
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PRACE MODERNIZACYJNE ODDZIAŁU CHOROÓB 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 :

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Oddział chorób wewnętrznych					
1		Roboty budowlane			
1	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek WC (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	m ² m ²	103.136	
				RAZEM	103.136
2	KNR 4-01 d.1 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych WC - 3 pomieszczenia 13	szt. szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
3	KNR 4-01 d.1 0348-05	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej WC - 3 pomieszczenia 1.5*2.4*4+3.2*2.9*3+1.1*2.4*4+5*2.9-0.9*2*5	m ² m ²	58.300	
				RAZEM	58.300
4	KNR 4-01 d.1 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na pozostających ścianach, zewnętrznych po skutej glazurze (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	m ² m ²	103.136	
				RAZEM	103.136
5	KNR 4-01 d.1 0354-13	Wykucie z muru kratak wentylacyjnych, drzwiczek rewizyjnych WC - 3 pomieszczenia 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
6	KNR 4-01 d.1 0339-03	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla instalacji wod kan WC - 3 pomieszczenia 3*12	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
7	KNR 4-03 d.1 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle WC - 3 pomieszczenia 3*60	m m	180.000	
				RAZEM	180.000
8	KNR 4-01 d.1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej WC - 3 pomieszczenia 2.85*6.33+2.79*6.33+2.64*6.33	m ² m ²	52.412	
				RAZEM	52.412
9	KNR 4-01 d.1 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu (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	m ³ m ³	22.024	
				RAZEM	22.024
10	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 22.024	m ³ m ³	22.024	
				RAZEM	22.024
11	KNR 4-01 d.1 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km krotność =24 22.024	m ³ m ³	22.024	
				RAZEM	22.024
12	Wycena ryn- d.1 kowa	Opłata za utylizację odpadów 22.024	m ³ m ³	22.024	
				RAZEM	22.024
13	NNRNKB d.1 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe pod ułożenie płyt STG WC - 3 pomieszczenia (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	m ² m ²	135.952	
				RAZEM	135.952
14	KNR 2-02 d.1 2006-01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na ścianach zewnętrznych w WC płyta wodoodporna WC - 3 pomieszczenia (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	m ² m ²	135.952	
				RAZEM	135.952
15	Wycena d.1 własna	Wzmocnienie montażu płyt gipsowych do ścian poprzez ich dyblowanie - należy przyjąć 3 szt dybli na 1 m2 135.952	m ² m ²	135.952	
				RAZEM	135.952

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16 d.1	KNR 0-14 2010-03 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 WC - 3 pomieszczenia 1.5*2.9*6+3.2*2.9*3+2.64*2.9-0.9*2*9	m ² m ²	 45.396	 45.396
17 d.1	NNRNKB 202 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 WC - 3 pomieszczenia 52.412	m ² m ²	 52.412	 52.412
18 d.1	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie pasów tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej szerokości do 15 cm na bruzdach po instalacji wod kan i instalacji elektrycznej 180+36	m m	 216.000	 216.000
19 d.1	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe pod ułożenie glazury , gresu WC - 3 pomieszczenia w tym wc dla niepełnosprawnych 135.952+45.396*2+52.412	m ² m ²	 279.156	 279.156
20 d.1	KNR 0-41 0107-03	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 WC - 3 pomieszczenia w tym wc dla niepełnosprawnych Posadzka i pełna wysokość ścian 52.412+(1.5+2.0)*2*2.9*3-0.9*2*3 Na wysokość 30 cm od podłogi (279.156-107.912)/2.9*0.3	m ² m ² m ²	 107.912 17.715	 125.627
21 d.1	KNR 0-41 0104-01	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPERFLEX-B 240 w technologii DEITERMANN 6.33*4+2.5*2+2.85*4+2.79*4+2.64*4+1.5*12+3.5*6+2.9*12	m m	 137.240	 137.240
22 d.1	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża - projektowana wysokość układanej glazury około 2,2 m od poziomu podłogi (do wysokość górnej krawędzi ościeżnic) 103.136+45.396/2.9*2.2	m ² m ²	 137.574	 137.574
23 d.1	NNRNKB 202 0837-05	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 60 cm - na klej w dwóch kolorach biało - szarych w gat I 137.24	m ² m ²	 137.240	 137.240
24 d.1	KNR-W 2-02 0840-08	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe WC - 3 pomieszczenia w tym wc dla niepełnosprawnych 10*2+12*2+11*2+11*1	m m	 77.000	 77.000
25 d.1	KNR 2-02 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 52.412	m ² m ²	 52.412	 52.412
26 d.1	KNR 0-12 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną 52.412	m ² m ²	 52.412	 52.412
27 d.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 12	szt. szt.	 12.000	 12.000
28 d.1	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych wspomaganej elektrycznie pracującej niezależnie od wyłącznika 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
29 d.1	KNR 0-14 2011-09	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 100 - 01 3*4	m ² m ²	 12.000	 12.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	12.000
30	KNR 2-02 d.1 1016-01	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 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
31	KNR 2-02 d.1 1018-03	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 0.9*2.1*10	m ² m ²	 18.900	
				RAZEM	18.900
32	KNR 2-02 d.1 1018-02	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 1.0*2.1*1	m ² m ²	 2.100	
				RAZEM	2.100
33	KNR 4-01 d.1 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm 10*5.1+5.3	m m	 56.300	
				RAZEM	56.300
34	KNR 4-01 d.1 0320-10	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami 56.3	m m	 56.300	
				RAZEM	56.300
35	KNR 4-01 d.1 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 52.412+103.136/2.9*0.7	m ² m ²	 77.307	
				RAZEM	77.307
36	NNRNKB d.1 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome i pionowe 77.307	m ² m ²	 77.307	
				RAZEM	77.307
37	KNR 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami bakteriobójczymi np C/S POLSKA starych tynków wewnętrznych sufitów i ścian kolor biały 77.307	m ² m ²	 77.307	
				RAZEM	77.307
38	KNR-W 4-01 d.1 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 52.412	m ² m ²	 52.412	
				RAZEM	52.412
2		Roboty sanitarne WC ogólne , brudownik, Wc dla niepełnosprawnych			
39	KNR 4-02 d.2 0131-01	Demontaż zaworu czerpalnego (wyływowego) z zakorkowaniem podejścia o śr. 15-20 mm 9+7	szt. szt.	 16.000	
				RAZEM	16.000
40	KNR 4-02 d.2 0233-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur stalowych 9	szt. szt.	 9.000	
				RAZEM	9.000
41	KNR 4-02 d.2 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm 3*12	m m	 36.000	
				RAZEM	36.000
42	KNR 4-02 d.2 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej 8	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
43	KNR 4-02 d.2 0235-06	Demontaż umywalki lub zlewozmywaka 8	kpl. kpl.	 8.000	
				RAZEM	8.000
44	KNR 4-02 d.2 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku 6.5*3	m m	 19.500	
				RAZEM	19.500
45	KNR 4-02 d.2 0230-08	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 100 mm na ścianach budynku 5*3	m m	 15.000	
				RAZEM	15.000
46	KNR 4-02 d.2 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 7	kpl. kpl.	 7.000	
				RAZEM	7.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
47	KNR 4-02 d.2 0234-13	Demontaż kratki ściekowej z PCW o śr. do 110 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
48	KNR 4-02 d.2 0105-01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o śr. 15-20 mm	msc.		
		Obmiar dodatkowy	m		45.000
		45			
		14	msc.	14.000	
				RAZEM	14.000
49	KNR 4-02 d.2 0109-01	Wymiana podejścia dopływowego pod zawór czepalny, baterie o śr. 15 mm	szt.		
		Obmiar dodatkowy	m		34.000
		34			
		17	szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
50	KNR 4-02 d.2 0118-01	Wymiana zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.		
		14	szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
51	KNR 4-02 d.2 0108-03	Wymiana odcinka rury z PCW łączonego metodą klejenia o śr. 50 mm	msc.		
		Obmiar dodatkowy - łączna długość	m		30.000
		30			
		10	msc.	10.000	
				RAZEM	10.000
52	KNR 4-02 d.2 0210-04	Montaż odcinka rury z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	msc.		
		Obmiar dodatkowy - łączna długość	m		24.000
		24			
		8	msc.	8.000	
				RAZEM	8.000
53	KNR 4-02 d.2 0211-01	Wymiana trójnika z PCW o śr. 50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
54	KNR 4-02 d.2 0207-02	Wymiana trójnika z PCV o śr. 100 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
55	KNR 2-15 d.2 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
56	KNR 2-15 d.2 0115-01	Baterie umywalkowe stojące o śr. nom. 15 mm dla niepełnosprawnych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
57	KNR 2-15 d.2 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
58	KNR 2-15 d.2 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
59	KNR 2-15 d.2 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		7	kpl.	7.000	
				RAZEM	7.000
60	KNR 2-15 d.2 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych WC dla niepełnosprawnych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
61	KNR 2-15 d.2 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
62	KNR 2-15 d.2 0115-04	Baterie natryskowe ściennie zwykłe do kabiny natryskowej o śr. nom. 15 mm wraz z uchwytem do zawieszania	szt.		
		2	szt.	2.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2.000
63	Wycena d.2 własna	Montaż kabiny natryskowej szklanej otwieranej szerokości 90 cm w WC ogólnym 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
64	Wycena d.2 własna	Zakup dostawa i montaż uchwyty umywalkowego dla niepełnosprawnych 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
65	Wycena d.2 własna	Zakup dostawa i montaż uchwyty do WC dla niepełnosprawnych 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
66	KNR 2-15 d.2 0110-03	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych 150	m m	150.000	
				RAZEM	150.000
3		Roboty elektryczne WC ogólne , brudownik, Wc dla niepełnosprawnych			
67	KNR 4-03 d.3 1116-03	Demontaż przewodów instalacyjnych ze ścian 3*30	m m	90.000	
				RAZEM	90.000
68	KNR 4-03 d.3 1120-06	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 4 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 4 mm2 3*6	szt. szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
69	KNR 4-03 d.3 1124-02	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A 3*4	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
70	KNR 4-03 d.3 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
71	KNR 4-03 d.3 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych 12	szt. szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
72	KNR 5-08 d.3 0209-01	Przewod wtykowy łączny przekrój żył do 7.5 mm2 YDY 3*1,5 3*60	m m	180.000	
				RAZEM	180.000
73	KNR 5-08 d.3 0209-02	Przewod wtykowy łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże nie-betonowe) układany w tynku YDY 3*2,5 3*18	m m	54.000	
				RAZEM	54.000
74	KNR 5-08 d.3 0302-03	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm2 18	szt. szt.	18.000	
				RAZEM	18.000
75	KNR 5-08 d.3 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
76	KNR 5-08 d.3 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegownicowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2 z podłączeniem 8	szt. szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
77	KNR 5-08 d.3 0504-07	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych oprawa łazienkowa sufitowa - plafoniera 16	szt. szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
78	KNR 5-08 d.3 0504-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych oprawa nad umywalką 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
79	KNR 13-21 d.3 0301-03	Wykonanie niezbędnych pomiarów elektrycznych 1	kpl.po m. kpl.po m.	1.000	
				RAZEM	1.000
80	Wycena d.3 własna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej - protokoły pomiarów , atesty , certyfikaty 1	kpl. kpl.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000