

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : MODERNIZACJA BLOKU OPERACYJNEGO W CZĘŚCI DOTYCZĄCEJ CIĄGÓW KOMUNIKACYJ-
NYCH
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
Korytarz blok operacyjny					
1		Roboty budowlane KORYTARZ			
1	KNR 4-01 d.1 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek Korytarz i WC 30*2,4*2+7*2,4*2-1,1*2,1*15+4*2*2+4*2*2	m ² m ²	174,950	
				RAZEM	174,950
2	KNR 4-01 d.1 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych WC- 3 szt Brudownik -1 szt , Pokój Lekarzy- 1 szt 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
3	KNR 4-01 d.1 0348-05	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej WC 2*3	m ² m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
4	KNR 4-01 d.1 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² Korytarz i WC 174,95	m ² m ²	174,950	
				RAZEM	174,950
5	KNR 4-01 d.1 0354-13	Wykucie z muru kratak wentylacyjnych, drzwiczek rewizyjnych 3+8	szt. szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
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 , Brudownik 5	m m	5,000	
				RAZEM	5,000
7	KNR 4-03 d.1 1001-05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle 30	m m	30,000	
				RAZEM	30,000
8	Wycena d.1 własna	Rozebranie sufitu podwieszanego z blachy stalowej z demontażem 18 szt opraw Korytarz 30*2,5+7*2,5	m ² m ²	92,500	
				RAZEM	92,500
9	KNR 4-01 d.1 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej Korytarz , WC 30*2,5+7*2,5+3*4	m ² m ²	104,500	
				RAZEM	104,500
10	KNR 4-01 d.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych Brudownik , Pokój Lekarzy 3*6,0+3*3	m ² m ²	27,000	
				RAZEM	27,000
11	KNR 4-01 d.1 0106-04	Usunięcie z budynku gruzu (174,95*0,03+5*5*0,1*0,05+6*0,18+5*0,12*0,06+30*0,03*0,02+92,5*0,02+104,5*0,03+27*0,02)*1,2	m ³ m ³	14,439	
				RAZEM	14,439
12	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 14,439	m ³ m ³	14,439	
				RAZEM	14,439
13	KNR 4-01 d.1 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km krotność =24 14,439	m ³ m ³	14,439	
				RAZEM	14,439
14	Wycena ryn- d.1 kowa	Opłata za utylizację odpadów 14,439	m ³ m ³	14,439	
				RAZEM	14,439
15	KNR 2-02 d.1 2006-01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie WSPÓŁCZYNNIK DO ROBOCIZNY = 1,5 ZA DUŻA ILOŚĆ OBRABIANYCH OTWORÓW Korytarz 30*2,4*2+7*2,4*2-1,1*2,1*15+4*2,5*4+3*2,5*2+2*2,5*2	m ² m ²	207,950	
				RAZEM	207,950
16	Wycena d.1 własna	Wzmocnienie montażu płyt gipsowych do ścian poprze ich dyblowanie - należy przyjąć 3 szt dybli na 1 m ² Korytarz 207,95	m ² m ²	207,950	
				RAZEM	207,950
17	KNR 2-02 d.1 0815-03 + analiza włas- na	Jednokrotne szpachlowanie okładziny z płyt gipsowych pod okładzinę ścienna z PCV Korytarz 30*2,4*2+7*2,4*2-1,1*2,1*15+4*2,5*2	m ² m ²	162,950	
				RAZEM	162,950
18	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe pod okładzinę ścienna z PCV Korytarz 162,95	m ² m ²	162,950	
				RAZEM	162,950

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	Wycena d.1 własna	Okładziny ścian z wykładziny PCW gr 1,2 mm Korytarz	m ²	RAZEM	162,950
		162,95	m ²	162,950	
				RAZEM	162,950
20	KNR 2-02 d.1 1112-09	Posadzki ściennie z tworzyw sztucznych - zgrzewanie Korytarz	m ²		
		162,95	m ²	162,950	
				RAZEM	162,950
21	Wycena d.1 własna	Montaż listew wykończeniowych przy okładzinie ściennej z PCV w obrębie otworów Korytarz	m ²		
		18*7+55	m ²	181,000	
				RAZEM	181,000
22	NNRNKB d.1 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome pod wylewkę samopoziomującą przed układaniem posadzki z PCV i gresu Korytarz Brudownik , Pokój lekarzy WC	m ²		
		104,5+27	m ²	131,500	
				RAZEM	131,500
23	NNRNKB d.1 202 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 wykładziny PCV i gresu Korytarz Brudownik , Pokój lekarzy WC	m ²		
		104,5+27	m ²	131,500	
				RAZEM	131,500
24	NNRNKB d.1 202 1131-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej wykonywane przy użyciu "Miksokreta" - dodatek za zmianę grubości o 5 mm pod ułożenie wykładziny PCV i gresu Korytarz Brudownik , Pokój lekarzy WC	m ²		
		131,5	m ²	131,500	
				RAZEM	131,500
25	KNR 2-02 d.1 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW np Gamrat NORMA gr 2,5 mm w dwóch kolorach kolor do wyboru przez Zamawiającego z wywinieciem na ściany na wysokość 15 cm Korytarz Brudownik , Pokój lekarzy	m ²		
		(131,5-7)*1,15	m ²	143,175	
				RAZEM	143,175
26	KNR 2-02 d.1 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych Korytarz Brudownik , Pokój lekarzy	m ²		
		143,175	m ²	143,175	
				RAZEM	143,175
27	NNRNKB d.1 202 2702-01	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o dług. 60 cm płyta gipsowa gładka Korytarz	m ²		
		104,5	m ²	104,500	
				RAZEM	104,500
28	KNR 4-01 d.1 0322-02	Obsadzenie drzwiczek rewizyjnych ze stali nierdzewnej o wymiarach 20 x 30 cm w ścianach z cegieł Korytarz	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
29	KNR 4-01 d.1 0303-04	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. - zamurowanie otworów po wykutych drzwiach w WC	m ²		
		1,0*2,1	m ²	2,100	
				RAZEM	2,100
30	KNR 4-01 d.1 0711-02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na wymurowanej ścianie WC	m ²		
		2,1*2	m ²	4,200	
				RAZEM	4,200
31	KNR 4-01 d.1 0708-01	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		
		35	m	35,000	
				RAZEM	35,000
32	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe pod ułożenie glazury , gresu WC	m ²		
		3,5*2+2*2*4+3,5*2	m ²	37,000	
				RAZEM	37,000
33	KNR 0-41 d.1 0107-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych w technologii SUPERFLEX-10 - uszczelnienie powierzchni poddanych działaniu wody bez ciśnienia pod układana gres na całej powierzchni i glazura na wysokość do 30 cm od podłogi WC	m ²		
		3,5*2+(3,5*2+2*4)*0,3	m ²	11,500	
				RAZEM	11,500
34	KNR 0-41 d.1 0104-01	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPERFLEX-B 240 w technologii DEITERMANN WC	m		
		3,5*2+2*4	m	15,000	
				RAZEM	15,000
35	KNR 2-02 d.1 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża WC	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		3,5*2*2+2*2*4	m ²	30,000	
				RAZEM	30,000
36	NNRNKB d.1 202 0837-05	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 60 cm - na klej w dwóch kolorach białe - szarych w gat I WC	m ²		
		30	m ²	30,000	
				RAZEM	30,000
37	KNR-W 2-02 d.1 0840-08	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe WC	m		
		14*2+3,5*2+2*4	m	43,000	
				RAZEM	43,000
38	KNR 2-02 d.1 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża WC	m ²		
		3,5*2	m ²	7,000	
				RAZEM	7,000
39	KNR 0-12 d.1 1118-04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną WC	m ²		
		3,5*2	m ²	7,000	
				RAZEM	7,000
40	KNR 4-01 d.1 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł WC, Brudownik	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
41	KNR 4-01 d.1 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych wspomaganą elektrycznie pracującą niezależnie od wyłącznika WC	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
42	KNR 0-14 d.1 2011-09	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 100 - 01 WC	m ²		
		3,6	m ²	3,600	
				RAZEM	3,600
43	KNR 2-02 d.1 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrznych ościeżnice szerokości 90 cm -2 szt do węzła sanitarnego oraz szerokość 100 cm - 1 szt do brudownika , 1 szt pokój lekarzy	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
44	KNR 2-02 d.1 1018-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne rozdzielne szklone o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m2 drzwi do węzła sanitarnego białe z małą szybą i tulejami wentylacyjnymi 2 szt wymiar 0,80 *2,0 m	m ²		
		0,8*2*2	m ²	3,200	
				RAZEM	3,200
45	KNR 2-02 d.1 1018-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne rozdzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 białe z okuciami na wkładki do brudownika - 1 szt i pokoju lekarzy	m ²		
		0,9*2,0*2	m ²	3,600	
				RAZEM	3,600
46	KNR 4-01 d.1 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżkach szerokości do 15 cm	m		
		4*5	m	20,000	
				RAZEM	20,000
47	KNR 4-01 d.1 0320-10	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
48	KNR 4-01 d.1 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 Brudownik , Pokój Lekarzy , WC	m ²		
		3,5*2,5+3,5*6,5+(3,5+2,5)*2*3+(3,5+6,5)*2*3+3,5*0,5*2+2*0,5*4	m ²	135,000	
				RAZEM	135,000
49	KNR 4-01 d.1 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności Brudownik , Pokój Lekarzy , WC	m ²		
		135	m ²	135,000	
				RAZEM	135,000
50	NNRNKB d.1 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome i pionowe Brudownik , Pokój Lekarzy , WC	m ²		
		135	m ²	135,000	
				RAZEM	135,000
51	KNR 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami bakterioobójczymi np C/S POLSKA starych tynków wewnętrznych sufitów kolor biały Brudownik , Pokój Lekarzy , WC	m ²		
		3,5*2,5+3,5*6,5	m ²	31,500	
				RAZEM	31,500
52	KNR 4-01 d.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami bakterioobójczymi np C/S POLSKA starych tynków wewnętrznych ścian kolor pastelowy Brudownik , Pokój Lekarzy , WC	m ²		
		(3,5+2,5)*2*3+(3,5+6,5)*2*3+3,5*0,5*2+2*0,5*4	m ²	103,500	
				RAZEM	103,500
53	KNR-W 4-01 d.1 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		31,5	m ²	31,500	
				RAZEM	31,500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		Roboty sanitarne WC , Brudownik, Pokój Lekarzy			
54	KNR 4-02 d.2 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
55	KNR 4-02 d.2 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
56	KNR 4-02 d.2 0235-06	Demontaż umywalki lub zlewozmywaka	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
57	KNR 4-02 d.2 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
58	KNR 4-02 d.2 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		8	m	8,000	
				RAZEM	8,000
59	KNR 4-02 d.2 0105-01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o śr. 15-20 mm	msc.		
		Obmiar dodatkowy	m		6,000
		6	msc.	4,000	
		4		RAZEM	4,000
60	KNR 4-02 d.2 0109-01	Wymiana podejścia dopływowego pod zawór czepalny, baterie o śr. 15 mm	szt.		
		Obmiar dodatkowy	m		5,000
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
61	KNR 4-02 d.2 0118-01	Wymiana zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.		
		6	szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
62	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		6,000
		6	msc.	4,000	
		4		RAZEM	4,000
63	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		5,000
		5	msc.	1,000	
		1		RAZEM	1,000
64	KNR 4-02 d.2 0211-01	Wymiana trójnika z PCW o śr. 50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
65	KNR 4-02 d.2 0207-02	Wymiana trójnika z PCV o śr. 100 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
66	KNR 2-15 d.2 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
67	KNR 2-15 d.2 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
68	KNR 2-15 d.2 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
69	KNR 2-15 d.2 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70	KNR 2-15 d.2 0110-03	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
3		Roboty elektryczne Korytarz WC Pokój Lekarzy			
71	KNR 4-03 d.3 1116-03	Demontaż przewodów instalacyjnych ze ścian i z sufitu podwieszanego	m		
		150	m	150,000	
				RAZEM	150,000
72	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 mm ²	szt.		
		35	szt.	35,000	
				RAZEM	35,000
73	KNR 4-03 d.3 1124-02	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
74	KNR 4-03 d.3 1122-02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
75	KNR 4-03 d.3 1133-07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
76	KNR 4-03 d.3 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
		20	szt.	20,000	
				RAZEM	20,000
77	KNR 5-08 d.3 0209-01	Przewod wtykowy łączny przekrój żył do 7.5 mm ² YDY 3*1,5	m		
		300	m	300,000	
				RAZEM	300,000
78	KNR 5-08 d.3 0209-02	Przewod wtykowy łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże nie-betonowe) układany w tynku YDY 3*2,5	m		
		60	m	60,000	
				RAZEM	60,000
79	KNR 5-08 d.3 0302-03	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr. do 80mm; ilość wylotów 4, przekrój przewodu 2.5 mm ²	szt.		
		35	szt.	35,000	
				RAZEM	35,000
80	KNR 5-08 d.3 0307-03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.		
		12	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
81	KNR 5-08 d.3 0309-06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegownicowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm ² z podłączeniem	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
82	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	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
83	KNR 5-08 d.3 0504-01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych oprawa nad umywalką	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
84	KNR 5-08 d.3 0511-09	Montaż z podłączeniem opraw świetłówkowych z blachy stalowej z rastrem w sufitach podwieszanych	szt.		
		24	szt.	24,000	
				RAZEM	24,000
85	KNR 13-21 d.3 0301-03	Wykonanie niezbędnych pomiarów elektrycznych	kpl. pom. kpl. pom.		
		1		1,000	
				RAZEM	1,000
86	Wycena d.3 własna	Wykonanie dokumentacji powykonawczej - protokoły pomiarów , atesty , certyfikaty	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000