

SOI Łomża  
ul. Al. Legionów 133  
Data opracowania: 2020-12-08

# PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

[Konserwacja budynku nr 2 na terenie JW w Łomży \(K-531\)](#)

---

Adres obiektu budowlanego: 18-400 Łomża Al. Legionów 133

Zamawiający: 25 WOG w BIAŁYMSTOKU, 15-325 Białystok Kawaleryjska 70

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

71355000-1      Usługi pomiarowe

---

Konserwacja budynku nr 2 na terenie JW w Łomży (K-531)

Tabela przedmiaru robót

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót   | J.m. | Ilość j.m.          |
|----|------------------------|---------------|---|------|---------------------|
| 1  | 2                      | 3             | 4   | 5    | 6                   |
|    |                        |               | <a href="#">Dział nr 1. Demontaż</a>  |      |                     |
| 1  | KNNR 9<br>0201-0800    |               | Tablice rozdzielcze i obudowy. Demontaż obudowy o powierzchni ponad 0,5m2   | szt  | 1,0000              |
| 2  | KNNR 9<br>0401-0100    |               | Łączniki instalacyjne. Wymiana łącznika nieuszczelnionego podtynkowego; wyłącznika, przełącznika 1-biegunowego  | szt  | 10,0000             |
| 3  | KNNR 9<br>0501-0700    |               | Oprawy oświetleniowe zawieszane, przykręcane. Oprawa świetlówkowa, belka montażowa -demontaż  | szt  | 33,0000             |
| 4  | KNNR 9<br>0402-0500    |               | Gniazda instalacyjne wtykowe nieuszczelnione: podtynkowe, natynkowe - demontaż  | szt  | 20,0000             |
|    |                        |               | <a href="#">Dział nr 2. Montaż osprzętu w rozdzielni</a>  |      |                     |
| 5  | KNNR 5<br>0404-0200    |               | Tablice rozdzielcze i obudowy. Prefabrykowana elektryczna tablica rozdzielcza o masie do 20kg<br>- Piaskowana, metalowa P/T wymiar 40x40                                  | szt  | 1,0000              |
| 6  | KNNR 5<br>0407-0100    |               | Osprzęt modułowy w rozdzielnicach. Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy<br>- wyłącznik nadprądowy B20 szt.5<br>- wyłącznik nadprądowy B16 szt.5<br>10                         | szt  | 10,0000<br>10,00000 |
| 7  | KNNR 5<br>0406-0100    |               | Aparaty elektryczne o masie do 2,5kg<br>-Wyłącznik różnicowoprądowy 2P 40A/0,3A AC szt.4  | szt  | 4,0000              |
|    |                        |               | <a href="#">Dział nr 3. Zaprawianie</a>   |      |                     |
| 8  | KNNR 5<br>1207-0100    |               | Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych i rur o średnicy do 47mm. Wykucie bruzd w podłożu ceglanym dla przewodów wtykowych<br>90  | m    | 90,0000<br>90,00000 |
| 9  | KNNR 5<br>1208-0300    |               | Zaprawianie bruzd szerokości do 100mm   | m    | 90,0000             |
| 10 | KNNR 5<br>1208-0500    |               | Zaprawianie bruzd. Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo - wapiennej<br>0,900  | m3   | 0,9000<br>0,90000   |
| 11 | KNNR 5<br>1209-0800    |               | Przebijanie otworów w ścianach lub stropach. Otwory o średnicy 25mm i długości do 2 1/2 cegły przebijane w podłożu ceglanym   | szt  | 5,0000              |
| 12 | KNNR 5<br>0301-1100    |               | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny. Mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej; wykonanie ślepych otworów w podłożu -ceglanym                     | szt  | 52,0000             |
| 13 | KNNR 5<br>0302-0600    |               | Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 80mm, 4 - wylotowe   | szt  | 45,0000             |
| 14 | KNNR 5<br>0302-0100    |               | Puszki instalacyjne podtynkowe o średnicy do 60mm, pojedyncze<br>51   | szt  | 51,0000<br>51,00000 |
| 15 | KNNR 5<br>0205-0100    |               | Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach. Przewód o łącznym przekroju żył do 7,5mm2, układany na podłożu innym niż betonowe<br>- przewód kabelkowy YDY 3x 2,5 | m    | 300,0000            |

| Nr | Kod pozycji przedmiaru | Numer STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót   | J.m.       | Ilość j.m. |
|----|------------------------|---------------|---|------------|------------|
| 1  | 2                      | 3             | 4   | 5          | 6          |
|    |                        |               | 300   |            | 300,00000  |
| 16 | KNNR 5 0205-0100       |               | Przewody kabelkowe układane p.t. w gotowych bruzdach. Przewód o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup> , układany na podłożu innym niż betonowe<br>-przewód kabelkowy YDY 3x 1,5   | m          | 150,0000   |
|    |                        |               | 150   |            | 150,00000  |
| 17 | KNNR 5 0212-0100       |               | Przewody kabelkowe układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych. Przewód kabelkowy o łącznym przekroju żył do 7,5mm <sup>2</sup><br>- Przewód głośnikowy 2x1,5  | m          | 160,0000   |
|    |                        |               | 160   |            | 160,00000  |
| 18 | KNNR 5 0503-0300       |               | Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych. Oprawa LED 50W<br>-Panel LED 60X60 50W barwa zimna pontowany w suficie podwieszanym szt.27<br>-Panel LED 60X60 50W barwa zimna N/T szt.9<br>- Reflektor LED oczko przegubowe białe 15W szt.12  | kpl        | 48,0000    |
|    |                        |               | 48  |            | 48,00000   |
| 19 | KNNR 5 0502-0200       |               | Oprawy oświetleniowe przykręcane (kinkiet ).  | kpl        | 3,0000     |
|    |                        |               | 3   |            | 3,00000    |
| 20 | KNNR 5 0308-0300       |               | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym. Gniazda podtynkowe 2-biegunowe o obciążalności do 10A/2,5mm <sup>2</sup> przekroju przewodu, przelotowe podwójne   | szt        | 50,0000    |
|    |                        |               | 50  |            | 50,00000   |
| 21 | KNNR 5 0306-0400       |               | Łączniki i przyciski instalacyjne. Łącznik podtynkowy krzyżowy, dwubiegunowy w puszczeinstalacyjnej<br>- łączniki instalacyjne elektr.podwójny szt.6<br>- łączniki instalacyjne elektr.pojedynczy szt.10<br>- czujnik ruchu mikrofalowy N/T 360 stopni szt.1  | szt        | 17,0000    |
|    |                        |               | 17  |            | 17,00000   |
| 22 | KNNR 5 0504-0200       |               | Oprawy oświetleniowe Lampa zewnętrzna LED 30 W<br>-Naświetlacz LED 50 W IP-65 z diodami COB LED szt.1   | kpl        | 1,0000     |
|    |                        |               | 1   |            | 1,00000    |
| 23 | KNNR 5 0511-04         |               | Oprawy świetłówkowe do pomieszczeń produkcyjnych. Oprawy pyłoodporne w obudowie z tworzyw sztucznych<br>-oprawa oświetlenia awaryjnego z własnym źródłem zasilania LED - czas pracy 1,5h szt.6<br>- oprawa oświetlenia awaryjnego z własnym źródłem zasilania LED - czas pracy 1,5h z piktogramem-Wyjście Ewakuacyjne szt.3 | kpl        | 9,0000     |
|    |                        |               | 9   |            | 9,00000    |
|    |                        |               | <a href="#">Dział nr 4. Pomiary</a><br><a href="#">[CPV: 71355000-1 Usługi pomiarowe]</a>   |            |            |
| 24 | KNNR 5 1301-0100       |               | Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1fazowego<br>-badanie obwodów i skuteczności zerowania  | po<br>miar | 10,0000    |
|    |                        |               | 10  |            | 10,00000   |
| 25 | KNNR 5 1303-0200       |               | Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej. Pomiar rezystancji izolacji przewodów obwodu<br>-w ZK  | po<br>miar | 10,0000    |
|    |                        |               | 10  |            | 10,00000   |

| Nr | Kod<br>pozycji<br>przedmiaru | Numer<br>STWiORB | Nazwa, opis i obliczenie ilości robót   | J.m. | Ilość<br>j.m. |
|----|------------------------------|------------------|---|------|---------------|
| 1  | 2                            | 3                | 4   | 5    | 6             |
| 26 | KNNR 5<br>1304-06            |                  | Badania i pomiary instalacji uziemiającej, piorunochronnej i skuteczności zerowania. Pomiar i badanie skuteczność zerowania; za każdy następny pomiar | szt  | 1,0000        |