

Przedmiar robót

Modernizacja lekarskich gabinetów specjalistycznych Samodzielnego Publicznego Zespołu Lecznictwa Otwartego w Wieliczce przy ul.Szpunara 20.

Budowa: **Modernizacja lekarskich gabinetów specjalistycznych Samodzielnego Publicznego Zespołu Lecznictwa Otwartego w Wieliczce przy ul.Szpunara 20.**

Obiekt lub rodzaj robót: **Modernizacja.**

Lokalizacja: **32-020 Wieliczka ul.Szpunara 20 dz.nr 629/2 Wieliczka Obr.1.**

Nazwa i kod CPV: **45410000-4 Tynkowanie**

45420000-7 Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie

45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian

45440000-3 Roboty malarskie i szklarskie

45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe

Inwestor: **Samodzielny Publiczny Zespół Lecznictwa Otwartego w 32-020 Wieliczce ul.Szpunara 20.**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Modernizacja lekarskich gabinetów specjalistycznych Samodzielnego Publicznego Zespołu Lecznictwa Otwartego w Wieliczce przy ul.Szpunara 20.		
1	Rozdział	Roboty demontażowe ogólnobudowlane.		
1.1	Element	Wyburzenie ściane i wykucie otworów.		
1	KNR 401/348/5	Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa cementowa, grubość ścianki 1/2 cegły	m2	22,46
2	KNR 401/354/4	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2·m2	szt	15,00
3	KNR 401/329/3	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych, zaprawa wapienna lub cementowo-wapienna, grubość ponad 1/2 cegły-do wysokości otworu drzwiowego i doliczono stalową belkę nadprożową.	m3	5,12
4	KNR 404/801/1	Rozebranie konstrukcji balkonów z elementów stalowych, kondygnacja II.P.a.-dotyczy demontażu ścianki aluminiowo-szklanej z drzwiami przy ciągu komunikacyjnym.	m2	10,03
5	KNR 401/333/12	Przebicie otworów w ścianach z cegieł, zaprawa cementowo-wapienna, grubość ścian 2 1/2 cegły.P.a.-dotyczy wykucia otworów bocznych dla osadzenia nadroży stalowych.	szt	38,00
6	KNR 401/818/5	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych.Dotyczy również zerwania list przyściennych.	m2	170,25
7	KNR 401/811/7	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie cementowej	m2	140,66
8	KNR 401/819/15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek-dotyczy cokolika z płytek ceramicznych.	m2	7,30
9	KNR 401/804/7	Zerwanie posadzki cementowej	m2	306,34
10	KNR 401/354/11	Wykucie z muru parapetów.P.a.	m	31,10
11	KNR 401/108/19	Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi do 1·km, gruz z konstrukcji żelbetowych i żwirobotonowych	m3	15,32
12	KNR 401/108/17	Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi do 1·km, gruz ceglany	m3	8,25
13	KNR 401/108/20	Wywóz gruzu samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1·km, gruz (kol.17-19)	m3	23,57
14	KNR 401/108/9	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi do 1·km-dot.wykładziny.PCV.	m3	0,43
15	KNR 401/108/10	Wywóz gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na każdy następny 1·km-dot.poz.j.w.	m3	0,43
16	KNR 231/1509/5 (1)	Transport wewnętrzny materiałów pojazdami skrzyniowymi na odległość 0,5·km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, materiały sztukowe do 50·kg.-dotyczy stolarki drzwiowej	t	0,01
17	KNR 231/1509/6 (1)	Transport wewnętrzny materiałów pojazdami skrzyniowymi na odległość 0,5·km z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym, materiały sztukowe 50-100·kg-dotyczy ściany i drzwi aluminiowych wypełnionych szybą	t	0,14
18	KNR 231/1511/1 (3)	Nakłady uzupełniające za transport materiałów pojazdami samochodowymi na dalsze 0,5·km ponad 0,5·km, do tablicy 1509, ciągnik kołowy 50·KM z przyczepą 4,5·t	t	0,59
19	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu ceglanego.	Mg	3,77
20	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja gruzu betonowego.	Mg	1,15
21	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja drewna.	Mg	0,01
22	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja szkła.	Mg	0,03
23	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja aluminium.	Mg	0,01

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2	Rozdział	Roboty ogólnobudowlane.		
2.1	Element	Roboty ogólnobudowlane.		
24	KNR 401/422/4	Podstemplowanie zagrożonych stropów-dotyczy nadproża dwuteownik INP 100	szt	34,00
25	KNR 401/326/2 (1)	Zamurowanie nadproży-szerokość 1 cegły.P.a.	m	40,80
26	Kalkulacja indywidualna	Owiniecie stalowych belek nadprożowych siatką stalową.	m2.	14,71
2.2	Element	Roboty uzupełniające ścian.		
27	KNR 401/705/1 (2)	Wykonanie pasów tynków zwykłych kategorii III na murach z cegieł na ścianach, pas do 15-cm.P.a.-dot.pasów po zdemontowanych ścianach.	m	17,70
28	KNR 401/711/1 (2)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (ściany płaskie, słupy prostokątne, z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu)	m2	4,65
29	KNR 401/711/19 (2)	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III, (stropy, belki, podciągi, biegi i spoczniki: z betonów żwirowych, zagruntowanych siatek, płyt wiór-cem) zaprawa cem-wap, do 1·m2 (w 1 miejscu)	m2	9,70
30	KNR 401/708/1 (2)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 15·cm	m	16,00
31	KNR 401/708/3 (2)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III na ościeżach (na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów), tynk cementowo-wapienny, ościeża szerokości do 40·cm	m	60,00
2.3	Element	Stolarka drzwiowa,		
32	KNR 401/318/2	Obsadzenie ościeżnic drewnianych w ścianach z cegieł, ściany wewnętrzne, otwór do 2,0·m2.Drzwi do gabinetu dostosowane do kontroli dostępu-ujęte w pozycji końcowej elementu.	szt	18,00
33	KNR 909/408/2 (5)	Osadzenie ościeżnic drzwiowych w ścianach szkieletowych, ościeżnice drewniane lub okładzinowe, profil UA·100x50·mm, ościeżnica drewniana	m2	1,80
34	KNR 202/1017/2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne pełne, ponad 1.6·m2-drzwi do gabinetów lekarskich	m2	34,20
35	KNR 202/1017/5	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone, 1-dzielne szklone, ponad 1.6·m2 aluminiowe.	m2	3,60
36	Kalkulacja indywidualna	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone przesuwne chowane w ścianę.	m2	3,80
37	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż samodomykacza do drzwi przesuwnych.	szt	2,00
38	Kalkulacja indywidualna	Dostwa i montaż ścianki ustępowych o wysokości 2,00 m w pomieszczeniu nr 15.	m2	7,10
39	Kalkulacja indywidualna	Dostwa i montaż urządzeń zapewniających kontrolę dostępu w drzwiach do gabinetów.	szt	18,00
2.4	Element	Stolarka aluminiowa.		
40	KNNR 7/503/8	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe przeszklone z przegrodą termiczną ,z jednym zamkiem i klamką w kolorze stali nierdzewnej.	m2	3,60
41	KNNR 7/506/3	Światliki aluminiowe.P.a.-dotyczy ścianek przeszklonych.	m2	23,04
42	KNNR 7/505/5	Przegrody aluminiowe przegrody nieotwierane, ponad 10·m2.P.a.-dotyczy ścianek działowych aluminiowych pełnych dwustronnych.	m2	9,50
2.5	Element	Roboty posadzkarskie.		
43	NNRNKB 202/1134/1 (2)	Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome.	m2	310,91
44	NNRNKB 202/1130/1 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5·mm, powierzchnia do 8·m2, zaprawa.	m2	19,64
45	NNRNKB 202/1130/2 (2)	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej, grubość 5·mm, powierzchnia ponad 8·m2, zaprawa.	m2	291,27
46	KNR 202/1112/1 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych antypoślizgowa.	m2	305,81
47	KNR 202/1112/9	Zgrzewanie wykładzin rulonowych.	m2	305,81
48	KNR 202/1113/7	Listwy przyściennie PCW zgrzewane.	m	294,70
49	NNRNKB 202/2805/6 (1)	Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych antypoślizgowych na zaprawach klejowych w pomieszczeniach do 10 m2, warstwa kleju grubości 5·mm, płytki 40x40, zaprawa.	m2	5,21
2.6	Element	Ścianki działowe G-K na ruszcie stalowym grubości 12 cm i sufity podwieszane.		
50	NNRNKB 202/2023/3	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych odporne na wodę i ogień na pojedynczych rusztach metalowych 1-warstwowe, pokrycie 2-stronne, 100-gr.12 cm.	m2	39,27
51	NNRNKB 202/2024/3	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych odporne na wodę i ogień na pojedynczych rusztach metalowych 2-warstwowe, pokrycie 2-stronne, 100-gr.30 cm.	m2	3,16
52	Kalkulacja indywidualna	Dostwa i montaż kształowników profilowych ościeżnicowych typ.75 dla wzmocnienia ścian.	m	15,45
53	KNR 14/2011/8 (2)	Obudowa pojedynczych elementów konstrukcyjnych płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, obudowa belek i podciągów jednowarstwowa.-dotyczy obudowy poziomego kanalizacyjnego pod sufitem I-szego piętra od projektowanego w.c. do pionu kanalizacyjnego przy kominie w pom.nr 5.Długość obudowy 2.50 m.W pozycji ujęto izolację.	m2	2,25
54	KNR 14/2012/1	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD, ruszt pojedynczy podwieszany	m2	5,10
55	KNR 202/613/6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pionowa z płyt układanych na sucho-gr.10 cm.+ izolacja obudowy rury.	m2	41,52
56	KNR 202/613/6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pionowa z płyt układanych na sucho-gr.25 cm.	m2	2,25
2.7	Element	Montaż pozostałych urządzeń.		
57	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż okna podawczego 60 x 60 [cm] przeszklonego z parapetem na wysokości 90 cm oraz podnoszonym skrzydłem.	kpl	1,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
58	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż uchwytów (poręczy) uchylnych dla osób niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej z atestem.	szt	3,00
59	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż uchwytów (poręczy) stałych dla osób niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej z atestem.	szt	1,00
60	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż odbojnic zabezpieczających ścianę przy kozetkach-szerokość 22 cm samoprzylepne.	szt	4,00
2.8	Element	Roboty wykończeniowe.		
61	KNR 1323/206/8	Osadzenie podokienników o długości do 1,50 m.P.a.-dotyczy parapetów z kongromelatu marmurowego grubości 3 cm.	szt	2,00
62	KNR 1323/206/9	Osadzenie podokienników o długości ponad 1,50 m.P.a.-dotyczy parapetów z kongromelatu marmurowego grubości 3 cm.	szt	16,00
63	KNR 401/713/1 (2)	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych, z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet, na ścianach-dotyczy przygotowania ścian do ułożenia płytek ceramicznych w toalecie i zmywalni.	m2	29,75
64	KNR 12/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża-dotyczy przygotowania ścian pod płytki ceramiczne -fartuchy umywalk i zlewów.	m2	38,40
65	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Grunтовanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem-dotyczy toalety i zmywalni oraz fartuchów pod umywalki i zlewy.	m2	88,43
66	KNR 12/829/6	Licowanie ścian płytkami 20x20 na klej, metoda zwykła.	m2	43,40
67	KNR 12/829/4	Licowanie ścian płytkami 15x15 na klej, metoda zwykła-dotyczy fartuchów nad zlewami i umywalkami.	m2	38,40
68	KNR 401/1204/8	Malowanie farbami starych tynków, przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku sufitów i ścian.	m2	1 014,59
69	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Grunтовanie podłoży, powierzchnie pionowe, preparatem-dotyczy ścian istniejących (starych).	m2	678,70
70	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Grunтовanie podłoży, powierzchnie poziome, preparatem-dotyczy sufitów.P.a.	m2	335,89
71	NNRNKB 202/2017/1	Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ościeżach o szerokości do 10·cm, (grubość 3·mm) na tynku.	m2	9,69
72	NNRNKB 202/2013/1	Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5·m2, (grubość 3·mm) na tynku.P.a.	m2	669,01
73	NNRNKB 202/2015/1	Gładzie gipsowe 1-warstwowe na stropach o powierzchni ponad 5·m2, (grubość 3·mm) na tynku.	m2	335,89
74	KNR 202/1505/3	Malowanie farbami lateksowymi odpornymi na szorowanie wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne.P.a.	m2	975,90
75	KNR 202/1505/4	Malowanie farbami lateksowymi odpornymi na szorowanie wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem, dodatek za każde następne malowanie.P.a.	m2	975,90
76	KNR 202/1505/7	Malowanie farbami lateksowymi odpornymi na szorowanie wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem, 2-krotne+ obudowa rury.	m2	70,90
77	KNR 202/1505/8	Malowanie farbami lateksowymi odpornymi na szorowanie wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem, dodatek za każde następne malowanie.	m2	70,90
78	KNNR 3/606/2	Tapetowanie ścian wewnętrznych bez zerwania starych tapet-dotyczy tapet zmywalnych-gabinet zabiegowy.	m2	38,69

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3	Rozdział	Wypożyczenie meblowe.		
3.1	Element	Wypożyczenie meblowe.		
79	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż uchwytu na papier toaletowy.	szt	1,00
80	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż szafy ubraniowej 60 x60 x 200 .	szt	1,00
81	Kalkulacja indywidualna	Dostawa krzesła pacjenta.	szt	7,00
82	Kalkulacja indywidualna	Dostawa wieszaka trój-hakowego.	szt	3,00
83	Kalkulacja indywidualna	Dostawa siedzisk w poczekalni.	szt	22,00
84	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż szafy medycznej.	szt	1,00
85	Kalkulacja indywidualna	Dostawa taboretu lekarskiego.	szt	2,00
86	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż pojemnika na ręczniki.	szt	5,00
87	Kalkulacja indywidualna	Dostawa kosza na śmieci komunalne.	szt	5,00
88	Kalkulacja indywidualna	Dostawa kosza na śmieci medyczne.	szt	3,00
89	Kalkulacja indywidualna	Dostawa pojemnika na mydło.	szt	5,00
90	Kalkulacja indywidualna	Dostawa pojemnika na środki dezynfekcji.	szt	5,00
91	Kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż lustra i półki.	kpl	12,00
92	Kalkulacja indywidualna	Szafka pod zlewozmywak + blat roboczy.	szt	3,00

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4	Rozdział	Wyposażenie sprzętu medycznego.		
4.1	Element	Wyposażenie medyczne.		
93	Kalkulacja indywidualna	Dostwa urządzenia do mycia endoskopów.	szt	1,00
94	Kalkulacja indywidualna	Dostwa myjki ultradźwiękowej.	szt	1,00
95	Kalkulacja indywidualna	Dostwa szafy na endoskopy.	szt	1,00
96	Kalkulacja indywidualna	Dostwa uniwersalnego stołu do badań.	szt	1,00
97	Kalkulacja indywidualna	Dostwa kozetki lekarskiej.	szt	4,00
98	Kalkulacja indywidualna	Dostwa fotela okulistycznego.	szt	2,00
99	Kalkulacja indywidualna	Dostwa fotela laryngologicznego.	szt	1,00
100	Kalkulacja indywidualna	Dostwa stolika medycznego.	szt	1,00
101	Kalkulacja indywidualna	Dostawa wanny do dezynfekcji.	szt	1,00