

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Oświetlenie DK 75
ADRES INWESTYCJI : Krzyżówka
INWESTOR : Urząd Gminy Łabowa
ADRES INWESTORA : 33-336 Łabowa 38
DATA OPRACOWANIA : 08.04.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.04.2022

Data zatwierdzenia

mgr inż. Artur Zwoliński
Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych, elektroenergetycznych
nr ew. M.A.P.00017/2008/16, tel. 886-644-935
e-mail: artur.zwolski90@gmail.com

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-------------|----------------------------------|--|-------------|---------|---------|
| 1 | | Oświetlenie uliczne w miejscowości Krzyżówka gmina Łabowa | | | |
| 1.1 | | Demontaże | | | |
| 1 d.1.1 | KNR 2-33 0704-06 | Demontaż słupów oświetleniowych o masie pow. 100 kg | słup. | | |
| | | 14 | słup. | 14,000 | |
| | | | | RAZEM | 14,000 |
| 2 d.1.1 | KNR 13-22 0407-03 analogia | Wywiezienie transportem samochodowym materiałów poroziórkowych - zdemontowane słupy oświetleniowe | słup | | |
| | | 14 | słup | 14,000 | |
| | | | | RAZEM | 14,000 |
| 3 d.1.1 | kalk. własna | Utylizacja zdemontowanych słupów oświetleniowych | szt | | |
| | | 14 | szt | 14,000 | |
| | | | | RAZEM | 14,000 |
| 1.2 | | Oświetlenie uliczne | | | |
| 4 d.1.2 | KNR 2-01 0701-0302 | Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. IV | m | | |
| | | 123+63+78-39 | m | 225,000 | |
| | | | | RAZEM | 225,000 |
| 5 d.1.2 | KNR 2-18 0408-04 | Przełoty o długości do 30 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. 110 mm w gruntach kat. III-IV | m | | |
| | | 26 | m | 26,000 | |
| | | | | RAZEM | 26,000 |
| 6 d.1.2 | KNR 2-18 0408-02 | Przełoty o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. 110 mm w gruntach kat. III-IV | m | | |
| | | 14 | m | 14,000 | |
| | | | | RAZEM | 14,000 |
| 7 d.1.2 | KNR 5-08 0611-06 | Montaż uziomu powierzchniowego w wykopie o głębokości do 0,8 m w gruncie kat. IV | m | | |
| | | 250 | m | 250,000 | |
| | | | | RAZEM | 250,000 |
| 8 d.1.2 | KNR 5-10 0303-02 | Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie | m | | |
| | | 240 | m | 240,000 | |
| | | | | RAZEM | 240,000 |
| 9 d.1.2 | KNNR 5 0713-03 | Układanie kabli o masie do 3,0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych z odkopaniem - YAKXS 4x35 | m | | |
| | | 285 | m | 285,000 | |
| | | | | RAZEM | 285,000 |
| 10 d.1.2 | KNR 5-10 0301-01 | Nasypanie warstwy piasku grubości 0,1 m na dno rowu kablowego o szer. do 0,4 m | m | | |
| | | Krotność = 2 | m | 225,000 | |
| | | 225 | | RAZEM | 225,000 |
| 11 d.1.2 | KNR 2-01 0704-0303 | Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. IV | m | | |
| | | 225 | m | 225,000 | |
| | | | | RAZEM | 225,000 |
| 12 d.1.2 | KNNR 5 1203-05 | Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 50 mm ² pod zaciski lub bolce | szt. żył | | |
| | | 80 | szt. żył | 80,000 | |
| | | | | RAZEM | 80,000 |
| 13 d.1.2 | KNNR 5 1001-02 | Montaż fundamentów B-70 | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8,000 | |
| | | | | RAZEM | 8,000 |
| 14 d.1.2 | KNNR 5 1001-02 | Montaż fundamentów B-71 | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 15 d.1.2 | KNNR 5 1001-02 | Montaż fundamentów B-80 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 16 d.1.2 | KNNR 5 1001-02 | Montaż i stawianie słupów oświetleniowych - Słup oświetleniowy, aluminiowy o wysokości 8,4 m zabezpieczony elastomerem wraz z tabliczką zaciskowo-bezpiecznikową, bezpiecznikiem i wycięgnikiem jednoramiennym - SAL DS-84 | szt. | | |
| | | 8 | szt. | 8,000 | |
| | | | | RAZEM | 8,000 |
| 17 d.1.2 | KNNR 5 1001-02 | Montaż i stawianie słupów oświetleniowych - Słup oświetleniowy, aluminiowy o wysokości 9 m zabezpieczony elastomerem wraz z tabliczką zaciskowo-bezpiecznikową, bezpiecznikiem i wycięgnikiem dwuramiennym - SAL 90K | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 18 d.1.2 | | Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wycięgniki przy wysokości latarni do 10 m | kpl. przew. | | |

Przedmiar Oświetlenie Łabowa w m. Krzyżówka + GDDKiA PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------|---|---|----------------------------------|---------|--------|
| | | 12 | kpl. przew. | 12,000 | |
| | | | | RAZEM | 12,000 |
| 19 | KNNR 5 d.1.2 1004-01 | Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na słupie - Oprawa oświetleniowa CUDDLE II LED 72 400K DW 16 | szt. szt. | 16,000 | |
| | | | | RAZEM | 16,000 |
| 20 | KNNR 5 d.1.2 1001-03 | Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o wysokości 12m - MAL-12,5 wraz z wysięgnikiem 4-ramiennym WRK-4 1 | szt. szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 21 | KNNR 5 d.1.2 1003-04 | Montaż przewodów do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 12 m 4 | kpl. przew. kpl. przew. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 22 | | uziemiaenie słupa 11 | kpl. kpl. | 11,000 | |
| | | | | RAZEM | 11,000 |
| 23 | | Usługa geodezyjna 1 | kpl. kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 24 | | Organizacja ruchu 1 | kpl. kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 25 | KNR 4-03 d.1.2 1203-01 | Badanie linii kablowej o ilości żył do 4 11 | odc. odc. | 11,000 | |
| | | | | RAZEM | 11,000 |
| 26 | KNR 4-03 d.1.2 1205-01 | Pierwszy pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 1 | pomiar pomiar | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 27 | KNR 4-03 d.1.2 1205-02 | Następny pomiar uziemienia ochronnego lub roboczego 15 | pomiar pomiar | 15,000 | |
| | | | | RAZEM | 15,000 |
| 28 | KNNR 5 d.1.2 1005-03 | Montaż skrzynek rozdzielczych, skrzynka do 30 kg - szafa SOU 1 | szt. szt. | 1 | |
| | | | | RAZEM | 1 |
| 1.3 | | Wykonanie zasilania urządzeń należących do GDDKiA | | | |
| 29 | KNR 2-01 d.1.3 0701-0304 analogia | Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 1,2 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. IV 52 | m m | 52,000 | |
| | | | | RAZEM | 52,000 |
| 30 | KNR 2-18 d.1.3 0408-04 | Przewierty o długości do 30 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. 110 mm w gruntach kat. III-IV 21 | m m | 21,000 | |
| | | | | RAZEM | 21,000 |
| 31 | KNR 2-18 d.1.3 0408-02 | Przewierty o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. 110 mm w gruntach kat. III-IV 11 | m m | 11,000 | |
| | | | | RAZEM | 11,000 |
| 32 | KNR 5-10 d.1.3 0303-02 | Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie 90 | m m | 90,000 | |
| | | | | RAZEM | 90,000 |
| 33 | KNNR 5 d.1.3 0713-03 | Układanie kabli o masie do 3.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych - YKY 5x10 95 | m m | 95,000 | |
| | | | | RAZEM | 95,000 |
| 34 | KNR 5-10 d.1.3 0301-01 | Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m Krotność = 2 85 | m m | 85,000 | |
| | | | | RAZEM | 85,000 |
| 35 | KNR 2-01 d.1.3 0704-0304 | Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 1,0 m i szer. dna do 0,4 m w gruncie kat. IV 52 | m m | 52,000 | |
| | | | | RAZEM | 52,000 |

Przedmiar Oświetlenie Łabowa w m. Krzyżówka + GDDKiA PRZEDMIAR

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|--------------------|---|------|---------|-------|
| 36 | d.1.3 kalk. własna | Przełożenie i podłączenie urządzeń GDDKiA | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |