
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45214000-0	Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych związanych z edukacją i badaniami
45223000-6	Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI: „Zmiana sposobu użytkowania oraz przebudowa części pomieszczeń w budynku Zespołu Szkół w Konecku na przedszkole publiczne”

ADRES INWESTYCJI: gm. Koneck, Koneck 28, 87-702 Koneck

NAZWA INWESTORA: Urząd Gminy Koneck

ADRES INWESTORA: gm. Koneck, Koneck 30, 87-702 Koneck

BRANŻE: BUDOWLANO-REMONTOWA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

BUDOWLANO-REMONTOWA BN-Instal Grzegorz Żandarski

DATA OPRACOWANIA: 2017-09-13

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Charakterystyka obiektu

Budynek objęty opracowaniem wchodzący w skład zespołu zabudowań szkolnych został wybudowany w latach 60. XX wieku. Jest to obiekt o prostej architekturze opisany na rzucie prostokąta z miejscowym wypustem klatki schodowej, częściowo podpiwniczony, piętrowy, przykryty dachem płaskim (stropodachem pełnym). Do budynku prowadzą obecnie dwa wejścia: jedno bezpośrednie, usytuowane w północno-wschodniej ścianie budynku, które obsługuje część pomieszczeń parteru wyłączoną z niniejszego opracowania oraz drugie, pośrednie, przez łącznik przyległy do południowo-zachodniej ściany budynku. Parterowy łącznik komunikuje również obiekt objęty opracowaniem z pozostałymi zabudowaniami zespołu szkół. Z uwagi na położenie parteru 1,07m ponad poziomem przyległego terenu, dostęp do budynku przy obu wejściach realizowany jest schodami zewnętrznymi.

Adaptacja obiektu zakłada możliwie minimalną ingerencję w zastaną formę zewnętrzną budynku. Wymagane, odrębne wejście zaprojektowano w południowo-zachodniej ścianie, w podcieniu łącznika. Taka lokalizacja wejścia wymusiła rozbiórkę istniejących schodów zewnętrznych i budowę w ich miejscu nowych ze spocznikiem umożliwiającym dostęp do lokalu przedszkola. Konieczność wykonania istniejącej klatki schodowej jako obudowanej i wyposażonej w urządzenia do usuwania dymu pociągnęła za sobą wymianę górnego okna klatki schodowej na okno oddymiające. Niewielkim zakresem prac objęto również dach budynku - zaplanowano na nim montaż systemowych kominków wentylacji grawitacyjnej oraz odpowietrzników kanalizacji sanitarnej, które pojawiły się w wyniku przystosowania obiektu do nowej funkcji. Zakres przeprowadzanych prac nie ma wpływu na formę architektoniczną i kubaturę budynku.

Planowane rozbiórki i demontaże prowadzone w ramach robót adaptacyjnych:

- rozbiórka schodów zewnętrznych w podcieniu budynku łącznika,
- wybicie nowych otworów drzwiowych w ścianie zewnętrznej i wewnętrznych,
- wyburzenie ścian działowych,
- demontaż górnego okna klatki schodowej,
- demontaż ościeżnic i skrzydeł,
- skucie wierzchniej części wybranych stopni schodów związane z projektowaną korektą ich wysokości,
- demontaż balustrad schodów wewnętrznych,
- wycięcie wnęk na poręcze w ścianach klatki schodowej,
- zerwanie posadzek do poziomu podkładu podłogowego.

Zakres rozbiórek i demontaży wewnętrznych instalacji sanitarnych i elektrycznych opisano w opracowaniach branżowych.

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:						
1			Roboty rozbiórkowe			
10001-d.1	190	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru stolarki	m2		
			parter			
			2 * 1,3	m2	2,600	
			1,5 * 0,9	m2	1,350	
			2 * 0,8	m2	1,600	
			2 * 0,9 * (2 + 1)	m2	5,400	
			piętro			
			2 * 0,9 * 2	m2	3,600	
			2 * 0,9 * 2	m2	3,600	
			2,8 * 1,25	m2	3,500	
					RAZEM	21,650
20001-d.1	190	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników	m		
			1,25 + 1,5	m	2,750	
					RAZEM	2,750
30001-d.1	190	KNR 3 0303 -01	Przebiecia w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m3		
			parter			
			2 * 1,2 * 0,5	m3	1,200	
			2,1 * 1 * 0,3	m3	0,630	
			2,1 * 0,088	m3	0,185	
			piętro			
			2,1 * 1 * 0,3 * 4	m3	2,520	
			2,1 * 1,4 * 0,3	m3	0,882	
					RAZEM	5,417
40001-d.1	190	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
			3,23 * 0,16 * 4,27 - 0,16 * (1,5 * 0,9 - 2 * 0,9)	m3	2,279	
			3,27 * 0,13 * 1,19	m3	0,506	
			3,27 * 5,4 * 0,12 - 0,12 * 2,1 * 1	m3	1,867	
					RAZEM	4,652
50001-d.1	190	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m2		
			parter hol + klatka schodowa			
			28,12 + 16,6 + 0,165 * 1,07 * 22	m2	48,604	
			piętro			
			11,25 + 14,51 + 18,92 + 7,31 + 46,87 + 7,59 + 13,75 + 46,37	m2	166,570	
					RAZEM	215,174
60001-d.1	190	KNR-W 4-01 0701-09	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m2 przyjęto 10 m2	m2		
			10	m2	10,000	
					RAZEM	10,000
70001-d.1	190	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 przyjęto 25 m2	m2		
			25	m2	25,000	
					RAZEM	25,000
80001-d.1	190	KNR 4-04 0804-01	Rozebranie balustrad z kształtowników stalowych w poziomie I kondygnacji	m		
			8,06 + 1,21	m	9,270	
					RAZEM	9,270

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9	0001-d.1	KNR 4-01 0336-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
			3,7 * 1,2 * 2	m	8,880	
					RAZEM	8,880
10	0001-d.1	KNR 3 0403 -02	Rozbiórka elementów żelbetowych- schody zewnętrzne	m3 bet.		
			1,502 * 2,65	m3 bet.	3,980	
					RAZEM	3,980
11	0001-d.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m3		
			215,174 * 0,05 * 1,4	m3	15,062	
			5,417 * 1,4	m3	7,584	
			4,652 * 1,4	m3	6,513	
			10 * 0,03	m3	0,300	
			25 * 0,03	m3	0,750	
			8,88 * 0,12 * 0,24	m3	0,256	
			poz.10 * 1,4	m3	5,572	
					RAZEM	36,037
12	0001-d.1	KNR 4-01 0209-03	Przebiecie otworów o powierzchni 0.05 m2 - 0.10 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm	m2		
			3	m2	3,000	
					RAZEM	3,000
13	0001-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	m3		
			Krotność = 20			
			poz.11	m3	36,037	
					RAZEM	36,037
14	0001-d.1	Analiza indywidualna	Opłata za utylizację gruzu	m3		
			poz.13	m3	36,037	
					RAZEM	36,037
2			Konstrukcje			
15	0001-d.2	KNR-W 4-01 0436-04	Podstemplowanie zagrożonych nadproży	szt.		
			13	szt.	13,000	
					RAZEM	13,000
16	0001-d.2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C 120	m		
			C 120			
			2 * 1,5 * 5	m	15,000	
			2 * 1,75	m	3,500	
					RAZEM	18,500
17	0001-d.2	KNR 4-01 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C 140	m		
			C 140			
			3 * 2	m	6,000	
					RAZEM	6,000
18	0001-d.2	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitz'a na stopkach belek	m		
			18,5 + 6	m	24,500	
					RAZEM	24,500
19	0001-d.2	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciężniejszej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		
			24,5 * 0,35	m2	8,575	
					RAZEM	8,575

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20	0001-d.2	KNR-W 4-01 0436-08	Rozebranie stemplowań nadproży	szt.		
			13	szt.	13,000	
					RAZEM	13,000
21	0001-d.2	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m3		
			2,1 * 1 * 0,3	m3	0,630	
			2,1 * 1 * 0,3	m3	0,630	
			2,1 * 1 * 0,3	m3	0,630	
			2,1 * 0,38 * 0,38	m3	0,303	
			2,1 * 1 * 0,3	m3	0,630	
					RAZEM	2,823
3			Ściany murowane, ścianki działowe			
22	0001-d.3	KNR 2-02 0116-01	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków z betonu komórkowego, grubości 24 cm	m2		
			3,23 * 5,4 * 2 - 2 * 0,9	m2	33,084	
					RAZEM	33,084
23	0001-d.3	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m2		
			3,23 * (6,61 + 5,26 + 2,25) - 2 * 0,9 * 2 - 2 * 0,8	m2	40,408	
			3,23 * 4,92 - 2 * 0,9 - 1,06 * 4,56	m2	9,258	
			3,23 * 2,77 - 2 * 0,9	m2	7,147	
			3,23 * 4,33 - 2 * 0,9	m2	12,186	
					RAZEM	68,999
24	0001-d.3	KNR 2-02 0121-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 6 cm	m2		
			3,23 * 0,6	m2	1,938	
			3,23 * 0,26	m2	0,840	
					RAZEM	2,778
25	0001-d.3	KNR 2-02 0121-06	Ścianki działowe z pustaków szklanych 25x25x8 cm EI 15	m2		
			1,06 * 4,56	m2	4,834	
					RAZEM	4,834
26	0001-d.3	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
			8	szt	8,000	
					RAZEM	8,000
27	0001-d.3	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
			1,2 * (3 + 1 + 1 + 2)	m	8,400	
					RAZEM	8,400
4			Posadzki, schody zewnętrzne			
28	0001-d.4	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym- gruzobeton	m3		
			0,7 * 2,65 * 4,66	m3	8,644	
					RAZEM	8,644
29	0001-d.4	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
			0,18 * 2,65 * 4,66	m3	2,223	
					RAZEM	2,223
30	0001-d.4	ZKNR C-2 0306-01	Wykonanie izolacji przy użyciu membrany samoprzylepnej BT 18 - gruntowanie powierzchni poziomej	m2		
			2,65 * 4,66	m2	12,349	
					RAZEM	12,349

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
31	0001-d.4 060	ZKNR C-2 0306-03	Wykonanie izolacji przy użyciu membrany samoprzylepnej BT 18 - przyklejenie membrany na powierzchni poziomej	m2		
			poz.30	m2	12,349	
					RAZEM	12,349
32	0001-d.4 060	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt XPS 300	m2		
			poz.30	m2	12,349	
					RAZEM	12,349
33	0001-d.4 060	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
			poz.30	m2	12,349	
					RAZEM	12,349
34	0001-d.4 030	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu	m3		
			6,83 * 2,65 * 1,06	m3	19,185	
					RAZEM	19,185
35	0001-d.4 040	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
			19,185 * 45 / 1000	t	0,863	
					RAZEM	0,863
36	0001-d.4 060	KNR AT-27 0202-02	Izolacja pozioma przeciwwodna o gr. 3 mm ze szlamów uszczelniających nakładanych ręcznie na wyrównanym podłożu	m2		
			6,83 * 2,65	m2	18,100	
					RAZEM	18,100
37	0001-d.4 070	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro Krotność = 0,5	m2		
			pomieszczenia 11,25 + 14,51 + 18,92 + 46,37	m2	91,050	
					RAZEM	91,050
38	0001-d.4 070	Analiza indywidualna	Korekta wysokości schodów wewnętrznych	m2		
			schody 28,12 + 16,6 + 0,165 * 1,07 * 22	m2	48,604	
					RAZEM	48,604
39	0001-d.4 070	KNR 2-02 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładziny podłogowe z tworzyw sztucznych	m2		
			schody 28,12 + 16,6 + 0,165 * 1,07 * 22	m2	48,604	
			pomieszczenia 11,25 + 14,51 + 18,92 + 46,37	m2	91,050	
					RAZEM	139,654
40	0001-d.4 070	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m2		
			schody 28,12 + 16,6 + 0,165 * 1,07 * 22	m2	48,604	
			pomieszczenia 11,25 + 14,51 + 18,92 + 46,37	m2	91,050	
					RAZEM	139,654
41	0001-d.4 070	KNR 2-02 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
			poz.40	m2	139,654	
					RAZEM	139,654
42	0001-d.4 070	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichlorku winylu zgrzewane	m		

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			poz.40 * 1,1	m	153,619	
					RAZEM	153,619
43	0001-d.4 070	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2		
			7,31 + 7,59 + 13,75	m2	28,650	
			schody zewnętrzne			
			5,91 * 2,65	m2	15,662	
					RAZEM	44,312
44	0001-d.4 070	KNR 2-02 1118-04	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 15x15 cm układane na klej metodą zwykłą	m2		
			poz.43	m2	44,312	
					RAZEM	44,312
45	0001-d.4 070	KNR 2-02 1119-01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek - przygotowanie podłoża	m		
			poz.44 * 1,1	m	48,743	
					RAZEM	48,743
46	0001-d.4 070	KNR 2-02 1119-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwykłą	m		
			poz.45	m	48,743	
					RAZEM	48,743
5			Okładziny ścienne			
47	0001-d.5 110	KNR-W 4-01 0705-02	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 30 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane cegłami lub dachówkami	m		
			ościeża wykutych drzwi			
			parter			
			0,3 * (2 * 2 + 1,2)	m	1,560	
			0,3 * (2 * 2 + 0,9)	m	1,470	
			piwnica			
			0,3 * (2 * 2 + 0,9) * 4	m	5,880	
			0,3 * (2 * 2 + 1,2)	m	1,560	
					RAZEM	10,470
48	0001-d.5 110	KNR-W 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 2 m2 w 1 miejscu	m2		
			elementy zamurowane w istniejących ścianach			
			parter			
			2,1 * 1 * 2 * 2	m2	8,400	
			piętro			
			2,1 * 1 * 2 * 3	m2	12,600	
					RAZEM	21,000
49	0001-d.5 110	KNR-W 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m2 w 1 miejscu	m2		
			25	m2	25,000	
					RAZEM	25,000
50	0001-d.5 110	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
			parter			
			3,23 * 4,87 - 2 * 0,9	m2	13,930	
			3,23 * 4,59 - 2 * 0,9	m2	13,026	
			piętro I			

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			3,23 * 2,77 * 2 - 2,1 * 0,9 3,23 * 1,76 3,23 * 5,4 * 2 - 2 * 0,9 3,23 * 7,87 - 2 * 0,9 - 4,834 3,23 * 7,76 - 2 * 0,9 - 4,834 - 2 * 0,9 3,23 * 7,72 - 2 * 0,9 3,23 * 5,56 - 2 * 0,9 3,23 * 3,91 - 2 * 0,9 3,23 * 5,55 - 2 * 0,8 3,23 * 4,56 - 2 * 0,8 - 2 * 0,9 3,23 * 1,26	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	16,004 5,685 33,084 18,786 16,631 23,136 16,159 10,829 16,327 11,329 4,070	
					RAZEM	198,996
51	0001-d.5 110	KNR AT-43 0104-04	Okładziny ściennne z płyt gipsowo-kartonowych mocowane na pojedynczej metalowej, wolnostojącej konstrukcji o grubości 50 mm z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym	m2		
			3,23 * 1,05 3,23 * 1,1 3,23 * 2,22 3,23 * 1,55 3,23 * 0,53	m2 m2 m2 m2 m2	3,392 3,553 7,171 5,007 1,712	
					RAZEM	20,835
52	0001-d.5 160	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2		
			piętro I 2,1 * 10,32 - 2 * 0,9 - 2 * 0,8 - 2,2 * 1,8 + 0,3 * 1,8 2,1 * 6,2 - 2 * 0,8 2,1 * 8,1 - 2 * 0,9 2,1 * 7,71 - 2 * 0,9 * 2 2,1 * 13 - 2 * 0,9 * 2 2,1 * 8,14 - 2 * 0,9	m2 m2 m2 m2 m2 m2	14,852 11,420 15,210 12,591 23,700 15,294	
					RAZEM	93,067
53	0001-d.5 160	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m2		
			poz.52	m2	93,067	
					RAZEM	93,067
54	0001-d.5 120	KNR K-04 0305-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
			parter 3,23 * 28,78 - 2,2 * 1,8 - 2,8 * 1,25 3,23 * 10,56 - 2 * 0,9 piętro I 3,23 * 10,32 - 2 * 0,9 - 2 * 0,8 - 2,2 * 1,8 3,23 * 6,2 - 2 * 0,8 3,23 * 8,1 - 2 * 0,9 3,23 * 7,71 - 2 * 0,9 * 2 3,23 * 13 - 2 * 0,9 * 2 3,23 * 8,14 - 2 * 0,9 -poz.52 3,23 * 28,16 - 2 * 0,9 * 2 - 2,2 * 1,8 * 3 3,23 * 28,4 - 2 * 0,9 * 2 - 2,2 * 1,8 * 3 3,23 * 19,52 - 2,1 * 0,9 * 2 - 2,2 * 1,8 * 2 3,23 * 15,74 - 2 * 0,9 - 2,2 * 1,8 * 2 - 4,834 3,23 * 15,02 - 2 * 0,9 * 5 - 4,834 3,23 * 18,52 - 2 * 0,9 - 2,76 * 1,22	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	85,499 32,309 25,974 18,426 24,363 21,303 38,390 24,492 -93,067 75,477 76,252 51,350 36,286 34,681 54,652	
					RAZEM	506,387

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55	0001-d.5	KNR K-04 0306-01	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ościeżach na podłożu z tynku	m2		
			parter			
			0,25 * (2,2 * 2 + 1,8)	m2	1,550	
			0,25 * (2,85 * 2 + 1,25)	m2	1,738	
			0,25 * (2,2 * 2 + 1,8) * 12 + 0,25 * (2,76 * 2 + 1,22)	m2	20,285	
					RAZEM	23,573
56	0001-d.5	KNR K-04 0201-05	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
			poz.54	m2	506,387	
			poz.55	m2	23,573	
					RAZEM	529,960
6			Okładziny sufitowe			
57	0001-d.6	KNR-W 4-01 0709-06	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. o powierzchni 0.26-0.5 m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu na stropach	szt.		
			20	szt.	20,000	
					RAZEM	20,000
58	0001-d.6	KNR-W 4-01 0713-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych na stropach, biegach i spocznikach	m2		
			parter			
			28,17	m2	28,170	
			piętro I			
			183,17 - poz.59	m2	165,300	
					RAZEM	193,470
59	d.6	KNR AT-43 0212-02	Sufit podwieszany modułowy	m2		
			10,28 + 7,59	m2	17,870	
					RAZEM	17,870
60	0001-d.6	KNR K-04 0305-04	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m2		
			poz.58 + poz.59	m2	211,340	
					RAZEM	211,340
61	0001-d.6	KNR K-04 0305-08	Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie - dodatek za pogrubienie o 1 mm na stropach Krotność = 3	m2		
			poz.60	m2	211,340	
					RAZEM	211,340
62	0001-d.6	KNR K-04 0201-05	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych - tynków mineralnych, powierzchni betonowych z jednokrotnym gruntowaniem	m2		
			poz.60	m2	211,340	
					RAZEM	211,340
7			Stolarka			
63	0001-d.7	KNR 0-19 1024-06	D13 Z EI 60 Montaż drzwi aluminiowych	m2		
			2,1 * 1,7	m2	3,570	
					RAZEM	3,570
64	0001-d.7	KNR 0-19 1024-06	D12 Z Montaż drzwi aluminiowych	m2		
			2 * 1,5	m2	3,000	
					RAZEM	3,000
65	0001-d.7	KNR 2-02 1203-01	D8 ST EI 30 Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2	m2		
			2 * 0,8	m2	1,600	
					RAZEM	1,600

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
66	0001-d.7 140	KNR 0-19 1024-06	D9 EI 30 Montaż drzwi aluminiowych	m2		
			2,1 * 1,17	m2	2,457	
					RAZEM	2,457
67	0001-d.7 140	KNR 2-02 1203-01	D9 EI 60 Drzwi stalowe pełne	m2		
			2,05 * 1	m2	2,050	
					RAZEM	2,050
68	0001-d.7 140	KNNR 2 1103 -01	D12P Montaż skrzydeł drzwiowych przesuwanych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m2		
			2 * 1,2	m2	2,400	
					RAZEM	2,400
69	0001-d.7 140	KNR 0-19 1024-05	012 Montaż okien aluminiowych o pow. ponad 3.0 m2 oszklonych na budowie	m2		
			2,76 * 1,22	m2	3,367	
					RAZEM	3,367
70	0001-d.7 140	KNR 0-19 1023-03	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2	m2		
			0,8 * 0,8	m2	0,640	
					RAZEM	0,640
71	0001-d.7 140	KNNR 2 1103 -01	D9 Montaż skrzydeł drzwiowych i ościeżnic wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m2		
			2 * 0,9 * 5	m2	9,000	
					RAZEM	9,000
72	0001-d.7 140	KNNR 2 1103 -01	D9 SP Montaż skrzydeł drzwiowych i ościeżnic wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m2		
			2 * 0,9 * 1	m2	1,800	
					RAZEM	1,800
73	0001-d.7 140	KNNR 2 1103 -01	D9 W Montaż skrzydeł drzwiowych i ościeżnic wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m2		
			2 * 0,9 * 4	m2	7,200	
					RAZEM	7,200
74	0001-d.7 140	KNNR 2 1103 -01	D8W Montaż skrzydeł drzwiowych i ościeżnic wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	m2		
			2 * 0,8 * 1	m2	1,600	
					RAZEM	1,600
75	0001-d.7 140	Analiza indywidualna	Dostawa i montaż ścianek HPL	m2		
			1,3 * 3,24	m2	4,212	
					RAZEM	4,212
76	0001-d.7 140	KNR 2-02 2103-02	Podokienniki, półki, lady i nakrywy - elementy grubości 4 cm i szerokości do 30 cm	m		
			1,3	m	1,300	
					RAZEM	1,300
77	0001-d.7 140	KNR 2-17 0137-01 analogia	Kratki wentylacyjne typ A o obwodzie do 1000 mm - do przewodów murowanych	szt.		
			18	szt.	18,000	
					RAZEM	18,000
8			Dach			
78	0001-d.8 180	KNR K-05 0407-01 analogia	Montaż kominka wentylacyjnego	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
79	0001-d.8 180	KNR 9-14 0301-01	Obróbki dekarские jednowarstwowe o powierzchni do 0,5 m2 obrabianej powierzchni wykonane papą (podpórek, sztyc, słupów, uchwytów, odgromników, kominków wentylacyjnych itp.)	szt.		

Przedmiar

Lp.	spec. tech	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
9			Ślusarka			
80	0001-d.9	140	KNR 2-02 1209-04 U1 - Systemowa balustrada ze stali nierdzewnej - wysokość minimalna: 1,1m, maksymalny prześwit otworu między elementami wypełnienia balustrady: 0,12m;	m		
			2,65 * 2	m	5,300	
					RAZEM	5,300
81	0001-d.9	140	KNR 2-02 1209-04 U2 Balustrada z kształtowników stalowych wykonana w jednej płaszczyźnie dla obu biegów - wysokość minimalna: 1,1m, maksymalny prześwit otworu między elementami wypełnienia balustrady: 0,12m; Należy zachować szerokość biegu 1,20m pomiędzy pochwytem a wykończoną przeciwległą ścianą;	m		
			8,2	m	8,200	
					RAZEM	8,200
82	0001-d.9	140	KNR 2-02 1209-04 U3 Poręcz z profilu rurowego osadzona w wyciętej wnęce ściennej o wymiarach 0,09x0,20m (g/h) - wysokość minimalna do wierzchu pochwyty: 1,1m, minimalna odległość od ścianki wnęki: 0,05m; Zamontowana poręcz nie może wychodzić przed lico wykończonej ściany;	m		
			3,7 * 1,2 * 2	m	8,880	
					RAZEM	8,880
83	0001-d.9	140	KNR 2-02 1209-04 U4 Balustrada z kształtowników stalowych wykonana na pełną wysokość klatki schodowej (od podłogi do stropu) zabezpieczająca przed upadkiem; maksymalny prześwit otworu między elementami wypełnienia balustrady: 0,12m	m		
			1,21	m	1,210	
					RAZEM	1,210
84	0001-d.9	140	KNR 2-02 1209-04 U5 Demontowalna balustrada ze stali nierdzewnej zabezpieczająca podokiennik - wysokość górnej krawędzi balustrady od podłogi minimum 0,85m;	m		
			1,8 * 12	m	21,600	
					RAZEM	21,600
85	0001-d.9	140	KNR 2-02 1209-04 U6 - Skrzynkowa osłona grzejnika z laminowanej płyty MDF gr.12mm (wzór perforacji - koła Ø6cm, kolor - biały);	m2		
			0,92 * (4,92 + 4,36 + 8,68 + 8,65)	m2	24,481	
					RAZEM	24,481