

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczenia WC pod potrzeby łazienki dla osób niepełnosprawnych poddawanych badaniom kolo-
noskopii
ADRES INWESTYCJI : 45-418 OPOLE Al. Witosy 26
INWESTOR : Uniwersytecki Szpital Kliniczny w Opolu 45-401 Opole
ADRES INWESTORA : 45-401 Opole Al. Witosy 26

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : B.Bienias
DATA OPRACOWANIA : 14.03.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14.03.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont WC pod potrzeby łazienki					
1					
1	KNR-W 4-01 d.1 0335-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 5	szt. szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
2	KNR-W 2-17 d.1 0104-01	Ułożenie przewodów wentylacyjnych z blachy stalowej, prostokątne, typ A/II o obwodzie do 400 mm - udział kształtek do 35 % 8	m ² m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
3	KNR BO-12 d.1 0356-08	Mechaniczne przebicie otworów o pow. do 0,05 m2 w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej o gr. do 2 cegieł 2,5	m ³ m ³	2,500	
				RAZEM	2,500
4	KNR 4-01 d.1 0329-02	Wykucie otworu drzwiowego w ścianach z cegieł o grubości 1/2 cegły. 4	m ² m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
5	KNR-W 2-15 d.1 0207-09	Ułożenie rurociągu z PVC kanalizacyjnego o śr. 110cm 5	m m	5,000	
				RAZEM	5,000
6	KNR 4-01 d.1 0348-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej 2,5	m ² m ²	2,500	
				RAZEM	2,500
7	KNR-W 2-15 d.1 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 10	m m	10,000	
				RAZEM	10,000
8	KNR-W 2-15 d.1 0111-02	Ułożenie rurociągu z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych. 12	m m	12,000	
				RAZEM	12,000
9	KNR 2-15 d.1 0205-03	Montaż rurociągów z PCW o śr. 75 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 10	m m	10,000	
				RAZEM	10,000
10	KNR-W 2-15 d.1 0109-05	Montaż rurociągu z PVC o śr. zewnętrznej 50 mm łączone metodą klejenia 20	m m	20,000	
				RAZEM	20,000
11	KNR 2-15 d.1 0208-04	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 75 mm 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR-W 2-15 d.1 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 5	podej. podej.	5,000	
				RAZEM	5,000
13	KNNR 3 d.1 0302-01	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 0,24	m ³ m ³	0,240	
				RAZEM	0,240
14	KNNR-W 3 d.1 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 8	m ² m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
15	KSNR 3 d.1 0601-01	Rozebranie ścian z płytek na zaprawie 23	m ² m ²	23,000	
				RAZEM	23,000
16	KNR 4-01 d.1 0602-08	Wykonanie dwuwarstwowej izolacji poziomej z papy termozgrzewalnej. 8	m ² m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
17	KNR AT-27 d.1 0306-05	IWykonanie izolacji pionowej ścian z emulsji 19	m ² m ²	19,000	
				RAZEM	19,000
18	KNR-W 2-02 d.1 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 8	m ² m ²	8,000	
				RAZEM	8,000
19	KNR-W 2-02 d.1 1111-03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		11	m ²	11,000	
				RAZEM	11,000
20	KNR 2-02 d.1 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
		32	m ²	32,000	
				RAZEM	32,000
21	NNRNKB d.1 202 2023-02	(Montaż ścianki działowej z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 75	m ²		
		10	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
22	NNRNKB d.1 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m ²		
		10	m ²	10,000	
				RAZEM	10,000
23	KNR 4-01 d.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		11	m ²	11,000	
				RAZEM	11,000
24	KNR 2-02 d.1 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25	KNR 2-02 d.1 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone	m ²		
		2,5	m ²	2,500	
				RAZEM	2,500
26	KNR-W 2-02 d.1 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej	m ²		
		23	m ²	23,000	
				RAZEM	23,000
27	KNR-W 2-15 d.1 0234-05	Montaż bidetu z baterią i syfonem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
28	KNR-W 2-15 d.1 0230-01	Montaż umywalki pojedynczej porcelanowej dla niepełnosprawnych z syfonem	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
29	KNR 2-15 d.1 0224-03	Montaż ustępu pojedynczego porcelanowego typu 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
30	KNR 2-15 d.1 0223-02	Montaż brodziku natryskowego z tworzywa sztucznego	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
31	d.1	Montaż uchwyty dla niepełnosprawnych	szt		
		2	szt	2,000	
				RAZEM	2,000
				*2	4,000
32	KNR-W 4-03 d.1 0201-01	Wymiana przewodów jednożyłowych o przekroju do 1.5 mm2 w rurach instalacyjnych	m		
		50	m	50,000	
				RAZEM	50,000
33	KNR-W 4-03 d.1 0308-03	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na betonie	szt.		
		15	szt.	15,000	
				RAZEM	15,000
34	KNR-W 4-03 d.1 0306-04	Wymiana gniazd wtyczkowych dwubiegunowych do 16 A w obudowie uszczelnionej ze stykiem ochronnym na cegle	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
35	KNR-W 4-03 d.1 0606-03	Wymiana opraw świetłkowych 4x20 W led	kpl.		
		5	kpl.	5,000	
				RAZEM	5,000
36	KNR 2-15 d.1 0115-01	Montaż baterii umywalkowej, o śr. nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
37	KNR 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		16	m ²	16,000	
				RAZEM	16,000