

PRZEBUDOWA ŁAZIENEK ORAZ INSTALACJI SANITARNYCH I ELEKTRYCZNYCH W BUDYNKU GMINY, W KTÓRYM MIEŚCI SIĘ ZESPÓŁ SZKÓŁ OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH W PACYNIE - Łazienka dla

Identyfikator kosztorysu: ŁAZIENKA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2018-02-19 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	Roboty budowlane		
2	KNR 4-01 903-1 Zdjęcie skrzydeł drzwiowych	szt	2,00
3	KNR 4-01 354-7 Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt	2,00
4	KNR 4-01 349-2 Wykucie i rozkucie otworów drzwiowych 1,00*2,00*0,15	m3	0,30
5	KNR 2-02 126-5 Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych 1,30*2*2	m	5,20
6	KNR 2-02 1016-2 Ościeżnice drzwiowe stalowe "90"	szt	2,00
7	KNR 2-02 1017-2 Skrzydła drzwiowe laminowane pełne łazienkowe	m2	2,00
8	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 842-1 Osadzenie listew aluminiowych podłogowych 0,90*2	m	1,80
9	KNR 2-02 803-3 Tynki zwykłe wykonywane ręcznie ścian i słupów - III kat.tynku '((2,10+1,10+1,10)*3,32)*2' (0,20*2,10)*2	m2	0,84
10	KNR 4-01 816-6 Rozebranie posadzek z oderwaniem listew lub cokołów 4,74	m2	4,74
11	KNR 2-02 616-2 Izolacje z foli na sucho poziome na sucho - 2 warstwy	m2	4,74
12	KNR 2-02 609-3 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr5 cm poziome, na wierzchu konstrukcji na sucho, jedna warstwa	m2	4,74
13	KNR 2-02 1102-1 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro	m2	4,74
4	KNR 2-02 1102-3 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę gr.o 10 mm [RMS=4]	m2	4,74
15	KNR 2-02 1118-11 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych antypoślizgowe układanych na klej metodą kombinowaną wym.płytek 40x40 cm 4,74	m2	4,74
16	KNR 4-01 322-1 Montaż uchwytów dla niepełnosprawnych	kpl	1,00
17	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 2030-1 Sufity podwieszane na ruszcie metalowym jednowarstwowe 1,80*2,80	m2	5,04
18	KNR 2-02 829-11 Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną, wym.płytek 40x40 cm 2*(1,80+2,80)*2,70 -(0,90*2,00)*1	m2	23,04

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
19	KNR 4-01 108-11 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km 4,74*0,12	m3 0,57	0,57
2 Instalacje sanitarne wewnętrzne			
20	KNR 2-15 224-3 Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany - "Kompakt" dla niepełnosprawnych	kpl	1,00
21	KNR 2-15 WACETOB 218-2 Syfon z tworzywa sztucznego pojedynczy o średnicy 50 mm 2	szt 2,00	2,00
22	KNR 2-15 221-2 Umywalki dla osób niepełnosprawnych	szt	1,00
23	KNR 2-15 115-1 Baterie umywalkowa ściennie o średnicy nominalnej 15 mm	szt	1,00
24	KNR 2-15 WACETOB 230-5 Postument porcelanowy do umywalki	kpl	1,00
25	KNR 2-15 115-4 Baterie wannowe z prysznicem	szt	1,00
3 Instalacja co			
26	KNR 0-35 IGM 213-8 Montaż grzejników stalowych łazienkowych wysokości h=1200mm, dł. 600 mm z wbudowanym zaworem termostatycznym z nastawą wstępną	szt	1,00
27	KNR 2-15 512-1 Próba instalacji c.o. na gorąco z dokonaniem regulacji	urządzeń	1,00
28	KNR 0-31 IGM 208-3 Montaż zaworów powrotnych dn. 15mm proste z nastawą wstępną	szt	1,00
29	KNR 0-35 IGM 215-4 Montaż głowic zaworów termostatycznych Danfoss fi 15mm	szt	1,00
30	KNR 2-15 422-1 Rury przyłączone do grzejników c.o. żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych o średnicy 15 mm	kpl	1,00
4 Roboty elektryczne			
31	KNR 5-08 0302-01 Montaż na gotowym podłożu puszek PCV o śdło 60mm [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	1,0000
32	KNR 5-08 0309-08 Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 3-bieg.z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5mm2 z podłączeniem - Gniazda wtykowe szczelne IP44 z kłapką [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	1,0000
33	KNR 5-08 0308-04 Montaż na gotowym podłożu łączników bryzgoszczelnych z tworzywa szt.jednobiegunowych, przycisków mocowanych przez przykręcenie z podłączeniem - łącznik 1-biegunowy szczelny [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	1,0000
34	KNR-W 5-08 0512-02 Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych - świetlówka o źródle światła do 3x40 W Oprawa typu downlight 2x26W EVG z szybą mleczną IP44 i modulem awaryjnym	kpl.	1,0000
35	KNR 5-08 0820-01 Kompletowanie opraw świetłówkowych do 120 W [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	1,0000
36	KNR 5-08 402-1 Mocowanie aparatów na gotowym podłożu bez częściowego rozebrania i podłączenia o masie do 2.5 kg o ilości otworów mocujących do 2 - Wentylator łazienowy z wyłącznikiem czasowym	szt	1,00
37	KNR 5-08 0403-01 Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 2) -Transformator zasilający [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	1,0000
38	KNR 5-08 0403-01 Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 2) - Lampka z buczkiem [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	1,0000
39	KNR 5-08 0403-01 Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 2) - Kasownik [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	1,0000

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
40	KNR 5-08 0403-01 Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 2.5 kg z częściowym rozebraniem i złożeniem bez podłączenia (il. otworów mocujących do 2) - Przycisk pociągowy sznurkowy [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	1,0000
41	KNR 5-08 0302-01 Montaż na gotowym podłożu puszek p/t do instalacji przyzywowej [R=0.955;M=1;S=1]	szt.	4,0000
42	KNR 5-08 0209-02 Przewód wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5mm ² (podłoże nie-beton.) układany w tynku - Przewód YTKSY 3x2x0,8mm ² [R=0.955;M=1;S=1]	m	30,0000

----- Koniec wydruku -----