

---

**PRZEDMIAR****Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45214100-1 Roboty budowlane w zakresie budowy przedszkolnych obiektów budowlanych

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Budowa budynku miejskiego przedszkola nr 17 w Płocku.

Instalacje elektryczne wewnętrzne. Zasilanie podgrzewanych wpustów dachowych.

ADRES INWESTYCJI : Płock ul. Kossobudzkiego 10 dz. nr 394/54, 395, 396, 394/30, 394/33 obr. 0004 Łukasiewicza

INWESTOR : Gmina - Miasto Płock

ADRES INWESTORA : 09-400 Płock , Stary Rynek 1

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Salwa (Instalacje elektryczne wewnętrzne)

DATA OPRACOWANIA : 14.02.2020r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
14.02.2020r

Data zatwierdzenia

| Lp.                                                                               | Podstawa   | Opis i wyliczenia                                                                                                    | j.m. | Poszcz       | Razem          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|----------------|
| <b>Przedszkole w Płocku. Instalacje elektryczne - zasilanie wpustów dachowych</b> |            |                                                                                                                      |      |              |                |
| <b>1</b>                                                                          |            | <b>Instalacje elektryczne - zasilanie wpustów dachowych</b>                                                          |      |              |                |
| 1                                                                                 | KNR-W 5-08 | Montaż osprzętu modułowego w tablicy TG - wyłącznik różnicowoprądowy                                                 | szt. |              |                |
| d.1                                                                               | 0407-03    | P312 C 16/0.03 A AC                                                                                                  | szt. | 1.000        |                |
|                                                                                   |            | 1                                                                                                                    |      |              |                |
|                                                                                   |            |                                                                                                                      |      | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>   |
| 2                                                                                 | KNR-W 5-08 | Montaż osprzętu modułowego w tablicy TG - stycznik ESC225                                                            | szt. |              |                |
| d.1                                                                               | 0407-03    |                                                                                                                      | szt. | 1.000        |                |
|                                                                                   |            | 1                                                                                                                    |      |              |                |
|                                                                                   |            |                                                                                                                      |      | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>   |
| 3                                                                                 | KNR-W 5-08 | Montaż osprzętu modułowego w tablicy TG - termostat EK 186                                                           | szt. |              |                |
| d.1                                                                               | 0407-04    |                                                                                                                      | szt. | 1.000        |                |
|                                                                                   |            | 1                                                                                                                    |      |              |                |
|                                                                                   |            |                                                                                                                      |      | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>   |
| 4                                                                                 | KNR 4-03   | Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 30 cm - śr. rury do 25 mm | otw. |              |                |
| d.1                                                                               | 1004-11    |                                                                                                                      | otw. | 1.000        |                |
|                                                                                   |            | 1                                                                                                                    |      |              |                |
|                                                                                   |            |                                                                                                                      |      | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>   |
| 5                                                                                 | KNR 5-08   | Przewody YDY 3x2,5 mm <sup>2</sup> układane na korytkach                                                             | m    |              |                |
| d.1                                                                               | 0214-02    |                                                                                                                      | m    | 5.000        |                |
|                                                                                   |            | 5                                                                                                                    |      |              |                |
|                                                                                   |            |                                                                                                                      |      | <b>RAZEM</b> | <b>5.000</b>   |
| 6                                                                                 | KNR 5-08   | Rury RL 18 mm odporne na promienie UV układane na dachu                                                              | m    |              |                |
| d.1                                                                               | 0108-01    |                                                                                                                      | m    | 170.000      |                |
|                                                                                   |            | 170                                                                                                                  |      |              |                |
|                                                                                   |            |                                                                                                                      |      | <b>RAZEM</b> | <b>170.000</b> |
| 7                                                                                 | KNR 5-08   | Przewody YDY 3x2,5 mm <sup>2</sup> wciągane do rur                                                                   | m    |              |                |
| d.1                                                                               | 0207-02    |                                                                                                                      | m    | 170.000      |                |
|                                                                                   |            | 170                                                                                                                  |      |              |                |
|                                                                                   |            |                                                                                                                      |      | <b>RAZEM</b> | <b>170.000</b> |
| 8                                                                                 | KNR 5-08   | Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych w podłożu betonowym           | szt. |              |                |
| d.1                                                                               | 0301-03    |                                                                                                                      | szt. | 13.000       |                |
|                                                                                   |            | 13                                                                                                                   |      |              |                |
|                                                                                   |            |                                                                                                                      |      | <b>RAZEM</b> | <b>13.000</b>  |
| 9                                                                                 | KNR 5-08   | Montaż na gotowym podłożu odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych                                                 | szt. |              |                |
| d.1                                                                               | 0304-07    | przez przykręcenie                                                                                                   | szt. | 12.000       |                |
|                                                                                   |            | 12                                                                                                                   |      |              |                |
|                                                                                   |            |                                                                                                                      |      | <b>RAZEM</b> | <b>12.000</b>  |
| 10                                                                                | KNR 5-08   | Montaż czujnika temperatury EK 086                                                                                   | szt. |              |                |
| d.1                                                                               | 0403-02    |                                                                                                                      | szt. | 1.000        |                |
|                                                                                   |            | 1                                                                                                                    |      |              |                |
|                                                                                   |            |                                                                                                                      |      | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>   |
| 11                                                                                | KNR 5-08   | Podłączenie wpustów dachowych                                                                                        | szt. |              |                |
| d.1                                                                               | 0815-16    |                                                                                                                      | szt. | 14.000       |                |
|                                                                                   |            | 14                                                                                                                   |      |              |                |
|                                                                                   |            |                                                                                                                      |      | <b>RAZEM</b> | <b>14.000</b>  |
| 12                                                                                | KNR-W 5-08 | Podłączenie czujnika temperatury                                                                                     | szt. |              |                |
| d.1                                                                               | 0806-07    |                                                                                                                      | szt. | 1.000        |                |
|                                                                                   |            | 1                                                                                                                    |      |              |                |
|                                                                                   |            |                                                                                                                      |      | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>   |