

Przedmiar

Remont lokalu komunalnego socjalnego przy ulicy Lelewela 53d mieszkanie nr 10 w Słupsku

Obiekt	Remont lokalu komunalnego socjalnego przy ulicy Lelewela53 d mieszkanie nr 10 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 53 d m 10
Zamawiający	Miasto Słupsk
Inwestor	Miasto Słupsk
Biuro kosztorysowe	PGM Sp. z o.o. ul. Tuwima 4 Słupsk

Przedmiar

Remont lokalu komunalnego socjalnego przy ulicy Lelewela53 d mieszkanie nr 10 w Słupsku

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Instalacja wodociągowa				
1	KNNR 8 0121/01	Demontaż zaworu przelotowego lub zwrotnego o średnicy 15-20mm Nr ST: ST1, SST10	szt	1
2	KNNR 8 0122/04	Demontaż baterii umywalkowych lub zmywakowych ściennych Nr ST: ST1, SST10	szt	1
3	KNNR 8 0102/01	Wymiana rurociągu stalowego ocynkowanego średnicy 15mm o połączeniach gwintowanych w budynkach mieszkalnych Nr ST: SST10	m	2,5
4	KNNR 4 0131/01	Zawory kulowe o średnicy nominalnej 15mm z połączeniem na dwuzłączkę Nr ST: SST10	szt	1
5	KNNR 4 0115/01	Dodatki za podejścia dopływowe o połączeniu sztywnym w rurociągach stalowych o średnicy nominalnej 15mm do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. Nr ST: SST10	szt	1
6	KNNR-W 2-15 0137/01	Baterie zmywakowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm zimna woda Nr ST: SST10	szt	1
7	KNNR 4 0140/01	Wodomierze skrzydełkowe domowe lub mieszkaniowe o średnicy nominalnej 15mm Nr ST: SST10	kpl	1
8	KNNR-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	KNNR 4-01 1212/27	Malowanie jednokrotne farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm Nr ST: SST5	m	2
Instalacja kanalizacyjna				
10	KNNR 8 0222/07	Demontaż rurociągu z PCW o średnicy do 50mm na ścianach budynku Nr ST: ST1, SST10	m	1
11	KNNR 4 0207/01	Rurociągi kanalizacyjne z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach mieszkalnych Nr ST: SST10	m	1
12	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
13	KNNR 4 0229/04	Montaż zlewozmywaka z blachy nierdzewnej na ścianie 1 komorowy z ociekaczem max 60 cm na wspornikach Nr ST: SST10	szt	1
14	KNNR-W 2-15 0218/02	Syfon z tworzywa sztucznego pojedynczy o średnicy 50mm Nr ST: SST10	szt	1
Instalacja centralnego ogrzewania				
15	KNNR 8 0422/04	Demontaż grzejnika stalowego tłoczonego o powierzchni ogrzewalnej 5m2 Nr ST: ST1, SST11	kpl	2
16	KNNR-W 2-15 0402/01	Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach zaciskowych, na ścianach w budynkach Nr ST: SST11	m	3
17	KNNR 2-15 0422/01	Rury przyłączone o średnicy 10-15mm do grzejników c.o. żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych Nr ST: SST11	kpl	2
18	KNNR-W 2-15 0418/05	Grzejniki stalowe 2-płytowe o wysokości c22 500x1000, c 22 500x 800 Nr ST: SST11	szt	2
19	KNNR-W 2-15 0412/02	Zawory termostaticzne o średnicy nominalnej 15mm Nr ST: SST11	szt	2
20	KNNR-W 2-15 0412/02	Zawory powrotne o średnicy nominalnej 15mm Nr ST: SST11	szt	2
21	KNNR-W 2-15 0412/02	Zawory grzejnikowe o średnicy nominalnej 15mm Nr ST: SST11	szt	2
22	KNNR 4 0128/01	Płukanie instalacji co w budynkach mieszkalnych (R=2) Nr ST: SST11 R=2	m	100
23	KNNR-W 2-15 0436/01	Próby instalacji centralnego ogrzewania na gorąco z dokonaniem regulacji Nr ST: SST11	urządzeń	2

Przedmiar

Remont lokalu komunalnego socjalnego przy ulicy Lelewela 53 d mieszkanie nr 10 w Słupsku

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
24	KNR-W 2-15 0406/01	Próby szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur stalowych i miedzianych w budynkach mieszkalnych Nr ST: SST11	urządzeń	2
25	Kalkulacja indywidualna	Spuszczenie wody i napuszczenie Nr ST: SST11		1
		Roboty towarzyszące inst. c.o.		
26	KNR 4-01 0354/15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego Nr ST: ST 1	szt.	4
27	KNR 4-01 1212/27	Malowanie jednokrotne farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50mm Nr ST: SST5	m	12
		Instalacje elektryczne		
28	Kalkulacja indywidualna	Wymiana instalacji elektrycznej w lokalu mieszkalnym na parterze składającego się z dwóch pomieszczeń o powierzchni 13,78 m ² (pokoju) i 9,07 m ² (pokój z aneksem kuchennym). Montaż osprzętu zgodnie z przepisami. W aneksie zostanie zamontowana kuchenka elektryczna dwupłytkowa. Nr ST: SST13	kpl	1
29	Kalkulacja indywidualna	Zakup i montaż kuchenki elektrycznej dwupłytkowej Nr ST: SST13	kpl	1
		Inne		
30	KNR-W 4-01 0109/09	Wywiezienie gruzu i złomu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km Nr ST: ST7	m ³	0,8
31	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	m ³	0,8
32	Kalkulacja indywidualna	Utylizacja odpadów zmieszanych i urządzeń zdemontowanych Nr ST: ST7	m ³	0,8

Zestawienie robocizny

Remont lokalu komunalnego socjalnego przy ulicy Lelewela 53 d mieszkanie nr 10 w Słupsku

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Malarze gr.II	r-g	0,98		
2	Monterzy instalacji sanitarnych i ogrzewania gr.II (ATH 176)	r-g	1,28		
3	Robocizna	r-g	1,39		
4	Robocizna (ATH 145)	r-g	0,76		
5	Robotnicy	r-g	9,205		
6	Robotnicy (ATH 173)	r-g	19,677		
7	Robotnicy gr.I	r-g	1,12		
8	Spawacze gr.II (ATH 248)	r-g	1,5		
	Razem		35,912		

Zestawienie materiałów

Remont lokalu komunalnego socjalnego przy ulicy Lelewela 53 d mieszkanie nr 10 w Słupsku

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Baterie zlewozmywakowe ściennie, mosiężne, standardowe 15mm	szt	1		
2	Benzyna do lakierów	dm3	0,042		
3	Dwuzłączki proste nakrętno-wkrętne z żeliwa ciągliwego ocynkowane 15mm	szt	1		
4	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,21		
5	Grzejniki stalowe 2-płytowe z kompletem zawieszek C22 500x800	szt	1		
6	Grzejniki stalowe 2-płytowe z kompletem zawieszek C22 500x1000	szt	1		
7	Konstrukcje wsporcze	kpl	1		
8	Kształtki z PCW kanalizacyjne 50mm	szt	4,16		
9	Łączniki o połączeniach zaciskowych 15mm stalowe	szt	1,74		
10	Łączniki z żeliwa ciągl.ocynkowane 15 mm	szt	2		
11	Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane 15mm	szt	6,625		
12	Papier ścierny	ark	2,8		
13	Plomba wodomierza	kpl	1		
14	Rury stalowe o połączeniach zaciskowych 15mm	m	3,12		
15	Rury stalowe S gwintowane ocynkowane 15mm	m	2,575		
16	Rury z PCW kanalizacyjne kielichowe 50mm	m	0,96		
17	Rury z PCW przepustowe 50mm	m	0,16		
18	Spuszczenie wody i napuszczenie	kpl	1		
19	Syfony zlewozmywakowe z tworzywa sztucznego, pojedyncze 50mm	szt	1		
20	Tarczki ochronne	szt	2		
21	Uchwyty do rur d=15mm	szt	2,1		
22	Uchwyty do rur.miedz.stal.z wkł.pojed.15mm	szt	2		
23	Uchwyty do rurociągów stalowych 15 mm	szt	1		
24	Uchwyty do rurociągów z PCW 50mm	szt	2		
25	Utylizacja odpadów zmieszanych i urządzeń zdemontowanych	m3	0,8		
26	Wodomierz skrzydełkowy 15mm	szt	1		
27	Wymiana instalacji elektrycznej w lokalu mieszkalnym na parterze składającego się z dwóch pomieszczeń o powierzchni 13,78 m2 (pokoju) i 9,07 m2 (pokój z aneksem kuchennym). Montaż osprzętu zgodnie z przepisami. W aneksie zostanie zamontowana kuchenka elektryczna dwupłytkowa.	kpl	1		
28	Zakup i montaż kuchenki elektrycznej dwupłytkowej	kpl	1		
29	Zawory grzejnikowe mosiężne 15mm	szt	2		
30	Zawory grzejnikowe mosiężne 15mm- głowice	szt	2		
31	Zawory kulowe mosiężne gwintowane do wody 15mm	szt	1		
32	Zawory powrotne mosiężne 15mm	szt	2		
33	Zlewozmywaki z blachy nierdzewnej 1 komorowy z ociekaczem max 60 cm	szt	1		
34	Złączki proste lub kolankowe do grzejników	szt	2		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Ogółem				

Zestawienie sprzętu

Remont lokalu komunalnego socjalnego przy ulicy Lelewela53 d mieszkanie nr 10 w Słupsku

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Samochód skrzyniowy 5t	m-g	0,688		
2	Środek transportowy	m-g	0,48		
	Razem		1,168		