
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Zielona pracownia w SP1 w Będzinie

DATA OPRACOWANIA : 31.07.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
31.07.2018

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|--------------|--|----------------|--------------|----------------|
| 1 | | PODŁOGA | | | |
| 1 | KNR 4-04 | Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony | m ² | | |
| d.1 | 0504-06 | (5.94*11.86)+(6.83*3.37) | m ² | 93.466 | |
| | | | | RAZEM | 93.466 |
| 2 | KNR 9-13 | Wykonanie podkładu pod posadzki samoniwelującą wylewką cementową CE-KOL L-01 grubości 2 mm | m ² | | |
| d.1 | 0302-04 | (5.94*11.86)+(6.83*3.37) | m ² | 93.466 | |
| | | | | RAZEM | 93.466 |
| 3 | KNR 9-13 | Wykonanie podkładu pod posadzki samoniwelującą wylewką cementową CE-KOL L-01 - dodatek za każdy 1 mm grubości | m ² | | |
| d.1 | 0302-05 | Krotność = 3 (5.94*11.86)+(6.83*3.37) | m ² | 93.466 | |
| | | | | RAZEM | 93.466 |
| 4 | KNNR 2 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych z warstwą izolacyjną | m ² | | |
| d.1 | 1206-01 | (5.94*11.86)+(6.83*3.37) | m ² | 93.466 | |
| | | | | RAZEM | 93.466 |
| 5 | KNNR 2 | Zgrzewanie wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych | m ² | | |
| d.1 | 1206-07 | (5.94*11.86)+(6.83*3.37) | m ² | 93.466 | |
| | | | | RAZEM | 93.466 |
| 2 | | MALOWANIE | | | |
| 6 | KNNR-W 3 | Zabezpieczenie podłóg folią | m ² | | |
| d.2 | 1013-01 | (5.94*11.86)+(6.83*3.37) | m ² | 93.466 | |
| | | | | RAZEM | 93.466 |
| 7 | KNNR-W 3 | Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności | m ² | | |
| d.2 | 1003-07 | (5.94*11.86)+(6.83*3.37)+((5.94*3.23)*2)+(11.86*3.23)+((3.37*3.23)*2)+((6.83*3.23)*2)-((0.9*2)+((1.58*1.95)*4)+((1.55*1.93)*3)+(0.8*2)) | m ² | 211.339 | |
| | | | | RAZEM | 211.339 |
| 8 | KNNR-W 3 | Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian i sufitów | m ² | | |
| d.2 | 1003-01 | (5.94*11.86)+(6.83*3.37)+((5.94*3.23)*2)+(11.86*3.23)+((3.37*3.23)*2)+((6.83*3.23)*2)-((0.9*2)+((1.58*1.95)*4)+((1.55*1.93)*3)+(0.8*2)) | m ² | 211.339 | |
| | | | | RAZEM | 211.339 |
| 9 | KNR 2-02 | Fototapeta winylowa | m ² | | |
| d.2 | 1514-01 | 11.86*3.23 | m ² | 38.308 | |
| | | | | RAZEM | 38.308 |
| 10 | KNR AT-22 | Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej grubowarstwowej; płytki o wymiarach 20x20 cm | m ² | | |
| d.2 | 0201-02 | 2 | m ² | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 11 | KNR 2-02 | Dwukrotne malowanie farbą olejną lub ftalową grzejników żebrowych | szt. | | |
| d.2 | 1511-07 | 7 | szt. | 7.000 | |
| | analogia | | | RAZEM | 7.000 |
| 12 | KNNR-W 3 | Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych, cementowych, wykładzin i płytek | m ² | | |
| d.2 | 1014-07 | (5.94*11.86)+(6.83*3.37) | m ² | 93.466 | |
| | | | | RAZEM | 93.466 |
| 3 | | Elektryka | | | |
| 13 | KNR 5-08 | Montaż gniazd wtyczkowych metalowych z uziemieniem 2-biegunowych przykręcanych 16A/4 mm ² z podłączeniem, wraz z wykonaniem nowej instalacji elektrycznej | szt. | | |
| d.3 | 0309-11 | UWAGA: Przed przystąpieniem do prac należy uzgodnić sposób zasilania sali lekcyjnej i rozmieszczenie gniazd oraz opracować dokumentację projektową dla planowanej instalacji | szt. | 9.000 | |
| | analogia | 9 | | RAZEM | 9.000 |
| 14 | kalk. własna | Doprowadzenie zasilania do podłączenia tablicy interaktywnej i rzutnika | kpl. | | |
| d.3 | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 15 | KNR 4-03 | Wymiana opraw - obecnie 9 szt. | szt. | | |
| d.3 | 0605-01 | UWAGA: Przed przystąpieniem do prac należy wykonać obliczenia natężenia oświetlenia, celem doboru odpowiedniej ilości lamp oraz mocy oświetlenia | szt. | 9.000 | |
| | | 9 | | RAZEM | 9.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-------------------------------------|---|----------------------------------|--------------|--------------|
| 16 d.3 | | Opracowanie projektu instalacji przed przystąpieniem do prac, oraz dokumentacji powykonawczej zawierającej stosowne obliczenia. 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 4 | | Pozostałe roboty budowlane | | | |
| 17 d.4 | KNR 2-02 1017-02 analogia | Drzwi płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone, z ościeżnicą - wymiana starych drzwi 2*0.8 | m ² m ² | 1.600 | |
| | | | | RAZEM | 1.600 |
| 18 d.4 | kalk. własna | Koszty wywozu i utylizacji materiałów 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 19 d.4 | kalk. własna | Zakup i montaż rolet okiennych, wymiary okien: 4 szt - 1,58x1,95m 3 szt - 1,55x1,93m 7 | szt. szt. | 7.000 | |
| | | | | RAZEM | 7.000 |
| 20 d.4 | KNR 2-15 0220-05 | Montaż zlewozmywaka ze stali nierdzewnej 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 21 d.4 | KNR 0-31 0111-02 | Baterie zlewozmywakowe śr. 15 mm montowane na obrzeżu zlewozmywaka - bateria z wyciąganą wylewką 1 | szt. szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 22 d.4 | TZKNBK XVIII I A-138 analogia | Montaż bojlera ciepłej wody o pojemności do V = 150 l - boiler poj. 8l 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |