

Zamawiający: GMINA MIASTO SIERPC

09-200 Sierpc, ul. Piastowska 11a

PRZEDMIAR ROBÓT**BUDOWA NOWEJ DROGI ZA RZEKĄ OD UL. WOJSKA POLSKIEGO****BRANŻA ELEKTRYCZNA**

| Lp | Specyfikacja techniczna/ podstawa | Wyszcz. elementów rozliczeniowych | Jedn. miary | Ilość |
|-----------|-----------------------------------|---|-------------|---------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 |
| | | D.01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE | | |
| 1 | | CPV 45316100-6 Instalacja oświetlenia ulicznego | | |
| 1 d.1 | KNNR 5 0701-02 | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III | m3 | 195,300 |
| | | obmiar = $465 * 0,6 * 0,7 = 195,300$ m3 | | |
| 2 d.1 | KNNR 5 0706-02 | Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m | m | 465,000 |
| | | obmiar = 465,000 m | | |
| 3 d.1 | KNNR 5 0702-03 | Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. IV | m3 | 195,300 |
| | | obmiar = $465 * 0,6 * 0,7 = 195,300$ m3 | | |
| 4 d.1 | KNNR 5 0707-04 | Układanie kabla YAKXS-żo 5x35 mm2 rowach kablowych ręcznie | m | 510,000 |
| | | obmiar = 510,000 m | | |
| 5 d.1 | KNNR-W 5-08 0608-07 | Układanie bednarki w rowach kablowych - bednarka do 120 mm2 | m | 530,000 |
| | | obmiar = 530,000 m | | |
| 6 d.1 | KNNR 5 0705-01 analogia | Ułożenie rur osłonowych dla kabli fi 110 | m | 20,000 |
| | | obmiar = 20,000 m | | |
| 7 d.1 | KNNR 5 0726-10 | Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych | szt. | 32,000 |
| | | obmiar = $16 * 2 = 32,000$ szt. | | |
| 8 d.1 | KNNR 5 1302-04 | Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy | odc. | 16,000 |
| | | obmiar = 16,000 odc. | | |
| 9 d.1 | KNNR 5 0411-06 analogia | Montaż fundamentu do słupów oświetleniowych - np. Fundament dla słupów ulicznych typu B-71 | szt. | 16,000 |
| | | obmiar = 16,000 szt. | | |
| 10 d.1 | KNNR 5 1001-01 | Montaż i stawianie słupów oświetleniowych o masie do 100 kg .Słup oświetleniowy aluminiowy anodowany (kolor stali nierdzewnej) 9m z pojedynczym wysięgnikiem 1,5m | szt. | 16,000 |
| | | obmiar = 16,000 szt. | | |
| 11 d.1 | KNNR 5 1004-02 | Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku. Oprawa uliczna LED 48W o całkowitej mocy 55W, temperaturze światła 4000K i strumieniu świetlnym 7300lm | szt. | 16,000 |
| | | obmiar = 16,000 szt. | | |
| 12 d.1 | KNNR 5 1005-02 | Złącze słupowe z wkładką bezpiecznikową 6A -Izolacyjne złącze bezpiecznikowe + Izolacyjne złącze fazowe + Izolacyjne złącze zerowe + Złącze zerowe + Wkładka topikowa DO1 gL 6A | szt. | 16,000 |
| | | obmiar = 16,000 szt. | | |
| 13 d.1 | KNNR 5 1003-03 analogia | Montaż kabla typu YKY-żo 3x2,5 mm do opraw oświetleniowych - wciąganie w słupy, rury osłonowe i wysięgniki przy wysokości latarni do 10 m | kpl.przew. | 16,000 |
| | | obmiar = 16,000 kpl.przew. | | |
| 14 d.1 | KNNR 5 1302-02 | Badanie linii kablowej N.N.- kabel 3-żyłowy | odc. | 16,000 |

| | | obmiar = 16,000 odc. | | |
|---|-------------------|--|----------|--------|
| 15 d.1 | KNR 13-21 0301-03 | Pomiary natężenia oświetlenia - pierwszy komplet 5 pomiarów dokonywanych na stanowisku | kpl.pom. | 16,000 |
| | | obmiar = 16,000 kpl.pom. | | |
| Razem dział: CPV 45316100-6 Instalacja oświetlenia ulicznego | | | | |
| Kosztorys ofertowy | | | | |
| Lp. | Podstawa | Opis | j.m. | Ilość |
| 2 | | CPV 45316100-6 Szafka oświetlenia ulicznego SOU | | |
| 16 d.2 | KNNR 5 0411-06 | Montaż fundamentu do szafki termoutwardzalnej | szt. | 1,000 |
| | | obmiar = 1,000 szt. | | |
| 17 d.2 | KNNR 5 0405-04 | Montaż szafki oświetleniowa termoutwardzalna wg schematu E-05 np. PRE Edward Biel | szt. | 1,000 |
| | | obmiar = 1,000 szt. | | |
| 18 d.2 | KNNR 5 0701-02 | Kopanie rowów dla kabli w sposób ręczny w gruncie kat. III | m3 | 2,100 |
| | | obmiar = $5 * 0,6 * 0,7 = 2,100$ m3 | | |
| 19 d.2 | KNNR 5 0706-02 | Nasypanie warstwy piasku na dnie rowu kablowego o szerokości do 0.6 m | m | 5,000 |
| | | obmiar = 5,000 m | | |
| 20 d.2 | KNNR 5 0702-02 | Zасыpywanie rowów dla kabli wykonanych ręcznie w gruncie kat. III | m3 | 11,200 |
| | | obmiar = $20 * 0,7 * 0,8 = 11,200$ m3 | | |
| 21 d.2 | KNNR 5 0707-04 | Układanie kabla YAKXS-żo 5x35 mm2 rowach kablowych ręcznie | m | 15,000 |
| | | obmiar = 15,000 m | | |
| 22 d.2 | KNNR 5 0726-10 | Zarobienie na sucho końca kabla 5-żyłowego o przekroju żył do 50 mm2 na napięcie do 1 kV o izolacji i powłoce z tworzyw sztucznych | szt. | 2,000 |
| | | obmiar = 2,000 szt. | | |
| 23 d.2 | KNNR 5 1302-04 | Badanie linii kablowej N.N.- kabel 5-żyłowy | odc. | 1,000 |
| | | obmiar = 1,000 odc. | | |
| Razem dział: CPV 45316100-6 Szafka oświetlenia ulicznego SOU | | | | |

.....
(podpis kosztorysanta)

.....