PRZEDMIAR

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | | | | |
| Urząd Miejski w Bobolicach | | | | | | |
| Nr | Podstawa | Kod poz. | Nr ST | Opis robót | Jm | Ilość |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7* |
|  |  |  |  | **Zadanie nr 1- Roboty budowlane. Modernizacja pomieszczeń.** |  |  |
|  |  |  |  | **Roboty rozbiórkowe** |  |  |
| 1 | KNR 4-01 0354/04 |  |  | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2 | szt | 1 |
| 2 | KNR 4-01 0811/07 |  |  | Rozebranie posadzek z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie cementowej | m2 | 3,3 |
| 3 | KNR 4-04 0504/07 |  |  | Analogia - Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych w płytkach- ściany | m2 | 12 |
| 4 | KNR 4-02 0132/01 |  |  | Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej | szt | 1 |
| 5 | KNR 4-02 0131/01 |  |  | Demontaż zaworu czerpalnego (wypływowego) z zakorkowaniem podejścia średnicy 15-20mm | szt | 1 |
| 6 | KNR 4-02 0235/06 |  |  | Demontaż urządzeń sanitarnych - umywalki | kpl | 1 |
| 7 | KNR 4-02 0230/02 |  |  | Demontaż rurociągu z rur żeliwnych kanalizacyjnych średnicy 150mm | m | 7,8 |
| 8 | KNR 4-02 0235/08 |  |  | Demontaż urządzeń sanitarnych - ustępu z miską fajansową | kpl | 1 |
| 9 | KNR 4-02 0520/02 |  |  | Demontaż grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewalnej do 5,0m2 | kpl | 1 |
|  |  |  |  | **Roboty budowlane** |  |  |
| 10 | KNR 2-02u1 B-0202-001700/04 |  |  | Licowanie ścian płytkami kamionkowymi szkliwionymi 30x30cm układanymi przy zastosowaniu masy klejącej na gotowym i wyrównanym podłożu | m2 | 22 |
| 11 | KNR 2-02u1 B-0202-001900/04 |  |  | Posadzki z płytek terakotowych szkliwionych 30x40cm układanych na gotowym i wyrównanym podłożu przy zastosowaniu masy klejącej | m2 | 3,3 |
| 12 | KNR 2-02s 2006/04.1 |  |  | Okładziny stropów pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na rusztach | m2 | 3,3 |
| 13 | KNR 2-17 0122/01 |  |  | Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ S (Spiro) (z udziałem kształtek do 35%) o średnicy do 100mm | m2 | 0,5 |
| 14 | KNR 2-02s 1017/02 |  |  | Wymiana - skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodzielne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone pełne o powierzchni ponad 1,60m2 | m2 | 2 |
| 15 | KNR 4-01 1108/09 |  |  | Analogia. szklenie ram - montaż luster | m2 | 1 |
| 16 | KNR 4-03 0203/04 |  |  | Wymiana przewodów wtynkowych DYp lub kabelkowych płaskich YDYp do 7,5mm2 układanych bez kucia i zaprawiania bruzd na podłożu innym niż betonowe | m | 4 |
| 17 | KNR 4-03 0308/02 |  |  | Wymiana wyłączników, przełączników do 10A w obudowie uszczelnionej w podłożu ceglanym | szt | 2 |
| 18 | KNR 4-03 0603/03 |  |  | Wymiana opraw żarowych ściennych lub sufitowych bez specjalnych zabezpieczeń w podłożu ceglanym lub gruzobetonie | szt | 1 |
|  |  |  |  | **Instalacje sanitarne** |  |  |
| 19 | KNR 2-15 0205/04 |  |  | Rurociągi z PCW o średnicy 110mm na ścianach łączone metodą wciskową | m | 7,8 |
| 20 | KNR 2-15 0205/02 |  |  | Rurociągi z PCW o średnicy 50mm na ścianach łączone metodą wciskową | m | 9 |
| 21 | KNR INSTAL 0102/02 |  |  | Rurociągi miedziane (na ścianach w budynkach niemieszkalnych) o średnicy zewnętrznej 15mm i grubości ścianek 1,0mm - lutowanie miękkie | m | 2 |
| 22 | KNR INSTAL 0304/02 |  |  | Podejście do pionu c.o. o średnicy zewnętrznej 15mm | szt | 1 |
| 23 | KNR INSTAL 0305/01 |  |  | Rury przyłączne o średnicy zewnętrznej 15mm do grzejnika c.o. płytowego, konwektorowego lub członowego na ścianach | kpl | 1 |
| 24 | KNR INSTAL 0109/01 |  |  | Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy, gwintowany o średnicy nominalnej 15mm | szt | 4 |
| 25 | KNR INSTAL 0108/05 |  |  | Próby szczelności instalacji wodociągowej o średnicy zewnętrznej do 35mm w budynkach niemieszkalnych | m | 1 |
| 26 | KNR 4-02 0515/01 |  |  | Wymiana grzejnika żeliwnego członowego o powierzchni ogrzewania do 2,5m2 | kpl | 1 |
| 27 | KNR 4-07 0102/02 |  |  | Wymiana rurociągu miedzianego o średnicy 15-18mm i grubości ścianki 1,0mm lutowanego na ścianach w budynkach niemieszkalnych - lutowanie miękkie | m | 2 |
|  |  |  |  | **1.4 Dostawa i montaż armatury sanitarnej** |  |  |
| 28 | KNR 2-15u2 0104/03 |  |  | Montaż umywalki na gotowym elemencie montażowym | kpl | 1 |
| 29 | KNR 2-15u2 0104/01 |  |  | Montaż ustępu na gotowym elemencie montażowym | kpl | 1 |
| 30 | KNR 2-02 1218/03 |  |  | Wsporniki ramienne ze stali okrągłej | szt | 1 |
| 31 | KNR 5-08 0514/01 |  |  | Analogia. Montaż na gotowym podłożu elektrycznej suszarki do rąk | szt | 1 |
| 32 | KNR 5-08 0514/01 |  |  | Analogia. Montaż na gotowym podłożu dozownika mydła | szt | 1 |
| 33 | KNR 5-08 0514/01 |  |  | Analogia. Montaż na gotowym podłożu pojemnika na papier | szt | 1 |
| 34 | KNR 5-08 0514/01 |  |  | Analogia. Montaż pojemnika na ręczniki jednorazowe | szt | 1 |
| 35 | KNR 5-08 0514/01 |  |  | Analogia. Kosz na śmieci | szt | 1 |
|  |  |  |  | **Wymiana drzwi** |  |  |
| 36 | KNR-W 4-01 0353/05 |  |  | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2 | m2 | 4 |
| 37 | KNR 4-01 0108/09 |  |  | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km | m3 | 1 |
| 38 | KNR 4-01 0708/02.1 |  |  | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 25cm na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów | m | 6 |
| 39 | KNR-W 2-02 1022/06 |  |  | Wymiana - skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne dwuskrzydłowe, fabrycznie wykończone | m2 | 2,4 |
| 40 | KNR-W 2-02 1022/06 |  |  | Analogia -Wymiana ościeżnicy regulowanej stalowej malowanej proszkowo | m2 | 1 |
|  |  |  |  | **Podłoga** |  |  |
| 41 | KNR 4-01 0428/03 |  |  | Rozebranie paneli podłogowych | m2 | 50 |
| 42 | KNR 4-01 0108/09 |  |  | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km | m3 | 10 |
| 43 | KNR 4-03 1001/05 |  |  | Ręczne kucie bruzd dla przewodów wtynkowych w podłożu ceglanym- oświetlenie | m | 136 |
| 44 | KNR 4-03 0203/05 |  |  | Wymiana przewodów wtynkowych ADYp lub kabelkowych płaskich YADYp powyżej 7,5mm2 układanych na podłożu betonowym | m | 136 |
| 45 | KNR 2-02s 1102/04 |  |  | Podkład przy posadzkach z tworzyw sztucznych | m | 100 |
| 46 | KNR 2-02s 1113/03 |  |  | Posadzki z tworzyw sztucznych- panele antypoślizgowe | m2 | 50 |
| 47 | KNR 2-02s 1113/06 |  |  | Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichlorku winylu klejone | m | 32 |
| 48 | KNR 4-03 0306/01 |  |  | Wymiana gniazd wtyczkowych, włącznik oświetlenia | szt | 9 |
| 49 | KNR 4-03 0401/02 |  |  | Analogia - Wymiana puszek podtynkowych o średnicy powyżej 60mm z 3 odgałęzieniami dla przewodów o przekroju - montaż puszek podłogowych wraz z gniazdkami | szt | 10 |
| 50 | KNNR 7 0507/04 |  |  | Drobne elementy aluminiowe - progi i listwy osłaniające | m | 2 |
|  |  |  |  | **Roboty końcowe** |  |  |
| 51 | KNR 4-01 1215/04 |  |  | Mycie po robotach malarskich okien zespolonych i drzwi | m2 | 6,8 |
| 52 | KNR 4-01 1215/07 |  |  | Mycie po robotach malarskich podłóg drewnianych malowanych | m2 | 10,63 |
|  |  |  |  | **Zadanie nr 2- Dostawa. Udogodnienia dla osób niepełnosprawnych.** |  |  |
| 53 |  |  |  | dostawa przenośnej pętli magnetycznej | szt | 1 |
| 54 |  |  |  | dostawa planów tyflograficznych | szt | 6 |
|  |  |  |  | **Zadanie nr 3 - Roboty budowlane - malarskie sala nr 5.** |  |  |
| 55 | KNNR 3 0605/04.1 |  |  | Malowanie dwukrotne z przygotowaniem powierzchni ścian i sufitów farbą emulsyjną na wysokości do 5m od podłogi- ściany | m2 | 87 |
| 56 | KNNR 3 0605/04.1 |  |  | Malowanie dwukrotne z przygotowaniem powierzchni ścian i sufitów farbą emulsyjną na wysokości do 5m od podłogi- sufit | m2 | 51 |
| 57 |  |  |  | Demontaż vericali | m | 10,5 |