|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Załącznik nr 2 – Kosztorys ofertowy** | | | | | | | | | |
| **Lp** | **Kod** | **Opis** | | **Jm** | **Ilość robót** | | **Cena jedn. roboty** | **Wartość** |  | |
| 1 | 2 | 3 | | 4 | 5 | | 6 | 7 |
| 1 |  | ROBOTY BUDOWLANE | |  |  | |  |  |
| 1.1 | kalkulacja własna | Demontaż drabinek sportowych ochronnych | | m2 | 59,724 | |  |  |
| 1.2 | kalkulacja własna | Demontaż tablic wraz z podkonstrukcjami do koszykówki | | szt. | 2,000 | |  |  |
| 1.3 | KNR-I 19-01 1310-0100 | Usunięcie starej farby olejnej. Ługowanie farby z tynków ścian | | m2 | 109,459 | |  |  |
| 1.4 | KNR 4-01 1202-0900 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 | | m2 | 109,459 | |  |  |
| 1.5 | NNRNKB 2-02U 1134-0201 | Gruntowanie powierzchni pionowych preparatami gruntującymi "ATLAS UNI GRUNT" (Orgbud W-wa) | | m2 | 109,459 | |  |  |
| 1.6 | KNNR 2 1703-0200 | Okładziny pojedyńcze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na ścianach, słupach, belkach i ościeżach na zaprawie na paskach | | m2 | 109,459 | |  |  |
| 1.7 | KNR-I 0-23 2612-0600 | Przyklejenie warstwy siatki na ścianach | | m2 | 109,459 | |  |  |
| 1.8 | KNKRB 2 0803-0800 | Gładź gipsową dwuwarstwowa na ścianach z płyt gipsowych | | m2 | 109,459 | |  |  |
| 1.9 | KSNR 2 1301-0800 | Trzykrotne malowanie farbą emulsyjną bez gruntowania tynków wewnętrznych gładkich | | m2 | 109,459 | |  |  |
| 1.10 | KNR-O 9-29 0208-0100 | Demontaż okładzin z płyt gipsowo-kartonowych obudowy poddaszy, przy powierzchni demontażu do 5 m2, okładzina pojedyncza. | | m2 | 11,400 | |  |  |
| 1.11 | KNR-O 9-29 0216-0200 | Demontaż rusztu krzyżowego obudowy sufitu podwieszonego z płyt gipsowo-kartonowych, przy powierzchni demontażu do 5 m2, rozstaw profili ponad 50 cm. | | m2 | 11,400 | |  |  |
| 1.12 | KNR-I 0-14 2010-0501 | Zabudowy z płyt gipsowo - kartonowych z ociepleniem na rusztach metalowych pojedyńczych z pokryciem dwuwarstwowe 75-101 | | m2 | 11,400 | |  |  |
| 1.13 | NNRNKB 2-02U 2702-0100 | Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zastosowaniem profili poprzecznych o długości 60 cm (Orgbud W-wa) | | m2 | 74,660 | |  |  |
| 1.14 | KSNR 2 1106-0101 | Posadzki z tworzyw sztucznych,wykładzina z polichlorku winylu,rulonowa z warstwą izolacyjną,na kleju winylowym "Winylep" - wykładzina o parametrach elektrostatycznych | | m2 | 74,660 | |  |  |
| 1.15 | KSNR 2 1106-0500 | Listwy przyścienne z polichlorku winylu,zgrzewane | | m | 37,920 | |  |  |
| 1.16 | KSNR 3 0305-0200 | Wykucie,zamurowanie i otynkowanie bruzd w ścianach z cegły na zaprawie cementowej - wkucie i przerobienie istniejącej instalacji c.o.- przerobienie gałązek grzejnikowych wraz z montażem niezbęnej armatury | | kpl. | 1,000 | |  |  |
| 1.17 | KNR 4-02 0521-0200 | Demontaż grzejnika stalowego płytowego dwurzędowego typu GP-2 i GP-4 | | kpl. | 3,000 | |  |  |
| 1.18 | KNR-I 0-35 0209-0600 | Montaż grzejników stalowych typu C33, V33, trzypłytowych o wysokości 300-900mm z zestawem wsporników montażowych o dł. 1000-1400 mm - materiał z odzysku | | szt. | 3,000 | |  |  |
| 1.19 | KNNR 7 0507-0400 | Progi i listwy aluminiowe,osłaniające | | m | 1,500 | |  |  |
| 1.20 | KSNR 8 0528-0200 | Uruchomienie kotłowni c.o. z dwuosobową obsługą | | kpl. | 1,000 | |  |  |
| 1.21 | Analiza własna | Zrzut wody z instalacji c.o. i ponowne napełnienie | | kpl. | 1,000 | |  |  |
| 1.22 | KNR 4-04 1101-0300 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu. Transport gruzu samochodem dostawczym na odległość 1 km | | m3 | 16,200 | |  |  |
| 1.23 | KNR 4-04 1101-0600 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym za- i wyładunkiem.Nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odl.transp.ponad 1km samochodem dostaw. | | m3 | 16,200 | |  |  |
| 1.24 | 01 | Koszty utylizacji odpadów | | m3 | 16,200 | |  |  |
| 2 |  | INSTALACJE TELEINFORMATYCZNE | |  |  | |  |  |
| 2.1 | 001 | Wykonanie prac instalacyjnyc - położenie przewodów instalacji strukturalnej i istn. korytach wraz z gniazdami sieci komputerowej - 15 szt. (standard SIMON) | | kpl. | 1,000 | |  |  |
| 2.2 | 001 | Zarobienie 30 gniazd sieciowych (15 podwójnych modułów), zapas przewidziany w ilości 5 gniazd w pomieszczeniu oraz zakończeń gniazd w szafie krosowej | | kpl. | 1,000 | |  |  |
|  | | | | | | | | |
|  | | |  | | | *SeKo Smart 11.1.2.1* | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | | |  | | |  | | | | |
| **Lp** | **Kod** | | **Opis** | | **Jm** | **Ilość robót** | | | **Cena jedn. roboty** | **Wartość** |  | |
| 1 | 2 | | 3 | | 4 | 5 | | | 6 | 7 |
| 2.3 | 001 | | Dostawa i montaż wraz z pełnym uzbrojeniem szafki rack 6U (uzbrojenie - instalacja patchpaneli, instalacja switchy sieciowych, instalacja listwy zasilającej) | | kpl. | 1,000 | | |  |  |
| 2.4 | 001 | | Wykonanie instalacji zasilania sygnałem internetowym (z sali obok i wykonanie instalacji cofnięcia sygnału) | | kpl. | 1,000 | | |  |  |
| 2.5 | 001 | | Oznaczenie gniazd sieciowych oraz wykonanie testów poprawności działania sieci | | kpl. | 1,000 | | |  |  |
| 3 |  | | INSTALACJE ELEKTRYCZNE | |  |  | | |  |  |
| 3.1 | KNNR 5 0209-0600 | | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm2 w gotowych korytkach i na drabinkach, układane na uchwytach bezśrubowych - ZASILANIE ROZDZIELNI YDY 5X4 MM2 | | m | 30,000 | | |  |  |
| 3.2 | KNNR 5 0405-0100 | | Dostawa i montaż kompletnej rozdzielni wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża | | szt. | 1,000 | | |  |  |
| 3.3 | N.Z. 5-08U 0008-0300 | | Montaż listew ściennych (korytek instalacyjnych) z PCW na ścianach i stropach. Mocowanie przez przykręcanie do podłoża gips-gazobeton (z.nr 6/94) - 100x40 z przegrodą | | m | 45,000 | | |  |  |
| 3.4 | KNNR 5 0203-0100 | | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm2 wciągane do koryt - YDY 3x2,5 mm2 | | m | 210,000 | | |  |  |
| 3.5 | KNNR 5 0308-0400 | | Gniazda podwójne instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym, natynkowe 2-biegunowe przykręcane. Obciążalność 16 A, przekrój przewodu do 2,5 mm2 2x230 V SIMON 54 z podłączeniem | | szt. | 27,000 | | |  |  |
| 3.6 | KNR 13-26 0107-0300 | | Demontaż opraw żarowych w obudowie metalowej zamocowanej przez przykręcenie | | szt. | 13,000 | | |  |  |
| 3.7 | KNNR 5 0206-0100 | | Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm2 układane n.t. w podłożu betonowym | | m | 190,000 | | |  |  |
| 3.8 | KNNR 5 0503-0101 | | Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - oprawy LED Ledvance Philips 40 W | | kpl. | 15,000 | | |  |  |
| 3.9 | KNR-W 4-03 1202-0200 | | Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego niskiego napięcia. Obwód o trzech fazach | | pomiar | 15,000 | | |  |  |
|  | | | | | | | | | | |
|  | | Wartość kosztorysowa: Podatek VAT (VAT) = 23%WK: | | | | | |  | | | |
|  | | **Wartość końcowa:** | | | | | |  | | | |