
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Wymiana Pionów wod-kan w oficynie budynku mieszkalnego wielorodzinnego
ADRES INWESTYCJI : ul. Groblowa 4 w Grudziądzu
INWESTOR : W spółnota Mieszkaniowa w imieniu której działa Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Nieruchomościami Sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : ul.Groblowa 4 w Grudziądzu
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marek Cymerman
DATA OPRACOWANIA : 01.12.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.12.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
wymiana pionów wod-kan					
1		Demontaż pionu wod-kan w pom. wc - klatka schodowa			
1	Kalkulacja	Demontaż demolacyjny obudowy z płyt gipsowo-kartonowych	m ²		
d.1	własna	2,2	m ²	2,20	
				RAZEM	2,20
2	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - na ścianach	m		
d.1	0229-04	budynku	m	9,00	
		9,00		RAZEM	9,00
3	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
d.1	0234-08	2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
4	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
d.1	0234-06	2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
5	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
d.1	0120-01	9,50	m	9,50	
				RAZEM	9,50
2		Pion wod-kan w lokalach mieszkalnych nr 8,9,10			
6	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu z PVC o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m		
d.2	0229-08	17,00	m	17,00	
				RAZEM	17,00
7	KNR-W 4-02	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
d.2	0120-01	9,50	m	9,50	
				RAZEM	9,50
8	KNR-W 2-15	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
d.2	0207-03	17,00	m	17,00	
				RAZEM	17,00
9	KNR-W 2-15	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
d.2	0222-02	1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
10	KNR-W 2-15	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.		
d.2	0213-05	1,00	szt.	1,00	
				RAZEM	1,00
11	KNR-W 4-02	Zakorkowanie podejścia gazowego korkami żeliwnymi o śr. 40-50 mm - korki pcv 110 mm.	szt.		
d.2	0310-03	3	szt.	3,00	
	analogia			RAZEM	3,00
12	KNR-W 2-15	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
d.2	0111-02	9,50	m	9,50	
				RAZEM	9,50
13	KNR-W 2-15	Zawory przelotowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
d.2	0132-01	3,00	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
14	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.		
d.2	0123-01	2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
15	KNR-W 4-02	Wymiana wodomierza o śr. 15 mm w rurociągu z rur z tworzyw sztucznych łączonych metodą zgrzewania	szt.		
d.2	0131-01	- demontaż i ponowny montaż.	szt.	2,00	
	analogia	2,00		RAZEM	2,00