

tel./ fax. (0-32) 256-56-15
kom.0601-68-87-87
e-mail:
pp_architekt@wp.pl
NIP: 634-107-47-64

PRACOWNIA PROJEKTOWA

ARCHITEKT

mgr inż. Halina Piotrowska- Hirszberg
40- 026 KATOWICE UL. WOJEWÓDZKA 25/15

OBIEKT: Samodzielny Publiczny Szpital Miejski
Budynek główny i boczny obiektu nr 1
41-219 Sosnowiec ul. Szpitalna 1

RODZAJ OPRACOWANIA: **Przedmiar Robót**
PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ V PIĘTRA BUDYNKU BOCZNEGO
POD POTRZEBY ODDZIAŁU DERMATOLOGII W SZPITALU
MIEJSKIM W SOSNOWCU, UL. SZPITALNA 1
– ROBOTY BUDOWLANE

KLASYFIKACJA ROBÓT WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ

45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki zdrowotnej i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej
45220000-5 Roboty inżynierskie i budowlane
45230000-6 Konstrukcje
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45410000-4 Tynkowanie
45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45431000-7 Kładzenie płytek
45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian
45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie
45442000-7 Nakładanie powierzchni kryjących

INWESTOR: Samodzielny Publiczny Szpital Miejski
41-219 Sosnowiec ul. Szpitalna 1

AUTOR: mgr inż. Jacek Komejko

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY BUDOWLANE	1	101
1.1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I WYBURZENIOWE Specyfikacja Techniczna robót budowlanych: SST.3.01; SST.3.02; Specyfikacja Techniczna część konstrukcyjna: SST-2.	1	23
1.2	ROBOTY MUROWE I KONSTRUKCYJNE Specyfikacja Techniczna robót budowlanych: SST.3.03; SST.3.06 3.07; 3.11 ; Specyfikacja Techniczna część konstrukcyjna: SST-2.	24	38
1.3	ROBOTY TYNKOWE I OKŁADZINOWE Specyfikacja Techniczna robót budowlanych: SST.3.04; SST.3.06; SST.3.08; SST.3.11; SST.3.13;	39	51
1.4	PODŁOGI I POSADZKI Specyfikacja Techniczna robót budowlanych: SST.3.06; SST.3.09; SST.3.11;	52	66
1.5	STOLARKA Specyfikacja Techniczna robót budowlanych: SST.3.05; SST.3.11;	67	78
1.6	MALOWANIE Specyfikacja Techniczna robót budowlanych: SST.3.10;	79	81
1.7	WYPOSAŻENIE STAŁE Szczegółowe Specyfikacje Techniczne nr SST 3.11; SST 3.12	82	100
1.8	OBUDOWY INSTALACJI NA POZIOMIE IV PIĘTRA	101	101

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY BUDOWLANE			
1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I WYBURZENIOWE			
		Specyfikacja Techniczna robót budowlanych: SST.3.01; SST.3.02;			
		Specyfikacja Techniczna część konstrukcyjna: SST-2.			
1		Demontaż elementów wyposażenia obiektu: meble, sprzęt użytkowy, wyposażenie itp.	kpl		
d.1.1	kalk. własna	1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
2		Demontaż drzwi stalowych, aluminiowych drewnianych	szt.		
d.1.1	kalk. własna	19	szt.	19,00	
				RAZEM	19,00
3		Demontaż okien i okna podawczego o powierzchni do 2,0m2	szt.		
d.1.1	kalk. własna	3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
4		Demontaż dylatacji wraz z obudową	m		
d.1.1	kalk. własna	(1,4+4,72)*2+2,95*4	m	24,04	
				RAZEM	24,04
5	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o pow.ponad 2 m2	m ²		
d.1.1	0353-05				
	analogia	1,82*1,88*2	m ²	6,84	
				RAZEM	6,84
6	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow. do 2 m2	szt.		
d.1.1	0353-09	16	szt.	16,00	
				RAZEM	16,00
7	KNR-W 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1.1	0353-10	1,7*2,0+1,4*2,0*2	m ²	9,00	
				RAZEM	9,00
8	KNR-W 3	Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych	m ²		
d.1.1	0614-05	((1,04+1,93)+(1,09+1,93)+(2,11+2,79)+(1,02+2,68))*2*2,0+((2,4+0,5)+(1,1+0,6)+(2,9+2*0,5)+(1,97+0,5)+(1,53+2*0,5)+(1,5))*1,7	m ²	83,86	
				RAZEM	83,86
9	KNR 3 0301-	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.1	01	((0,55+1,85+6,02+0,96+3,88)*2,95+(4,89*2+4,65*2+4,75+0,3+2,25+1,93+0,5*2+3,15+2,25+2,5)*3,23)*0,12	m ³	19,12	
		(4,16+1,18+4,3+3,26+1,02+4,92+2,68*2+4,31+4,4+2,4+5,37+2,94+0,15*2)*3,23*0,15	m ³	21,28	
		(1,85+0,55)*3,23*0,25	m ³	1,94	
				RAZEM	42,34
10	KNR-W 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych - powiększenie otworów w istniejących ścianach	m ³		
d.1.1	0331-03	0,55*2,1*0,41	m ³	0,47	
	analogia			RAZEM	0,47
11	KNR 3 0601-	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²		
d.1.1	01	(12,47+21,23+0,3+0,8+1,07)*2*3,23-(1,27+5,25)*3,23-(2,3*2,0)	m ²	206,06	
		(11,6+2,9)*2*2,95+(0,89+1,0)*2,95-(1,82*1,88)*2+(1,82+1,88*2)*0,25*2-(2,3*2,0)+(2,3+2,0*2)*0,41	m ²	85,06	
		((2,45+0,8)+(2,53+0,57)+(2,17+0,63)+(3,51+0,62)+(1,56+0,62))*2*3,23	m ²	99,87	
				RAZEM	390,99
12	KNR 3 0601-	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na stropach płaskich, belkach i schodach	m ²		
d.1.1	02	(12,47*21,23)+(11,6*2,9)	m ²	298,38	
		-((2,45*0,8)+(2,53*0,57)+(2,17*0,63)+(3,51*0,62)+(1,56*0,62))	m ²	-7,91	
				RAZEM	290,47
13	KNR-W 4-01	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek	m ²		
d.1.1	0812-05	10,06+70,84+11,27+7,76+5,65+4,73+2,98+3,22+5,96+10,5+17,18+29,75+6,5+18,37+9,25	m ²	214,02	
	uwaga p.tab.			RAZEM	214,02
14	KNR-W 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1.1	0818-05	38,22+29,32	m ²	67,54	
				RAZEM	67,54
15		Skucie podłoża posadzek do istniejących warstw konstrukcyjnych, wyrównanie i wyczyszczenie podłoża po rozebraniu i skuciu warstw wierzchnich posadzek	m ²		
d.1.1	kalk. własna				

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.13+poz.14	m ²	281,56	
				RAZEM	281,56
16	KNR-W 4-01	Wykucie z muru podokienników	m		
d.1.1	0353-12	1,95*2	m	3,90	
	analogia			RAZEM	3,90
17	KNR-W 4-01	Podstemplowanie zagrożonych nadproży	szt.		
d.1.1	0436-04	3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
18	KNR-W 4-01	Wykucie gniazd o głębokości 2 ceg. dla belek stalowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	gniazd.		
d.1.1	0347-04	2	gniazd.	2,00	
				RAZEM	2,00
19	KNR-W 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.1.1	0338-07	2,3*2	m	4,60	
				RAZEM	4,60
20	kalk. własna	Odwiezenie gruzu z robót rozbiórkowych samochodami samowyladowczymi na wysypisko wg wskazań Wykonawcy wraz z kosztem składowania	m ³		
d.1.1		79,6 <(poz. 811*0.03+poz.8*0.03+poz.9++poz.10+(poz.11+poz.12)*0.02+poz.13*0.05+poz.15*0.1+poz.16*0.4*0.05+poz.18*0.25*0.25*0.4+poz.19*0.25*0.25)*1.4>	m ³	79,60	
				RAZEM	79,60
21	kalk. własna	Odwiezenie wykładziny PCV z robót rozbiórkowych na wysypisko na odległość wg wskazań wykonawcy wraz z kosztem utylizacji	kpl		
d.1.1		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
22	kalk. własna	Odwiezenie zdemontowanych elementów z robót rozbiórkowych jw.: drzwi, ościeżnice, elementy wentylacji i wyposażenia itp. samochodami samowyladowczymi na wysypisko na odległość wg wskazań Wykonawcy wraz z kosztem składowania	kpl		
d.1.1		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
23	KNR-W 4-01	Rozebranie stemplowań nadproży	szt.		
d.1.1	0436-08	poz.17	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
1.2		ROBOTY MUROWE I KONSTRUKCYJNE Specyfikacja Techniczna robót budowlanych: SST.3.03; SST.3.06 3.07; 3.11 ; Specyfikacja Techniczna część konstrukcyjna: SST-2.			
24	kalk. własna	Wykonanie podlewki gr. 3 cm z zaprawy cementowej montażowej pod belki stalowe konstrukcji nadproży wg projektu wykonawczego konstrukcji	szt		
d.1.2		2	szt	2,00	
				RAZEM	2,00
25	KNR-W 2-05	Konstrukcje podparć,zawieszń i osłon o masie elementu do 50 kg - belki ze stali kształtowej St3S wg projektu wykonawczego konstrukcji	t		
d.1.2	0208-04	0,118	t	0,12	
				RAZEM	0,12
26	pozycja materiałowa	Dostawa konstrukcji jw. ze stali kształtowej St3S, zabezpieczonej antykorozyjnie - wg. projektu konstrukcji	t		
d.1.2		poz.25	t	0,12	
				RAZEM	0,12
27	KNR-W 4-01	Zabetonowanie żwirobetonem z deskowaniem i stemplowaniem bruzd o przekroju do 0.045 m2 w podłogach, stropach i ścianach - wypełnienie przestrzeni nad i pod belkami zaprawą cementową montażową (wg projektu konstrukcji)	m		
d.1.2	0207-09	2,3	m	2,30	
	analogia			RAZEM	2,30
28	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1.2	0303-02	(1,12+5,25)*3,23-(1,0*2,0)	m ²	18,58	
				RAZEM	18,58
29	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m ³		
d.1.2	0304-01	1,34*2,1*0,41+1,8*2,6*0,25	m ³	2,32	
				RAZEM	2,32
30	KNR-W 2-02	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych typ L w ścianach istniejących i nowoprojektowanych	m		
d.1.2	0132-05	1,5	m	1,50	
	analogia			RAZEM	1,50

PRZEDMIAR

[illegible]

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<belki>(5,0+3,35+3,0+3,3)*0,35*2	m ²	10,26	
				RAZEM	201,04
42 d.1.3	KNR-W 2-02 2010-09	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit grubości 10 mm wykonywane mechanicznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 5 mm Krotność = 2 poz.41	m ² m ²	 201,04	
				RAZEM	201,04
43 d.1.3	KNR K-04 0602-05 + KNR K-04 0602-07	Wykonanie izolacji z folii w płynie ścian pomieszczeń natrysków i WC z zagruntowaniem podłoża poz.44	m ² m ²	 143,21	
				RAZEM	143,21
44 d.1.3	KNNR 2 0805- 01	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych 20x20 cm na zaprawie klejowej - (np. Lasselsberge Object 20x20cm wg. projektu wykonawczego) <pom.5.05>((1,3+1,0)+(1,3+1,17))*2*2,6-(0,9*2,0)*3 <pom.5.06>(2,25+1,55)*2*2,6-(0,9*2,0+1,27*1,3)+(1,27+1,3*2)*0,25 <pom.5.07>((1,3+1,0)+(1,3+1,17))*2*2,6-(0,9*2,0)*3 <pom.5.08>(2,25+1,55)*2*2,6-(0,9*2,0+1,27*1,3)+(1,27+1,3*2)*0,25 <pom.5.15>(2,55+1,95)*2*2,6-(0,9*2,0) <pom.5.18>(1,95+1,7)*2*2,6-(1,25*1,6)+(1,25+1,6*2)*0,25 <pom.5.19>(3,1+2,7)*2*2,6	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 19,40 17,28 19,40 17,28 21,60 18,09 30,16	
				RAZEM	143,21
45 d.1.3	KNNR 3 0608- 02	Licowanie ścian płytkami kamionkowymi 20x20 cm układanymi przy zast.masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu - wykonanie "fartuchów" (np. Lasselsberge Object 20x20cm wg. projektu wykonawczego) (1,9+(2,1+0,75*2)+(1,3+2*0,5)+(1,75+0,35)+(2,15+0,8)+(3,1+0,4)+(3,2+0,8))*1,7	m ² m ²	 34,60	
				RAZEM	34,60
46 d.1.3	kalk. własna	Dodatek do poz. jw (licowanie ścian z płytek ceramicznych) za szlifowanie płytek ceramicznych na łączeniu przy układaniu narozy wypukłych poz.44+poz.45	m ² m ²	 177,81	
				RAZEM	177,81
47 d.1.3	kalk. własna	Dodatek do poz. jw (licowanie ścian z płytek ceramicznych) za przygotowanie ścian przez wyrównanie i zagruntowanie podłoża preparatami gruntującymi (unigrunt) poz.44+poz.45	m ² m ²	 177,81	
				RAZEM	177,81
48 d.1.3	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem kasetonami 60x60, higienicznymi, odpornymi na wodę, higienicznymi - (np. Ecophon Hygiene Meditec A wg.projektu wykonawczego) <pom.5.05>2,92 <pom.5.06>3,49 <pom.5.07>2,92 <pom.5.08>3,49 <pom.5.18>3,32 <pom.5.19>7,09	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 2,92 3,49 2,92 3,49 3,32 7,09	
				RAZEM	23,23
49 d.1.3	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem kasetonami 60x60, higienicznymi, odpornymi na wodę, higienicznymi - (np. Ecophon Hygiene Protec A wg.projektu wykonawczego) <pom.5.03>2,47 <pom.5.15>4,06 <pom.5.16>3,21*1,5+3,21*(3,23-2,6) <pom.5.20>2,55*1,07+2,55*(3,23-2,6) <pom.5.22>25,91	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 2,47 4,06 6,84 4,34 25,91	
				RAZEM	43,62
50 d.1.3	KNR-W 2-02 2004-07	Obudowa belek i podciągów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01 - obudowa elementów i kanałów wentylacyjnych (0,4*1,25+(0,4+1,25*2)*0,6)*3+0,4*1,25+0,8*2,2+(2,9+1,65)*0,6	m ² m ²	 11,71	
				RAZEM	11,71
51 d.1.3	kalk. własna	Remont i naprawa ścian w pomieszczeniach położonych bezpośrednio przy remontowanych pomieszczeniach z wykonaniem niezbędnych tynków i okładzin 1	kpl kpl	 1,00	
				RAZEM	1,00
1.4		PODŁOGI I POSADZKI Specyfikacja Techniczna robót budowlanych: SST.3.06; SST.3.09; SST.3.11;			
52 d.1.4	KNNR 2 1202- 01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zartarte na ostro, gr. 20 mm	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.57+poz.61	m ²	254,00	
				RAZEM	254,00
53 d.1.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
		poz.52	m ²	254,00	
				RAZEM	254,00
54 d.1.4	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych twar- dych gr. od 3cm do 5cm poziome na wierzchu konstrukcji na su- cho - jedna warstwa	m ²		
		poz.52	m ²	254,00	
				RAZEM	254,00
55 d.1.4	KNR-W 2-02 1116-07 analogia	Posadzki - dopłata za zbrojenie siatką stalową posadzek z pozycji jw	m ²		
		poz.52	m ²	254,00	
				RAZEM	254,00
56 d.1.4	KNR K-04 0602-05 + KNR K-04 0602-06	Wykonanie izolacji z folii w płynie podłóg pomieszczeń natrysków i WC z zagruntowaniem podłoża	m ²		
		poz.57B	m ²	23,23	
				RAZEM	23,23
57 d.1.4	NNRNKB 202 2805-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomiesz- czeniach o pow.do 10 m2 - (np. Ceramika Nowa Gala - Porcella- nato Quarzite 30x30cm wg. projektu wykonawczego)	m ²		
		<pom.5.03>2,47	m ²	2,47	
		<pom.5.15>4,06	m ²	4,06	
		A (suma częściowa)		-----	
		<pom.5.05>2,92	m ²	6,53	
		<pom.5.06>3,49	m ²	2,92	
		<pom.5.07>2,92	m ²	3,49	
		<pom.5.08>3,49	m ²	2,92	
		<pom.5.18>3,32	m ²	3,49	
		<pom.5.19>7,09	m ²	3,32	
		B (suma częściowa)		-----	
			m ²	23,23	
				RAZEM	29,76
58 d.1.4	NNRNKB 202 2809-01 analogia	Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - płytki cokołowe wyoblone z narożami wklęsłymi i wypukłymi	m		
		<pom.5.03>(1,9+1,3)*2	m	6,40	
		<pom.5.05>((1,3+1,0)+(1,3+1,17))*2	m	9,54	
		<pom.5.06>(2,25+1,55)*2	m	7,60	
		<pom.5.07>((1,3+1,0)+(1,3+1,17))*2	m	9,54	
		<pom.5.08>(2,25+1,55)*2	m	7,60	
		<pom.5.15>(2,55+1,95)*2	m	9,00	
		<pom.5.18>(1,95+1,7)*2	m	7,30	
		<pom.5.19>(3,1+2,7)*2	m	11,60	
				RAZEM	68,58
59 d.1.4	KNNR 2 1208- 01	Samopoziomujące masy szpachlowe gr. 2,0 mm wewnątrz bu- dynków pod wykładziny TARKETT	m ²		
		poz.61	m ²	224,24	
				RAZEM	224,24
60 d.1.4	KNNR 2 1208- 02	Samopoziomujące masy szpachlowe - dodatek za każdy 1 mm grubość w zakresie 2-10 mm	m ²		
		Krotność = 2			
		poz.59	m ²	224,24	
				RAZEM	224,24
61 d.1.4	KNNR 2 1206- 01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych z warst- wą izolacyjną o odporności na ścieranie, niepalne, przeznaczone do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu - np. TARKETT Granit (wg. projektu wykonawczego)	m ²		
		<pom.5.01>6,24	m ²	6,24	
		<pom.5.02>19,61	m ²	19,61	
		<pom.5.04>16,0	m ²	16,00	
		<pom.5.09>15,84	m ²	15,84	
		<pom.5.10>22,96	m ²	22,96	
		<pom.5.11>0	m ²	0,00	
		<pom.5.12>11,78	m ²	11,78	
		<pom.5.13>6,95	m ²	6,95	
		<pom.5.14>6,06	m ²	6,06	
		<pom.5.16>21,	m ²	21,00	
		<pom.5.17>50,4	m ²	50,40	
		<pom.5.20>14,79	m ²	14,79	
		<pom.5.21>6,7	m ²	6,70	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<pom.5.22>25,91	m ²	25,91	
				RAZEM	224,24
62 d.1.4	KNNR 2 1206-07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych	m ²		
		poz.61	m ²	224,24	
				RAZEM	224,24
63 d.1.4	kalk. własna	Dopłata do ułożenia wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych za wykonanie wzorów i lamówki w innych kolorach (wg. projektu wykonawczego)	m ²		
		poz.61	m ²	224,24	
				RAZEM	224,24
64 d.1.4	kalk. własna	Listwy do posadzek z tworzyw sztucznych, przyściennie - wywinie- te na ścianę na wysokość 10 cm	m		
		<pom.5.01>(2,09+2,9)*2	m	9,98	
		<pom.5.02>(4,66+5,0)*2	m	19,32	
		<pom.5.04>(3,74+4,66)*2	m	16,80	
		<pom.5.09>(3,47+4,66)*2	m	16,26	
		<pom.5.10>(5,31+4,66)*2	m	19,94	
		<pom.5.12>(3,66+3,69)*2	m	14,70	
		<pom.5.13>ujęto w pom.5.17			
		<pom.5.14>(1,7+3,69)*2	m	10,78	
		<pom.5.16>(4,98+5,17)*2	m	20,30	
		<pom.5.17>(21,23+3,88)*2	m	50,22	
		<pom.5.20>(3,44+5,3)*2	m	17,48	
		<pom.5.21>(2,17+2,9)*2	m	10,14	
		<pom.5.22>(6,93+3,88)*2	m	21,62	
				RAZEM	227,54
65 d.1.4	kalk. własna	Montaż listew mosiężnych na styku płytki ceramiczne gress - wy- kładzina z tworzyw sztucznych	m		
		1,0*8	m	8,00	
				RAZEM	8,00
66 d.1.4	kalk. własna	Remont i naprawa podłóg i posadzek w pomieszczeniach położo- nych bezpośrednio przy remontowanych pomieszczeniach	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
1.5		STOLARKA Specyfikacja Techniczna robót budowlanych: SST.3.05; SST.3.11;			
67 d.1.5	KNR-W 2-02 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m ² ; stałe z nawiewnikami higrosterowalnymi i wzmoc- nionymi okuciami, izolacyjność akustyczna do 30 dB; współ. prze- nikania Uo = 1,8 - W/m ² K, o odporności ppoż EI60 wg projektu wykonawczego - okno do zabudowy w oddziale geriatryi	m ²		
		<O1>(1,82*1,88)*2	m ²	6,84	
				RAZEM	6,84
68 d.1.5	KNNR 2 1104-01 analogia	Montaż ościeżnic regulowanych do drzwi wewnętrznych	szt.		
		19	szt.	19,00	
				RAZEM	19,00
69 d.1.5	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych laminatem CPL0,7, konstrukcja - płyta otworowa wg projektu wykonawczego	m ²		
		<D1>(1,1*2,0)*7	m ²	15,40	
		<D2>(0,9*2,0)*4	m ²	7,20	
				RAZEM	22,60
70 d.1.5	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych laminatem CPL0,7, konstrukcja - płyta otworowa, z dolnym nawiewem wg projektu wykonawczego	m ²		
		<D1*>(1,1*2,0)*1	m ²	2,20	
		<D3>(0,9*2,0)*4	m ²	7,20	
				RAZEM	9,40
71 d.1.5	KNNR 2 1103-02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych oszklonych fabrycznie wykończonych laminatem CPL0,7, konstrukcja - płyta otworowa, z dolnym nawiewem wg projektu wykonawczego	m ²		
		<D3*>(0,9*2,0)*1	m ²	1,80	
		<D5>(0,8*2,0)*2	m ²	3,20	
				RAZEM	5,00
72 d.1.5	kalk. własna	Drzwi wewnętrzne przesuwne fabrycznie wykończone laminatem CPL0,7, konstrukcja - płyta otworowa z dolnym nawiewem, sys- tem prowadnic wraz z ościeżnicami w okleinie w kolorze skrzydeł - drzwi kompletne wg projektu wykonawczego	m ²		
		<D4>(0,9*2,0)*2	m ²	3,60	
				RAZEM	3,60
73 d.1.5	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wewnętrzne, konstrukcja z profilu aluminiowych, szyba bezpieczna matowa, zabezpieczenie ppoż EI30, wg projektu wykonawczego	m ²		
		<Aw1>(1,2*2,2)*2	m ²	5,28	

PRZEDMIAR

[illegible]

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
86 d.1.7	kalk. własna	Dostawa i montaż wieszaka ściennego łazienkowego na ubranie, szlafrok lub fartuchy; ze stali nierdzewnej np Merida lub inny równoważny 4	szt szt	 4,00	 4,00
87 d.1.7	kalk. własna	Dostawa i montaż wieszaka ściennego na papier toaletowy ze stali nierdzewnej np. Akcjum lub inny równoważny 6	szt szt	 6,00	 6,00
88 d.1.7	kalk. własna	Dostawa i montaż półki na mydło np. Akcjum lub inna równoważna 4	szt szt	 4,00	 4,00
89 d.1.7	kalk. własna	Dostawa i montaż drążka mocowanego do ściany i sufitu oraz zasłony prysznicowej z folii np. Koło, Akcjum lub inny równoważny 4	kpl kpl	 4,00	 4,00
90 d.1.7	kalk. własna	Dostawa i montaż poręczy umywalkowej, ściennej, łukowej - malowana proszkowo np. Koło, Akcjum lub inna równoważna 1	szt szt	 1,00	 1,00
91 d.1.7	kalk. własna	Dostawa i montaż poręczy toaletowej, ściennej, łukowej uchylnej; malowana proszkowo np. Koło, Akcjum lub inna równoważna 4	szt szt	 4,00	 4,00
92 d.1.7	kalk. własna	Dostawa i montaż poręczy toaletowej, ściennej, kątowej, malowana proszkowo np. Koło, Akcjum lub inna równoważna 4	szt szt	 4,00	 4,00
93 d.1.7	kalk. własna	Dostawa i montaż krzeselka składanego pod prysznic dla niepełnosprawnych np. Koło, Akcjum lub inne równoważne 4	szt szt	 4,00	 4,00
94 d.1.7	kalk. własna	Dostawa i montaż negatoskopu 2-sekcyjnego z regulacją lumina-cji np. Ultra-Viol lub inny równoważny 1	szt szt	 1,00	 1,00
95 d.1.7	kalk. własna	Dostawa i montaż szafek i blatów w zabudowie kuchennej z płyty wiórowej dwustronnie laminowanej, z obrzeżami z PCV, i drewnianym cokołem (szczegóły do uzgodnienia z Użytkownikiem): - szafka zlewozmywakowa 80/60 - 3szt - szafka zlewozmywakowa 60/60 - 1szt - szafka dolna 40/60, z 4 szufladami - 1szt - szafka dolna 60/60, z 4 szufladami - 1szt - szafka dolna 80/60, z 4 szufladami - 1szt - szafka dolna 80/60, z drzwiczkami - 1szt - szafka dolna 60/60, z półkami - 1szt - szafka wisząca 60/30 1-drzwiczkowa z półkami - 2szt - szafka wisząca 80/30 2-drzwiczkowa z półkami - 5szt - szafka wisząca 40/30 1-drzwiczkowa z półkami - 1szt - blat na szafki z płyty postformingowej gr.28mm z obrzeżem z listwy alumin. (1,2m) - 2szt - blat na szafki z płyty postformingowej gr.28mm z obrzeżem z listwy alumin. (1,6m) - 1szt - blat na szafki z płyty postformingowej gr.28mm z obrzeżem z listwy alumin. (2,2m) - 1szt 1	kp kp	 1,00	 1,00
96 d.1.7	kalk. własna	Dostawa i montaż rolety okiennej materiałowej, mocowana do ramy okiennej, z prowadnicami i systemem samohamującym, tkanina Hygiene zmywalna, niepalna z atestem higienicznym lub żaluzje pionowe do wys. parapetu: h=190cm; b=180cm 2	szt szt	 2,00	 2,00
97 d.1.7	kalk. własna	Dostawa i montaż rolety okiennej materiałowej, mocowana do ramy okiennej, z prowadnicami i systemem samohamującym, tkanina Hygiene zmywalna, niepalna z atestem higienicznym lub żaluzje pionowe do wys. parapetu: h=160cm; b=125cm 5	szt szt	 5,00	 5,00
98 d.1.7	kalk. własna	Dostawa i montaż rolety okiennej materiałowej, mocowana do ramy okiennej, z prowadnicami i systemem samohamującym, tkanina Hygiene zmywalna, niepalna z atestem higienicznym lub żaluzje pionowe do wys. parapetu: h=130cm; b=130cm 10	szt szt	 10,00	 10,00

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
99 d.1.7	kalk. własna	Dostawa i montaż zlewu ze stali kwasoodpornej np. U2 Telmed W-wa lub inny równoważny - UJĘTO W KOSZTORYSIE INSTALACJI SANITARNYCH 1	szt		
			szt	1,00	
				RAZEM	1,00
100 d.1.7	kalk. własna	Urządzenia do mycia i dezynfekcji basenów i kaczek o wymiarach 50/40/140cm np. Miele-Discher Piccolo 500DT lub inne równoważne - UJĘTO W KOSZTORYSIE INSTALACJI SANITARNYCH 1	szt		
			szt	1,00	
				RAZEM	1,00
1.8		OBUDOWY INSTALACJI NA POZIOMIE IV PIĘTRA			
101 d.1.8	kalk. własna	Obudowa pionów instalacyjnych, podejść i odpływów nowoprojektowanych instalacji wod-kan płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych na poziomie IV piętra wraz z malowaniem i naprawą miejscowych uszkodzeń (4,4*0,8)*2+(4,4+0,8)*2*0,4*2+(2,6*1,3)+(2,6+1,3)*2*0,4+(1,35*0,9)+(1,35+0,9)*2*0,4+(3,1*2,2)+(3,1+2,2)*2*0,4+(2,5*0,45)+(2,5+0,45)*2*0,4	m ² m ²	39,42	
				RAZEM	39,42