
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1	Roboty rozbiórkowe
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45453000-7	Roboty remontowe i renowacyjne
39000000-2	Wyposażenie, urządzenia domowe (z wyłączeniem oświetlenia) i środki czyszczące

NAZWA INWESTYCJI: PROJEKT „PRZEBUDOWA ODDZIAŁU CHOROÓB WEWNĘTRZNYCH Z
PODODDZIAŁEM INTENSYWNEGO NADZORU
KARDIOLOGICZNEGO W POWIATOWYM CENTRUM MEDYCZNYM
W GRÓJCU”

ADRES INWESTYCJI: UL. KS. PIOTRA SKARGI 10
05-600 GRÓJEC
DZIAŁKA NR 1405/4

NAZWA INWESTORA: POWIATOWE CENTRUM MEDYCZNE W GRÓJCU SP. Z O.O.

ADRES INWESTORA: UL. KS. PIOTRA SKARGI 10
05-600 GRÓJEC

BRANŻE: BUDOWLANA I KONSTRUKCYJNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

tech. bud. Zenon Brzeski - kosztorysant - uprawnienia
T/10050684/10

DATA OPRACOWANIA: 29-10-2021

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
29-10-2021

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:						
1			Roboty rozbiórkowe			
1.1			Instalacje sanitarne (bez rur)			
1 d.1.1	KNR 4-02 0132-01		Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
			32 + 2	szt.	34,000	
					RAZEM	34,000
2 d.1.1	KNR 4-02 0132-03		Demontaż baterii natryskowej	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
3 d.1.1	KNR 4-02 0131-01		Demontaż zaworu czerpального (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia o śr. 15-20 mm (ustęp)	szt.		
			11	szt.	11,000	
					RAZEM	11,000
4 d.1.1	KNR 4-02 0235-05		Demontaż zlewozmywaka	kpl.		
			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
5 d.1.1	KNR 4-02 0235-06		Demontaż umywalki	kpl.		
			32	kpl.	32,000	
					RAZEM	32,000
6 d.1.1	KNR 4-02 0235-07 analogia		Demontaż kabiny natryskowej	kpl.		
			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	2,000
7 d.1.1	KNR 4-02 0235-08		Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
			11	kpl.	11,000	
					RAZEM	11,000
8 d.1.1	KNR 4-02 0237-02		Przeczyszczenie wpustów piwnicznych lub podłogowych	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
9 d.1.1	KNR 4-02 0135-02 analogia		Demontaż hydrantu (R=2)	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
10 d.1.1	KNR-W 4-02 40215-06 analogia		Demontaż klimatyzatorów	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	3,000
11 d.1.1	KNR 4-02 0521-02		Demontaż grzejnika stalowego płytowego dwurzędowego GP-2 i GP-4	kpl.		
			53	kpl.	53,000	
					RAZEM	53,000
1.2			Instalacje elektryczne (szacunkowo bez kabli)			
12 d.1.2	KNR 4-03 1122-02		Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 + 0	szt.		
			150	szt.	150,000	
					RAZEM	150,000
13 d.1.2	KNR 4-03 1124-02		Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 2 biegunowy lub grupowy)	szt.		
			40	szt.	40,000	
					RAZEM	40,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14 d.1.2	KNR 4-03 1134-01		Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
			155	szt.	155,000	
					RAZEM	155,000
15 d.1.2	KNR 4-03 1136-02		Demontaż paneli nadłóżkowych	szt.		
			30	szt.	30,000	
					RAZEM	30,000
1.3			Demontaż stolarki			
16 d.1.3	KNR 4-01 0354-09 analogia		Demontaż drzwi o powierzchni do 2 m2	szt.		
			6	szt.	6,000	
					RAZEM	6,000
17 d.1.3	KNR 4-01 0354-10 analogia		Demontaż drzwi o powierzchni ponad 2 m2	m2		
			$1,09 * 2,06 + 1,10 * 2,06 + 1,04 * 2,00 + 1,05 * 2,06 + 1,12 * 2,05 + 1,07 * 1,99 + 1,15 * 2,06 + 1,01 * 2,06 * 2 + 1,07 * 2,00 + 1,09 * 2,00 + 1,10 * 2,00 * 2 + 1,08 * 1,99 + 1,09 * 2,00 + 1,07 * 1,99 + 1,10 * 1,98 * 2 + 1,09 * 2,05 * 2 + 1,15 * 2,07 + 1,10 * 2,07 + 1,12 * 2,00 + 1,09 * 2,00 + 1,11 * 2,00 + 1,10 * 1,99 + 1,07 * 2,00 * 2 + 1,08 * 2,00 + 1,09 * 2,00 + 1,07 * 2,00 * 2 + 1,08 * 2,00 * 2 + 1,10 * 2,00 + 1,40 * 2,00 * 3 + 2,26 * 2,00 + 1,08 * 2,04 + 1,01 * 2,00 + 1,80 * 2,05$	m2	97,453	
					RAZEM	97,453
18 d.1.3	KNR 4-01 0354-05 analogia		Demontaż okien wewnętrznych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
			2,65 * 1,60 * 2	m2	8,480	
					RAZEM	8,480
19 d.1.3	KNR-W 4-01 0901-08 analogia		Demontaż odbojnic ściennych	m		
			60,20 + 6,20 + 7,60 + 12,40 + 3,10 + 3,40	m	92,900	
					RAZEM	92,900
1.4			Zabezpieczenie okien i drzwi			
20 d.1.4	KNR AT-48 0102-05		Zabezpieczenie okien i drzwi folią	m2		
	okna		$2,60 * 1,95 * 30 + 1,06 * 1,95 * 43 + 1,95 * (2,05 + 2,52) / 2 * 2$	m2	249,893	
	drzwi		$1,00 * 2,06 * 3 + 1,08 * 2,06 * 2 + 1,07 * 2,06 * 2 + 1,01 * 2,00 + 2,26 * 2,00 + 1,08 * 2,04$	m2	23,781	
					RAZEM	273,674
1.5			Demontaż posadzek			
21 d.1.5	KNR-W 4-01 0812-05		Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju	m2		
			3,40 + 5,60 + 4,40 + 3,85 + 11,07 + 3,80 + 9,00 + 6,25 + 5,35 + 9,42 + 4,52 + 71,62	m2	138,280	
					RAZEM	138,280
22 d.1.5	KNR-W 4-01 0818-05		Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m2		
			poz.23	m2	896,020	
			-poz.21	m2	-138,280	
					RAZEM	757,740
23 d.1.5	KNR-W 4-01 0804-07		Zerwanie posadzki cementowej	m2		
			$1002,39 - (14,28 + 3,50 + 14,53 + 2,96 + 13,88 + 3,50 + 14,13 + 3,96 + 10,71 + 24,92)$	m2	896,020	
					RAZEM	896,020

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24 d.1.5	KNR 4-01 0519-06		Rozbiórka izolacji - pierwsza warstwa	m2		
			poz.23	m2	896,020	
					RAZEM	896,020
1.6			Demontaż licowania ścian, skucie tynków			
25 d.1.6	KNR-W 4-01 0820-08		Rozebranie okładziny ścienniej	m2		
			$((0,36 * 2 + 0,96) * 13 + (0,36 * 2 + 1,00) * 8 + 0,36 * 4 + 0,78 + 5,04 + 5,74 + 5,81 * 2 + 4,98 + 0,78 + (1,95 + 0,84) * 2 + 3,01 * 2 + 2,12 * 2 + 0,37 * 2 + 2,04 * 4 + 1,88 * 2 + 1,05 * 2 + 1,46 * 2 + 1,15 * 2 + 1,57 * 2 + 0,89 * 2 + 2,88 * 2 + 2,80 * 2 + 4,36 * 2 + 1,65 * 2 + 1,49 * 8 + 0,82 * 2 + 0,78 * 2 + 1,10 * 2 + 0,86 * 2 + 1,20 * 6 + 3,95 + 1,43 * 4 + 1,92 * 2 + 1,26 * 2 + 1,41 * 2 + 0,94 * 2 + 1,46 * 2 + 1,10 * 2 + 2,80 * 4 + 2,85 * 2 + 3,00 * 2 + 1,38 * 2 + 4,36 * 2 + 1,72 * 4 + 1,38 * 2 + 2,03 * 2 + 0,84 * 2 + 0,85 * 2) * 2,15$ $-(0,72 * 2,00 * 10 + 0,76 * 1,98 * 10 + 0,87 * 2,05 + 0,97 * 1,98 * 3 + 0,95 * 2,08 + 1,02 * 2,00 * 4 + 1,08 * 1,98 * 2 + 1,10 * 2,07 + 1,15 * 2,07 + 1,06 * 1,25 * 10)$	m2	502,348	
				m2	-69,314	
					RAZEM	433,034
26 d.1.6	KNR-W 4-01 0701-05		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
			$(6,25 * 28 + 0,36 * 92 + 3,03 * 2 + 2,98 * 2 + 6,12 * 2 + 3,03 * 2 + 2,86 * 2 + 2,89 * 2 + 3,02 * 2 + 2,93 * 2 + 2,81 * 2 + 2,90 * 2 + 2,15 * 4 + 3,01 * 2 + 1,66 * 2 + 4,05 * 2 + 2,04 * 4 + 2,92 * 2 + 2,96 * 2 + 2,84 * 2 + 6,38 * 2 + 2,88 * 2 + 2,94 * 2 + 6,16 * 2 + 3,02 * 2 + 2,98 * 5 + 6,06 * 2 + 3,00 * 2 + 2,95 * 2 + 1,65 * 2 + 0,58 + 0,46 + 4,36 * 15 + 3,02 * 2 + 2,90 * 2 + 1,36 * 2 + 2,89 * 2 + 0,89 * 2 + 2,79 * 2 + 2,67 * 2 + 1,65 * 2 + 1,46 * 8 + 3,88 * 2 + 0,72 + 4,48 * 3 + 4,39 * 2 + 4,52 * 2 + 2,92 * 2 + 3,96 * 2 + 3,97 * 2 + 2,53 * 2 + 6,25 * 2 + 2,86 * 2 + 3,05 * 2 + 2,92 * 2 + 2,85 * 2 + 1,50 * 2 + 0,64 + 4,39 * 2 + 4,33 * 2 + 0,65 * 2 + 3,59 * 2 + 1,62 * 4 + 1,52 * 2 + 1,38 * 2 + 4,24 * 2 + 1,96 * 2 + 2,75 * 2 + 2,63 * 2 + 2,89 * 2 + 2,77 * 2 + 0,90 * 2 + 4,24 * 2 + 1,40 * 2 + 1,38 * 2 + 2,68 * 4 + 12,32 * 2 + 1,94 * 2 + 31,64 * 2 + 18,50 * 2 + 31,40 * 2) * 2,90$ $((0,36 * 2 + 0,96) * 13 + (0,36 * 2 + 1,00) * 8 + 0,36 * 4 + 0,78 + 5,04 + 5,74 + 5,81 * 2 + 4,98 + 0,78 + (1,95 + 0,84) * 2 + 3,01 * 2 + 2,12 * 2 + 0,37 * 2 + 2,04 * 4 + 1,88 * 2 + 1,05 * 2 + 1,46 * 2 + 1,15 * 2 + 1,57 * 2 + 0,89 * 2 + 2,88 * 2 + 2,80 * 2 + 4,36 * 2 + 1,65 * 2 + 1,49 * 8 + 0,82 * 2 + 0,78 * 2 + 1,10 * 2 + 0,86 * 2 + 1,20 * 6 + 3,95 + 1,43 * 4 + 1,92 * 2 + 1,26 * 2 + 1,41 * 2 + 0,94 * 2 + 1,46 * 2 + 1,10 * 2 + 2,80 * 4 + 2,85 * 2 + 3,00 * 2 + 1,38 * 2 + 4,36 * 2 + 1,72 * 4 + 1,38 * 2 + 2,03 * 2 + 0,84 * 2 + 0,85 * 2) * 0,75$ $-(2,60 * 1,95 * 30 + 1,06 * 1,95 * 43 + 1,95 * (2,05 + 2,52) / 2 * 2)$ $-2,65 * 1,60 * 2$ $-(1,09 * 2,06 + 1,10 * 2,06 + 1,04 * 2,00 + 1,05 * 2,06 + 1,12 * 2,05 + 1,07 * 1,99 + 1,15 * 2,06 + 1,01 * 2,06 * 2 + 1,07 * 2,00 + 1,09 * 2,00 + 1,10 * 2,00 * 2 + 1,08 * 1,99 + 1,09 * 2,00 + 1,07 * 1,99 + 1,10 * 1,98 * 2 + 1,09 * 2,05 * 2 + 1,15 * 2,07 + 1,10 * 2,07 + 1,12 * 2,00 + 1,09 * 2,00 + 1,11 * 2,00 + 1,10 * 1,99 + 1,07 * 2,00 * 2 + 1,08 * 2,00 + 1,09 * 2,00 + 1,07 * 2,00 * 2 + 1,08 * 2,00 * 2 + 1,10 * 2,00 + 1,40 * 2,00 * 3) * 2$ $-(2,26 * 2,00 + 1,08 * 2,04 * 3 + 1,07 * 2,06 * 2 + 1,01 * 2,00 + 1,00 * 2,06 * 3)$	m2	2 671,422	
				m2	175,238	
	- okna			m2	-249,893	
	- okna wewnętrzne			m2	-8,480	
	- drzwi			m2	-170,040	
				m2	-23,738	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			$-(0,89 * 1,98 + 0,86 * 1,98 + 0,95 * 2,08 + 0,88 * 1,97 + 0,87 * 2,05 + 0,90 * 2,05 * 2) * 2$	m2	-25,296	
			$-(0,98 * 1,98)$	m2	-1,940	
					RAZEM	2 367,273
27 d.1.6	KNR-W 4-01 0701-11		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
			poz.23	m2	896,020	
					RAZEM	896,020
28 d.1.6	KNR-W 4-01 0701-08 analogia		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia do 5 m2 - ościeża	m2		
			$(2,60 * 30 + 1,95 * 60 + 1,06 * 43 + 1,95 * 86 + 1,95 * 2 + (2,05 + 2,52) / 2 * 4) * 0,15$	m2	63,198	
					RAZEM	63,198
1.7			Rozbiórki ścian i przebiecia otworów drzwiowych, powiększenie otworów drzwiowych			
29 d.1.7	KNR 4-01 0349-02		Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m3		
			$(5,86 * 3 + 1,06 + 1,07 + 1,81 + 1,67 + 5,81 + 5,04 + 5,66 + 5,08 + 5,04 + 4,32 + 3,95 + 3,89 + 3,80 + 4,48 + 3,88 * 3 + 2,53 + 4,33 + 0,44 + 1,07 + 3,97 + 2,85 + 4,04 * 2 + 3,00 + 0,95 + 1,50) * 2,96 * 0,15$	m3	49,115	
			$3,97 * 2,96 * 0,16$	m3	1,880	
			$(1,65 + 0,44) * 2,16 * 0,15$	m3	0,677	
			$0,94 * 2,96 * 0,20$	m3	0,556	
			$0,65 * 0,55 * 2,96$	m3	1,058	
			$0,66 * 2,96 * 0,37$	m3	0,723	
			$0,18 * 2,96 * 0,22$	m3	0,117	
			$-(0,90 * 2,10 * 5 + 0,66 * 2,00 * 4 + 0,90 * 2,00 * 2 + 2,70 * 1,60 * 2) * 0,15$	m3	-4,046	
			$-0,80 * 2,00 * 3 * 0,16$	m3	-0,768	
					RAZEM	49,312
30 d.1.7	KNR 4-01 0348-02		Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
			$(0,72 + 1,49 * 2 + 0,85) * 2,96$	m2	13,468	
			$-0,70 * 2,00$	m2	-1,400	
					RAZEM	12,068
31 d.1.7	KNR 4-01 0348-03		Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
			$(1,69 + 3,89 + 1,64 + 0,89 + 1,38 + 1,10) * 2,96$	m2	31,346	
			$-0,70 * 2,00 * 2$	m2	-2,800	
					RAZEM	28,546
32 d.1.7	KNR 4-01 0348-05		Rozebranie ścianki z luksferów na zaprawie cementowej	m2		
			$4,34 * 2,90$	m2	12,586	
					RAZEM	12,586
33 d.1.7	KNR 4-01 0329-02		Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m2		
			$1,20 * 2,10$	m2	2,520	
			$1,00 * 2,10 * 2$	m2	4,200	
					RAZEM	6,720
34 d.1.7	KNR 4-01 0329-03		Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
			$1,20 * 2,10 * 0,18$	m3	0,454	
			$(0,90 + 1,00) * 2,10 * 0,15$	m3	0,599	
			$1,05 * 2,10 * 0,54$	m3	1,191	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	N-1 "15"		$(1,07 + 1,20 + 1,12 + 1,00 * 2 + 1,04 + 1,20 + 1,10 + 1,07 + 1,19 + 1,10 + 1,03 + 1,10 + 1,50 + 1,08 + 1,00 * 2 + 1,25 + 1,00 + 1,13 * 2 + 1,08 + 1,04 + 1,07 + 1,00 + 1,06 + 1,00 + 1,11 + 1,09 + 1,12 + 1,05 + 1,10 + 1,15 + 1,50) * 0,15 * 0,90$	m3	5,087	
	N-1 "24"		$1,04 * 0,24 * 0,90$	m3	0,225	
	N-1 "54"		$1,05 * 0,54 * 0,90$	m3	0,510	
	poszeżenie otworów drzwiowych		$(0,23 + 0,22) * 2,10 * 0,52 + 0,11 * 2,10 * 0,55 + (0,49 + 0,13 + 0,12 + 0,42) * 2,10 * 0,15 + 0,12 * 2,10 * 0,62 + 1,05 * 2,10 * 0,55$	m3	2,353	
					RAZEM	10,419
1.8			Wyniesienie, wywóz i utylizacja gruzu			
35 d.1.8	KNR 4-01 0106-05		Usunięcie z budynku gruzu	m3		
	instalacje gruz		10,00 {szacunkowo}	m3	10,000	
			$\text{poz.21} * 0,01 + \text{poz.23} * 0,05 + \text{poz.25} * 0,015 + \text{poz.26} * 0,015 + \text{poz.27} * 0,015 + \text{poz.28} * 0,015 + \text{poz.29} + \text{poz.30} * 0,06 + \text{poz.31} * 0,12 + \text{poz.32} * 0,12 + \text{poz.33} * 0,12 + \text{poz.34}$	m3	168,774	
	wykładzina		$\text{poz.22} * 0,05$	m3	37,887	
	izolacja		$\text{poz.24} * 0,01$	m3	8,960	
	stolarka		$\text{poz.16} * 0,08 + \text{poz.17} * 0,04 + \text{poz.18} * 0,04 + \text{poz.19} * 0,15 * 0,03$	m3	5,135	
					RAZEM	230,756
36 d.1.8	KNR 4-01 0108-09 0108-10		Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m3		
			poz.35	m3	230,756	
					RAZEM	230,756
37 d.1.8	analiza indywidualna		Utylizacja gruzu	t		
	gruz		$(\text{poz.21} * 0,01 + \text{poz.23} * 0,05 + \text{poz.25} * 0,015 + \text{poz.26} * 0,015 + \text{poz.27} * 0,015 + \text{poz.28} * 0,015 + \text{poz.29} + \text{poz.30} * 0,06 + \text{poz.31} * 0,12 + \text{poz.32} * 0,12 + \text{poz.33} * 0,12 + \text{poz.34}) * 1,9$	t	320,671	
					RAZEM	320,671
38 d.1.8	analiza indywidualna		Utylizacja wykładziny	t		
	wykładzina		$\text{poz.22} * 0,05 * 2,0$	t	75,774	
					RAZEM	75,774
39 d.1.8	analiza indywidualna		Utylizacja izolacji	t		
	izolacja		$\text{poz.24} * 0,01 * 1,2$	t	10,752	
					RAZEM	10,752
40 d.1.8	analiza indywidualna		Utylizacja stolarki	t		
	stolarka		$(\text{poz.16} * 0,08 + \text{poz.17} * 0,04 + \text{poz.18} * 0,04 + \text{poz.19} * 0,15 * 0,03) * 1,00$	t	5,135	
					RAZEM	5,135
41 d.1.8	analiza indywidualna		Utylizacja instalacji	t		
	instalacje		$10,00 \{ \text{szacunkowo} \} * 1,8$	t	18,000	
					RAZEM	18,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2			Roboty odtworzeniowe			
2.1			Nowe ściany i zamurowania			
42 d.2.1	KNR 4-01 0304-01		Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m3		
			$(1,10 * 2,06 + 1,08 * 2,05 + 1,04 * 1,98 + 1,15 * 1,98 + 0,86 * 1,98 + 1,01 * 2,00 + 1,01 * 2,0 + 1,09 * 2,00 + 1,07 * 1,99 + 0,89 * 2,05 + 1,09 * 2,05 + 1,10 * 2,05 + 0,97 * 2,00) * 0,15$	m3	4,068	
			$1,06 * 2,00 * 0,61$	m3	1,293	
					RAZEM	5,361
43 d.2.1	KNR-W 2-02 0127-01		Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 6 cm	m2		
			$(1,48 * 2 + 1,98 + 1,64 + 2,61 + 2,20 + 1,42 + 4,05 + 1,34 * 2) * 2,96$	m2	57,838	
			$-1,00 * 2,10 * 7$	m2	-14,700	
					RAZEM	43,138
44 d.2.1	KNR-W 2-02 0127-03		Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m2		
			$(3,00 + 1,77 + 2,34 + 0,99 + 2,54 + 1,86 + 1,17 + 3,13 + 1,75 + 5,81 + 2,89 + 3,13 + 2,93 + 1,96 + 2,96 + 3,02 + 0,74 + 0,59 + 1,36 * 2 + 4,29 + 2,42 + 3,89 + 1,29 * 2 + 3,95 + 1,89 + 2,14 + 3,79 + 3,80 * 2 + 1,65 + 1,06 + 3,88 + 2,78 + 3,95 * 2 + 0,60 + 0,79 + 4,34 + 3,97 + 1,45 * 2 + 1,62 + 1,10 + 1,62 + 1,88 + 1,67 + 2,90 + 0,95 + 1,10 + 3,49 + 1,92 * 2) * 2,96$	m2	378,554	
			$-(0,90 * 2,10 * 3 + 1,00 * 2,10 * 14 + 1,20 * 2,10 + 1,40 * 2,10 * 2)$	m2	-43,470	
					RAZEM	335,084
45 d.2.1	KNR-W 2-02 0132-02		Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt.		
			7 + 18	szt.	25,000	
					RAZEM	25,000
46 d.2.1	KNR-W 2-02 0132-05		Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych L-19	m		
			$1,20 * 3 + 1,30 * (7 + 14) + 1,60$	m	32,500	
					RAZEM	32,500
47 d.2.1	KNR 4-01 0203-07 analogia		Uzupełnienie zbrojonych belek, podciągów i wieńców z betonu monolitycznego - uzupełnienie nadproża L-19 do grubości ściany	m3		
			$(1,20 * 3 + 1,30 * 14 + 1,60) * (0,03 * 0,06 + 0,06 * 0,13)$	m3	0,225	
					RAZEM	0,225
2.2			Odtworzenie posadzki			
48 d.2.2	KNR AT-27 0104-03		Wyrównanie podłogi poziomych o średniej grubości 2 mm	m2		
			$1002,39 - (14,28 + 3,50 + 14,53 + 2,96 + 13,88 + 3,50 + 14,13 + 3,96 + 10,71 + 24,92)$	m2	896,020	
					RAZEM	896,020
49 d.2.2	KNR-W 2-02 0608-03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styrodurewych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		
			poz.48	m2	896,020	
					RAZEM	896,020
50 d.2.2	KNR-W 2-02 0606-01		Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej - poziome podposadzkowe	m2		
			poz.48	m2	896,020	
					RAZEM	896,020
51 d.2.2	KNR-W 2-02 1104-01 1104-03		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 40 mm zatarte na ostro	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			5,89 + 5,93 + 3,40 + 5,64 + 8,47 + 7,98 + 5,08 + 4,92 + 3,95 + 11,07 + 3,80 + 3,08 + 5,68 + 4,21 + 9,00 + 6,25 + 5,35 + 4,52 + 9,42 + 3,30 + 9,20 + 3,32 + 11,95 + 5,06	m2	146,470	
					RAZEM	146,470
52 d.2.2	KNR-W 2-02 1104-01 1104-03		Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 50 mm zatarte na ostro	m2		
			poz.49 - poz.51	m2	749,550	
					RAZEM	749,550
2.3			Tynki wewnętrzne			
53 d.2.3	KNR AT-26 0102-04		Impregnacja biobójcza natryskowa - przyjęto 30% istniejących ścian	m2		
			poz.54 * 30%	m2	602,261	
					RAZEM	602,261
54 d.2.3	KNNR-W 2 W0803-02		Mechaniczne przygotowanie podłoża pod tynki na ścianach - narzut (szpryc) - sposobem na mokro - na starych ścianach	m2		
			poz.26 - poz.56 A	m2	2 007,536	
					RAZEM	2 007,536
55 d.2.3	KNNR-W 2 W0804-02		Mechaniczne przygotowanie podłoża pod tynki na stropach - narzut (szpryc) - sposobem na mokro - na starych sufitach	m2		
			poz.57	m2	596,290	
					RAZEM	596,290
56 d.2.3	KNR 2-02 0803-03		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
	ściany burzone i przebicia		(5,86 * 3 + 1,06 + 1,07 + 1,81 + 1,67 + 5,81 + 5,04 + 5,66 + 5,08 + 5,04 + 4,32 + 3,95 + 3,89 + 3,80 + 4,48 + 3,88 * 3 + 2,53 + 4,33 + 0,44 + 1,07 + 3,97 + 2,85 + 4,04 * 2 + 3,00 + 0,95 + 1,50) * 2,96		327,435	
			3,97 * 2,96		11,751	
			(1,65 + 0,44) * 2,16		4,514	
			0,94 * 2,96		2,782	
			0,65 * 2,96		1,924	
			0,66 * 2,96		1,954	
			0,18 * 2,96		0,533	
			-(0,90 * 2,10 * 5 + 0,66 * 2,00 * 4 + 0,90 * 2,00 * 2 + 2,70 * 1,60 * 2)		-26,970	
			-0,80 * 2,00 * 3		-4,800	
			(0,72 + 1,49 * 2 + 0,85) * 2,96		13,468	
			-0,70 * 2,00		-1,400	
			(1,69 + 3,89 + 1,64 + 0,89 + 1,38 + 1,10) * 2,96		31,346	
			-0,70 * 2,00 * 2		-2,800	
			A (Obliczenie pomocnicze)		359,737	
			1,10 * 2,06 + 1,08 * 2,05 + 1,04 * 1,98 + 1,15 * 1,98 + 0,86 * 1,98 + 1,01 * 2,00 + 1,01 * 2,0 + 1,09 * 2,00 + 1,07 * 1,99 + 0,89 * 2,05 + 1,09 * 2,05 + 1,10 * 2,05 + 0,97 * 2,00		27,122	
			1,06 * 2,00		2,120	
			(1,48 * 2 + 1,98 + 1,64 + 2,61 + 2,20 + 1,42 + 4,05 + 1,34 * 2) * 2,96		57,838	
			-1,00 * 2,10 * 7		-14,700	
			(3,00 + 1,77 + 2,34 + 0,99 + 2,54 + 1,86 + 1,17 + 3,13 + 1,75 + 5,81 + 2,89 + 3,13 + 2,93 + 1,96 + 2,96 + 3,02 + 0,74 + 0,59 + 1,36 * 2 + 4,29 + 2,42 + 3,89 + 1,29 * 2 + 3,95 + 1,89 + 2,14 + 3,79 + 3,80 * 2 + 1,65 + 1,06 + 3,88 + 2,78 + 3,95 * 2 + 0,60 + 0,79 + 4,34 + 3,97 + 1,45 * 2 + 1,62 + 1,10 + 1,62 + 1,88 + 1,67 + 2,90 + 0,95 + 1,10 + 3,49) * 2,96		367,188	
			-(0,90 * 2,10 * 3 + 1,00 * 2,10 * 14 + 1,20 * 2,10)		-37,590	
	nowe ściany i zamurowania					

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	- zabudowy		B (Obliczenie pomocnicze) poz.26 + poz.56 B * 2 -poz.56 A * 2 -(0,19 * 1,10 * (12 + 1 + 2 + 2 + 8) + (1,10 * 3 + 0,99 + 0,65 * 6 + 0,95 * 5) * 1,10)	m2 m2 m2	401,978 3 171,229 -719,474 -19,459	
					RAZEM	2 432,296
57 d.2.3	KNR 2-02 0803-06		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m2		
	- sufity podwieszone		poz.27 -(poz.74 + poz.75)	m2 m2	896,020 -299,730	
					RAZEM	596,290
58 d.2.3	KNKRB 2 0902-04		Tynki zwykłe na ościeżach o szer. do 30 cm wykonywane ręcznie	m2		
			poz.28	m2	63,198	
					RAZEM	63,198
2.4			Stolarka i ślusarka wewnętrzna, montaż elementów wyposażenia ścian			
59 d.2.4	KNR 0-19 1024-06		Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych pełnych	m2		
	D1		1,10 * 2,05 * 15	m2	33,825	
	D2		1,20 * 2,05	m2	2,460	
	D5		0,90 * 2,05 * 8	m2	14,760	
	D6		0,90 * 2,05 * 2	m2	3,690	
	D9		0,90 * 2,05 * 6	m2	11,070	
					RAZEM	65,805
60 d.2.4	KNR 0-19 1024-06		Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych pełnych z podcięciem wentylacyjnym	m2		
	D3		0,90 * 2,05 * 16	m2	29,520	
	D4		0,80 * 2,05 * 6	m2	9,840	
	D7		1,10 * 2,05	m2	2,255	
	D8		0,90 * 2,05 * 4	m2	7,380	
	D10		0,90 * 2,05	m2	1,845	
					RAZEM	50,840
61 d.2.4	KNR 0-19 1024-06		Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych pełnych EI30	m2		
	D11		0,90 * 2,05	m2	1,845	
					RAZEM	1,845
62 d.2.4	KNR 0-19 1024-08		Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych pełnych EI30 S200	m2		
	D12		1,40 * 2,05 * 2	m2	5,740	
					RAZEM	5,740
63 d.2.4	KNR 0-19 1024-11		Montaż witryn aluminiowych szklonych EI30 z drzwiami S200	m2		
	W1		3,70 * 2,05	m2	7,585	
					RAZEM	7,585
64 d.2.4	KNR 0-19 1024-11		Montaż witryn aluminiowych szklonych z drzwiami dwuskrzydłowymi S200	m2		
	W3		1,60 * 2,18 * 2	m2	6,976	
					RAZEM	6,976
65 d.2.4	KNR 0-19 1024-11		Montaż witryn aluminiowych szklonych EI60 z drzwiami dwuskrzydłowymi S200	m2		
	W4		1,90 * 2,05	m2	3,895	
					RAZEM	3,895
66 d.2.4	KNR 0-19 1024-11		Montaż witryn aluminiowych szklonych EI30	m2		
	W2		0,95 * 1,50	m2	1,425	
					RAZEM	1,425
67 d.2.4	KNR AT-48 0102-05		Zabezpieczenie drzwi projektowanych folią	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	drzwi		(poz.59 + poz.60 + poz.61 + poz.62 + poz.63 + poz.65 + poz.66) * 2	m2	274,270	
					RAZEM	274,270
68 d.2.4	KNR 2-02 1113-06 analogia		Montaż odbojnic ściennych	m		
			5,91 * 10 + 18,40	m	77,500	
			3,88 * 9 + 24,90	m	59,820	
					RAZEM	137,320
69 d.2.4	KNR 2-02 1113-06 analogia		Montaż odbojoporęczy ściennych	m		
			70,22	m	70,220	
			48,72	m	48,720	
					RAZEM	118,940
70 d.2.4	KNR 0-33 0122-01 analogia		Montaż zabezpieczeń narożników otworów drzwiowych	m		
			2,00 * 45 * 2	m	180,000	
					RAZEM	180,000
2.5			Zabudowy stelaży podtynkowych, nadproża N-1			
71 d.2.5	KNR-W 2-02 2003-07		Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo 50-01 - zabudowa stelaży	m2		
	zwykle		(0,65 * 1,20 + 0,19 * 1,20 + 0,65 * 0,19) * 6	m2	6,789	
			0,99 * 1,20 + 0,99 * 0,19	m2	1,376	
			(1,10 * 1,20 + 1,10 * 0,19) * 2	m2	3,058	
	nps		0,95 * 1,20 + 0,95 * 0,19	m2	1,321	
			1,10 * 1,20 + 1,10 * 0,19	m2	1,529	
			(0,95 * 1,20 + 0,19 * 1,20 + 0,95 * 0,19) * 4	m2	6,194	
					RAZEM	20,267
72 d.2.5	NNRNKB 202 2026-03		(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na podwójnych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym z pokryciem obustronnym 100 - nadproża N-1	m2		
	N-1		(1,07 + 1,20 + 1,12 + 1,00 * 2 + 1,04 + 1,20 + 1,10 + 1,07 + 1,19 + 1,10 + 1,03 + 1,10 + 1,50 + 1,08 + 1,00 * 2 + 1,25 + 1,00 + 1,13 * 2 + 1,08 + 1,04 + 1,07 + 1,00 + 1,06 + 1,00 + 1,11 + 1,09 + 1,12 + 1,05 + 1,10 + 1,15 + 1,50 + 1,04 + 1,05) * 0,90	m2	35,793	
					RAZEM	35,793
73 d.2.5	KNR AT-43 0119-03		Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 100 pod montaż drzwi i naświetli - tylko nadproże -> krotność = 0,2 Krotność = 0,2	szt.		
			36	szt.	36,000	
					RAZEM	36,000
2.6			Sufity podwieszone			
74 d.2.6	KNNR 7 0702-02		Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m2		
	komunikacja sekretariat		71,62 + 43,70 + 71,63	m2	186,950	
			17,96	m2	17,960	
					RAZEM	204,910
75 d.2.6	KNNR 7 0702-02		Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm - wodoodporne	m2		
	WC i łazienki		5,08 + 7,98 + 5,64 + 3,40 + 5,93 + 4,09 + 5,89 + 5,06 + 11,85 + 9,20 + 3,03 + 5,68 + 3,08 + 3,76 + 3,80 + 3,85	m2	87,320	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pokój przygotowawczy		4,02 + 3,48	m2	7,500	
					RAZEM	94,820
2.7			Wykończenie podłóg			
76 d.2.7	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome	m2		
			poz.51 + poz.52	m2	896,020	
					RAZEM	896,020
77 d.2.7	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m2		
			poz.79 B	m2	95,942	
					RAZEM	95,942
78 d.2.7	KNNR-W 2 W1103-01		Samopoziomujące masy szpachlowe wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet - wylewka korygująco-wyrównująca grubości 2.0 mm - pod wykładzinę	m2		
			poz.52	m2	749,550	
					RAZEM	749,550
79 d.2.7	KNR-W 2-02 1123-01		Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych typu tarkket rulonowe	m2		
			poz.78	m2	749,550	
			A (Suma częściowa)	m2	749,550	
			poz.78 * 128% * 0,10	m2	95,942	
			B (Suma częściowa)	m2	95,942	
					RAZEM	845,492
80 d.2.7	KNR-W 2-02 1123-04		Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		
			poz.79	m2	845,492	
					RAZEM	845,492
81 d.2.7	KNR 0-12II 1118-01		Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2		
			poz.51	m2	146,470	
					RAZEM	146,470
82 d.2.7	KNR 0-12 1118-04		Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm	m2		
			poz.81 - poz.83	m2	120,390	
					RAZEM	120,390
83 d.2.7	KNR 0-12 1118-06		Posadzki z płytek o wymiarach 40 x 40 cm	m2		
			9,20 + 11,82 + 5,06	m2	26,080	
					RAZEM	26,080
2.8			Okładziny ściennie			
84 d.2.8	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m2		
			poz.79 B	m2	95,942	
					RAZEM	95,942
85 d.2.8	KNR 0-12II 0829-01		Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2		
			poz.87 + poz.88	m2	962,291	
					RAZEM	962,291
86 d.2.8	KNR K-04 0602-02		Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie	m2		
			poz.71	m2	20,267	
					RAZEM	20,267
87 d.2.8	KNR 0-12 0829-04		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	łazienki		$(2,82 * 2 + 2,16 * 2 + 0,34 * 2 + 2,39 * 2 + 1,90 * 2 + 1,88 * 2 + 2,04 * 2 + 2,98 * 2 + 2,12 * 2 + 2,92 * 2 + 2,74 * 2 + 2,78 * 2 + 1,96 * 2 + 0,45 * 2 + 1,78 * 2 + 2,22 * 2 + 0,41 * 2 + 3,90 * 2 + 4,24 * 2 + 1,29 * 4 + 2,53 * 2 + 1,76 * 2 + 2,15 * 2 + 2,08 * 2 + 1,65 * 2 + 2,16 * 2 + 2,22 * 2 + 2,78 * 2 + 2,05 * 2 + 1,88 * 2 + 2,57 * 2 + 0,40 * 2 + 1,96 * 2 + 1,92 * 2 + 1,68 * 2 + 2,02 * 2 + 3,98 * 2 + 1,72 * 2 + 1,42 * 4 + 2,06 * 2 + 1,00 * 2 + 1,75 * 2 + 4,35 * 2 + 1,75 * 2 + 1,34 * 4 + 2,08 * 2 + 1,82 * 2 + 2,90 * 2 + 0,32 * 2) * 2,10$ $(4,36 * 2 + 0,40 * 2 + 4,50 * 2 + 3,94 * 2 + 1,63 * 2 + 4,38 * 2 + 2,99 * 2 + 4,36 * 2 + 4,48 * 23,13 * 2 + 1,54 * 2 + 0,45 * 2 + 1,53 * 2 + 1,77 * 2 + 2,89 * 2 + 3,18 * 2 + 0,35 * 2) * 2,00$	m2	443,814	
	gabinety zabiegowe, pro morte, kuchnia, śluz			m2	567,570	
	fartuchy przyumywalkowe		$((0,44 * 2 + 0,96) * 2 + (0,44 * 2 + 0,92) * 3 + (0,45 * 2 + 0,85) + (0,44 * 2 + 1,04) + (0,50 + 1,00) * 2 + (0,45 * 2 + 1,00) + (0,44 * 2 + 0,91) * 2 + 1,80 * 2 + (0,44 * 2 + 0,80) + (0,45 * 2 + 0,85) + 1,60) * 2,00$	m2	59,720	
	fartuchy w pom. socjalnych		$(2,10 + 0,40 + 1,92 + 2,36 + 0,60 * 2) * 0,65$	m2	5,187	
	- drzwi		$-(1,00 * 21 + 0,90 * 14) * 2,10$	m2	-70,560	
	- okna		$-(2,60 * 1,20 + 1,60 * 1,20 * 21)$	m2	-43,440	
	- lustra		-poz.88	m2	-21,645	
					RAZEM	940,646
88 d.2.8	KNR 0-12 0829-05		Licowanie ścian płytkami mocowanie lustra - na klej	m2		
			$0,65 * 0,90 * (19 + 18)$	m2	21,645	
					RAZEM	21,645
89 d.2.8	KNR-W 2-02 0840-08		Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe	m		
			$1,20 * 22 * 2 + 2,10 * 41 + 1,10 * 3 + 0,99 + 0,65 * 6 + 0,95 * 5 + 1,20 * 25$	m	181,840	
					RAZEM	181,840
2.9			Gładzie gipsowe i malowanie			
90 d.2.9	NNRNKB 202 2013-01		(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku	m2		
			poz.56 - $(\text{poz.85} - (0,19 * 1,10 * (12 + 1 + 2 + 2 + 8) + (1,10 * 3 + 0,99 + 0,65 * 6 + 0,95 * 5) * 1,10))$	m2	1 489,464	
					RAZEM	1 489,464
91 d.2.9	NNRNKB 202 2013-04		(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych	m2		
			poz.72 * 2	m2	71,586	
					RAZEM	71,586
92 d.2.9	NNRNKB 202 2015-01		(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku	m2		
			poz.57	m2	596,290	
					RAZEM	596,290
93 d.2.9	NNRNKB 202 2019-01		(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na ościeżach o szer. do 20 cm na podłożu z tynku	m2		
			poz.58	m2	63,198	
					RAZEM	63,198
94 d.2.9	KNR 2-02 1505-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - ściany	m2		
			poz.90 + poz.91 + poz.93	m2	1 624,248	
					RAZEM	1 624,248
95 d.2.9	KNR 2-02 1505-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - stropy	m2		
			poz.92	m2	596,290	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	596,290
3			Wypożyczenie łazienek i umywalk			
96 d.3			Podajnik mydła	kpl		
			35	kpl	35,000	
					RAZEM	35,000
97 d.3			Podajnik ręczników	kpl		
			35	kpl	35,000	
					RAZEM	35,000
98 d.3			Kosz na śmieci	kpl		
			35	kpl	35,000	
					RAZEM	35,000
99 d.3			Podajnik papieru toaletowego	kpl		
			17	kpl	17,000	
					RAZEM	17,000
100 d.3			Szczotka do toalety	kpl		
			17	kpl	17,000	
					RAZEM	17,000
101 d.3			Uchwyty dla osób niepełnosprawnych (komplet na łazienkę)	kpl		
			6	kpl	6,000	
					RAZEM	6,000
4			Wymiana drzwi w pomieszczeniach wyłączonych z remontu			
4.1			Roboty rozbiórkowe			
4.1.1			Demontaż stolarki			
102 d.4.1. 1	KNR 4-01 0354-10 analogia		Demontaż drzwi o powierzchni ponad 2 m2	m2		
			1,00 * 2,06 * 3 + 1,08 * 2,06 * 2 + 1,07 * 2,06 * 2	m2	15,038	
					RAZEM	15,038
4.1.2			Rozbiórki ścian i przebicie otworów drzwiowych, powiększenie otworów drzwiowych			
103 d.4.1. 2	KNR 4-01 0329-03		Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m3		
	N-1 "15"		(1,00 * 3 + 1,08 * 2 + 1,07 * 2) * 0,15 * 0,90	m3	0,986	
					RAZEM	0,986
4.1.3			Wyniesienie, wywóz i utylizacja gruzu			
104 d.4.1. 3	KNR 4-01 0106-05		Usunięcie z budynku gruzu	m3		
	gruz stolarka		poz.103	m3	0,986	
			poz.102 * 0,04	m3	0,602	
					RAZEM	1,588
105 d.4.1. 3	KNR 4-01 0108-09 0108-10		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m3		
			poz.104	m3	1,588	
					RAZEM	1,588
106 d.4.1. 3	analiza indywidualna		Utylizacja gruzu	t		
	gruz		poz.103 * 1,9	t	1,873	
					RAZEM	1,873

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
107 d.4.1. 3	analiza indywidualna stolarka		Utylizacja stolarki	t		
			(poz.102 * 0,04) * 1,00	t	0,602	
					RAZEM	0,602
4.2			Roboty odtworzeniowe			
4.2.1			Zabudowy stelaży podtynkowych, nadproża N-1			
108 d.4.2. 1	NNRNKB 202 2026-03		(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na podwójnych rusztach metalowych dwuwarstwowe z pokryciem obustronnym z pokryciem obustronnym 100 - nadproża N-1	m2		
	N-1		(1,00 * 3 + 1,08 * 2 + 1,07 * 2) * 0,90	m2	6,570	
					RAZEM	6,570
109 d.4.2. 1	KNR AT-43 0119-03		Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 100 pod montaż drzwi i naświetli - tylko nadproże -> krotność = 0,2 Krotność = 0,2	szt.		
			7	szt.	7,000	
					RAZEM	7,000
4.2.2			Stolarka wewnętrzna			
110 d.4.2. 2	KNR 0-19 1024-06		Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych pełnych	m2		
			1,00 * 2,05 * 7	m2	14,350	
					RAZEM	14,350
111 d.4.2. 2	KNR AT-31 0703-02		Obróbka krawędziowa gífów drzwiowych	m		
			(1,00 + 2,05 * 2) * 7	m	35,700	
					RAZEM	35,700
112 d.4.2. 2	KNR AT-48 0102-05		Zabezpieczenie drzwi projektowanych folią	m2		
	drzwi		(poz.110) * 2	m2	28,700	
					RAZEM	28,700
4.2.3			Gładzie gipsowe i malowanie			
113 d.4.2. 3	NNRNKB 202 2013-04		(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych	m2		
			poz.108 * 2	m2	13,140	
					RAZEM	13,140
114 d.4.2. 3	KNR 2-02 1505-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem - ściany	m2		
			poz.113	m2	13,140	
					RAZEM	13,140
5			Remont ścian w salach wyłączonych związany z niezbędnymi do wykonania robotami instalacyjnymi			
5.1			Roboty rozbiórkowe			
5.1.1			Demontaż stolarki			
115 d.5.1. 1	KNR 4-01 0354-09 analogia		Demontaż drzwi o powierzchni do 2 m2	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
116 d.5.1. 1	KNR 4-01 0354-10 analogia		Demontaż drzwi o powierzchni ponad 2 m2	m2		
			1,08 * 2,06 * 2 + 1,07 * 2,06 * 2 + 1,04 * 2,06 * 4	m2	17,428	
					RAZEM	17,428
5.1.2			Zabezpieczenie podłóg, okien i drzwi			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
117 d.5.1. 2	KNR AT-48 0102-05		Zabezpieczenie okien i drzwi folią	m2		
	okna		2,60 * 1,95 * 4	m2	20,280	
	drzwi		0,90 * 2,05 * 16 + 0,80 * 2,05 * 8	m2	42,640	
					RAZEM	62,920
118 d.5.1. 2	KNR 13-23 1001-10		Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
			poz.121 A	m2	69,740	
					RAZEM	69,740
5.1.3			Demontaż licowania ścian, skucie tynków			
119 d.5.1. 3	KNR-W 4-01 0820-08		Rozebranie okładziny ściennej	m2		
			(2,26 * 2 * 4 + 1,79 * 4 + 1,63 * 4) * 2,15		68,284	
			-0,86 * 2,10 * 4		-7,224	
			A (Obliczenie pomocnicze)		61,060	
			poz.119 A * 30%	m2	18,318	
					RAZEM	18,318
120 d.5.1. 3	KNR-W 4-01 0701-05		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
			(5,93 * 2 * 4 + 1,49 * 2 + 1,67 * 2 + 1,43 * 2 + 1,56 * 2 + 3,06 * 2 + 3,02 * 2 + 3,00 * 2 + 2,97 * 2 + 2,26 * 2 * 4 + 1,79 * 4 + 1,62 * 4) * 2,90		335,124	
			-2,60 * 1,95 * 4		-20,280	
			-(1,08 * 2,06 * 2 + 1,07 * 2,06 * 2 + (0,89 * 2,06 * 4) * 2 + (1,04 * 2,06 * 4) * 2)		-40,664	
			A (Obliczenie pomocnicze)		274,180	
			poz.120 A * 30%	m2	82,254	
			-poz.119	m2	-18,318	
					RAZEM	63,936
121 d.5.1. 3	KNR-W 4-01 0701-11		Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów. o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
			14,28 + 14,53 + 13,88 + 14,13 + 3,50 * 2 + 2,96 * 2		69,740	
			A (Obliczenie pomocnicze)		69,740	
			poz.121 A * 30%	m2	20,922	
					RAZEM	20,922
5.1.4			Wyniesienie, wywóz i utylizacja gruzu			
122 d.5.1. 4	KNR 4-01 0106-05		Usunięcie z budynku gruzu	m3		
	gruz		poz.119 * 0,015 + poz.120 * 0,015 + poz.121 * 0,015	m3	1,548	
					RAZEM	1,548
123 d.5.1. 4	KNR 4-01 0108-09 0108-10		Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km	m3		
			poz.122	m3	1,548	
					RAZEM	1,548
124 d.5.1. 4	analiza indywidualna		Utylizacja gruzu	t		
	gruz		(poz.119 * 0,015 + poz.120 * 0,015 + poz.121 * 0,0150) * 1,9	t	2,941	
					RAZEM	2,941
5.2			Roboty odtworzeniowe			
5.2.1			Tynki wewnętrzne			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
125 d.5.2. 1	KNR AT-26 0102-04		Impregnacja biobójcza natryskowa - przyjęto 30% remontowanych ścian	m2		
			poz.126 * 30%	m2	19,181	
					RAZEM	19,181
126 d.5.2. 1	KNNR-W 2 W0803-02		Mechaniczne przygotowanie podłoża pod tynki na ścianach - narzut (szpryc) - sposobem na mokro - na starych ścianach	m2		
			poz.120	m2	63,936	
					RAZEM	63,936
127 d.5.2. 1	KNNR-W 2 W0804-02		Mechaniczne przygotowanie podłoża pod tynki na stropach - narzut (szpryc) - sposobem na mokro - na starych sufitach	m2		
			poz.129	m2	20,922	
					RAZEM	20,922
128 d.5.2. 1	KNR 2-02 0803-03		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m2		
			poz.120	m2	63,936	
					RAZEM	63,936
129 d.5.2. 1	KNR 2-02 0803-06		Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach	m2		
			poz.121	m2	20,922	
					RAZEM	20,922
5.2.2			Okładziny ściennie			
130 d.5.2. 2	NNRNKB 202 1134-02		(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie pionowe	m2		
			poz.132	m2	18,318	
					RAZEM	18,318
131 d.5.2. 2	KNR 0-12II 0829-01		Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2		
			poz.132	m2	18,318	
					RAZEM	18,318
132 d.5.2. 2	KNR 0-12 0829-04		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej	m2		
			poz.119	m2	18,318	
					RAZEM	18,318
5.2.3			Gładzie gipsowe i malowanie (dla całości pomieszczeń)			
133 d.5.2. 3	NNRNKB 202 2013-01		(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku	m2		
			poz.120 A	m2	274,180	
					RAZEM	274,180
134 d.5.2. 3	NNRNKB 202 2015-01		(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku	m2		
			poz.121 A	m2	69,740	
					RAZEM	69,740
135 d.5.2. 3	KNR 2-02 1505-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany	m2		
			poz.133	m2	274,180	
					RAZEM	274,180
136 d.5.2. 3	KNR 2-02 1505-03		Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - stropy	m2		
			poz.134	m2	69,740	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	69,740

	Spis treści	
Strona Tytułowa		1
Przedmiar		2
1 Roboty rozbiórkowe		2
2 Roboty odtworzeniowe		7
3 Wyposażenie łazienek i umywalek		13
4 Wymiana drzwi w pomieszczeniach wyłączonych z remontu		13
5 Remont ścian w salach wyłączonych związany z niezbędnymi do wykonania robotami instalacyjnymi		14
Spis treści		18