

Przedmiar

BRANŻA BUDOWLANA

Nr	Podstawa	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
1	2	3	4	5	6	7
				1		
				2.1 Izolacja pozioma metoda iniekcji		
2.1.1	KNR 40 201/6			Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji , mur grubości 45-50`cm- Preparat Kiesol, zaprawa WP DS.-LEVELL	m	27,44
2.1.2	KNR 40 201/8			Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji , mur grubości 60`cm- Preparat Kiesol, zaprawa WP DS.-LEVELL	m	28,47
2.1.3	KNR 40 201/10			Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji , mur grubości 70`cm- Preparat Kiesol, zaprawa WP DS.-LEVELL	m	24,29
				2.2 Izolacja pionowa zewnętrzna		
2.2.1	KNR 401 104/2			Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów- odkopanie fundamentów dla wykonania izolacji	m3	47,15
2.2.2	KNR 401 107/7			Analogia - wykonanie konstrukcji zadaszenia dla robót ziemnych przy odkrywaniu ścian fundamentow	m2	69,65
2.2.3	KNR 15 517/1			Ułożenie folii budowlanej na gotowej konstrukcji drewnianej	m2	69,65
2.2.4	KNR 401 619/3			Oczyszczenie ścian fundamentowych szczotkami stalowymi	m2	58,94
2.2.5	KNR 40 208/3			Wyrównanie powierzchni ścian fundamentowych zaprawą wodoszczelna i szybkowiążąca - zaprawa WP DS.-LEVELL	m2	58,94
2.2.6	KNR 40 102/1			Wykonanie fasety uszczelniającej na styku fundamentu i ściany - zaprawa WP DS.-LEVELL	mb	53,58
2.2.7	KNR 40 213/1			Nałożenie metodą natryskową preparat do gruntowania - Kiesol	m2	58,94
2.2.8	KNR 40 213/3			Nałożenie pierwszej warstwy dwuskładnikowej, grubo powłokowej izolacji bitumiczno-polimerowej BIT -K2	m2	58,94
2.2.9	KNR 40 213/3			Nałożenie drugiej warstwy dwuskładnikowej, grubo powłokowej izolacji bitumiczno-polimerowej BIT -K2	m2	58,94
2.2.10	KNR 40 109/1			Izolacja termiczna ścian fundamentowych - styropian XPS gr. 10 cm	m2	58,94
2.2.11	KNR 202 616/4 dopłata 2y			Zabezpieczenie izolacji fundamentów 2 warstwami folii PCV	m2	58,94
2.2.12	KNR 201 320/2			Ręczne zasypywanie wykopów	m3	42,435
2.2.13	KNR 201 211/1			Wywóz nadmiaru ziemi samochodami samowładowczymi do 1`km	m3	4,715
2.2.14	KNR 201 214/2 dopłata 4y			Nakłady uzupełniające do tabeli 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5`km odległości transportu, ponad 1`km samochodami samowładowczymi- wywóz na dalsze 4 km	m3	4,715
				2.3 Drenaż opaskowy		
2.3.1	KNR 201 610/1			Drenaże - podsypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie, wraz z przygotowaniem kruszywa - piasek	m3	4,169
2.3.2	KNR 201 611/2			Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym- rury drenarskie PCV w otulinie z polipropylenu o sr. 150 mm	m	55,58
2.3.3	KNRW 201 312/1			Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych- analogia - obsypka drenażu warstwą filtracyjna gr. 30 cm	m3	5,002
				3		
				3.1 Roboty rozbiórkowe		
3.1.1	KNR 401 354/7			Demontaz krat okiennych	szt	7
3.1.2	KNR 401 354/4			Demontaz okien	szt	7
3.1.3	KNR 401 354/11			Demontaz podokienników	m	9,6
3.1.4	KNR 401 354/5			Demontaz drzwi	m2	10,02

3.1.5	KNR 401 212/2			Rozkucie schodów betonowych wewnętrznych	m3	2,249
3.1.6	KNR 401 811/7			Rozebranie posadzek z płytek	m2	62,95
3.1.7	KNR 401 212/1			Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15~cm- rozkucie podłoża betonowego	m3	18,488
3.1.8	KNR 401 701/5			Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach,	m2	262,88
3.1.9	KNR 401 701/11			Odbicie tynków wewnętrznych, na stropach	m2	123,24
3.1.10	KNR 401 108/19			Wywóz gruzu samochodami samowładowczymi do 1~km	m3	37,025
3.1.11	KNR 401 108/20 dopłata 4x			Wywóz gruzu samochodami samowładowczymi na każdy następny 1~km, - na dalsze 4 km	m3	37,025
				3.2 Roboty murowe		
3.2.1	KNR 401 313/2			Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z wykuciem bruzd dla belek	m3	0,47
3.2.2	KNR 401 313/3			Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z wykuciem gniazd dla belek	m3	0,18
3.2.3	KNR 202 126/5			Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	22,4
3.2.4	KNR 401 329/5			Wykucie i powiększenie otworów dla otworów drzwiowych	m3	3,448
3.2.5	KNR 401 304/1			Zamurowanie otworów drzwiowych	m3	2,138
3.2.6	KNR 401 325/6			Zmniejszenie otworu drzwiowego	m	5,75
3.2.7	KNR 202 121/3			Ścianki działowe, z pustaków gazobetonowych o grubości 12~cm	m2	32,857
3.2.8	KNR 202 121/1			Ścianki działowe, z pustaków gazobetonowych o grubości 6~cm	m2	5,944
3.2.9	KNR 401 201/8			Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, schody proste - wewnętrzne	m2	1,572
3.2.10	KNR 401 202/3			Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty Fi 10-14~mm, żebrowane	kg	30
3.2.11	KNR 401 203/10			Betonowanie schodów wewnętrznych	m3	0,668
3.2.12	KNR 202 1207/3			Balustrada schodowa chromoniklowa	m	1,5
				3.3 Kominy		
3.3.1	KNR 401 424/4			Wycięcie otworów dla komina i przewodów wentylacyjnych w stropach	miejsce	6
3.3.2	KNR 401 531/2			Analogia - wycięcie pokrycia dachowego w miejscu proj. komina	m2	0,48
3.3.3	KNR 401 424/5			Wycięcie otworów dla komina i przewodów wentylacyjnych w dachu drewnianym	miejsce	3
3.3.4	KNR 202 122/7			Kanały z pustaków wentylacyjne - systemowe	m	11,5
3.3.5	KNR 202 122/5			Kanały z pustaków spalinowe - systemowe	m	11,5
3.3.6	KNR 202 803/3			Otynkowanie komina - parter, I piętro	m2	12,626
3.3.7	KNR 202 123/2			Obmurowanie komina ponad stropem I piętra	m2	10,272
3.3.8	KNR 202 219/5			Nakrywy kominów o średniej grubości płyty 7~cm	m2	0,8
3.3.9	KNR 23 2612/1			Przyklejenie płyt styropianowych gr. 5 cm - ocieplenie komina	m2	10,272
3.3.10	KNR 23 2612/6			Przyklejenie warstwy siatki	m2	10,272
3.3.11	KNR 23 933/1			Nalożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej - komin ponad dachem	m2	1,712

3.3.12	KNR 23 933/2			Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych - komin ponad dachem	m2	1,712
3.3.13	NNRNKB 202 541/2			Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25"cm- obróbka czapki kominowej i styku komina z dachem	m2	2,6
3.3.14	KNR 401 322/2			Obsadzenie krutek kominowych	szt	4
3.3.15	Kalkulacja własna			Przewody wentylacyjne w sanitariatach	mb	18
3.3.16	KNR 217 152/2			Wywietrzaki dachowe	szt	2
3.4 Zabezpieczenie, renowacja ścian i sufitów						
3.4.1	KNR 401 619/3			Oczyszczenie powierzchni ścian z pozostałości po skutym tynku	m2	262,88
3.4.2	KNR 401 619/9			Oczyszczenie powierzchni stropów z pozostałości po skutym tynku	m2	123,24
3.4.3	KNR 712 101/1			Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do 3 stopnia czystości - stopki belek stropowych	m2	12,272
3.4.4	KNR 712 204/1			Malowanie pędzlem - farby do gruntowania chlorokauczukowe	m2	12,272
3.4.5	KNR 712 213/1			Malowanie pędzlem - emalie chlorokauczukowe - stopki belek stropowych	m2	12,272
3.4.6	KNR 401 703/3			Umocowanie siatek tynkarskich, siatka "Rabitzta" na stopkach belek	m	122,72
3.4.7	KNR 401 704/3			Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki cięto-ciągnionej	m2	12,272
3.4.8	KNR 40 208/2			Nalożenie na pow. ścian i sufitów preparatu antysolenego SALT IH	m2	396,22
3.4.9	KNR 40 208/2			Nalożenie preparatu antygrzybowego ADOLIT- M - FLUSSING	m2	396,219
3.4.10	KNR 40 208/2			Nalożenie preparatu do wzmacniania PRIMER HYDRO SF	m2	396,219
3.4.11	KNR 40 213/1			Nalożenie preparatu do gruntowania - Kiesol	m2	396,219
3.4.12	KNR 40 213/1			Nalożenie szlamu mineralnego wodoszczelnego WP SULFATEX	m2	396,219
3.4.13	KNR 40 209/1			Wykonanie obrutki nakładanej półkryjąco, obrzutka SP PREP- na ścianach istniejących	m2	273,1
3.4.14	KNR 40 210/1			Tynk renowacyjny grubości 1"cm - tynk SP TOP WHITE gr. 2,5 cm (łącznie z nast. poz.)- na ścianach istniejących	m2	273,099
3.4.15	KNR 40 210/2 dopłata 3x			Dodatek za każde 0,5"cm zwiększenia grubości tynku- pogrubienie tynku o 1,5 cm - do gr. 2,5 cm- na ścianach istniejących	m2	273,099
3.4.16	KNR 202 803/3			Tynki zwykłe wykonywane ręcznie, ścianki projektowane, kategoria III	m2	83,551
3.4.17	KNR 40 213/1			Nalożenie metoda natryskową preparatu do gruntowania - Kiesol- w pom. mokrych	m2	25,19
3.4.18	KNR 202 803/6			Tynk cementowo-wapienny TCW na sufitach	m2	122,41
3.4.19	KNR 40 213/3			Nalożenie pierwszej warstwy izolacji szlamowej MB-2K	m2	25,19
3.4.20	KNR 40 213/3			Nalożenie drugiej warstwy izolacji szlamowej MB-2K	m2	25,19
3.4.21	KNR 202 829/8			Licowanie ścian płytkami na kleju wodoszczelnym EKSTRAFLEX, spoiny z zaprawy FLEXFUGE	m2	25,19
3.4.22	KNR 40 212/1			Szpachlowanie sufitów- szpachla VM FILL	m2	122,41
3.4.23	KNR 40 212/1			Szpachlowanie ścian- szpachla wapienno-mineralna SP TOP Q2	m2	331,461
3.4.24	KNR 40 212/2			Gruntowanie pod powłoki malarskie - grunt PRIMER HYDRO- HF - ściany i sufity	m2	453,871
3.4.25	KNR 40 212/4			Wykonanie powłoki malarskiej 2-krotne - farba silikonowa COLOR SF - dwie warstwy	m2	453,871
3.5 Podłoża i posadzki						

3.5.1	KNR 202 1101/1			Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton C12/15 gr. 15 cm	m3	18,364
3.5.2	KNR 40 213/1			Nalożenie metoda natryskową preparatu do gruntowania - Kiesol	m2	122,41
3.5.3	KNR 40 213/3			Nalożenie pierwszej warstwy dwuskładnikowej, grubo powłokowej izolacji bitumiczno-polimerowej BIT -K2	m2	122,41
3.5.4	KNR 40 213/3			Nalożenie drugiej warstwy dwuskładnikowej, grubo powłokowej izolacji bitumiczno-polimerowej BIT -K2	m2	122,41
3.5.5	KNR 202 609/2			Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, poziome na izolacji BIT K-2	m2	122,41
3.5.6	KNR 202 616/1			Izolacje z folii PCV	m2	122,41
3.5.7	KNR 202 1102/1			Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na ostro	m2	122,41
3.5.8	KNR 202 1102/3 dopłata 2x			Dodatek za zmianę grubości o 10 mm- pogrubienie wylewki o 2 cm - do gr. 4 cm	m2	122,41
3.5.9	KNR 40 213/1			Nalożenie metoda natryskową preparatu do gruntowania - Kiesol- w pom. mokrych	m2	11,39
3.5.10	KNR 40 213/3			Nalożenie pierwszej warstwy izolacji szlamowej MB-2K	m2	11,39
3.5.11	KNR 40 213/3			Nalożenie drugiej warstwy izolacji szlamowej MB-2K	m2	11,39
3.5.12	KNR 202 1118/8			Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej	m2	122,41
3.5.13	KNR 202 1120/5			Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek	m	85,04
3.5.14	KNR 202 1121/5			Okladziny schodów z płytek na klej	m2	2,954
				3.6 Stolarka okienna i drzwiowa		
3.6.1	KNR 19 1022/6			Okna z PCV	m2	13,005
3.6.2	KNR 202 129/2			Obsadzenie podokienników z PCV	szt	7
3.6.3	KNR 401 318/2			Obsadzenie ościeżnic drewnianych	szt	8
3.6.4	KNR 202 1017/2			Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone,	m2	14,35
3.6.5	KNR 202 1204/5			Drzwi przeciwpożarowe o kl. odporności ogniowej EI 30 z dzwignią antypaniczną	m2	2,1
3.6.6	KNR 19 1024/8			Drzwi zewnętrzne aluminiowe, dwuskrzydłowe	m2	2,73

Kosztorys

BRANŻA BUDOWLANA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Nakład	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7
		2				
		2.1 Izolacja pozioma metoda iniekcji				
2.1.1	KNR 40	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji , mur Robocizna Robotnicy grupa II Materiały Wiertło Fi~30~mm Preparat Aida Kiesol Zaprawa WP DS.-LEVELL Sprzęt Młot udarowo-obrotowy Sprężarka powietrzna (1)	m r-g szt l kg m-g m-g	27,44 4,6 0,04 0,5 1,2 4 0,15		
		Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
2.1.2	KNR 40	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji , mur Robocizna Robotnicy grupa II Materiały Zaprawa WP DS.-LEVELL Wiertło Fi~30~mm Preparat Aida Kiesol Sprzęt Młot udarowo-obrotowy Sprężarka powietrzna (1)	m r-g kg szt l m-g m-g	28,47 5,38 1,2 0,04 0,6 4,68 0,15		
		Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
2.1.3	KNR 40	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji , mur Robocizna Robotnicy grupa II Materiały Zaprawa WP DS.-LEVELL Wiertło Fi~30~mm Preparat Aida Kiesol Sprzęt Młot udarowo-obrotowy Sprężarka powietrzna (1)	m r-g kg szt l m-g m-g	24,29 6,15 1,2 0,04 0,7 5,36 0,25		
		Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
		Razem: Izolacja pozioma metoda iniekcji				
		Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem				
		2.2 Izolacja pionowa zewnętrzna				
2.2.1	KNR 401	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących Robocizna Robotnicy grupa I	m3 r-g	47,15 4,2		
		Koszty bezpośrednie Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
2.2.2	KNR 401	Analogia - wykonanie konstrukcji zadaszzenia dla robót ziemnych przy Robocizna Robotnicy grupa I Robotnicy grupa II Materiały 850 Materiały pomocnicze	m2 r-g r-g m3 %	69,65 0,01 0,21 0,003 2		
		Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0%				

			Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja			
2.2.3	KNR 15	Ułożenie folii budowlanej na gotowej konstrukcji drewnianej	m2	69,65		
		Robocizna				
		Dekarze grupa II	r-g	0,0787		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0846		
		Materiały				
		Folia PE	m2	1,3		
		Materiały pomocnicze	%	1,5		
		Sprzęt				
		Wyciąg	m-g	0,0001		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0005		
		Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
2.2.4	KNR 401	Oczyszczenie ścian fundamentowych szczotkami stalowymi	m2	58,94		
		Robocizna				
		Robotnicy grupa I	r-g	0,12		
		Koszty bezpośrednie Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
2.2.5	KNR 40	Wyrównanie powierzchni ścian fundamentowych zaprawą wodoszczelna	m2	58,94		
		Robocizna				
		Tynkarze grupa II	r-g	0,14		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,03		
		Materiały				
		Zaprawa WP DS.-LEVELL	kg	15		
		Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
2.2.6	KNR 40	Wykonanie fasety uszczelniającej na styku fundamentu i ściany -	mb	53,58		
		Robocizna				
		Robotnicy grupa II	r-g	0,13		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,03		
		Materiały				
		Zaprawa WP DS.-LEVELL	kg	1,5		
		Sprzęt				
		Środek transportowy (1)	m-g	0,003		
		Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
2.2.7	KNR 40	Nałożenie metodą natryskową preparat do gruntowania - Kiesol	m2	58,94		
		Robocizna				
		Robotnicy grupa II	r-g	0,09		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,03		
		Materiały				
		Preparat krzemionkowy Aida Kiesol	kg	0,3		
		Szlam uszczelniający Aida Sulfatexschlamme	kg	2		
		Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
2.2.8	KNR 40	Nałożenie pierwszej warstwy dwuskładnikowej, grubo powłokowej izolacji	m2	58,94		
		Robocizna				
		Robotnicy grupa II	r-g	0,17		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,02		
		Materiały				
		Izolacja bitumiczno-polimerowa BIT -K2	l	2		
		Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
2.2.9	KNR 40	Nałożenie drugiej warstwy dwuskładnikowej, grubo powłokowej izolacji	m2	58,94		
		Robocizna				
		Robotnicy grupa II	r-g	0,17		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,02		

			Koszty zakupu 0%			
			Koszty pośrednie			
			Zysk			
			Razem pozycja			
2.3.2	KNR 201	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w	m	55,58		
		Robocizna				
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0765		
		Układacz rurociągów drenarskich grupa II	r-g	0,2605		
		Materiały				
		Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	0,184		
		Rura drenarska PVC Fi 150 mm	m	1,05		
		Sprzęt				
		Samochód skrzyniowy do 5t (1)	m-g	0,047		
		Zespół prądotwórczy trójfazowy przewoźny 5kVA	m-g	0,063		
		Żuraw przesuwny 0.5-0.75t przyścienny lub budowlany	m-g	0,063		
			Koszty bezpośrednie			
			Koszty zakupu 0%			
			Koszty pośrednie			
			Zysk			
			Razem pozycja			
2.3.3	KNRW 201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych- analogia -	m3	5,002		
		Robocizna				
		Robotnicy	r-g	0,88		
		Materiały				
		Piasek filtracyjny	m3	1,256		
			Koszty bezpośrednie			
			Koszty zakupu 0%			
			Koszty pośrednie			
			Zysk			
			Razem pozycja			
		Razem: Drenaż opaskowy				
			Koszty bezpośrednie			
			Koszty zakupu 0%			
			Koszty pośrednie			
			Zysk			
			Razem			
		Razem:				
			Koszty bezpośrednie			
			Koszty zakupu 0%			
			Koszty pośrednie			
			Zysk			
			Razem			
		3				
		3.1 Roboty rozbiórkowe				
3.1.1	KNR 401	Demontaż krat okiennych	szt	7		
		Robocizna				
		Robotnicy grupa I	r-g	1,58		
			Koszty bezpośrednie			
			Koszty pośrednie			
			Zysk			
			Razem pozycja			
3.1.2	KNR 401	Demontaż okien	szt	7		
		Robocizna				
		Robotnicy grupa I	r-g	1,16		
			Koszty bezpośrednie			
			Koszty pośrednie			
			Zysk			
			Razem pozycja			
3.1.3	KNR 401	Demontaż podokienników	m	9,6		
		Robocizna				
		Robotnicy grupa I	r-g	0,68		
			Koszty bezpośrednie			
			Koszty pośrednie			
			Zysk			
			Razem pozycja			
3.1.4	KNR 401	Demontaż drzwi	m2	10,02		
		Robocizna				
		Robotnicy grupa I	r-g	0,52		
			Koszty bezpośrednie			
			Koszty pośrednie			
			Zysk			
			Razem pozycja			
3.1.5	KNR 401	Rozkucie schodów betonowych wewnętrznych	m3	2,249		
		Robocizna				
		Robotnicy grupa I	r-g	16,18		
			Koszty bezpośrednie			

			Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.1.6	KNR 401	Rozebranie posadzek z płytek Robocizna Robotnicy grupa I	m2 r-g	62,95 0,92			
			Koszty bezpośrednie Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.1.7	KNR 401	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15 cm- Robocizna Robotnicy grupa I	m3 r-g	18,488 13,81			
			Koszty bezpośrednie Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.1.8	KNR 401	Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, Robocizna Robotnicy grupa I	m2 r-g	262,88 0,33			
			Koszty bezpośrednie Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.1.9	KNR 401	Odbicie tynków wewnętrznych, na stropach Robocizna Robotnicy grupa I	m2 r-g	123,24 0,54			
			Koszty bezpośrednie Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.1.10	KNR 401	Wywóz gruzu samochodami samowładowczymi do 1 km Robocizna Robotnicy grupa I Sprzęt Samochód samowładowczy do 5 t (1)	m3 r-g m-g	37,025 2,13 1,23			
			Koszty bezpośrednie Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.1.11	KNR 401	Wywóz gruzu samochodami samowładowczymi na każdy następny Sprzęt Samochód samowładowczy do 5 t (1)	m3 m-g	37,025 0,16			
			Koszty bezpośrednie Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
		Razem: Roboty rozbiórkowe					
			Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem				
3.2 Roboty murowe							
3.2.1	KNR 401	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z wykuciem bruzd dla Robocizna Cieśle grupa II Murarze grupa II Robotnicy grupa I Materiały Bale iglaste obrzynane klasa III, grubości 50 mm Cegła budowlana pełna 25x12x6.5 cm Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 28-45 mm Drewno na stęple budowlane, okrągłe iglaste - korowane Gwoździe budowlane okrągłe gołe Klamry ciesielskie z prętów stalowych, typ U Piasek do zapraw Woda Materiały pomocnicze Sprzęt Betoniarka wolnospadowa elektryczna Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m3 r-g r-g r-g m3 szt kg m3 m3 kg kg m3 m3 m3 %	0,47 0,87 7,84 12,59 0,056 401 108 0,117 0,081 2,68 4,69 0,28 0,14 1,5 0,46 3,48			
			Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie				

			Zysk			
			Razem pozycja			
3.2.2	KNR 401	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z wykuciem gniazd dla Robocizna Cieśle grupa II Murarze grupa II Robotnicy grupa I Materiały Bale iglaste obrzynane klasa III, grubości 50 mm Cegła budowlana pełna 25x12x6.5 cm Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 28-45 mm Drewno na stęple budowlane, okrągłe iglaste - korowane Gwoździe budowlane okrągłe gołe Klamry ciesielskie z prętów stalowych, typ U Piasek do zapraw Woda Materiały pomocnicze Sprzęt Betoniarka wolnospadowa elektryczna Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m3 r-g r-g r-g m3 szt kg m3 m3 m3 kg kg m3 m3 m3 %	0,18 0,87 7,05 13,99 0,056 401 108 0,117 0,081 2,68 4,69 0,28 0,14 1,5 0,46 2,45		
		Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.2.3	KNR 202	Ułożenie nadproży prefabrykowanych Robocizna Murarze grupa III Robotnicy grupa I Materiały Nadproża prefabrykowane Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg	m r-g r-g m % m-g	22,4 0,11 0,09 1,02 1,5 0,02		
		Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.2.4	KNR 401	Wykucie i powiększenie otworów dla otworów drzwiowych Robocizna Robotnicy grupa I	m3 r-g	3,448 9,74		
		Koszty bezpośrednie Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.2.5	KNR 401	Zamurowanie otworów drzwiowych Robocizna Cieśle grupa II Murarze grupa II Robotnicy grupa I Materiały Cegła budowlana pełna 25x12x6.5 cm Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków Piasek do zapraw Wapno suchogaszzone (hydratyzowane) Woda Materiały pomocnicze Sprzęt Betoniarka wolnospadowa elektryczna Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5 t	m3 r-g r-g r-g szt kg m3 kg m3 m3 %	2,138 0,25 6,89 8,23 372 61,8 0,322 34,5 0,152 1,5 0,45 2,11		
		Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.2.6	KNR 401	Zmniejszenie otworu drzwiowego Robocizna Cieśle grupa II Murarze grupa II Robotnicy grupa I Materiały Cegła budowlana pełna 25x12x6.5 cm Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków Piasek do zapraw	m r-g r-g r-g szt kg m3	5,75 0,08 0,57 0,39 23 3,9 0,02		

		Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	2,22		
		Woda	m3	0,009		
		Materiały pomocnicze	%	1,5		
		Sprzęt				
		Betoniarka wolnospadowa elektryczna	m-g	0,03		
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5t	m-g	0,13		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem pozycja				
3.2.7	KNR 202	Ścianki działowe, z pustaków gazobetonowych o grubości 12cm	m2	32,857		
		Robocizna				
		Cieśle grupa II	r-g	0,09		
		Murarze grupa III	r-g	0,45		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,25		
		Materiały				
		Płytki z betonu komórkowego M500-700, 49x24x12cm	szt	8,2		
		Zaprawa budowlana zwykła	m3	0,01		
		Materiały pomocnicze	%	1,5		
		Sprzęt				
		Wyciąg	m-g	0,07		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem pozycja				
3.2.8	KNR 202	Ścianki działowe, z pustaków gazobetonowych o grubości 6cm	m2	5,944		
		Robocizna				
		Cieśle grupa II	r-g	0,09		
		Murarze grupa III	r-g	0,4		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,17		
		Materiały				
		Płytki z betonu komórkowego M500-700, 49x24x6cm	szt	8,2		
		Zaprawa budowlana zwykła	m3	0,005		
		Materiały pomocnicze	%	1,5		
		Sprzęt				
		Wyciąg	m-g	0,05		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem pozycja				
3.2.9	KNR 401	Deskowanie elementów betonowych i żelbetonowych, schody proste -	m2	1,572		
		Robocizna				
		Cieśle grupa II	r-g	2,31		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,76		
		Materiały				
		Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 19-25mm	m3	0,024		
		Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 28-45mm	m3	0,006		
		Drewno na stemple budowlane, okrągłe iglaste - korowane	m3	0,002		
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,02		
		Materiały pomocnicze	%	2		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem pozycja				
3.2.10	KNR 401	Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty Fi 10-14mm, żebrowane	kg	30		
		Robocizna				
		Robotnicy grupa I	r-g	0,01		
		Zbrojarze grupa II	r-g	0,05		
		Materiały				
		Drut stalowy okrągły miękki	kg	0,02		
		Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi 8-12mm	kg	1,02		
		Materiały pomocnicze	%	2		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem pozycja				
3.2.11	KNR 401	Betonowanie schodów wewnętrznych	m3	0,668		
		Robocizna				
		Betoniarze grupa II	r-g	2,17		
		Robotnicy grupa I	r-g	5,13		
		Materiały				

		Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-25 (mieszanka betonowa)	m3	1,02		
		Materiały pomocnicze	%	2		
		Sprzęt				
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5t	m-g	2,08		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem pozycja				
3.2.12	KNR 202	Balustrada schodowa chromoniklowa	m	1,5		
		Robocizna				
		Malarze grupa II	r-g	0,49		
		Monter urządzeń i konstrukcji metalowych II	r-g	0,63		
		Murarze grupa II	r-g	0,4		
		Operatorzy grupa II	r-g	0,03		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,33		
		Spawacze grupa II	r-g	0,43		
		Materiały				
		Balustrada chromoniklowa	mb	1		
		Materiały pomocnicze	%	1,5		
		Sprzęt				
		Wyciąg	m-g	0,02		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem pozycja				
		Razem: Roboty murowe				
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem				
3.3 Kminy						
3.3.1	KNR 401	Wycięcie otworów dla komina i przewodów wentylacyjnych w stropach	miejsce	6		
		Robocizna				
		Cieśle grupa II	r-g	1,13		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem pozycja				
3.3.2	KNR 401	Analogia - wycięcie pokrycia dachowego w miejscu proj. komina	m2	0,48		
		Robocizna				
		Blacharze grupa II	r-g	1,53		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,02		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem pozycja				
3.3.3	KNR 401	Wycięcie otworów dla komina i przewodów wentylacyjnych w dachu	miejsce	3		
		Robocizna				
		Cieśle grupa II	r-g	0,61		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem pozycja				
3.3.4	KNR 202	Kanały z pustaków wentylacyjne - systemowe	m	11,5		
		Robocizna				
		Murarze grupa III	r-g	0,41		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,13		
		Materiały				
		Komin wentylacyjny LEYER- 2 kanałowy	mb	1		
		Zaprawa budowlana zwykła	m3	0,01		
		Materiały pomocnicze	%	1,5		
		Sprzęt				
		Wyciąg	m-g	0,05		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem pozycja				
3.3.5	KNR 202	Kanały z pustaków spalinowe - systemowe	m	11,5		
		Robocizna				
		Murarze grupa III	r-g	0,29		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,14		
		Materiały				

		Komin spalinowy - komplet	mb	1		
		Materiały pomocnicze	%	1,5		
		Sprzęt				
		Wyciąg	m-g	0,03		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem pozycja				
3.3.6	KNR 202	Otynkowanie komina - parter, I piętro	m2	12,626		
		Robocizna				
		Cieśle grupa II	r-g	0,018		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1076		
		Tynkarze grupa III	r-g	0,4473		
		Materiały				
		Zaprawa cementowo-wapienna M2 (m.15)	m3	0,0206		
		Zaprawa cementowo-wapienna M7 (m.50)	m3	0,0021		
		Zaprawa wapienna M 0.6 (m.4)	m3	0,0027		
		Materiały pomocnicze	%	1,5		
		Sprzęt				
		Wyciąg	m-g	0,0378		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem pozycja				
3.3.7	KNR 202	Obmurowanie komina ponad stropem I piętra	m2	10,272		
		Robocizna				
		Murarze grupa III	r-g	1,03		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,82		
		Materiały				
		Cegła budowlana pełna 25x12x6.5 cm	szt	52,9		
		Zaprawa budowlana zwykła	m3	0,052		
		Materiały pomocnicze	%	1,5		
		Sprzęt				
		Wyciąg	m-g	0,23		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem pozycja				
3.3.8	KNR 202	Nakrywy kominów o średniej grubości płyty 7 cm	m2	0,8		
		Robocizna				
		Betoniarze grupa II	r-g	0,86		
		Cieśle grupa II	r-g	1,73		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,65		
		Materiały				
		Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-15 (mieszanka betonowa)	m3	0,071		
		Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,014		
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,6		
		Materiały pomocnicze	%	1,5		
		Sprzęt				
		Środek transportowy (1)	m-g	0,01		
		Wyciąg	m-g	0,15		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem pozycja				
3.3.9	KNR 23	Przyklejenie płyt styropianowych gr. 5 cm - ocieplenie komina	m2	10,272		
		Robocizna				
		Tynkarze grupa III	r-g	0,615		
		Tynkarze grupa II	r-g	0,615		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,099		
		Materiały				
		Zaprawa klejowa sucha do styropianu Atlas Stopter K-20	kg	6		
		Płyta styropianowa FASADA gr 5 cm	m2	1,05		
		Materiały pomocnicze	%	1,5		
		Sprzęt				
		Żuraw okienny przenośny 0.15 t	m-g	0,0135		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,01		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem pozycja				

3.3.10	KNR 23	Przyklejenie warstwy siatki	m2	10,272		
		Robocizna				
		Tynkarze grupa III	r-g	0,275		
		Tynkarze grupa II	r-g	0,275		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0612		
		Materiały				
		Zaprawa klejowa sucha do styropianu Atlas Stopter K-20	kg	4		
		Siatka z włókna szklanego	m2	1,135		
		Materiały pomocnicze	%	1,5		
		Sprzęt				
		Żuraw okienny przenośny 0.15`t	m-g	0,007		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0052		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem pozycja				
3.3.11	KNR 23	Nalożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej - komin ponad	m2	1,712		
		Robocizna				
		Tynkarze grupa III	r-g	0,0808		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0242		
		Materiały				
		Podkładowa masa tynkarska "Atlas Cerplast"	kg	0,3		
		Materiały pomocnicze	%	1,5		
		Sprzęt				
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0004		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem pozycja				
3.3.12	KNR 23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków	m2	1,712		
		Robocizna				
		Tynkarze grupa III	r-g	0,4706		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,028		
		Materiały				
		Tynk akrylowy	kg	3		
		Materiały pomocnicze	%	1,5		
		Sprzęt				
		Żuraw okienny przenośny 0.15`t	m-g	0,0064		
		Środek transportowy (1)	m-g	0,009		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem pozycja				
3.3.13	NNRNKB	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad	m2	2,6		
		Robocizna				
		Blacharze grupa II	r-g	0,64		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,71		
		Materiały				
		Blacha stalowa powlekana	m2	1,23		
		Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	17,2		
		Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,001		
		Materiały pomocnicze	%	1,5		
		Sprzęt				
		Środek transportowy (1)	m-g	0,008		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem pozycja				
3.3.14	KNR 401	Obsadzenie krutek kominowych	szt	4		
		Robocizna				
		Cieśle grupa II	r-g	0,17		
		Murarze grupa II	r-g	0,47		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,04		
		Materiały				
		Kratka kominowa ze stali nierdzewnej	szt	1		
		Materiały pomocnicze	%	1,5		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem pozycja				
3.3.15	Kalkulacja	Przewody wentylacyjne w sanitariatach	mb	18		

		Robocizna R=0,5 Monter urządzeń i instalacji powietrznych III Monter urządzeń i instalacji powietrznych II Robotnicy grupa I Materiały Przewód wentylacyjny Materiały pomocnicze Sprzęt Samochód dostawczy do 0.9*t (1)	r-g r-g r-g m % m-g	0,015 1,245 0,06 1,05 0,5 0,07		
		Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.3.16	KNR 217	Wywiewniki dachowe Robocizna Monter urządzeń i instalacji powietrznych II Robotnicy grupa I Materiały Wywiewniki dachowe Materiały pomocnicze Sprzęt Samochód dostawczy do 0.9*t (1)	szt r-g r-g szt % m-g	2 1,35 1,61 1 0,5 0,11		
		Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
		Razem: Kominy Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem				
3.4 Zabezpieczenie, renowacja ścian i sufitów						
3.4.1	KNR 401	Oczyszczenie powierzchni ścian z pozostałości po skutym tynku Robocizna Robotnicy grupa I	m2 r-g	262,88 0,12		
		Koszty bezpośrednie Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.4.2	KNR 401	Oczyszczenie powierzchni stropów z pozostałości po skutym tynku Robocizna Robotnicy grupa I	m2 r-g	123,24 0,19		
		Koszty bezpośrednie Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.4.3	KNR 712	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do 3 stopnia czystości - stopki Robocizna Robotnicy grupa I	m2 r-g	12,272 0,4126		
		Koszty bezpośrednie Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.4.4	KNR 712	Malowanie pędzlem - farby do gruntowania chlorokauczukowe Robocizna Malarze grupa II Materiały Farba chlorokauczukowa do gruntowania ogólnego stosowania Rozcieńczalnik do wyrobów poliwinylowych i chlorokauczukowych, Materiały pomocnicze Sprzęt Ciągnik kołowy 29-37 kW 40-50 KM (1) Przyczepa skrzyniowa 3-5 t	m2 r-g dm3 dm3 % m-g m-g	12,272 0,1395 0,134 0,01072 0,9 0,0008 0,0008		
		Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.4.5	KNR 712	Malowanie pędzlem - emalie chlorokauczukowe - stopki belek Robocizna Malarze grupa II Materiały Emalia chlorokauczukowa ogólnego stosowania	m2 r-g dm3	12,272 0,1183 0,134		

		Rozcieńczalnik do wyrobów poliwinylowych i chlorokauczukowych, Materiały pomocnicze	dm3 %	0,01072 0,9		
		Sprzęt Ciągnik kołowy 29-37 kW 40-50 KM (1) Przyczepa skrzyniowa 3-5 t	m-g m-g	0,0004 0,0004		
		Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.4.6	KNR 401	Umocowanie siatek tynkarskich, siatka "Rabitza" na stopkach belek	m	122,72		
		Robocizna Robotnicy grupa I Tynkarze grupa II	r-g r-g	0,04 0,07		
		Materiały Drut stalowy okrągły miękki Fi`0.5-0.55`mm Siatka tkana "Rabitza" Materiały pomocnicze	kg m2 %	0,03 0,27 1,5		
		Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.4.7	KNR 401	Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki cięto-ciągnionej	m2	12,272		
		Robocizna Robotnicy grupa I Robotnicy grupa II Tynkarze grupa II	r-g r-g r-g	0,26 0,03 0,2		
		Materiały Cement portlandzki zwykły "35" bez dodatków Piasek do zapraw Wapno gaszone (ciasto wapienne) Woda Materiały pomocnicze	t m3 m3 m3 %	0,0041 0,0119 0,0004 0,0036 1,5		
		Sprzęt Betoniarka wolnospadowa elektryczna Wyciąg jednomasztyowy z napędem elektrycznym 0.5`t	m-g m-g	0,02 0,02		
		Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.4.8	KNR 40	Nalóżenie na pow. scian i sufitów preparatu antysolnego SALT IH	m2	396,22		
		Robocizna Robotnicy grupa I	r-g	0,06		
		Materiały Preparat antysolny SALT IH	l	0,5		
		Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.4.9	KNR 40	Nalóżenie preparatu antygrzybowego ADOLIT- M - FLUSSING	m2	396,219		
		Robocizna Robotnicy grupa I	r-g	0,06		
		Materiały Preparat antygrzybowy ADOLIT M FLUSSING	kg	0,1		
		Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.4.10	KNR 40	Nalóżenie preparatu do wzmacniania PRIMER HYDRO SF	m2	396,219		
		Robocizna Robotnicy grupa I	r-g	0,06		
		Materiały Preparat do wzmacniania PRIMER HYDRO SF	l	0,1		
		Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.4.11	KNR 40	Nalóżenie preparatu do gruntowania - Kiesol	m2	396,219		
		Robocizna Robotnicy grupa II Robotnicy grupa I	r-g r-g	0,09 0,03		

				Koszty pośrednie			
				Zysk			
				Razem pozycja			
3.4.18	KNR 202	Tynk cementowo-wapienny TCW na sufitach	m2			122,41	
		Robocizna					
		Cieśle grupa II	r-g			0,0361	
		Robotnicy grupa I	r-g			0,1139	
		Tynkarze grupa III	r-g			0,5591	
		Materiały					
		Tynk TCW	kg			20	
		Materiały pomocnicze	%			1,5	
		Sprzęt					
		Wyciąg	m-g			0,0376	
				Koszty bezpośrednie			
				Koszty zakupu 0%			
				Koszty pośrednie			
				Zysk			
				Razem pozycja			
3.4.19	KNR 40	Nałożenie pierwszej warstwy izolacji szlamowej MB-2K	m2			25,19	
		Robocizna					
		Robotnicy grupa II	r-g			0,17	
		Robotnicy grupa I	r-g			0,02	
		Materiały					
		Izolacja szlamowa MB-2K	kg			1,25	
				Koszty bezpośrednie			
				Koszty zakupu 0%			
				Koszty pośrednie			
				Zysk			
				Razem pozycja			
3.4.20	KNR 40	Nałożenie drugiej warstwy izolacji szlamowej MB-2K	m2			25,19	
		Robocizna					
		Robotnicy grupa II	r-g			0,17	
		Robotnicy grupa I	r-g			0,02	
		Materiały					
		Izolacja szlamowa MB-2K	kg			1,25	
				Koszty bezpośrednie			
				Koszty zakupu 0%			
				Koszty pośrednie			
				Zysk			
				Razem pozycja			
3.4.21	KNR 202	Licowanie ścian płytkami na kleju wodoszczelnym EKSTRAFLEX, spoiny	m2			25,19	
		Robocizna					
		Posadzkarz-plytkarz II	r-g			0,3306	
		Posadzkarz-plytkarz III	r-g			0,6575	
		Robotnicy grupa I	r-g			0,2354	
		Materiały					
		Płytki glazurowane	m2			1,02	
		Zaprawa FLEXFUGE	kg			0,5	
		Klej wodoszczelny EKSTRAFLEX	kg			4	
		Materiały pomocnicze	%			1,5	
		Sprzęt					
		Środek transportowy (1)	m-g			0,0275	
		Wyciąg	m-g			0,0295	
				Koszty bezpośrednie			
				Koszty zakupu 0%			
				Koszty pośrednie			
				Zysk			
				Razem pozycja			
3.4.22	KNR 40	Szpachlowanie sufitów- szpachla VM FILL	m2			122,41	
		Robocizna					
		Tynkarze grupa II	r-g			0,45	
		Robotnicy grupa I	r-g			0,03	
		Materiały					
		Szpachla VM FILL	kg			7,5	
				Koszty bezpośrednie			
				Koszty zakupu 0%			
				Koszty pośrednie			
				Zysk			
				Razem pozycja			
3.4.23	KNR 40	Szpachlowanie ścian- szpachla wapienno-mineralna SP TOP Q2	m2			331,461	
		Robocizna					
		Tynkarze grupa II	r-g			0,45	
		Robotnicy grupa I	r-g			0,03	
		Materiały					
		Szpachla SP TOP Q2	kg			7,5	
				Koszty bezpośrednie			

			Koszty zakupu 0%				
			Koszty pośrednie				
			Zysk				
			Razem pozycja				
3.4.24	KNR 40	Gruntowanie pod powłoki malarskie - grunt PRIMER HYDRO- HF - Robocizna Robotnicy grupa I Materiały Grunt PRIMER HYDRO- HF	m2 r-g l	453,871 0,06 0,5			
			Koszty bezpośrednie				
			Koszty zakupu 0%				
			Koszty pośrednie				
			Zysk				
			Razem pozycja				
3.4.25	KNR 40	Wykonanie powłoki malarskiej 2-krotne - farba silikonowa COLOR SF - Robocizna Malarze grupa II Robotnicy grupa I Materiały Farba silikonowa COLOR SF	m2 r-g r-g l	453,871 0,18 0,02 0,3			
			Koszty bezpośrednie				
			Koszty zakupu 0%				
			Koszty pośrednie				
			Zysk				
			Razem pozycja				
		Razem: Zabezpieczenie, renowacja ścian i sufitów					
			Koszty bezpośrednie				
			Koszty zakupu 0%				
			Koszty pośrednie				
			Zysk				
			Razem				
3.5 Podłoża i posadzki							
3.5.1	KNR 202	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton C12/15 gr. 15 cm Robocizna Betoniarze grupa II Robotnicy grupa I Materiały Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-12.5 (mieszanka betonowa) Materiały pomocnicze Sprzęt Pompa do betonu na samochodzie 60 m ³ /h (1)	m3 r-g r-g m3 % m-g	18,364 1,8 1,1 1,03 1,5 0,1			
			Koszty bezpośrednie				
			Koszty zakupu 0%				
			Koszty pośrednie				
			Zysk				
			Razem pozycja				
3.5.2	KNR 40	Nałożenie metoda natryskową preparatu do gruntowania - Kiesol Robocizna Robotnicy grupa II Robotnicy grupa I Materiały Preparat Aida Kiesol	m2 r-g r-g l	122,41 0,09 0,03 0,1			
			Koszty bezpośrednie				
			Koszty zakupu 0%				
			Koszty pośrednie				
			Zysk				
			Razem pozycja				
3.5.3	KNR 40	Nałożenie pierwszej warstwy dwuskładnikowej, grubo powłokowej izolacji Robocizna Robotnicy grupa II Robotnicy grupa I Materiały Izolacja bitumiczno-polimerowa BIT -K2	m2 r-g r-g l	122,41 0,17 0,02 2			
			Koszty bezpośrednie				
			Koszty zakupu 0%				
			Koszty pośrednie				
			Zysk				
			Razem pozycja				
3.5.4	KNR 40	Nałożenie drugiej warstwy dwuskładnikowej, grubo powłokowej izolacji Robocizna Robotnicy grupa II Robotnicy grupa I Materiały Izolacja bitumiczno-polimerowa BIT -K2	m2 r-g r-g l	122,41 0,17 0,02 2			
			Koszty bezpośrednie				
			Koszty zakupu 0%				

			Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.5.5	KNR 202	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, poziome na Robocizna Dekarze grupa II Robotnicy grupa I Materiały Płyta styropianowa gr. 10 cm - PODŁOGA Izolacja bitumiczno-polimerowa BIT -K2 Materiały pomocnicze Sprzęt Środek transportowy (1) Wyciąg	m2 r-g r-g m2 l % m-g m-g	122,41 0,1729 0,0617 1,05 1,2 1,5 0,0047 0,0205			
			Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.5.6	KNR 202	Izolacje z folii PCV Robocizna Dekarze grupa II Robotnicy grupa I Materiały Folia Materiały pomocnicze Sprzęt Środek transportowy (1) Wyciąg	m2 r-g r-g m2 % m-g m-g	122,41 0,0714 0,0118 1,19 1,5 0,0012 0,0045			
			Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.5.7	KNR 202	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości Robocizna Betoniarze grupa II Robotnicy grupa I Materiały Drewno opałowe Masa asfaltowa izolacyjna Zaprawa cementowa M12 (m.80) Materiały pomocnicze Sprzęt Środek transportowy (1) Wyciąg	m2 r-g r-g kg kg m3 % m-g m-g	122,41 0,2714 0,085 0,12 0,07 0,0206 1,5 0,0003 0,0309			
			Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.5.8	KNR 202	Dodatek za zmianę grubości o 10 mm- pogrubienie wylewki o 2 cm - do Robocizna Betoniarze grupa II Robotnicy grupa I Materiały Zaprawa cementowa M12 (m.80) Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg	m2 r-g r-g m3 % m-g	122,41 0,0568 0,0864 0,021 1,5 0,0316			
			Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				
3.5.9	KNR 40	Nalożenie metoda natryskową preparatu do gruntowania - Kiesol- w Robocizna Robotnicy grupa II Robotnicy grupa I Materiały Preparat Aida Kiesol	m2 r-g r-g l	11,39 0,09 0,03 0,1			
			Koszty bezpośrednie Koszty zakupu 0% Koszty pośrednie Zysk Razem pozycja				

3.5.10	KNR 40	Nałożenie pierwszej warstwy izolacji szlamowej MB-2K	m2	11,39		
		Robocizna				
		Robotnicy grupa II	r-g	0,17		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,02		
		Materiały				
		Izolacja szlamowa MB-2K	kg	1,25		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
3.5.11	KNR 40	Nałożenie drugiej warstwy izolacji szlamowej MB-2K	m2	11,39		
		Robocizna				
		Robotnicy grupa II	r-g	0,17		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,02		
		Materiały				
		Izolacja szlamowa MB-2K	kg	1,25		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
3.5.12	KNR 202	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej	m2	122,41		
		Robocizna				
		Posadzkarz-płytkarz II	r-g	0,7617		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,1904		
		Materiały				
		Płytki Gres	m2	1,02		
		Sucha zaprawa do spoinowania	kg	0,4		
		Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	4,75		
		Materiały pomocnicze	%	1,5		
		Sprzęt				
		Środek transportowy (1)	m-g	0,027		
		Wyciąg	m-g	0,0315		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
3.5.13	KNR 202	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych na klej - z przycinaniem płytek	m	85,04		
		Robocizna				
		Posadzkarz-płytkarz II	r-g	0,3778		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,0224		
		Materiały				
		Płytki Gres	m2	0,1575		
		Sucha zaprawa do spoinowania	kg	0,12		
		Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	0,72		
		Materiały pomocnicze	%	1,5		
		Sprzęt				
		Środek transportowy (1)	m-g	0,004		
		Wyciąg	m-g	0,0054		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
3.5.14	KNR 202	Okładziny schodów z płytek na klej	m2	2,954		
		Robocizna				
		Posadzkarz-płytkarz II	r-g	1,1388		
		Robotnicy grupa I	r-g	0,2475		
		Materiały				
		Płytki Gres	m2	1,03		
		Sucha zaprawa do spoinowania	kg	0,4		
		Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	5,2		
		Materiały pomocnicze	%	1,5		
		Sprzęt				
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0275		
		Wyciąg	m-g	0,0295		
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				
		Koszty pośrednie				
		Zysk				
		Razem: Podłoża i posadzki				
		Koszty bezpośrednie				
		Koszty zakupu 0%				

			Koszty pośrednie				
			Zysk				
			Razem				
3.6 Stolarka okienna i drzwiowa							
3.6.1	KNR 19	Okna z PCV		m2	13,005		
		Robocizna					
		Monter grupa II		r-g	1,74		
		Materiały					
		Okna PCV		m2	1		
		Materiały pomocnicze		%	1,5		
		Sprzęt					
		Wyciąg		m-g	0,05		
		Środek transportowy (1)		m-g	0,06		
			Koszty bezpośrednie				
			Koszty zakupu 0%				
			Koszty pośrednie				
			Zysk				
			Razem pozycja				
3.6.2	KNR 202	Obsadzenie podokienników z PCV		szt	7		
		Robocizna					
		Murarze grupa II		r-g	1,64		
		Robotnicy grupa I		r-g	0,48		
		Materiały					
		Parapet z PCV		szt	1		
		Materiały pomocnicze		%	1,5		
		Sprzęt					
		Wyciąg		m-g	0,11		
			Koszty bezpośrednie				
			Koszty zakupu 0%				
			Koszty pośrednie				
			Zysk				
			Razem pozycja				
3.6.3	KNR 401	Obsadzenie ościeżnic drewnianych		szt	8		
		Robocizna					
		Murarze grupa II		r-g	1,4		
		Robotnicy grupa I		r-g	0,75		
		Materiały					
		Ościeżnica drewniana		m2	1		
		Materiały pomocnicze		%	1,5		
		Sprzęt					
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5't		m-g	0,19		
			Koszty bezpośrednie				
			Koszty zakupu 0%				
			Koszty pośrednie				
			Zysk				
			Razem pozycja				
3.6.4	KNR 202	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie		m2	14,35		
		Robocizna					
		Robotnicy grupa I		r-g	0,1		
		Stolarze grupa II		r-g	0,27		
		Materiały					
		Skrzydło płytowe drzwi wewnętrznych		m2	1		
		Sprzęt					
		Samochód skrzyniowy (1)		m-g	0,02		
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0.5't		m-g	0,01		
			Koszty bezpośrednie				
			Koszty zakupu 0%				
			Koszty pośrednie				
			Zysk				
			Razem pozycja				
3.6.5	KNR 202	Drzwi przeciwpożarowe o kl. odporności ogniowej EI 30 z dzwignią		m2	2,1		
		Robocizna					
		Cieśle grupa II		r-g	0,10183		
		Malarze grupa II		r-g	0,45557		
		Murarze grupa II		r-g	1,07193		
		Robotnicy grupa I		r-g	0,68067		
		Materiały					
		Drzwi EI 30		m2	1		
			Koszty bezpośrednie				
			Koszty zakupu 0%				
			Koszty pośrednie				
			Zysk				
			Razem pozycja				
3.6.6	KNR 19	Drzwi zewnętrzne aluminiowe, dwuskrzydłowe		m2	2,73		
		Robocizna					
		Monter grupa II		r-g	2,06		

	Szklarze grupa III	r-g	1,04		
	Materiały				
	Drzwi aluminiowe zewnętrzne	m2	1		
		Koszty bezpośrednie			
		Koszty zakupu 0%			
		Koszty pośrednie			
		Zysk			
		Razem pozycja			
	Razem: Stolarka okienna i drzwiowa				
		Koszty bezpośrednie			
		Koszty zakupu 0%			
		Koszty pośrednie			
		Zysk			
		Razem			

Kosztorys uproszczony

BRANŻA BUDOWLANA

Nr	Podstawa	Kod poz.	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	2	3	4	5	6	7	8	9
				2				
				2.1 Izolacja pozioma metoda iniekcji				
2.1.1	KNR 40 201/6			Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji , mur grubości 45-50`cm- Preparat Kiesol, zaprawa WP DS.-LEVELL	m	27,44		
2.1.2	KNR 40 201/8			Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji , mur grubości 60`cm- Preparat Kiesol, zaprawa WP DS.-LEVELL	m	28,47		
2.1.3	KNR 40 201/10			Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji , mur grubości 70`cm- Preparat Kiesol, zaprawa WP DS.-LEVELL	m	24,29		
				Izolacja pozioma metoda iniekcji				
				2.2 Izolacja pionowa zewnętrzna				
2.2.1	KNR 401 104/2			Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów- odkopanie fundamentów dla wykonania izolacji	m3	47,15		
2.2.2	KNR 401 107/7			Analogia - wykonanie konstrukcji zadaszenia dla robót ziemnych przy odkrywaniu ścian fundamentow	m2	69,65		
2.2.3	KNR 15 517/1			Ułożenie folii budowlanej na gotowej konstrukcji drewnianej	m2	69,65		
2.2.4	KNR 401 619/3			Oczyszczenie ścian fundamentowych szczotkami stalowymi	m2	58,94		
2.2.5	KNR 40 208/3			Wyrównanie powierzchni ścian fundamentowych zaprawą wodoszczelna i szybkowiązującą - zaprawa WP DS.-LEVELL	m2	58,94		
2.2.6	KNR 40 102/1			Wykonanie fasety uszczelniającej na styku fundamentu i ściany - zaprawa WP DS.-LEVELL	mb	53,58		
2.2.7	KNR 40 213/1			Nażożenie metodą natryskową preparat do gruntowania - Kiesol	m2	58,94		
2.2.8	KNR 40 213/3			Nażożenie pierwszej warstwy dwuskładnikowej, grubo powłokowej izolacji bitumiczno-polimerowej BIT -K2	m2	58,94		
2.2.9	KNR 40 213/3			Nażożenie drugirj warstwy dwuskładnikowej, grubo powłokowej izolacji bitumiczno-polimerowej BIT -K2	m2	58,94		
2.2.10	KNR 40 109/1			Izolacja termiczna ścian fundamentowych - styropian XPS gr. 10 cm	m2	58,94		
2.2.11	KNR 202 616/4 dopłata 2x			Zabezpieczenie izolacji fundamentów 2 warstwami folii PCV	m2	58,94		
2.2.12	KNR 201 320/2			Ręczne zasypywanie wykopów	m3	42,435		
2.2.13	KNR 201 211/1			Wywóz nadmiaru ziemi samochodami samowyladowczymi do 1`km	m3	4,715		
2.2.14	KNR 201 214/2 dopłata 4x			Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęte 0,5`km odległości transportu, ponad 1`km samochodami samowyladowczymi- wywóz na dalsze 4 km	m3	4,715		
				Izolacja pionowa zewnętrzna				

2.3 Drenaż opaskowy							
2.3.1	KNR 201 610/1			Drenaże - podsypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie, wraz z przygotowaniem kruszywa - piasek	m3	4,169	
2.3.2	KNR 201 611/2			Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce w wykopie suchym- rury drenarskie PCV w otulinie z polipropylenu o sr. 150 mm	m	55,58	
2.3.3	KNRW 201 312/1			Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych- analogia - obsypka drenażu warstwą filtracyjną gr. 30 cm	m3	5,002	
				Drenaż opaskowy			
3							
3.1 Roboty rozbiórkowe							
3.1.1	KNR 401 354/7			Demontaz krat okiennych	szt	7	
3.1.2	KNR 401 354/4			Demontaz okien	szt	7	
3.1.3	KNR 401 354/11			Demontaz podokienników	m	9,6	
3.1.4	KNR 401 354/5			Demontaz drzwi	m2	10,02	
3.1.5	KNR 401 212/2			Rozkucie schodów betonowych wewnętrznych	m3	2,249	
3.1.6	KNR 401 811/7			Rozebranie posadzek z płytek	m2	62,95	
3.1.7	KNR 401 212/1			Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe niezbrojone, grubości do 15"cm- rozkucie podłoża betonowego	m3	18,488	
3.1.8	KNR 401 701/5			Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach,	m2	262,88	
3.1.9	KNR 401 701/11			Odbicie tynków wewnętrznych, na stropach	m2	123,24	
3.1.10	KNR 401 108/19			Wywóz gruzu samochodami samowładowczymi do 1"km	m3	37,025	
3.1.11	KNR 401 108/20 dopłata 4x			Wywóz gruzu samochodami samowładowczymi na każdy następny 1"km, - na dalsze 4 km	m3	37,025	
				Roboty rozbiórkowe			
3.2 Roboty murowe							
3.2.1	KNR 401 313/2			Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z wykuciem bruzd dla belek	m3	0,47	
3.2.2	KNR 401 313/3			Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z wykuciem gniazd dla belek	m3	0,18	

3.2.3	KNR 202 126/5			Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	22,4		
3.2.4	KNR 401 329/5			Wykucie i powiększenie otworów dla otworów drzwiowych	m3	3,448		
3.2.5	KNR 401 304/1			Zamurowanie otworów drzwiowych	m3	2,138		
3.2.6	KNR 401 325/6			Zmniejszenie otworu drzwiowego	m	5,75		
3.2.7	KNR 202 121/3			Ścianki działowe, z pustaków gazobetonowych o grubości 12 cm	m2	32,857		
3.2.8	KNR 202 121/1			Ścianki działowe, z pustaków gazobetonowych o grubości 6 cm	m2	5,944		
3.2.9	KNR 401 201/8			Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, schody proste - wewnętrzne	m2	1,572		
3.2.10	KNR 401 202/3			Przygotowanie i montaż zbrojenia, pręty Fi 10-14 mm, żebrowane	kg	30		
3.2.11	KNR 401 203/10			Betonowanie schodów wewnętrznych	m3	0,668		
3.2.12	KNR 202 1207/3			Balustrada schodowa chromoniklowa	m	1,5		
				Roboty murowe				
				3.3 Kominy				
3.3.1	KNR 401 424/4			Wycięcie otworów dla komina i przewodów wentylacyjnych w stropach	miejsce	6		
3.3.2	KNR 401 531/2			Analogia - wycięcie pokrycia dachowego w miejscu proj. komina	m2	0,48		
3.3.3	KNR 401 424/5			Wycięcie otworów dla komina i przewodów wentylacyjnych w dachu drewnianym	miejsce	3		
3.3.4	KNR 202 122/7			Kanały z pustaków wentylacyjne - systemowe	m	11,5		
3.3.5	KNR 202 122/5			Kanały z pustaków spalinowe - systemowe	m	11,5		
3.3.6	KNR 202 803/3			Otynkowanie komina - parter, I piętro	m2	12,626		
3.3.7	KNR 202 123/2			Obmurowanie komina ponad stropem I piętra	m2	10,272		
3.3.8	KNR 202 219/5			Nakrywy kominów o średniej grubości płyty 7 cm	m2	0,8		
3.3.9	KNR 23 2612/1			Przyklejenie płyt styropianowych gr. 5 cm - ocieplenie komina	m2	10,272		
3.3.10	KNR 23 2612/6			Przyklejenie warstwy siatki	m2	10,272		
3.3.11	KNR 23 933/1			Nalóżenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej - komin ponad dachem	m2	1,712		

3.3.12	KNR 23 933/2			Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z akrylowych tynków dekoracyjnych - komin ponad dachem	m2	1,712		
3.3.13	NNRNKB 202 541/2			Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25°cm- obróbka czapki kominowej i styku komina z dachem	m2	2,6		
3.3.14	KNR 401 322/2			Obsadzenie kratak kominowych	szt	4		
3.3.15	Kalkulacja własna			Przewody wentylacyjne w sanitariatach	mb	18		
3.3.16	KNR 217 152/2			Wywietrzaki dachowe	szt	2		
				Kominy				
				3.4 Zabezpieczenie, renowacja ścian i sufitów				
3.4.1	KNR 401 619/3			Oczyszczenie powierzchni ścian z pozostałości po skutym tynku	m2	262,88		
3.4.2	KNR 401 619/9			Oczyszczenie powierzchni stropów z pozostałości po skutym tynku	m2	123,24		
3.4.3	KNR 712 101/1			Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do 3 stopnia czystości - stopki belek stropowych	m2	12,272		
3.4.4	KNR 712 204/1			Malowanie pędzlem - farby do gruntowania chlorokauczukowe	m2	12,272		
3.4.5	KNR 712 213/1			Malowanie pędzlem - emalie chlorokauczukowe - stopki belek stropowych	m2	12,272		
3.4.6	KNR 401 703/3			Umocowanie siatek tynkarskich, siatka "Rabitza" na stopkach belek	m	122,72		
3.4.7	KNR 401 704/3			Wypełnienie zaprawą cementową oczek siatki cięto-ciągnionej	m2	12,272		
3.4.8	KNR 40 208/2			Nalożenie na pow. ścian i sufitów preparatu antysolnego SALT IH	m2	396,22		
3.4.9	KNR 40 208/2			Nalożenie preparatu antygrzybowego ADOLIT- M - FLUSSING	m2	396,219		
3.4.10	KNR 40 208/2			Nalożenie preparatu do wzmacniania PRIMER HYDRO SF	m2	396,219		
3.4.11	KNR 40 213/1			Nalożenie preparatu do gruntowania - Kiesol	m2	396,219		
3.4.12	KNR 40 213/1			Nalożenie szlamu mineralnego wodoszczelnego WP SULFATEX	m2	396,219		
3.4.13	KNR 40 209/1			Wykonanie obrzutki nakładanej półkryjąco, obrzutka SP PREP- na ścianach istniejących	m2	273,1		
3.4.14	KNR 40 210/1			Tynk renowacyjny grubości 1°cm - tynk SP TOP WHITE gr. 2,5 cm (łącznie z nast. poz.)- na ścianach istniejących	m2	273,099		
3.4.15	KNR 40 210/2 dopłata 3x			Dodatek za każde 0,5°cm zwiększenia grubości tynku- pogrubienie tynku o 1,5 cm - do gr. 2,5 cm- na ścianach istniejących	m2	273,099		
3.4.16	KNR 202 803/3			Tynki zwykle wykonywane ręcznie, ścianki projektowane, kategoria°III	m2	83,551		

3.4.17	KNR 40 213/1			Nałożenie metoda natryskową preparatu do gruntowania - Kiesel - w pom. mokrych	m2	25,19		
3.4.18	KNR 202 803/6			Tynk cementowo-wapienny TCW na sufitach	m2	122,41		
3.4.19	KNR 40 213/3			Nałożenie pierwszej warstwy izolacji szlamowej MB-2K	m2	25,19		
3.4.20	KNR 40 213/3			Nałożenie drugiej warstwy izolacji szlamowej MB-2K	m2	25,19		
3.4.21	KNR 202 829/8			Licowanie ścian płytkami na kleju wodoszczelnym EKSTRAFLEX, spoiny z zaprawy FLEXFUGE	m2	25,19		
3.4.22	KNR 40 212/1			Szpachlowanie sufitów- szpachla VM FILL	m2	122,41		
3.4.23	KNR 40 212/1			Szpachlowanie ścian- szpachla wapienno-mineralna SP TOP Q2	m2	331,461		
3.4.24	KNR 40 212/2			Gruntowanie pod powłoki malarskie - grunt PRIMER HYDRO-HF - ściany i sufity	m2	453,871		
3.4.25	KNR 40 212/4			Wykonanie powłoki malarskiej 2-krotne - farba silikonowa COLOR SF - dwie warstwy	m2	453,871		
				Zabezpieczenie, renowacja ścian i sufitów				
				3.5 Podłóża i posadzki				
3.5.1	KNR 202 1101/1			Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton C12/15 gr. 15 cm	m3	18,364		
3.5.2	KNR 40 213/1			Nałożenie metoda natryskową preparatu do gruntowania - Kiesel	m2	122,41		
3.5.3	KNR 40 213/3			Nałożenie pierwszej warstwy dwuskładnikowej, grubo powłokowej izolacji bitumiczno-polimerowej BIT -K2	m2	122,41		
3.5.4	KNR 40 213/3			Nałożenie drugiej warstwy dwuskładnikowej, grubo powłokowej izolacji bitumiczno-polimerowej BIT -K2	m2	122,41		
3.5.5	KNR 202 609/2			Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, poziome na izolacji BIT K-2	m2	122,41		
3.5.6	KNR 202 616/1			Izolacje z folii PCV	m2	122,41		
3.5.7	KNR 202 1102/1			Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na ostro	m2	122,41		
3.5.8	KNR 202 1102/3 dopłata 2x			Dodatek za zmianę grubości o 10 mm- pogrubienie wylewki o 2 cm - do gr. 4 cm	m2	122,41		
3.5.9	KNR 40 213/1			Nałożenie metoda natryskową preparatu do gruntowania - Kiesel - w pom. mokrych	m2	11,39		
3.5.10	KNR 40 213/3			Nałożenie pierwszej warstwy izolacji szlamowej MB-2K	m2	11,39		
3.5.11	KNR 40 213/3			Nałożenie drugiej warstwy izolacji szlamowej MB-2K	m2	11,39		
3.5.12	KNR 202 1118/8			Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej	m2	122,41		

