

Przedmiar robót

Nazwa zamówienia: **Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania części budynku „A” Samodzielnego Publicznego Gminnego Ośrodka Zdrowia na potrzeby Poradni ginekologiczno-położniczej**
Adres obiektu budowlanego: **Nowy Żmigród, gmina Nowy Żmigród ,powiat jasielski działki nr ewid: 762**
Nazwa i adres zamawiającego: **Samodzielny Publiczny Ośrodek Zdrowia w Nowym Żmigrodzie ul Krakowska 11 38-230 Nowy Żmigród**
Data opracowania przedmiaru robót: **2023-05-26**
Nazwa obiektu lub robót: **Instalacja wod-kan, c.o.**

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa i zmiana sposobu użytkowania części budynku „A” Samodzielnego Publicznego Gminnego Ośrodka Zdrowia na potrzeby Poradni ginekologiczno-położniczej		
1	Element	Instalacja gazu		
1.1	Kalkulacja własna	Demontaż i zaślepienie odcinka rury gazowej stalowej	kpl	1
2	Element	Instalacja wody zimnej, ciepłej i cyrkulacji		
2.1	KNNR 8/108/1	Demontaż rurociągu na ścianie, stalowego ocynkowanego, Fi`15-20`mm	m	15
2.2	KNRW 403/1004/1	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych, długość przebicia do 10 cm, rura do Fi 25 mm	otwór	4
2.3	KNRW 215/114/4	Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 18`mm	m	42
2.4	KNRW 215/114/5	Rurociągi miedziane o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, Fi_zew. 22`mm	m	6
2.5	KNR 34/101/1	Izolacja rurociągów otulinami z pianki PE - jednowarstwowymi, izolacja 6`mm (C), rurociąg Fi 12-22`mm	m	48
2.6	KNR 35/114/1	Zawór czepalny ze złączką do węża Dn`15`mm, montowana na ścianie	szt	1
2.7	KNR 35/113/2 (1)	Zawory kulowe i zwrotne przelotowe, gwintowane do wody zimnej i ciepłej, montaż zaworów Dn`15`mm, zawór kulowy	szt	2
2.8	KNRW 215/137/2	Bateria umywalkowa stojąca, Dn 15 mm	szt	4
2.9	KNRW 215/137/2	Bateria zmywakowa, stojąca, Dn 15 mm	szt	1
2.10	KNRW 215/135/1	Zawór do spłuczki Dn`15`mm	szt	2
2.11	KNR 35/106/2 (1)	Podejście dopływowe, (do wody zimnej lub ciepłej, Fi`15`mm), do baterii na obrzeżu urządzenia, podejście i kołki nr kat.4471	szt	5
2.12	KNR 35/106/7	Podejście dopływowe, (do wody zimnej lub ciepłej, Fi`15`mm), do płuczki ustępowej o łączeniu elastycznym, gumowym w oplocie stalowym	szt	2
2.13	KNR 31/116/3	Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej w budynkach niemieszkal- nych - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe	m	48
2.14	KNR 31/116/4	Próba szczelności instalacji wody zimnej i ciepłej w budynkach niemieszkal- nych - próba wodna ciśnieniowa	m	48
3	Element	Kanalizacja sanitarna		
3.1	KNRW 402/229/8	Demontaż rurociągu kanalizacyjnego, PVC na ścianach budynku, Fi`75-110`mm	m	1
3.2	KNRW 402/229/7	Demontaż rurociągu kanalizacyjnego, PVC na ścianach budynku, do Fi`50`mm	m	2
3.3	KNRW 401/210/2	Wykucie bruzd w elementach betonowych, poziome lub pionowe, do 0,040`m2 w betonie żwirowym (skucie posadzki)	m	6
3.4	KNRW 215/208/3	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi 110 mm	m	4
3.5	KNRW 215/208/1	Rurociągi z PVC kanalizacyjne, na ścianach w budynkach niemieszkalnych, na wcisk, Fi 50 mm	m	20
3.6	KNRW 215/211/1	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi 50 mm	szt	6
3.7	KNRW 215/211/3	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC, na wcisk, Fi 110 mm	szt	2
3.8	KNRW 215/233/3	Ustęp z płuczką, typu "kompakt"	kpl	2
3.9	KNRW 215/230/2 (1)	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem gruszkowym	kpl	4
3.10	KNR 215/227/1	Bidety z baterią i syfonem	kpl	1
3.11	KNRW 215/229/4 (1)	Zlewozmywak żeliwny, z blachy lub tworzywa sztucznego, na ścianie	szt	1
3.12	KNRW 215/218/2 (1)	Syfon zlewozmywakowy pojedynczy z tworzywa sztucznego 50 mm	szt	1
4	Element	Centralne ogrzewanie		
4.1	Kalkulacja indywidualna	Likwidacja istniejącej instalacji c.o.	kpl	1
4.2	KNNR 8/128/5	Demontaż urządzeń do podgrzewania wody, kompletne urządzenie do podgrzewania wody kocioł gazowy	kpl	1
4.3	KNRW 403/1004/1	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych, długość przebicia do 10 cm, rura do Fi 25 mm	otwór	10
4.4	KNR 935/301/4	Montaż w budynkach rurociągów z rur miedzianych metodą zaprasowywania, przy średnicy zewnętrznej rur 18 mm	m	18
4.5	KNR 935/301/5	Montaż w budynkach rurociągów z rur miedzianych metodą zaprasowywania, przy średnicy zewnętrznej rur 22 mm	m	8

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4.6	KNR 215/408/3 (1)	Zawór wodny przelotowy prosty mosiężny Fi`25` mm	szt	4
4.7	KNRW 215/418/3	Grzejniki stalowe łazienkowy, D500 H1200	szt	1
4.8	KNRW 215/418/3	Grzejniki stalowe, P20-60 L= 800mm	szt	1
4.9	KNRW 215/418/3	Grzejniki stalowe, P20-60 L= 1400mm	szt	1
4.10	KNRW 215/418/3	Grzejniki stalowe, P20-60 L= 1600mm	szt	1
4.11	KNRW 215/427/1 (1)	Rury stalowe przyłączne do grzejników, o połączeniu na gwint, dla grzejników żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych, Dn`15` mm	kpl	4
4.12	KNRW 215/412/2	Zawory grzejnikowe, Dn`15` mm	szt	4
4.13	KNRW 215/412/2	Głowica termostatyczna, Dn 15 mm	szt	4
4.14	KNR 31/218/3	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania w budynkach niemieszkal- nych - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe	m	26
4.15	KNR 31/218/4	Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania w budynkach niemieszkal- nych - próba wodna ciśnieniowa	m	26
4.16	KNR 31/218/5	Próba instalacji centralnego ogrzewania na gorąco z dokonaniem regulacji	szt. grzejni- ków szt. grzejni- ków	4