

Przedmiar

BUDYNEK POMOCNICZY

Data: 2019-08-28

Budowa: REMONT BUDYNKU POMOCNICZEGO PRZY DWÓCH ZBIORNIKACH WODY PITNEJ PRZY UL. KOWANIEC W NOWYM TARGU

Obiekt: BUDYNEK POMOCNICZY PRZY DWÓCH ZBIORNIKACH WODY PITNEJ
34-400 Nowy Targ, ul. Kowaniec

Zamawiający: MIEJSKI ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI
34-400 Nowy Targ, ul. Długa 21

Jednostka opracowująca kosztorys: mgr inż. Jan Byniarski
34-400 Nowy Targ, ul. Kolejowa 38

Sprawdzający:

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

Opis

UWAGA!

WSZYSTKIE MATERIAŁY PODANE W PRZEDMIARZE NIE SĄ OBOWIĄZUJĄCE. MOŻNA JE ZASTĄPIĆ MATERIAŁAMI RÓWNOWAŻNYMI.

Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
1 STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA, ŚLUSARKA			
1.1 KNR 401/354/4 Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia do 2·m2		1	szt
1.2 KNR 401/354/7 Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia do 2·m2		2	szt
1.3 KNR 401/348/1 Rozebranie ścianek, z cegieł, zaprawa wapienna, grubość ścianki 1/2 cegły - okna z luksferów (analogia) 1,95*1,30 = 2,535 2,535		~2,535	m2
1.4 ORGB 202/1025/1 (1) Okna i drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PVC, okna, powierzchnia do 0.6·m2, kotwy elastyczne (OKNO STAŁE) 0,40*0,80 = 0,32 0,32		~0,320	m2
1.5 ORGB 202/1025/1 (2) Okna i drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PVC, okna, powierzchnia do 0.6·m2, łączniki rozporowe (OKNO ROZWIERALNO - UCHYLNE) 0,40*0,80 = 0,32 0,32		~0,320	m2
1.6 ORGB 202/1025/5 (2) Okna i drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PVC, drzwi balkonowe, łączniki rozporowe - drzwi zewnętrzne 1,0*2,0 = 2,0 2,0		~2,000	m2
1.7 ORGB 202/1025/5 (1) Okna i drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PVC, drzwi balkonowe, kotwy elastyczne - DRZWI WEWNĘTRZNE 2*1,0*1,80 = 3,6 3,6		~3,600	m2
1.8 KNR 401/1212/5 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne Szkola 20,0*1,10 = 22,0 22,0		~22,000	m2
1.9 KNR 401/304/4 Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów, zaprawa cementowa, cegłami (2,54-0,32*2)*0,40 = 0,76 0,76		~0,760	m3
2 ROBOTY WEWNĘTRZNE			
2.1 KNR 401/701/9 Odbicie tynków wewnętrznych, stropy płaskie, belki, biegi, spoczniki schodowe, do 5·m2, z zaprawy cementowej 4,90*4,90+2*1,50*1,98 = 29,95 29,95		~29,950	m2
2.2 KNR 401/701/5 Odbicie tynków wewnętrznych, na ścianach, filarach, pilastrach, ponad 5·m2, z zaprawy cementowo-wapiennej 2*(4,90+4,70)*2,75+4*1,50*1,80 = 63,6 63,6		~63,600	m2
2.3 KSNR 3/801/3 Zerwanie posadzek cementowych i lastrykowych wraz z cokolikami 4,90*4,90-4,20*0,95+2*1,80*1,50 = 25,42 25,42		~25,42	m2
2.4 KNR 202/1102/2 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20·mm, zatarte na gładko		25,42	m2
2.5 KNR 202/1102/3 Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10·mm		25,42	3,00 m2
2.6 KNR 202/1118/8 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30·cm, metoda zwykła 25,42+2*5*1,80*0,16 = 28,3 28,3		~28,30	m2
2.7 ORGB 202/1123/4 Cokoliki z płytek terakotowych na zaprawie "Atlas" w pomieszczeniach ponad 8·m2, cokoliki z płytek 10x20 3*4,90+0,70+4*1,80+2*1,50 = 25,6 25,6		~25,600	m
2.8 KNR 202/802/2 (1) Tynki zwykle wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym, ściany i słupy, kategoria·III, budynki do 8 kondygnacji		63,60	m2

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
2.9 KNR 202/803/4 Tynki zwykle wykonywane ręcznie, stropy i podciągi, kategoria·I	25,60		m2
2.10 ORGB 202/1134/1 (1) Gruntowanie podłogi, powierzchnie poziome, preparatem Ceresit CT 17	25,42		m2
2.11 ORGB 202/1134/2 (1) Gruntowanie podłogi, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17 63,60 = 63,6 63,6	~63,600		m2
2.12 KNR 202/1505/1 Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne 63,60+25,42 = 89,02 89,02	~89,020		m2
2.13 KNR 401/1201/1 Malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych, dwukrotnie, ściany - piwnica 4*4,90*4,50 = 88,2 88,2	~88,200		m2
2.14 KNR 401/1201/2 Malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych, dwukrotnie, sufity 4,90*4,90 = 24,01 24,01	~24,010		m2
2.15 KNR 401/1212/5 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, kraty i balustrady z prętów prostych, 2-krotne (4,0+5,0+4*3,0)*1,10 = 23,1 23,1	~23,100		m2
2.16 KNR 401/1212/37 (1) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, rury wodociągowe i gazowe, średnica 200-300·mm, 2-krotne 30,0			m
2.17 KNR 401/1212/2 (2) Malowanie farbą olejną elementów metalowych, powierzchnie pełne, szpachlowane 1-krotnie, 2-krotne 1,70*1,70*2 = 5,78 5,78	~5,780		m2
2.18 KNR 401/354/15 Wykucie z muru, każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego 12			szt
2.19 KNR 401/354/8 Wykucie z muru, ościeżnic stalowych lub krat okiennych, powierzchnia ponad 2·m2 - KLAPA PODŁOGOWA m2			m2
2.20 KNR 202/1213/3 Drabiny zewnętrzne z kabłąkami, do 4·m 8			m
2.21 KNR 202/1219/1 Wsypy piwniczne - KLAPA PODŁOGOWA DWUDZIELNA 1,5x1,5 m ZE STALI KWASOODPORNEJ 1			szt
3 WENTYLACJA MECHANICZNA			
3.1 KNR 217/146/2 (1) Czerpnie lub wyrzutnie - INSTALACJI NAWIEWNA (czerpnia ścienna stal-ocynk. fi300 - 1 szt, kanał stal-ocynk. fi300 dł. 30 cm - 1 szt, redukcja stal-ocynk. fi300/200 dł 40 cm, przepustnica z siłownikiem fi200), ANALOGIA R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1		szt
3.2 KNR 217/146/2 (1) Czerpnie lub wyrzutnie ściennie prostokątne, typ·A, o obwodach do 1600·mm, WYRZUTNIE - - INSTALACJA WYWIEWNA (Zaslepka PVC fi200 - 2 szt, kanał PVC fi200 dł. 360 cm, wyrzutani dachowa PVC fi200, kratka wywiewna 100x200) - ANALOGIA R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1		szt
3.3 KNR 217/321/9 Centrala wentylacyjna o wydatku 300 m3/h, wyposażone w nagrzewnicę elektryczną 3 kW wyposażona w kompletny układ sterowania) R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000	1		szt
4 ZBIORNIK			
4.1 KNR 401/354/13 Wykucie z muru, kratki wentylacyjnych, drzwiczek - KOMINKÓW WENTYLACYJNYCH (ANALOGIA) 4			szt
4.2 KNR 215/209/6 Rury wywiewne, z blachy stalowej, Fi 100·mm - KOMINKI WENTYLACYJNE Z PCV 4			szt
5 WEWNĘTRZNA INSTALACJA WODNA I KANALIZACYJNA			
5.1 KNR 215/122/1 Zbiorniki hydroforowe, 200·dm3 - zbiornik 12-20 litrów, wydajność 25 l/min 1			szt
5.2 KNR 215/104/1 Rurociąg z rur stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Dn 15·mm 5,0			m
5.3 KNR 215/205/2 Rurociągi z PCW, na ścianach, łączone metodą wciskową, Fi 50·mm 15,0			m
5.4 KNR 215/221/2 (2) Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym, z syfonem z tworzywa sztucznego 1			szt
5.5 KNR 215/115/1 Bateria umywalkowa lub zmywakowa ścienna Dn 15·mm 1			szt
5.6 KNR 215/221/2 (2) Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym, z syfonem z tworzywa sztucznego - MONTAŻ MYJKI DO OCZU (ANALOGIA) 1			szt
5.7 KNR 215/121/1 Urządzenie do podgrzewania wody, ze zbiornikiem 150·dm3 - podgrzewacz 3 kW (ANALOGIA) 1			kpl

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
5.8 KNR 215/209/6 Rury wywiewne, z blachy stalowej, Fi 100·mm	1		szt