

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Docieplenie stropu łącznika w Zespole Szkół Ogólnokształcących Nr 1 w Gdańsku  
ADRES INWESTYCJI : Gdansk ul. Wilka Krzyżanowskiego 8  
INWESTOR : DYREKCJA ROZBUDOWY MIASTA GDAŃSKA  
ADRES INWESTORA : 80-560 Gdańsk ul. Żaglowa 11  
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : 2021-08-09, aktualizacja 02-12-2024

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
2021-08-09, aktualizacja 02-12-2024

Data zatwierdzenia

| Lp.                                | Nazwa działu                      | Od  | Do   |
|------------------------------------|-----------------------------------|-----|------|
| <b>Docieplenie stropu łącznika</b> |                                   |     |      |
| 1                                  | Docieplenie stropu pod poddaszem  | 1.1 | 1.11 |
| 2                                  | Docieplenie stropu nad prześwitem | 2.1 | 2.23 |

## OBMIAR

| Lp.                                | Podstawa                                 | Opis i wyliczenia  | j.m.                             | Poszcz.     | Razem  |
|------------------------------------|--|--|----------------------------------|-------------|--------|
| <b>Docieplenie stropu łącznika</b> |  |  |                                  |             |        |
| <b>1</b>                           | <b>Docieplenie stropu pod poddaszem</b>  |  |                                  |             |        |
| 1.1                                | DC 20<br>0121-03<br>piasek               | SST B 01.00.00. Usunięcie z budynku gruzu z parteru<br>(6,30+10,05)*9,70*0,10  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>15,860  |        |
|                                    |  |  |                                  | RAZEM       | 15,86  |
| 1.2                                | DC 20<br>0121-04                         | SST B 01.00.00. Usunięcie z budynku gruzu, dodatek za każdą kondygnację<br>Krotność = 2<br>15,86   | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>15,860  |        |
|                                    |  |  |                                  | RAZEM       | 15,86  |
| 1.3                                | KNR-W 4-<br>01 0109-11                   | SST B 01.00.00. Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1*km<br>15,86  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>15,860  |        |
|                                    |  |  |                                  | RAZEM       | 15,86  |
| 1.4                                | KNR-W 4-<br>01 0109-12                   | SST B 01.00.00. Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1*km<br>Krotność = 11<br>15,86                                  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>15,860  |        |
|                                    |  |  |                                  | RAZEM       | 15,86  |
| 1.5                                | KNR-W 2-<br>02 0127-03                   | SST B 00.00.00. Ścianki działowe, z płytek piano- lub gazobetonowych o grubości 12*cm<br>0,24*9,70*2   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>4,656   |        |
|                                    |  |  |                                  | RAZEM       | 4,66   |
| 1.6                                | KNR-W 2-<br>02 2602-02                   | SST B 03.00.00. Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi<br>0,75*9,70*2   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>14,550  |        |
|                                    |  |  |                                  | RAZEM       | 14,55  |
| 1.7                                | KNR-W 2-<br>02 0615-01                   | SST B 03.00.00. Izolacje z papy asfaltowej na sucho, pozioma, 1*warstwa. ANALOGIA: ułożenie folii paroizolacyjnej<br>(6,30+10,05-0,05*2+0,24*4)*9,70     | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>166,937 |        |
|                                    |  |  |                                  | RAZEM       | 166,94 |
| 1.8                                | KNR-W 2-<br>02 0612-03                   | SST B 03.00.00. Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, 1*warstwa<br>(6,30+10,05-0,05*2)*9,70        | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>157,625 |        |
|                                    |  |  |                                  | RAZEM       | 157,63 |
| 1.9                                | KNR-W 2-<br>02 0612-04                   | SST B 03.00.00. Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, dodatek za każdą następną warstwę<br>157,63  | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>157,630 |        |
|                                    |  |  |                                  | RAZEM       | 157,63 |
| 1.10                               | KNR-W 2-<br>02 0615-01                   | SST B 03.00.00. Izolacje z papy asfaltowej na sucho, pozioma, 1*warstwa. ANALOGIA: ułożenie folii paroprzepuszczalnej<br>(6,30+10,05-0,05*2+0,10*4)*9,70 | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>161,505 |        |
|                                    |  |  |                                  | RAZEM       | 161,51 |
| 1.11                               | KNR 0-21<br>4007-0301                    | SST B 00.00.00. Uzupełnienie podłóg drewnianych, z płyt OSB<br>1,25*2,50*4+1,25*2,50+1,25*5,00   | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>21,875  |        |
|                                    |  |  |                                  | RAZEM       | 21,88  |
| <b>2</b>                           | <b>Docieplenie stropu nad prześwitem</b> |  |                                  |             |        |
| 2.1                                |  | SST B 01.00.00. Demontaż krat naświetli<br>1   | kpl<br>kpl                       | <br>1,000   |        |
|                                    |  |  |                                  | RAZEM       | 1,00   |
| 2.2                                |  | SST B 01.00.00. Demontaż opraw oświetleniowych oraz kamer<br>1   | kpl<br>kpl                       | <br>1,000   |        |
|                                    |  |  |                                  | RAZEM       | 1,00   |
| 2.3                                | KNR-W 4-<br>01 0702-08                   | SST B 01.00.00. Odbicie pasów tynków wewnętrznych, cementowe, szerokość do 20*cm<br>6,39*4+2,72*4+4,66*2*4   | m<br>m                           | <br>73,720  |        |
|                                    |  |  |                                  | RAZEM       | 73,72  |
| 2.4                                | KNR-W 4-<br>01 0701-11                   | SST B 01.00.00. Odbicie tynków wewnętrznych, (stropy płaskie, biegi, spoczniki) ponad 5*m2, tynki cementowo-wapienne<br>10,46*9,77                       | m <sup>2</sup><br>m <sup>2</sup> | <br>102,194 |        |
|                                    |  |  |                                  | RAZEM       | 102,19 |
| 2.5                                | KNR-W 4-<br>01 0109-11                   | SST B 01.00.00. Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi do 1*km<br>102,19*0,02  | m <sup>3</sup><br>m <sup>3</sup> | <br>2,044   |        |
|                                    |  |  |                                  | RAZEM       | 2,04   |

| Lp.  | Podstawa             | Opis i wyliczenia  | j.m.           | Poszcz. | Razem  |
|------|----------------------|--|----------------|---------|--------|
| 2.6  | KNR-W 4-01 0109-12   | SST B 01.00.00. Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1*km<br>Krotność = 11<br>2,04   | m <sup>3</sup> |         |        |
|      |                      |  | m <sup>3</sup> | 2,040   |        |
|      |                      |  |                | RAZEM   | 2,04   |
| 2.7  | KNR-W 4-01 1204-08   | SST B 02.00.00. Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynków<br>102,19   | m <sup>2</sup> |         |        |
|      |                      |  | m <sup>2</sup> | 102,190 |        |
|      |                      |  |                | RAZEM   | 102,19 |
| 2.8  | NNRNKB 202 1134-0101 | SST B 02.00.00. Gruntowanie podłoży, powierzchnie poziome<br>102,19  | m <sup>2</sup> |         |        |
|      |                      |  | m <sup>2</sup> | 102,190 |        |
|      |                      |  |                | RAZEM   | 102,19 |
| 2.9  | KNR-W 2-02 0608-06   | SST B 03.00.00. Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, poziome od spodu konstrukcji, na zaczynie gipsowym 0,45*(4,66*3*2+6,39*2+2,72*2)                      | m <sup>2</sup> |         |        |
|      |                      |  | m <sup>2</sup> | 20,781  |        |
|      |                      |  |                | RAZEM   | 20,78  |
| 2.10 | KNR-W 2-02 0608-06   | SST B 03.00.00. Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, poziome od spodu konstrukcji, na zaczynie gipsowym. ANALOGIA: przyklejenie pianki PIR<br>102,19-20,78 | m <sup>2</sup> |         |        |
|      |                      |  | m <sup>2</sup> | 81,410  |        |
|      |                      |  |                | RAZEM   | 81,41  |
| 2.11 | KNR-W 4-01 0703-02   | SST B 02.00.00. Umocowanie siatek tynkarskich, cięto-ciagnionych, na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych<br>102,19                                   | m <sup>2</sup> |         |        |
|      |                      |  | m <sup>2</sup> | 102,190 |        |
|      |                      |  |                | RAZEM   | 102,19 |
| 2.12 | KNR-W 2-02 0903-02   | SST B 02.00.00. Tynki zwykłe kategorii IV, ściany płaskie i powierzchnie poziome (balkony, loggie), mechanicznie<br>102,19   | m <sup>2</sup> |         |        |
|      |                      |  | m <sup>2</sup> | 102,190 |        |
|      |                      |  |                | RAZEM   | 102,19 |
| 2.13 | KNR 0-33 0018-0203   | SST B 02.00.00. Mocowanie profili elewacyjnych- profil nr 5<br>(4,66-0,28*2)*4+(4,66-0,28*2)*4+(4,66-0,28*2)*4+(2,72-0,28*2)*4   | mb             |         |        |
|      |                      |  | mb             | 57,840  |        |
|      |                      |  |                | RAZEM   | 57,84  |
| 2.14 | KNR 0-33 0018-0203   | SST B 02.00.00. Mocowanie profili elewacyjnych- profil nr 6<br>2*(4,66*3*2+6,39*2+2,72*2)  | mb             |         |        |
|      |                      |  | mb             | 92,360  |        |
|      |                      |  |                | RAZEM   | 92,36  |
| 2.15 | KNR 0-33 0018-0203   | SST B 02.00.00. Mocowanie profili elewacyjnych- profil nr 7<br>4,66*3*2+6,39*2+2,72*2  | mb             |         |        |
|      |                      |  | mb             | 46,180  |        |
|      |                      |  |                | RAZEM   | 46,18  |
| 2.16 | KNR 0-33 0018-0203   | SST B 02.00.00. Mocowanie profili elewacyjnych- profil nr 8<br>46,18   | mb             |         |        |
|      |                      |  | mb             | 46,180  |        |
|      |                      |  |                | RAZEM   | 46,18  |
| 2.17 | KNR 0-33 0018-0203   | SST B 02.00.00. Mocowanie profili elewacyjnych- profil nr 9<br>46,18   | mb             |         |        |
|      |                      |  | mb             | 46,180  |        |
|      |                      |  |                | RAZEM   | 46,18  |
| 2.18 | KNR-W 2-02 1510-12   | SST B 04.00.00. Fluatowanie 2-krotne powierzchni zewnętrznych<br>102,19  | m <sup>2</sup> |         |        |
|      |                      |  | m <sup>2</sup> | 102,190 |        |
|      |                      |  |                | RAZEM   | 102,19 |
| 2.19 | KNR-W 2-02 1510-10   | SST B 04.00.00. Malowanie farbami emulsyjnymi, zewnętrzne tynki gładkie, bez gruntowania<br>102,19   | m <sup>2</sup> |         |        |
|      |                      |  | m <sup>2</sup> | 102,190 |        |
|      |                      |  |                | RAZEM   | 102,19 |
| 2.20 | KNR-W 4-01 1212-09   | Malowanie farbą olejną elementów metalowych, krat i balustrad z prętów ozdobnych, miniowanie<br>(4,66*2,20*2+1,45*0,60*2)*2  | m <sup>2</sup> |         |        |
|      |                      |  | m <sup>2</sup> | 44,488  |        |
|      |                      |  |                | RAZEM   | 44,49  |
| 2.21 | KNR-W 4-01 1212-0802 | Malowanie farbą olejną elementów metalowych, krat i balustrad z prętów ozdobnych, 2-krotne<br>44,49  | m <sup>2</sup> |         |        |
|      |                      |  | m <sup>2</sup> | 44,490  |        |
|      |                      |  |                | RAZEM   | 44,49  |
| 2.22 |                      | SST B 00.00.00. Montaż krat naświetli<br>1   | kpl            |         |        |
|      |                      |  | kpl            | 1,000   |        |
|      |                      |  |                | RAZEM   | 1,00   |
| 2.23 |                      | SST B 01.00.00. Montaż opraw oświetleniowych oraz kamer wraz z uruchomieniem<br>1  | kpl            |         |        |
|      |                      |  | kpl            | 1,000   |        |
|      |                      |  |                | RAZEM   | 1,00   |