

## Obmiar

| Lp.        | Podstawa              | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz. | Razem   |
|------------|-----------------------|---|------|---------|---------|
| KOSZTORYS: |                       |   |      |         |         |
| 1          | KNR 4-01<br>0701-05   | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - ściany piwnic i wejścia do piwnic (70%)  | m2   |         |         |
|            |                       | $(2 * 5,84 + 3,82 + 2,48 + 2 * 0,60 + 2 * 2,50 + 0,90 + 2,00 + 0,60 + 1,20 + 0,90) * 2,25 * 70\%$   | m2   | 46,904  |         |
|            |                       |   |      | RAZEM   | 46,904  |
| 2          | KNR 4-01<br>0701-11   | Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2   | m2   |         |         |
|            |                       | $4,40 * 1,00 + 2,00 * 1,00$   | m2   | 6,400   |         |
|            |                       |   |      | RAZEM   | 6,400   |
| 3          | KNR 4-01<br>0715-05   | Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów w piwnicach i na strychach (stropy)  | m2   |         |         |
|            |                       | poz.2   | m2   | 6,400   |         |
|            |                       |   |      | RAZEM   | 6,400   |
| 4          | KNR 4-01<br>0713-02   | Przecieranie istniejących tynków wewn.z zeszkrob.farby lub zdzieraniem tapet na sufitach  | m2   |         |         |
|            |                       | $5,84 * 2,47 + 1,35 * 2,48 + 2,48 * 1,53 + 3,50 * 1,00 + 2,20 * 1,30 + 4,40 * 1,10$   | m2   | 32,767  |         |
|            |                       |   |      | RAZEM   | 32,767  |
| 5          | KNR 2-02<br>1501-01   | Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków stropów  | m2   |         |         |
|            |                       | poz.3 + poz.4   | m2   | 39,167  |         |
|            |                       |   |      | RAZEM   | 39,167  |
| 6          | KNR-W 4-01<br>0633-02 | Wykonanie iniekcji krystalicznej w murze z cegły o normalnej twardości na zaprawie wapiennej skryształizowanej lub cementowo-wapiennej o wilgotności do 15 % i grubości 55 cm   | otw. |         |         |
|            |                       | $(2 * 9,00 + 5 * 2,50 + 4,00 + 5,00) / 0,12$  | otw. | 329,167 |         |
|            |                       |   |      | RAZEM   | 329,167 |
| 7          | KNR 4-01<br>1212-02   | Dwukrotne malowanie farbą antykorozyjną powierzchni metalowych pełnych szpachlowanych jednokrotnie - stopki belek stalowych<br>Wyszczególnienie robót:<br>1. Oczyszczenie powierzchni metalowych z brudu, kurzu i rdzy oraz zeszkrobanie łuszczącej się farby.<br>2. Zagruntowanie minią lub pokostem.<br>3. Malowanie farbą olejną elementów metalowych. | m2   |         |         |
|            |                       | $(10 * 2,50 + 5 * 1,00 + 3 * 2,20 + 3 * 4,40) * 0,10$   | m2   | 4,980   |         |
|            |                       |   |      | RAZEM   | 4,980   |
| 8          | KNR 4-01<br>0333-10   | Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - w 3 komórkach od strony podwórza  | szt. |         |         |
|            |                       | 3   | szt. | 3,000   |         |
|            |                       |   |      | RAZEM   | 3,000   |
| 9          | KNR 4-01<br>0322-02   | Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł - o średnicy 15 cm   | szt. |         |         |
|            |                       | 6   | szt. | 6,000   |         |
|            |                       |   |      | RAZEM   | 6,000   |
| 10         | KNR 4-01<br>0108-11   | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km   | m3   |         |         |
|            |                       | 1,4   | m3   | 1,400   |         |
|            |                       |   |      | RAZEM   | 1,400   |
| 11         | KNR 4-01<br>0108-12   | Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km<br>Krotność = 5  | m3   |         |         |
|            |                       | poz.10  | m3   | 1,400   |         |
|            |                       |   |      | RAZEM   | 1,400   |
| 12         | kalk. własna          | Koszt składowania gruzu   | t    |         |         |
|            |                       | poz.11 * 1,8  | t    | 2,520   |         |

## Obmiar

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|----------|-------------------|------|---------|-------|
|     |          |                   |      | RAZEM   | 2,520 |