

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Remont pomieszczenia WC pod potrzeby łazienki dla osób niepełnosprawnych poddawanych badaniom kolonoskopii
ADRES INWESTYCJI : 45-418 OPOLE Al. Witosza 26
INWESTOR : Uniwersytecki Szpital Kliniczny w Opolu 45-401 Opole
ADRES INWESTORA : 45-401 Opole Al. Witosza 26
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : B.Bienias
DATA OPRACOWANIA : 26.08.2019r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.08.2019r.

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	szt.		
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 %	m ²		
3	KNR BO-12 d.1 0356-08	Mechaniczne przebicie otworów o pow. do 0,05 m ² w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej o gr. do 2 cegieł	m ³		
4	KNR 4-01 d.1 0329-02	Wykucie otworu drzwiowego w ścianach z cegieł o grubości 1/2 cegły.	m ²		
5	KNR-W 2-15 d.1 0207-09	Ułożenie rurociągu z PVC kanalizacyjnego o śr. 110cm	m		
6	KNR 4-01 d.1 0348-01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	m ²		
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	m		
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.	m		
9	KNR 2-15 d.1 0205-03	Montaż rurociągów z PCW o śr. 75 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
10	KNR-W 2-15 d.1 0109-05	Montaż rurociągu z PVC o śr. zewnętrznej 50 mm łączone metodą klejenia	m		
11	KNR 2-15 d.1 0208-04	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 75 mm	szt.		
12	KNR-W 2-15 d.1 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
13	KNNR 3 d.1 0302-01	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej	m ³		
14	KNNR-W 3 d.1 0801-04	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²		
15	KSNR 3 d.1 0601-01	Rozebranie ścian z płytek na zaprawie	m ²		
16	KNR 4-01 d.1 0602-08	Wykonanie dwuwarstwowej izolacji poziomej z papy termozgrzewalnej.	m ²		
17	KNR AT-27 d.1 0306-05	IWykonanie izolacji pionowej ścian z emulsji	m ²		
18	KNR-W 2-02 d.1 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko	m ²		
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		
20	KNR 2-02 d.1 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą	m ²		
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		
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 m ²	m ²		
23	KNR 4-01 d.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
24	KNR 2-02 d.1 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrznołokalnych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
25	KNR 2-02 d.1 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m ² fabrycznie wykończone wzmocnione	m ²		
26	KNR-W 2-02 d.1 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej	m ²		
27	KNR-W 2-15 d.1 0234-05	Montaż bidetu z baterią i syfonem	kpl.		
28	KNR-W 2-15 d.1 0230-01	Montaż umywalki pojedynczej porcelanowej dla niepełnosprawnych z syfonem	kpl.		
29	KNR 2-15 d.1 0224-03	Montaż ustępu pojedynczego porcelanowego typu 'kompakt'	kpl.		
30	KNR 2-15 d.1 0223-02	Montaż brodziku natryskowego z tworzywa sztucznego wpuszczanego w posadzkę	kpl.		
31	d.1	Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej	szt.		
32	KNR-W 4-03 d.1 0201-01	Wymiana przewodów jednożyłowych o przekroju do 1.5 mm ² w rurach instalacyjnych	m		
33	KNR-W 4-03 d.1 0308-03	Wymiana wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego lub przycisku na betonie	szt.		
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.		
35	KNR-W 4-03 d.1 0606-03	Wymiana opraw świetłówkowych 4x20 W led	kpl.		
36	KNR 2-15 d.1 0115-01	Montaż baterii umywalkowej, o śr. nom. 15 mm	szt.		
37	KNR 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38 d.1	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
39 d.1	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		