

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 Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej
„Szpital Miejski” w Sosnowcu - Segment C
41-200 Sosnowiec , ul. Zegadłowicza 3

**RODZAJ
OPRACOWANIA:** **PRZEDMIAR ROBÓT
PRZEBUDOWY CZĘŚCI POMIESZCZEŃ PARTERU
SEGMENTU C BUDYNKU SZPITALA, W CELU UTWORZENIA
ZESPOŁU ZABIEGOWEGO DLA POTRZEB ODDZIAŁU
GINEKOLOGICZNEGO**

- ARCHITEKTURA

KLASYFIKACJA ROBÓT WG WSPÓLNEGO SŁOWNIKA ZAMÓWIEŃ

*45215000-7 Roboty budowlane w zakresie budowy obiektów budowlanych opieki
zdrowotnej*

i społecznej, krematoriów oraz obiektów użyteczności publicznej

45262000-1 Specjalne roboty budowlane inne, niż dachowe

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 Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej
„Szpital Miejski” w Sosnowcu
41-219 Sosnowiec, ul. Szpitalna 1

AUTOR: mgr inż. Jacek Komejko

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem niniejszego opracowania są pomieszczenia (od 0.01 do 0.06) znajdujące się w poziomie parteru - zespół zabiegowy dla potrzeb oddziału ginekologicznego - Szpitala Miejskiego Nr 1 w Sosnowcu ul. Zegadłowicza nr 3.

Zakres opracowania obejmuje niezbędne prace konstrukcyjno - budowlane wynikające z założeń funkcjonalno - technologicznych.

Wszystkie prace przeprowadzone zostaną wewnątrz istniejącego obiektu w poziomie parteru. Remontowany obiekt wykonany w technologii tradycyjnej: ściany murowane z materiałów ceramicznych obłożone tynkiem cementowo - wapiennym; strop gęstożebrowy - AKERMAN

Powierzchnia użytkowa - 68,12 m²

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
1	ROBOTY ROZBIÓRKOWE I WYBURZENIOWE Szczegółowe Specyfikacje Techniczne nr 3.2; 3.5	1	18
2	ROBOTY MUROWE I KONSTRUKCYJNE Szczegółowe Specyfikacje Techniczne nr 3.3; 3.4; 3.9; 3.13	19	43
3	ROBOTY TYNKOWE I OKŁADZINOWE Szczegółowe Specyfikacje Techniczne nr 3.6; 3.8; 3.10; 3.15	44	54
4	PODŁOGI I POSADZKI Szczegółowe Specyfikacje Techniczne nr 3.8; 3.11;	55	70
5	STOLARKA Szczegółowe Specyfikacje Techniczne nr 3.7; 3.13	71	80
6	MALOWANIE Szczegółowe Specyfikacje Techniczne nr 3.12	81	82

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE I WYBURZENIOWE Szczegółowe Specyfikacje Techniczne nr 3.2; 3.5			
1	d.1 kalk. własna	Demontaż drzwi stalowych, aluminiowych drewnianych	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
2	d.1 kalk. własna	Demontaż okien i okna podawczego	szt.		
		9	szt.	9,00	
				RAZEM	9,00
3	KNR-W 4-01 d.1 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		6	szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
4	KNR-W 4-01 d.1 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		(1,15*1,9)*3	m ²	6,56	
				RAZEM	6,56
5	KNR-W 4-01 d.1 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o pow.do 2 m2	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
6	KNR-W 4-01 d.1 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		1,14*2,05	m ²	2,34	
				RAZEM	2,34
7	KNNR-W 3 d.1 0614-05	Rozebranie okładziny ściennej z płytek ceramicznych	m ²		
		((3,28+4,06)+(2,45+4,06))*2*2,0+(1,2+1,9+1,0)*1,6	m ²	61,96	
				RAZEM	61,96
8	KNNR 3 0301- d.1 01	Rozbiórka konstrukcji z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³		
		(1,74+5,58+2,09)*3,1*0,16+(2,31+1,78+4,06)*3,1*0,1	m ³	7,19	
				RAZEM	7,19
9	KNR-W 4-01 d.1 0331-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/4 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ²		
		0,9*2,1	m ²	1,89	
				RAZEM	1,89
10	KNR-W 4-01 d.1 0331-02 analogia	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych - wykucie nowych otworów i poszerzenie istniejących	m ²		
		0,9*2,1	m ²	1,89	
				RAZEM	1,89
11	KNR-W 4-01 d.1 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
		1,35*2,1*0,63	m ³	1,79	
				RAZEM	1,79
12	KNNR 3 0601- d.1 01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²		
		(11,81+6,2)*2*3,1+(1,5+2,68+1,7+4,06)*3,1*2	m ²	173,29	
				RAZEM	173,29
13	KNNR 3 0601- d.1 02	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na stropach płaskich, belkach i schodach	m ²		
		13,31+9,95+14,49+13,44+8,3+8,69	m ²	68,18	
				RAZEM	68,18
14	KNR-W 4-01 d.1 0812-05 uwaga p.tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek	m ²		
		13,31+9,95+14,49+13,44+8,3	m ²	59,49	
		<pod wzmocnienie stropu>1,0*1,0	m ²	1,00	
				RAZEM	60,49
15	d.1 kalk. własna	Skucie podłoża posadzek wraz z izolacją wilgotnościową do istniejących warstw konstrukcyjnych (gr. około 10 cm)	m ²		
		13,31+9,95+14,49+13,44+8,3+8,69	m ²	68,18	
		<pod wzmocnienie stropu>1,0*1,0	m ²	1,00	
				RAZEM	69,18
16	KNR-W 4-01 d.1 0353-12 analogia	Wykucie z muru podokienników	m		
		2,0*6	m	12,00	
				RAZEM	12,00
17	d.1 kalk. własna	Odwiezenie gruzu z robót rozbiórkowych samochodami samowyładowczymi na wysypisko na odległość 15km wraz z kosztem składowania	m ³		
		poz.7*0,03+poz.8+poz.9*0,06+poz.10*0,12+poz.11+(poz.12+poz.13)*0,02+poz.14*0,03+poz.15*0,1+poz.16*0,4*0,03	m ³	24,89	

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	d.1 kalk. własna	Odwiezenie zdemontowanych elementów z robót rozbiórkowych jw.: drzwi, ościeżnice, elementy wyposażenia itp. samochodami samowyładowczymi na wysypisko na odległość wg wskazań Wykonawcy wraz z kosztem składowania	kpl	RAZEM	24,89
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
2		ROBOTY MUROWE I KONSTRUKCYJNE Szczegółowe Specyfikacje Techniczne nr 3.3; 3.4; 3.9; 3.13			
19	KNR-W 4-01 d.2 0436-04	Podstemplowanie zagrożonych nadproży	szt.		
		18	szt.	18,00	
				RAZEM	18,00
20	KNR-W 4-01 d.2 0347-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg.dla założenia belek prefabrykowanych (nadproży typ L) w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	gniazd.		
		6	gniazd.	6,00	
				RAZEM	6,00
21	KNR-W 4-01 d.2 0347-04	Wykucie gniazd o głębokości 2 ceg. dla belek stalowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	gniazd.		
		2	gniazd.	2,00	
				RAZEM	2,00
22	d.2 kalk. własna	Wykonanie podlewki z zaprawy cementowej pod belki nadproży i osadzenie blachy podporowej	szt		
		10	szt	10,00	
				RAZEM	10,00
23	KNR-W 4-01 d.2 0338-05	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej Krotność = 2	m		
		1,88*2	m	3,76	
				RAZEM	3,76
24	KNR-W 4-01 d.2 0338-02	Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		1,3*2*3	m	7,80	
				RAZEM	7,80
25	KNR-W 2-05 d.2 0208-05	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - belki ze stali kształtowej St3S zabezpieczone antykorozyjnie (według projektu konstrukcji) - montaż belek nadproży stalowych	t		
		<poz.1>0,188	t	0,19	
				RAZEM	0,19
26	d.2 pozycja materiałowa	Dostawa konstrukcj stalowych (nadproży) według projektu wykonawczego - belki ze stali kształtowej St3S zabezpieczone antykorozyjnie	t		
		<poz.1>poz.25	t	0,19	
				RAZEM	0,19
27	KNR-W 2-02 d.2 0132-05	Dostawa i montaż w ścianach murowanych istniejących nadproży prefabrykowanych typu L19	m		
		1,1*2*3	m	6,60	
				RAZEM	6,60
28	d.2 kalk. własna	Wypełnienie zaprawą cementową otworów i pustek nad belkami stalowymi z konstrukcji nadproży	m		
		1,3*3+1,88	m	5,78	
				RAZEM	5,78
29	KNR-W 4-01 d.2 0207-03	Zabetonowanie żwirobetonem bez deskowań i stemplowań bruzd o przekroju do 0.045 m2 w podłogach, stropach i ścianach	m		
		poz.23+poz.24	m	11,56	
				RAZEM	11,56
30	KNR-W 4-01 d.2 0436-08	Rozebranie stemplowań nadproży	szt.		
		poz.19	szt.	18,00	
				RAZEM	18,00
31	KNR-W 2-05 d.2 0208-03	Konstrukcje podparć,zawieszzeń i osłon o masie elementu do 20 kg - belki ze stali kształtowej St3S zabezpieczone antykorozyjnie (według projektu konstrukcji) - konstrukcja zamocowania uchwyty lampy (wzmocnienie stropu) z blachy stalowej, prętów gwintowanych M16x420, podkładek i nakrętek wg projektu konstrukcji	t		
		<poz.3>0,033	t	0,03	
				RAZEM	0,03
32	d.2 pozycja materiałowa	Dostawa konstrukcji stalowej wzmocnienia stropu według projektu wykonawczego - stal St3S zabezpieczone antykorozyjnie	t		
		<poz.3>poz.31	t	0,03	
				RAZEM	0,03
33	d.2 kalk. własna	Montaż dolnej płyty osłonowej uchwyty lampy (dostawa producenta) do stropu od spodu wg projektu konstrukcji	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.2	kalk. własna	Zabetonowanie otworów i wolnej przestrzeni pod konstrukcją wzmocnienia stropu jw. wg projektu konstrukcji	kpl		
		1	kpl	1,00	
				RAZEM	1,00
35 d.2	KNR-W 4-01 0703-02	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych (1,35+0,9*3)*1,0	m ²		
			m ²	4,05	
				RAZEM	4,05
36 d.2	KNR-W 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową poz.35	m ²		
			m ²	4,05	
				RAZEM	4,05
37 d.2	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami (1,08*1,24)*0,06 1,15*1,0*0,4	m ³		
			m ³	0,08	
			m ³	0,46	
				RAZEM	0,54
38 d.2	KNR-W 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego <zamurowanie otworów> ((0,68*1,77)+(1,0*2,1)+(1,99*1,2)+(1,14*2,03))*0,12 (1,0*2,05)*0,24 <ścianki działowe> ((1,98*2+1,86+2,2)*3,1-(1,1*2,0)*3)*0,12 (1,8+2,57)*3,1*0,24	m ³		
			m ³	0,96	
			m ³	0,49	
			m ³	2,19	
			m ³	3,25	
				RAZEM	6,89
39 d.2	KNR-W 2-02 2004-06 analogia	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jdwuwarstwo 100-02 - obudowa szachtów, kominów i pionów instalacyjnych (0,3+0,2*2)*3,1*3 + 0,6*3,1	m ²		
			m ²	8,37	
				RAZEM	8,37
40 d.2	KNR-W 2-02 0132-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 3	szt		
			szt	3,00	
				RAZEM	3,00
41 d.2	KNR-W 2-02 0132-05	Otworki w ścianach murowanych nowoprojektowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych typu L19 1,25*2*2+1,05*2	m		
			m	7,10	
				RAZEM	7,10
42 d.2	kalk. własna	Zabezpieczenie ścian listwami ochronnymi akrylo-system gr. 1,5mm, szer. 20 cm - np. typ RB300 Promador lub inne równoważne pod względem parametrów technicznych - wg.projektu wykonawczego(wg. projektu wykonawczego) 4,2+4,05	m		
			m	8,25	
				RAZEM	8,25
43 d.2	kalk. własna	Zabezpieczenie ścian z cegły narożnikami z tworzywa SM20 wys. 1,6m, szer.ramienia 7,6 cm - np. typu C/S Akrovyn lub inne równoważne pod względem parametrów technicznych - wg.projektu wykonawczego(wg. projektu wykonawczego) 13	szt.		
			szt.	13,00	
				RAZEM	13,00
3		ROBOTY TYNKOWE I OKŁADZINOWE Szczegółowe Specyfikacje Techniczne nr 3.6; 3.8; 3.10; 3.15			
44 d.3	KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach <pom.0.02>(5,85+6,2+0,24)*2*3,1 <pom.0.03>(1,7+2,45)*2*3,1 <pom.0.04>(2,21+1,98)*2*3,1 <pom.0.05>(6,2+5,58)*2*3,1 A (suma częściowa) <pom.0.01>(2,33+1,3)*2*3,1 <pom.0.06>(2,08+1,86)*2*3,1	m ²		
			m ²	76,20	
			m ²	25,73	
			m ²	25,98	
			m ²	73,04	
			m ²	200,95	
			m ²	22,51	
			m ²	24,43	
				RAZEM	247,89
45 d.3	KNR-W 2-02 0803-06	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na stropach i podciągach <pom.0.02>22,93 <pom.0.03>4,16 <pom.0.05>30,21	m ²		
			m ²	22,93	
			m ²	4,16	
			m ²	30,21	
				RAZEM	57,30
46 d.3	KNR-W 2-02 2011-02 analogia	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku (x2) poz.44A	m ²		
			m ²	200,95	
				RAZEM	200,95

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
47 d.3	KNR-W 2-02 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku (x2) poz.45	m ² m ²	 57,30	 57,30
48 d.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 <pom.0.01>(2,33+1,3)*2*3,1 - (0,8*2,0) <pom.0.06>(2,08+1,86)*2*2,7 - (0,9*2,0)	m ² m ² m ²	 20,91 19,48	 40,39
49 d.3	KNNR 2 0805- 01	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych 20x20 cm na zaprawie klejowej - np. Opoczno seria Opta lub innymi równoważnymi pod względem parametrów technicznych - wg.projektu wykonawczego(wg. projektu wykonawczego) <"fartuch">((0,6+2,12+2,57)+(0,65*2+2,45))*1,6	m ² m ²	 14,46	 14,46
50 d.3	KNNR 2 0805- 02	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych 20x25 lub 30x30 cm na zaprawie klejowej - np. Opoczno seria gres fiorito lub innymi równoważnymi pod względem parametrów technicznych - wg.projektu wykonawczego(wg. projektu wykonawczego) <pom.0.01>(2,33+1,30)*2*2,7 - (0,8*2,0) <pom.0.06>(2,08+1,86)*2*2,7 - (0,9*2,0)	m ² m ² m ²	 18,00 19,48	 37,48
51 d.3	kalk. własna	Dodatek do poz. jw (licowanie ścian z płytek ceramicznych) za szlifowanie płytek ceramicznych na łączeniu przy układaniu naroży wypukłych poz.49	m ² m ²	 14,46	 14,46
52 d.3	kalk. własna	Dodatek do poz. jw (licowanie ścian z płytek ceramicznych) za przygotowanie ścian przez zagruntowanie podłoża preparatami gruntującymi (unigrunt) poz.49	m ² m ²	 14,46	 14,46
53 d.3	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem kasetonami 60x60, higienicznymi, odpornymi na wodę, np.Armstrong z konstrukcją nośną Clean Room lub inne równoważne pod względem parametrów technicznych - wg.projektu wykonawczego <pom.0.01>2,57 <pom.0.06>3,87	m ² m ² m ²	 2,57 3,87	 6,44
54 d.3	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem kasetonami 60x60 - np.Armstrong z konstrukcją nośną Clean Room lub inne równoważne pod względem parametrów technicznych - wg.projektu wykonawczego <pom.0.04>4,38	m ² m ²	 4,38	 4,38
4		PODŁOGI I POSADZKI Szczegółowe Specyfikacje Techniczne nr 3.8; 3.11;			
55 d.4	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe <pom.0.01>2,57 <pom.0.02>22,93 <pom.0.03>4,16 <pom.0.04>4,38 <pom.0.05>30,21 <pom.0.06>3,87	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 2,57 22,93 4,16 4,38 30,21 3,87	 68,12
56 d.4	KNNR 2 1202- 01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na ostro, gr. 20 mm poz.55	m ² m ²	 68,12	 68,12
57 d.4	KNNR 2 1202- 03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10 mm Krotność = 4 poz.56	m ² m ²	 68,12	 68,12
58 d.4	KNR-W 2-02 1116-07 analogia	Posadzki - dopłata za zbrojenie siatką stalową posadzek z pozycji jw poz.56	m ² m ²	 68,12	 68,12
59 d.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 <pom.0.01>2,57 <pom.0.06>3,87	m ² m ² m ²	 2,57 3,87	 68,12

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6,44
60 d.4	NNRNKB 202 2805-05	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - np. Opoczno seria gres fiorito lub innymi równoważnymi pod względem parametrów technicznych - wg.projektu wykonawczego <pom.0.01>2,57 <pom.0.06>3,87	m ² m ² m ²	 2,57 3,87	
				RAZEM	6,44
61 d.4	KNNR 2 1208- 01	Samopoziomujące masy szpachlowe gr. 2,0 mm wewnątrz budynków pod wykładziny TARKETT <pom.0.02>22,93 <pom.0.03>4,16 <pom.0.04>4,38 <pom.0.05>30,21	m ² m ² m ² m ² m ²	 22,93 4,16 4,38 30,21	
				RAZEM	61,68
62 d.4	KNNR 2 1208- 02	Samopoziomujące masy szpachlowe - dodatek za każdy 1 mm grubości w zakresie 2-10 mm poz.61	m ² m ²	 61,68	
				RAZEM	61,68
63 d.4	KNNR 2 1206- 01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych z warstwą izolacyjną o odporności na ścieranie, niepalne, przeznaczone do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu - np. TARKETT seria MEGALIT lub inne równoważne pod względem parametrów technicznych - wg. projektu wykonawczego <pom.0.03>4,16 <pom.0.04>4,38 <pom.0.05>30,21	m ² m ² m ² m ²	 4,16 4,38 30,21	
				RAZEM	38,75
64 d.4	kalk. własna	Dopłata do ułożenia wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych (poz. jw) za wykonanie cokolika wys. 10 cm przez wywiniecie wykładziny podłogowej z zaokrągleniem na styku ściany i podłogi (wg. projektu wykonawczego) <pom.0.03>(1,7+2,45)*2 <pom.0.04>(2,21+1,98)*2 <pom.0.05>(6,2+5,58)*2	m m m m	 8,30 8,38 23,56	
				RAZEM	40,24
65 d.4	KNNR 2 1206- 01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych z warstwą izolacyjną o odporności na ścieranie, niepalne, przeznaczone do pomieszczeń o dużym natężeniu ruchu - np. TARKETT TORO EL lub inne równoważne pod względem parametrów technicznych - wg.projektu wykonawczego <pom.0.02>22,93	m ² m ²	 22,93	
				RAZEM	22,93
66 d.4	kalk. własna	Dopłata do ułożenia wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych (poz. jw) za wykonanie cokolika wys. 10 cm przez wywiniecie wykładziny podłogowej z zaokrągleniem na styku ściany i podłogi (wg. projektu wykonawczego) <pom.0.02>(5,85+6,2+0,24)*2	m m	 24,58	
				RAZEM	24,58
67 d.4	KNNR 2 1206- 07	Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych poz.63+poz.65	m ² m ²	 61,68	
				RAZEM	61,68
68 d.4	kalk. własna	wzorów i lamówki w innych kolorach (wg. projektu wykonawczego) poz.67	m ² m ²	 61,68	
				RAZEM	61,68
69 d.4	kalk. własna	Montaż listew mosiężnych na styku płytki ceramiczne gress - wykładzina z tworzyw sztucznych 1,0*2	m m	 2,00	
				RAZEM	2,00
70 d.4	kalk. własna	Remont i naprawa podłóg i posadzek w pomieszczeniu położonym bezpośrednio nad remontowanym pomieszczeniem (wzmocnienie stropu pod lampę) 1	kpl kpl	 1,00	
				RAZEM	1,00
5		STOLARKA Szczegółowe Specyfikacje Techniczne nr 3.7; 3.13			
71 d.5	KNNR 2 1104- 01 analogia	Montaż ościeżnic stalowych regulowanych do drzwi wewnętrznych 6	szt. szt.	 6,00	
				RAZEM	6,00
72 d.5	KNNR 2 1103- 01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykonanych laminatem 0,7, konstrukcja - płyta wiórowa otworowa wg projektu wykonawczego	m ²		

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		<D1>1,1*2,0*2	m ²	4,40	
		<D2>0,8*2,0*2	m ²	3,20	
				RAZEM	7,60
73	KNNR 2 1103-d.5 01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych laminatem 0,7, konstrukcja - płyta wiórowa otworowa, z dolnym nawiewem wg projektu wykonawczego	m ²		
		<D3>0,8*2,0*1	m ²	1,60	
				RAZEM	1,60
74	KNNR 2 1103-d.5 02	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych oszklonych fabrycznie wykończonych laminatem 0,7, konstrukcja - płyta wiórowa otworowa, z dolnym nawiewem wg projektu wykonawczego	m ²		
		<D4>0,9*2,0*1	m ²	1,80	
				RAZEM	1,80
75	KNR-W 2-02 d.5 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe wewnętrzne wraz z ościeżnicą, konstrukcja z profili aluminiowych, szyba bezpieczna matowa, wyposażenie standardowe, wg projektu wykonawczego	m ²		
		<Aw1>1,35*2,1	m ²	2,84	
				RAZEM	2,84
76	KNR-W 2-02 d.5 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCV; rozwieralno-uchylne z możliwością rozszczelnienia z nawiewnikami higrosterowalnymi i wzmocnionymi okuciami, wg projektu wykonawczego	m ²		
		<O1>(1,15*1,9)*3	m ²	6,56	
				RAZEM	6,56
77	d.5 kalk. własna	Montaż odbojników do drzwi wewnętrznych i zewnętrznych	szt		
		7	szt	7,00	
				RAZEM	7,00
78	KNR-W 2-02 d.5 0135-02 analogia	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników dł. ponad 1 m - parapety wewnętrzne z konglomeratu marmurowego gr. 2,5 cm; szer. 40 cm, wg projektu wykonawczego	szt		
		2,0*6	szt	12,00	
				RAZEM	12,00
79	d.5 kalk. własna	Montaż w pokojach chorych cichobieżnych parawanów podwieszanych np. system prowadnic winylowych osłaniających stanowiska łóżkowe w komplecie z zasłoną bawełnianą impregnowaną wg projektu wykonawczego	kpl		
		4	kpl	4,00	
				RAZEM	4,00
80	d.5 kalk. własna	Montaż nawiewników higrosterowalnych w ramach istniejących okien	szt		
		3	szt	3,00	
				RAZEM	3,00
6		MALOWANIE Szczegółowe Specyfikacje Techniczne nr 3.12			
81	d.6 kalk. własna	Zabezpieczenia ścian i sufitu pomieszczeń w systemie C/S Wallflex z malowaniem powierzchni lub inna równoważna pod względem parametrów technicznych wg projektu	m ²		
		<pom.0.02>(5,85+6,2+0,24+0,2)*2*3,1 + 22,93	m ²	100,37	
				RAZEM	100,37
82	KNNR 2 1402-d.6 03	Malowanie farbą akrylową dwukrotnie podłogi gipsowych w kolorach jasnych - np. farba Beckers seria Vatrumstock lub inna równoważna pod względem parametrów technicznych wg projektu wykonawczego	m ²		
		poz.46 + poz.47 - poz.81	m ²	157,88	
				RAZEM	157,88