

Budynek MCDN Tarnów ul. Nowy Świat 30

Identyfikator kosztorysu: Budynek MCDN Tarnów ul Nowy Świat 30

W1 Przedmiar robót

wyk.dn: 2019-06-18 str. 1

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
1	roboty rozbiórkowe		
10	KNR 4-01 354-7 Wykucie z muru ościeżnic stalowych	szt	3,00
20	KNR 4-02 235-6 Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalki	kpl	2,00
30	KNR 4-02 235-1 Demontaż urządzeń sanitarnych - pisuaru	kpl	1,00
40	KNR 4-02 235-8 Demontaż urządzeń sanitarnych - ustępu z miską fajansową	kpl	2,00
50	KNR 4-02 234-2 Demontaż wpustu podłogowego o średnicy 50 mm	szt	1,00
60	KNR 4-02 132-1 Demontaż baterii umywalkowej	szt	2,00
70	KNR 4-02 520-2 Demontaż grzejnika	kpl	1,00
80	KNR 4-02 512-1 Demontaż zaworu grzejnikowego	szt	1,00
90	KNR 4-02 133-1 Demontaż zaworu ze złączką do wc.	szt	2,00
100	KNR 4-01 348-3 Rozebranie ścianki działowej o gr.ścianki 1/2 cegły	m2	12,00
110	KNR 4-01 819-15 Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m2	38,00
120	KNR 4-01 811-7 Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m2	15,00
130	Kalkulacja Demontaż elementów wyposażenia łazienki (3rg)	szt	1,00
140	KNR 4-01 349-2 Rozebranie elementów wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - ścian, na otwory, nadproża 0,25*0,5*2,0 0,25 1,0*0,5*2,0 1,00 1,2*0,2*0,2*2 0,10	m3	1,35
150	KNR 4-01 108-9 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km z utylizacją	m3	6,00
160	KNR 4-01 108-10 Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - każdy następny 1 km [S=5]	m3	5,00
2	Roboty budowlane - nowoprojektowane		
170	KNR 4-01 346-3 Wykucie gniazd w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej dla nadproży	gniazdo	2,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
180	Kalkulacja Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych L19 w bruździe nałożyć warstwę kontaktową z zaprawy CD30, belki osadzone na zaprawie CD26 w systemie mokre na mokre, ewentualnie wzmocnić prętami wklejanymi 6mm co 20cm, wykończyć całość szpachlą CD24 jako tynk szpalet i nadproża [R=2;M=2]	m	2,40
	1,2*2		2,40
190	KNR 2-02 701-10 Obramowanie z kątownika nadproża L 70x70x6mm - skucie pod osadzenie kątownika, na rozkucie i kątownik nanieść warstwę kontaktową z zaprawy CD30, uzupełnienie rozkutej powierzchni zaprawą niekureczliwą CD26, elementy nadproża wykończyć szpachlą CD24, po przemaalowaniu zaprawą antykorozyjną CD24, ewentualnie wzmocnić prętami wklejanymi 6mm co 20cm,	m	3,60
200	KNR 4-01 711-8 Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożu z betonu żwirowego, zagruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych, tynki z zapr.cementowo-wapiennej, pow.otynk.w jednym miejscu do 2 m2	m2	8,00
210	KNR 2-02 1102-2 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na gładko	m2	14,60
220	KNR 4-01 332-5 Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany na zaprawie cementowo-wapiennej o gr.ścian 1/2 cegły	m	12,80
230	KNR 0-16 IGM 151-1 Ścianki działowe budynków wielokondygnacyjnych z bloczków "YTONG" gr.11.5 cm	m2	30,00
	(2,2+1,6+3+1,2)*4,2		33,60
	-0,9*2,0*2		-3,60
240	KNR 2-02 2004-1 Obudowa płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych stałazy	m2	3,60
250	KNR 2-02 803-3 Tynki zwykłe wykonywane ręcznie ścian i słupów - III kat.tynku	m2	48,00
260	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-1 Gruntowanie powierzchni poziomych	m2	15,00
270	KNR 2-02 1118-10 Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej metodą zwykłą, wym.płytek 60x60 cm, kolor szary	m2	14,60
280	Uzupełnienie do KNR 2-02 Normy nakładów rzecz.na konstrukcje budowlane 1134-2 Gruntowanie powierzchni pionowych	m2	61,60
290	KNR 2-02 829-1 Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m2	61,60
300	KNR 2-02 829-10 Licowanie ścian płytkami na klej metodą zwykłą, wym.płytek 40x40 cm	m2	61,60
	(5,2+2,8)*2*2,2		35,20
	14+14+2		30,00
	-0,9*2,0*2		-3,60
310	KNR 4-01 1204-8 Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności /sfalowań/ powierzchni tynku	m2	34,00
320	KNR 4-01 1204-2 Malowanie farbami emulsyjnymi dwukrotnie tynków wewnętrznych ścian	m2	47,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
330	KNR 2-02 2011-2 Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym rozstaw profili nośnych 40 cm- płyty wodoodporne	m2	14,60
340	KNR 2-02 1505-5 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z grunt. (powierzchnie wewn.)	m2	15,00
350	KNR 2-02 1016-1 Ościeżnice drzwiowe stalowe dla drzwi wewnątrz-lokalowych	szt	4,00
360	KNR 2-02 1017-2 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wewnątrzlokalowe fabrycznie wykończone, jednodzielnne pełne z kratką wentylacyjną	m2	6,80
	0,8*2,0*2	3,20	
	0,9*2,0*2	3,60	
370	Kalkulacja Błat umywalkowy odporny na wilgoć szer. 50cm, długość 164cm	szt	1,00
380	Kalkulacja Szafka pod umywalkowa głęb. 50cm, wys. 50cm, dł 164cm z drzwiczkami	szt	1,00
390	Kalkulacja Lustro ściennie 120x164cm	szt	1,00
400	Kalkulacja Dozownik na mydło w płynie	szt	2,00
410	Kalkulacja Uchwyt na papier toaletowy	szt	3,00
420	Kalkulacja Podajnik ręczników	szt	2,00
430	Kalkulacja Suszarka elektryczna do rąk	szt	2,00
440	Kalkulacja Kosz na odpadki	szt	2,00
450	Kalkulacja Uchwyty dla niepełnosprawnych stały kątowny	szt	2,00
460	Kalkulacja Uchwyty dla niepełnosprawnych uchylny	szt	1,00

3 roboty instalacyjne

470	KNR 2-15 205-4 Rurociągi z PCW na ścianach łączone metodą wciskową, o średnicy 110 mm	m	5,00
480	KNR 2-15 205-2 Rurociągi z PCW na ścianach łączone metodą wciskową, o średnicy 50 mm	m	7,00
490	KNR 2-15 217-2 Czyszczaki kanalizacyjne z PCW łączone metodą wciskową, o średnicy zewnętrznej 110 mm	szt	1,00
500	KNR 2-15 209-6 Rury wywiewne o średnicy 100/150mm	szt	1,00
510	KNR 2-15 WACETOB 218-1 Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o średnicy 50 mm	szt	2,00
520	KNR 2-15 208-5 Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW, łączone metodą wciskową, o średnicy 110 mm	podejście	3,00
530	KNR 2-15 208-3 Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW, łączone metodą wciskową, o średnicy 50 mm	podejście	6,00
540	KNR 4-01 336-1 Wykucie w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej bruzd poziomych o głęb.i szer. 1/4x1/2 cegły	m	6,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
550	KNR 4-01 325-4 Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych w ścianach z cegieł o przekroju 1/2x1/2 cegły	m	6,00
560	KNR 4-01 208-2 Przebicie otworów o powierzchni 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o gr.20 cm	szt	3,00
570	KNR 2-15/GEBERIT (WACETOB) 101-5 Elementy Geberit Kombifix montowane za ścianą licową, do miski ustępowej	kpl	3,00
580	KNR 2-15/GEBERIT (WACETOB) 102-7 Elementy Geberit Unifix montowane na ścianie lekkiej, do umywalki	kpl	1,00
590	KNR 2-15/GEBERIT (WACETOB) 104-1 Miska ustępowa zawieszana	kpl	3,00
600	KNR 2-15/GEBERIT (WACETOB) 105-1 Przycisk do spłuczek podtynkowych	szt	3,00
610	KNR 2-15 221-1 Umywalki pojedyncze porcelanowe dla niepełnosprawnych	szt	1,00
620	KNR 2-15 221-1 Umywalki pojedyncze porcelanowe - nablatowe	szt	2,00
630	KNR 2-15 225-2 Pisuary pojedyncze z zaworem spłukującym	kpl	1,00
640	KNR 2-15 WACETOB 218-1 Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o średnicy 50 mm	szt	2,00
650	KNR 2-15 112-1 Zawory odcinające pod umywalkowe	szt	6,00
660	KNR 2-15 112-1 Zawory ze złączka do węża	szt	2,00
670	KNR 2-15 115-2 Baterie umywalkowe stojące o średnicy nominalnej 15 mm	szt	2,00
680	KNR 2-15 115-2 Baterie umywalkowe stojące o średnicy nominalnej 15 mm dla niepełnosprawnych	szt	1,00
690	KNR 2-15 WACETOB 143-1 Podgrzewacz wody elektryczny poj. 5.8l podumywalkowy 1.5kW	kpl	1,00
700	KNR 2-15 WACETOB 143-1 Podgrzewacz wody elektryczny nadumywalkowy 3.5-5.5kw	kpl	1,00
710	KNR 2-15 WACETOB 112-1 Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych - średnica zewnętrzna 16 mm	m	7,00
720	KNR 2-15 WACETOB 112-1 Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych - średnica zewnętrzna 20 mm	m	6,00
730	KNR 2-15 WACETOB 112-2 Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych - średnica zewnętrzna 25 mm	m	5,00
740	KNR 0-34 IGM 104-9 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex gr.20 mm , średnica zewnętrzna rurociągu 16 mm	m	7,00
750	KNR 0-34 IGM 104-9 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex gr.20 mm , średnica zewnętrzna rurociągu 20 mm	m	6,00
760	KNR 0-34 IGM 104-16 Izolacja rurociągów otulinami Thermaflex gr.30 mm , średnica zewnętrzna rurociągu 25 mm	m	5,00

Nr	Nazwa	Jednostka miary	Ilość
770	KNR 4-01 336-1 Wykucie w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej bruzd poziomych o głęb.i szer. 1/4x1/2 cegły	m	15,00
780	KNR 4-01 325-4 Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych w ścianach z cegieł o przekroju 1/2x1/2 cegły	m	15,00
790	KNR 2-15 WACETOB 403-1 Rurociągi stalowe o połączeniach zaprasowanych o średnicy nominalnej 15	m	7,00
800	KNR 2-15 WACETOB 418-8 Grzejniki stalowe płytowe - pionowy typ 22 wys. 2100mm, szer. 750mm dolnozasilany	szt	1,00
810	KNR 2-15 415-1 Zestaw przyłączeniowy do grzejnika z zaworem termostatycznym	szt	1,00
820	KNR 2-17 208-1 Wentylatory osiowe 85m3/h z klapą zwrotną	szt	3,00
830	KNR 2-17 208-1 Wentylatory osiowe 130m3/h z klapą zwrotną	szt	1,00
840	Kalkulacja indywidualna Przewody wentylacyjne typu Spiro o średnicy 80mm z kształtkami	m	2,00
	2		2,00
850	Kalkulacja indywidualna Przewody wentylacyjne typu Spiro o średnicy 100mm z kształtkami	m	4,00
	4		4,00
860	Kalkulacja indywidualna Przewody wentylacyjne typu Spiro o średnicy 125mm z kształtkami	m	2,00
	2		2,00

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