	szt.	10	
121 d. 10.8	KNR 2 0113- 01	Stropy W.P.S. - płyty stropowe	m ²	6,59	
122 d. 10.8	KNR 19-01 0626-03	Izolacje cieplne z kruszywa keramzytowego	m ²	poz.121 = 6,590	
123 d. 10.8	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro - szpryc cementowy na keramzyt	m ²	poz.121 = 6,590	
124 d. 10.8	KNR AT-27 0509-02	Izolacje poziome - warstwy ochronno-termoizolacyjne - ułożenie folii ochronnej	m ²	poz.121 = 6,590	
125 d. 10.8	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m ²	poz.121 = 6,590	
126 d. 10.8	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm	m ²	poz.121 = 6,590	
127 d. 10.9	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	9,45 <poz. 07> = 9,450	
128 d. 10.9	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²	3,80 <poz. 07> = 3,800	
129 d. 10.9	KNR 4-04 0504-06	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²	6,78 <poz. 1.4> = 6,780	
130 d. 10.9	KNR 4-01 0701-06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach - LAMPERIA	m ²	21,13 <poz. 1.4> = 21,130	
131 d. 10.9	KNR 2-02 0801-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m ²	poz.127+poz.130 = 30,580	
132 d. 10.9	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	17,880	
133 d. 10.9	KNR 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach	m ²	10,200	
134 d. 10.9	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²	poz.133 = 10,200	
135 d. 10.9	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²	poz.127+poz.132+poz.130 = 48,460	

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn.obm.	Obmiar	Wartość
136 d. 10.9	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²	24,240	
137 d. 10.9	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²	poz.128+poz.129 = 10,580	
138 d. 10.9	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą	m ²	poz.128+poz.129 = 10,580	
139 d. 10.9	KNR 2 0802- 06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m ²	6,34 <pom. 1.4> = 6,340	
140 d. 10.9	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych	m ²	34,420	
141 d. 10.9	wycena indywidualna	System kabin sanitarnych z płyt HPL	kpl.	1	
142 d. 10.10	KNR 4-04 0506-05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	10,20	
143 d. 10.10	KNR 4-04 0506-06	Rozebranie rur z blachy nie nadającej się do użytku	m	4,40	
144 d. 10.10	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²	10,20*0,4 <ogniomurek na łączniku> = 4,080	
145 d. 10.10	KNR 4-04 0509-03	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m ²	4,20*10,20 <dach łącznika> = 42,840	
146 d. 10.10	KNR 2-02 0605-01	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - pierwsza warstwa	m ²	poz.145 = 42,840	
147 d. 10.10	KNR 2-02 0605-02	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na gorąco - druga warstwa	m ²	poz.145 = 42,840	
148 d. 10.10	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	poz.144 = 4,080	
149 d. 10.10	NNRNKB 202 0517-04	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 15 cm	m	poz.142 = 10,200	
150 d. 10.10	NNRNKB 202 0519-02	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 10 cm	m	poz.143 = 4,400	
151 d. 10.10	KNR 4-01 0354-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m ²	2*1,9*2,2 <drzwi wewnętrzne do łącznika> = 8,360	
152 d. 10.10	KNR 2-02 1203-02	Drzwi wewnętrzne z łącznika przeszklone	m ²	((0,9+0,5)*2)*2 <przeszklone drzwi do łącznika x2> = 5,600	
153 d.11	wycena indywidualna	Utylizacja gruzu - zmieszane odpady z betonu i gruzu ceglanego	m ³	2+1+0,448+0,2+0,816+10 = 14,464	
154 d.11	wycena indywidualna	Utylizacja odpadów zmieszanych z remontu i demontażu - tynki, polepa	m ³	(218,2+14,52)*0,15+2 = 36,908	
155 d.11	KNR 4-04 1105-01	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl. do 1 km	m ³	poz.153+poz.154 = 51,372	
156 d.11	KNR 4-04 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	m ³	poz.153+poz.154 = 51,372	

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	2 896,6774		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
1.	zmieszane odpady z budowy, remontu i demontażu	t	20,2994		20,2994							
2.	Drzwi dymoszczelne EIS30 z materiałów drewnopochodnych 90/200 z przeszkleniem	szt	2,0000		2,0000							
3.	Płyta g-k typ Fire gr. 2x1,5 cm	m ²	493,0660		493,0660							
4.	Farba ognioochronna Promadur	kg	120,2500		120,2500							
5.	płyty z wełny mineralnej	m ²	252,5460		252,5460							
6.	Drzwi wewnętrzne pełne z materiałów drewnopochodnych 90/200	szt	6,0000		6,0000							
7.	Drzwi dymoszczelne EIS30 z materiałów drewnopochodnych 90/200	szt	2,0000		2,0000							
8.	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe z pełnym przeszkleniem przezroczystym 120/200	szt	1,0000		1,0000							
9.	Kłapa dywmow o powierzchni czynnej 1,13 m2	szt	1,0000		1,0000							
10.	Profil CD 60 x 27 mm 4000 mm	m	697,5080		697,5080							
11.	Drzwi dymoszczelne EIS30 z materiałów drewnopochodnych 80/200	szt	1,0000		1,0000							
12.	Drzwi dymoszczelne EIS30 z materiałów drewnopochodnych 60/200	szt	1,0000		1,0000							
13.	Gruz zmieszany ceglano-betonowy	t	28,9280		28,9280							
14.	Warstwa nawierzchniowa TopCoat	kg	24,0500		24,0500							
15.	Drzwi wewnętrzne z przeszkleniem matowym i otworami wentylacyjnymi, z materiałów drewnopochodnych 90/200	szt	2,0000		2,0000							
16.	Wapno hydratyzowane (suchogazzone) workowane	t	0,1017		0,1017							
17.	kostka brukowa 8 cm szara	m ²	36,1825		36,1825							
18.	Cegła budowlana pełna kl. 15/20 250/120/65 mm	szt	1 104,6560		1 104,6560							
19.	krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m ³	0,1872		0,1872							
20.	Samozamykacz	szt	6,0000		6,0000							
21.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	40,0860		40,0860							
22.	farba emulsyjna	dm ³	62,2947		62,2947							
23.	Uchwyt elastyczny dł. 30 mm	szt	601,3000		601,3000							
24.	Profil UD 30, L=4,0	m	120,2600		120,2600							
25.	mieszanka betonowa	m ³	1,7982		1,7982							
26.	Preparat gruntujący pod dyspersyjne powłoki malarskie, stosowany do wnętrz, kolor transparentny, opak. 10 dm3	dm ³	50,5092		50,5092							

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
27.	tluczeń kamienny niesortowany	t	11,2325		11,2325							
28.	Cement portlandzki biały	t	0,1874		0,1874							
29.	Szpachlówka gipsowa biała Ceko C-45, opak. 40 kg	kg	95,1092		95,1092							
30.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	0,4130		0,4130							
31.	Nadproże strunobetonowe KONBET SBN 120/120 długości 1,50 m	m	3,0600		3,0600							
32.	Kolek wbijany z kapturkiem 6x40 mm 200szt	szt	1 563,3800		1 563,3800							
33.	Wkręt TN 3,5x45 mm 500szt	szt	4 088,8400		4 088,8400							
34.	gips szpachlowy	t	1,2376		1,2376							
35.	Wkręt 3,9x11 mm	100 szt.	24,0520		24,0520							
36.	Łącznik wzdlużny do profili CD 60	szt	144,3120		144,3120							
37.	piasek	m³	3,3544		3,3544							
38.	Masa szpachlowa finisz - worek 5 kg	kg	36,0780		36,0780							
39.	kształtowniki walcowane - dwuteowniki	kg	22,1200		22,1200							
40.	zaprawa cementowa m. 12	m³	1,9889		1,9889							
41.	Siatka spoinowa samoprzylepna długość 20m	m	288,6240		288,6240							
42.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m³	0,0836		0,0836							
43.	farba emulsyjna Polinit	dm³	258,1721		258,1721							
44.	Ceresit CT 17 głęboko penetrujący, opak. 10 dm³	dm³	4,4519		4,4519							
45.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0,1265		0,1265							
46.	Wkręty TN 3,5x25 mm 1000szt	szt	1 563,3800		1 563,3800							
47.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	8,4192		8,4192							
48.	Cement portl,zwykły b.dod. CEM I 32,5-work	t	0,0629		0,0629							
49.	Piasek uziarnienie 0-2 mm	m³	0,9763		0,9763							
50.	piasek do zapraw	m³	4,4312		4,4312							
51.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0,0279		0,0279							
52.	woda z rurociągu	m³	7,6893		7,6893							
53.	farba chlorokauczukowa do gruntowania ogólnego stosowania	dm³	0,4099		0,4099							
54.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m³	0,0486		0,0486							
55.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m³	0,0065		0,0065							
56.	Żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m³	0,0640		0,0640							
57.	Piasek, 0-2 mm	m³	0,2162		0,2162							
58.	siatka tkana Rabitza	m²	1,0260		1,0260							
59.	emalia chlorokauczukowa ogólnego stosowania	dm³	0,4099		0,4099							
60.	Woda z rurociągów	m³	0,7315		0,7315							
61.	papier ścierny w arkuszach	ark	2,1500		2,1500							
62.	piasek do betonów zwykłych	m³	0,0400		0,0400							
63.	Wapno gaszone dołowane, StoColor Sumpfkalk opak. 30 kg	t	0,0001		0,0001							
64.	rozcieńczalnik do wyrobów poliwinylowych i chlorokauczkowych ogólnego stosowania	dm³	0,0656		0,0656							

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastawiany
65.	drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	0,1140		0,1140							
66.	Woda z rurociągów	m ³	0,0550		0,0550							
67.	Ciasto wapienne	m ³	0,0003		0,0003							
68.	śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	0,0080		0,0080							
69.	płytki z kamieni sztucznych	m ²	42,5136		42,5136							
70.	zaprawa klejąca	kg	262,8650		262,8650							
71.	zaprawa spoinująca	kg	37,4680		37,4680							
72.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	1,7824		1,7824							
73.	gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	2 217,7250		2 217,7250							
74.	woda	m ³	0,1774		0,1774							
75.	panele podłogowe	m ²	157,9760		157,9760							
76.	listwy przyścienne z drewna	m	176,2040		176,2040							
77.	wykładzina podłogowa z PCW rulonowa	m ²	35,9155		35,9155							
78.	klej Butapren B	kg	13,1800		13,1800							
79.	deski iglaste obrzynane kl. III	m ³	0,0140		0,0140							
80.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	168,0840		168,0840							
81.	drewno opałowe	kg	202,7175		202,7175							
82.	blacha powlekana płaska	m ²	5,0184		5,0184				BLP			
83.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	70,1760		70,1760							
84.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0,0041		0,0041							
85.	elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej gr. 0.50 mm	kg	24,5380		24,5380							
86.	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0,2978		0,2978							
87.	uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt.	20,4000		20,4000							
88.	drewno opałowe	kg	39,3120		39,3120							
89.	drewno opałowe'	kg	30,2400		30,2400							
90.	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt.	1,4520		1,4520							
91.	Drzwi wewnętrzne przeszkłone	szt.	2,0000		2,0000							
92.	folia kalandrowana z PCW uplastycznionego	m ²	16,2519		16,2519							
93.	zaprawa cementowo-wapienna m. 15	m ³	1,9043		1,9043							
94.	zaprawa cementowa m. 80	m ³	0,0794		0,0794							
95.	Drzwi z przeszklaniem i doświetleniem	szt.	1,0000		1,0000							
96.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	28,9800		28,9800							
97.	pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	108,8500		108,8500							
98.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	kg	60,0000		60,0000							
99.	piasek do betonów zwykłych	m ³	0,0900		0,0900							
100.	żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m ³	0,1600		0,1600							
101.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0,0270		0,0270							
102.	deski iglaste obrzynane gr. 19-25 mm kl.III	m ³	0,0180		0,0180							
103.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,2000		0,2000							
104.	emalia poliwinylowa	dm ³	2,9238		2,9238							

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Il. inw.	Il. wyk.	Cena jedn.	Wartość	Grupa	Dostawca	Cena dostawcy	Rabat maksymalny	Rabat zastosowany
105.	farba poliwinylowa do gruntowania	dm ³	2,0639		2,0639							
106.	rozcieńczalnik	dm ³	0,5799		0,5799							
107.	papier ścierny	ark	3,8264		3,8264							
108.	płyty stropowe "WPS"	szt.	14,7616		14,7616							
109.	elementy prefabrykowane - stalowe	t	0,3260		0,3260							
110.	siatka tkana Rabbita	m ²	3,2600		3,2600							
111.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III	m ³	0,0090		0,0090							
112.	klamry ciesielskie	kg	1,3500		1,3500							
113.	masa asfaltowa izolacyjna	kg	3,2037		3,2037							
114.	folia ochronna PCW	m ²	39,5745		39,5745							
115.	zaprawa cementowa M 12	m ³	0,9082		0,9082							
116.	farba olejna do gruntowania przeciwrdzewna	dm ³	0,8775		0,8775							
117.	benzyna do lakierów	dm ³	0,0439		0,0439							
118.	benzyna do ekstrakcji	dm ³	1,0512		1,0512							
119.	keramzyt	m ³	7,5380		7,5380							
120.	papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m ²	133,3080		133,3080							
121.	2 kabiny sanitarne typ I - pomiędzy trezma ścianami, wysokość 1,50 m	kpl.	1,0000		1,0000							
122.	listwy przyściennie z drewna iglastego	m	190,7040		190,7040							
123.	pasta podłogowa bezbarwna	kg	3,2950		3,2950							
124.	Klej poliuretanowy do parkietu, mozaiki, parkietu laminowanego i z drewna egzotycznego	kg	16,7090		16,7090							
125.	zaprawa cementowo-wapienna m. 15	m ³	0,5902		0,5902							
126.	zaprawa cementowo-wapienna m 50	m ³	0,2714		0,2714							
127.	płytki ceramiczne i terakotowe	m ²	24,7248		24,7248							
128.	Zaprawa klejąca DRYONE wysokiej jakości zaprawa klejąca do płytek ceramicznych: glazury i terakoty. Ma zastosowanie do wnętrz budynków na powierzchniach poziomych i pionowych. Klasa C1TE opak. 25 kg	kg	50,2550		50,2550							
129.	preparat gruntujący "CE-RESIT CT 17"	dm ³	206,4452		206,4452							
130.	folia polietylenowa gr. 0,2 mm	m ²	325,9440		325,9440							
131.	impregnat do drewna konstrukcyjnego	kg	0,0450		0,0450							
132.	materiały pomocnicze	zł										
RAZEM												

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	36,0952		
2.	wyciąg	m-g	47,3572		
3.	wibrator powierzchniowy	m-g	4,5890		
4.	sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min	m-g	0,4184		
5.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	1,6697		
6.	betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	2,3389		
7.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0,0953		
8.	piła do cięcia kostki	m-g	0,8825		
9.	żuraw okienny przenośny	m-g	2,0724		
10.	ciągnik kołowy 37-50 KM	m-g	0,0061		

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
11.	przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	0,0061		
12.	dostawa	m-g	1,0000		
13.	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	4,2523		
RAZEM					

Słownie: