

Przedmiar

Remont lokalu komunalnego socjalnego przy ulicy Lelewela 24 mieszkanie nr 47 w Słupsku

Obiekt	Remont lokalu komunalnego socjalnego przy ulicy Lelewela 24 mieszkanie nr 47 w Słupsku
Rodzaj robót	sanitarne
Branża	sanitarna
Kod CPV	45310000-3 - Roboty instalacyjne elektryczne 45330000-9 - Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
Lokalizacja	76-200 Słupsk, ul. Lelewela 24 m 47
Zamawiający	Miasto Słupsk
Inwestor	Miasto Słupsk
Biuro kosztorysowe	PGM Sp. z o.o. ul. Tuwima 4 Słupsk

Przedmiar

Remont lokalu komunalnego socjalnego przy ulicy Lelewela 24 mieszkanie nr 47 w Słupsku

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Instalacja wodociągowa				
1	KNNR 8 0108/01	Demontaż ze ściany rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 15-20mm Nr ST: ST1,SST10	m	1,5
2	KNNR 8 0117/01	Wymiana zaworu przelotowego lub zwrotnego o średnicy 15-20mm Nr ST: SST10	szt	1
3	KNNR 4 0111/01	Rurociągi z polipropylenu stabi o średnicy zewnętrznej 20mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych Nr ST: SST10	m	1,5
4	KNNR 4 0116/08	Dodatki za podejścia dopływowe o połączeniu elastycznym metalowym w rurociągach z tworzyw sztucznych o średnicy zewnętrznej 20mm do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek Nr ST: SST10	szt	1
5	KNR-W 2-15 0137/02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm Nr ST: SST10	szt	1
6	KNR 2-15 0114/01	Zawory kątowny pod baterię zlewozmywakową, o śr.nom. 15 mm Nr ST: SST10 R=0.955	szt.	1
7	KNNR 4 0140/01	Wodomierze skrzydełkowe domowe lub mieszkaniowe o średnicy nominalnej 15mm- materiał Zamawiającego Nr ST: SST10	kpl	1
8	KNR-W 2-15 0122/01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach stalowych+ plombowanie wodomierza Nr ST: SST10	kpl.	1
Roboty towarzyszące inst. wodociągowe				
9	KNR 4-01 0326/01	Zamurowanie bruzd poziomych z przewodami instalacyjnymi o szerokości 1/2 cegły Nr ST: SST5	m	1,5
10	KNR 4-01 1212/27	Malowanie jednokrotne farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm Nr ST: SST5	m	3
Instalacja kanalizacyjna				
11	KNNR 8 0222/07	Demontaż rurociągu z PCW o średnicy do 50mm na ścianach budynku Nr ST: ST1,SST10	m	1
12	KNNR 8 0225/01	Demontaż zlewu kuchennego Nr ST: ST1,SST10	kpl	1
13	KNNR 4 0207/01	Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach mieszkalnych Nr ST: SST10	m	1,5
14	KNNR 4 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych Nr ST: SST10	szt	1
15	KNNR 4 0229/04	Montaż zlewozmywaka z blachy nierdzewnej na ścianie 1 komorowy z ociekaczem max 60 cm Nr ST: SST10	szt	1
16	KNR-W 2-15 0218/02	Syfon z tworzywa sztucznego pojedynczy o średnicy 50mm Nr ST: SST10	szt	1
17	KNNR 4 0213/04	Napowietrzacz o średnicy 50mm o połączeniu wciskowym Nr ST: SST10	szt	1
Roboty towarzyszące inst. kanalizacyjne				
18	KNR 4-01 0323/01	Zamurowanie przebić w ścianach grubości 1/4 cegły przy wspornikach Nr ST: SST7	szt	1
Instalacje gazowa				
19	KNNR 8 0501/01	Demontaż rurociągu stalowego o średnicy 15-20mm o połączeniach spawanych wraz z zespawaniem Nr ST: ST1,SST12	m	2,5
20	KNNR 8 0312/02	Wymiana obustronnego podejścia do gazomierza o średnicy 25mm na ścianach lub we wnękach Nr ST: SST12	kpl	1
21	KNNR 4 0308/02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o średnicy przyłącza 25mm- belka montażowa rozstaw 13mm Nr ST: SST12	kpl	1
22	KNNR 4 0312/01	Kurki gazowe przelotowe o średnicy 15mm o połączeniach gwintowanych Nr ST: SST12	szt	1

Przedmiar

Remont lokalu komunalnego socjalnego przy ulicy Lelewela 24 mieszkanie nr 47 w Słupsku

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23	KNR 2-15 0310/01	Montaż filtru do gazu o średnicy 15mm Nr ST: SST12	szt	1
24	KNR-W 2-15 0314/08	Kuchnia gazowa 2-palnikowa o połączeniu złączem elastycznym o długości do 200cm, bez piekarnika Nr ST: SST12	szt	1
25	KNNR 4 0307/01	Próba instalacji gazowej za gazomierzem dla wykonawcy i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych Nr ST: SST12	lokali	1
Roboty towarzyszące inst. gazowej				
26	KNR 4-01 1212/27	Malowanie jednokrotne farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm Nr ST: SST5	m	8
27	Kalkulacja indywidualna	opinia kominiarska Nr ST: SST12	kpl	1
Instalacje grzewcze				
28	KNNR 8 0422/01	Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5m2 Nr ST: ST1,SST11	kpl	2
Roboty towarzyszące inst. C.O.				
29	KNR 4-01 0354/15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego Nr ST: ST 1	szt.	4
30	KNR 4-01 0323/01	Zamurowanie przebieg w ścianach grubości 1/4 cegły Nr ST: SST7	szt	4
Instalacje elektryczne				
31	Kalkulacja indywidualna	Montaż instalacji elektrycznej w lokalu mieszkalnym pod dwa grzejniki elektryczne o mocy 1500W każde. Wymiana skrzynki bezpiecznikowej. Sprawdzenie poprawności działania instalacji elektrycznej. Nr ST: SST13	kpl	1
32	Kalkulacja indywidualna	Wymiana osprzętu elektrycznego-(8 gniazd+ 2 włączniki) Sprawdzenie instalacji elektrycznej Nr ST: SST13	kpl	1
33	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż grzejników elektrycznych o mocy 1500 W naścienne Nr ST: SST13	kpl	2
Inne				
34	KNR-W 4-01 0109/09	Wywiezienie gruzu i złomu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km Nr ST: ST7	m3	1
35	KNR-W 4-01 0109/10	Wywiezienie gruzu i złomu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - dodatek na każdy następny 1km wywozu ponad 1km- 7km Nr ST: ST7	m3	1
36	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja odpadów zmieszanych i urządzeń zdemontowanych Nr ST: ST7	m3	1

Zestawienie robocizny

Remont lokalu komunalnego socjalnego przy ulicy Lelewela 24 mieszkanie nr 47 w Słupsku

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Cieśle gr.II	r-g	1,105		
2	Malarze gr.II	r-g	0,77		
3	Monterzy instalacji sanitarnych i ogrzewania gr.II	r-g	0,14		
4	Murarze gr.II	r-g	1,61		
5	Robocizna	r-g	1,552		
6	Robocizna (ATH 145)	r-g	0,76		
7	Robotnicy	r-g	18,182		
8	Robotnicy gr.I	r-g	1,21		
	Razem		25,329		

Zestawienie materiałów

Remont lokalu komunalnego socjalnego przy ulicy Lelewela 24 mieszkanie nr 47 w Słupsku

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Baterie umywalkowe i zlewozmywakowe stojące, mosiężne, standardowe 15mm	szt	1		
2	Belka montażowa rozstaw 130mm	szt	1		
3	Benzyna do lakierów	dm3	0,033		
4	Cegła budowlana pełna 25x12x6,5cm	szt	11		
5	Cement portlandzki 35	kg	4,535		
6	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,165		
7	Filtr do gazu d= 15mm	szt	1		
8	Konstrukcje wsporcze	kpl	1		
9	Kształtki z PCW kanalizacyjne 50mm	szt	4,74		
10	Kształtki z polipropylenu 20mm	szt	2,68		
11	Kształtki z polipropylenu gwintowane 20mm	szt	1		
12	Kuchnie gazowe 2-palnikowe bez piekarnika	szt	1		
13	Kurki gazowe mosiężne 15mm	szt	0,004		
14	Kurki gazowe przelotowe 15mm	szt	1		
15	Łączniki redukcyjne żeliwne do gazomierzy miechowych 25mm	szt	2		
16	Łączniki z żeliwa ciągl. ocynkowane 15 mm	szt	2		
17	Łączniki z żeliwa ciągliwego czarne 15mm	szt	2,01		
18	Łączniki z żeliwa ciągliwego czarne 25mm	szt	9,3		
19	Montaż instalacji elektrycznej w lokalu mieszkalnym pod dwa grzejniki elektryczne o mocy 1500W każde. Wymiana skrzynki bezpiecznikowej. Sprawdzenie poprawności działania instalacji elektrycznej.	kpl	1		
20	Napowietrzacz o średnicy 50mm o połączeniu wciskowym	szt	1		
21	Opinia kominiarska	szt	1		
22	Papier ścierny	ark	2,2		
23	Piasek do zapraw	m3	0,023		
24	Plomba wodomierza	kpl	1		
25	Rury stalowe S instalacyjne czarne z końcami gładkimi 25mm	m	1,05		
26	Rury stalowe ze szwem przewodowe gwintowane czarne 15mm	m	0,01		
27	Rury z PCW kanalizacyjne kielichowe 50mm	m	1,44		
28	Rury z PCW przepustowe 50mm	m	0,24		
29	Rury z polipropylenu stabi 20mm	m	1,65		
30	Syfony zlewozmywakowe z tworzywa sztucznego, pojedyncze 50mm	szt	1		
31	Szybkozłącze gazowe z przyłączem elastycznym długość do 200cm	szt	1		
32	Uchwyty do rur.miedz.stal.z wkł.pojed.15mm	szt	2		
33	Uchwyty do rurociągów z PCW 20mm	szt	2,145		
34	Uchwyty do rurociągów z PCW 50mm	szt	2,5		
35	Utylizacja odpadów zmieszanych i urządzeń zdemontowanych	m3	1		
36	Wapno hydratyzowane (suchogazzone)	kg	2,53		
37	Woda	m3	0,007		
38	Wymiana osprzętu elektrycznego-(8 gniazd+ 2 wyłączniki) Sprawdzenie instalacji elektrycznej	kpl	1		
39	Zakup i montaż grzejników elektrycznych o mocy 1500 W naścienne	kpl	2		
40	Zawory przelotowe żeliwne ocynkowane 15mm	szt	1		
41	Zawór do baterii kątowe z filtrem	szt	1		
42	Zlewozmywaki z blachy nierdzewnej 1 komorowy z ociekaczem max 60 cm	szt	1		
43	Złącza elastyczne metalowe do podłączeń baterii	szt	1		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Ogółem				

Zestawienie sprzętu

Remont lokalu komunalnego socjalnego przy ulicy Lelewela 24 mieszkanie nr 47 w Słupsku

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Samochód skrzyniowy 5t	m-g	0,86		
2	Środek transportowy	m-g	0,069		
3	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,145		
	Razem		1,074		