

Przedmiar robót
LOKAL NR 93 - MORSKA 112A

| | |
|-------------|--|
| Lokalizacja | UL.MORSKA 112A/93 81-225 GDYNIA |
| Inwestor | GMINA MIASTA GDYNI 81-382 GDYNIA UL.MARSZAŁKA PIŁSUDSKIEGO 52/54 |

Tabela przedmiaru robót

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|-------------------------|------------|---|------|-------|
| | | ST-M-G14/1 | INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA | | |
| | | ST-M-G14/1 | Prace demontażowe | | |
| 1 | Kalkulacja indywidualna | | Demontaż elektrycznego podgrzewacza wody | kpl. | 1 |
| 2 | KNR 4-02 0401/01 | ST-M-G14/1 | Odłączenie pieca kaflowego od przewodu wentylacyjnego | kpl | 1 |
| 3 | KNR 4-02u1 0001/01 | ST-M-G14/1 | Demontaż przewodów wentylacyjnych z blachy stalowej - podłączenie pieca do przewodu wentylacyjnego | m | 0,5 |
| 4 | KNR 4-04 0510/02 | ST-M-G14/1 | Rozebranie pieców oblicowanych kaflami | m3 | 0,907 |
| 5 | KNR 4-01 0206/02 | ST-M-G14/1 | Zabetonowanie otworów o powierzchni do 0,1m2 przy głębokości ponad 10cm w stropach i ścianach po odłączeniu pieca | szt | 1 |
| 6 | KNR 4-01 0304/04 | ST-M-G14/1 | Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowej- po demontażu pieca | m3 | 0,4 |
| 7 | KNR 4-01 0304/04 | ST-M-G14/1 | Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowej- wnęki okienne | m3 | 1,4 |
| 8 | KNR 4-01w 0211/01 | ST-B-02 | Skucie nierówności betonu na powierzchniach do 3,0m2 przy głębokości skucia do 1cm na ścianach lub podłogach | m2 | 10,8 |
| 9 | KNR 2-02w 1105/01 | ST-B-02 | Warstwa niwelująco-wyrównawcza cementowa, grubości 2mm zatarta na gładko | m2 | 10,8 |
| 10 | KNR 2-02w 1105/02 | ST-B-02 | Pogrubienie warstwy wyrównawczej i wygładzającej cementowej o 1mm | m2 | 10,8 |
| 11 | KNR 2-02w 1105/03 | ST-B-02 | Grunt dyspersyjny na warstwie wyrównawczej i wygładzającej | m2 | 10,8 |
| 12 | KNR 4-01w 0814/01 | ST-B-02 | Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5m2 w jednym miejscu z deszczulek grubości 19-22mm mocowanych na lepiku | m2 | 10,8 |
| 13 | KNR 4-01w 0815/05 | ST-B-02 | Uzupełnienia listew przyściennych w odcinkach prostych | m | 27 |
| 14 | KNR 4-01w 0816/01 | ST-B-02 | Ręczne cyklinowanie posadzek z deszczulek i parkietów mozaikowych | m2 | 10,8 |
| 15 | KNR 2-02w 1122/07 | ST-B-02 | Lakierowanie posadzek z deszczulek i parkietów | m2 | 10,8 |
| 16 | KNR 4-01w 0304/02 | ST-B-02 | Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach bloczkami z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej -po rozebranych piecu. | m3 | 0,4 |
| 17 | KNR 4-01w 0711/02 | ST-B-02 | Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo i pianobetonów, tynk z zaprawy cementowo-wapiennej powierzchni otynkowanej w jednym miejscu do 2m2 | m2 | 3,32 |
| 18 | KNR 2-02w 2011/02 | ST-B-02 | Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku | m2 | 3,32 |
| 19 | KNR 2-02 1505/03 | ST-B-02 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznymi podłoży gipsowych z gruntowaniem | m2 | 3,32 |
| 20 | KNR 4-01 0716/01 | ST-M-G14/1 | Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, na ścianach płaskich(dwustronnie) | m2 | 3,2 |
| 21 | KNR 2-02s 1506/01 | ST-M-G14/1 | Malowanie farbami poliwinylowymi powierzchni wewnętrznych tynków gładkich, dwukrotne-dwustronnie | m2 | 3,2 |
| 22 | KNR 4-04 1101/03 | ST-M-G14/1 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem dostawczym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku | m3 | 0,907 |
| 23 | KNR 4-04 1101/06 | ST-M-G14/1 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem dostawczym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km samochodem dostawczym - 15km | m3 | 0,907 |
| | | ST-M-G14/1 | Prace montażowe | | |
| 24 | KNR 7-28 0203/01 | ST-M-G14/1 | Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 50mm w ścianach murowanych o grubości 1/2 cegły(z zamurowaniem otworu i obustronnym otynkowaniem) | szt | 2 |
| 25 | | ST-M-G14/1 | Tuleja ochronna dla rur śr.16mm | szt | 2 |
| 26 | | ST-M-G14/1 | Uszczelnienie tulei ochronnych | szt | 2 |
| 27 | KNR 7-28 0203/02 | ST-M-G14/1 | Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 50mm w ścianach murowanych o grubości 1 cegły(z zamurowaniem otworu i obustronnym otynkowaniem) | szt | 2 |
| 28 | | ST-M-G14/1 | Tuleja ochronna dla rur śr.20mm | szt | 2 |
| 29 | | ST-M-G14/1 | Uszczelnienie tulei ochronnych (masa uszczelniająca ognioodporna) | szt | 2 |
| 30 | KNR 2-15 0107/03 | ST-M-G14/1 | Analogia.Złączka mosiężna 25/1" podłączenie kotła | szt | 2 |
| 31 | KNR 0-31 0215/02 | ST-M-G14/1 | Kocioł gazowy dwufunkcyjny | kpl | 1 |
| 32 | KNR 2-15 0107/03 | ST-M-G14/1 | Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: kotła gazowego sr. 25mm | szt | 2 |
| 33 | KNR 2-15 0107/03 | ST-M-G14/1 | Analogia.Złączka mosiężna 25/3/4" - armatura | szt | 6 |

Tabela przedmiaru robót

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|--------------------------|------------|--|----------|-------|
| 34 | KNR INSTAL 0308/03 | ST-M-G14/1 | Zawór kulowy o średnicy 20mm | szt | 2 |
| 35 | KNR INSTAL 0111/02 | ST-M-G14/1 | Filtr osadnikowy siatkowy o średnicy nominalnej 20mm | szt | 1 |
| 36 | KNR-K 2-15 0104/02 | ST-M-G14/1 | Rury wielowarstwowe PE-RT/AL z wkładką aluminiową o średnicy o średnicy 16,0x2,0mm w budynkach niemieszkalnych łączonych metodą zaciskową przez zaprasowanie | m | 20,8 |
| 37 | KNR-K 2-15 0104/03 | ST-M-G14/1 | Rury wielowarstwowe PE-RT/AL z wkładką aluminiową o średnicy o średnicy 20,0x2,0mm w budynkach niemieszkalnych łączonych metodą zaciskową przez zaprasowanie | m | 13 |
| 38 | KNR-W 2-15 0418/07 | ST-M-G14/1 | Grzejnik z wkładką zaworową typu 22 KV 500 x 720mm (wkładka zaworowa ,osłona górna ,osłony boczne, korek spustowy ,odpowietrznik ,kpl. zawieszzeń ściennych) | szt | 1 |
| 39 | KNR-W 2-15 0418/07 | ST-M-G14/1 | Grzejnik z wkładką zaworową typu 22 KV 500 x 1400mm (wkładka zaworowa ,osłona górna ,osłony boczne, korek spustowy ,odpowietrznik ,kpl. zawieszzeń ściennych) | szt | 1 |
| 40 | KNR-W 2-15 0412/02 | ST-M-G14/1 | Głowica termostatyczna cieczowa model instytucjonalny,wzmocniony, z wbudowanym czujnikiem temperatury,z bezpiecznikiem mrozu, ograniczenie lub blokowanie temperatury | szt | 3 |
| 41 | KNR-W 2-15 0425/02 | ST-M-G14/1 | Grzejnik łazienkowy o wym.1100x600mm | szt | 1 |
| 42 | KNR-W 2-15 0412/02 | ST-M-G14/1 | Zawór termostatyczny grzejnikowy o średnicy nominalnej 15mm | szt | 1 |
| 43 | KNR-W 2-15 0436/01 | ST-M-G14/1 | Próby instalacji centralnego ogrzewania na gorąco z dokonaniem regulacji | urządzeń | 3 |
| 44 | KNR-W 2-15 0406/03 | ST-M-G14/1 | Próby szczelności zasadnicza (pulsacyjna) instalacji centralnego ogrzewania z rur z tworzyw sztucznych | próba | 1 |
| 45 | KNR-W 2-15 0406/04 | ST-M-G14/1 | Dodatek za próbę szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych | urządzeń | 3 |
| 46 | KNR-W 2-15 0128/01 | ST-M-G14/1 | Plukanie instalacji w budynkach mieszkalnych | m | 33,8 |
| | | ST-M-G14/1 | INSTALACJA WODY ZIMNEJ I CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ | | |
| 47 | KNR 2-15 0107/02 | ST-M-G14/1 | Złączka mosiężna 20/3/4"- włączenie kocioł | szt | 2 |
| 48 | KNR 2-15 0107/02 | ST-M-G14/1 | Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: kotła gazowego sr.20mm | szt | 2 |
| 49 | KNR 2-15 0107/02 | ST-M-G14/1 | Złączka mosiężna 20/3/4" -armatura | szt | 6 |
| 50 | KNR INSTAL 0308/03 | ST-M-G14/1 | Zawór kulowy o średnicy 20mm | szt | 2 |
| 51 | KNR INSTAL 0111/02 | ST-M-G14/1 | Filtr osadnikowy siatkowy o średnicy nominalnej 20mm | szt | 1 |
| 52 | KNR-K 2-15 0104/03 | ST-M-G14/1 | Rury wielowarstwowe PE-RT/AL z wkładką aluminiową o średnicy o średnicy 20,0x2,0mm w budynkach niemieszkalnych łączonych metodą zaciskową przez zaprasowanie | m | 18,8 |
| 53 | KNR-K 2-15 0103/10 | ST-M-G14/1 | Łączenie zaciskowe przejściowe rur PE-RT/Al o średnicy 20,0x2,0mm zamykanym przeciętym pierścieniem mosiężnym z nakrętką w budynkach mieszkalnych- włączenie w istniejącą instalację | szt | 1 |
| 54 | KNR-W 2-15 0128/01 | ST-M-G14/1 | Plukanie instalacji w budynkach mieszkalnych | m | 18,8 |
| 55 | KNR-W 2-15 0127/01 | ST-M-G14/1 | Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o średnicy do 63mm w budynkach mieszkalnych | m | 18,8 |
| | | ST-M-G14/1 | INSTALACJA GAZU | | |
| 56 | KNR 7-28 0203/01 | ST-M-G14/1 | Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 50mm w ścianach murowanych o grubości 1/2 cegły(z zamurowaniem otworu i obustronnym otynkowaniem) | szt | 1 |
| 57 | | ST-M-G14/1 | Tuleja stalowa śr.40mm | szt | 1 |
| 58 | KNR-W 2-15 0301/02 | ST-M-G14/1 | Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 20mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych | m | 0,6 |
| 59 | KNR-W 2-15 0301/03 | ST-M-G14/1 | Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 25mm o połączeniach spawanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych | m | 10,25 |
| 60 | KNR 7-12 0101/04 | ST-M-G14/1 | Czyszczenie ręczne przez szczotkowanie rurociągów stalowych o średnicy zewnętrznej do 57mm od stanu wyjściowego powierzchni B do trzeciego stopnia czystości | m2 | 1,5 |
| 61 | KNR 7-12 0201/04 | ST-M-G14/1 | Malowanie pędzlem farbami olejnymi przeciwrdzewnymi do gruntowania rurociągów stalowych o średnicy zewnętrznej do 57mm | m2 | 1,5 |
| 62 | KNR 7-12 0201/04 | ST-M-G14/1 | Malowanie pędzlem farbami olejnymi przeciwrdzewnymi do gruntowania rurociągów stalowych o średnicy zewnętrznej do 57mm- 2 x | m2 | 1,5 |
| 63 | KNR 7-12 0209/04 | ST-M-G14/1 | Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi rurociągów stalowych o średnicy zewnętrznej do 57mm | m2 | 1,5 |
| 64 | KNR 7-12 0209/04 | ST-M-G14/1 | Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami olejnymi rurociągów stalowych o średnicy zewnętrznej do 57mm 2 x | m2 | 1,5 |
| 65 | KNR-W 2-15 0314/09 | ST-M-G14/1 | Montaż kuchni gazowej +szybkozłazce gazowe | szt | 1 |

Tabela przedmiaru robót

| Nr | Podstawa | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
|----|-------------------------|------------|---|------|-------|
| 66 | KNR-W 2-15 0312/02 | ST-M-G14/1 | Zawór gazowe przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy 20mm- (kuchenka) | szt | 1 |
| 67 | KNR-W 2-15 0312/03 | ST-M-G14/1 | Zawór gazowy przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy 25mm | szt | 1 |
| 68 | KNR-W 2-15 0312/03 | ST-M-G14/1 | Analogia.Filtr gazowy o połączeniach gwintowanych o średnicy 25mm | szt | 1 |
| 69 | KNR-W 2-15 0312/03 | ST-M-G14/1 | Zawór gazowy przelotowe o połączeniach gwintowanych o średnicy 25mm- gazomierz | szt | 1 |
| 70 | KNR-W 2-15 0308/02 | ST-M-G14/1 | Dodatki na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierzy na ścianach o średnicy 25mm | kpl | 1 |
| 71 | KNR-W 2-15 0142/01 | ST-M-G14/1 | Analogia.Szafka do gazomierza | szt | 1 |
| 72 | KNR-W 2-15 0307/01 | ST-M-G14/1 | Próba instalacji gazowej (mieszkanie + pion) | kpl. | 1 |
| 73 | Kalkulacja indywidualna | | Zasilanie kotła w energię elektryczną | kpl. | 1 |
| | | ST-M-G14/1 | WENTYLACJA | | |
| 74 | Kalkulacja indywidualna | | Udrożnienie przewodu kominowego | kpl. | 2 |
| 75 | | ST-M-G14/1 | Wkład kominowy - koncentryczny przewód ze stali kwasoodpornej śr. 80/125mm | m | 17,2 |
| 76 | KNR-W 2-17 0138/01 | | Kratki wentylacyjne o pow. 200cm2 | szt | 1 |
| 77 | KNR-W 2-17 0138/01 | | Kratki transferowa w drzwiach | szt | 1 |

Spis działów przedmiaru robót

| | |
|----|---|
| Nr | Opis |
| | INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA Nr ST: ST-M-G14/1 |
| | Prace demontażowe Nr ST: ST-M-G14/1 |
| | Prace montażowe Nr ST: ST-M-G14/1 |
| | INSTALACJA WODY ZIMNEJ I CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ Nr ST: ST-M-G14/1 |
| | INSTALACJA GAZU Nr ST: ST-M-G14/1 |
| | WENTYLACJA Nr ST: ST-M-G14/1 |