

# PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

**PRZEBUDOWA I REMONT DREWNIANEGO STROPU ORAZ  
STALOWEJ WIĘŻBY DACHOWEJ W BUDYNKU URZĘDU  
MIEJSKIEGO WROCŁAWIA PRZY UL. TRZEBNICKIEJ 33 WE  
WROCŁAWIU.**

Kody i nazwy:

Kody i nazwy:

|                  |            |                                                                          |
|------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Grupy robót:     | 45400000-1 | Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych                     |
| Klasy robót:     | 45111300-1 | Roboty rozbiórkowe                                                       |
|                  | 45420000-7 | Roboty w zakresie zakładania stolarki budowlanej oraz roboty ciesielskie |
|                  | 45440000-3 | Roboty malarskie i szklarskie                                            |
| Kategorie robót: | 45211146-9 | Instalowanie sufitów podwieszonych                                       |
|                  | 45453000-7 | Roboty remontowe i renowacyjne                                           |

## Kategorie robót:

|                                                        |                  |
|--------------------------------------------------------|------------------|
| 1. Roboty budowlane – roboty rozbiórkowe               | CPV: 45111300 -1 |
| 2. Sufity podwieszane.                                 | CPV: 45421146 -9 |
| 3. Roboty malarskie.                                   | CPV: 45442100 -8 |
| 4. Roboty bud.-metalowe elementy konstrukcyjne         | CPV: 45223100 -7 |
|                                                        | CPV; 45223010 -1 |
| 5. Roboty ciesielskie                                  | CPV: 45422000 -1 |
| 6. Roboty remontowe i renowacyjne                      | CPV: 45453000 -7 |
| 7. Okładziny z płyt gipsowo- kartonowych (suche tynki) | CPV: 45421141 -4 |

Adres obiektu: 50-231 Wrocław, ul. Trzebnicka 33,  
dz. nr 7/14 AM-3 obr. 0051 Kleczków

Inwestor: Gmina Wrocław - Urząd Miejski Wrocławia  
50-141 Wrocław, pl. Nowy Targ 1-8

Data opracowania: kwiecień 2022 r.

29.04.2022 V.

# PRZEDMIAR ROBÓT

Firma :  
Adres firmy :  
Nazwa inwestycji : Remont stropów i ścian budynku administracyjno-biurowego  
Adres inwestycji : Wrocław ul. Trzebnicka 33  
Inwestor : Gmina Wrocław  
Adres inwestora : 50-141 Wrocław pl. Nowy Targ 1-8  
Branża : ogólnobudowlana

Sporządził kalkulację :

Data opracowania :

---

Stawka roboczogodziny :

## NARZUTY

Koszty pośrednie [Koszty pośrednie] **67,4%** od (R, S)

Zysk [Zysk] **11,1%** od (R+Koszty pośrednie(R), S+Koszty pośrednie(S))

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót:

**0,00 zł**

Słownie: zero zł zero gr

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

*29. 04. 2022 r.*

| Lp.   | CPV | Nazwa                                                                                                                               | R    | M    | S    | Koszty pośrednie | Zysk | Uproszczone | RAZEM |
|-------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------------------|------|-------------|-------|
| 1     |     | ROBOTY W STREFIE ŚCIAN POM. UŻYTKOWYCH<br>- na Ip CPV 45421141-4, CPV: 45442100 -8                                                  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00             | 0,00 |             | 0,00  |
| 2.1   |     | Strop drewniany S-1 CPV: 45422000 -1,                                                                                               | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00             | 0,00 |             | 0,00  |
| 2.2   |     | Strop drewniany S-2 CPV: 45422000 -1, CPV:<br>45421146 -9                                                                           | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00             | 0,00 |             | 0,00  |
| 2     |     | PRZEBUDOWA I REMONT STROPÓW<br>DREWNIANYCH - nad Ip /strop S-1, S-2/ CPV<br>45422000 -1, CPV: 45421146 -9                           | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00             | 0,00 |             | 0,00  |
| 3.1.1 |     | Roboty rozbiórkowe CPV: 45111300 -1;                                                                                                | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00             | 0,00 |             | 0,00  |
| 3.1.2 |     | Rusztowania CPV: 45262120 -8, CPV: 45262110<br>-5;                                                                                  | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00             | 0,00 |             | 0,00  |
| 3.1.3 |     | Wywóz gruzu CPV: 45111300 -1;                                                                                                       | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00             | 0,00 | 0,00        | 0,00  |
| 3.1   |     | Roboty rozbiórkowe elementów stropu CPV:<br>45111300 -1                                                                             | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00             | 0,00 | 0,00        | 0,00  |
| 3.2   |     | Roboty konserwacyjne CPV: 45442100 -8                                                                                               | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00             | 0,00 |             | 0,00  |
| 3.3   |     | Strop drewniany S-3 CPV: 45422000 -1, CPV:<br>45453000 -7                                                                           | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00             | 0,00 |             | 0,00  |
| 3.4   |     | Strop drewniany S-4 CPV: 45422000 -1, CPV:<br>45453000 -7                                                                           | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00             | 0,00 |             | 0,00  |
| 3     |     | PRZEBUDOWA I REMONT KONSTRUKCJI<br>STALOWEJ, KRATOWNICOWEJ WIEŻBY<br>DACHOWEJ /strop S-3, S-4 CPV: 45422000 -1,<br>CPV: 45453000 -7 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00             | 0,00 | 0,00        | 0,00  |
| 4     |     | STROP ISTNIEJĄCY S-6 CPV 45421141-4                                                                                                 | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00             | 0,00 |             | 0,00  |
|       |     | Razem                                                                                                                               | 0,00 | 0,00 | 0,00 | 0,00             | 0,00 | 0,00        | 0,00  |

| Lp.                                   | Podstawa | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                             | j.m.      | Poszczególne  | Razem         |
|---------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------|---------------|
|                                       |          | <b>KOSZTORYS : Remont stropów budynku asdmistracyjno - biurowego W-w ul. Trzebnicka 33 - kosztorys inwestorski</b>                                                            |           |               |               |
| <b>d.1</b>                            |          | <b>DZIAŁ: ROBOTY W STREFIE ŚCIAN POM. UŻYTKOWYCH - na Ip CPV 45421141-4, CPV: 45442100 -8</b>                                                                                 |           |               |               |
| <b>1KNR-W<br/>d.14-01<br/>1216-01</b> |          | <b>Zabezpieczenie podłóg płytą pilśniową porowatą</b>                                                                                                                         | <b>m2</b> |               |               |
|                                       |          | (3,06+3,04+3,07+2,29+3,09+2,99)*13,04[sala strop S3+S4]                                                                                                                       | m2        | 228,72        |               |
|                                       |          | 11,45*13,04[klatka strop S1+S2]                                                                                                                                               | m2        | 149,31        |               |
|                                       |          | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                                                  | <b>m2</b> |               | <b>378,03</b> |
| <b>2KNR-W<br/>d.14-01<br/>1216-01</b> |          | <b>Zabezpieczenie luster płytą pilśniową porowatą</b>                                                                                                                         | <b>m2</b> |               |               |
|                                       |          | 10,0*2,5                                                                                                                                                                      | m2        | 25,00         |               |
|                                       |          | 6,84*2,5                                                                                                                                                                      | m2        | 17,10         |               |
|                                       |          | 6,84*2,5                                                                                                                                                                      | m2        | 17,10         |               |
|                                       |          | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                                                  | <b>m2</b> |               | <b>59,20</b>  |
| <b>3KNP 02<br/>d.11319-01.01</b>      |          | <b>Zabezpieczenie luster, ścian, okien i parapetów, drzwi okładziną z gąbki gr. 5 mm</b>                                                                                      | <b>m2</b> |               |               |
|                                       |          | [(3,06+3,04+3,07+2,29+3,09+2,99)+13,04]*2*5,6[sala obręb stropu S3+S4]                                                                                                        | m2        | 342,50        |               |
|                                       |          | [(11,45+13,04)*2]*3,0[klatka obręb stropu S1+S2]                                                                                                                              | m2        | 146,94        |               |
|                                       |          | -poz.2[lustra]                                                                                                                                                                | m2        | -59,20        |               |
|                                       |          | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                                                  | <b>m2</b> |               | <b>430,24</b> |
| <b>4KNR 2-02<br/>d.12006-03</b>       |          | <b>ST. II - 7. Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na ścianach na rusztach - na istniejącym ruszcie</b>                                              | <b>m2</b> |               |               |
|                                       |          | 7,15*5,6[sala mniejsza-ściana działowa]                                                                                                                                       | m2        | 40,04         |               |
|                                       |          | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                                                  | <b>m2</b> |               | <b>40,04</b>  |
| <b>5KNR 2-02<br/>d.12006-07</b>       |          | <b>ST. II - 7. Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) - dodatek za drugą warstwę na rusztach na ścianach</b>                                                       | <b>m2</b> |               |               |
|                                       |          | 7,15*5,6[sala mniejsza-ściana działowa]                                                                                                                                       | m2        | 40,04         |               |
|                                       |          | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                                                  | <b>m2</b> |               | <b>40,04</b>  |
| <b>6KNR 2-02<br/>d.12006-02</b>       |          | <b>ST. II - 7. Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na ścianach na zaprawie klejowej na paskach.</b>                                                  | <b>m2</b> |               |               |
|                                       |          | 7,15*5,6[sala mniejsza-ściana]                                                                                                                                                | m2        | 40,04         |               |
|                                       |          | 6,0[sala mniejsza-uzupełnienia]                                                                                                                                               | m2        | 6,00          |               |
|                                       |          | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                                                  | <b>m2</b> |               | <b>46,04</b>  |
| <b>7KNR 2-02<br/>d.12006-02</b>       |          | <b>ST. II - 7. Okładziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach - uzupełnienie płytowania ścian ponad istniejącymi płytami</b> | <b>m2</b> |               |               |
|                                       |          | 14,3*1,0[sala mniejsza]                                                                                                                                                       | m2        | 14,30         |               |
|                                       |          | [(17,5-14,3-0,15)+13,04+17,5+5,76]*1,0[sala duża]                                                                                                                             | m2        | 39,35         |               |
|                                       |          | <b>RAZEM</b>                                                                                                                                                                  | <b>m2</b> |               | <b>53,65</b>  |
| <b>8KNR-W<br/>d.14-01<br/>1204-08</b> |          | <b>ST. II - 7. Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności.</b>                                                 | <b>m2</b> |               |               |
|                                       |          | sala mniejsza                                                                                                                                                                 |           |               |               |
|                                       |          | (7,15*5,6)*2                                                                                                                                                                  | m2        | 80,08         |               |
|                                       |          | (14,3*4,1)+[(1,4+2,8+1,4)*0,4*5]                                                                                                                                              | m2        | 69,83         |               |
|                                       |          | (14,3*5,6)-(1,35*3,6)                                                                                                                                                         | m2        | 75,22         |               |
|                                       |          | -(1,4+2,8+1,4)*5[otwory okienne]                                                                                                                                              | m2        | -28,00        |               |
|                                       |          | -1,35*3,6[otwór drzwiowy]                                                                                                                                                     | m2        | -4,86         |               |
|                                       |          | <b>A - suma częściowa</b>                                                                                                                                                     | <b>m2</b> | <b>192,27</b> |               |
|                                       |          | sala duża                                                                                                                                                                     |           |               |               |
|                                       |          | 3,05*4,1                                                                                                                                                                      | m2        | 12,51         |               |
|                                       |          | 13,04*[(4,1+5,6)/2]                                                                                                                                                           | m2        | 63,24         |               |
|                                       |          | 17,5*4,1                                                                                                                                                                      | m2        | 71,75         |               |



| Lp.   | Podstawa                    | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                                                                            | j.m. | Poszczególne | Razem  |
|-------|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|--------|
|       |                             | 5,73*4,1                                                                                                                                                                                                                                                     | m2   | 23,49        |        |
|       |                             | -(1,4+2,8+1,4)*(2+8)[otwory okienne]                                                                                                                                                                                                                         | m2   | -56,00       |        |
|       |                             | -(2,07+2,16)*4,1[otwory]                                                                                                                                                                                                                                     | m2   | -17,34       |        |
|       |                             | -1,2*2,1[otwór drzwiowy]                                                                                                                                                                                                                                     | m2   | -2,52        |        |
|       |                             | B - suma częściowa                                                                                                                                                                                                                                           | m2   | 95,13        |        |
|       |                             | RAZEM                                                                                                                                                                                                                                                        | m2   |              | 287,40 |
| 9     | KNR-W<br>d.12-02<br>1510-05 | ST. II - 3. Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem - kolor zgodnie z Opisem w PW<br>poz.8                                                                              | m2   |              |        |
|       |                             |                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 287,40       |        |
|       |                             | RAZEM                                                                                                                                                                                                                                                        | m2   |              | 287,40 |
| d.2   |                             | DZIAŁ: PRZEBUDOWA I REMONT STROPÓW DREWNIANYCH - nad Ip /strop S-1, S-2/ CPV 45422000 -1, CPV: 45421146 -9                                                                                                                                                   |      |              |        |
| d.2.1 |                             | DZIAŁ: Strop drewniany S-1 CPV: 45422000 -1,                                                                                                                                                                                                                 |      |              |        |
| 10    | KNR 4-01<br>d.2.10611-03    | ST. II - 5. Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu strugów i siekier - pow.odgrzyb. ponad 2 m2 - belek drewnianych stropu - przyjęto 80% powierzchni belek<br>{[(0,14+0,18)*2*3,6]*13}*80%[nad pom.]<br>{[(0,13+0,21)*2*5,0]*12}*80%[nad klatką sch] | m2   |              |        |
|       |                             |                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 23,96        |        |
|       |                             |                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 32,64        |        |
|       |                             | RAZEM                                                                                                                                                                                                                                                        | m2   |              | 56,60  |
| 11    | KNR 4-01<br>d.2.10610-03    | ST. II - 5. Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - pow.odgrzyb. ponad 2 m2 - belek drewnianych stropu - przyjęto 20% powierzchni<br>{[(0,14+0,18)*2*3,6]*13}*20%[nad pom.]<br>{[(0,13+0,21)*2*5,0]*12}*20%[nad klatką sch]      | m2   |              |        |
|       |                             |                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 5,99         |        |
|       |                             |                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 8,16         |        |
|       |                             | RAZEM                                                                                                                                                                                                                                                        | m2   |              | 14,15  |
| 12    | KNR 4-01<br>d.2.10614-03    | ST. II - 6. Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania<br>poz.10+poz.11                                                                                                       | m2   |              |        |
|       |                             |                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 70,75        |        |
|       |                             | RAZEM                                                                                                                                                                                                                                                        | m2   |              | 70,75  |
| 13    | KNR 4-01<br>d.2.10631-01    | ST. II - 6. Impregnacja ogniochronna desek,płyt,bali i krawędziaków<br>70,75[belki]<br>13,09*4,97[strop S-1]<br>13,09*4,97[strop S-1]                                                                                                                        | m2   |              |        |
|       |                             |                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 70,75        |        |
|       |                             |                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 65,06        |        |
|       |                             |                                                                                                                                                                                                                                                              | m2   | 65,06        |        |
|       |                             | RAZEM                                                                                                                                                                                                                                                        | m2   |              | 200,87 |
| 14    | KNR 4-01<br>d.2.10408-03    | ST. II - 5. Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych w tym wzmocnienie końcówek belek w ścianach. - belki 7x17 impregnowane do NRO /zgodnie z opisem/<br>3,8*26                                                                                   | m    |              |        |
|       |                             |                                                                                                                                                                                                                                                              | m    | 98,80        |        |
|       |                             | RAZEM                                                                                                                                                                                                                                                        | m    |              | 98,80  |
| 15    | KNR 4-01<br>d.2.10408-03    | ST. II - 5. Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych w tym wzmocnienie końcówek belek w ścianach. - belki 6x20 impregnowane do NRO /zgodnie z opisem/<br>5,25*10                                                                                  | m    |              |        |
|       |                             |                                                                                                                                                                                                                                                              | m    | 52,50        |        |
|       |                             | RAZEM                                                                                                                                                                                                                                                        | m    |              | 52,50  |
| 16    | KNR 4-01<br>d.2.10617-01    | ST. II - 4. Zabezpieczenie końcówek belek stropowych - połączenie belek wzmacnianych z murem - detal B<br>13                                                                                                                                                 | szt. |              |        |
|       |                             |                                                                                                                                                                                                                                                              | szt. | 13,00        |        |
|       |                             | RAZEM                                                                                                                                                                                                                                                        | szt. |              | 13,00  |
| 17    | KNR 4-01<br>d.2.10617-01    | ST. II - 5. Zabezpieczenie końcówek belek stropowych - oparcie belek wzmacnianych na murze - detal C<br>13                                                                                                                                                   | szt. |              |        |
|       |                             |                                                                                                                                                                                                                                                              | szt. | 13,00        |        |
|       |                             | RAZEM                                                                                                                                                                                                                                                        | szt. |              | 13,00  |
| 18    | KNR 4-01<br>d.2.10617-01    | ST. II - 5. Zabezpieczenie końców belek stropowych osadzonych (zamurowywanych) w ścianach - detal D<br>10                                                                                                                                                    | szt. |              |        |
|       |                             |                                                                                                                                                                                                                                                              | szt. | 10,00        |        |



| Lp.   | Podstawa                      | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                 | j.m.               | Poszczególne           | Razem  |
|-------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|--------|
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                             | szt.               |                        | 10,00  |
| 19    | KNR-W<br>d.2.14-01<br>0819-03 | ST. II - 5. Przybicie płyt OSB 2,5 cm impregnowanych ogniowo - do NRO<br><br>13,09*4,97<br>11,45*3,55                                                                             | m2<br><br>m2<br>m2 | <br><br>65,06<br>40,65 |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                             | m2                 |                        | 105,71 |
| 20    | KNR-W<br>d.2.12-02<br>0612-03 | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - gr. 20 cm - wypełnienie<br><br>poz.19                                                 | m2<br><br>m2       | <br><br>105,71         |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                             | m2                 |                        | 105,71 |
| 21    | KNR-W<br>d.2.12-02<br>0606-01 | ST. II - 2. Paroizolacja<br><br>poz.19                                                                                                                                            | m2<br><br>m2       | <br><br>105,71         |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                             | m2                 |                        | 105,71 |
| 22    | KNR-W<br>d.2.12-02<br>1510-05 | ST. II - 3. Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem<br><br>poz.19                            | m2<br><br>m2       | <br><br>105,71         |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                             | m2                 |                        | 105,71 |
| d.2.2 |                               | DZIAŁ: Strop drewniany S-2 CPV: 45422000 -1, CPV: 45421146 -9                                                                                                                     |                    |                        |        |
| 23    | KNR 4-01<br>d.2.20611-03      | ST. II - 5. Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu strugów i siekier - pow.odgrzyb. ponad 2 m2 - belek drewnianych stropu<br><br>{[(0,16+0,24)*2*6,2]*12}*80%             | m2<br><br>m2       | <br><br>47,62          |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                             | m2                 |                        | 47,62  |
| 24    | KNR 4-01<br>d.2.20610-03      | ST. II - 5. Odgrzybianie elementów drewnianych przy użyciu szczotek stalowych - pow.odgrzyb. ponad 2 m2 - belek drewnianych stropu<br><br>{[(0,16+0,24)*2*6,2]*12}*20%            | m2<br><br>m2       | <br><br>11,90          |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                             | m2                 |                        | 11,90  |
| 25    | KNR 4-01<br>d.2.20614-03      | ST. II - 6. Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez dwukrotne powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania<br><br>poz.23+poz.24                        | m2<br><br>m2       | <br><br>59,52          |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                             | m2                 |                        | 59,52  |
| 26    | KNR 4-01<br>d.2.20614-04      | ST. II - 6. Odgrzybianie bali lub krawędziaków przez powlekanie powierzchni do 10 m2 preparatami solowymi metodą smarowania - każde następne<br><br>poz.25                        | m2<br><br>m2       | <br><br>59,52          |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                             | m2                 |                        | 59,52  |
| 27    | KNR 4-01<br>d.2.20631-01      | ST. II - 6. Impregnacja ogniochronna desek, płyt, bali i krawędziaków - do NRO<br><br>poz.25[belki]<br>13,09*6,17[strop S-2]                                                      | m2<br><br>m2<br>m2 | <br><br>59,52<br>80,77 |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                             | m2                 |                        | 140,29 |
| 28    | KNR 4-01<br>d.2.20408-03      | ST. II - 5. Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych w tym wzmocnienie końcówek belek w ścianach. - belki 8x24 impregnowanych do NRO /zgodnie z opisem/<br><br>6,45*10 | m<br><br>m         | <br><br>64,50          |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                             | m                  |                        | 64,50  |
| 29    | KNR 4-01<br>d.2.20617-01      | ST. II - 4. Zabezpieczenie końcówek belek stropowych - połączenie belek wzmacnianych z murem - detal B<br><br>1                                                                   | szt.<br><br>szt.   | <br><br>1,00           |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                             | szt.               |                        | 1,00   |
| 30    | KNR 4-01<br>d.2.20617-01      | ST. II - 5. Zabezpieczenie końców belek stropowych osadzonych (zamurowywanych) w ścianach - detal D<br><br>9                                                                      | szt.<br><br>szt.   | <br><br>9,00           |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                             | szt.               |                        | 9,00   |





| Lp.     | Podstawa                        | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                | j.m.         | Poszczególne   | Razem  |
|---------|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------|--------|
| 31      | KNR-W<br>d.2.24-01<br>0414-08   | ST. II - 5. Wymiana drewnianej podsufitki na płyty OSB o grubości 2.5 cm impregnowanej ogniowo - do NRO.<br><br>15,0                                             | m2<br><br>m2 | <br><br>15,00  |        |
|         |                                 | RAZEM                                                                                                                                                            | m2           |                | 15,00  |
| 32      | KNR-W<br>d.2.24-01<br>0819-03   | ST. II - 5. Przybicie płyt OSB 2,5 cm impregnowanych ogniowo - do NRO.<br><br>13,09*6,17                                                                         | m2<br><br>m2 | <br><br>80,77  |        |
|         |                                 | RAZEM                                                                                                                                                            | m2           |                | 80,77  |
| 33      | KNR-W<br>d.2.22-02<br>0612-03   | Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - gr. 25 cm - wypełnienie<br><br>poz.32                                | m2<br><br>m2 | <br><br>80,77  |        |
|         |                                 | RAZEM                                                                                                                                                            | m2           |                | 80,77  |
| 34      | KNR-W<br>d.2.22-02<br>0606-01   | ST. II - 2. Paroizolacja<br><br>poz.32                                                                                                                           | m2<br><br>m2 | <br><br>80,77  |        |
|         |                                 | RAZEM                                                                                                                                                            | m2           |                | 80,77  |
| 35      | KNR-W<br>d.2.22-02<br>0612-03   | ST. II - 2. Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - gr. 5 cm<br><br>poz.32                                   | m2<br><br>m2 | <br><br>80,77  |        |
|         |                                 | RAZEM                                                                                                                                                            | m2           |                | 80,77  |
| 36      | KNR 0-14<br>d.2.22012-03        | ST. II - 2. Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym stalowym EI 60 - płyta g.k. ognioodporna<br><br>poz.32 | m2<br><br>m2 | <br><br>80,77  |        |
|         |                                 | RAZEM                                                                                                                                                            | m2           |                | 80,77  |
| 37      | KNR 2-02<br>d.2.22011-04        | ST. II - 2. Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych - dodatek za drugą warstwę płyt - płyta g.k. ognioodporna<br><br>poz.32  | m2<br><br>m2 | <br><br>80,77  |        |
|         |                                 | RAZEM                                                                                                                                                            | m2           |                | 80,77  |
| 38      | KNR-W<br>d.2.22-02<br>1510-05   | ST. II - 3. Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem<br><br>poz.32           | m2<br><br>m2 | <br><br>80,77  |        |
|         |                                 | RAZEM                                                                                                                                                            | m2           |                | 80,77  |
| d.3     |                                 | DZIAŁ: PRZEBUDOWA I REMONT KONSTRUKCJI STALOWEJ, KRATOWNICOWEJ WIĘZBY DACHOWEJ /strop S-3, S-4 CPV: 45422000 -1, CPV: 45453000 -7                                |              |                |        |
| d.3.1   |                                 | DZIAŁ: Roboty rozbiórkowe elementów stropu CPV: 45111300 -1                                                                                                      |              |                |        |
| d.3.1.1 |                                 | DZIAŁ: Roboty rozbiórkowe CPV: 45111300 -1;                                                                                                                      |              |                |        |
| 39      | KNR-W<br>d.3.1.14-01<br>0350-04 | ST. II - 1. Rozebranie stropów - istniejących płyt stropowych prefabrykowanych<br><br>(3,06+3,04+3,07+2,29+3,09+2,99)*9,1                                        | m2<br><br>m2 | <br><br>159,61 |        |
|         |                                 | RAZEM                                                                                                                                                            | m2           |                | 159,61 |
| 40      | KNP 02<br>d.3.1.10104-02.04     | ST. II - 1. Przycinanie piłą tarczową płyt stropowych - przecięcie płyt o grub. 14 cm<br><br>(3,06+3,04+3,07+2,29+3,09+2,99)*(9,1/3)                             | m<br><br>m   | <br><br>53,20  |        |
|         |                                 | RAZEM                                                                                                                                                            | m            |                | 53,20  |
| 41      | d.3.1.1                         | ST. II - 1. Transport ręczny pociętych elementów płyt stropowych - usunięcie z poziomu II kondygnacji i złożenie na zewnątrz budynku<br><br>poz.39*0,15*1,85     | t<br><br>t   | <br><br>44,29  |        |
|         |                                 | RAZEM                                                                                                                                                            | t            |                | 44,29  |



| Lp.     | Podstawa                                       | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                              | j.m. | Poszczególne | Razem  |
|---------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|--------|
| 42      | KNR 4-04<br>d.3.1.10901-06                     | ST. II - 1. Ustawienie rynny PCV do gruzu                                                                                                                                      | m    |              |        |
|         |                                                | 10,4                                                                                                                                                                           | m    | 10,40        |        |
|         |                                                | RAZEM                                                                                                                                                                          | m    |              | 10,40  |
| 43      | KNR 4-04<br>d.3.1.10901-07                     | ST. II - 1. Rozebranie rynny PCV do gruzu                                                                                                                                      | m    |              |        |
|         |                                                | poz.42                                                                                                                                                                         | m    | 10,40        |        |
|         |                                                | RAZEM                                                                                                                                                                          | m    |              | 10,40  |
| 44      |                                                | ST. II - 1. Czas pracy rynny PCV do gruzu                                                                                                                                      | m-g  |              |        |
| d.3.1.1 |                                                | 159,61*0,5                                                                                                                                                                     | m-g  | 79,805       |        |
|         |                                                | RAZEM                                                                                                                                                                          | m-g  |              | 79,805 |
| d.3.1.2 |                                                | DZIAŁ: Rusztowania CPV: 45262120 -8, CPV: 45262110 -5;                                                                                                                         |      |              |        |
| 45      | KNR-W<br>d.3.1.22-02<br>1611-06                | ST. II - 1. Rusztowania ramowe warszawskie przesuwne o wys. kolumny do 6 m                                                                                                     | kol. |              |        |
|         |                                                | 2*4                                                                                                                                                                            | kol. | 8,00         |        |
|         |                                                | RAZEM                                                                                                                                                                          | kol. |              | 8,00   |
| 46      |                                                | Czas pracy rusztowań grupy<br>czas pracy rusztowania                                                                                                                           |      |              |        |
| d.3.1.3 |                                                | DZIAŁ: Wywóz gruzu CPV: 45111300 -1;                                                                                                                                           |      |              |        |
| 47      | KNR 4-04<br>d.3.1.31105-01                     | ST. II - 1. Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odl.do 1 km                                                         | m3   |              |        |
|         |                                                | 159,61*0,15                                                                                                                                                                    | m3   | 23,942       |        |
|         |                                                | RAZEM                                                                                                                                                                          | m3   |              | 23,942 |
| 48      | KNR 4-04<br>d.3.1.31105-02                     | ST. II - 1. Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km - do 10 km<br>krotność = 9 | m3   |              |        |
|         |                                                | poz.47                                                                                                                                                                         | m3   | 23,942       |        |
|         |                                                | RAZEM                                                                                                                                                                          | m3   |              | 23,942 |
| 49      | Kalkulacja<br>d.3.1.3<br>własna<br>Uproszczona | ST. II - 1. Koszt składowania i utylizacji gruzu                                                                                                                               | m3   |              |        |
|         |                                                | poz.48                                                                                                                                                                         | m3   | 23,942       |        |
|         |                                                | RAZEM                                                                                                                                                                          | m3   |              | 23,942 |
| d.3.2   |                                                | DZIAŁ: Roboty konserwacyjne CPV: 45442100 -8                                                                                                                                   |      |              |        |
| 50      | KNR 7-12<br>d.3.20101-03                       | ST. II - 4. Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) - więzary stalowe                   | m2   |              |        |
|         |                                                | 389,09*0,32[katownik st. 80x80x8]                                                                                                                                              | m2   | 124,51       |        |
|         |                                                | 259,11*0,2[katownik st. 50x50x5]                                                                                                                                               | m2   | 51,82        |        |
|         |                                                | 6*17,5*(0,05*4)[katownik st.50x50x5-usztywnienie podłużne]                                                                                                                     | m2   | 21,00        |        |
|         |                                                | 16*3,8*(0,05*4)[katownik st. 50x50x5-stężenie poprzeczne]                                                                                                                      | m2   | 12,16        |        |
|         |                                                | RAZEM                                                                                                                                                                          | m2   |              | 209,49 |
| 51      | KNR 7-12<br>d.3.20105-03                       | ST. II - 4. Odtłuszczanie konstrukcji szkieletowych                                                                                                                            | m2   |              |        |
|         |                                                | poz.50                                                                                                                                                                         | m2   | 209,49       |        |
|         |                                                | RAZEM                                                                                                                                                                          | m2   |              | 209,49 |
| 52      | KNR 7-12<br>d.3.20201-03                       | ST. II - 3. Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji szkieletowych                                                                                       | m2   |              |        |
|         |                                                | poz.50                                                                                                                                                                         | m2   | 209,49       |        |
|         |                                                | RAZEM                                                                                                                                                                          | m2   |              | 209,49 |
| 53      | KNR 7-12<br>d.3.20210-03                       | ST. II - 3. Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi konstrukcji szkieletowych                                                                          | m2   |              |        |
|         |                                                | poz.50                                                                                                                                                                         | m2   | 209,49       |        |
|         |                                                | RAZEM                                                                                                                                                                          | m2   |              | 209,49 |



| Lp.   | Podstawa                      | Opis i wyliczenia                                                                                                                                                                                   | j.m.         | Poszczególne    | Razem  |
|-------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------|--------|
| d.3.3 |                               | <b>DZIAŁ: Strop drewniany S-3 CPV: 45422000 -1, CPV: 45453000 -7</b>                                                                                                                                |              |                 |        |
| 54    | KNR 4-01<br>d.3.30408-01      | ST. II - 6. Belki drewniane stropowe - belki 8x16 impregnowane do NRO /zgodnie z opisem/<br>3,2*65<br>2,4*13                                                                                        | m<br>m<br>m  | 208,00<br>31,20 |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                                               | m            |                 | 239,20 |
| 55    | KNR 4-01<br>d.3.30617-01      | ST. II - 5. Zabezpieczenie końcówek belek stropowych - podcięcie końców belek stropowych - detal A<br>(65+13)*2                                                                                     | szt.<br>szt. | 156,00          |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                                               | szt.         |                 | 156,00 |
| 56    | KNR-W<br>d.3.32-02<br>0612-03 | ST. II - 2. Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - gr. 15 cm - wypełnienie międzybelkowe na zdrutowaniu<br>(3,06+3,04+3,07+2,29+3,09+2,99)*9,1 | m2<br>m2     | 159,61          |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                                               | m2           |                 | 159,61 |
| 57    | KNR 0-14<br>d.3.32012-03      | ST. II - 2. Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym stalowym EI 60 - płyta g.k. ognioodporna<br>(3,06+3,04+3,07+2,29+3,09+2,99)*9,1           | m2<br>m2     | 159,61          |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                                               | m2           |                 | 159,61 |
| 58    | KNR 2-02<br>d.3.32011-04      | ST. II - 2. Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych - dodatek za drugą warstwę płyt - płyta g.k. ognioodporna<br>poz.57                                         | m2<br>m2     | 159,61          |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                                               | m2           |                 | 159,61 |
| 59    | KNR-W<br>d.3.32-02<br>0606-01 | Paroizolacja<br>poz.56                                                                                                                                                                              | m2<br>m2     | 159,61          |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                                               | m2           |                 | 159,61 |
| 60    | KNR-W<br>d.3.32-02<br>0612-03 | ST. II - 2. Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - gr. 5 cm - wypełnienie<br>poz.57                                                            | m2<br>m2     | 159,61          |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                                               | m2           |                 | 159,61 |
| 61    | KNR-W<br>d.3.34-01<br>0819-03 | ST. II - 5. Przybicie płyty OSB 2,5 cm impregnowanej ogniowo - do NRO<br>poz.56                                                                                                                     | m2<br>m2     | 159,61          |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                                               | m2           |                 | 159,61 |
| 62    | d.3.3                         | ST. II - 4. Wymiana istniejących zawiesi urządzeń klimatyzacyjnych z prętów gwintowanych fi 6 mm wraz z ich mocowaniem do nowych stropów - zgodnie z pkt 3.5 Opisu<br>(17,5*3)/1,1                  | szt.<br>szt. | 47,73           |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                                               | szt.         |                 | 47,73  |
| 63    | KNR 2-17<br>d.3.30327-01      | Uszczelnienia p.pożarowe w klasie EI-60 - przejścia w strefę klatki oraz poddasza<br>4                                                                                                              | szt.<br>szt. | 4,00            |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                                               | szt.         |                 | 4,00   |
| d.3.4 |                               | <b>DZIAŁ: Strop drewniany S-4 CPV: 45422000 -1, CPV: 45453000 -7</b>                                                                                                                                |              |                 |        |
| 64    | KNR 0-15II<br>d.3.40517-01    | ST. II - 2. Membrana dachowa paroprzepuszczalna<br>(2,0+2,0)*17,5                                                                                                                                   | m2<br>m2     | 70,00           |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                                               | m2           |                 | 70,00  |
| 65    | KNR-W<br>d.3.42-02<br>0612-03 | ST. II - 2. Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - gr. 10 cm - ułożone na stropie.<br>poz.64                                                   | m2<br>m2     | 70,00           |        |
|       |                               | RAZEM                                                                                                                                                                                               | m2           |                 | 70,00  |

| Lp. | Podstawa                          | Opis i wyliczenia                                                                                                                                            | j.m. | Poszczególne | Razem |
|-----|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|-------|
| 66  | KNR 0-14<br>d.3.4<br>2012-03      | ST. II - 2. Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym stalowym EI 60 - płyta g.k. ognioodporna<br>poz.64 | m2   |              |       |
|     |                                   |                                                                                                                                                              | m2   | 70,00        |       |
|     |                                   | RAZEM                                                                                                                                                        | m2   |              | 70,00 |
| 67  | KNR 2-02<br>d.3.4<br>2011-04      | ST. II - 2. Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych - dodatek za drugą warstwę płyt - płyta g.k. ognioodporna<br>poz.64  | m2   |              |       |
|     |                                   |                                                                                                                                                              | m2   | 70,00        |       |
|     |                                   | RAZEM                                                                                                                                                        | m2   |              | 70,00 |
| 68  | KNR-W<br>d.3.4<br>2-02<br>0606-01 | ST. II - 2. Paroizolacja<br>poz.64                                                                                                                           | m2   |              |       |
|     |                                   |                                                                                                                                                              | m2   | 70,00        |       |
|     |                                   | RAZEM                                                                                                                                                        | m2   |              | 70,00 |
| 69  | KNR-W<br>d.3.4<br>2-02<br>0612-03 | ST. II - 2. Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - gr. 5 cm - wypełnienie<br>poz.64                     | m2   |              |       |
|     |                                   |                                                                                                                                                              | m2   | 70,00        |       |
|     |                                   | RAZEM                                                                                                                                                        | m2   |              | 70,00 |
| d.4 |                                   | <b>DZIAŁ: STROP ISTNIEJĄCY S-6 CPV 45421141-4</b>                                                                                                            |      |              |       |
| 70  | KNR-W<br>d.4.4-01<br>1216-01      | Zabezpieczenie podłóg folią<br>5,94*13,04                                                                                                                    | m2   |              |       |
|     |                                   |                                                                                                                                                              | m2   | 77,46        |       |
|     |                                   | RAZEM                                                                                                                                                        | m2   |              | 77,46 |
| 71  | KNR 0-14<br>d.4<br>2012-01        | ST. II - 2. Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD<br>10                   | m2   |              |       |
|     |                                   |                                                                                                                                                              | m2   | 10,00        |       |
|     |                                   | RAZEM                                                                                                                                                        | m2   |              | 10,00 |
| 72  | KNR-W<br>d.4.4-01<br>1202-09      | ST. II - 3. Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2<br>poz.70-10,0                                                     | m2   |              |       |
|     |                                   |                                                                                                                                                              | m2   | 67,46        |       |
|     |                                   | RAZEM                                                                                                                                                        | m2   |              | 67,46 |
| 73  | KNR-W<br>d.4.4-01<br>1204-08      | ST. II - 7. Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności<br>poz.72                              | m2   |              |       |
|     |                                   |                                                                                                                                                              | m2   | 67,46        |       |
|     |                                   | RAZEM                                                                                                                                                        | m2   |              | 67,46 |
| 74  | KNR-W<br>d.4.4-01<br>1204-01      | ST. II - 3. Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów<br>poz.72                                                            | m2   |              |       |
|     |                                   |                                                                                                                                                              | m2   | 67,46        |       |
|     |                                   | RAZEM                                                                                                                                                        | m2   |              | 67,46 |

**ROBOTY W STREFIE ŚCIAN POM. UŻYTKOWYCH - na Ip CPV 45421141-4, CPV: 45442100 -8**

|                                                                     | RAZEM       | R           | M           | S           |
|---------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>RAZEM</b>                                                        | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| Koszty pośrednie [Koszty pośrednie] 67,4% od (R, S)                 | 0,00        | 0,00        |             | 0,00        |
| <b>RAZEM</b>                                                        | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| Zysk [Zysk] 11,1% od (R+Koszty pośrednie(R), S+Koszty pośrednie(S)) | 0,00        | 0,00        |             | 0,00        |
| <b>RAZEM</b>                                                        | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |



**PRZEBUDOWA I REMONT STROPÓW DREWNIANYCH - nad Ip /strop S-1, S-2/ CPV 45422000 -1, CPV: 45421146 -9**

|                                                                     | RAZEM       | R           | M           | S           |
|---------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>RAZEM</b>                                                        | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| Koszty pośrednie [Koszty pośrednie] 67,4% od (R, S)                 | 0,00        | 0,00        |             | 0,00        |
| <b>RAZEM</b>                                                        | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| Zysk [Zysk] 11,1% od (R+Koszty pośrednie(R), S+Koszty pośrednie(S)) | 0,00        | 0,00        |             | 0,00        |
| <b>RAZEM</b>                                                        | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |

**REMONT KONSTRUKCJI STALOWEJ, KRATOWNICOWEJ WIĘŻBY DACHOWEJ /strop S-3, S-4 CPV: 45422000 -1, CPV: 45453000 -7**

|                                                                     | RAZEM       | R           | M           | S           |
|---------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>RAZEM</b>                                                        | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| Koszty pośrednie [Koszty pośrednie] 67,4% od (R, S)                 | 0,00        | 0,00        |             | 0,00        |
| <b>RAZEM</b>                                                        | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| Zysk [Zysk] 11,1% od (R+Koszty pośrednie(R), S+Koszty pośrednie(S)) | 0,00        | 0,00        |             | 0,00        |
| <b>RAZEM</b>                                                        | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| Uproszczone                                                         | 0,00        |             |             |             |
| <b>RAZEM</b>                                                        | <b>0,00</b> |             |             |             |

**STROP ISTNIEJĄCY S-6 CPV 45421141-4**

|                                                                     | RAZEM       | R           | M           | S           |
|---------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>RAZEM</b>                                                        | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| Koszty pośrednie [Koszty pośrednie] 67,4% od (R, S)                 | 0,00        | 0,00        |             | 0,00        |
| <b>RAZEM</b>                                                        | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| Zysk [Zysk] 11,1% od (R+Koszty pośrednie(R), S+Koszty pośrednie(S)) | 0,00        | 0,00        |             | 0,00        |
| <b>RAZEM</b>                                                        | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |

**KOSZTORYS**

|                                                                     | RAZEM       | R           | M           | S           |
|---------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| <b>RAZEM</b>                                                        | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| Koszty pośrednie [Koszty pośrednie] 67,4% od (R, S)                 | 0,00        | 0,00        |             | 0,00        |
| <b>RAZEM</b>                                                        | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| Zysk [Zysk] 11,1% od (R+Koszty pośrednie(R), S+Koszty pośrednie(S)) | 0,00        | 0,00        |             | 0,00        |
| <b>RAZEM</b>                                                        | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> | <b>0,00</b> |
| Uproszczone                                                         | 0,00        |             |             |             |
| <b>RAZEM</b>                                                        | <b>0,00</b> |             |             |             |





| Lp. | Indeks        | Nazwa                                                  | j.m. | Cena | Ilość    | Il.Inw. | Il.Wyk.  | Wartość | Grupa     |
|-----|---------------|--------------------------------------------------------|------|------|----------|---------|----------|---------|-----------|
| 1.  | 2600104 1 060 | bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.III                | m3   | 0,00 | 2,78     | 0,00    | 2,78     | 0,00    | pozostałe |
| 2.  | 2600111 2 060 | bale iglaste obrzynane gr.50 mm kl.II                  | m3   | 0,00 | 0,32     | 0,00    | 0,32     | 0,00    | pozostałe |
| 3.  | 2640102 1 060 | bale iglaste obrzynane nasyczone wymiarowe 50 mm kl.II | m3   | 0,00 | 6,69     | 0,00    | 6,69     | 0,00    | pozostałe |
| 4.  | 2640404 1 060 | belki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II                | m3   | 0,00 | 13,16    | 0,00    | 13,16    | 0,00    | pozostałe |
| 5.  | 1050099 1 066 | benzyna do ekstrakcji                                  | dm3  | 0,00 | 28,28    | 0,00    | 28,28    | 0,00    | pozostałe |
| 6.  | 1050199 1 066 | benzyna do lakierów                                    | dm3  | 0,00 | 1,18     | 0,00    | 1,18     | 0,00    | pozostałe |
| 7.  | 1343799 1 020 | blachowkręty                                           | szt  | 0,00 | 5 927,03 | 0,00    | 5 927,03 | 0,00    | pozostałe |
| 8.  | 2600611 2 060 | deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II                 | m3   | 0,00 | 0,02     | 0,00    | 0,02     | 0,00    | pozostałe |
| 9.  | 2600622 2 060 | deski iglaste obrzynane 25-45 mm kl.III                | m3   | 0,00 | 0,32     | 0,00    | 0,32     | 0,00    | pozostałe |
| 10. | 2600619 1 060 | deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III                | m3   | 0,00 | 2,78     | 0,00    | 2,78     | 0,00    | pozostałe |
| 11. | 3950001 1 060 | drewno okrągłe na stemple budowlane                    | m3   | 0,00 | 17,36    | 0,00    | 17,36    | 0,00    | pozostałe |
| 12. | 3950010 2 060 | drewno okrągłe na stemple budowlane                    | m3   | 0,00 | 1,12     | 0,00    | 1,12     | 0,00    | pozostałe |
| 13. | 2300100 1 033 | emulsja asfaltowa izolacyjna "Emizol B"                | kg   | 0,00 | 52,52    | 0,00    | 52,52    | 0,00    | pozostałe |
| 14. | 1502110 2 066 | farba emulsyjna kolor                                  | dm3  | 0,00 | 122,73   | 0,00    | 122,73   | 0,00    | pozostałe |
| 15. | 1514401 1 066 | farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania       | dm3  | 0,00 | 22,62    | 0,00    | 22,62    | 0,00    | pozostałe |
| 16. | 1511699 1 066 | farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna             | dm3  | 0,00 | 23,67    | 0,00    | 23,67    | 0,00    | pozostałe |
| 17. | 1502110 2 066 | farby emulsyjne nawierzchniowe                         | dm3  | 0,00 | 20,10    | 0,00    | 20,10    | 0,00    | pozostałe |
| 18. | 1560200 2 050 | folia polietylenowa                                    | m2   | 0,00 | 27,65    | 0,00    | 27,65    | 0,00    | pozostałe |
| 19. | 1770110 2 033 | gips budowlany szpachlowy powierzchniowy               | kg   | 0,00 | 106,46   | 0,00    | 106,46   | 0,00    | pozostałe |
| 20. | 1740103 1 034 | gips szpachlowy                                        | t    | 0,00 | 0,85     | 0,00    | 0,85     | 0,00    | pozostałe |
| 21. | 1740103 1 033 | gips szpachlowy                                        | kg   | 0,00 | 133,46   | 0,00    | 133,46   | 0,00    | pozostałe |
| 22. | 1330500 1 033 | Gwoździe budowlane okr. ocynk. - różne roz             | kg   | 0,00 | 43,16    | 0,00    | 43,16    | 0,00    | pozostałe |
| 23. | 1330400 1 033 | gwoździe budowlane okrągłe gołe                        | kg   | 0,00 | 57,41    | 0,00    | 57,41    | 0,00    | pozostałe |
| 24. | 1332000 2 033 | gwoździe budowlane okrągłe gołe                        | kg   | 0,00 | 70,42    | 0,00    | 70,42    | 0,00    | pozostałe |
| 25. | 1332199 1 033 | gwoździe do płyt gipsowych                             | kg   | 0,00 | 1,99     | 0,00    | 1,99     | 0,00    | pozostałe |
| 26. | 1481202 1 033 | Impregnat techniczny nie wymywalny                     | kg   | 0,00 | 51,17    | 0,00    | 51,17    | 0,00    | pozostałe |
| 27. | 1481203 1 033 | Impregnat zabezpieczający przed działaniem ognia       | kg   | 0,00 | 51,17    | 0,00    | 51,17    | 0,00    | pozostałe |
| 28. | 1341299 1 033 | klamry ciesielskie                                     | kg   | 0,00 | 97,11    | 0,00    | 97,11    | 0,00    | pozostałe |
| 29. | 1324999 1 040 | kształtowniki stalowe przysienne profilowane UD-28/27  | m    | 0,00 | 128,15   | 0,00    | 128,15   | 0,00    | pozostałe |
| 30. | 1324999 1 040 | kształtowniki stalowe główne profilowane CD-60/27      | m    | 0,00 | 217,27   | 0,00    | 217,27   | 0,00    | pozostałe |
| 31. | 1324999 1 040 | kształtowniki stalowe nośne profilowane CD-60/27       | m    | 0,00 | 608,72   | 0,00    | 608,72   | 0,00    | pozostałe |
| 32. | 1040699 1 033 | lepik asfaltowy stosowany na gorąco                    | kg   | 0,00 | 86,11    | 0,00    | 86,11    | 0,00    | pozostałe |
| 33. | 1324999 1 020 | łączniki krzyżowe lk 60/60                             | szt  | 0,00 | 412,81   | 0,00    | 412,81   | 0,00    | pozostałe |
| 34. | 1324999 1 020 | łączniki wzdluzne lw 60/110                            | szt  | 0,00 | 165,20   | 0,00    | 165,20   | 0,00    | pozostałe |
| 35. | 1560610 1 050 | Membrama izol.wysokoparoprzepuszczalna                 | m2   | 0,00 | 91,00    | 0,00    | 91,00    | 0,00    | pozostałe |
| 36. | 2650510 1 050 | Okładzina ścienna miękka gr 5 mm                       | m2   | 0,00 | 447,45   | 0,00    | 447,45   | 0,00    | pozostałe |
| 37. | 2301011 1 050 | papa asfaltowa na tekturze izolacyjna nr 400           | m2   | 0,00 | 57,41    | 0,00    | 57,41    | 0,00    | pozostałe |
| 38. | 1560311 2 050 | Paroizolacja                                           | m2   | 0,00 | 499,31   | 0,00    | 499,31   | 0,00    | pozostałe |
| 39. | 1602099 2 060 | piasek do zapraw                                       | m3   | 0,00 | 0,07     | 0,00    | 0,07     | 0,00    | pozostałe |
| 40. | 1750803 1 050 | płyty gipsowo-kartonowe                                | m2   | 0,00 | 10,50    | 0,00    | 10,50    | 0,00    | pozostałe |
| 41. | 2650899 2 050 | płyty OSB 2,5 cm impregnowana ogniowo                  | m2   | 0,00 | 167,59   | 0,00    | 167,59   | 0,00    | pozostałe |
| 42. | 2650899 2 050 | płyty OSB 2,5 cm impregnowane ogniowo                  | m2   | 0,00 | 212,30   | 0,00    | 212,30   | 0,00    | pozostałe |
| 43. | 2650510 1 050 | Płyty pilśniowe porowate, zwykłe gr. 9,5 mm            | m2   | 0,00 | 454,72   | 0,00    | 454,72   | 0,00    | pozostałe |
| 44. | 2791210 2 050 | płyty pomostowe komunikacyjne długie                   | m2   | 0,00 | 0,88     | 0,00    | 0,88     | 0,00    | pozostałe |

| Lp. | Indeks        | Nazwa                                                                     | j.m.      | Cena | Ilość    | II.Inw. | II.Wyk.  | Wartość     | Grupa     |
|-----|---------------|---------------------------------------------------------------------------|-----------|------|----------|---------|----------|-------------|-----------|
| 45. | 2791220 2 050 | płyty pomostowe komunikacyjne krótkie                                     | m2        | 0,00 | 0,24     | 0,00    | 0,24     | 0,00        | pozostałe |
| 46. | 2311408 1 050 | Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 100mm                                | m2        | 0,00 | 73,50    | 0,00    | 73,50    | 0,00        | pozostałe |
| 47. | 2311408 1 050 | Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 200 mm                               | m2        | 0,00 | 195,80   | 0,00    | 195,80   | 0,00        | pozostałe |
| 48. | 2311408 1 050 | Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 50 mm                                | m2        | 0,00 | 84,81    | 0,00    | 84,81    | 0,00        | pozostałe |
| 49. | 2311408 1 050 | Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 50mm                                 | m2        | 0,00 | 325,90   | 0,00    | 325,90   | 0,00        | pozostałe |
| 50. | 3 090         | Połączenie belek wzmacnianych z murem - detal B /kotew chemiczna, wieszak | kpl       | 0,00 | 14,00    | 0,00    | 14,00    | 0,00        | pozostałe |
| 51. | 1324999 1 020 | pręt mocujący                                                             | szt       | 0,00 | 297,65   | 0,00    | 297,65   | 0,00        | pozostałe |
| 52. | 1530512 1 066 | rozcieńczalnik do wyrobów ftalowych karbamidowych ogólnego stosowania     | dm3       | 0,00 | 1,81     | 0,00    | 1,81     | 0,00        | pozostałe |
| 53. | 1502700 2 033 | szpachlówka gipsowa z dodatkami farby emulsyjnej                          | kg        | 0,00 | 1 421,64 | 0,00    | 1 421,64 | 0,00        | pozostałe |
| 54. | 1412299 1 033 | środki impregnacyjne i grzybobójcze - Fobos M-4                           | kg        | 0,00 | 100,58   | 0,00    | 100,58   | 0,00        | pozostałe |
| 55. | 6804205 1 033 | śruby zgrubne z nakrętkami M 12 z nakrętkami                              | kg        | 0,00 | 323,08   | 0,00    | 323,08   | 0,00        | pozostałe |
| 56. | 6804205 1 033 | śruby zgrubne z nakrętkami M 12 z nakrętkami (1)                          | kg        | 0,00 | 382,59   | 0,00    | 382,59   | 0,00        | pozostałe |
| 57. | 3901000 1 040 | taśma zbrojąca                                                            | m         | 0,00 | 496,16   | 0,00    | 496,16   | 0,00        | pozostałe |
| 58. | 3 020         | Uszczelnienia p.pożarowe EI-60 - masa uszczelniająca                      | szt.      | 0,00 | 4,00     | 0,00    | 4,00     | 0,00        | pozostałe |
| 59. | 1720299 2 034 | wapno suchogaszone                                                        | t         | 0,00 | 0,06     | 0,00    | 0,06     | 0,00        | pozostałe |
| 60. | 1324999 1 020 | wieszak w 60/100                                                          | szt       | 0,00 | 297,65   | 0,00    | 297,65   | 0,00        | pozostałe |
| 61. | 1343799 1 033 | wkrety do płyt gipsowych                                                  | kg        | 0,00 | 6,21     | 0,00    | 6,21     | 0,00        | pozostałe |
| 62. | 3930000 1 060 | woda                                                                      | m3        | 0,00 | 0,70     | 0,00    | 0,70     | 0,00        | pozostałe |
| 63. | 3930000 1 060 | woda z rurociągu                                                          | m3        | 0,00 | 0,93     | 0,00    | 0,93     | 0,00        | pozostałe |
| 64. | 3 020         | zawiesia z pretów gwintowanych fi 6                                       | szt       | 0,00 | 47,73    | 0,00    | 47,73    | 0,00        | pozostałe |
| 65. | 1750801 1 050 | płyty gipsowo-kartonowe gr. 12.5 mm                                       | m2        | 0,00 | 234,51   | 0,00    | 234,51   | 0,00        | pozostałe |
| 66. | 1750810 2 050 | płyty gipsowo-kartonowe 15.0 mm Ogien Plus                                | m2        | 0,00 | 648,69   | 0,00    | 648,69   | 0,00        | pozostałe |
| 67. | 2311408 1 050 | Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 150mm                                | m2        | 0,00 | 167,59   | 0,00    | 167,59   | 0,00        | pozostałe |
|     |               | <b>RAZEM</b>                                                              | <b>zł</b> |      |          |         |          | <b>0,00</b> |           |

