

PRZEDMIAR ROBÓT

Remont i przebudowa pomieszczeń Oddziału 1. w budynku G - Roboty ogólnobudowlane

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont i przebudowa pomieszczeń Oddziału 1. w budynku G - Roboty ogólnobudowlane						
1			Roboty murarsko-tynkarskie			
1 d.1	KNR 4-01 0354-05	B-01	Demontaż drzwi i wykucie ościeżnic <pom.1.1 do 1.4> 0,9 * 2,0 * 4 <pom. 1.6 do 1.9> 1,0 * 2,0 * 6 <pom. 1.10 do 1.23> 0,9 * 2,0 * 12 <pom. 1.24 do 1.41> 0,9 * 2,0 * 8	m ² m ² m ² m ²	 7,200 12,000 21,600 14,400	
					RAZEM	55,200
2 d.1	analiza własna	B-01	Demontaż obudów grzejników 29	szt szt	 29,000	
					RAZEM	29,000
3 d.1	KNNR 7 0702-02	B-01	Demontaż sufitów podwieszanych - współcz. do R = 0,2 (demontaż) <pom.1.11> 38,4 <pom.1.12> 13,2 <pom.1.14> 6,4 <pom.1.16> 2,3 <pom.1.17> 9,3 <pom.1.19> 3,7 <pom.1.20> 6,5 <pom.1.21> 2,2 <pom.1.22> 2,6	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 38,400 13,200 6,400 2,300 9,300 3,700 6,500 2,200 2,600	
					RAZEM	84,600
4 d.1	KNR 4-01 0348-03	B-01	Rozebranie ścianek działowych o grubościach 8 do 14 cm Dług. ścianek działowych, m: 2,63 + 3,03 + 4,71 + 2,93 + 1,74 + 2,69 + 1,36 <sanitariaty> 2,48 + 2,4 * 4 + 2,75 + 2,96 + 2,63 <reszta> A (obliczenia pomocnicze) 3,92<śred.> * poz.4A	m ² m ²	 19,090 20,420 ===== 39,510 154,879	
					RAZEM	154,879
5 d.1	KNR 4-01 0329-02	B-01	Wykucie otworów drzwiowych w ściankach o grubości 10 do 14 cm 1,05 * 2,1 * 6 <pod drzwi> 1,4 * 0,25 * 6 <pod nadproża>	m ² m ² m ²	 13,230 2,100	
					RAZEM	15,330
6 d.1	KNR 4-01 0329-03	B-01	Wykucie otworów drzwiowych w ścianach grubych 0,63 * 1,0 * 2,05 <pod przejście-pom.1.24> 0,63 * 0,25 * 1,3 <pod nadproże-pom.1.24> 0,44*(0,69+0,79)*2,05 <pod drzwi-1.19-1.21> 0,44 * 0,25 * 2,7 <pod nadproże> 0,29 * 1,3 * 2,1 <pod drzwi-pom.1.24-1.32> 0,29 * 0,2 * 1,8 <pod nadproże>	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 1,292 0,205 1,335 0,297 0,792 0,104	
					RAZEM	4,024
7 d.1	KNR 4-01 0313-04+06	B-01	Wykonanie przesklepień nad otworami drzwiowymi z osadzeniem i obmurowaniem kształtowników stalowych 1,2 * 4 <w ścianie gr.63 cm> 2,7 * 3 <w ścianie gr.44 cm> 1,8 * 2 <w ścianie gr.29 cm> 1,4 * 9 <w ściankach>	m m m m	 4,800 8,100 3,600 12,600	
					RAZEM	29,100
8 d.1	KNR-W 4-01 0703-02+03	B-01	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na nadprożach i wypełnienie jej oczek zaprawą cementową	m ²		

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			<p><pom.1.18> 1,6 + 2,69 * 2 <pom.1.19-1.23> (2,93 + 4,09) * 2 <pom.1.24> (2,4 + 17,11) * 2 <pom.1.25> (5,01 + 8,7) * 2 <pom.1.26-1.27> (4,55 + 5,72) * 2 <pom.1.28-1.29> (4,55 + 5,86) * 2 <pom.1.30-1.31> (6,9 + 5,92) * 2 <pom.1.34-1.35> (2,96 + 5,38) * 2 <pom.1.32-1.33> (2,75 + 6,99) * 2 <pom.1.36-1.37> (2,99 + 5,57) * 2 - 2,63 <pom.1.38-1.39> (2,99 + 12,44) * 2 <pom.1.40> (2,99 + 3,84) * 2 <pom.1.41> (2,16 + 2,93) * 2 A (obliczenia pomocnicze)</p>		<p>6,980 14,040 39,020 27,420 20,540 20,820 25,640 16,680 19,480 14,490 30,860 13,660 10,180 ===== 499,590</p>	
			3,92<śred.wysok.> * poz.13A * 0,5<50%>	m ²	979,196	
					RAZEM	979,196
14	NNRNKB d.1 202 1134-02	B-01	Gruntowanie podłoża pod tynki preparatem zwiększającym przyczepność	m ²		
			poz.13 <ściany stare>	m ²	979,196	
			(poz.10 + 5,601) * 2 <ściany nowe>	m ²	418,604	
					RAZEM	1397,800
15	KNR 0-33 d.1 0123-05	B-01	Montaż listew dylatacyjnych na ościeżnicach okiennych	m		
			(1,3 * 2,1 * 2) * 29	m	158,340	
					RAZEM	158,340
16	KNR-W 2-02 d.1 0803-03	B-01	Wykonanie tynków cementowo-wapiennych na nowych ścianach oraz w miejscach skutych	m ²		
			poz.14	m ²	1397,800	
			- poz.11 <ściana łukowa>	m ²	-5,601	
					RAZEM	1392,199
17	KNR-W 2-02 d.1 0803-03	B-01	Wykonanie tynków cementowo-wapiennych na ścianie łukowej - współcz. do R = 2,0	m ²		
			poz.11 <ściana łukowa> * 2	m ²	11,202	
					RAZEM	11,202
18	KNR-W 2-02 d.1 1215-02	B-01	Osadzenie drzwiczek i kratak w ścianach	szt.		
			30 <szacunkowo>	szt.	30,000	
					RAZEM	30,000
2			Suche zabudowy			
19	KNR 9-09 d.2 0404-02	B-02	Wykonanie ścianek szkieletowych o grubości 10 cm z okładziną obustronną płytami gipsowo-włóknowymi na szkielecie metalowym podwójnym z wypełnieniem wełną mineralną	m ²		
			Długość ścianek, m:			
			4,08 + 2,54 + 2,93 <pom.1.19-1.23>		9,550	
			1,78 + 1,36 <pom.1.35>		3,140	
			A (obliczenia pomocnicze)		=====	
					12,690	
			3,92<śred.> * 12,69	m ²	49,745	
			- 0,9 * 2,0 * 5 <drzwi>	m ²	-9,000	
					RAZEM	40,745
20	KNR-W 2-02 d.2 2004-02 analogia	B-02	Wykonanie obudów elementów instalacji sanitarnych płytami gipsowo-włóknowymi na rusztach metalowych	m ²		
			10,0<szacunkowo>	m ²	10,000	
					RAZEM	10,000
21	KNNR 7 d.2 0702-02	B-02	Montaż sufitów podwieszanych modułowych z płytami z włókien mineralnych o wymiarach 600x600 mm	m ²		

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			3,5 * 16	m	56,000	
					RAZEM	56,000
47 d.5	KNR 2-02 1505-03	B-05	<p>Dwukrotne malowanie z gruntowaniem farbą emulsyjną akrylową sufitów i ścian</p> <p>Długość ścian bez sufitów podwiesz. m:</p> <p><pom.1.1> (2,56 + 5,05) * 2 <pom.1.2> (2,78 + 5,19) * 2 <pom.1.3> (2,71 + 5,19) * 2 <pom.1.4> (2,64 + 5,19) * 2 <pom.1.6> (2,68 + 5,18) * 2 <pom.1.7> (2,71 + 5,21) * 2 <pom.1.8> (2,83 + 5,21) * 2 <pom.1.9> (2,68 + 5,21) * 2 <pom.1.12> (274 + 3,49) * 2 <pom.1.14> (3,10 + 2,88) * 2 <pom.1.25> (5,01 + 8,7) * 2 <pom.1.26-1.27> (2,80 + 4,45) * 4 <pom.1.28-1.29> (2,87 + 4,55) * 4 <pom.1.30> (2,88 + 6,99) * 2 <pom.1.31> (2,94 + 6,99) * 2 <pom.1.33> (2,75 + 3,88) * 2 <pom.1.34> (2,96 + 5,38) * 2 <pom.1.38> (2,99 + 5,79) * 2 <pom.1.39> (2,99 + 5,79) * 2 <pom.1.40> (2,99 + 3,84) * 2 <pom.1.41> (2,16 + 2,93) * 2</p> <p>A (obliczenia pomocnicze)</p> <p>Długość ścian z sufitami podwiesz. m:</p> <p><pom.1.3> (0,9 + 2,84) * 2 <pom.1.10> (2,47 + 2,61) * 2 <pom.1.11> (2,48 + 18,94) * 2 <pom.1.12> (1,33 + 2,74) * 2 <pom.1.13> (1,51 + 1,92) * 2 <pom.1.15> (1,92 + 1,93) * 2 <pom.1.16> (2,67 + 4,82) * 2 <pom.1.17> (2,8 + 5,16) * 2 <pom.1.18> (1,48 + 2,69) * 2 <pom.1.19> (1,55 + 1,92) * 2 <pom.1.20> (0,90 + 1,91) * 2 <pom.1.21> (0,91 + 2,42) * 2 <pom.1.22> (0,88 + 2,05) * 2 <pom.1.23> (0,9 + 2,05) * 2 <pom.1.24> 2,4 * 6 + 17,11 * 2 <pom.1.25> (2,36 + 2,45) * 2 <pom.1.32> (2,76 + 2,99) * 2 <pom.1.35> (1,85 + 2,96) * 2 <pom.1.36> (2,99 + 4,8) * 2 <pom.1.37> (1,35 + 2,99) * 2</p> <p>B (obliczenia pomocnicze)</p> <p>532,7 <sufity wg zestawienia> 3,92<śred.wysok.> * poz.47A <ściany> 3,5 * poz.47B <ściany z sufit.podw.> - poz.42 <plytki> - poz.48 <lamperie></p>	m ²	15,220 15,940 15,800 15,660 15,720 15,840 16,080 15,780 554,980 11,960 27,420 29,000 29,680 19,740 19,860 13,260 16,680 17,560 17,560 13,660 10,180 ===== 907,580 7,480 10,160 42,840 8,140 6,860 7,700 14,980 15,920 8,340 6,940 5,620 6,660 5,860 5,900 48,620 9,620 11,500 9,620 15,580 8,680 ===== 257,020 m ² 532,700 m ² 3557,714 m ² 899,570 m ² -208,520 m ² -169,680 ===== RAZEM	4611,784
48 d.5	KNR 2-02 1503-03	B-05	<p>Dwukrotne malowanie farbą ftalową lamperii w pomieszczeniach komunikacyjnych do wysokości 1,5 m</p> <p>Długość lamperii, m:</p> <p><pom.1.10> (2,47 + 2,61) * 2 <pom.1.11> (2,48 + 18,94) * 2</p>	m ²	10,160 42,840	

PRZEDMIAR ROBÓT

Remont i przebudowa pomieszczeń Oddziału 1. w budynku G - Roboty ogólnobudowlane

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
			<pom.1.24> 2,4 * 6 + 17,11 * 2 <pom.1.32> (2,76 + 2,99) * 2 A (obliczenia pomocnicze)		48,620 11,500 =====	
			1,5 * poz.48A	m ²	169,680	
					RAZEM	169,680
49 d.5	KNR 4-01 1212-19	B-05	Dwukrotne malowanie farbą ftalową grzejników	m ²		
			1,8<śred.> * 28	m ²	50,400	
					RAZEM	50,400
50 d.5	KNR 4-01 1212-28	B-05	Dwukrotne malowanie farbą ftalową rurociągów	m		
			50,0 <szacunkowo>	m	50,000	
					RAZEM	50,000
51 d.5	KNR 4-01 1212-55	B-05	Dwukrotne malowanie farbą ftalową kratki, drzwiczek itp. elementów o powierzchni do 0.1 m ²	szt.		
			20 <szacunkowo>	szt.	20,000	
					RAZEM	20,000
52 d.5	KNR 4-01 1209-10	B-05	Dwukrotne malowanie farbą ftalową uprzednio malowanej stolarki drzwiowej	m ²		
			0,9 * 2,0 * 2 * 2	m ²	7,200	
			1,0 * 2,0 * 2	m ²	4,000	
			2,0 * 2,5 * 2 * 2	m ²	20,000	
					RAZEM	31,200
6			Roboty pomocnicze			
53 d.6	KNR 4-01 0106-04	---	Usunięcie gruzu z budynku i załadowanie go do kontenerów	m ³		
			poz.4 * 0,14 <ścianki>	m ³	21,683	
			poz.4 * 0,14 <wykucia>	m ³	21,683	
			poz.6 <wykucia>	m ³	4,024	
			poz.13 * 0,02 <tynki>	m ³	19,584	
			poz.30 <podłogi>	m ³	37,289	
			5,0 <reszta-szacunkowo>	m ³	5,000	
					RAZEM	109,263
54 d.6	cena rynkowa	---	Wywiezienie gruzu wraz z opłatą za złożenie na wysypisku - 18 kontenerów o pojemności 7 m ³	m ³		
			18	m ³	18,000	
					RAZEM	18,000