

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : PRACE REMONTOWO-ADAPTACYJNE W PRACOWNI CHEMICZNO-FIZYCZNEJ  
ADRES INWESTYCJI : ZESPÓŁ SZKÓŁ IM. WACŁAWY MATUSIAK W BRZEŻNIU  
ADRES INWESTORA : UL. SZKOLNA, BRONISŁAWÓW, 98-275 BRZEŻNIO

DATA OPRACOWANIA : 04.07.2017

---

Stawka roboczogodziny : 0.00 zł  
Poziom cen :

### NARZUTY

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

**Słownie: zero i 00/100 zł**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
04.07.2017

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa                | Opis i wyliczenia                                                                                                                                             | j.m.   | Poszcz.      | Razem         |
|-----|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|--------------|---------------|
| 1   | KNNR 5 0202-01          | Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju do 2.5 mm <sup>2</sup> układane w gotowych korytkach 30                                                            | m      |              |               |
|     |                         |                                                                                                                                                               | m      | 30.000       |               |
|     |                         |                                                                                                                                                               |        | <b>RAZEM</b> | <b>30.000</b> |
| 2   | KNNR 5 0110-04          | Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ścienne) przykręcane do cegły 30                                                                 | m      |              |               |
|     |                         |                                                                                                                                                               | m      | 30.000       |               |
|     |                         |                                                                                                                                                               |        | <b>RAZEM</b> | <b>30.000</b> |
| 3   | KNNR 5 0407-01          | Wyłącznik nadprądowy 1-biegunowy w rozdzielnicach 1                                                                                                           | szt.   |              |               |
|     |                         |                                                                                                                                                               | szt.   | 1.000        |               |
|     |                         |                                                                                                                                                               |        | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 4   | KNNR 5 0407-04          | Rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 3 (4)-biegunowy w rozdzielnicach 1                                                                                | szt.   |              |               |
|     |                         |                                                                                                                                                               | szt.   | 1.000        |               |
|     |                         |                                                                                                                                                               |        | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 5   | KNNR 5 1207-07          | Wykucie bruzd dla rur RKL18, RS22 w betonie 2                                                                                                                 | m      |              |               |
|     |                         |                                                                                                                                                               | m      | 2.000        |               |
|     |                         |                                                                                                                                                               |        | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| 6   | KNNR 5 1208-01          | Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm 2                                                                                                                     | m      |              |               |
|     |                         |                                                                                                                                                               | m      | 2.000        |               |
|     |                         |                                                                                                                                                               |        | <b>RAZEM</b> | <b>2.000</b>  |
| 7   | KNNR 5 0303-09 analogia | Puszki z tworzywa sztucznego o wym. 95x115 i 140x140 mm o 3 wylotach dla przewodów o przekroju do 16 mm <sup>2</sup> 1                                        | szt.   |              |               |
|     |                         |                                                                                                                                                               | szt.   | 1.000        |               |
|     |                         |                                                                                                                                                               |        | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 8   | KNNR 5 0308-01          | Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynekowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> 1    | szt.   |              |               |
|     |                         |                                                                                                                                                               | szt.   | 1.000        |               |
|     |                         |                                                                                                                                                               |        | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 9   | KNNR 5 0301-09          | Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny mocowany przez przykręcenie do konsolek osadzonych w podłożu - wykonanie ślepych otworów w podłożu betonowym 1 | szt.   |              |               |
|     |                         |                                                                                                                                                               | szt.   | 1.000        |               |
|     |                         |                                                                                                                                                               |        | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |
| 10  | KNNR 5 1301-01          | Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 1                                                                                      | pomiar |              |               |
|     |                         |                                                                                                                                                               | pomiar | 1.000        |               |
|     |                         |                                                                                                                                                               |        | <b>RAZEM</b> | <b>1.000</b>  |

| Lp.   | Nazwa     | Jm  | Ilość   | Cena jedn. | Wartość |
|-------|-----------|-----|---------|------------|---------|
| 1.    | robocizna | r-g | 17.1170 | 0.00       | 0.00    |
| RAZEM |           |     |         |            |         |

Słownie: zero i 00/100 zł

| L p.         | Nazwa                                    | Jm   | Ilość   | Il. inw. | Il. wyk. | Cena jedn. | Wartość | Grupa | Dostawca | Cena dostawcy | Rabat maksymalny | Rabat zastosowany |
|--------------|------------------------------------------|------|---------|----------|----------|------------|---------|-------|----------|---------------|------------------|-------------------|
| 1.           | gniazda 2-biegunowe                      | szt. | 1.0200  |          | 1.0200   | 0.00       | 0.00    |       |          |               |                  |                   |
| 2.           | kołki rozporowe plastikowe               | szt. | 81.0000 |          | 81.0000  | 0.00       | 0.00    |       |          |               |                  |                   |
| 3.           | listwa elektroinstalacyjna               | m    | 31.2000 |          | 31.2000  | 0.00       | 0.00    |       |          |               |                  |                   |
| 4.           | łącznik                                  | szt. | 20.4000 |          | 20.4000  | 0.00       | 0.00    |       |          |               |                  |                   |
| 5.           | przewody izolowane jednożyłowe YDY 3x2,5 | m    | 31.2000 |          | 31.2000  | 0.00       | 0.00    |       |          |               |                  |                   |
| 6.           | puszka podłogowa                         | szt. | 1.0200  |          | 1.0200   | 0.00       | 0.00    |       |          |               |                  |                   |
| 7.           | wyłącznik różnicowo-prądowy              | szt. | 1.0000  |          | 1.0000   | 0.00       | 0.00    |       |          |               |                  |                   |
| 8.           | wyłączniki nadprądowe                    | szt. | 1.0000  |          | 1.0000   | 0.00       | 0.00    |       |          |               |                  |                   |
| 9.           | materiały pomocnicze                     | zł   |         |          |          |            | 0.00    |       |          |               |                  |                   |
| <b>RAZEM</b> |                                          |      |         |          |          |            |         |       |          |               |                  |                   |

Słownie: zero i 00/100 zł