**Remont sali gimnastycznej przy Szkole Podstawowej w Wawrowie**

**PRZEDMIAR ROBÓT**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **podstawa** | **opis i wyliczenia** | **j.m.** | **ilość** | **razem** |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **Wykonanie sufitu podwieszanego** |
|  | KNR 4-01 0429-06 | Rozebranie elementów stropów drewnianych – podsufitek z płyt pilśniowych | m2 | 216,00 |  |
|  | KSNR 7 0502-03 | Sufity kasetowe, panelowe, klubowe aluminiowe |  | 216,00 |  |
| **Prace elektryczne** |
|  | KNR 4-03 1117-01 z.o.3.1. 9901-8 | Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 6 mm2 | szt. | 20 |  |
|  | KNR 4-03 1117-01 z.o.3.1. 9901-8 | Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 6 mm2 podłoża drewnianego ze zdjęciem uchwytów, wykuciem kołków lub odkręceniem śrub – roboty na 6-8 kondygnacji  | m | 120,00 |  |
|  | KNNR 5 0404-01 | Tablice rozdzielcze o masie do 10 kg | szt. | 1 |  |
|  | KNNR 5 0104-05 | Rury winidurowe o śr. do 20 mm układane na konstrukcji metalowej; mocowanie płaskownika śrubami | m | 120,00 |  |
|  | KNNR 5 0212-01 | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm2 układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych | m | 120,00 |  |
|  | KNNR 5 0302-01 | Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr. do 60 mm | szt. | 4 |  |
|  | KNNR 5 0306-02 | Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszce instalacyjnej | szt. | 4 |  |
|  | KNR 5-08 0508-07 | Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw dla lamp rtęciowych i sodowych w obudowie stalowych pyłoodpornych z puszką rozgałęźną-końcowych z gwintem E27 | szt. | 10 |  |
| **Wykonanie podłogi** |
|  | KNR-W 4-01 0819-05 | Rozebranie posadzek z deszczułek z oderwaniem listew lub cokołu | m2 | 216,00 |  |
|  | KNR 4-01 0108-19 | Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość 5 km | m3 | 8,00 |  |
|  | KNR 4-01 0108-20 | Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji – za każdy nast. 1 km | m3 | 1,00 |  |
|  | wycena indy wid. | Koszty poniesione za składowanie odpadów z rozbieranego parkietu (drewno 1 m3=200 kg) | t | 1,456 |  |
|  | wycena indy wid. | Koszty poniesione za składowanie odpadów z rozbieranej konstrukcji betonowej tłucznia ceglanego (gruz betonowy 1 m3=200 kg) | t | 55,00 |  |
|  | Wycena indy wid. | Oczyszczenie podłoża betonowego i wykonanie izolacji poziomej z folii pod posadzkę betonową | m2 | 216,00 |  |
|  | Wycena indy wid. | nawierzchnia Pulastic 2000 lub równoważna z wcześniejszym wykonaniem posadzki betonowej zbrojonej gr. 5 cm z betonu B-20 | m2 | 216,00 |  |
| **Malowanie ścian** |
|  | KNR-W 4-01 1202-09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 | m2 | 500,00 |  |
|  | KNR-W 2-02 2011-02 analogia | Drobne naprawy zarysowań tynków ścian i sufitów przed malowaniem | m2 | 10,00 |  |
|  | NNRNKB 202 1134-02 | Zagruntowanie ścian i sufitów preparatem wzmacniającym | m2 | 500,00 |  |
|  | KNR-W 4-01 1204-01 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych | m2 | 500,00 |  |
|  | KNR 0-25 0202-02 | Malowanie pędzlem lub wałkiem konstrukcji kratowych wyrobami jednoskładnikowymi miedzywarstwy i emalie cienko powłokowe (zużyciem teoretyczne 0,2 dm3/m2 | m2 | 100,00 |  |
|  | analiza indy wid. | Demontaż a następnie, po wykonaniu remontu sali montaż drabinek gimnastycznych oraz innych elementów wyposażenia sali w przypadku takiej konieczności | kpl | 1 |  |
|  | Wycena indy wid. | Montaż drabinek gimnastycznych o wys. 2 m | mb | 17,6 |  |
|  | KNR-W 4-01 1212-19 | Dwukrotne malowanie farba olejną grzejników radiatorowych-galeria | m2 | 5,10 |  |
|  | KNR-W 4-01 1212-22 | Pomalowanie farba olejną grzejników rurowo-żebrowych sala | m | 175,00 |  |