
PRZEDMIAR i KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa budynku byłego internatu przy I LO im Floriana Ceynowy w Świeciu
ADRES INWESTYCJI : Świecie, ul. Gimnazjalna 3; Działka Nr 1255 / 10
INWESTOR : I LO im Floriana Ceynowy
ADRES INWESTORA : 86-100 Świecie; ul. Gimnazjalna 3
WYKONAWCA ROBÓT : Zostanie wskazany po procedurze zamówienia publicznego
ADRES WYKONAWCY : Zostanie podany po wyborze Wykonawcy
BRANŻA : Ogólnobudowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Henryk Kortas (Ogólnobudowlana)
DATA OPRACOWANIA : 07 .03. 2018

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

KOSZTORYSANT :

INWESTOR :

Data opracowania
07 .03. 2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Klatka schodowa			
1	KNR 4-04 d.1 0402-04	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - odcinek biegu ponad 8 stopni 4 biegi schodowe 2 podesty międzykondygnacyjne drewniane 4+2	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
2	KNR 4-01 d.1 0201-01	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji 30.472	m ² m ²	 30.472	
				RAZEM	30.472
3	KNR 4-01 d.1 0346-04	Wykucie gniazd o głębokości 2 ceg. w ścianach z cegiel na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych. dla wykonania płatwi stalowej podtrzymującą istniejącą płatew drewnianą po wyburzeniu ściany od w-c na poddaszu 2	gniazd. gniazd.	 2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 2-02 d.1 0256-01	Płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 5 m ² w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem. Poduszka betonowa do podparcia belek stalowych. 0,30 x 0,30 x 2 = 0,18 m ² Krotność = 1.5 0.18	m ² m ²	 0.180	
				RAZEM	0.180
5	KNR 4-01 d.1 1301-01 analogia	Wymiana lub uzupełnienie krat prostych. Pozycja zastępcza : wykonanie i montaż ściągów. Montaż belki stalowej z IPE 200 długość belki 5,30 m => 5,30 x 22,4 = 118,72 Stalowa nowa płatew. 118.72	kg kg	 118.720	
				RAZEM	118.720
6	KNR 0-14 d.1 2011-10	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, dwuwarstwowa 50 - 02 9.60	m ² m ²	 9.600	
				RAZEM	9.600
7	KNR 4-04 d.1 0102-01	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie wapiennej. Rozbiórka istniejących ścian dla powiększenia klatki schodowej 13.795	m ³ m ³	 13.795	
				RAZEM	13.795
8	KNR 4-04 d.1 0406-05	Rozebranie belek stropowych. W miejscu na powiększenie klatki schodowej: 1,80 x 6 x 3 1.8*6*3	m m	 32.400	
				RAZEM	32.400
9	KNR-W 4-01 d.1 0212-03	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm. Pierwsze 3 stopnie zabiegowe na parterze przy drzwiach wejściowych. 0.092	m ³ m ³	 0.092	
				RAZEM	0.092
10	KNR 2-02 d.1 0218-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - ręczne układanie betonu. Grubość płyty 15 cm Krotność = 2 46.755	m ² m ²	 46.755	
				RAZEM	46.755
11	KNR 2-02 d.1 0210-05	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - ręczne układanie betonu 2.543	m ³ m ³	 2.543	
				RAZEM	2.543
12	KNR 2-02 d.1 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm 1.411	t t	 1.411	
				RAZEM	1.411
13	KNR 4-01 d.1 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 234.937	m ² m ²	 234.937	
				RAZEM	234.937
14	KNR 2-02 d.1 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach. spody biegów schodowych i podesty 46.755	m ² m ²	 46.755	
				RAZEM	46.755
15	KNR-W 2-02 d.1 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 366.582	m ² m ²	 366.582	
				RAZEM	366.582
16	KNR 2-02 d.1 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładziny podłogowe z tworzyw sztucznych 46.755	m ² m ²	 46.755	
				RAZEM	46.755

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-02 d.1 1112-01 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Winigam	m ²		
		46.755	m ²	46.755	
				RAZEM	46.755
18	KNR 2-02 d.1 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		46.755	m ²	46.755	
				RAZEM	46.755
19	KNR 2-02 d.1 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichlorku winylu klejone	m		
		78.774	m	78.774	
				RAZEM	78.774
20	KNR-W 2-02 d.1 2126-01	Balustrady wewnętrzne z rur chromowanych . Na poręczach elementy zapobiegające seślizgiwaniu i wspinaniu. Stal nierdzewna szczotkowana	m		
		17.40	m	17.400	
				RAZEM	17.400
21	KNR-W 2-02 d.1 2126-01 analogia	Balustrady wewnętrzne, obudowa klatki schodowej do pełnej wysokości	m		
		1.8*3.4+3.4*3.4	m	17.680	
				RAZEM	17.680
22	KNR 4-04 d.1 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³		
		27.135	m ³	27.135	
				RAZEM	27.135
23	KNR 4-04 d.1 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km	m ³		
		Krotność = 7 27.135	m ³	27.135	
				RAZEM	27.135
24	KNR 4-04 d.1 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
		1.0	t	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 4-04 d.1 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km	t		
		Krotność = 7 1.0	t	1.000	
				RAZEM	1.000
26	d.1 analiza indywidualna	Oplata za utylizację gruzu	m ³		
		27.135	m ³	27.135	
				RAZEM	27.135
2		Adaptacja dla pomieszczeń sanitarnych, szatni oraz pomieszczenia porządkowego			
27	KNR 4-01 d.2 0201-01	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji. Stemplowanie stropów przed rozpoczęciem wyburzenia	m ²		
		9.36	m ²	9.360	
				RAZEM	9.360
28	KNR 4-01 d.2 0346-06	Wykucie gniazd o głębokości 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej dla belek stalowych	gniazd.		
		6	gniazd.	6.000	
				RAZEM	6.000
29	KNR 2-02 d.2 0256-01	Płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 5 m ² w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem. Poduszka betonowa dla podparcia nadproży "L-19" 0,3 x 0,3 x 6 szt Krotność = 1.5	m ²		
		0.54	m ²	0.540	
				RAZEM	0.540
30	KNR-W 2-02 d.2 0147-01 analogia	Nadproża prefabrykowane YTONG	m		
		11.80	m	11.800	
				RAZEM	11.800
31	KNR 4-04 d.2 0102-01	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie wapiennej	m ³		
		1.64	m ³	1.640	
				RAZEM	1.640
32	KNR 4-01 d.2 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
		3.025	m ³	3.025	
				RAZEM	3.025

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR-W 2-02 d.2 1022-01	Ścianki działowe w pom. w-c wraz ze skrzydłami drzwiowymi płytowymi wykończonymi fabrycznie. Ścianki z płyt hpl w pom w-c - rozwiązania systemowe 23.12	m ² m ²	 23.120	 23.120
				RAZEM	23.120
34	KNR 0-14 d.2 2010-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 100 - 101 28.22	m ² m ²	 28.220	 28.220
				RAZEM	28.220
35	KNR 4-04 d.2 0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki 51.40	m ² m ²	 51.400	 51.400
				RAZEM	51.400
36	KNR 4-04 d.2 0405-03	Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust 51.40	m ² m ²	 51.400	 51.400
				RAZEM	51.400
37	KNR 4-04 d.2 0406-01	Rozebranie stropów drewnianych - zasyпки stropowe 27.30	m ² m ²	 27.300	 27.300
				RAZEM	27.300
38	KNR 4-01 d.2 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi. Pozycja zastępcza; usunięcie polepy z budynku 27.30	m ³ m ³	 27.300	 27.300
				RAZEM	27.300
39	KNR 4-01 d.2 0610-02	Odrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odrzybiania do 5 m ² Krotność = 2 20.64	m ² m ²	 20.640	 20.640
				RAZEM	20.640
40	KNR 4-01 d.2 0408-02	Jednostronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych 10.32	m m	 10.320	 10.320
				RAZEM	10.320
41	KNR 4-01 d.2 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków Krotność = 3 34.40	m ² m ²	 34.400	 34.400
				RAZEM	34.400
42	KNR-W 4-01 d.2 0604-03	Isolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styropianowych i z wełny mineralnej przetrzeźni międzybelkowej istniejących stropów drewnianych z wypełnieniem zaprawą cementową z ułożeniem na ślepych pałapie 34.40	m ² m ²	 34.400	 34.400
				RAZEM	34.400
43	KNR-W 2-02 d.2 0606-01 analogia	Isolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 61.68	m ² m ²	 61.680	 61.680
				RAZEM	61.680
44	KNR-W 4-01 d.2 0819-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem. Pozycja zastępcza, dot. przykręcenia drewnokrętami płyt OSB gr. 22 mm frezowane jako podłoże pod płyty FERMACELL 51.40	m ² m ²	 51.400	 51.400
				RAZEM	51.400
45	KNR 0-24 d.2 2017-01	Ściany działowe FERMACELL na konstrukcji drewnianej bez wypełnienia typu 1H13; montaż płyt wkrętami. Pozycja zastępcza Dotyczy wbudowana dwóch warstw płyt FERMACELL gr. 12,5 mm na stropie jako podkład pod wykładziny podłogowe. 51.40	m ² m ²	 51.400	 51.400
				RAZEM	51.400
46	KNR 2-02 d.2 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładziny podłogowe z tworzyw sztucznych 51.40	m ² m ²	 51.400	 51.400
				RAZEM	51.400
47	KNR 2-02 d.2 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Winigam 51.40	m ² m ²	 51.400	 51.400
				RAZEM	51.400
48	KNR 2-02 d.2 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 51.40	m ² m ²	 51.400	 51.400
				RAZEM	51.400
49	KNR 2-02 d.2 1113-06 analogia	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone 74.18	m m	 74.180	 74.180

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	74.180
50	d.2 wycena indywidualna	Demontaż i montaż grzejników w pomieszczeniach do adaptacji na czas wykonywania robót remontowych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR 4-01 d.2 0701-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 Dotyczy pomieszczenia dawnego W-C -> skucie istniejących płytek glazurowych ze ścian	m ²		
		39.916	m ²	39.916	
				RAZEM	39.916
52	KNR 4-01 d.2 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
		89.392	m ²	89.392	
				RAZEM	89.392
53	KNR 2-02 d.2 0822-05	Licowanie ścian płytkami terakotowymi luzem 15x15 cm	m ²		
		112.374	m ²	112.374	
				RAZEM	112.374
54	KNR 2-02 d.2 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach po zamurowaniach = 35,00 w pom. szatni; dawne w-c = 39,916 35.0+39.916	m ²		
			m ²	74.916	
				RAZEM	74.916
55	KNR 2-02 d.2 0815-03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		35.0+39.916+ 28.22*2	m ²	131.356	
				RAZEM	131.356
56	KNR-W 2-02 d.2 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m ²		
		215.708	m ²	215.708	
				RAZEM	215.708
57	KNR 2-02 d.2 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD7w dla drzwi wejściowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
58	KNR-W 2-02 d.2 1027-01	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naświetli o powierzchni do 1.5 m2 drzwi na strych EI 30	m ²		
		1.80	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
59	KNR-W 2-02 d.2 1027-03 analogia	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe z naświetlem o powierzchni ponad 1.5 m2	m ²		
		10.80	m ²	10.800	
				RAZEM	10.800
60	d.2 analiza indywidualna	Montaż i dostawa przepierzeń w pomieszczeniach W-C z płyt HPL (dwa wc damskie i 2 męskie => 4 szt.)	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
3		Remont stropów w budynku			
61	KNR 4-04 d.3 0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki	m ²		
		parter 117,96 m2 piętro 103,984 m2 poddasze 127,61 m2 349.554	m ²	349.554	
				RAZEM	349.554
62	KNR 4-04 d.3 0405-03	Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust	m ²		
		349.554	m ²	349.554	
				RAZEM	349.554
63	KNR 4-04 d.3 0406-01	Rozebranie stropów drewnianych - zasyпки stropowe Polepa gliniana. pod podłogą parteru nie ma polepy glinianej	m ²		
		331,664 - 117,916 = 213.704	m ²	213.704	
				RAZEM	213.704
64	KNR 4-01 d.3 0106-04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³		
		213.704*0.12	m ³	25.644	
				RAZEM	25.644
65	KNR 4-01 d.3 0610-02	Odrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia	m ²		
		oddrzybiania do 5 m2 225.60	m ²	225.600	
				RAZEM	225.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
66	KNR 4-01 d.3 0408-02	Jednostronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych. wzmocnienie istniejących belek stropowych wraz z wypoziomowaniem całości belek. 30 % belek stropowych przyjęto do wzmocnienia oraz całość do wypoziomowania 112.80	m m	 112.800	 112.800
67	KNR 4-01 d.3 0631-01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków Krotność = 3 293.28	m ² m ²	 293.280	 293.280
68	KNR-W 4-01 d.3 0604-03	izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styropianowych i z wełny mineralnej przestrzeni międzybelkowej istniejących stropów drewnianych z wypełnieniem zaprawą cementową z ułożeniem na ślepym pułapie 213.704	m ² m ²	 213.704	 213.704
69	KNR-W 2-02 d.3 0606-01 analogia	izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 331.664*1.2	m ² m ²	 397.997	 397.997
70	KNR-W 4-01 d.3 0819-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem. Pozycja zastępcza dot. przykręcenia drewnokrętami płyt OSB frezowanych gr. 22 mm 349.55	m ² m ²	 349.550	 349.550
71	KNR 0-24 d.3 2017-01	Podłogi - podkład z płyt gr. 12,5 mm FERMACELL na konstrukcji drewnianej bez wypełnienia typu 1H13; montaż płyt wkretami. Pozycja zastępcza Dotyczy wbudowana dwóch warstw płyt FERMACELL gr. 12,5 mm na stropie jako podkład pod wykładziny podłogowe. 349.554	m ² m ²	 349.554	 349.554
72	KNR 2-02 d.3 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładziny podłogowe z tworzyw sztucznych 349.554	m ² m ²	 349.554	 349.554
73	KNR 2-02 d.3 1112-01 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Winigam 349.554	m ² m ²	 349.554	 349.554
74	KNR 2-02 d.3 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 349.554	m ² m ²	 349.554	 349.554
75	KNR 2-02 d.3 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichlorku winylu klejone 247.12	m m	 247.120	 247.120
76	KNR AT-43 d.3 0302-02	Zabezpieczenie ogniochronne belek i słupów drewnianych z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS RIGIMETR; odporność ogniowa R 60 (system 6.30.00) w pomieszczeniach, gdzie występuje na suficie tynk na trzcinie (pom archiwum i klasa pod archiwum) 72.38	m ² m ²	 72.380	 72.380
77	KNR 2-02 d.3 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych 72.38	m ² m ²	 72.380	 72.380
78	KNR 4-04 d.3 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładowniczym na odległość 1 km 55.05	m ³ m ³	 55.050	 55.050
79	KNR 4-04 d.3 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładowniczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 7 55.05	m ³ m ³	 55.050	 55.050
80	KNR 4-04 d.3 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km 1.0	t t	 1.000	 1.000
81	KNR 4-04 d.3 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 7 1.0	t t	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
82 d.3	analiza indywidualna	Opłata za utylizację gruzu	m ³		
		55.05	m ³	55.050	
				RAZEM	55.050
4		Remont pomieszczeń w budynku - malowanie (bez pomieszczeń do adaptacji na W-C, szatnię i porządkowe oraz klatki schodowej i komunikacji)			
83 d.4	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
		233.999	m ²	233.999	
				RAZEM	233.999
84 d.4	cena zakładowa	Demontaż i montaż grzejników w pomieszczeniach do adaptacji na czas wykonania robót remontowych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
85 d.4	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		327.629	m ²	327.629	
				RAZEM	327.629
86 d.4	KNR 4-01 1209-08 analogia	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² Krotność = 2	m ²		
		22.24	m ²	22.240	
				RAZEM	22.240
87 d.4	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
		235.893	m ²	235.893	
				RAZEM	235.893
88 d.4	kalk. własna	demontaż i montaż grzejników w pomieszczeniach do adaptacji na czas wykonywania robót remontowych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
89 d.4	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		331.323	m ²	331.323	
				RAZEM	331.323
90 d.4	KNR 4-01 1209-08	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² Krotność = 2	m ²		
		33.36	m ²	33.360	
				RAZEM	33.360
91 d.4	KNR 4-01 0310-06 wycena indywidualna	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów	m		
		4*8.5	m	34.000	
				RAZEM	34.000
92 d.4	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
		284.891	m ²	284.891	
				RAZEM	284.891
93 d.4	kalk. własna	Demontaż i montaż grzejników w pomieszczeniach do adaptacji na czas wykonywania robót remontowych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
94 d.4	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		380.031	m ²	380.031	
				RAZEM	380.031
95 d.4	KNR 4-01 1209-08	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² Dwukrotnie Krotność = 2	m ²		
		44.48	m ²	44.480	
				RAZEM	44.480
96 d.4	KNR 4-01 0310-06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów	m		
		5*8.50	m	42.500	
				RAZEM	42.500
97 d.4	cena zakładowa	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	kanał		
		(4+5)	kanał	9.000	
				RAZEM	9.000

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Klatka schodowa						
1	KNR	Rozebanie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej -	szt.					
d.1	4-04	odcinek biegu ponad 8 stopni						
	0402-04	4 biegi schodowe 2 podesty międzykondygnacyjne drewniane przedmiar = 6.000 szt.						
1*		-- R -- robocizna 1.96r-g/szt.	r-g	11.7600	0.0000	0.00		
2*		-- M -- drewno na stemple (okrągłe) iglaste korowane śr. 6 do 20 cm 0.013m ³ /szt.	m ³	0.0780	0.0000		0.00	
3*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0.004m ³ /szt.	m ³	0.0240	0.0000		0.00	
4*		deski iglaste obrzynane gr. 28-45 mm kl.II 0.003m ³ /szt.	m ³	0.0180	0.0000		0.00	
5*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.1kg/szt.	kg	0.6000	0.0000		0.00	
6*		; 0.93kg/szt.	kg	5.5800	0.0000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
2	KNR	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji	m ²					
d.1	4-01							
	0201-01	przedmiar = 30.472 m ²						
1*		-- R -- robocizna 1.28r-g/m ²	r-g	39.0042	0.0000	0.00		
2*		-- M -- drewno okrągłe na stemple budowlane' 0.003m ³ /m ²	m ³	0.0914	0.0000		0.00	
3*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III' 0.003m ³ /m ²	m ³	0.0914	0.0000		0.00	
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe' 0.13kg/m ²	kg	3.9614	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
3	KNR	Wykucie gniazd o głębokości 2 ceg. w ścianach z cegieł	gniazd					
d.1	4-01	na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych.	d.					
	0346-04	dla wykonania płatwi stalowej podtrzymującą istniejącą płatw drewnianą po wyburzeniu ściany od w-c na pod- daszu przedmiar = 2.000 gniazd.						
1*		-- R -- robocizna 1.49r-g/gniazd.	r-g	2.9800	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
4	KNR	Płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między	m ²					
d.1	2-02	belkami lub ścianami do 5 m ² w deskowaniu U-Form -						
	0256-01	transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem. Poduszka betonowa do podparcia belek stalowych. 0,30 x 0,30 x 2 = 0,18 m ² Krotność = 1.5 przedmiar = 0.180 m ²						
1*		-- R -- robocizna 2.1805*1.5=3.27075r-g/m ²	r-g	0.5887	0.0000	0.00		
2*		-- M -- beton zwykły 0.102*1.5=0.153m ³ /m ²	m ³	0.0275	0.0000		0.00	

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		sklejka wodoodporna' 0.00004*1.5=0.00006m ³ /m ²	m ³	0.0000	0.0000		0.00	
4*		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III' 0.00011*1.5=0.000165m ³ /m ²	m ³	0.0000	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- deskowanie drobnowymiarowe U-Form' 0.6526*1.5=0.9789m-g/m ²	m-g	0.1762	0.0000			0.00
7*		żuraw wieżowy' 0.0809*1.5=0.12135m-g/m ²	m-g	0.0218	0.0000			0.00
8*		ciągnik kołowy' 0.0329*1.5=0.04935m-g/m ²	m-g	0.0089	0.0000			0.00
9*		przyczepa skrzyniowa 3,5 t' 0.0329*1.5=0.04935m-g/m ²	m-g	0.0089	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
5	KNR	Wymiana lub uzupełnienie krat prostych. Pozycja zastęp- cza : wykonanie i montaż ściągów.	kg					
d.1	4-01	Montaż belki stalowej z IPE 200 długość belki 5,30 m => 5,30 x 22,4 = 118,72						
	1301- 01	Stalowa nowa płatew. przedmiar = 118.720 kg						
	analo- gia							
1*		-- R -- robocizna 1.81r-g/kg	r-g	214.8832	0.0000	0.00		
2*		-- M -- tlen techniczny gat. I 99,5-98 % 0.16m ³ /kg	m ³	18.9952	0.0000		0.00	
3*		acetylen techniczny rozpuszczony 0.06kg/kg	kg	7.1232	0.0000		0.00	
4*		elektrody stalowe do spawania stali węglowych i niskos- topowych śr. 6 mm 0.1kg/kg	kg	11.8720	0.0000		0.00	
5*		pręty stalowe okrągłe walcowane na gorąco 8.69kg/kg	kg	1 031.6768	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
7*		-- S -- spawarka elektryczna wirująca do 300 A 1.407m-g/kg	m-g	167.0390	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
6	KNR	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - karto- nowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, dwuwarstwowa 50 - 02	m ²					
d.1	0-14							
	2011- 10	przedmiar = 9.600 m ²						
1*		-- R -- robocizna 2.6834r-g/m ²	r-g	25.7606	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe 2.1m ² /m ²	m ²	20.1600	0.0000		0.00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60 0.76m ²	m	7.2960	0.0000		0.00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60 2.05m ²	m	19.6800	0.0000		0.00	
5*		kołki do wstrzeliwania' 4.06szt./m ²	szt.	38.9760	0.0000		0.00	
6*		blachowkręty 28szt./m ²	szt.	268.8000	0.0000		0.00	
7*		gips szpachlowy 0.00209t/m ²	t	0.0201	0.0000		0.00	
8*		płyty z wełny mineralnej 1.05m ² /m ²	m ²	10.0800	0.0000		0.00	
9*		taśma spoinowa 2.264m/m ²	m	21.7344	0.0000		0.00	
10*		woda 0.00136m ³ /m ²	m ³	0.0131	0.0000		0.00	

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
11*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
12*		-- S -- wyciąg 0.031m-g/m ²	m-g	0.2976	0.0000			0.00
13*		środek transportu 0.0288m-g/m ²	m-g	0.2765	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
7 d.1	KNR 4-04 0102- 01	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie wapiennej. Rozbiórka istniejących ścian dla powiększenia klatki schodowej przedmiar = 13.795 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 2.47r-g/m ³	r-g	34.0737	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
8 d.1	KNR 4-04 0406- 05	Rozebranie belek stropowych. W miejscu na powiększenie klatki schodowej: 1,80 x 6 x 3 przedmiar = 32.400 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m	r-g	16.5240	0.0000	0.00		
2*		-- M -- drewno na stemple (okrągłe) iglaste korowane śr. 6 do 20 cm 0.003m ³ /m	m ³	0.0972	0.0000		0.00	
3*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II 0.001m ³ /m	m ³	0.0324	0.0000		0.00	
4*		kłamy ciesielskie' 0.15kg/m	kg	4.8600	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
9 d.1	KNR- W 4- 01 0212- 03	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm. Pierwsze 3 stopnie zabiegowe na parterze przy drzwiach wejściowych. przedmiar = 0.092 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 16.2r-g/m ³	r-g	1.4904	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
10 d.1	KNR 2-02 0218- 02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - ręczne układanie betonu. Grubość płyty 15 cm Krotność = 2 przedmiar = 46.755 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4.89*2=9.78r-g/m ²	r-g	457.2639	0.0000	0.00		
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 0.13*2=0.26m ³ /m ²	m ³	12.1563	0.0000		0.00	
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane" 0.001*2=0.002m ³ /m ²	m ³	0.0935	0.0000		0.00	
4*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.013*2=0.026m ³ /m ²	m ³	1.2156	0.0000		0.00	
5*		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.004*2=0.008m ³ /m ²	m ³	0.3740	0.0000		0.00	
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.5*2=1kg/m ²	kg	46.7550	0.0000		0.00	

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
8*		-- S -- wyciąg 0.27*2=0.54m-g/m ²	m-g	25.2477	0.0000			0.00
9*		środek transportowy 0.02*2=0.04m-g/m ²	m-g	1.8702	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
11	KNR d.1 2-02 0210- 05	Belki i podciągi żelbetowe; stosunek deskowanego obwo- du do przekroju do 16 - ręczne układanie betonu przedmiar = 2.543 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 36.22r-g/m ³	r-g	92.1075	0.0000	0.00		
2*		-- M -- beton zwykły z kruszywa naturalnego 1.02m ³ /m ³	m ³	2.5939	0.0000		0.00	
3*		drewno okrągłe na stemple budowlane" 0.032m ³ /m ³	m ³	0.0814	0.0000		0.00	
4*		deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III 0.175m ³ /m ³	m ³	0.4450	0.0000		0.00	
5*		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.115m ³ /m ³	m ³	0.2924	0.0000		0.00	
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 8kg/m ³	kg	20.3440	0.0000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
8*		-- S -- wyciąg 4.56m-g/m ³	m-g	11.5961	0.0000			0.00
9*		środek transportowy 0.34m-g/m ³	m-g	0.8646	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
12	KNR d.1 2-02 0290- 02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm przedmiar = 1.411 t	t					
1*		-- R -- robocizna 42.88r-g/t	r-g	60.5037	0.0000	0.00		
2*		-- M -- pręty żebrowane 8-14 mm 1.02t/t	t	1.4392	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- prościana do prętów 4.3m-g/t	m-g	6.0673	0.0000			0.00
5*		nożyce do prętów 5.8m-g/t	m-g	8.1838	0.0000			0.00
6*		giętarka do prętów 4.8m-g/t	m-g	6.7728	0.0000			0.00
7*		wyciąg 0.8m-g/t	m-g	1.1288	0.0000			0.00
8*		środek transportowy 1.6m-g/t	m-g	2.2576	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
13	KNR d.1 4-01 0713- 01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zesko- baniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach przedmiar = 234.937 m ²	m ²					

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	86.9267	0.0000	0.00		
2*		-- M -- wapno suchogaszone 0.0011t/m ²	t	0.2584	0.0000		0.00	
3*		gips szpachlowy" 0.0014t/m ²	t	0.3289	0.0000		0.00	
4*		piasek do zapraw" 0.005m ³ /m ²	m ³	1.1747	0.0000		0.00	
5*		woda z rurociągu 0.0064m ³ /m ²	m ³	1.5036	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ²	m-g	2.3494	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:						0.0000	0.0000	0.0000
14 d.1	KNR- 2-02 0803- 06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach. spody biegów schodowych i podesty przedmiar = 46.755 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.7091r-g/m ²	r-g	33.1540	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa wapienna m. 4 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.1262	0.0000		0.00	
3*		zaprawa cementowo wapienna m. 15 0.0173m ³ /m ²	m ³	0.8089	0.0000		0.00	
4*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0.004m ³ /m ²	m ³	0.1870	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0376m-g/m ²	m-g	1.7580	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:						0.0000	0.0000	0.0000
15 d.1	KNR- W 2- 02 1510- 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania przedmiar = 366.582 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.139r-g/m ²	r-g	50.9549	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna' 0.2891dm ³ /m ²	dm ³	105.9789	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.1100	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:						0.0000	0.0000	0.0000
16 d.1	KNR- 2-02 1115- 01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10- 15 mm pod wykładziny podłogowe z tworzyw sztucznych przedmiar = 46.755 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.2995r-g/m ²	r-g	14.0031	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki szybkotwardniejący 40" 0.0102t/m ²	t	0.4769	0.0000		0.00	
3*		piasek o uziarnieniu do 1 mm 0.0149m ³ /m ²	m ³	0.6966	0.0000		0.00	
4*		polioctan winylu (winacet) 2.03kg/m ²	kg	94.9127	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0261m-g/m ²	m-g	1.2203	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.0118m-g/m ²	m-g	0.5517	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
17	KNR d.1 2-02 1112- 01 analo- gia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Winigam przedmiar = 46.755 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4287r-g/m ²	r-g	20.0439	0.0000	0.00		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW rulonowa wielowarstwowa z warstwą izolacyjną" 1.09m ² /m ²	m ²	50.9630	0.0000		0.00	
3*		klej winylowy osakrylowy' 0.6kg/m ²	kg	28.0530	0.0000		0.00	
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	4.6755	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0058m-g/m ²	m-g	0.2712	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.0063m-g/m ²	m-g	0.2946	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
18	KNR d.1 2-02 1112- 09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych przedmiar = 46.755 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	5.8958	0.0000	0.00		
2*		-- M -- pręty spawalnicze z PCW nieplastifikowanego 0.03kg/m ²	kg	1.4027	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
19	KNR d.1 2-02 1113- 06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z po- lichloru winylu klejone przedmiar = 78.774 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.1641r-g/m	r-g	12.9268	0.0000	0.00		

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- listwy przyściennie z PCW 1.07m/m	m	84.2882	0.0000		0.00	
3*		klej Butapren B 0.04kg/m	kg	3.1510	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m	m-g	0.0158	0.0000			0.00
6*		środek transportowy 0.0003m-g/m	m-g	0.0236	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
20	KNR- d.1 W 2- 02 2126- 01	Balustrady wewnętrzne z rur chromowanych . Na poręczach elementy zapobiegające seślizgiwaniu i wspinaniu. Stal nierdzewna szczotkowana przedmiar = 17.400 m	m					
1*		-- R -- robocizna 2.23r-g/m	r-g	38.8020	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.008m ³ /m	m ³	0.1392	0.0000		0.00	
3*		pręty okrągłe śr 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13 (grupa stali 94) 0.6kg/m	kg	10.4400	0.0000		0.00	
4*		Balustrady EUR' 1.06m/m	m	18.4440	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.07m-g/m	m-g	1.2180	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
21	KNR- d.1 W 2- 02 2126- 01 analo- gia	Balustrady wewnętrzne, obudowa klatki schodowej do pełnej wysokości przedmiar = 17.680 m	m					
1*		-- R -- robocizna 2.23r-g/m	r-g	39.4264	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa cementowa M 12 0.008m ³ /m	m ³	0.1414	0.0000		0.00	
3*		pręty okrągłe śr 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13 (grupa stali 94) 0.6kg/m	kg	10.6080	0.0000		0.00	
4*		Balustrady EUR 1.06m/m	m	18.7408	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 4%(od M)	%	4.0000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.07m-g/m	m-g	1.2376	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
22	KNR d.1 4-04 1103- 04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³					

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		przedmiar = 27.135 m ³ -- S -- samochód samowyładowczy do 5 t' 0.177m-g/m ³	m-g	4.8029	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.0000	0.0000	0.0000
23 d.1	KNR 4-04 1103- 05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 7 przedmiar = 27.135 m ³	m ³					
1*		-- S -- samochód samowyładowczy do 5 t'' 0.037*7=0.259m-g/m ³	m-g	7.0280	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.0000	0.0000	0.0000
24 d.1	KNR 4-04 1107- 01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km przedmiar = 1.000 t	t					
1*		-- R -- robocizna 1.71r-g/t	r-g	1.7100	0.0000	0.00		
2*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t' 0.83m-g/t	m-g	0.8300	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.0000	0.0000	0.0000
25 d.1	KNR 4-04 1107- 04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 7 przedmiar = 1.000 t	t					
1*		-- S -- samochód skrzyniowy do 5 t'' 0.036*7=0.252m-g/t	m-g	0.2520	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.0000	0.0000	0.0000
26 d.1	analiza indywidualna	Oplata za utylizację gruzu przedmiar = 27.135 m ³	m ³					
1*		-- M -- Oplata za utylizację 1m ³ /m ³	m ³	27.1350	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.0000	0.0000	0.0000

PODSUMOWANIE

Klatka schodowa

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 65% od (R+S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 18% od (R+S+Kp(R+S))				
RAZEM				

OGÓLEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Adaptacja dla pomieszczeń sanitarnych, szatni oraz pomieszczenia porządkowego						
27	KNR d.2 4-01 0201- 01	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji. Stemplowanie stropów przed rozpoczęciem wyburzania przedmiar = 9.360 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.28r-g/m ²	r-g	11.9808	0.0000	0.00		
2*		-- M -- drewno okrągłe na stemple budowlane"" 0.03m ³ /m ²	m ³	0.2808	0.0000		0.00	
3*		deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III 0.003m ³ /m ²	m ³	0.0281	0.0000		0.00	
4*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.13kg/m ²	kg	1.2168	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
28	KNR d.2 4-01 0346- 06	Wykucie gniazd o głębokości 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej dla belek stalowych przedmiar = 6.000 gniazd.	gniazd d.					
1*		-- R -- robocizna 1.84r-g/gniazd.	r-g	11.0400	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
29	KNR d.2 2-02 0256- 01	Płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 5 m ² w deskowaniu U-Form - transport betonu w pojemniku, pozostałych materiałów żurawiem. Poduszka betonowa dla podparcia nadproży "L-19" 0,3 x 0,3 x 6 szt Krotność = 1.5 przedmiar = 0.540 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.1805*1.5=3.27075r-g/m ²	r-g	1.7662	0.0000	0.00		
2*		-- M -- beton zwykły 0.102*1.5=0.153m ³ /m ²	m ³	0.0826	0.0000		0.00	
3*		sklejka wodoodporna 0.004*1.5=0.006m ³ /m ²	m ³	0.0032	0.0000		0.00	
4*		deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III 0.00011*1.5=0.000165m ³ /m ²	m ³	0.0001	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- deskowanie drobnowymiarowe U-Form 0.6526*1.5=0.9789m-g/m ²	m-g	0.5286	0.0000			0.00
7*		żuraw wieżowy 0.0809*1.5=0.12135m-g/m ²	m-g	0.0655	0.0000			0.00
8*		ciągnik kołowy 0.0329*1.5=0.04935m-g/m ²	m-g	0.0266	0.0000			0.00
9*		przyczepa skrzyniowa 3,5 t 0.0329*1.5=0.04935m-g/m ²	m-g	0.0266	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
30	KNR- d.2 W 2- 02 0147- 01 analo- gia	Nadproża prefabrykowane YTONG przedmiar = 11.800 m	m					

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.25r-g/m	r-g	2.9500	0.0000	0.00		
2*		-- M -- nadproża prefabrykowane YTONG L = 1,0 m 1.02m/m	m	12.0360	0.0000		0.00	
3*		-- S -- wyciąg 0.02m-g/m	m-g	0.2360	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
31 d.2	KNR 4-04 0102- 01	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie wapiennej przedmiar = 1.640 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 2.47r-g/m ³	r-g	4.0508	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
32 d.2	KNR 4-01 0304- 02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego przedmiar = 3.025 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 7.14r-g/m ³	r-g	21.5985	0.0000	0.00		
2*		-- M -- bloczki z betonu komórkowego autoklawizowanego odmiana 04-07 o wym. 49x24x24 cm 34.5szt./m ³	szt.	104.3625	0.0000		0.00	
3*		cement portlandzki 35 bez dodatków 17.95kg/m ³	kg	54.2988	0.0000		0.00	
4*		wapno suchogaszzone 10.6kg/m ³	kg	32.0650	0.0000		0.00	
5*		piasek do zapraw 0.093m ³ /m ³	m ³	0.2813	0.0000		0.00	
6*		woda z rurociągu 0.043m ³ /m ³	m ³	0.1301	0.0000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
8*		-- S -- betoniarka wolnospadowa elektryczna 0.13m-g/m ³	m-g	0.3933	0.0000			0.00
9*		wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.9m-g/m ³	m-g	2.7225	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
33 d.2	KNR- W 2- 02 1022- 01	Ścianki działowe w pom. w-c wraz ze skrzydłami drzwiowymi płytowymi wykończonymi fabrycznie. Ścianki z płyt hpl w pom w-c - rozwiązania systemowe przedmiar = 23.120 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.51r-g/m ²	r-g	11.7912	0.0000	0.00		
2*		-- M -- ścianki działowe systemowe z drzwiami 1m ² /m ²	m ²	23.1200	0.0000		0.00	
3*		-- S -- wyciąg 0.04m-g/m ²	m-g	0.9248	0.0000			0.00

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		środek transportowy 0.02m-g/m ²	m-g	0.4624	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
34	KNR d.2 0-14 2010- 06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 100 - 101 przedmiar = 28.220 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.2355r-g/m ²	r-g	91.3058	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe' 4.12m ² /m ²	m ²	116.2664	0.0000		0.00	
3*		kształtowniki stalowe profilowane U-100x0,60 0.76m/m ²	m	21.4472	0.0000		0.00	
4*		kształtowniki stalowe profilowane C-100x0,60 2.05m/m ²	m	57.8510	0.0000		0.00	
5*		kołki do wstrzeliwania 4.06szt./m ²	szt.	114.5732	0.0000		0.00	
6*		blachowkręty' 56szt./m ²	szt.	1 580.3200	0.0000		0.00	
7*		gips szpachlowy' 0.00282t/m ²	t	0.0796	0.0000		0.00	
8*		płyty z wełny mineralnej 1.05m ² /m ²	m ²	29.6310	0.0000		0.00	
9*		taśma spoinowa' 3.626m/m ²	m	102.3257	0.0000		0.00	
10*		woda 0.00183m ³ /m ²	m ³	0.0516	0.0000		0.00	
11*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
12*		-- S -- wyciąg 0.07m-g/m ²	m-g	1.9754	0.0000			0.00
13*		środek transportu 0.0523m-g/m ²	m-g	1.4759	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
35	KNR d.2 4-04 0504- 07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki przedmiar = 51.400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	9.2520	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
36	KNR d.2 4-04 0405- 03	Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust przedmiar = 51.400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.28r-g/m ²	r-g	14.3920	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
37	KNR d.2 4-04 0406- 01	Rozebranie stropów drewnianych - zasyпки stropowe przedmiar = 27.300 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.21r-g/m ²	r-g	5.7330	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
38	KNR d.2 4-01 0106- 04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi. Pozycja zastępcza; usunięcie polepy z budynku przedmiar = 27.300 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 4.54r-g/m ³	r-g	123.9420	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.0000	0.0000	0.0000
39	KNR d.2 4-01 0610- 02	Odrzymbianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odrzymbiania do 5 m ² Krotność = 2 przedmiar = 20.640 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.09*2=0.18r-g/m ²	r-g	3.7152	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.0000	0.0000	0.0000
40	KNR d.2 4-01 0408- 02	Jednostronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych przedmiar = 10.320 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.41r-g/m	r-g	14.5512	0.0000	0.00		
2*		-- M -- drewno okrągłe na stęple budowlane"" 0.025m ³ /m	m ³	0.2580	0.0000		0.00	
3*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0.004m ³ /m	m ³	0.0413	0.0000		0.00	
4*		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.004m ³ /m	m ³	0.0413	0.0000		0.00	
5*		kłamy ciesielskie 3.45kg/m	kg	35.6040	0.0000		0.00	
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.15kg/m	kg	1.5480	0.0000		0.00	
7*		bale iglaste obrzynane nasycone wymiarowe 50 mm kl.II 0.015m ³ /m	m ³	0.1548	0.0000		0.00	
8*		śruby zgrubne z nakrętkami M 16x180 mm 3.27kg/m	kg	33.7464	0.0000		0.00	
9*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.0000	0.0000	0.0000
41	KNR d.2 4-01 0631- 01	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków Krotność = 3 przedmiar = 34.400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.32*3=0.96r-g/m ²	r-g	33.0240	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Pyrolak W-1 skł. A' 0.15*3=0.45kg/m ²	kg	15.4800	0.0000		0.00	
3*		Pyrolak W-1 skł. B' 0.15*3=0.45kg/m ²	kg	15.4800	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.0000	0.0000	0.0000
42	KNR- d.2 W 4- 01 0604- 03	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styropianowych i z wełny mineralnej przestrzeni międzybelkowej istniejących stropów drewnianych z wypełnieniem zaprawą cementową z ułożeniem na ślepym pułapie przedmiar = 34.400 m ²	m ²					

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 0.23r-g/m ²	r-g	7.9120	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki 35 bez dodatków 0.86kg/m ²	kg	29.5840	0.0000		0.00	
3*		piasek do zapraw 0.002m ³ /m ²	m ³	0.0688	0.0000		0.00	
4*		plyty z wełny mineralnej'	m ²	36.1200	0.0000		0.00	
5*		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna' 1.1m ² /m ²	m ²	37.8400	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
43	KNR- d.2 W 2- 02 0606- 01 analo- gia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe przedmiar = 61.680 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.36r-g/m ²	r-g	22.2048	0.0000	0.00		
2*		-- M -- pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej 3.5kg/m ²	kg	215.8800	0.0000		0.00	
3*		folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm' 1.2m ² /m ²	m ²	74.0160	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.0112m-g/m ²	m-g	0.6908	0.0000			0.00
6*		środek transportowy 0.0068m-g/m ²	m-g	0.4194	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
44	KNR- d.2 W 4- 01 0819- 03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapostawianiem. Pozycja zastępcza, dot. przykręcenia drewnokrętami płyt OSB gr. 22 mm frezowane jako podłozę pod płyty FERMACELL przedmiar = 51.400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.49r-g/m ²	r-g	25.1860	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Płyty OSB frezowane gr. 22 mm 1.05m ² /m ²	m ²	53.9700	0.0000		0.00	
3*		Drewnokręty 0.18kg/m ²	kg	9.2520	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
45	KNR d.2 0-24 2017- 01	Ściany działowe FERMACELL na konstrukcji drewnianej bez wypełnienia typu 1H13; montaż płyt wkretami. Pozycja zastępcza Dotyczy wbudowana dwóch warstw płyt FERMACELL gr. 12,5 mm na stropie jako podkład pod wykładziny podłogowe. przedmiar = 51.400 m ²	m ²					
		-- R --						

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 1.1363r-g/m ²	r-g	58.4058	0.0000	0.00		
2*		-- M -- plyta gipsowo-włóknowa Fermacell gr. 12,5 mm 2.08m ² /m ²	m ²	106.9120	0.0000		0.00	
3*		listwy iglaste, kl. II 0.0091m ³ /m ²	m ³	0.4677	0.0000		0.00	
4*		wkręty ocynkowane Fermacell 3,9x30 23.11szt./m ²	szt.	1 187.8540	0.0000		0.00	
5*		kołki rozporowe' 0.97kpl./m ²	kpl.	49.8580	0.0000		0.00	
6*		filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm 0.072m ² /m ²	m ²	3.7008	0.0000		0.00	
7*		taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm' 4.1405m/m ²	m	212.8217	0.0000		0.00	
8*		gips szpachlowy 0.8872kg/m ²	kg	45.6021	0.0000		0.00	
9*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
10*		-- S -- wyciąg 0.0328m-g/m ²	m-g	1.6859	0.0000			0.00
11*		środek transportowy 0.0284m-g/m ²	m-g	1.4598	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
46	KNR d.2 2-02 1115- 01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10- 15 mm pod wykładziny podłogowe z tworzyw sztucznych przedmiar = 51.400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2995r-g/m ²	r-g	15.3943	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki szybkotwardniejący 40" 0.0102t/m ²	t	0.5243	0.0000		0.00	
3*		piasek o uziarnieniu do 1 mm 0.0149m ³ /m ²	m ³	0.7659	0.0000		0.00	
4*		polioctan winylu (winacet)" 2.03kg/m ²	kg	104.3420	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0261m-g/m ²	m-g	1.3415	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.0118m-g/m ²	m-g	0.6065	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
47	KNR d.2 2-02 1112- 01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Winigam przedmiar = 51.400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4287r-g/m ²	r-g	22.0352	0.0000	0.00		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW rulonowa wielowarstwowa z warstwą izolacyjną 1.09m ² /m ²	m ²	56.0260	0.0000		0.00	
3*		klej winylowy osakrylowy" 0.6kg/m ²	kg	30.8400	0.0000		0.00	
4*		pastę podłogową bezbarwną 0.1kg/m ²	kg	5.1400	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
		-- S --						

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
6*		wyciąg 0.0058m-g/m ²	m-g	0.2981	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.0063m-g/m ²	m-g	0.3238	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
48 d.2	KNR 2-02 1112- 09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych przedmiar = 51.400 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	6.4815	0.0000	0.00		
2*		-- M -- pręty spawalnicze z PCW nieplastyfikowanego' 0.03kg/m ²	kg	1.5420	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
49 d.2	KNR 2-02 1113- 06 analo- gia	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z po- lichloru winylu klejone przedmiar = 74.180 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.1641r-g/m	r-g	12.1729	0.0000	0.00		
2*		-- M -- listwy przyścienne z PCW' 1.07m/m	m	79.3726	0.0000		0.00	
3*		klej Butapren B 0.04kg/m	kg	2.9672	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m	m-g	0.0148	0.0000			0.00
6*		środek transportowy 0.0003m-g/m	m-g	0.0223	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
50 d.2	wyce- na in- dywi- dual- na	Demontaż i montaż grzejników w pomieszczeniach do adaptacji na czas wykonywania robót remontowych przedmiar = 1.000 kpl	kpl					
1*		-- R -- robocizna 1.45r-g/kpl	r-g	1.4500	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
51 d.2	KNR 4-01 0701- 01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² Dotyczy pomieszczenia dawnego W-C -> skucie istnieją- cych płytek glazuranych ze ścian przedmiar = 39.916 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.27r-g/m ²	r-g	10.7773	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
52	KNR d.2 4-01 0713- 01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach przedmiar = 89.392 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	33.0750	0.0000	0.00		
2*		-- M -- wapno suchogaszone 0.0011t/m ²	t	0.0983	0.0000		0.00	
3*		gips szpachlowy" 0.0014t/m ²	t	0.1251	0.0000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.005m ³ /m ²	m ³	0.4470	0.0000		0.00	
5*		woda z rurociągu 0.0064m ³ /m ²	m ³	0.5721	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ²	m-g	0.8939	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
53	KNR d.2 2-02 0822- 05	Licowanie ścian płytkami terakotowymi luzem 15x15 cm przedmiar = 112.374 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.9167r-g/m ²	r-g	215.3872	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płytki i kształtki ceramiczne podłogowe (terakota) 1.05m ² /m ²	m ²	117.9927	0.0000		0.00	
3*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0.025m ³ /m ²	m ³	2.8094	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.0377m-g/m ²	m-g	4.2365	0.0000			0.00
6*		środek transportowy 0.0341m-g/m ²	m-g	3.8320	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
54	KNR d.2 2-02 0803- 03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach po zamurowaniach = 35,00 w pom. szatni; dawne w-c = 39,916 przedmiar = 74.916 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5729r-g/m ²	r-g	42.9194	0.0000	0.00		
2*		-- M -- zaprawa wapienna m. 4 0.0027m ³ /m ²	m ³	0.2023	0.0000		0.00	
3*		zaprawa cementowo wapienna m. 15 0.0206m ³ /m ²	m ³	1.5433	0.0000		0.00	
4*		zaprawa cementowo-wapienna m 50 0.0021m ³ /m ²	m ³	0.1573	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0378m-g/m ²	m-g	2.8318	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
55	KNR- d.2 2-02 0815- 03	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych przedmiar = 131.356 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4151r-g/m ²	r-g	54.5259	0.0000	0.00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy' 2.5kg/m ²	kg	328.3900	0.0000		0.00	
3*		narożniki stalowe ze stali kątowej' 0.043szt./m ²	szt.	5.6483	0.0000		0.00	
4*		woda 0.00175m ³ /m ²	m ³	0.2299	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0018m-g/m ²	m-g	0.2364	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.0028m-g/m ²	m-g	0.3678	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
56	KNR- d.2 W 2- 02 1510- 01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania przedmiar = 215.708 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.139r-g/m ²	r-g	29.9834	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna" 0.2891dm ³ /m ²	dm ³	62.3612	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0647	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
57	KNR- d.2 2-02 1016- 04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD7w dla drzwi wejściowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian przedmiar = 7.000 szt.	szt.					
1*		-- R -- robocizna 1.88r-g/szt.	r-g	13.1600	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania 0.05dm ³ /szt.	dm ³	0.3500	0.0000		0.00	
3*		farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania 0.056dm ³ /szt.	dm ³	0.3920	0.0000		0.00	
4*		rozcieńczalnik 0.25dm ³ /szt.	dm ³	1.7500	0.0000		0.00	
5*		papier ścierny 0.03m ² /szt.	m ²	0.2100	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M2+M3+M4+M5)	%	1.5000	0.0000		0.00	
7*		ościeżnice drzwiowe stalowe 1szt./szt.	szt.	7.0000	0.0000		0.00	
8*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/szt.	m-g	0.2100	0.0000			0.00

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
9*		środek transportowy 0.02m-g/szt.	m-g	0.1400	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
58	KNR-d.2 W 2-02 1027-01	Drzwi zewnętrzne pływające pełne jednoskrzydłowe bez naświetli o powierzchni do 1.5 m ² drzwi na strych EI 30 przedmiar = 1.800 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 4.22r-g/m ²	r-g	7.5960	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania 0.23dm ³ /m ²	dm ³	0.4140	0.0000		0.00	
3*		farba olejna nawierzchniowa 0.23dm ³ /m ²	dm ³	0.4140	0.0000		0.00	
4*		szpachlówka celulozowa 0.21dm ³ /m ²	dm ³	0.3780	0.0000		0.00	
5*		pianka poliuretanowa 0.03kg/m ²	kg	0.0540	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 15%(od M2+M3+M4+M5)	%	15.0000	0.0000		0.00	
7*		ościeżnice drewniane 1m ² /m ²	m ²	1.8000	0.0000		0.00	
8*		drzwi drewniane zewnętrzne' 1m ² /m ²	m ²	1.8000	0.0000		0.00	
9*		-- S -- wyciąg 0.05m-g/m ²	m-g	0.0900	0.0000			0.00
10*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	0.1080	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
59	KNR-d.2 W 2-02 1027-03 analogia	Drzwi zewnętrzne pływające pełne jednoskrzydłowe z naświetlem o powierzchni ponad 1.5 m ² przedmiar = 10.800 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 3.89r-g/m ²	r-g	42.0120	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba olejna do gruntowania 0.21dm ³ /m ²	dm ³	2.2680	0.0000		0.00	
3*		farba olejna nawierzchniowa 0.2dm ³ /m ²	dm ³	2.1600	0.0000		0.00	
4*		szpachlówka celulozowa' 0.18dm ³ /m ²	dm ³	1.9440	0.0000		0.00	
5*		szkło płaskie walcowane wzorzyste 0.15m ² /m ²	m ²	1.6200	0.0000		0.00	
6*		kit trwale plastyczny 0.09kg/m ²	kg	0.9720	0.0000		0.00	
7*		pianka poliuretanowa 0.04kg/m ²	kg	0.4320	0.0000		0.00	
8*		materiały pomocnicze 15%(od M2+M3+M4+M5+M6+M7)	%	15.0000	0.0000		0.00	
9*		ościeżnice drewniane' 1m ² /m ²	m ²	10.8000	0.0000		0.00	
10*		drzwi drewniane zewnętrzne 1m ² /m ²	m ²	10.8000	0.0000		0.00	
11*		-- S -- wyciąg 0.05m-g/m ²	m-g	0.5400	0.0000			0.00
12*		środek transportowy 0.06m-g/m ²	m-g	0.6480	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
60	d.2	Montaż i dostawa przepierzeń w pomieszczeniach W-C z płyt HPL (dwa wc damskie i 2 męskie => 4 szt. przedmiar = 2.000 kpl	kpl					
1*		-- M -- Przepierzenia kompletne do WC z płyt HPL 1kpl/kpl	kpl	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000

PODSUMOWANIE

Adaptacja dla pomieszczeń sanitarnych, szatni oraz pomieszczenia porządkowego

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 65% od (R+S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 18% od (R+S+Kp(R+S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3		Remont stropów w budynku						
61 d.3	KNR 4-04 0504- 07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzywa sztucznych - płytki parter 117,96 m2 piętro 103,984 m2 poddasze 127,61 m2 przedmiar = 349.554 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.18r-g/m ²	r-g	62.9197	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
62 d.3	KNR 4-04 0405- 03	Rozebranie drewnianych podłóg białych na wpust przedmiar = 349.554 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.28r-g/m ²	r-g	97.8751	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
63 d.3	KNR 4-04 0406- 01	Rozebranie stropów drewnianych - zasypki stropowe Polepa gliniana. pod podłogą parteru nie ma polepy glinianej 331,664 - 117,916 = przedmiar = 213.704 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.21r-g/m ²	r-g	44.8778	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
64 d.3	KNR 4-01 0106- 04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi przedmiar = 25.644 m ³	m ³					
1*		-- R -- robocizna 4.54r-g/m ³	r-g	116.4238	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
65 d.3	KNR 4-01 0610- 02	Odrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - powierzchnia odrzybiania do 5 m ² przedmiar = 225.600 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.09r-g/m ²	r-g	20.3040	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
66 d.3	KNR 4-01 0408- 02	Jednostronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych. wzmocnienie istniejących belek stropowych wraz z wypoziomowaniem całości belek. 30 % belek stropowych przyjęto do wzmocnienia oraz całość do wypoziomowania przedmiar = 112.800 m	m					
1*		-- R -- robocizna 1.41r-g/m	r-g	159.0480	0.0000	0.00		
2*		-- M -- drewno okrągłe na stemple budowlane 0.025m ³ /m	m ³	2.8200	0.0000		0.00	
3*		bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III 0.004m ³ /m	m ³	0.4512	0.0000		0.00	
4*		deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III 0.004m ³ /m	m ³	0.4512	0.0000		0.00	

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5*		klamry ciesielskie 3.45kg/m	kg	389.1600	0.0000		0.00	
6*		gwoździe budowlane okrągłe gołe 0.15kg/m	kg	16.9200	0.0000		0.00	
7*		bale iglaste obrzynane nasycone wymiarowe 50 mm kl.II 0.015m ³ /m	m ³	1.6920	0.0000		0.00	
8*		śruby zgrubne z nakrętkami M 16x180 mm'	kg	368.8560	0.0000		0.00	
9*		3.27kg/m materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
67	KNR- d.3	Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędzi- ków 0631- 01 Krotność = 3 przedmiar = 293.280 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.32*3=0.96r-g/m ²	r-g	281.5488	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Pyrolak W-1 skl. A 0.15*3=0.45kg/m ²	kg	131.9760	0.0000		0.00	
3*		Pyrolak W-1 skl. B 0.15*3=0.45kg/m ²	kg	131.9760	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
68	KNR- d.3	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styropiano- wych i z wełny mineralnej przestrzeni międzybelkowej ist- niejących stropów drewnianych z wypełnieniem zaprawą 0604- 03 cementową z ułożeniem na ślepym pułapie przedmiar = 213.704 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.23r-g/m ²	r-g	49.1519	0.0000	0.00		
2*		-- M -- cement portlandzki 35 bez dodatków 0.86kg/m ²	kg	183.7854	0.0000		0.00	
3*		piasek do zapraw 0.002m ³ /m ²	m ³	0.4274	0.0000		0.00	
4*		płyty z wełny mineralnej 1.05m ² /m ²	m ²	224.3892	0.0000		0.00	
5*		papa asfaltowa na tekturze izolacyjna" 1.1m ² /m ²	m ²	235.0744	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
69	KNR- d.3	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii poliety- lenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 0606- 01 analo- gia przedmiar = 397.997 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.36r-g/m ²	r-g	143.2789	0.0000	0.00		
2*		-- M -- folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm 1.2m ² /m ²	m ²	477.5964	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
		-- S --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
4*		wyciąg 0.0112m-g/m ²	m-g	4.4576	0.0000			0.00
5*		środek transportowy 0.0068m-g/m ²	m-g	2.7064	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.0000	0.0000	0.0000
70	KNR-d.3 W 4-01 0819-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem. Pozycja zastępcza dot. przykręcenia drewnokrętami płyt OSB frezowanych gr. 22 mm przedmiar = 349.550 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.49r-g/m ²	r-g	171.2795	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płyty OSB gr. 22 mm frezowane 1.05m ² /m ²	m ²	367.0275	0.0000		0.00	
3*		drewnokręty 0.18kg/m ²	kg	62.9190	0.0000		0.00	
4*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.0000	0.0000	0.0000
71	KNR-d.3 0-24 2017-01	Podłogi - podkład z płyt gr. 12,5 mm FERMACELL na konstrukcji drewnianej bez wypełnienia typu 1H13; montaż płyt wkrętami. Pozycja zastępcza Dotyczy wbudowana dwóch warstw płyt FERMACELL gr. 12,5 mm na stropie jako podkład pod wykładziny podłogowe. przedmiar = 349.554 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 1.1363r-g/m ²	r-g	397.1982	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płyta gipsowo-włóknowa Fermacell gr. 12,5 mm' 2.08m ² /m ²	m ²	727.0723	0.0000		0.00	
3*		listwy iglaste, kl. II 0.0091m ³ /m ²	m ³	3.1809	0.0000		0.00	
4*		wkręty ocynkowane Fermacell 3,9x30' 23.11szt./m ²	szt.	8 078.1929	0.0000		0.00	
5*		kołki rozporowe 0.97kpl./m ²	kpl.	339.0674	0.0000		0.00	
6*		filc bituminizowany z wełny mineralnej gr. 5 mm 0.072m ² /m ²	m ²	25.1679	0.0000		0.00	
7*		taśma papierowa perforowana szer.50 mm gr.0.2 mm 4.1405m ² /m ²	m	1 447.3283	0.0000		0.00	
8*		gips szpachlowy' 0.8872kg/m ²	kg	310.1243	0.0000		0.00	
9*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
10*		-- S -- wyciąg 0.0328m-g/m ²	m-g	11.4654	0.0000			0.00
11*		środek transportowy 0.0284m-g/m ²	m-g	9.9273	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:					0.00	0.0000	0.0000	0.0000
72	KNR-d.3 2-02 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładziny podłogowe z tworzyw sztucznych przedmiar = 349.554 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.2995r-g/m ²	r-g	104.6914	0.0000	0.00		
		-- M --						

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		cement portlandzki szybkotwardniejący 40' 0.0102t/m ²	t	3.5655	0.0000		0.00	
3*		piasek o uziarnieniu do 1 mm 0.0149m ³ /m ²	m ³	5.2084	0.0000		0.00	
4*		polioctan winylu (winacet)''' 2.03kg/m ²	kg	709.5946	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0261m-g/m ²	m-g	9.1234	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.0118m-g/m ²	m-g	4.1247	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
73 d.3	KNR 2-02 1112- 01 analo- gia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Winigam przedmiar = 349.554 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.4287r-g/m ²	r-g	149.8538	0.0000	0.00		
2*		-- M -- wykładzina podłogowa z PCW rulonowa wielowarstwowa z warstwą izolacyjną' 1.09m ² /m ²	m ²	381.0139	0.0000		0.00	
3*		klej winylowy osakrylowy 0.6kg/m ²	kg	209.7324	0.0000		0.00	
4*		pasta podłogowa bezbarwna 0.1kg/m ²	kg	34.9554	0.0000		0.00	
5*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
6*		-- S -- wyciąg 0.0058m-g/m ²	m-g	2.0274	0.0000			0.00
7*		środek transportowy 0.0063m-g/m ²	m-g	2.2022	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
74 d.3	KNR 2-02 1112- 09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych przedmiar = 349.554 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.1261r-g/m ²	r-g	44.0788	0.0000	0.00		
2*		-- M -- pręty spawalnicze z PCW nieplastifikowanego" 0.03kg/m ²	kg	10.4866	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
75 d.3	KNR 2-02 1113- 06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z po- lichloru winylu klejone przedmiar = 247.120 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.1641r-g/m	r-g	40.5524	0.0000	0.00		
2*		-- M -- listwy przyścienne z PCW" 1.07m/m	m	264.4184	0.0000		0.00	

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		klej Butapren B	kg	9.8848	0.0000		0.00	
4*		0.04kg/m materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
5*		-- S -- wyciąg 0.0002m-g/m	m-g	0.0494	0.0000			0.00
6*		środek transportowy 0.0003m-g/m	m-g	0.0741	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
76	KNR d.3 AT-43 0302- 02	Zabezpieczenie ogniochronne belek i słupów drewnia- nych z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS RIGIMETR; od- porność ogniowa R 60 (system 6.30.00) w pomieszczeniach, gdzie występuje na suficie tynk na trzcinie (pom archiwum i klasa pod archiwum) przedmiar = 72.380 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 2.5r-g/m ²	r-g	180.9500	0.0000	0.00		
2*		-- M -- płyty gipsowo-kartonowe RIGIPS RIGIMETR FIRE-line PLUS typ DF gr. 12,5 mm 2.06m ² /m ²	m ²	149.1028	0.0000		0.00	
3*		wkręt RIGIPS TD 25 17szt./m ²	szt.	1 230.4600	0.0000		0.00	
4*		wkręt RIGIPS TD 35 50szt./m ²	szt.	3 619.0000	0.0000		0.00	
5*		narożnik ochronny aluminiowy perforowany 4.2m/m ²	m	303.9960	0.0000		0.00	
6*		masa szpachlowa RIGIPS VARIO 0.42kg/m ²	kg	30.3996	0.0000		0.00	
7*		materiały pomocnicze 0.5%(od M)	%	0.5000	0.0000		0.00	
8*		-- S -- wyciąg 0.035m-g/m ²	m-g	2.5333	0.0000			0.00
9*		środek transportowy (1) 0.029m-g/m ²	m-g	2.0990	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
77	KNR d.3 2-02 0815- 02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścia- nach z płyt gipsowych przedmiar = 72.380 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.5605r-g/m ²	r-g	40.5690	0.0000	0.00		
2*		-- M -- gips budowlany szpachlowy powierzchniowy 1.5kg/m ²	kg	108.5700	0.0000		0.00	
3*		gips budowlany zwykły 1kg/m ²	kg	72.3800	0.0000		0.00	
4*		narożniki stalowe ze stali kątovej 0.043szt./m ²	szt.	3.1123	0.0000		0.00	
5*		woda 0.00175m ³ /m ²	m ³	0.1267	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg 0.0018m-g/m ²	m-g	0.1303	0.0000			0.00
8*		środek transportowy 0.0029m-g/m ²	m-g	0.2099	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000

Lp.	Podsta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
78	KNR d.3 4-04 1103- 04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym na odległość 1 km przedmiar = 55.050 m ³ -- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0.177m-g/m ³	m ³					
1*			m-g	9.7439	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
79	KNR d.3 4-04 1103- 05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyładowaniu samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 7 przedmiar = 55.050 m ³ -- S -- samochód samowyładowczy do 5 t 0.037*7=0.259m-g/m ³	m ³					
1*			m-g	14.2580	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
80	KNR d.3 4-04 1107- 01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km przedmiar = 1.000 t -- R -- robocizna 1.71r-g/t -- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.83m-g/t	t					
1*			r-g	1.7100	0.0000	0.00		
2*			m-g	0.8300	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
81	KNR d.3 4-04 1107- 04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 7 przedmiar = 1.000 t -- S -- samochód skrzyniowy do 5 t 0.036*7=0.252m-g/t	t					
1*			m-g	0.2520	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
82	analiza indywidualna	Oplata za utylizację gruzu przedmiar = 55.050 m ³ -- M -- Oplata za utylizację 1m ³ /m ³	m ³					
1*			m ³	55.0500	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000

Remont stropów w budynku

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 65% od (R+S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 18% od (R+S+Kp(R+S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S	
4		Remont pomieszczeń w budynku - malowanie (bez pomieszczeń do adaptacji na W-C, szatnię i porządkowe oraz klatki schodowej i komunikacji)							
83 d.4	KNR- 4-01 0713- 01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach przedmiar = 233.999 m ² -- R -- robocizna 0.37r-g/m ² -- M -- wapno suchogaszzone 0.0011t/m ² gips szpachlowy"" 0.0014t/m ² piasek do zapraw 0.005m ³ /m ² woda z rurociągu 0.0064m ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ²	m ²						
1*			r-g	86.5796	0.0000	0.00			
2*			t	0.2574	0.0000		0.00		
3*			t	0.3276	0.0000		0.00		
4*			m ³	1.1700	0.0000		0.00		
5*			m ³	1.4976	0.0000		0.00		
6*			%	1.5000	0.0000		0.00		
7*			m-g	2.3400	0.0000			0.00	
Razem z narzutami:					0.0000				
Cena jednostkowa:					0.00		0.0000	0.0000	0.0000
84 d.4	cena zakła- dowa	Demontaż i montaż grzejnikóww pomieszczeniach do adaptacji na czas wykonania robót remontowych przedmiar = 1.000 kpl -- R -- robocizna 1.50r-g/kpl	kpl						
1*			r-g	1.5000	0.0000	0.00			
Razem z narzutami:					0.0000				
Cena jednostkowa:					0.00		0.0000	0.0000	0.0000
85 d.4	KNR- W 2- 02 1510- 03 analo- gia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem przedmiar = 327.629 m ² -- R -- robocizna 0.176r-g/m ² -- M -- farba emulsyjna"" 0.276dm ³ /m ² materiały pomocnicze 1.5%(od M) -- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m ²						
1*			r-g	57.6627	0.0000	0.00			
2*			dm ³	90.4256	0.0000		0.00		
3*			%	1.5000	0.0000		0.00		
4*			m-g	0.0983	0.0000			0.00	
Razem z narzutami:					0.0000				
Cena jednostkowa:					0.00		0.0000	0.0000	0.0000
86 d.4	KNR- 4-01 1209- 08 analo- gia	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² Krotność = 2 przedmiar = 22.240 m ² -- R -- robocizna 0.48*2=0.96r-g/m ²	m ²						
1*			r-g	21.3504	0.0000	0.00			

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2*		-- M -- szpachłówka celulozowa na tynki 0.075*2=0.15dm ³ /m ²	dm ³	3.3360	0.0000		0.00	
3*		papier ścierny w arkuszach 0.49*2=0.98ark./m ²	ark.	21.7952	0.0000		0.00	
4*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.087*2=0.174dm ³ /m ²	dm ³	3.8698	0.0000		0.00	
5*		benzyna do lakierów 0.022*2=0.044dm ³ /m ²	dm ³	0.9786	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
87 d.4	KNR- 4-01 0713- 01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrabaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach przedmiar = 235.893 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	87.2804	0.0000	0.00		
2*		-- M -- wapno suchogaszzone 0.0011t/m ²	t	0.2595	0.0000		0.00	
3*		gips szpachlowy"" 0.0014t/m ²	t	0.3303	0.0000		0.00	
4*		piasek do zapraw' 0.005m ³ /m ²	m ³	1.1795	0.0000		0.00	
5*		woda z rurociągu 0.0064m ³ /m ²	m ³	1.5097	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ²	m-g	2.3589	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
88 d.4	kalk. włas- na	demontaż i montaż grzejników w pomieszczeniach do adaptacji na czas wykonywanie robót remontowych przedmiar = 1.000 kpl	kpl					
1*		-- R -- robocizna 1.45r-g/kpl	r-g	1.4500	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
89 d.4	KNR- W 2- 02 1510- 03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem przedmiar = 331.323 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.176r-g/m ²	r-g	58.3128	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna"" 0.276dm ³ /m ²	dm ³	91.4451	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.0994	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
90	KNR d.4 4-01 1209- 08	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowa- nej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni po- nad 1.0 m ² Krotność = 2 przedmiar = 33.360 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.48*2=0.96r-g/m ²	r-g	32.0256	0.0000	0.00		
2*		-- M -- szpachłówka celulozowa na tynki' 0.075*2=0.15dm ³ /m ²	dm ³	5.0040	0.0000		0.00	
3*		papier ścierny w arkuszach 0.49*2=0.98ark./m ²	ark.	32.6928	0.0000		0.00	
4*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.087*2=0.174dm ³ /m ²	dm ³	5.8046	0.0000		0.00	
5*		benzyna do lakierów 0.022*2=0.044dm ³ /m ²	dm ³	1.4678	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
91	KNR d.4 4-01 0310- 06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów	m					
		wyce- na in- dywi- dual- na przedmiar = 34.000 m						
1*		-- R -- robocizna 0.47r-g/m	r-g	15.9800	0.0000	0.00		
2*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/m	m-g	1.0200	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
92	KNR d.4 4-01 0713- 01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskre- baniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²					
		przedmiar = 284.891 m ²						
1*		-- R -- robocizna 0.37r-g/m ²	r-g	105.4097	0.0000	0.00		
2*		-- M -- wapno suchogaszone 0.0011t/m ²	t	0.3134	0.0000		0.00	
3*		gips szpachlowy"" 0.0014t/m ²	t	0.3988	0.0000		0.00	
4*		piasek do zapraw 0.005m ³ /m ²	m ³	1.4245	0.0000		0.00	
5*		woda z rurociągu 0.0064m ³ /m ²	m ³	1.8233	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
7*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.01m-g/m ²	m-g	2.8489	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000
93	kalk. d.4 włas- na	Demontaż i montaż grzejników w pomieszczeniach do adaptacji na czas wykonywania robót remontowych	kpl					
		przedmiar = 1.000 kpl						

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		-- R -- robocizna 1.50r-g/kpl	r-g	1.5000	0.0000	0.00		
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
94	KNR- d.4 W 2- 02 1510- 03 analo- gia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem przedmiar = 380.031 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.176r-g/m ²	r-g	66.8855	0.0000	0.00		
2*		-- M -- farba emulsyjna 0.276dm ³ /m ²	dm ³	104.8886	0.0000		0.00	
3*		materiały pomocnicze 1.5%(od M)	%	1.5000	0.0000		0.00	
4*		-- S -- środek transportowy 0.0003m-g/m ²	m-g	0.1140	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
95	KNR d.4 4-01 1209- 08	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² Dwukrotnie Krotność = 2 przedmiar = 44.480 m ²	m ²					
1*		-- R -- robocizna 0.48*2=0.96r-g/m ²	r-g	42.7008	0.0000	0.00		
2*		-- M -- szpachlówka celulozowa na tynki" 0.075*2=0.15dm ³ /m ²	dm ³	6.6720	0.0000		0.00	
3*		papier ścierny w arkuszach 0.49*2=0.98ark./m ²	ark.	43.5904	0.0000		0.00	
4*		farba olejna do gruntowania ogólnego stosowania 0.087*2=0.174dm ³ /m ²	dm ³	7.7395	0.0000		0.00	
5*		benzyna do lakierów 0.022*2=0.044dm ³ /m ²	dm ³	1.9571	0.0000		0.00	
6*		materiały pomocnicze 2%(od M)	%	2.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
96	KNR d.4 4-01 0310- 06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów przedmiar = 42.500 m	m					
1*		-- R -- robocizna 0.47r-g/m	r-g	19.9750	0.0000	0.00		
2*		-- S -- wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t 0.03m-g/m	m-g	1.2750	0.0000			0.00
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:				0.00		0.0000	0.0000	0.0000
97	d.4 cena zakła- dowa	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów przedmiar = 9.000 kanał	kanał					
		-- R --						

Lp.	Pod- sta- wa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		robocizna 0.03r-g/kanal	r-g	0.2700	0.0000	0.00		
2*		-- M -- Usługa Kominiarza 1/kanal		9.0000	0.0000		0.00	
Razem z narzutami:					0.0000			
Cena jednostkowa:			0.00			0.0000	0.0000	0.0000

PODSUMOWANIE

Remont pomieszczeń w budynku - malowanie (bez pomieszczeń do adaptacji na W-C, szatnię i porządkowe oraz klatki schodowej i komunikacji)

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 65% od (R+S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 18% od (R+S+Kp(R+S))				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
1 Klatka schodowa				
2 Adaptacja dla pomieszczeń sanitarnych, szatni oraz pomieszczenia porządkowego				
3 Remont stropów w budynku				
4 Remont pomieszczeń w budynku - malowanie (bez pomieszczeń do adaptacji na W-C, szatnię i porządkowe oraz klatki schodowej i komunikacji)				
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp] 65% od (R+S)				
RAZEM				
Zysk [Z] 18% od (R+S+Kp(R+S))				
RAZEM				
VAT [V] 23% od $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł