

NAZWA INWESTYCJI: PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ BYŁEGO INTERNATU ZSRCKU W SOCHACZEWIE
ADRES INWESTYCJI: ul. Marszałka Józfa Piłsudskiego 63, 96-500 Sochaczew, dz. nr ew. 2005/20, obręb 0010 Sochaczew Wschód
NAZWA INWESTORA: ZARZĄD POWIATU W SOCHACZEWIE
ADRES INWESTORA: ul. Marszałka Józfa Piłsudskiego 65, 96-500 Sochaczew

BRANŻE: architektoniczna; konstrukcyjna

DATA OPRACOWANIA: 25.06.2016

WYKONAWCA:

INWESTOR:

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS: PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ					
1		PIWNICA			
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1 d.1.1	KNR 4-01 0354-05 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych i demontaż drzwi	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
2 d.1.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych (poszerzenie otworów drzwiowych w pom.02 i pom. 03 oraz przy klatce schodowej)	m3		
		0,1 * 0,53 * 2,1 * 2 + 0,4 * 0,63 * 2,1	m3	0,752	
				RAZEM	0,752
3 d.1.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych (wykucie otworu do przedsionka windowego pom. 01)	m3		
		1,1 * 2,1 * 0,63	m3	1,455	
				RAZEM	1,455
4 d.1.1	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów na zaprawie cementowo-wapiennej (pom. 01)	m3		
		3,24 * 2,37 * 0,15 + 1,21 * 2,37 * 0,1	m3	1,439	
				RAZEM	1,439
5 d.1.1	KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych,lastrykowych	m2		
		18,31	m2	18,310	
				RAZEM	18,310
6 d.1.1	KNR 4-04 0509-03 analogia	Rozebranie izolacji z papy na betonie na zakład	m2		
		18,31	m2	18,310	
				RAZEM	18,310
7 d.1.1	KNR 4-04 0301-02 analogia	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grub. do 10 cm	m3		
		18,31 * 0,1	m3	1,831	
				RAZEM	1,831
8 d.1.1	KNR 4-01 0351-05 analogia	Rozebranie stropów z pustaków typu DMS i DZ (wycięcie otworu pod szyby windowy)	m2		
		2,89 * 2,19	m2	6,329	
				RAZEM	6,329
1.2		ROBOTY ZIEMNE I FUNDAMENTOWE W OBRĘBIE SZYBU WINDOWEGO			
9 d.1.2	KNR 4-01 0106-05	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m3		
		22,72	m3	22,720	
				RAZEM	22,720
10 d.1.2	KNR 2-02 1101-07	Podbudowa z piasku zagęszczanego mechanicznie do Is=0,97	m3		
		6,22 * 0,2	m3	1,244	
				RAZEM	1,244
11 d.1.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m3		
		5,26 * 0,1	m3	0,526	
				RAZEM	0,526
12 d.1.2	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoci i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		5,26	m2	5,260	
				RAZEM	5,260

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
13 d.1.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0,2	t	0,200	
				RAZEM	0,200
14 d.1.2	KNR 2-02 0205-01	Płyty podszybia	m3		
		4,31 * 0,35	m3	1,509	
				RAZEM	1,509
15 d.1.2	KNR-W 2-02 0235-01	Ściany żelbetowe podszybia	m2		
		$(2 * 2,18 + 2 * 1,61) * 1,14$	m2	8,641	
				RAZEM	8,641
16 d.1.2	KNR-W 2-02 0235-05	Ściany podszybia - dodatek za każdy następny cm grubości ponad 10cm Krotność = 10	m2		
		8,641	m2	8,641	
				RAZEM	8,641
17 d.1.2	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m2		
		8,641	m2	8,641	
				RAZEM	8,641
18 d.1.2	KNR 0-23 2612-01	Przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m2		
		$(2 * 2,18 + 2 * 1,61) * (1,14 + 0,35)$	m2	11,294	
				RAZEM	11,294
19 d.1.2	KNR 2-01 0320-01	Zasypanie wykopu - piasek zagęszczony mechanicznie Is=0,97	m3		
		11,26	m3	11,260	
				RAZEM	11,260
20 d.1.2	KNR 2-02 1101-07	Podbudowa z piasku zagęszczanego mechanicznie do Is=0,97	m3		
		13,93 * 0,2	m3	2,786	
				RAZEM	2,786
21 d.1.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym	m3		
		13,93 * 0,1	m3	1,393	
				RAZEM	1,393
1.3		ROBOTY BETONOWE W POZIOMIE STROPU NAD PIWNICĄ			
22 d.1.3	KNR 4-01 0339-07 analogia	Wykucie bruzd pod belki żelbetowe	m		
		0,4 * 4	m	1,600	
				RAZEM	1,600
23 d.1.3	KNR 2-02 0262-04	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stos.deskow.obw.do przekroju do 14 Belka B1 i B2	m3		
		$0,4 * 0,25 * 2,91 * 2 + 0,4 * 0,25 * 6,31 * 1$	m3	1,213	
				RAZEM	1,213
24 d.1.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane - pręty główne Belka B1 i B2	t		
		$(2,19 * 7 * 1,578 * 1,1 * 2 + 6,31 * 8 * 1,578 * 1,1 * 1) / 1000$	t	0,141	
				RAZEM	0,141
25 d.1.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane - strzemiona Belka B1 i B2	t		
		$((2 * 2,19 / 0,15 + 6,31 / 0,15) * 1,0 * 2 * 0,222) / 1000$	t	0,032	
				RAZEM	0,032
1.4		ROBOTY MUROWE			

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
26 d.1.4	NNRNKB 202 0195a-01	(z.X) Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych "POROTHERM"	m2		
		$(1,55 + 0,27) * 2,6$	m2	4,732	
				RAZEM	4,732
1.5		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
27 d.1.5	KNR 2-02 2008-01	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu gr.10 mm wyk.mechan.na ścianach na podłożu ceramicznym	m2		
		4,732	m2	4,732	
				RAZEM	4,732
28 d.1.5	KNR 2-02 2008-08	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu gr.10 mm wyk.mechan.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m2		
		4,732	m2	4,732	
				RAZEM	4,732
29 d.1.5	KNR 2-02 2008-04	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu gr.10 mm wyk.mechan.na stropach na podłożu betonowym (tynk na stropie w pom. 01)	m2		
		13,93	m2	13,930	
				RAZEM	13,930
30 d.1.5	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		13,93	m2	13,930	
				RAZEM	13,930
31 d.1.5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2		
		13,93	m2	13,930	
				RAZEM	13,930
32 d.1.5	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 5cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - każda nast.warstwa	m2		
		13,93	m2	13,930	
				RAZEM	13,930
33 d.1.5	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		13,93	m2	13,930	
				RAZEM	13,930
34 d.1.5	KNR 2-02 1102-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m2		
		13,93	m2	13,930	
				RAZEM	13,930
35 d.1.5	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm Krotność = 4,5	m2		
		13,93	m2	13,930	
				RAZEM	13,930
36 d.1.5	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie podłoża pod malowanie	m2		
		$3,0 + 39,7 + 22,15 + (6,98 + 27,2 + 19,14) * 2,37 - (3,91 + 2,05 + 1,04 + 0,7 + 1,85 + 1,85)$	m2	179,818	
				RAZEM	179,818
37 d.1.5	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą ścian i sufitów	m2		
		179,818	m2	179,818	
				RAZEM	179,818
38 d.1.5	KNR 2 1402-03	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie podłoży gipsowych	m2		
		179,818	m2	179,818	
				RAZEM	179,818
39 d.1.5	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m2		
		3	m2	3,000	

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,000
1.6		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
40 d.1.6	KNR 2-02 1204-03 analogia	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI30 (drzwi D8) charakterystyczne parametry, wyposażenie oraz okucia drzwi zgodnie z rysunkiem A15	m2		
		0,9 * 2,05	m2	1,845	
				RAZEM	1,845
41 d.1.6	KNR 2-02 1204-03 analogia	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI60 (drzwi D9) charakterystyczne parametry, wyposażenie oraz okucia drzwi zgodnie z rysunkiem A15	m2		
		0,9 * 2,05	m2	1,845	
				RAZEM	1,845
42 d.1.6	KNR 2-02 1204-04 analogia	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI60 (drzwi D10) charakterystyczne parametry, wyposażenie oraz okucia drzwi zgodnie z rysunkiem A15	m2		
		1,2 * 2,05	m2	2,460	
				RAZEM	2,460
43 d.1.6	KNR 2-02 1204-04 analogia	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EIS60 (drzwi D13) charakterystyczne parametry, wyposażenie oraz okucia drzwi zgodnie z rysunkiem A15	m2		
		1,0 * 2,05	m2	2,050	
				RAZEM	2,050
2		PARTER			
2.1		ROBOTY ROZBIORKOWE			
44 d.2.1	KNR 4-01 0354-05 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych, demontaż drzwi i okien	szt		
		15	szt	15,000	
				RAZEM	15,000
45 d.2.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych (poszerzenie otworów drzwiowych)	m3		
		0,2 * 0,3 * 2,1 + 0,87 * 0,67 * 2,1 + 0,24 * 0,25 * 1,7 + 0,3 * 0,25 * 2,1 + 0,1 * 0,51 * 2,1 + 0,1 * 0,67 * 2,1	m3	1,857	
				RAZEM	1,857
46 d.2.1	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów na zaprawie cementowo-wapiennej (wyburzenie ścian przedsionka)	m3		
		0,13 * (2 * 1,94 * 3,02 + 3,78 * 3,02 - (2 * 0,9 * 2,05 + 1 * 1,5 * 2,05))	m3	2,128	
				RAZEM	2,128
47 d.2.1	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów na zaprawie cementowo-wapiennej gr. 6cm	m3		
		(0,85 + 1,22) * 3,02 * 0,06	m3	0,375	
				RAZEM	0,375
48 d.2.1	KNR 4-04 0504-01 analogia	Rozebranie okładzin schodów z lastryka płukanego gr. 2cm	m2		
		2 * 0,31 * 1,14 + 3 * 0,16 * 1,14 + 1,34 + 8 * 0,3 * 1,18 + 9 * 0,16 * 1,18 + 4,54 + 8 * 0,3 * 1,18 + 9 * 0,16 * 1,18 + 3,63 + 2 * 0,26 * 1,14 + 3 * 0,16 * 1,14 + 1,34 + 8 * 0,3 * 1,18 + 9 * 0,16 * 1,18 + 4,34 + 8 * 0,29 * 1,18 + 9 * 0,16 * 1,18 + 3,63	m2	39,244	
				RAZEM	39,244
49 d.2.1	KNR 4-01 0351-05 analogia	Rozebranie stropów z pustaków typu DMS i DZ (wycięcie otworu pod szyb windy)	m2		
		2,89 * 2,19	m2	6,329	
				RAZEM	6,329
2.2		ROBOTY BETONOWE W POZIOMIE STROPU PARTEREM			
50 d.2.2	KNR 4-01 0339-07 analogia	Wykucie bruzd pod belki żelbetowe	m		
		0,4 * 4	m	1,600	

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,600
51 d.2.2	KNR 2-02 0262-04	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stos. deskow. obw. do przekroju do 14 Belka B1 i B2	m3		
		$0,4 * 0,25 * 2,91 * 2 + 0,4 * 0,25 * 6,31 * 1$	m3	1,213	
				RAZEM	1,213
52 d.2.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty żebrowane - pręty główne Belka B1 i B2	t		
		$(2,19 * 7 * 1,578 * 1,1 * 2 + 6,31 * 8 * 1,578 * 1,1 * 1) / 1000$	t	0,141	
				RAZEM	0,141
53 d.2.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty żebrowane - strzemiona Belka B1 i B2	t		
		$((2 * 2,19 / 0,15 + 6,31 / 0,15) * 1,0 * 2 * 0,222) / 1000$	t	0,032	
				RAZEM	0,032
2.3		ROBOTY MUROWE			
54 d.2.3	NNRNKB 202 0195a-01	(z.X) Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych	m2		
		$1,9 * 3,02 + 1,87 * 3,02 + 1,9 * 3,02 - 1,1 * 2,1$	m2	14,813	
				RAZEM	14,813
55 d.2.3	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki z luksferów	m2		
		$0,86 * 1,54$	m2	1,324	
				RAZEM	1,324
2.4		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
56 d.2.4	KNR 2-02 2008-01	Tynki jednowarstw. wewn. z gipsu gr. 10 mm wyk. mechan. na ścianach na podłożu ceramicznym	m2		
		$14,813 * 2$	m2	29,626	
				RAZEM	29,626
57 d.2.4	KNR 2-02 2008-08	Tynki jednowarstw. wewn. z gipsu gr. 10 mm wyk. mechan. na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m2		
		29,626	m2	29,626	
				RAZEM	29,626
58 d.2.4	KNR 2-02 2008-04	Tynki jednowarstw. wewn. z gipsu gr. 10 mm wyk. mechan. na stropach na podłożu betonowym (tynk na stropie w pom. 01, pom. 02, pom. 03, pom. 04)	m2		
		$6,66 + 19,14 + 12,01 + 5,17$	m2	42,980	
				RAZEM	42,980
59 d.2.4	KNR 0-14 2010-05	Ścianki działowe EI60 z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe	m2		
		$(5,61 + 3,17 + 4,01 + 4,2 + 2,07 + 1,97) * 3,02 - (1,3 * 2,1 + 2,17 * 2,1 + 0,9 * 2,1 + 1,0 * 1,0 + 1,78 * 2,21)$	m2	49,400	
				RAZEM	49,400
60 d.2.4	NNRNKB 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		
		$49,4 * 2$	m2	98,800	
				RAZEM	98,800
61 d.2.4	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie podłoża pod malowanie (pom. 01, pm. 02, pom. 03, pom. 04)	m2		
		$10,54 * 3,02 + 6,65 + 23,31 * 3,02 + 19,11 + 16,16 * 3,02 + 11,97 + 9,22 * 3,02 + 5,16 - (13,0 + 4,45 + 1,0 + 2,46 + 3,93 + 1,64 + 1 + 2,46 + 1,94 + 2,46 + 1,94)$	m2	185,485	
				RAZEM	185,485
62 d.2.4	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą ścian i sufitów	m2		
		185,485	m2	185,485	
				RAZEM	185,485

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
63 d.2.4	KNNR 2 1402-03	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie	m2		
		185,485	m2	185,485	
				RAZEM	185,485
2.5		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
64 d.2.5	KNR 2-02 1204-03 analogia	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI30 (drzwi D0), chrakterystyczne parametry, wyposażenie oraz okucia drzwi zgodne z rys. A15	m2		
		0,9 * 1,65	m2	1,485	
				RAZEM	1,485
65 d.2.5	KNR 0-19 1024-08 analogia	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych EI30 (drzwi D1), szkło bezbarwne, bezpieczne P2, chrakterystyczne parametry, chrakterystyczne parametry, wyposażenie oraz okucia drzwi zgodnie z rysunkiem A15	m2		
		1,2 * 2,05	m2	2,460	
				RAZEM	2,460
66 d.2.5	KNR 0-19 1024-06 analogia	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych EI30 (drzwi D3), szkło bezbarwne, bezpieczne P2, chrakterystyczne parametry, wyposażenie oraz okucia drzwi zgodnie z rysunkiem A15	m2		
		1,2 * 2,05 * 3	m2	7,380	
				RAZEM	7,380
67 d.2.5	KNR 2-02 1204-04 analogia	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI30 (drzwi D4) chrakterystyczne parametry, wyposażenie oraz okucia drzwi zgodne z rys. A15	m2		
		0,8 * 2,05	m2	1,640	
				RAZEM	1,640
68 d.2.5	KNR 0-19 1024-06 analogia	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych EI30 (drzwi D5), szkło bezbarwne, bezpieczne P2, chrakterystyczne parametry, wyposażenie oraz okucia drzwi zgodnie z rysunkiem A15	m2		
		1,0 * 2,05 * 2	m2	4,100	
				RAZEM	4,100
69 d.2.5	KNR 0-19 1024-06 analogia	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych EI60 (drzwi D11), szkło bezbarwne, bezpieczne P2, chrakterystyczne parametry, wyposażenie oraz okucia drzwi zgodnie z rysunkiem A15	m2		
		1,0 * 2,05 * 3	m2	6,150	
				RAZEM	6,150
70 d.2.5	KNR 0-19 1024-01 analogia	Montaż okien aluminiowych EI30 (okno O1), chrakterystyczne parametry, wyposażenie oraz okucia okien zgodne z rys.A14	m2		
		1,0 * 1,0 * 1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
71 d.2.5	KNR 0-19 1024-03 analogia	Montaż okien aluminiowych EI60 (okno O2), chrakterystyczne parametry, wyposażenie oraz okucia okien zgodne z rys.A14	m2		
		1,6 * 1,54 * 2	m2	4,928	
				RAZEM	4,928
72 d.2.5	KNR 0-19 1024-08 analogia	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych zewnątrznych (drzwi DZ), szkło bezbarwne, bezpieczne P2, chrakterystyczne parametry, chrakterystyczne parametry, wyposażenie oraz okucia drzwi zgodnie z rysunkiem A15	m2		
		1,2 * 2,05	m2	2,460	
				RAZEM	2,460
3		I PIĘTRO			
3.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
73 d.3.1	KNR 4-01 0354-05 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych, demontaż drzwi i okien	szt		
		16	szt	16,000	
				RAZEM	16,000

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
74 d.3.1	KNR 4-02 0235-06 analogia	Demontaż umywalki (pom. 9, pom. 16, pom. 18)	kpl.		
		2 + 3 + 1	kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
75 d.3.1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową (pom. 9, pom. 18, pom. 19)	kpl.		
		3 + 3 + 1	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
76 d.3.1	KNR 4-02 0235-01	Demontaż pisuaru (pom. 18)	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
77 d.3.1	KNR 4-02 0235-07 analogia	Demontaż brodzika (pom. 16)	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
78 d.3.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek (pom. 9, pom. 10, pom. 16, pom. 17, pom. 18, pom. 19)	m2		
		$25,94 * 3,06 + 13,18 * 3,06 - (2 * 0,8 * 2,05 + 1,6 * 1,54) + 8,28 * 3,06 - 4 * 0,8 * 2,05 + 16,9 * 3,06 - 0,8 * 2,05 + 5,1 * 3,06 - 0,8 * 2,05 + 4,45 * 3,06 - 3 * 0,9 * 2,05$	m2	204,862	
				RAZEM	204,862
79 d.3.1	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych (pom. 9, pom. 10, pom. 16 do pom. 19)	m2		
		$13,08 + 4,4 + 10,35 + 3,93 + 15,36 + 3,66$	m2	50,780	
				RAZEM	50,780
80 d.3.1	KNR 13-12 0102-04	Mechaniczne wykucie otworów pod nadproża stalowe nad nowoprojektowanymi otworami (pom. 6)	m3		
		$1,7 * 0,1 * 0,2 * 2$	m3	0,068	
				RAZEM	0,068
81 d.3.1	KNR 7 0206-02	Montaż nadproży stalowych nad nowoprojektowanymi otworami (pom. 6)	t		
		$(1,7 * 2 * 14,2) / 1000$	t	0,048	
				RAZEM	0,048
82 d.3.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych (pom. 6)	m3		
		$0,5 * 2,15 * 0,42$	m3	0,452	
				RAZEM	0,452
83 d.3.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych (poszerzenie otworów drzwiowych w korytarzu)	m3		
		$0,1 * 0,67 * 2,12 * 2 + 0,1 * 0,41 * 2,1$	m3	0,370	
				RAZEM	0,370
84 d.3.1	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów na zaprawie cementowo-wapiennej (pom. 14, pom. 15, pom. 12, pom. 13, pom. 16, pom. 17, pom. 18, pom. 19)	m3		
		$5,7 * 3,06 * 0,2 + 4,9 * 3,06 * 0,2 + 5,6 * 3,06 * 0,12 + 5,6 * 3,06 * 0,12 * 3 + 1,66 * 2,3 * 0,1 + 0,81 * 2,3 * 0,1 + 1,5 * 3,06 * 0,12 + 3 * 1,38 * 2,3 * 0,1 + 0,1 * 2,37 * 3,06 + 0,1 * 1,25 * 3,06 - 0,9 * 2,1 * 0,1$	m3	17,702	
				RAZEM	17,702
85 d.3.1	KNR 4-01 0351-05 analogia	Rozebranie stropów z pustaków typu DMS i DZ (wycięcie otworu pod szyby windy)	m2		
		$2,89 * 2,19$	m2	6,329	
				RAZEM	6,329
3.2		ROBOTY BETONOWE W POZIOMIE STROPU NAD I PIĘTREM			

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
86 d.3.2	KNR 4-01 0339-07 analogia	Wykucie bruzd pod belki żelbetowe	m		
		0,4 * 4	m	1,600	
				RAZEM	1,600
87 d.3.2	KNR 2-02 0262-04	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stos. deskow. obw. do przekroju do 14 Belka B1 i B2	m3		
		0,4 * 0,25 * 2,91 * 2 + 0,4 * 0,25 * 6,31 * 1	m3	1,213	
				RAZEM	1,213
88 d.3.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty żebrowane - pręty główne Belka B1 i B2	t		
		(2,19 * 7 * 1,578 * 1,1 * 2 + 6,31 * 8 * 1,578 * 1,1 * 1) / 1000	t	0,141	
				RAZEM	0,141
89 d.3.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty żebrowane - strzemiona Belka B1 i B2	t		
		((2 * 2,19 / 0,15 + 6,31 / 0,15) * 1,0 * 2 * 0,222) / 1000	t	0,032	
				RAZEM	0,032
3.3		ROBOTY MUROWE			
90 d.3.3	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki z luksferów	m2		
		1,6 * 1,54 * 2 + 1,06 * 1,0 * 2	m2	7,048	
				RAZEM	7,048
91 d.3.3	NNRNKB 202 0195a-01	(z.X) Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych	m2		
		(2,45 + 2,45) * 3,06 - 2 * 1,1 * 2,1	m2	10,374	
				RAZEM	10,374
92 d.3.3	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		0,9 * 2,1 * 2	m2	3,780	
				RAZEM	3,780
3.4		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
93 d.3.4	KNR 0-14 2010-03	Ścianki działowe z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe (pomiędzy pom. 9 a pom. 10, pomiędzy pom. 7, a pom. 6, pomiędzy pom. 12 a pom. 13 oraz w pom. 13, pom. 19)	m2		
		3,14 * 3,06 - 1,64 + 3,88 * 3,06 + 1,97 * 3,06 + 5,6 * 3,06 + 5,6 * 3,06 + 2,37 * 3,06 - 1,85	m2	65,544	
				RAZEM	65,544
94 d.3.4	NNRNKB 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach (pom. 9 i pom. 10, pom. 17, pom. 18, pom. 19 od wysokości 2,1m do 3,06m, w pozostałych pomieszczeniach gładzie na całej wysokości pomieszczenia - pom. 8, pom. 7, pom. 14, pom. 15, pom. 11, pom. 12, pom. 13, pom. 16, pom. 17, pom. 18, pom. 19, pom. 6)	m2		
		14,61 * 0,96 + 9,08 * 0,96 + 24,56 * 3,06 - (4,93 + 1,6) + 31,92 * 3,06 - (1,6 + 1,6 + 3 * 2,46) + 24,46 * 3,06 - (1,6 + 1,6 + 2 * 2,46) + 26,52 * 3,06 - (1,6 + 1,6 + 2 * 2,46) + 24,54 * 3,06 - (1,6 + 1,6 + 2 * 2,46) + 19,21 * 3,06 - (1,6 + 1,6 + 2 * 2,46) + 13,46 * 3,06 - (1,6 + 1,6 + 2 * 2,46) + 13,18 * 3,06 - (1,64 + 2,46) + 8,28 * 0,96 + 16,9 * 0,96 + 7,83 * 0,96 + 7,33 * 3,06	m2	559,273	
				RAZEM	559,273
95 d.3.4	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku (pom. 9, pom. 10, pom. 8, pom. 7, pom. 14, pom. 15, pom. 11, pom. 12, pom. 13, pom. 16, pom. 17, pom. 18, pom. 19, pom. 6)	m2		

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		13,08 + 4,4 + 37,53 + 50,40 + 37,23 + 37,97 + 37,35 + 38,07 + 37,65 + 10,35 + 3,93 + 15,36 + 3,66 + 3,35	m2	330,330	
				RAZEM	330,330
96 d.3.4	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie podłoża pod malowanie i ułożenie płytek (pom. 9, pom. 10, pom. 8, pom. 7, pom. 14, pom. 15, pom. 11, pom. 12, pom. 13, pom. 16, pom. 17, pom. 18, pom. 19, pom. 6)	m2		
		559,273 + 330,330	m2	889,603	
				RAZEM	889,603
97 d.3.4	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą ścian i sufitów (pom. 9, pom. 10, pom. 8, pom. 7, pom. 14, pom. 15, pom. 11, pom. 12, pom. 13, pom. 16, pom. 17, pom. 18, pom. 19, pom. 6)	m2		
		889,603	m2	889,603	
				RAZEM	889,603
98 d.3.4	KNNR 2 1402-03	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie (pom. 9, pom. 10, pom. 8, pom. 7, pom. 14, pom. 15, pom. 11, pom. 12, pom. 13, pom. 16, pom. 17, pom. 18, pom. 19, pom. 6)	m2		
		889,603 - 136,924	m2	752,679	
				RAZEM	752,679
99 d.3.4	NNRNKB 202 2806-05 analogia	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek (pom. 9, pom. 10, pom. 17, pom. 18, pom. 19)	m2		
		13,08 + 4,4 + 3,93 + 15,36 + 3,66	m2	40,430	
				RAZEM	40,430
100 d.3.4	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej (płytki do wysokości 2,1m - pom. 9, pom. 10, pom. 17, pom. 18, pom. 19)	m2		
		$22,87 * 2,1 - 1,64 + 14,61 * 2,1 - 1,64 + 8,28 * 2,1 - 2 * 0,8 * 2,05 + 16,9 * 2,1 - (0,8 * 2,05 + 1,06 * 1,0) + 7,83 * 2,1 - 0,9 * 2,05$	m2	136,924	
				RAZEM	136,924
101 d.3.4	NNRNKB 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm (warstwa wyrównawcza pod wykładziny - pom. 8, pom. 7, pom. 14, pom. 15, pom. 11, pom. 12, pom. 13, pom. 16, pom. 6)	m2		
		289,9	m2	289,900	
				RAZEM	289,900
102 d.3.4	NNRNKB 202 1132-02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 cm (warstwa wyrównawcza pod wykładziny - pom. 8, pom. 7, pom. 14, pom. 15, pom. 11, pom. 12, pom. 13, pom. 16, pom. 6) Krotność = -4	m2		
		289,9	m2	289,900	
				RAZEM	289,900
103 d.3.4	KNR 2-02 1112-05 analogia	Posadzki z wykładzin elastycznej (pom. 8, pom. 7, pom. 14, pom. 15, pom. 11, pom. 12, pom. 13, pom. 16, pom. 6)	m2		
		37,53 + 50,40 + 37,23 + 37,97 + 37,35 + 38,07 + 37,65 + 10,35 + 3,35	m2	289,900	
				RAZEM	289,900
3.5		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
104 d.3.5	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych EI60 (drzwi D7), szkło bezbarwne, bezpieczne P2, charakterystyczne parametry, charakterystyczne parametry, wyposażenie oraz okucia drzwi zgodnie z rysunkiem A15	m2		
		1,50 * 2,12 * 2	m2	6,360	
				RAZEM	6,360
105 d.3.5	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych (dla skrzydeł drzwiowych D2, D2A)	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
106 d.3.5	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych (dla skrzydeł drzwiowych D6)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
107 d.3.5	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych drewnianych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych (drzwi D2), charakterystyczne parametry, wyposażenie oraz okucia drzwi zgodnie z rysunkiem A15	m2		
		0,8 * 2,05 * 3	m2	4,920	
				RAZEM	4,920
108 d.3.5	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych drewnianych wewnętrznych łazienkowych pełnych fabrycznie wykończonych (drzwi D2A), charakterystyczne parametry, wyposażenie oraz okucia drzwi zgodnie z rysunkiem A15	m2		
		0,8 * 2,05 * 2	m2	3,280	
				RAZEM	3,280
109 d.3.5	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych drewnianych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych (drzwi D6), charakterystyczne parametry, wyposażenie oraz okucia drzwi zgodnie z rysunkiem A15	m2		
		0,9 * 2,05 * 1	m2	1,845	
				RAZEM	1,845
4		II PIĘTRO			
4.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
110 d.4.1	KNR 4-01 0354-05 analogia	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych, demontaż drzwi i okien	szt		
		32	szt	32,000	
				RAZEM	32,000
111 d.4.1	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki (pom. 43, pom. 42, pom. 27)	kpl.		
		2 + 1 + 5	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
112 d.4.1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową (pom. 40, pom. 27)	kpl.		
		4 + 1 + 3	kpl.	8,000	
				RAZEM	8,000
113 d.4.1	KNR 4-02 0235-01	Demontaż pisuaru (pom. 42)	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
114 d.4.1	KNR 4-02 0235-07 analogia	Demontaż brodzika (pom. 43)	kpl.		
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
115 d.4.1	KNR 4-04 0504-01 analogia	Rozebranie posadzek	m2		
		582,14	m2	582,140	
				RAZEM	582,140
116 d.4.1	KNR 13-12 0102-04	Mechaniczne wykucie otworów pod nadproża stalowe nad nowoprojektowanymi otworami (pom. 22, pom. 23, pom. 26, pom. 30, pom. 38)	m3		
		1,7 * 0,1 * 0,2 * 2 + 1,2 * 0,1 * 0,2 * 2 + 1,2 * 0,1 * 0,2 * 2 + 1,2 * 0,1 * 0,2 * 2 + 1,2 * 0,1 * 0,2 * 2	m3	0,260	
				RAZEM	0,260
117 d.4.1	KNNR 7 0206-02	Montaż nadproży stalowych nad nowoprojektowanymi otworami (pom. 22, pom. 23, pom. 26, pom. 30, pom. 38)	t		
		((1,7 + 1,2 + 1,2 + 1,2 + 1,2) * 2 * 14,2) / 1000	t	0,185	
				RAZEM	0,185

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
118 d.4.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych (pom. 22, pom. 23, pom. 26, pom. 30)	m3		
		$1,4 * 2,15 * 0,42 + 0,9 * 2,1 * 0,42 + 0,9 * 2,1 * 0,4 + 0,9 * 2,1 * 0,4$	m3	3,570	
				RAZEM	3,570
119 d.4.1	KNR 4-01 0329-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych (poszerzenie otworów drzwiowych w pom. 38, pom. 40)	m3		
		$0,2 * 2,1 * 0,46 + 0,1 * 2,1 * 0,41$	m3	0,279	
				RAZEM	0,279
120 d.4.1	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów na zaprawie cementowo-wapiennej (pom. 21, pom. 27, pom. 28, pom. 34/35, pom. 36/37, pom. 38, pom. 39, pom. 40, pom. 41, pom. 42, pom. 43, pom. 45, pom. 46)	m3		
		$0,24 * (1,89 * 3,06 - 0,9 * 2,1) + 0,15 * (2 * 1,89 * 3,06) + 0,1 * (3 * 1,38 * 2,3 + 1,27 * 2,3 + 1,78 * 2,3) + 0,12 * (1,04 * 3,06 + 4,02 * 3,06) + 0,12 * (2,46 * 3,06 - 0,9 * 2,1) + 0,09 * (1,31 * 3,06 - 0,9 * 2,1) + 0,15 * (5,6 * 3,06) + 0,12 * (5,6 * 3,06) + 0,14 * (5,6 * 3,06) + 0,12 * (5,6 * 3,06) + 0,16 * (5,6 * 3,06) + 0,12 * (3,93 * 3,06) + 0,1 * (2,37 * 3,06 + 1,25 * 3,06 - 0,9 * 2,1) + 0,11 * (1,56 * 3,06) + 0,12 * (1,4 * 3,06 - 0,9 * 2,1) + 0,1 * (3 * 1,38 * 2,3) + 0,1 * (1,66 * 2,3 + 0,81 * 2,3) + 0,14 * (5,7 * 3,06) + 0,19 * (2,54 * 3,06) + 0,13 * (5,7 * 3,06)$	m3	29,753	
				RAZEM	29,753
121 d.4.1	KNR 4-01 0351-05 analogia	Rozebranie stropów z pustaków typu DMS i DZ (wycięcie otworu pod szyb windy)	m2		
		$2,89 * 2,19$	m2	6,329	
				RAZEM	6,329
122 d.4.1	KNR 4-01 0351-05	Rozebranie stropów z pustaków typu DMS i DZ (rozbiórka istniejącego stropu w pomieszczeniu archiwum)	m2		
		$7,92 * 5,6$	m2	44,352	
				RAZEM	44,352
4.2		ROBOTY BETONOWE W POZIOMIE STROPU NAD II PIĘTREM			
123 d.4.2	KNR 4-01 0339-07 analogia	Wykucie bruzd pod belki żelbetowe	m		
		$0,4 * 4$	m	1,600	
				RAZEM	1,600
124 d.4.2	KNR 2-02 0262-04	Belki, podciąg i wieńce żelbetowe w deskowaniu U-Form o stos. deskow. obw. do przekroju do 14 Belka B1 i B2	m3		
		$0,4 * 0,25 * 2,91 * 2 + 0,4 * 0,25 * 6,31 * 1$	m3	1,213	
				RAZEM	1,213
125 d.4.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty żebrowane - pręty główne Belka B1 i B2	t		
		$(2,19 * 7 * 1,578 * 1,1 * 2 + 6,31 * 8 * 1,578 * 1,1 * 1) / 1000$	t	0,141	
				RAZEM	0,141
126 d.4.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem. budynków i budowli - pręty żebrowane - strzemiona Belka B1 i B2	t		
		$((2 * 2,19 / 0,15 + 6,31 / 0,15) * 1,0 * 2 * 0,222) / 1000$	t	0,032	
				RAZEM	0,032
127 d.4.2	KNR 2-02 0256-03	Płyta stropowa o grub. 10cm i pow. między belkami ponad 10 m2 w deskowaniu U-Form Płyta Ps1	m2		
		$7,92 * 5,6$	m2	44,352	
				RAZEM	44,352

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
128 d.4.2	KNR 2-02 0256-04	Stropy w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy nast.1cm grub. Krotność = 17	m2		
		7,92 * 5,6	m2	44,352	
				RAZEM	44,352
129 d.4.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane - pręty główne Płyta Ps1	t		
		2,128	t	2,128	
				RAZEM	2,128
4.3		ROBOTY MUROWE			
130 d.4.3	KNR-W 2-02 0127-05	Ścianki z luksferów	m2		
		1,06 * 1,0 * 2 + 1,06 * 0,6 * 2	m2	3,392	
				RAZEM	3,392
131 d.4.3	NNRNKB 202 0195a-01	(z.X) Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych o gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych	m2		
		(2,45 + 2,45) * 3,06 - 2 * 1,1 * 2,1	m2	10,374	
				RAZEM	10,374
132 d.4.3	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamulowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		0,9 * 2,1 * 2	m2	3,780	
				RAZEM	3,780
4.4		ROBOTY WYKONCZENIOWE			
133 d.4.4	KNR 2-02 2008-01	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu gr.10 mm wyk.mechan.na ścianach na podłożu ceramicznym	m2		
		10,374 * 2 + 3,78 * 2	m2	28,308	
				RAZEM	28,308
134 d.4.4	KNR 2-02 2008-08	Tynki jednowarstw.wewn.z gipsu gr.10 mm wyk.mechan.na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm	m2		
		28,308	m2	28,308	
				RAZEM	28,308
135 d.4.4	KNR 0-14 2010-05	Ścianki działowe EI60 z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe	m2		
		1,89 * 3,06 - 1,1 * 2,1	m2	3,473	
				RAZEM	3,473
136 d.4.4	KNR 0-14 2010-03	Ścianki działowe z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe (pomiędzy pom. 29 a pom. 30, pomiędzy pom. 30, a pom. 31, pomiędzy pom. 32 a pom. 33, pomiędzy pom. 34 a pom. 35, pomiędzy pom. 36 a pom. 37, pomiędzy pom. 37 a pom. 38, pomiędzy pom. 38 a pom. 39, pomiędzy pom. 39 a pom.40, pomiędzy pom. 26 a pom. 25, pomiędzy pom. 24 a pom. 23, pomiędzy pom. 46 a pom. 45, pomiędzy pom. 45 a pom. 44, pomiędzy pom. 42 a pom. 41)	m2		
		((5,6 * 7 + 2,37 + 5,7 * 3 + 1,78 + 0,3 + 2,09 + 1,95 + 3,25 + 2,76) * 3,06) - (1,0 * 2,15 * 2 + 0,9 * 2,1)	m2	210,458	
				RAZEM	210,458
137 d.4.4	NNRNKB 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach (wszystkie pomieszczenia)	m2		
		3,06 * (26,97 + 75,25 + 5,71 + 25,95 + 16,96 + 17,7 + 17,75 + 23,2 + 16,34 + 17,64 + 17,64 + 17,64 + 25,03 + 17,0 + 18,13 + 17,4 + 16,6 + 17,73 + 27,04 + 21,03 + 7,83 + 14,36 + 13,54 + 13,18 + 12,54 + 26,68 + 22,94) - (0,9 * 2,1 * 26 + 1,6 * 1,54 * 26 + 8 * 0,9 * 2,1 + 1,06 * 0,6 + 1,1 * 2,1 + 1,1 * 2,1 * 4 + 0,9 * 2,1 * 13 + 1,4 * 2,15 + 1,06 * 0,6 + 1,4 * 2,15 + 1,1 * 2,05 + 1,06 * 1,0 + 1,0 * 2,1 + 1,06 * 1,0)	m2	1 504,116	
				RAZEM	1 504,116
138 d.4.4	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku (wszystkie pomieszczenia)	m2		

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		33,51 + 15,9 + 38,73 + 16,24 + 19,42 + 17,96 + 18,04 + 17,36 + 15,12 + 18,28 + 44,15 + 23,4 + 9,48 + 32,66 + 32,9 + 18,1 + 33,35 + 18,11 + 18,04 + 17,5 + 17,5 + 21,92 + 67,54 + 3,49 + 12,61 + 3,66 + 8,14 + 10,98 + 10,35	m2	614,440	
				RAZEM	614,440
139 d.4.4	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie podłoża pod malowanie i ułożenie płytek	m2		
		614,44 + 1504,116	m2	2 118,556	
				RAZEM	2 118,556
140 d.4.4	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją gruntującą ścian i sufitów	m2		
		2118,556	m2	2 118,556	
				RAZEM	2 118,556
141 d.4.4	KNNR 2 1402-03	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie	m2		
		2118,556 - 87,637	m2	2 030,919	
				RAZEM	2 030,919
142 d.4.4	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro (warstwa wyrównawcza na nowoprojektowanym stropie pom. 38)	m2		
		44,15	m2	44,150	
				RAZEM	44,150
143 d.4.4	KNR 2-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm (warstwa wyrównawcza na nowoprojektowanym stropie pom. 38) Krotność = 4	m2		
		44,15	m2	44,150	
				RAZEM	44,150
144 d.4.4	NNRNKB 202 2806-05 analogia	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek (pom. 20, pom. 20', pom. 28, pom. 40, pom. 41, pom. 42 pom. 43)	m2		
		3,66 + 8,14 + 10,98 + 10,35 + 12,61 + 17,5 + 17,5	m2	80,740	
				RAZEM	80,740
145 d.4.4	NNRNKB 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm (warstwa wyrównawcza pod wykładziny - pom. 23, pm. 24, pom. 32, pom. 33, pom. 34, pom. 35, pom. 36, pom. 37, pom. 38, pom. 39, pom. 25, pom. 29, pom. 44, pom. 45, pom. 46, pom. 26, pom. 30, pom. 27, pm. 31, pom. 21, pom. 21', pom. 22)	m2		
		614,440 - (17,5 + 17,5 + 45,74)	m2	533,700	
				RAZEM	533,700
146 d.4.4	NNRNKB 202 1132-02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 cm (warstwa wyrównawcza pod wykładziny - pom. 23, pm. 24, pom. 32, pom. 33, pom. 34, pom. 35, pom. 36, pom. 37, pom. 38, pom. 39, pom. 25, pom. 29, pom. 44, pom. 45, pom. 46, pom. 26, pom. 30, pom. 27, pm. 31, pom. 21, pom. 21', pom. 22) Krotność = -4	m2		
		533,7	m2	533,700	
				RAZEM	533,700
147 d.4.4	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej (płytki do wysokości 2,1m - pom. 41, pom. 42, pom. 43, pom. 40)	m2		
		2,1 * (7,83 + 14,36 + 13,54 + 13,18) - (0,9 * 2,1 * 5 + 1,6 * 1,54 + 1,0 * 2,1 + 1,06 * 1,0)	m2	87,637	
				RAZEM	87,637
148 d.4.4	KNR 2-02 1112-05 analogia	Posadzki z wykładzin elastycznej i antystatycznej (pom. 23, pm. 24, pom. 32, pom. 33, pom. 34, pom. 35, pom. 36, pom. 37, pom. 38, pom. 39, pom. 25, pom. 29, pom. 44, pom. 45, pom. 46, pom. 26, pom. 30, pom. 27, pm. 31, pom. 21, pom. 21', pom. 22)	m2		
		533,7	m2	533,700	

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	533,700
4.5		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
149 d.4.5	KNR 2-02 1204-04 analogia	Drzwi stalowe przeciwpożarowe EI60 (drzwi D12) charakterystyczne parametry, wyposażenie oraz okucia drzwi zgodnie z rysunkiem A15	m2		
		1,2 * 2,05	m2	2,460	
				RAZEM	2,460
150 d.4.5	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych (dla skrzydeł drzwiowych D2)	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
151 d.4.5	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych (dla skrzydeł drzwiowych D5)	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
152 d.4.5	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych drewnianych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych (drzwi D2), charakterystyczne parametry, wyposażenie oraz okucia drzwi zgodnie z rysunkiem A15	m2		
		0,8 * 2,05 * 3	m2	4,920	
				RAZEM	4,920
153 d.4.5	KNR 0-19 1024-06 analogia	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych EI30 (drzwi D5), szkło bezbarwne, bezpieczne P2, charakterystyczne parametry, wyposażenie oraz okucia drzwi zgodnie z rysunkiem A15	m2		
		1,0 * 2,05 * 3	m2	6,150	
				RAZEM	6,150
154 d.4.5	KNR 0-19 1024-03 analogia	Montaż okien aluminiowych EI60 (okno O2), charakterystyczne parametry, wyposażenie oraz okucia okien zgodne z rys.A14	m2		
		1,6 * 1,54 * 2	m2	4,928	
				RAZEM	4,928
155 d.4.5	KNR 0-19 1024-03 analogia	Montaż okien oddymiających (okno OKD), charakterystyczne parametry, wyposażenie oraz okucia okien zgodne z rys.A14	m2		
		1,6 * 1,54 * 2	m2	4,928	
				RAZEM	4,928
5		PODDASZE			
5.1		ROBOTY MUROWE			
156 d.5.1	KNR-W 2-02 0101-05 analogia	Ściany nadszybia z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
		(2,04 * 2 + 2,34 * 2) * 1,05 * 0,25	m3	2,300	
				RAZEM	2,300
5.2		ROBOTY BETONOWE W OBRĘBIE NADSZYBIA			
157 d.5.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane - pręty główne	t		
		0,704	t	0,704	
				RAZEM	0,704
158 d.5.2	KNR 2-02 0256-03	Płyta stropowa o grub.10cm i pow.miedzy belkami ponad 10 m2 w deskowaniu U-Form Płyta Ps1	m2		
		2,29 * 2,59	m2	5,931	
				RAZEM	5,931
159 d.5.2	KNR 2-02 0256-04	Stropy w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy nast.1cm grub. Krotność = 5	m2		
		5,931	m2	5,931	
				RAZEM	5,931

PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
6		WYPOSAZENIE			
160 d.6	kalk. własna	Zakup dostawa i montaż urządzenia dźwigowego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000