
KOSZTORYS OFERTOWY PRACE MODERNIZACYJNE ODDZIAŁU CHORÓB WEWNĘTRZNYCH - SANITARIATY

NAZWA INWESTYCJI : PRACE MODERNIZACYJNE ODDZIAŁU CHORÓB WEWNĘTRZNYCH - SANITARIATY
ADRES INWESTYCJI : ul. Lotników Polskich, Świdnik
INWESTOR : SP ZOZ Świdnik
ADRES INWESTORA : ul. Leśmiana 4; 21-040 Świdnik
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
DATA OPRACOWANIA :

Stawka roboczogodziny :

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
Oddział chorób wewnętrznych						
1		Roboty budowlane				
1 d.1	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek WC	m ²	(2.85*2+6.33+2.5)*2.2+(2.79*2+6.33+2.5)*2.2+(2.64+6.33)*2*2.2 = 103.136		
2 d.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych	szt.	13		
3 d.1	KNR 4-01 0348-05	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej	m ²	1.5*2.4*4+3.2*2.9*3+1.1*2.4*4+5*2.9-0.9*2*5 = 58.300		
4 d.1	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na pozostałych ścianach, zewnętrznych po skutej glazurze	m ²	(2.85*2+6.33+2.5)*2.2+(2.79*2+6.33+2.5)*2.2+(2.64+6.33)*2*2.2 = 103.136		
5 d.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek rewizyjnych	szt.	12		
6 d.1	KNR 4-01 0339-03	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla instalacji wod kan	m	3*12 = 36.000		
7 d.1	KNR 4-03 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m	3*60 = 180.000		
8 d.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	2.85*6.33+2.79*6.33+2.64*6.33 = 52.412		
9 d.1	KNR 4-01 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu	m ³	(103.136*0.03+13*0.01*0.01*0.05+58.33*0.18+103.136*0.03+36*0.06*0.01+180*0.02*0.02+52.412*0.03)*1.2 = 22.024		
10 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	22.024		
11 d.1	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km krotność = 24	m ³	22.024		
12 d.1	Wycena rynkowa	Opłata za utylizację odpadów	m ³	22.024		
13 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe pod ułożenie płyt STG	m ²	(2.85*2+6.33+2.5)*2.9+(2.79*2+6.33+2.5)*2.9+(2.64+6.33)*2*2.9 = 135.952		
14 d.1	KNR 2-02 2006-01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na ścianach zewnętrznych w WC płyta wodoodporna	m ²	(2.85*2+6.33+2.5)*2.9+(2.79*2+6.33+2.5)*2.9+(2.64+6.33)*2*2.9 = 135.952		
15 d.1	Wycena własna	Wzmocnienie montażu płyt gipsowych do ścian poprzez ich dyblowanie - należy przyjąć 3 szt dybli na 1 m2	m ²	135.952		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
16	KNR 0-14 2010-d.1 03 KNR 2-02 r.20 z.sz. 5.1. 9929	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100 - 101 Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m2. Ścianki dla utworzenia nowych węzłów sanitarnych płyta STG wodoodporna	m ²	1.5*2.9*6+ 3.2*2.9*3+ 2.64*2.9- 0.9*2*9 = 45.396		
17	NNRNKB 202 d.1 1131-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu " Miksokreta" grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 pod ułożenie gresu	m ²	52.412		
18	KNR 4-01 0708-d.1 01	Wykonanie pasów tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej szerokości do 15 cm na brzdach po instalacji wod kan i instalacji elektrycznej	m	180+36 = 216.000		
19	NNRNKB 202 d.1 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe pod ułożenie glazury , gresu	m ²	135.952+ 45.396*2+ 52.412 = 279.156		
20	KNR 0-41 0107-d.1 03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii SUPERFLEX-10 - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wody bez ciśnienia posadzka na całej powierzchni , ściany w natryskach na całej powierzchni pozostałe ściany w WC na wysokość 30 cm od podłogi	m ²	125.627		
21	KNR 0-41 0104-d.1 01	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPERFLEX-B 240 w technologii DEITERMANN	m	6.33*4+2.5* 2+2.85*4+ 2.79*4+ 2.64*4+1.5* 12+3.5*6+ 2.9*12 = 137.240		
22	KNR 2-02 0829-d.1 01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża - projektowana wysokość układanej glazury około 2, 2 m od poziomu podłogi (do wysokość górnej krawędzi ościeżnic)	m ²	103.136+ 45.396/2.9* 2.2 = 137.574		
23	NNRNKB 202 d.1 0837-05	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 60 cm - na klej w dwóch kolorach biało - szarych w gat I	m ²	137.24		
24	KNR-W 2-02 d.1 0840-08	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe	m	10*2+12*2+ 11*2+11*1 = 77.000		
25	KNR 2-02 1118-d.1 01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m ²	52.412		
26	KNR 0-12 1118-d.1 04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną	m ²	52.412		
27	KNR 4-01 0322-d.1 02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	12		
28	KNR 4-01 0322-d.1 02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych wspomaganej elektrycznie pracującej niezależnie od wyłącznika	szt.	3		
29	KNR 0-14 2011-d.1 09	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 100 - 01	m ²	3*4 = 12.000		
30	KNR 2-02 1016-d.1 01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych ościeżnice do ścianek STG o grubość 12,5 cm szerokości 90 cm - 10 szt szerokości 100 cm 1 szt	szt.	11		
31	KNR 2-02 1018-d.1 03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni 1,8 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m2 skrzydła szerokości 90 cm kolor biały do sanitariatów z klamką zamkiem łazienkowym i tulejami wentylacyjnymi	m ²	0.9*2.1*10 = 18.900		
32	KNR 2-02 1018-d.1 02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,8 m2 skrzydła do WC dla niepełnosprawnych szerokość 100 cm kolor biały wyposażone w zamek łazienkowy i tuleje wentylacyjne wraz z ościeżnicą	m ²	1.0*2.1*1 = 2.100		
33	KNR 4-01 0708-d.1 01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m	10*5.1+5.3 = 56.300		
34	KNR 4-01 0320-d.1 10	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami	m	56.3		
35	KNR 4-01 1204-d.1 08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²	52.412+ 103.136/2.9* 0.7 = 77.307		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
36 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome i pionowe	m ²	77.307		
37 d.1	KNR 4-01 1204- 01	Dwukrotne malowanie farbami bakteriobójczymi np C/S POLSKA starych tynków wewnętrznych sufitów i ścian kolor biały	m ²	77.307		
38 d.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²	52.412		
Razem dział: Roboty budowlane						

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)	
1	2	3	4	5	6	7	
2		Roboty sanitarne WC ogólne , brudownik, Wc dla niepełnosprawnych					
39	KNR 4-02 0131-d.2 01	Demontaż zaworu czerpalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia o śr. 15-20 mm	szt.	9+7 = 16.000			
40	KNR 4-02 0233-d.2 02	Demontaż podejścia odpływowego z rur stalowych	szt.	9			
41	KNR 4-02 0114-d.2 01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m	3*12 = 36.000			
42	KNR 4-02 0132-d.2 01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.	8			
43	KNR 4-02 0235-d.2 06	Demontaż umywalki lub zlewozmywaka	kpl.	8			
44	KNR 4-02 0230-d.2 07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m	6.5*3 = 19.500			
45	KNR 4-02 0230-d.2 08	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 100 mm na ścianach budynku	m	5*3 = 15.000			
46	KNR 4-02 0235-d.2 08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	7			
47	KNR 4-02 0234-d.2 13	Demontaż kratki ściekowej z PCW o śr. do 110 mm	szt.	3			
48	KNR 4-02 0105-d.2 01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o śr. 15-20 mm	msc.	14			
49	KNR 4-02 0109-d.2 01	Wymiana podejścia dopływowego pod zawór czerpalny, baterie o śr. 15 mm	szt.	17			
50	KNR 4-02 0118-d.2 01	Wymiana zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.	14			
51	KNR 4-02 0108-d.2 03	Wymiana odcinka rury z PCW łączonego metodą klejenia o śr. 50 mm	msc.	10			
52	KNR 4-02 0210-d.2 04	Montaż odcinka rury z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	msc.	8			
53	KNR 4-02 0211-d.2 01	Wymiana trójnika z PCW o śr. 50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.	7			
54	KNR 4-02 0207-d.2 02	Wymiana trójnika z PCV o śr. 100 mm	szt.	6			
55	KNR 2-15 0115-d.2 01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.	6			
56	KNR 2-15 0115-d.2 01	Baterie umywalkowe stojące o śr. nom. 15 mm dla niepełnosprawnych	szt.	1			
57	KNR 2-15 0221-d.2 02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.	4			
58	KNR 2-15 0220-d.2 05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt.	2			
59	KNR 2-15 0224-d.2 03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.	7			
60	KNR 2-15 0224-d.2 03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych WC dla niepełnosprawnych	kpl.	1			
61	KNR 2-15 0223-d.2 02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl.	2			
62	KNR 2-15 0115-d.2 04	Baterie natryskowe ściennie zwykłe do kabiny natryskowej o śr. nom. 15 mm wraz z uchwytem do zawieszania	szt.	2			
63	Wycena własna d.2	Montaż kabiny natryskowej szklanej otwieranej szerokości 90 cm w WC ogólnym	kpl.	2			
64	Wycena własna d.2	Zakup dostawa i montaż uchwyty umywalkowego dla niepełnosprawnych	kpl.	1			
65	Wycena własna d.2	Zakup dostawa i montaż uchwyty do WC dla niepełnosprawnych	kpl.	1			
66	KNR 2-15 0110-d.2 03	Próba szczelności instalacji wodociagowych w budynkach mieszkalnych	m	150			
Razem dział: Roboty sanitarne WC ogólne , brudownik, Wc dla niepełnosprawnych							

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
3		Roboty elektryczne WC ogólne , brudownik, Wc dla niepełnosprawnych				
67	KNR 4-03 1116- d.3 03	Demontaż przewodów instalacyjnych ze ścian	m	3*30 = 90.000		
68	KNR 4-03 1120- d.3 06	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 4 mm ²	szt.	3*6 = 18.000		
69	KNR 4-03 1124- d.3 02	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A	szt.	3*4 = 12.000		
70	KNR 4-03 1122- d.3 02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A	szt.	4		
71	KNR 4-03 1133- d.3 07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.	12		
72	KNR 5-08 0209- d.3 01	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm ² YDY 3*1,5	m	3*60 = 180.000		
73	KNR 5-08 0209- d.3 02	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże nie-betonowe) układany w tynku YDY 3*2,5	m	3*18 = 54.000		
74	KNR 5-08 0302- d.3 03	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm ²	szt.	18		
75	KNR 5-08 0307- d.3 03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	14		
76	KNR 5-08 0309- d.3 06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem	szt.	8		
77	KNR 5-08 0504- d.3 07	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych oprawa łącznikowa sufitowa - plafoniera	szt.	16		
78	KNR 5-08 0504- d.3 01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych oprawa nad umywalką	szt.	4		
79	KNR 13-21 d.3 0301-03	Wykonanie niezbędnych pomiarów elektrycznych	kpl.pom.	1		
80	Wycena własna d.3	Wykonanie dokumentacji powykonawczej - protokoły pomiarów , atesty , certyfikaty	kpl.	1		
Razem dział: Roboty elektryczne WC ogólne , brudownik, Wc dla niepełnosprawnych						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: