

---

## PRZEDMIAR

### Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45216113-9

Roboty budowlane w zakresie budynków więziennych

NAZWA INWESTYCJI: Remont pomieszczenia myjni i magazynu sprzętu kuchennego w budynku kuchni w Zakładzie Karnym we Włocławku

ADRES INWESTYCJI: Bartnicka 10, 87-809 Włocławek

NAZWA INWESTORA: Zakład Karny we Włocławku

ADRES INWESTORA: Bartnicka 10, 87-809 Włocławek

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Krzysztof Kołakowski

DATA OPRACOWANIA:

19.03.2024

---

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania

19.03.2024

Data zatwierdzenia

Remont pomieszczenia myjni i magazynu sprzętu kuchennego w budynku kuchni w Zakładzie Karnym we Włocławku obejmuje:

Roboty przygotowawcze:

- skucie okładzin ceramicznych
- demontaż sufitu PCV
- wywóz odpadów budowlanych wraz z utylizacją
- wylanie posadzki samopoziomującej
- zagruntowanie ścian i posadzek

Roboty wykończeniowe:

- układanie płytek ceramicznych 30x60cm na ścianach
- wykonanie posadzki żywicy odpornej na działanie wilgoci i wody
- montaż sufitu podwieszanego z paneli PCV odpornych na działanie wilgoci i wody
- montaż kratki wentylacyjnych w kominach 15x20cm
- montaż narożników stalowych ze stali nierdzewnej 60x60mm długości 2,0m
- montaż obramowań przy oknach z kątowników aluminiowych 20x20mm

Montaż stolarki okiennej i drzwiowej.

Roboty sanitarne i C.O.

- montaż odpływu, przemysłowego, linowego długości 5,0m
- montaż baterii zlewowych, przemysłowych INOX
- montaż grzejników

Roboty elektryczne:

- montaż opraw oświetleniowych wysoce hermetycznych
- przełożenie przełączników hermetycznych 220V i 400V
- przełożenie gniazd hermetycznych

## Przedmiar

| Lp.               | Podstawa                        | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz. | Razem   |
|-------------------|---------------------------------|-----------------|--|------|---------|---------|
| <b>PRZEDMIAR:</b> |                                 |                 |  |      |         |         |
| 1                 |                                 |                 | <b>Roboty przygotowawcze</b>   |      |         |         |
| 1<br>d.1          | KNR 4-01<br>0811-07             |                 | Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej  | m2   |         |         |
|                   |                                 |                 | 2,63 * 2,04 + 5,41 * 3,28 + 5,68 * 5,65 + 3,10 * 1,98  | m2   | 61,340  |         |
|                   |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 61,340  |
| 2<br>d.1          | KNR 4-01<br>0819-15             |                 | Rozebranie wykładziny ściennej z płytek  | m2   |         |         |
|                   |                                 |                 | 158,85   | m2   | 158,850 |         |
|                   |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 158,850 |
| 3<br>d.1          | wycena indywidualna             |                 | Rozebranie sufitu z paneli PCV   |      |         |         |
|                   |                                 |                 | poz. 1   |      | 61,340  |         |
|                   |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 61,340  |
| 4<br>d.1          | KNR 4-04<br>1103-04<br>1103-05  |                 | Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładkowym na odległość 10 km | m3   |         |         |
|                   |                                 |                 | (poz. 1 + poz. 2) * 0,02 + poz. 3 * 0,008  | m3   | 4,895   |         |
|                   |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 4,895   |
| 5<br>d.1          |                                 |                 | Utylizacja odpadów budowlanych   | t    |         |         |
|                   |                                 |                 | (poz. 1 + poz. 2) * 0,02 * 2,1 + poz. 3 * 0,005  | t    | 9,555   |         |
|                   |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 9,555   |
| 6<br>d.1          | NNRNKB<br>202 1134-01           |                 | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome   | m2   |         |         |
|                   |                                 |                 | poz. 1   | m2   | 61,340  |         |
|                   |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 61,340  |
| 7<br>d.1          | NNRNKB<br>202 1134-02           |                 | (z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe   | m2   |         |         |
|                   |                                 |                 | poz. 2   | m2   | 158,850 |         |
|                   |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 158,850 |
| 8<br>d.1          | ZKNR C-2<br>0605-07             |                 | Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 30-40 mm                              | m2   |         |         |
|                   |                                 |                 | poz. 1   | m2   | 61,340  |         |
|                   |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 61,340  |
| 2                 |                                 |                 | <b>Roboty wykończeniowe</b>  |      |         |         |
| 9<br>d.2          | KNR 2-02<br>0829-10             |                 | Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x60 cm na klej metodą zwykłą  | m2   |         |         |
|                   |                                 |                 | poz. 2   | m2   | 158,850 |         |
|                   |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 158,850 |
| 10<br>d.2         | KNR AT-33<br>0102-03            |                 | Szpachlowanie gruntujące - warstwa o grubości 1 mm   | m2   |         |         |
|                   |                                 |                 | poz. 1   | m2   | 61,340  |         |
|                   |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 61,340  |
| 11<br>d.2         | KNR AT-33<br>0304-01            |                 | Antypoślizgowe posadzki o grubości 1 mm klasy R10 z żywicy epoksydowej   | m2   |         |         |
|                   |                                 |                 | poz. 1   | m2   | 61,340  |         |
|                   |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 61,340  |
| 12<br>d.2         | KNR AT-33<br>0304-05            |                 | Antypoślizgowe posadzki z żywicy epoksydowej - dodatek za pogrubienie o 0,5 mm<br>Krotność = 2                           | m2   |         |         |
|                   |                                 |                 | poz. 1   | m2   | 61,340  |         |
|                   |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 61,340  |
| 13<br>d.2         | KNR 0-18<br>2611-01<br>analogia |                 | Montaż -rusztu na podłożu betonowym pod panele sufitowe PCV  | m2   |         |         |
|                   |                                 |                 | poz. 1   | m2   | 61,340  |         |
|                   |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 61,340  |

## Przedmiar

| Lp.       | Podstawa                        | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz. | Razem  |
|-----------|---------------------------------|-----------------|--|------|---------|--------|
| 14<br>d.2 | KNR 0-18<br>2614-01<br>analogia |                 | Montaż paneli sufitowych PCV   | m2   |         |        |
|           |                                 |                 | poz.1  | m2   | 61,340  |        |
|           |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 61,340 |
| 15<br>d.2 | KNR 2-02<br>1215-01             |                 | Montaż kratki wentylacyjnych ze stali nierdzewnej lakierowanych 15x20cm              | szt. |         |        |
|           |                                 |                 | 3  | szt. | 3,000   |        |
|           |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 3,000  |
| 16<br>d.2 | KNR 0-33<br>0121-01<br>analogia |                 | Montaż narożników ze stali nierdzewnej 60x60mm                                       | m    |         |        |
|           |                                 |                 | 14 * 2,00  | m    | 28,000  |        |
|           |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 28,000 |
| 17<br>d.2 | KNR 0-33<br>0118-01<br>analogia |                 | Montaż obramowania przy oknach z kątownika aluminiowego 20x20                        | m    |         |        |
|           |                                 |                 | (2 * 1,75 + 1,42) + 3 * (2 * 1,40 + 2,40)  | m    | 20,520  |        |
|           |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 20,520 |
| 3         |                                 |                 | Stolarka okienna i drzwiowa  |      |         |        |
| 18<br>d.3 | KNR 0-19<br>1023-10             |                 | Montaż okien PCV 1,75x1,42 m (szt. 1) z obróbką osadzenia                            | m2   |         |        |
|           |                                 |                 | 1,75 * 1,42  | m2   | 2,485   |        |
|           |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 2,485  |
| 19<br>d.3 | KNR 0-19<br>1023-11             |                 | Montaż okien PCV 1,40x2,40 m (szt. 3) z obróbką osadzenia                            | m2   |         |        |
|           |                                 |                 | 3 * 1,40 * 2,40  | m2   | 10,080  |        |
|           |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 10,080 |
| 20<br>d.3 | KNR 0-19<br>1023-12             |                 | Montaż drzwi z PCV przeszklonych, dzielonych z obróbką osadzenia 1,50x2,10m (1 szt.) | m2   |         |        |
|           |                                 |                 | 1,50 * 2,10  | m2   | 3,150   |        |
|           |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 3,150  |
| 21<br>d.3 | KNR 0-19<br>1023-12             |                 | Montaż drzwi z PCV przeszklonych z obróbką osadzenia 1,10x2,10m (1 szt.)             | m2   |         |        |
|           |                                 |                 | 1,10 * 2,10  | m2   | 2,310   |        |
|           |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 2,310  |
| 4         |                                 |                 | Instalacje sanitarne i C.O.  |      |         |        |
| 22<br>d.4 | kalk. własna                    |                 | Montaż odpływu liniowego, przemysłowego  | m    |         |        |
|           |                                 |                 | 5  | m    | 5,000   |        |
|           |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 5,000  |
| 23<br>d.4 | KNR 2-15<br>0417-01             |                 | Grzejniki aluminiowe 5-elementowe  | kpl. |         |        |
|           |                                 |                 | 3  | kpl. | 3,000   |        |
|           |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 3,000  |
| 24<br>d.4 | KNR 2-15<br>0417-01             |                 | Grzejniki aluminiowe 10-elementowe   | kpl. |         |        |
|           |                                 |                 | 1  | kpl. | 1,000   |        |
|           |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 1,000  |
| 25<br>d.4 | KNR 2-15<br>0417-01             |                 | Grzejniki aluminiowe 20-elementowe   | kpl. |         |        |
|           |                                 |                 | 2  | kpl. | 2,000   |        |
|           |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 2,000  |
| 26<br>d.4 | KNR-W 2-15<br>0137-02           |                 | Baterie umywalkowe lub zmywakowe, przemysłowe INOX                                   | szt. |         |        |
|           |                                 |                 | 8  | szt. | 8,000   |        |
|           |                                 |                 |  |      | RAZEM   | 8,000  |

## Przedmiar

| Lp.       | Podstawa              | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia  | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|-----------------------|-----------------|--|------|---------|-------|
| 5         |                       |                 | Roboty w zakresie instalacji elektrycznych                                 |      |         |       |
| 27<br>d.5 | KNR-W 4-03<br>0602-06 |                 | Wymiana opraw żarowych hermetycznych kanałowych do przykręcania na betonie | kpl. |         |       |
|           |                       |                 | 8  | kpl. | 8,000   |       |
|           |                       |                 |  |      | RAZEM   | 8,000 |
| 28<br>d.5 | KNR 4-03<br>0308-06   |                 | Wymiana przełącznika na cegle hermetycznego 220V                           | szt. |         |       |
|           |                       |                 | 4  | szt. | 4,000   |       |
|           |                       |                 |  |      | RAZEM   | 4,000 |
| 29<br>d.5 | KNR 4-03<br>0308-06   |                 | Wymiana przełącznika na cegle hermetycznego 400V                           | szt. |         |       |
|           |                       |                 | 1  | szt. | 1,000   |       |
|           |                       |                 |  |      | RAZEM   | 1,000 |

## Spis treści

|  |   |
|--|---|
| Strona Tytułowa                              | 1 |
| Ogólna charakterystyka obiektu               | 2 |
| Przedmiar                                    | 3 |
| 1 Roboty przygotowawcze                      | 3 |
| 2 Roboty wykończeniowe                       | 3 |
| 3 Stolarka okienna i drzwiowa                | 4 |
| 4 Instalacje sanitarne i C.O.                | 4 |
| 5 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych | 5 |
| Spis treści                                  | 6 |