

Przedmiar robót

REMONT STAREJ PLEBANI PRZY KOSCIELE PARAFIALNYM W POTOKU GÓRNYM

Obiekt lub rodzaj robót: **WEWNĘRZNE INSTALACJE: WODNO-KANALIZACYJNE, CENTRALNEGO OGRZEWANIA**

Lokalizacja: **DZ. NR EWID. 3099
23-423 POTOK GÓRNY 317**

Inwestor: **PARAFIA RZYMSKOKATOLICKA PW. ŚW. JANA CHRZCICIELA W POTOKU GÓRNYM
23-423 POTOK GÓRNY 317**

Jednostka opracowująca kosztorys: **PROJEKTOWANIE I NADZORY BUDOWLANE – inż. Stefan Tur**

Data opracowania:
2023-03-08

Autor opracowania:
inż. Stefan Tur

.....

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	REMONT STAREJ PLEBANI PRZY KOSCIELE PARAFIALNYM W POTOKU GÓRNYM		
1	Element	WEWNĘTRZNA INSTALACJA WODOCIĄGOWA		
1	KNR 13/127/1	Rurociągi z rur wielowarstwowych HT/PE-RT z wkładką AL łączonych metodą mechaniczną na ścianach budynków mieszkalnych, rurociągi o średnicy 16 x 2,0' mm	m	38,000
2	KNR 13/127/1	Rurociągi z rur wielowarstwowych HT/PE-RT z wkładką AL łączonych metodą mechaniczną na ścianach budynków mieszkalnych, rurociągi o średnicy 20x2.0' mm	m	30,000
3	KNR 13/127/2	Rurociągi z rur wielowarstwowych HT/PE-RT z wkładką AL łączonych metodą mechaniczną na ścianach budynków mieszkalnych, rurociągi o średnicy 26x3,0' mm	m	12,000
4	KNR 13/127/3	Rurociągi z rur wielowarstwowych HT/PE-RT z wkładką AL łączonych metodą mechaniczną na ścianach budynków mieszkalnych, rurociągi o średnicy 32x3,0' mm	m	6,000
5	KNR 34/101/1	Izolacja rurociągów otulinami PE - jednowarstwowymi, izolacja 6' mm (C), rurociąg Fi 18' mm	m	125,000
6	KNR 34/101/14	Izolacja rurociągów otulinami PE - jednowarstwowymi, izolacja 25' mm (P), rurociąg Fi 18' mm	m	33,000
7	KNR 34/101/1	Izolacja rurociągów otulinami PE - jednowarstwowymi, izolacja 6' mm (C), rurociąg Fi 22' mm	m	6,000
8	KNR 34/101/14	Izolacja rurociągów otulinami PE - jednowarstwowymi, izolacja 25' mm (P), rurociąg Fi 22' mm	m	6,000
9	KNR 34/101/2	Izolacja rurociągów otulinami PE - jednowarstwowymi, izolacja 6' mm (C), rurociąg Fi 25' mm	m	12,000
10	KNR 34/101/2	Izolacja rurociągów otulinami PE - jednowarstwowymi, izolacja 6' mm (C), rurociąg Fi 35' mm	m	6,000
11	KNRW 215/132/3 (3)	Zawór zwrotny antyskażeniowy EA Dn' 25' mm	szt	1,000
12	KNRW 215/136/1	Zawór kątowy do spłuczki DN15	szt.	1,000
13	KNR 31/209/9	Filtr do wody siatkowy DN25	szt	1,000
14	KNR 708/205/1	Reduktor ciśnienia 2682, poj. tworzywo DN 25	układ	1,000
15	KNR 215/112/2	Zawory kulowe o śr.nom. 20 mm R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt.	4,000
16	KNRW 215/137/2	Bateria umywalkowa, stojąca, Dn' 15' mm	szt	2,000
17	KNRW 215/137/4	Bateria umywalkowa stojąca dla niepełnosprawnych, Dn' 15' mm	szt	1,000
18	KNRW 215/137/2	Bateria zmywakowa, stojąca, Dn' 15' mm	szt	1,000
19	KNRW 215/137/9	Panel natryskowy	szt	1,000
20	KNR 215/107/1	Dodatek za wykonanie podejścia dopływowego, do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy, Dn' 15' mm	szt	5,000
21	KNR 31/105/4	Podgrzewacz C.W.U. o poj. 120 dm3, podłączenia góra/góra, w izolacji	kpl	1,000
22	KNR 35/106/7	Wąż elastyczny stalowy do wody pitnej DN3/4" L=1,2 m	szt	2,000
23	KNRW 215/128/1	Płukanie instalacji wodociągowej, w budynkach mieszkalnych		
Wyliczenie ilości robót:				
		38+30+12+6	86,000000	
		RAZEM:	86,000000	m
24	KNRW 215/127/1	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, w budynkach mieszkalnych, rurociąg Fi' do 63' mm	m	86,000
25	KNRW 215/127a/1	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, w budynkach mieszkalnych, rurociąg Fi' do 63' mm	próba	1,000
26	KNR 403/1003/11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły, długość przebicia do 1,5 cegły, rura Fi do 20' mm	szt	4,000
27	KNR 403/1003/11	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach z cegły, długość przebicia do 1,5 cegły, rura Fi do 25' mm	szt	3,000
2	Element	WEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ		
28	KNRW 215/208/6	Rurociągi z PP kanalizacyjne o śr. 40 mm na ścianach o połączeniach wciskowych	m	4,000
29	KNRW 215/208/3	Rurociągi z PP kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach o połączeniach wciskowych	m	32,000
30	KNRW 215/208/4	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm na ścianach o połączeniach wciskowych	m	2,000
31	KNRW 215/222/2	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	11,000
32	KNRW 215/213/5	Wywiewka wentylacyjna z kielichem wysokość 320 mm czarna, do dachów pochyłych	szt	1,000
33	KNRW 215/229/5 (2)	Zlewozmywak 2-komorowy z blachy nierdzewnej z ociekaczem, z syfonem, na szafce	szt	1,000
34	Kalkulacja własna	Odływ liniowy prysznicowy pod płytkę z syfonem dł. 0,6 m	szt	1,000
35	KNRW 215/230/2 (2)	Umywalka wisząca z syfonem	kpl	2,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
36	KNRW 215/230/2 (2)	Umywalka wisząca z syfonem typ dla niepełnosprawnych	kpl	1,000
37	KNR GEBERIT 215/102/1	Elementy montażowe, przy ścianie masywnej, do miski ustępowej wiszącej	kpl	2,000
38	KNR GEBERIT 215/102/1	Elementy montażowe, przy ścianie masywnej, do miski ustępowej wiszącej dla niepełnosprawnych	kpl	1,000
39	KNR GEBERIT 215/104/1	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym, miska wisząca	kpl	2,000
40	KNR GEBERIT 215/104/1	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym, miska wisząca dla niepełnosprawnych	kpl	1,000
41	KNRW 215/211/1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi 50 mm	szt	5,000
42	KNRW 215/211/3	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi 110 mm	szt	3,000
43	KNNR 3/101/1	Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione, z zasypianiem wykopu ziemią z ukopu, głębokość do 1.0 m, dla przewodów podposadzkowych	m3	15,000
44	KNR 403/1004/15	Mechaniczne przebijanie otworów w stropach, długość przebicia do 30 cm, rura Fi do 110 mm	otwór	2,000
3	Element	INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA		
45	KNR 13/127/1	Rurociągi z rur wielowarstwowych HT/PE-RT z wkładką AL łączonych metodą mechaniczną na ścianach budynków mieszkalnych, rurociągi o średnicy 20x2.0 mm	m	22,000
46	KNR 34/101/14	Izolacja rurociągów otulinami PE - jednowarstwowymi, izolacja 25 mm (P), rurociąg Fi 22 mm	m	22,000
47	KNNR 2/602/3	Płyta karbowana z izolacją akustyczną ze styropianu (EPS) grubości 11 mm, pokryta folią z wypustkami, do rur o średnicy 14-17 mm	m2	188,000
48	KNRW 202/616/2	Taśma brzegowa dylatacyjna 8x160 mm	m	160,000
49	KNR GEBERIT 215/601/1	Rurociągi z rur warstwowych z wkładką Al do systemów płaszczyznowych, Fi 16 x 2,0 mm - układ węzownicy ślimakowy	m	800,000
50	KNR 31/306/5	Rozdzielacz ogrzewania podłogowego G 1" ze stali nierdzewnej, z rotametrami 6 l/min, z zaworami termostatycznymi, odpowietrznikami, spustem, wyjścia 3/4", 6 obwodów	kpl	1,000
51	KNR 31/306/6	Rozdzielacz ogrzewania podłogowego G 1" ze stali nierdzewnej, z rotametrami 6 l/min, z zaworami termostatycznymi, odpowietrznikami, spustem, wyjścia 3/4", 7 obwodów	kpl	1,000
52	KNR 707/102/1	Układ pompowo-mieszący z zaworem trójdrogowym kvs=2,50; z pompą elektroniczną H=12,2 kPa, V=0,15 dm3/s R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	kpl	2,000
53	KNR 31/211/9 (2)	Szafki rozdzielaczowe natynkowe i podtynkowe, podtynkowe, (705-775mm) z rygłem	szt	2,000
54	KNR GEBERIT 215/602/2	Przyłącze do rur G 3/4 16x2 do rozdzielaczy	szt	26,000
55	KNR 35/216/10	Filtr magnetyczny separator zanieczyszczeń 3"	szt	1,000
56	KNR 708/301/2	Listwa zasilająca centralna do sterowania ogrzewaniem podłogowym, 230V	układ	2,000
57	KNR 708/801/1	Montaż siłowników termicznych, 230V, M 28 x 1,5	szt	13,000
58	KNR 708/102/3	Układy sterujące 230V - Termostat pomieszczeniowy przewodowy	układ	9,000
59	KNR 31/308/3	Próba szczelności ogrzewania podłogowego (Dn 16 i 20mm), rury w węzownicy	m2	188,000
60	KNR 31/308/7	Regulacja ogrzewania podłogowego (Dn 16 i 20mm), rury w węzownicy	m2	188,000