PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45410000-4 Tynkowanie
45442190-5 Usuwanie warstwy malarskiej
45442100-8 Roboty malarskie
45311100-1 Roboty w zakresie okablowania elektrycznego
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian

NAZWA INWESTYCJI : Modernizacja i dostosowanie pomieszczeń do funkcji miejsc doraźnego schronienia - Budynek A.
INWESTOR : Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im. dr Emila Cyrana
ADRES INWESTORA : ul. Grunwaldzka 48, 42 - 700 Lubliniec

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marek Patyna

WYKONAWCA : INWESTOR :

Data opracowania: 25.08.2026r. Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Budynek A					
1		**pomieszczenie 1**			
1.1		**Roboty ogólnobudowlane**			
1 d.1.1	KNR 4-01 0903-02 analogia	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
2 d.1.1	KNR 4-01 0354-15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego	szt.		
		3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
3 d.1.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru okna o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
4 d.1.1	KNR 4-01 0211-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 1 cm na podłogach	m2		
		(4,05*4,87+1,0*0,4)*0,5	m2	10,06	
				RAZEM	10,06
5 d.1.1	ZKNR C-2 0602-01	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża przez szlifowanie	m2		
		(4,05*4,87+1,0*0,4)*0,5	m2	10,06	
				RAZEM	10,06
6 d.1.1	KNR 4-01 0347-09	Skucie nierówności 4 cm na ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (30% powierzchni)	m2		
		((4,05+4,87)*2*2,26-2,0)*0,3	m2	11,50	
				RAZEM	11,50
7 d.1.1	KNR AT-17 0104-05 analogia	Cięcie piłą diamentową - grubość powyżej 15 do 40 cm; miejsce cięcia - nadproże	m2		
		1,1*0,4	m2	0,44	
				RAZEM	0,44
8 d.1.1	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
		1,5*2	m	3,00	
				RAZEM	3,00
9 d.1.1	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitza' na stopkach belek	m		
		3	m	3,00	
				RAZEM	3,00
10 d.1.1	KNR-W 4-01 0308-04 analogia	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
11 d.1.1	KNR-W 4-01 0303-02 analogia	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej	m2		
		(2,0+1,5)*2,26	m2	7,91	

Norma PRO Wersja 4.77a Nr seryjny: 44469 Użytkownik: Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im.dr.Emila Cyrana

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	7,91
12 d.1.1	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m		
		1,5*2	m	3,00	
				RAZEM	3,00
13 d.1.1	KNR 4-01 0711-03 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach (przygotowanie powierzchni pod glazurę)	m2		
		7,91*2	m2	15,82	
		(4,05+4,87)*2*2,0	m2	35,68	
				RAZEM	51,50
14 d.1.1	KNR 0-19 1023-12 analogia DRZWI ŁAZIENKOWE	Montaż drzwi technicznych 90x200 cm łazienkowych z kratką wentylacyjną dwustronną , ościeżnica metalowa, wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej,plus klamki, szyldy i wkładka patentowa w systemie jednego klucza	m2		
		1*0,9*2,0	m2	1,80	
				RAZEM	1,80
15 d.1.1	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż drzwi technicznych 90x200 cm pełnych , ościeżnica metalowa, wykonana z blachy stalowej, dwustronnie ocynkowanej,plus klamki, szyldy i wkładka patentowa w systemie jednego klucza	m2		
		1*0,9*2,0	m2	1,80	
				RAZEM	1,80
16 d.1.1	KNR 0-19 0930-09	Wymiana okien na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m2 z nawiewnikiem higristerowanym	m2		
		1,16*1,18	m2	1,37	
				RAZEM	1,37
17 d.1.1	KNR 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
		2,0*2+1,0+1,6*2+1,18	m	9,38	
				RAZEM	9,38
18 d.1.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - (posadzki, przed wykonaniem podłoży wyrównujących)	m2		
		(4,05*4,87+1,0*0,4)	m2	20,12	
				RAZEM	20,12
19 d.1.1	KNR-W 2-02 1105-03	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - grunt dyspersyjny	m2		
		20,12	m2	20,12	
				RAZEM	20,12
20 d.1.1	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m2		
		20,12	m2	20,12	
				RAZEM	20,12
21 d.1.1	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m2		
		Krotność = 5			
		20,12	m2	20,12	
				RAZEM	20,12
22 d.1.1	KNR K-04 0602-03	Wykonanie izolacji z folii w płynie - wklejenie taśmy uszczelniającej	m		

Norma PRO Wersja 4.77a Nr seryjny: 44469 Użytkownik: Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im.dr.Emila Cyrana

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(4,08+4,87)*2	m	17,90	
				RAZEM	17,90
23 d.1.1	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji z folii w płynie	m2		
		4,05*4,87	m2	19,72	
				RAZEM	19,72
24 d.1.1	NNRNKB 202 2803-06	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2		
		(2,0+1,5)*2,0*2	m2	14,00	
		(4,05+4,87)*2*2,0-2,0*2	m2	31,68	
				RAZEM	45,68
25 d.1.1	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - (posadzki, przed ułożeniem glazury)	m2		
		(4,05*4,87+1,0*0,4)	m2	20,12	
				RAZEM	20,12
26 d.1.1	KNR 0-12 1118-06	Posadzki z płytek o wymiarach 40 x 40 cm, układanych metodą kombinowaną	m2		
		4,05*4,87+1,0*0,4	m2	20,12	
				RAZEM	20,12
27 d.1.1	KNR 4-01 0713-02 analiza indywidu-alna	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobaniem farby na stropach	m2		
		4,05*4,87	m2	19,72	
				RAZEM	19,72
28 d.1.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m2		
		<sufit i stare ściany>19,72+31,68	m2	51,40	
		<nowe ścianki>(2,0+1,5)*2*2,26	m2	15,82	
				RAZEM	67,22
29 d.1.1	KNR 4-01 1206-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2		
		0,26*(4,05*2+4,87*2)	m2	4,64	
				RAZEM	4,64
30 d.1.1	KNR 4-01 1206-07 analogia	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		19,72	m2	19,72	
				RAZEM	19,72
1.2		**Instalacja elektryczna**			
31 d.1.2	KNNR 5 0301-11	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany na zaprawie cementowej lub gipsowej - wykonanie ślepych otworów w podłożu ceglanym	szt.		
		4*poz.33	szt.	32,00	
				RAZEM	32,00
32 d.1.2	KNNR 5 0502-03 analogia	Oprawa oświetlenia podstawowego, LED, 36W, ramka natynkowa oprawy 60x60	kpl.		
		poz.33	kpl.	8,00	

Norma PRO Wersja 4.77a Nr seryjny: 44469 Użytkownik: Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im.dr.Emila Cyrana

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	8,00
33 d.1.2	KNNR 5 0502-03 analogia	Oprawa oświetlenia podstawowego, LED, 28W IP 44 natynkowa -Oprawa oświetleniowa LED 4000K 26 W 3250 lm	kpl.		
		8	kpl.	8,00	
				RAZEM	8,00
34 d.1.2	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszce instalacyjnej - Łącznik klawiszowy, podtynkowy; 10 A; 230 V	kpl.		
		4	kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
35 d.1.2	KNNR 5 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne - Łącznik klawiszowy, podtynkowy; 16 A; 230 V; IP44	kpl.		
		4	kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
36 d.1.2	KNNR 5 0306-03	Łączniki podtynkowe w puszce instalacyjnej - Łącznik klawiszowy, schodowy, krzyżowy podtynkowy; 16 A; 230 V	kpl.		
		4	kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
37 d.1.2	KNNR 5 0306-03	Łączniki świecznikowe podtynkowe w puszce instalacyjnej - Łącznik klawiszowy, świecznikowy, podtynkowy; 16 A; 230 V;	kpl.		
		4	kpl.	4,00	
				RAZEM	4,00
38 d.1.2	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe - Gniazdo wtyczkowe, podtynkowe podwójne 16 A; 230 V	kpl.		
		3	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
39 d.1.2	KNNR 5 0301-12	Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny	szt.		
		11	szt.	11,00	
				RAZEM	11,00
40 d.1.2	KNNR 5 0302-01	Puszka końcowa podtynkowa głęboka pod osprzęt fi60	szt.		
		11	szt.	11,00	
				RAZEM	11,00
41 d.1.2	KNNR 5 0303-02	Puszka rozgałęźna podtynkowa	szt.		
		5	szt.	5,00	
				RAZEM	5,00
42 d.1.2	KNNR 5 1201-01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.		
		(poz.45)*3 <przyjęto 3 sztuki na metr kabla>	szt.	450,00	
				RAZEM	450,00
43 d.1.2	KNR-W 4-03 1001-07	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w betonie	m		
		poz.44	m	75,00	
				RAZEM	75,00
44 d.1.2	KNR-W 4-01 0705-07	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy z przewodami elektrycznymi	m		
		poz.45/2	m	75,00	
				RAZEM	75,00

Norma PRO Wersja 4.77a Nr seryjny: 44469 Użytkownik: Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im.dr.Emila Cyrana

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45 d.1.2	KNNR 5 0205-04	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach - Przewód elektroenergetyczny typu YDYżo 3x2,5 mm2 750 V	m		
		150	m	150,00	
				RAZEM	150,00
1.3		**Instalacje wod.kan.**			
46 d.1.3	analiza indywidualna	Zakręcenie wody na potrzeby wykonania instalacji	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
47 d.1.3	KNR 4-01 0336-03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		4+3,5+5,0	m	12,50	
				RAZEM	12,50
48 d.1.3	KNR 4-01 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
49 d.1.3	KNR-W 4-02 0211-04	Wstawienie trójnika z PVC o śr. 50 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
50 d.1.3	KNR-W 4-02 0211-03	Wymiana trójnika z PVC o śr. 110/75 mm z uszczelnieniem uszczelkami gumowymi	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
51 d.1.3	KNR-W 2-15 0208-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		7,5	m	7,50	
				RAZEM	7,50
52 d.1.3	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		6	m	6,00	
				RAZEM	6,00
53 d.1.3	KNR-W 4-02 0125-02	Wstawienie zaworu przelotowego o śr. 20 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
54 d.1.3	S 215 0300-01	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych - p/a rurociąg pex 16x2,0	m		
		8,5*2	m	17,00	
				RAZEM	17,00
55 d.1.3	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr. 16	m		
		17	m	17,00	
				RAZEM	17,00
56 d.1.3	KNR 4-01 0324-04	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
		12,5	m	12,50	
				RAZEM	12,50

Norma PRO Wersja 4.77a Nr seryjny: 44469 Użytkownik: Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im.dr.Emila Cyrana

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57 d.1.3	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg.	szt.		
		4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
58 d.1.3	S 215 0500-01	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych,baterii,hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
		2,0+1,0*2	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
59 d.1.3	KNR 2-15/GEBE-RIT 0102-01	Elementy montażowe Geberit do miski ustępowej	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
60 d.1.3	KNR 2-15/GEBE-RIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp +deska sedesowa (wsp 2 do R)	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
61 d.1.3	KNR 2-15/GEBE-RIT 0202-01	Armatura spłukująca miski ustępowe pneumatyczna ręczna ścienna	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
62 d.1.3	KNR 2-15/GEBE-RIT 0105-01	Przyciski do spłuczek podtynkowych	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
63 d.1.3	KNR 2-15/GEBE-RIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
64 d.1.3	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym oraz półpostumentem	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
65 d.1.3	KNR-W 2-15 0137-02 analogia	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
66 d.1.3	KNR-W 2-15 0135-01	Zawory kątowe pod baterie stojące i zawory o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
67 d.1.3	KNR-W 2-15 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w bu- dynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		17	m	17,00	
				RAZEM	17,00
68 d.1.3	analiza indywidu-alna	Montaż rozdrabniacza w odpływie z muszli ustępowej wraz z podłączeniem do instalacji elektrycznej	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00

Norma PRO Wersja 4.77a Nr seryjny: 44469 Użytkownik: Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im.dr.Emila Cyrana

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
69 d.1.3	KNR 4-02 0516-04 z.o.2.5. analogia	Wymiana grzejnika stalowego dwupłytowego GP-4 - materiały z odzysku (demontaż i pomowny montaż)	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2		**Pomieszczenie 2**			
2.1		**Roboty ogólnobudowlane**			
70 d.2.1	KNR 4-01 0903-02 analogia	Demontaż skrzydeł drzwiowych	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
71 d.2.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych o pow.do 2 m2	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
72 d.2.1	KNR AT-17 0104-05 analogia	Cięcie piłą diamentową - grubość powyżej 15 do 40 cm; miejsce cięcia - przygotowanie otworu dla nowych drzwi	m2		
		(1,1+1,9)*0,4*2	m2	2,40	
				RAZEM	2,40
73 d.2.1	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm	m		
		1,5*2+1,50	m	4,50	
				RAZEM	4,50
74 d.2.1	KNR 4-01 0703-03	Umocowanie siatki 'Rabitza' na stopkach belek	m		
		4,5	m	4,50	
				RAZEM	4,50
75 d.2.1	KNR-W 4-01 0308-05 analogia	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.50 m2	szt.		
		2	szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
76 d.2.1	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż drzwi chłodniczych pełnych stalowych o nie typowym wymiarze (obustronnie ocynkowane , powlekane lakie-rem poliestrowym-skrzydło i ościeżnica), zawiasowych jednoskrzydłowych o grubości skrzydła 60mm, wypełnienie z pianki poliuretanowej (wsp.2do R) wyposażone w uszczelkę obwodową uszczelniającą również posadzkę, wyposażone w zawiasy unoszące skrzydło podczas otwierania, ułatwiające regulację bez konieczności demontażu skrzydła, klamki, szyldy i zamek bezpieczny	m2		
		1,76+1,60	m2	3,36	
				RAZEM	3,36
77 d.2.1	KNR 4-01 0708-03	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
		1,95*2+0,9+2,0*2+0,8	m	9,60	
				RAZEM	9,60
78 d.2.1	KSNR 3 0804-08	Remont posadzek z płytek terakotowych szkliwionych 30x30 cm na kleju (w rejonie wymienianych drzwi)	m2		
		2*1	m2	2,00	
				RAZEM	2,00

Norma PRO Wersja 4.77a Nr seryjny: 44469 Użytkownik: Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im.dr.Emila Cyrana

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
79 d.2.1	KSNR 3 0804-03 analogia	Naprawa okładziny z glazury po wymianie drzwi	m^2		
		2*1	m^2	2,00	
				RAZEM	2,00
3		**Wywóz gruzu i innych z demontażu**			
80 d.3	KNR-W 4-01 0109-09 analogia	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km wraz z kosztem utylizacji	m^3		
		1,5	m^3	1,50	
				RAZEM	1,50
81 d.3	KNR-W 4-01 0109-09 analogia	Wywiezienie odpadów innych (drzwi, okno itp.) samochodami skrzyniowymi na odległość 5 km wraz z kosztem utyliza-cji	m^3		
		0,5	m^3	0,50	
				RAZEM	0,50

Norma PRO Wersja 4.77a Nr seryjny: 44469 Użytkownik: Wojewódzki Szpital Neuropsychiatryczny im.dr.Emila Cyrana