

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: REMONT POMIESZCZEŃ OŚRODKA LECZENIA UZALEŻNIEŃ
Adres obiektu budowlanego: Lublin, ul. Karłowicza 1
Nazwa i adres zamawiającego: Ośrodek Leczenia Uzależnień

Przedmiar robót

Nr	Kod pozycji	STWiOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
1			Roboty remontowo-budowlane		
1.			Roboty malarskie		
1	NNRNKB 2 0 2 /1134/2 (1)	SST B-01	Grunтовanie podłóży, sufity, nr 1 - pom.gospodarcze 1,69*(1,45+1,36) = 4,748900 pomieszczenie przy rejestracji 3,30*1,59 = 5,247000 nr 2 3,14*3,50 = 10,990000 nr 3 5,00*3,39 = 16,950000 nr 4 - schowek 1,25*3,80+1,20*2,95 = 8,290000 nr 5 - WC 1,81*2,02 = 3,656200 nr 6 3,05*3,59 = 10,949500 nr 7 3,19*3,39 = 10,814100 nr 8 2,54*3,39 = 8,610600 nr 9 3,05*3,39 = 10,339500 nr 10 3,35*3,39 = 11,356500 nr 11 3,46*3,39 = 11,729400 nr 12 3,01*3,39 = 10,203900 Ogółem: 123,886	m2	123,886
2	NNRNKB 2 0 2 /1134/2 (1)	SST B-01	Grunтовanie podłóży, ściany, nr 1 - pom.gospodarcze (1,69+1,45+1,36)*2*0,95 = 8,550000 pomieszczenie przy rejestracji (1,59+3,30)*2*3,15 = 30,807000 nr 2 (3,14+3,50)*2*3,15 = 41,832000 nr 3 (5,00+3,39)*2*3,15 = 52,857000 nr 4 - schowek 3,80*2,95+2,95*1,30+1,20*1,30*2 = 18,165000 nr 6 (3,05+3,59)*2*3,15 = 41,832000 nr 7 (3,19+3,39)*2*3,15 = 41,454000 nr 8 (2,54+3,39)*2*3,15 = 37,359000 nr 9 (3,05+3,39)*2*3,15+(1,50+1,12)*2*1,15 = 46,598000 nr 10 (3,35+3,39)*2*3,15 = 71,545950 nr 11 (3,46+3,39)*2*3,15 = 43,155000 nr 12 (3,01+3,39)*2*3,15 = 40,320000 korytarz 5-12 (20,64*2+1,46)*2,95 = 126,083000 korytarz 1-3 (6,70*2+1,46)*2,95 = 43,837000 nr 101 (6,55+5,15)*2*2,95 = 69,030000 nr 102 (3,52+5,15)*2*2,95 = 51,153000 nr 103 (3,30+5,15)*2*2,95 = 49,855000 nr 104 (8,27+5,15)*2*2,95 = 79,178000 nr 106 (3,68+3,13)*2*2,95 = 40,179000 nr 107 (2,88+3,50)*2*2,95 = 37,642000 nr 108 (2,82*3,50)*2*2,95 = 58,233000 nr 109 (3,46+2,05+1,33+1,40)*2*2,95+(2,05+1,33)*2*0,95 = 55,038000 nr 110 (3,03+3,50)*2*2,95 = 38,527000 nr 111 (3,31+3,50)*2*2,95 = 40,179000 nr 112 (3,24+3,50)*2*2,95 = 39,766000 nr 113 (2,80+3,50)*2*2,95 = 37,170000 nr 114 (2,88+3,50)*2*2,95 = 37,642000 nr 115 (2,87+3,50)*2*2,95 = 37,583000 nr 116 (3,68+5,16)*2*2,95 = 52,156000 nr 117 (4,40+5,12)*2*2,95 = 56,168000 nr 118 (3,78+3,17+1,50+1,78)*2*2,95 = 60,357000 korytarz 114-118 (6,38*2+1,55)*2,95 = 42,214500 korytarz 101-113 (20,25*2+1,55)*2,95 = 124,047500 Ogółem: 1 650,513	m2	1 650,513
3	KNRW 202/ 8 30/6	SST B-01	Gładzie gipsowe, na sufitach, 2-warstwowa 123,886 = 123,886000 Ogółem: 123,886	m2	123,886
4	KNRW 202/ 8 30/4	SST B-01	Gładzie gipsowe, na ścianach, 2-warstwowa 1 650,513 = 1 650,513000 Ogółem: 1 650,513	m2	1 650,513

REMONT POMIESZCZEŃ OŚRODKA
LECZENIA UZALEŻNIEŃ

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
5	KNRW 202/1 510/3	SST B-03	Malowanie farbami lateksowymi, podłóża gipsowe z gruntowaniem, 2-krotne <div>123,886+1 650,513 = 1 774,399000</div> <div>Ogółem: 1 774,399</div>	m2	1 774,399
6	KNRW 401/1 209/8 (2)	SST B-04	Malowanie farbą olejną stolarki uprzednio malowanej, drzwiowej - ościeżnice, 2-krotne, ze szpachlowaniem współczynnik 0,50 <div>0,80*2,03*0,50*(15+23) = 30,856000</div> <div>Ogółem: 30,856</div>	m2	30,856
7	KNRW 401/1 212/28 (2)	SST B-04	Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rur wodociagowych i gazowych, Fi do 50-mm, 1-krotne <div>122 = 122,000000</div> <div>Ogółem: 122,000</div>	m	122,000
1. 2			Tapety natryskowe		
8	KNRW 401/1 202/9	SST B-01	Zeskrobanie i zmycie starych tapet natryskowych - analogia <div>holl - rejestracja, parter (7,10+1,05+2,00+2,05+3,75+3,42)*2,95-2,25*2,10+(2,25+2,10*2)*0,30 = 54,351500</div> <div>holl - poczekalnia, piętro (1,58+0,30+3,87+0,50+0,50+2,89+1,22+2,90*2)*2,98-2,25*2,10+(2,25+2,10*2)*0,30 = 46,856800</div> <div>klatka schodowa (5,75*2+2,95)*4,75+3,60*3,20*0,50-2,25*2,10+(2,25+2,10*2)*0,30 = 71,607500</div> <div>wiatrołap 2,95*1,95*2 = 11,505000</div> <div>Ogółem: 184,321</div>	m2	184,321
9	NNRNKB 2 0 2 /1134/2 (1)	SST B-01	Gruntowanie podłóży, ściany, <div>184,321 = 184,321000</div> <div>Ogółem: 184,321</div>	m2	184,321
10	KNRW 202/8 30/4	SST B-01	Gładzie gipsowe, na ścianach, 2-warstwowa <div>184,321 = 184,321000</div> <div>Ogółem: 184,321</div>	m2	184,321
11	Kalkulacja własna	SST B-01	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) <div>184,321 = 184,321000</div> <div>Ogółem: 184,321</div>	m2	184,321
1. 3			Sufity podwieszane		
12	NNRNKB 2 0 2 /2702/1	SST B-06	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych- wymiana płyt, ewentualna wymiana uszkodzonych elementów rusztu (przyjęto 5%), wypoziomowanie holl - rejestracja, parter 29,11 = 29,110000 holl - poczekalnia, piętro 23,38 = 23,380000 klatka schodowa 5,75*2,95 = 16,962500 wiatrołap 1,47*3,42 = 5,027400 korytarz 5-12 20,64*1,55 = 31,992000 korytarz 1-3 6,70*1,55 = 10,385000 korytarz 114-118 6,38*1,45 = 9,251000 korytarz 101-113 20,25*1,45 = 29,362500 nr 101 6,55*5,15 = 33,732500 nr 102 3,52*5,15 = 18,128000 nr 103 3,30*5,15 = 16,995000 nr 104 8,27*5,15 = 42,590500 WC - nr 105 1,81*2,02 = 3,656200 nr 106 3,68*3,13 = 11,518400 nr 107 2,88*3,50 = 10,080000 nr 108 2,82*3,50 = 9,870000 nr 109 3,46*2,05+1,33*1,40+2,05*1,33 = 11,681500 nr 110 3,03*3,50 = 10,605000 nr 111 3,31*3,50 = 11,585000 nr 112 3,24*3,50 = 11,340000 nr 113 2,80*3,50 = 9,800000 nr 114 2,88*3,50 = 10,080000 nr 115 2,87*3,50 = 10,045000 nr 116 3,68*5,16 = 18,988800 nr 117 4,40*5,12 = 22,528000 nr 118 3,78*3,17+1,50*1,78 = 14,652600 WC 1,78*2,05 = 3,649000 <div>Ogółem: 436,996</div>	m2	436,996

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
1.4			Posadzki		
13	KNRW 401/8 18/5	SST B-05	Naprawa posadzek z tworzyw sztucznych, zerwanie posadzki nr 101 6,55*5,15 = 33,732500 nr 102 3,52*5,15 = 18,128000 nr 103 3,30*5,15 = 16,995000 nr 104 8,27*5,15 = 42,590500 Ogółem: 111,446	m2	111,446
14	KNRW 401/8 04/7	SST B-05	Naprawa posadzek cementowych, zerwanie posadzki 111,446 = 111,446000 Ogółem: 111,446	m2	111,446
15	NNRNKB 2 0 2 /1130/2 (2)	SST B-05	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 3-mm, powierzchnia ponad 8-m2, 111,446 = 111,446000 Ogółem: 111,446	m2	111,446
16	KNRW 202/1 116/2	SST B-05	Posadzki cementowe wraz z cokolikami, zatarte na gładko grubości 45-mm 111,446 = 111,446000 Ogółem: 111,446	m2	111,446
17	KNRW 202/1 123/1 (1)	SST B-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, rulonowe 111,446 = 111,446000 Ogółem: 111,446	m2	111,446
18	KNRW 202/1 123/4	SST B-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych, zgrzewanie wykładzin rulonowych 111,446 = 111,446000 Ogółem: 111,446	m2	111,446
19	Kalkulacja własna	SST B-05	Czyszczenie i konserwacja wykładzin PCW nr 2 3,14*3,50 = 10,990000 nr 3 5,00*3,39 = 16,950000 nr 6 3,05*3,59 = 10,949500 nr 7 3,19*3,39 = 10,814100 nr 8 2,54*3,39 = 8,610600 nr 9 3,05*3,39-1,50*1,19 = 8,554500 nr 10 3,35*3,39 = 11,356500 nr 11 3,46*3,39 = 11,729400 nr 12 3,01*3,39 = 10,203900 holl - rejestracja, parter 29,11 = 29,110000 holl - poczekalnia, piętro 23,38 = 23,380000 korytarz 5-12 20,64*1,55 = 31,992000 korytarz 1-3 6,70*1,55 = 10,385000 korytarz 114-118 6,38*1,45 = 9,251000 korytarz 101-113 20,25*1,45 = 29,362500 nr 106 3,68*3,13 = 11,518400 nr 107 2,88*3,50 = 10,080000 nr 108 2,82*3,50 = 9,870000 nr 109 3,46*2,05+1,33*1,40 = 8,955000 nr 110 3,03*3,50 = 10,605000 nr 111 3,31*3,50 = 11,585000 nr 112 3,24*3,50 = 11,340000 nr 113 2,80*3,50 = 9,800000 nr 114 2,88*3,50 = 10,080000 nr 115 2,87*3,50 = 10,045000 nr 116 3,68*5,16 = 18,988800 nr 117 4,40*5,12 = 22,528000 nr 118 3,78*3,17+1,50*1,78 = 14,652600 Ogółem: 393,687	m2	393,687
1.5			Roboty inne		
20	KNR 12/829 /1	SST B-02	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża nr 104 2,00*1,20 = 2,400000 Ogółem: 2,400	m2	2,400
21	KNR 12/829 /7	SST B-02	Licowanie ścian płytkami 20x20 na klej, metoda kombinowana 2,400 = 2,400000 Ogółem: 2,400	m2	2,400
22	KNRW 202/2 008/2 (2)	SST B-01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe), pojedyncze na ścianach, na zaprawie, na paskach, płyty grubości 12,5-mm wiatrołap 1,47*2,95*2 = 8,673000		

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
			Ogółem:	8,673 m2	8,673

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
2		SST E-01	Roboty elektryczne		
2.1			Zasilanie		
23	KNNRW 9/2 07/2		Wymiana osprzętu modułowego w rozdzielnicach modułowych - wyłącznik nadprądowy 3-biegunowy	szt.	1,000
2.2			Zasilanie tablicy klimatyzacji		
24	KNNR 5/12 0 7/3		Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych	m	4,000
25	KNNR 5/12 0 9/2		Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 30 cm w ścianach lub stropach z gazobetonu	otw.	1,000
26	KNNR 5/20 5 /3		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m	4,000
27	KNNR 5/20 6 /6		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 układane n.t. na podłożu innym niż betonowe- nad sufitem podwieszanym	m	8,000
28	KNNR 5/40 7 /4		Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.	1,000
29	KNNR 5/12 0 3/3		Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 6 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył	10,000
2.3			Tablica klimatyzacji		
30	KNNRW 401/ 3 32/10		Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m2	0,150
31	KNNR 5/40 4 /6		Obudowy o powierzchni do 0.2 m2	szt.	1,000
32	KNNR 5/40 7 /4		Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.	1,000
33	KNNR 5/40 7 /4		Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.	2,000
34	KNNR 5/40 7 /3		Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2)-biegunowy w rozdzielnicach	szt.	2,000
35	KNNR 5/40 7 /1		Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.	12,000
36	KNNR 5/40 7 /1		Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach	szt.	3,000
37	KNNR 5/12 0 4/1		Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył do 6 mm2	szt.	31,000
38	KNNR 5/12 0 3/3		Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 6 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył	31,000
39	KNNR 5/12 0 3/1		Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył	26,000
2.4			Zasilanie klimatyzatorów		
40	KNNR 5/12 0 7/1		Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych	m	72,000
41	KNNR 5/12 0 9/7		Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.	16,000
42	KNNR 5/12 0 1/1		Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych	szt.	72,000
43	KNNR 5/20 5 /1		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m	72,000
44	KNNR 5/20 6 /4		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na podłożu innym niż betonowe-nad sufitem podwieszanym		

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
				m	300,000
45	KNNR 5/20 6 /4		Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane n.t. na podłożu innym niż betonowe-zasilanie jednostek zewnętrznych	m	90,000
46	KNNR 5/12 0 3/1		Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm2 pod zaciski lub bolce	szt.żył	42,000
2. 5			Pomiary		
47	KNNR 5/13 0 1/2		Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi r	2,000
48	KNNR 5/13 0 1/1		Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomi r	15,000
49	KNNR 5/13 0 3/3		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 3-fazowy (pomiar pierwszy)	pomi r	2,000
50	KNNR 5/13 0 3/1		Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomi r	15,000
51	KNNR 5/13 0 4/5		Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.	15,000
52	KNNR 5/13 0 4/1		Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.	2,000
53	KNNR 5/13 0 5/1		Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.	4,000
54	KNR AT-14 0111-01		Wykonanie pomiarów torów transmisyjnych zgodnie z wymaganiami	pomi r	20,000

Nr	Kod pozycji	STWIOR	Opis robót, wyliczenie ilości robót	J.m.	Ilość
3		SST K-01	Instalacja klimatyzacji		
3.1			Instalacja klimatyzacji		
55	KNR 215/10 3/5		Rurociągi śr.nomin. 35 mm miedziane., na ścianach w bud.mieszkalnych	m	20
56	KNR 215/10 3/4		Rurociągi śr.nomin. 28 mm miedziane., na ścianach w bud.mieszkalnych	m	32
57	KNR 215/10 3/4		Rurociągi śr.nomin. 22 mm miedziane., na ścianach w bud.mieszkalnych	m	50
58	KNR 215/10 3/4		Rurociągi śr.nomin. 18 mm miedziane., na ścianach w bud.mieszkalnych	m	52
59	KNR 215/10 3/4		Rurociągi śr.nomin. 15 mm miedziane., na ścianach w bud.mieszkalnych	m	80
60	KNR 712/20 1/4		Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	m2	56,000
61	KNR 35/128 /7		Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 10mm; śr. rurociągu 35 mm	m	20
62	KNR 35/128 /7		Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 10mm; śr. rurociągu 28mm	m	32
63	KNR 35/128 /6		Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 10mm; śr. rurociągu 22mm	m	50
64	KNR 35/128 /5		Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 10mm; śr. rurociągu 18mm	m	52
65	KNR 35/128 /3		Otuliny termoizolacyjne z pianki PE z nacięciem wzdłużnym gr. 10mm; śr. rurociągu 15 mm	m	80
66	KNRW 401/ 3 41/3		Wykucie bruzd pionowych 1/2 x 1/2 ceg.w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	64
67	KNRW 401/ 3 28/4		Zamurowanie bruzd pionowych o szerokości 1 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł #p12 64.000000 = 64,000000 Ogółem: 64	m	64
68	KNRW 401/ 7 05/1 (2)		Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na zamurowanych bruzdach w murach z cegieł lub ścianach z betonu, uprzednio zamurowane ceglami lub dachówkami, szerokość do 15 cm	m	64,000
69	KNR 401/33 3/2		Przebicie otworów w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	szt.	8
70	KNR 401/20 8/3		Przebicie otworów w stropach w elementach o grub.do 30 cm	szt.	1
71	KNR 31/218 /2		Próba szczelności instalacji w budynkach mieszkalnych	m	234
72			Dostawa urządzeń "układu 1" klimatyzacji R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	kpl	1,000
73			Dostawa urządzeń "układu 2" klimatyzacji R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	kpl	1,000