

**Przedmiar**

**WYMIANA PIONU KANALIZACYJNEGO W POMIESZCZENIACH nr 011, 15, 111, 214, 303 WRAZ Z PRACAMI TOWARZYSZĄCYMI W BUDYNKU CHEMII "A"**

Data: 20.07.2022

Budowa: PION KANALIZACYJNY

Obiekt: BUDYNEK CHEMII A, PG WYDZIAŁ CHEMICZNY

Zamawiający: Politechnika Gdańska, Wydział Chemiczny, ul. Narutowicza 11/12, 80-233 Gdańsk

Jednostka opracowująca kosztorys: Kosztorysant budowlany SKB nr 392/2012 mgr inż. Marian Kornecki; certyfikat NOT.nr 02/5/KB/NOT/2008; leg. SKB 0326; upr. bud. 224/94; upr. sanit. 225/94

Sprawdzający: .....

Zamawiający:

.....

Wykonawca:

.....

## Przedmiar

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot.	Jedn.
<b>1 BUDYNEK CHEMIA "A" - PION KANALIZACYJNY</b>			
1 ANALIZA INDYWIDUALNA Wynoszenie sprzętu, mebli i innych urządzeń z pomieszczenia na czas robót oraz wnoszenie i montaż po robotach, demontaż i montaż elementów na ścianach 2 prac x 4 godz. x 5 kondygn 2*4*5 = _____ 40,0 40,0	~40,00		rg
2 KNRW 401/1216/1 Zabezpieczenie folią podłóg i wyposażenia - przyjęto 100 m2/kondygnację 100,00*5 = _____ 500,0 500,0	~500,00		m2
3 ORGB 202/2027/3 Demontaż okładziny z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach, na ruszcie metalowym 50 - zabudowa pionu instalacyjnego - wsp R,S=0,5 R= 0,500 M= 1,000 S= 0,500 piwnica 0,80*2,60 = _____ 2,08 poddasze 1,00*5,00 = _____ 5,0 7,08	~7,08		m2
4 KNRW 402/229/8 Demontaż rurociągu kanalizacyjnego, PVC na ścianach budynku, Fi:75-110·mm piwnica 3,00 = _____ 3,0 parter 3,50 = _____ 3,5 I-piętro 4,70 = _____ 4,7 II-piętro 4,60 = _____ 4,6 poddasze 5,00 = _____ 5,0 20,8	~20,800		m
5 KNRW 402/212/7 Wymiana podejścia z rury PVC, metodą wciskową, Fi:75·mm	4,00		miejsce
6 KNRW 215/208/3 Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi:110·mm w rurach przepustowych	20,80		m
7 KNRW 215/222/2 Czyszczaki z PVC kanalizacyjne, o połączeniu wciskowym, Fi:110·mm	1,00		szt
8 KALK WŁASNA Próba szczelności pionu kanalizacyjnego wraz z podejściami	1,00		kpl
9 KNRW 402/236/4 Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego, poziomego, Fi:100·mm - istniejąca kanalizacja w piwnicy po demontażu pionu	1,00		miejsce
10 ORGB 202/2027/3 Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych na ścianach, na ruszcie metalowym 50 - zabudowa pionu instalacyjnego piwnica 0,80*2,60 = _____ 2,08 poddasze 1,00*5,00 = _____ 5,0 7,08	~7,08		m2
11 KNR 401/706/3 (1) Wykonanie tynków zwykłych kategorii III w miejscach po zamurowanych przebiciach, do 0,1·m2, strop, tynk cementowo-wapienny - uzupełnienie tynków wokół nowych pionów kanalizacyjnych	5,00		szt
12 KNRW 401/1202/7 Malowanie farbami klejowymi starych tynków wewnętrznych, skasowanie wykwitów (zacieków) - Farba na zacieki	4,00		m2
13 KNRW 401/1204/8 Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynków - ściany pom 011 2,00*2,60 = _____ 5,2 pom 15 2,00*3,20 = _____ 6,4 pom 111 2,00*4,40 = _____ 8,8 pom 214 2,00*4,30 = _____ 8,6 pom 303 2,00*4,00 = _____ 8,0 37,0	~37,00		m2
14 KNRW 401/1204/2 Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ścian - FRAGMENTY ŚCIAN PO ROBOTACH INSTALACYJNYCH	37,00		m2
15 KNRW 401/1204/8 Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynków - sufity, 5*1,00 = _____ 5,0 5,0	~5,00		m2
16 KNR 202/1505/3 Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłóży gipsowych z gruntowaniem, 2-krotne - sufit	5,00		m2
17 KALK WŁASNA Wywóz i utylizacja materiałów mieszanych z rozbiórek na wysypisko - opłata za kontener	0,50		szt
18 ANALIZA INDYWIDUALNA Codzienne sprzątanie terenu budowy, fragmentu korytarza po zakończeniu prac - budynek użytkowany 1 prac. x 10 dni x 1 godz 1*10*1 = _____ 10,0 10,0	~10,00		rg

