

## **Przedmiar robót**

### **Wymiana podłogi w pom. 106**

Lokalizacja: **Kraków ul. Lubelska 23**

Jednostka opracowująca kosztorys: **Małopolskie Centrum Doskonalenia Nauczycieli w Krakowie**

Wartość kosztorysu: **zł**

Data opracowania:

**2022-06-06**

## Przedmiar robót

| Nr                             | Podstawa                | Opis robót   | Jm  | Norma   | Ilość         | Cena jedn. | Wartość      |
|--------------------------------|-------------------------|--|-----|---------|---------------|------------|--------------|
|                                | Kosztorys               | <b>Wymiana podłogi w pom. 106</b>  |     |         |               |            |              |
| 1                              | Element                 | <b>Wymiana podłogi</b>   |     |         |               |            |              |
| 1.1                            | KNR 404/501/2           | Rozebranie posadzek z deszczulek, mocowanych na gwoździe, do 111·szt/m2  | m2  |         | <b>10,500</b> |            |              |
|                                |                         | <b>Robocizna razem</b>   | r-g | 0,54    | 5,67000       |            |              |
| 1.2                            | KNR 404/1101/3          | Analogia: Wywiezienie drewna (klepek parkietowych, desek, materiałów z demontażu ścian) z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku, (na odległość 1·km) samochodem dostawczym | m3  |         | <b>0,362</b>  |            |              |
|                                |                         | <b>Robocizna razem</b>   | r-g | 1,26    | 0,45612       |            |              |
|                                |                         | <b>Sprzęt</b>  |     |         |               |            |              |
|                                |                         | Samochód dostawczy do 0,9·t (1)  | m-g | 1,112   | 0,40254       |            |              |
| 1.3                            | KNR 404/1101/6          | Analogia: Wywiezienie drewna (klepek parkietowych, desek, materiałów z demontażu ścian) - za każdy rozpoczęty 1·km ponad 1·km - samochodem dostawczym<br>Krotność=9                      | m3  |         | <b>0,362</b>  |            |              |
|                                |                         | <b>Sprzęt</b>  |     |         |               |            |              |
|                                |                         | Samochód dostawczy do 0,9·t (1)  | m-g | 0,204   | 0,66463       |            |              |
| 1.4                            | Kalkulacja indywidualna | Koszt utylizacji materiałów z rozbiórki  | m3  |         | <b>0,362</b>  |            |              |
| 1.5                            | KNR BC 2/416/1          | Wylewka samopoziomująca Soloplan·30, warstwa wylewki grubości 10·mm, podłoże betonowe<br>R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000   | m2  |         | <b>10,5</b>   |            |              |
|                                |                         | <b>Robocizna razem</b>   | r-g | 0,54    | 11,34000      |            |              |
|                                |                         | <b>Materiały</b>   |     |         |               |            |              |
|                                |                         | Środek gruntujący, uniwersalny Aso-Unigrunt-K  | kg  | 0,06    | 0,63000       |            |              |
|                                |                         | Zaprawa samopoziomująca do posadzek Soloplan·30  | kg  | 16,7    | 175,35000     |            |              |
|                                |                         | <b>Nakłady pomocnicze</b>  |     |         |               |            |              |
|                                |                         | Materiały inne (Materiały)   | %   | 1       |               |            |              |
|                                |                         | <b>Sprzęt</b>  |     |         |               |            |              |
|                                |                         | Wyciąg   | m-g | 0,04    | 0,42000       |            |              |
|                                |                         | Środek transportowy (1)  | m-g | 0,04    | 0,42000       |            |              |
| 1.6                            | KNNRW 2/1205/4          | Posadzka z deszczulek na kleju   | m2  |         | <b>10,5</b>   |            |              |
|                                |                         | <b>Robocizna razem</b>   | r-g | 1,31    | 13,75500      |            |              |
|                                |                         | <b>Materiały</b>   |     |         |               |            |              |
|                                |                         | Deszczułki posadzkowe lite   | m2  | 1,04    | 10,92000      |            |              |
|                                |                         | Listwy przyścienne z drewna liściastego  | m   | 1,16    | 12,18000      |            |              |
|                                |                         | <b>Nakłady pomocnicze</b>  |     |         |               |            |              |
|                                |                         | Materiały inne (Materiały)   | %   | 2       |               |            |              |
|                                |                         | <b>Sprzęt</b>  |     |         |               |            |              |
|                                |                         | Wyciąg   | m-g | 0,0148  | 0,15540       |            |              |
|                                |                         | Szlifierka do parkietów  | m-g | 0,017   | 0,17850       |            |              |
| 1.7                            | KNNR 3/807/4            | Roboty wykończeniowe posadzek z deszczulek, ocyklinowanie mechaniczne posadzek o powierzchni pomieszczeń ponad 8·m2  | m2  |         | <b>10,5</b>   |            |              |
|                                |                         | <b>Robocizna razem</b>   | r-g | 0,36    | 3,78000       |            |              |
|                                |                         | <b>Sprzęt</b>  |     |         |               |            |              |
|                                |                         | Cykliniarka  | m-g | 0,34849 | 3,65917       |            |              |
| 1.8                            | KNRW 202/1122/7         | Lakierowanie posadzek i parkietów  | m2  |         | <b>10,5</b>   |            |              |
|                                |                         | <b>Robocizna razem</b>   | r-g | 0,3953  | 4,15065       |            |              |
|                                |                         | <b>Materiały</b>   |     |         |               |            |              |
|                                |                         | Lakier chemoutwardzalny na drewno bezbarwny  | dm3 | 0,35    | 3,67500       |            |              |
|                                |                         | Utwardzacz do wyrobów chemoutwardzalnych na drewno   | dm3 | 0,036   | 0,37800       |            |              |
|                                |                         | <b>Nakłady pomocnicze</b>  |     |         |               |            |              |
|                                |                         | Materiały inne (Materiały)   | %   | 1,5     |               |            |              |
|                                |                         | <b>Sprzęt</b>  |     |         |               |            |              |
|                                |                         | Wyciąg   | m-g | 0,0003  | 0,00315       |            |              |
|                                |                         | Środek transportowy (1)  | m-g | 0,0003  | 0,00315       |            |              |
| <b>Podsumowanie elementu</b>   |                         |  |     |         |               |            | <b>Razem</b> |
| <b>Podsumowanie kosztorysu</b> |                         |  |     |         |               |            | <b>Razem</b> |