

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Projekt zagospodarowania działek nr 892/5, 891/1 w Sochaczewie, ul. Matejki  
ADRES INWESTYCJI : Sochaczew, ul. Matejki dz. nr ew. 892/5, 891/1  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jakub Hadała  
DATA OPRACOWANIA : 27.07.2022

WYKONAWCA :

Data opracowania  
27.07.2022

INWESTOR :

WICESTAROSTA

Tadeusz Głuchowski

Data zatwierdzenia

16.08.2022

mgr inż. Jakub Hadała  
uprawnienia budowlane  
nr sw. LOD/3600/66E/18  
o p. projektowania bez ograniczeń w specjalności  
elektrycznej i zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych

| Lp. | Podstawa                          | Opis i wyliczenia   | j.m. | Poszcz. | Razem   |
|-----|-----------------------------------|---|------|---------|---------|
| 1   | KNP 18<br>1329-01.01              | Ustalenie przebiegu trasy kabla   | m    |         |         |
|     |                                   | 126   | m    | 126,000 |         |
|     |                                   |   |      | RAZEM   | 126,000 |
| 2   | KNR 2-01<br>0701-0503             | Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 1,0 m i szer. dna do 0,6 m w gruncie kat. III          | m    |         |         |
|     |                                   | 126   | m    | 126,000 |         |
|     |                                   |   |      | RAZEM   | 126,000 |
| 3   | KNNR 5<br>0706-02                 | Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m                                 | m    |         |         |
|     |                                   | Krotność = 2  | m    | 126,000 |         |
|     |                                   | 126   |      | RAZEM   | 126,000 |
| 4   | KNR 2-01<br>0704-0504             | Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 1,0 m i szer. dna do 0,6 m w gruncie kat. III      | m    |         |         |
|     |                                   | 126   | m    | 126,000 |         |
|     |                                   |   |      | RAZEM   | 126,000 |
| 5   | KNNR 5<br>0707-01                 | Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie (YKY 3x2,5) - zasilanie opraw + gniazd | m    |         |         |
|     |                                   | 102+66+20   | m    | 188,000 |         |
|     |                                   |   |      | RAZEM   | 188,000 |
| 6   | KNNR 5<br>0707-01                 | Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie (YKY 5x2,5) - zasilanie bramy          | m    |         |         |
|     |                                   | 55  | m    | 55,000  |         |
|     |                                   |   |      | RAZEM   | 55,000  |
| 7   | KNNR 5<br>0707-01                 | Układanie kabli o masie do 0.5 kg/m w rowach kablowych ręcznie FTP kat 5e - sterowanie bramy          | m    |         |         |
|     |                                   | 55  | m    | 55,000  |         |
|     |                                   |   |      | RAZEM   | 55,000  |
| 8   | KNR-W 5-10<br>1006-02<br>analogia | Montaż oprawy zewnętrznej najazdowej  | szt. |         |         |
|     |                                   | 6   | szt. | 6,000   |         |
|     |                                   |   |      | RAZEM   | 6,000   |
| 9   | KNR-W 5-10<br>1006-02<br>analogia | Montaż oprawy zewnętrznej najazdowej  | szt. |         |         |
|     |                                   | 6   | szt. | 6,000   |         |
|     |                                   |   |      | RAZEM   | 6,000   |
| 10  | KNNR 5<br>1007-02                 | Montaż latarń oświetleniowych parkowych (ogrodowych) z ustawieniem fundamentu prefabrykowanego        | kpl. |         |         |
|     |                                   | 13  | kpl. | 13,000  |         |
|     |                                   |   |      | RAZEM   | 13,000  |
| 11  | KNNR 5<br>1007-02                 | Montaż słupka z gniazdami   | kpl. |         |         |
|     |                                   | 13  | kpl. | 13,000  |         |
|     |                                   |   |      | RAZEM   | 13,000  |
| 12  | KNNR 5<br>1207-03                 | Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych  | m    |         |         |
|     |                                   | 10  | m    | 10,000  |         |
|     |                                   |   |      | RAZEM   | 10,000  |
| 13  | KNNR 5<br>0205-01                 | Przewód kabelkowy YKY 3x2.5 p.t.  | m    |         |         |
|     |                                   | 10  | m    | 10,000  |         |
|     |                                   |   |      | RAZEM   | 10,000  |
| 14  | KNNR 5<br>0205-01                 | Przewód kabelkowy YKY 5x2.5 p.t.  | m    |         |         |
|     |                                   | 5   | m    | 5,000   |         |
|     |                                   |   |      | RAZEM   | 5,000   |
| 15  | KNNR 5<br>0205-01                 | Przewód kabelkowy FTP kat 5e p.t.   | m    |         |         |
|     |                                   | 5   | m    | 5,000   |         |
|     |                                   |   |      | RAZEM   | 5,000   |
| 16  | KNNR 5<br>1208-02                 | Zaprawianie bruzd o szerokości do 50 mm   | m    |         |         |
|     |                                   | poz.12  | m    | 10,000  |         |
|     |                                   |   |      | RAZEM   | 10,000  |
| 17  | KNNR 5<br>0212-01                 | Przewód kabelkowy YKY 3x2.5 p.t. układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych                 | m    |         |         |
|     |                                   | 20  | m    | 20,000  |         |
|     |                                   |   |      | RAZEM   | 20,000  |
| 18  | KNNR 5<br>0212-01                 | Przewód kabelkowy YKY 5x2,5 p.t. układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych                 | m    |         |         |
|     |                                   | 10  | m    | 10,000  |         |
|     |                                   |   |      | RAZEM   | 10,000  |
| 19  | KNNR 5<br>0212-01                 | Przewód kabelkowy YKY 5x2,5 p.t. układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych                 | m    |         |         |

| Lp. | Podstawa            | Opis i wyliczenia  | j.m.   | Poszcz. | Razem  |
|-----|---------------------|--|--------|---------|--------|
|     |                     | 10   | m      | 10,000  |        |
|     |                     |  |        | RAZEM   | 10,000 |
| 20  | KNR 5-08<br>0404-01 | Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 10kg wraz z konstrukcją -<br>mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach | szt.   |         |        |
|     |                     | 1  | szt.   | 1,000   |        |
|     |                     |  |        | RAZEM   | 1,000  |
| 21  | KNR 5-08<br>0403-01 | Montaż wyłącznika 1P B10   | szt.   |         |        |
|     |                     | 1  | szt.   | 1,000   |        |
|     |                     |  |        | RAZEM   | 1,000  |
| 22  | KNR 5-08<br>0403-01 | Montaż wyłącznika 1P B16   | szt.   |         |        |
|     |                     | 1  | szt.   | 1,000   |        |
|     |                     |  |        | RAZEM   | 1,000  |
| 23  | KNR 5-08<br>0403-01 | Montaż wyłącznika 3P B16   | szt.   |         |        |
|     |                     | 1  | szt.   | 1,000   |        |
|     |                     |  |        | RAZEM   | 1,000  |
| 24  | KNR 5-08<br>0403-01 | Montaż licznika energii  | szt.   |         |        |
|     |                     | 1  | szt.   | 1,000   |        |
|     |                     |  |        | RAZEM   | 1,000  |
| 25  | KNR 5-08<br>0403-01 | Montaż wyłącznika różnicowoprądowego 30mA z członem nadprądowym 4P 25A   | szt.   |         |        |
|     |                     | 1  | szt.   | 1,000   |        |
|     |                     |  |        | RAZEM   | 1,000  |
| 26  | KNR 5-08<br>0403-01 | Montaż aparatu zmierzchowego   | szt.   |         |        |
|     |                     | 1  | szt.   | 1,000   |        |
|     |                     |  |        | RAZEM   | 1,000  |
| 27  | KNNR 5<br>1301-01   | Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego na- pięcia   | pomiar |         |        |
|     |                     | 2  | pomiar | 2,000   |        |
|     |                     |  |        | RAZEM   | 2,000  |
| 28  | KNNR 5<br>1301-02   | Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia   | pomiar |         |        |
|     |                     | 2  | pomiar | 2,000   |        |
|     |                     |  |        | RAZEM   | 2,000  |
| 29  | KNNR 5<br>1304-05   | Badania i pomiary instalacji skuteczności ochrony przeciwporażeniowej (pierwszy<br>pomiar)   | szt.   |         |        |
|     |                     | 4  | szt.   | 4,000   |        |
|     |                     |  |        | RAZEM   | 4,000  |