
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9 Roboty w zakresie burzenia
45223800-4 Montaż i wznoszenie gotowych konstrukcji
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne
45410000-4 Tynkowanie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45432100-5 Kładzenie i wykładanie podłóg
45442100-8 Roboty malarskie

NAZWA INWESTYCJI : Remont korytarzy i klatek schodowych w budynku SP nr 125 w Łodzi
ADRES INWESTYCJI : Łódź ul. Dzwonowa 18/2
INWESTOR : SZKOŁA PODSTAWOWA NR 125
ADRES INWESTORA : 93-429 Łódź, ul. Dzwonowa 18/20
BRANŻA : OGÓLNOBUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Karaczko
DATA OPRACOWANIA : lipiec 2021 r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
lipiec 2021 r.

Data zatwierdzenia

| Lp. | Nr spec. techn. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|-----------------|-----------------------|---|----------------|--------------|---------------|
| 1 | | | Korytarze i klatka schodowa | | | |
| 1.1 | | | Drzwi | | | |
| 1 | ST.01.01 | KNR 4-01 0354-04 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 | szt. | | |
| d.1. | | Parter | 8 | szt. | 8.000 | |
| 1 | | I piętro | 13 | szt. | 13.000 | |
| | | | | | RAZEM | 21.000 |
| 2 | ST.01.01 | KNR 4-01 0354-05 | Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 | m ² | | |
| d.1. | | Parter | 2.55*3.20+1.60*2.70 | m ² | 12.480 | |
| | | | | | RAZEM | 12.480 |
| 3 | ST.04.02 | KNR 0-19 1024-06 | Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych drzwi aluminiowe Drzwi D1 | m ² | | |
| d.1. | | Drzwi D1 | 1.00*2.05*(1+2) | m ² | 6.150 | |
| | | | | | RAZEM | 6.150 |
| 4 | ST.04.02 | KNR 0-19 1024-06 | Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych drzwi aluminiowe Drzwi D1a | m ² | | |
| d.1. | | Drzwi D1a | 1.00*2.05*2 | m ² | 4.100 | |
| | | | | | RAZEM | 4.100 |
| 5 | ST.04.02 | KNR 0-19 1024-06 | Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych drzwi aluminiowe Drzwi D2 | m ² | | |
| d.1. | | Drzwi D2 | 1.00*2.05*(2+8) | m ² | 20.500 | |
| | | | | | RAZEM | 20.500 |
| 6 | ST.04.02 | KNR 0-19 1024-06 | Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych drzwi aluminiowe Drzwi D3 | m ² | | |
| d.1. | | Drzwi D3 | 1.00*2.05*(3+3) | m ² | 12.300 | |
| | | | | | RAZEM | 12.300 |
| 7 | ST.04.02 | KNR 0-19 1024-08 | Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych | m ² | | |
| d.1. | | Drzwi D4 | 2.55*3.20 | m ² | 8.160 | |
| | | | | | RAZEM | 8.160 |
| 8 | ST.04.02 | KNR 0-19 1024-08 | Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych | m ² | | |
| d.1. | | Drzwi D5 | 1.60*2.70 | m ² | 4.320 | |
| | | | | | RAZEM | 4.320 |
| 1.2 | | | Posadzki klatki schodowej | | | |
| 9 | ST.01.01 | KNR AT-17 0110-02 | Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm na gł. 4 mm | m ² | | |
| d.1. | | | 5.25*3.80*2*2 | m ² | 79.800 | |
| | | | | | RAZEM | 79.800 |
| 10 | ST.01.01 | KNR AT-17 0109-01 | Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 20 cm na gł. 2 mm | m ² | | |
| d.1. | | | 20*0.16*1.80*4 | m ² | 23.040 | |
| | | | | | RAZEM | 23.040 |
| 11 | ST 04.03 | NNRNKB 202 1130-02 | Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 | m ² | | |
| d.1. | | | 5.25*3.50*2*2 | m ² | 73.500 | |
| | | | | | RAZEM | 73.500 |
| 12 | ST 04.03 | NNRNKB 202 1134-01 | Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome | m ² | | |
| d.1. | | | 5.25*3.80*2*2 | m ² | 79.800 | |
| | | | | | RAZEM | 79.800 |
| 13 | ST 04.03 | NNRNKB 202 1134-02 | Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe | m ² | | |
| d.1. | | | 20*0.16*1.80*4 | m ² | 23.040 | |
| | | | | | RAZEM | 23.040 |
| 14 | ST.04.03 | KNR-W 2-02 1123-02 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - wykładzina na spocznikach | m ² | | |
| d.1. | | | 42.00 | m ² | 42.000 | |
| | | | | | RAZEM | 42.000 |

| Lp. | Nr spec. techn. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------------|-----------------|---|--|--|--|-------------------------|
| 15 d.1. 2 | ST.04.03 | KNR-W 2-02 1123-02 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej ru- lonowe - wykładzina schodowa z noskami schodowymi 1.80*20*0.50*4 | m ² m ² | 72.000 | 72.000 |
| 16 d.1. 2 | ST.04.03 | KNR-W 2-02 1123-04 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin ru- lonowych 42.00 1.80*20*0.50*4 | m ² m ² m ² | 42.000 72.000 | 114.000 |
| 17 d.1. 2 | ST.04.03 | KNR 4-01 0320-10 analogia | Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami - wykończenie miejsc sty- ków ze ścianami akrylem 80.00 | m m | 80.000 | 80.000 |
| 1.3 | | | | | | 80.000 |
| | | | Tynki i malowanie | | | |
| 18 d.1. 3 | ST.03.01 | kalkulacja własna kalk. włas- na | Demontaż i powtórny montaż opraw oświetleniowych 58 | szt szt | 58.000 | 58.000 |
| 19 d.1. 3 | ST.04.04 | KNR 4-01 1202-09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - sufity 120.14+171.96 3.80*6.00*2 (4.70*1.80+2.50*1.80*2)*2*2 | m ² m ² m ² m ² | 292.100 45.600 69.840 | 407.540 |
| 20 d.1. 3 | ST.04.04 | KNR 4-01 1202-09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - ze ścian (101.78-3.80*2)*1.70 (112.42-3.80*2)*1.70 (6.00*2+3.80)*9.30*2 -(4.70+2.50+2.40+3.80+3.30)*2*2*1.50 | m ² m ² m ² m ² m ² | 160.106 178.194 293.880 -100.200 | 531.980 |
| 21 d.1. 3 | ST.04.04 | KNR 4-01 1208-02 | Ługowanie farby olejnej z tynków ścian (101.78-11*1.00-2*2.05-3.80*2)*1.40 (112.42-14*1.00-3.80*2)*1.40 (4.70+2.50+2.40+3.80+3.30)*2*2*1.40 2*3.14*0.25*3.20*4 | m ² m ² m ² m ² m ² | 110.712 127.148 93.520 20.096 | 351.476 |
| 22 d.1. 3 | ST.04.01 | KNR 4-01 0708-01 Drzwi D4 Drzwi D5 | Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cemento- wo-wapiennej na ościeżach szerokości do 15 cm (1.00+2.05*2)*21 (2.55+3.20*2) (1.60+2.70*2) | m m m m | 107.100 8.950 7.000 | 123.050 |
| 23 d.1. 3 | ST.04.04 | NNRNKB 202 1134- 02 | Gruntowanie podłóży preparatami gruntującymi 120.14+171.96 3.80*6.00*2 (4.70*1.80+2.50*1.80*2)*2 (101.78-3.80*2)*3.10 (112.42-3.80*2)*3.10 (6.00*2+3.80)*9.30*2 2*3.14*0.25*3.20*4 | m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² | 292.100 45.600 34.920 291.958 324.942 293.880 20.096 | 1303.496 |
| 24 d.1. 3 | ST 04.01 | KNR 2-02 2009-04 analogia | Gładzie jednowarstw.wewn.gr.3 mm na sufitach 120.14+171.96 3.80*6.00*2 (4.70*1.80+2.50*1.80*2)*2 | m ² m ² m ² m ² | 292.100 45.600 34.920 | 372.620 |
| 25 d.1. 3 | ST 04.01 | KNR 2-02 2009-02 analogia | Gładzie jednowarstw.wewn.gr.2 mm z drobnopziarnistej szpachlówki mi- neralnej na ścianach (101.78-3.80*2)*3.10 | m ² m ² | 291.958 | |

| Lp. | Nr spec. techn. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------|-----------------------|---|--|--|--|-----------------|
| | | | (112.42-3.80*2)*3.10 (6.00*2+3.80)*9.30*2 2*3.14*0.25*3.20*4 | m ² m ² m ² | 324.942 293.880 20.096 | |
| | | | | | RAZEM | 930.876 |
| 26 | ST.04.04 d.1. 3 | KNR 4-01 1204-01 z.sz. 2.2 9912-01 analogia | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów 120.14+171.96 3.80*6.00*2 (4.70*1.80+2.50*1.80*2)*2 | m ² m ² m ² m ² | 292.100 45.600 34.920 | |
| | | | | | RAZEM | 372.620 |
| 27 | ST.04.04 d.1. 3 | KNR 4-01 1204-02 analogia | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian (101.78-3.80*2)*3.10 (112.42-3.80*2)*3.10 (6.00*2+3.80)*19.30*2 2*3.14*0.25*3.20*4 -7.00*3.10 | m ² m ² m ² m ² m ² | 291.958 324.942 609.880 20.096 -21.700 | |
| | | | | | RAZEM | 1225.176 |
| 28 | ST.04.04 d.1. 3 | kalkulacja własna kalk. własna | Zdjęcie warstw farb, oszlifowanie, uzupełnienie ubytków, impregnacja i lakierowanie drewnianych pochwytów balustrad 7.50*4*2 | m m | 60.000 | |
| | | | | | RAZEM | 60.000 |
| 1.4 | | | Inne | | | |
| 29 | ST.02.01 d.1. 4 | kalkulacja własna kalk. własna | Narożnik Profil kątowy, wymiary ramion: 76mm x 76mm. dł. 1,60 m 90.00 | m m | 90.000 | |
| | | | | | RAZEM | 90.000 |
| 2 | | | Laboratorium językowe | | | |
| 30 | ST.03.01 d.2 | kalkulacja własna kalk. własna | Demontaż i powtórny montaż opraw oświetleniowych 18 | szt szt | 18.000 | |
| | | | | | RAZEM | 18.000 |
| 31 | ST.01.01 d.2 | KNR 4-01 0818-05 | Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 5.50*8.70 | m ² m ² | 47.850 | |
| | | | | | RAZEM | 47.850 |
| 32 | ST.01.01 d.2 | KNR AT-17 0110-02 | Frezowanie powierzchni betonowych frezarką o szerokości wałka 35 cm na gł. 4 mm 5.50*8.70 | m ² m ² | 47.850 | |
| | | | | | RAZEM | 47.850 |
| 33 | ST 04.03 d.2 | NNRNKB 202 1130-02 | Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 5.50*8.70 | m ² m ² | 47.850 | |
| | | | | | RAZEM | 47.850 |
| 34 | ST 04.03 d.2 | NNRNKB 202 1134-01 | Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome 5.50*8.70 | m ² m ² | 47.850 | |
| | | | | | RAZEM | 47.850 |
| 35 | ST 04.03 d.2 | KNR-W 2-02 1123-02 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - 5.50*8.70 | m ² m ² | 47.850 | |
| | | | | | RAZEM | 47.850 |
| 36 | ST 04.03 d.2 | KNR-W 2-02 1123-04 | Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 5.50*8.70 | m ² m ² | 47.850 | |
| | | | | | RAZEM | 47.850 |
| 37 | ST 04.03 d.2 | KNR 4-01 0320-10 analogia | Uszczelnienie styków ościeżnic ze ścianami - wykończenie miejsc styków ze ścianami akrylem (5.50+8.70)*2-1.00 | m m | 27.400 | |
| | | | | | RAZEM | 27.400 |

| Lp. | Nr spec. techn. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-----------------|---|---|--|----------------------|----------------|
| 38 | ST 04.03 d.2 | kalkulacja własna | Wywinięcie wykładziny na ścianę $(5.50+8.70)*2-1.00$ | m m | 27.400 | |
| | | | | | RAZEM | 27.400 |
| 39 | ST 04.03 d.2 | KNNR 7 0507-04 | Progi i listwy osłaniające aluminiowe 1.00 | m m | 1.000 | |
| | | | | | RAZEM | 1.000 |
| 40 | ST 04.04 d.2 | KNR 4-01 1202-09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - sufity 5.50*8.70 | m ² m ² | 47.850 | |
| | | | | | RAZEM | 47.850 |
| 41 | ST 04.04 d.2 | KNR 4-01 1202-09 | Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - ze ścian $(5.50+8.70)*2*1.70$ | m ² m ² | 48.280 | |
| | | | | | RAZEM | 48.280 |
| 42 | ST 04.04 d.2 | KNR 4-01 1208-02 | Ługowanie farby olejnej z tynków ścian $((5.50+8.70)*2-1.00)*1.40$ | m ² m ² | 38.360 | |
| | | | | | RAZEM | 38.360 |
| 43 | ST 04.04 d.2 | NNRNKB 202 1134- 02 | Gruntowanie podłogi preparatami gruntującymi $(5.50+8.70)*2*3.20$ 5.50*8.70 | m ² m ² m ² | 90.880 47.850 | |
| | | | | | RAZEM | 138.730 |
| 44 | ST 04.01 d.2 | KNR 2-02 2009-04 analogia | Gładzie jednowarstw.wewn.gr.3 mm na sufitach 5.50*8.70 | m ² m ² | 47.850 | |
| | | | | | RAZEM | 47.850 |
| 45 | ST 04.01 d.2 | KNR 2-02 2009-02 analogia | Gładzie jednowarstw.wewn.gr.2 mm z drobnoziarnistej szpachlówki mineralnej na ścianach $(5.50+8.70)*2*3.20$ | m ² m ² | 90.880 | |
| | | | | | RAZEM | 90.880 |
| 46 | ST.04.04 d.2 | KNR 4-01 1204-01 z.sz. 2.2 9912-01 analogia | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych sufitów 5.50*8.70 | m ² m ² | 47.850 | |
| | | | | | RAZEM | 47.850 |
| 47 | ST.04.04 d.2 | KNR 4-01 1204-02 analogia | Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi starych tynków wewnętrznych ścian $(5.50+8.70)*2*3.20$ | m ² m ² | 90.880 | |
| | | | | | RAZEM | 90.880 |
| 48 | ST.02.01 d.2 | kalkulacja własna kalk. własna | Wykonanie i montaż - Obudowy do grzejników - 90x100 cm 3 | szt. szt. | 3.000 | |
| | | | | | RAZEM | 3.000 |
| 3 | | | Wywózki | | | |
| 49 | ST 01.01 d.3 | KNR 4-01 0108-14 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km 1.5 | m ³ m ³ | 1.500 | |
| | | | | | RAZEM | 1.500 |
| 50 | ST 01.01 d.3 | KNR 4-01 0108-16 | Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy nast. 1 km Krotność = 14 1.5 | m ³ m ³ | 1.500 | |
| | | | | | RAZEM | 1.500 |