

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa dróg na osiedlu budownictwa jednorodzinnego (wewnętrznych) w m. Biele wraz z odwodnieniem i oświetleniem
ADRES INWESTYCJI : Biele, gm. Sompolno
INWESTOR : Gmina Sompolno
OBIEKT : OŚWIETLENIE ULICZNE
BRANŻA : Elektryczna

OPRACOWAŁ : inż. Bogdan Wróblewski
DATA OPRACOWANIA : 31 marzec 2015

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :
Podatek VAT :
Ogółem wartość kosztorysowa robót :

OPRACOWAŁ :

INWESTOR :

Data opracowania
31 marzec 2015

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp. | Podst | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|-------------------------|-----------------|--|----------------------------------|---------|---------|
| 1 | | | OŚWIETLENIE ULICZNE | | | |
| 1 d.1 | KNNR 5 0701-02 | SST-1/E | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III 42,4 $128*0,8*0,4+(7+29)*0,1*0,4=42,4$ | m ³ m ³ | 42,400 | |
| | | | | | RAZEM | 42,400 |
| 2 d.1 | KNNR 5 0706-01 | SST-1/E | Nasypanie warstwy piasku na dnie wykopu 2x10 cm 92 $128-36=92$ | m m | 92,000 | |
| | | | | | RAZEM | 92,000 |
| 3 d.1 | KNNR 5 0705-01 | SST-1/E | Ułożenie rur osłonowych HDPE / DVK 75 36 | m m | 36,000 | |
| | | | | | RAZEM | 36,000 |
| 4 d.1 | KNNR 5 0907-06 | SST-1/E | Układanie bednarki stalowej ocynkowanej na dnie wykopu 134 | m m | 134,000 | |
| | | | | | RAZEM | 134,000 |
| 5 d.1 | KNNR 5 0713-02 | SST-1/E | Układanie w wykopie kabla YAKXS 4x25 mm ² z folią i oznacznikami w rurach, przepustach, osłonach i słupach 54 $36+3*6=54$ | m m | 54,000 | |
| | | | | | RAZEM | 54,000 |
| 6 d.1 | KNNR 5 0707-02 | SST-1/E | jw. lecz w rowie kablowym 92 $92-54=92$ | m m | 92,000 | |
| | | | | | RAZEM | 92,000 |
| 7 d.1 | KNNR 5 0702-02 | SST-1/E | Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III 35,04 $42,4-(92*0,2*0,4)=35,04$ | m ³ m ³ | 35,040 | |
| | | | | | RAZEM | 35,040 |
| 8 d.1 | KNNR 1 0408-02 analogia | SST-1/E | Zagęszczanie nasypów z gruntu spoistego kat.III ubijakami mechanicznymi 42,4 | m ³ m ³ | 42,400 | |
| | | | | | RAZEM | 42,400 |
| 9 d.1 | KNNR 5 1001-02 | SST-1/E | Montaż słupa oświetleniowego stalowego ocynk. SO 7/3 wraz z wykopem, posadowieniem, fundamentem B-120 i złączami IZK 3 | szt. szt. | 3,000 | |
| | | | | | RAZEM | 3,000 |
| 10 d.1 | KNNR 5 1002-01 | SST-1/E | Montaż wysięgników 1m; 1 ram. W12/0,2/1/1 3 | szt. szt. | 3,000 | |
| | | | | | RAZEM | 3,000 |
| 11 d.1 | KNNR 9 1005-03 analogia | SST-1/E | Demontaż opraw oświetlenia zewnętrznego na trzpieniu słupa lub wysięgniku 4 | kpl kpl | 4,000 | |
| | | | | | RAZEM | 4,000 |
| 12 d.1 | KNNR 5 1004-02 | SST-1/E | Montaż kompl. oprawy ulicznej 40 LED 45W, kl. II, IP66/ IKmin. 0,8, o barwie neutralno-białej. 3 proj. słupy + 4 istn. słupy 7 | szt. szt. | 7,000 | |
| | | | | | RAZEM | 7,000 |
| 13 d.1 | KNNR 5 1003-03 | SST-1/E | Montaż przewodów oświetleniowych YDY pzo 3x2,5 mm ² w słupach do opraw do 10 m 3 | kpl. kpl. | 3,000 | |
| | | | | | RAZEM | 3,000 |
| 14 d.1 | KNNR 5 0726-10 | SST-1/E | Obróbka na sucho kabli 4-żyłowych do 25 mm ² 6 | szt szt | 6,000 | |
| | | | | | RAZEM | 6,000 |
| 15 d.1 | kalk. własna | SST-1/E | Przyłączenie do istn. słupa oświetleniowego 2 | r-g r-g | 2,000 | |
| | | | | | RAZEM | 2,000 |
| 16 d.1 | KNNR 5 1302-03 | SST-1/E | Badanie linii kablowej niskiego napięcia - kabel 4-żyłowy 3 | odc. odc. | 3,000 | |
| | | | | | RAZEM | 3,000 |
| 17 d.1 | KNNR 5 1303-01 | SST-1/E | Badanie przewodów w słupach 1-faz | po-miar | | |

PRZEDMIAR ROBÓT

| Lp. | Podst | Nr spec. techn. | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----------|-------------------|-----------------|--|-------------|--------|-------|
| | | | 3 | po- miar | 3,000 | |
| | | | | | RAZEM | 3,000 |
| 18 d.1 | KNNR 5 1304-05 | SST-1/E | Badania i pomiary skuteczności ochrony p. porażeniowej | szt. | | |
| | | | 3 | szt. | 3,000 | |
| | | | | | RAZEM | 3,000 |
| 19 d.1 | KNNR 5 1304-01 | SST-1/E | Badania i pomiary instalacji uziemnienia ochronnego: - pierwszy pomiar | szt. | | |
| | | | 2 | szt. | 2,000 | |
| | | | | | RAZEM | 2,000 |