

**KOSZTORYS OFERTOWY - MODERNIZACJA BLOKU OPERACYJNEGO W CZĘŚCI  
DOTYCZĄCEJ CIĄGÓW KOMUNIKACYJNYCH**

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 :

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
<b>korytarz blok operacyjny</b>						
1		<b>Roboty budowlane KORYTARZ</b>				
1	KNR 4-01 0819-d.1 15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek WC Korytarz i WC	m <sup>2</sup>	30*2,4*2+7*2,4*2-1,1*2,1*15+4*2*2+4*2*2 = 174,950		
2	KNR 4-01 0354-d.1 07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych Brudownik -1 szt , Pokój Lekarzy- 1 szt WC- 3 szt	szt.	5		
3	KNR 4-01 0348-d.1 05	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowej WC	m <sup>2</sup>	2*3 = 6,000		
4	KNR 4-01 0701-d.1 02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 Korytarz i WC	m <sup>2</sup>	174,95		
5	KNR 4-01 0354-d.1 13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek rewizyjnych	szt.	3+8 = 11,000		
6	KNR 4-01 0339-d.1 03	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla instalacji wod kan WC , Brudownik	m	5		
7	KNR 4-03 1001-d.1 05	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m	30		
8	Wycena własna d.1	Rozebranie sufitu podwieszanego z blachy stalowej z demontażem 18 szt opraw Korytarz	m <sup>2</sup>	30*2,5+7*2,5 = 92,500		
9	KNR 4-01 0811-d.1 07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej Korytarz , WC	m <sup>2</sup>	30*2,5+7*2,5+3*4 = 104,500		
10	KNR 4-01 0818-d.1 05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych Brudownik , Pokój Lekarzy	m <sup>2</sup>	3*6,0+3*3 = 27,000		
11	KNR 4-01 0106-d.1 04	Usunięcie z budynku gruzu	m <sup>3</sup>	(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 = 14,439		
12	KNR 4-01 0108-d.1 09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m <sup>3</sup>	14,439		
13	KNR 4-01 0108-d.1 12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi - za każdy następny 1 km krotność = 24	m <sup>3</sup>	14,439		
14	Wycena rynkowa d.1	Opłata za utylizację odpadów	m <sup>3</sup>	14,439		
15	KNR 2-02 2006-d.1 01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie WSPÓŁCZYNNIK DO ROBOCIZNY = 1,5 ZA DUŻĄ ILOŚĆ OBRABIANYCH OTWORÓW Korytarz	m <sup>2</sup>	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 = 207,950		
16	Wycena własna d.1	Wzmocnienie montażu płyt gipsowych do ścian poprzez ich dyblowanie - należy przyjąć 3 szt dybli na 1 m2 Korytarz	m <sup>2</sup>	207,95		
17	KNR 2-02 0815-d.1 03 + analiza własna	Jednokrotne szpachlowanie okładziny z płyt gipsowych pod okładzinę ścienna z PCV Korytarz	m <sup>2</sup>	30*2,4*2+7*2,4*2-1,1*2,1*15+4*2,5*2 = 162,950		
18	NNRNKB 202 d.1 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe pod okładzinę ścienna z PCV Korytarz	m <sup>2</sup>	162,95		
19	Wycena własna d.1	Okładziny ścian z wykładziny PCV gr 1,2 mm Korytarz	m <sup>2</sup>	162,95		
20	KNR 2-02 1112-d.1 09	Posadzki ściennie z tworzyw sztucznych - zgrzewanie Korytarz	m <sup>2</sup>	162,95		
21	Wycena własna d.1	Montaż listew wykończeniowych przy okładzinie ścienniej z PCV w obrębie otworów Korytarz	m <sup>2</sup>	18*7+55 = 181,000		
22	NNRNKB 202 d.1 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży 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 <sup>2</sup>	104,5+27 = 131,500		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
23 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 wykładziny PCV i gresu Korytarz Brudownik , Pokój lekarzy WC	m <sup>2</sup>	104,5+27 = 131,500		
24 d.1	NNRNKB 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 <sup>2</sup>	131,5		
25 d.1	KNR 2-02 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 wywinięciem na ściany na wysokość 15 cm Korytarz Brudownik , Pokój lekarzy	m <sup>2</sup>	(131,5-7)* 1,15 = 143,175		
26 d.1	KNR 2-02 1112- 09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych Korytarz Brudownik , Pokój lekarzy	m <sup>2</sup>	143,175		
27 d.1	NNRNKB 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 <sup>2</sup>	104,5		
28 d.1	KNR 4-01 0322- 02	Obsadzenie drzwiczek rewizyjnych ze stali nierdzewnej o wymiarach 20 x 30 cm w ścianach z cegieł Korytarz	szt.	8		
29 d.1	KNR 4-01 0303- 04	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. - zamurowanie otworów po wykutych drzwiach w WC	m <sup>2</sup>	1,0*2,1 = 2,100		
30 d.1	KNR 4-01 0711- 02	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na wymurowanej ścianie WC	m <sup>2</sup>	2,1*2 = 4,200		
31 d.1	KNR 4-01 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		
32 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	m <sup>2</sup>	3,5*2*2+2*2* 4+3,5*2 = 37,000		
33 d.1	KNR 0-41 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 <sup>2</sup>	3,5*2+(3,5* 2+2*4)*0,3 = 11,500		
34 d.1	KNR 0-41 0104- 01	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami SUPERFLEX-B 240 w technologii DEITERMANN WC	m	3,5*2+2*4 = 15,000		
35 d.1	KNR 2-02 0829- 01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża WC	m <sup>2</sup>	3,5*2*2+2*2* 4 = 30,000		
36 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 WC	m <sup>2</sup>	30		
37 d.1	KNR-W 2-02 0840-08	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe WC	m	14*2+3,5*2+ 2*4 = 43,000		
38 d.1	KNR 2-02 1118- 01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża WC	m <sup>2</sup>	3,5*2 = 7,000		
39 d.1	KNR 0-12 1118- 04	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną WC	m <sup>2</sup>	3,5*2 = 7,000		
40 d.1	KNR 4-01 0322- 02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł WC, Brudownik	szt.	3		
41 d.1	KNR 4-01 0322- 02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych wspomaganej elektrycznie pracującej niezależnie od wyłącznika WC	szt.	1		
42 d.1	KNR 0-14 2011- 09	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych belek i podciągów, jednowarstwowa 100 - 01 WC	m <sup>2</sup>	3,6		
43 d.1	KNR 2-02 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		
44 d.1	KNR 2-02 1018- 03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m2 drzwi do węzła sanitarnego białe z małą szybką i tulejami wentylacyjnymi 2 szt wymiar 0,80 *2,0 m	m <sup>2</sup>	0,8*2*2 = 3,200		
45 d.1	KNR 2-02 1018- 02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 białe z okuciami na wkładkę do brudownika - 1 szt i pokoju lekarzy - 1 szt wymiar 0,90 *2,0 m	m <sup>2</sup>	0,9*2,0*2 = 3,600		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
46 d.1	KNR 4-01 0708-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm	m	4*5 = 20,000		
47 d.1	KNR 4-01 0320-10	Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami	m	20		
48 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> Brudownik , Pokój Lekarzy , WC	m <sup>2</sup>	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 = 135,000		
49 d.1	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności Brudownik , Pokój Lekarzy , WC	m <sup>2</sup>	135		
50 d.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome i pionowe Brudownik , Pokój Lekarzy , WC	m <sup>2</sup>	135		
51 d.1	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami bakterioobójczymi np C/S POLSKA starych tynków wewnętrznych sufitów kolor biały Brudownik , Pokój Lekarzy , WC	m <sup>2</sup>	3,5*2,5+3,5*6,5 = 31,500		
52 d.1	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami bakterioobójczymi np C/S POLSKA starych tynków wewnętrznych ścian kolor pastelowy Brudownik , Pokój Lekarzy , WC	m <sup>2</sup>	(3,5+2,5)*2*3+(3,5+6,5)*2*3+3,5*0,5*2+2*0,5*4 = 103,500		
53 d.1	KNR-W 4-01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią	m <sup>2</sup>	31,5		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>2</b>		<b>Roboty sanitarne WC , Brudownik, Pokój Lekarzy</b>				
54	KNR 4-02 0114-d.2 01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m	10		
55	KNR 4-02 0132-d.2 01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.	4		
56	KNR 4-02 0235-d.2 06	Demontaż umywalki lub zlewozmywaka	kpl.	4		
57	KNR 4-02 0235-d.2 08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	1		
58	KNR 4-02 0230-d.2 07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m	8		
59	KNR 4-02 0105-d.2 01	Wymiana odcinka rury stalowej ocynkowanej o śr. 15-20 mm	msc.	4		
60	KNR 4-02 0109-d.2 01	Wymiana podejścia dopływowego pod zawór czerpalny, baterie o śr. 15 mm	szt.	5		
61	KNR 4-02 0118-d.2 01	Wymiana zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm	szt.	6		
62	KNR 4-02 0108-d.2 03	Wymiana odcinka rury z PCW łączonego metodą klejenia o śr. 50 mm	msc.	4		
63	KNR 4-02 0210-d.2 04	Montaż odcinka rury z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	msc.	1		
64	KNR 4-02 0211-d.2 01	Wymiana trójnika z PCW o śr. 50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.	3		
65	KNR 4-02 0207-d.2 02	Wymiana trójnika z PCV o śr. 100 mm	szt.	1		
66	KNR 2-15 0115-d.2 01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nom. 15 mm	szt.	4		
67	KNR 2-15 0221-d.2 02	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.	2		
68	KNR 2-15 0220-d.2 05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt.	2		
69	KNR 2-15 0224-d.2 03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.	1		
70	KNR 2-15 0110-d.2 03	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych	m	50		

## KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>3</b>		<b>Roboty elektryczne Korytarz WC Pokój Lekarzy</b>				
71	KNR 4-03 1116-d.3 03	Demontaż przewodów instalacyjnych ze ścian i z sufitu podwieszanego	m	150		
72	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 <sup>2</sup>	szt.	35		
73	KNR 4-03 1124-d.3 02	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A	szt.	12		
74	KNR 4-03 1122-d.3 02	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A	szt.	9		
75	KNR 4-03 1133-d.3 07	Demontaż opraw żarowych porcelanowych lub plafonier przykręcanych	szt.	5		
76	KNR 4-03 1134-d.3 01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.	20		
77	KNR 5-08 0209-d.3 01	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> YDY 3*1,5	m	300		
78	KNR 5-08 0209-d.3 02	Przewod wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm <sup>2</sup> (podłoże nie-betonowe) układany w tynku YDY 3*2,5	m	60		
79	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 <sup>2</sup>	szt.	35		
80	KNR 5-08 0307-d.3 03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej z podłączeniem	szt.	12		
81	KNR 5-08 0309-d.3 06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm <sup>2</sup> z podłączeniem	szt.	9		
82	KNR 5-08 0504-d.3 07	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych oprawa łazienkowa sufitowa - plafoniera	szt.	2		
83	KNR 5-08 0504-d.3 01	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych oprawa nad umywalką	szt.	2		
84	KNR 5-08 0511-d.3 09	Montaż z podłączeniem opraw świetłówkowych z blachy stalowej z rastrem w sufitach podwieszanych	szt.	24		
85	KNR 13-21 d.3 0301-03	Wykonanie niezbędnych pomiarów elektrycznych	kpl.pom.	1		
86	Wycena własna d.3	Wykonanie dokumentacji powykonawczej - protokoły pomiarów , atesty , certyfikaty	kpl	1		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: