

KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : Usunięcie awarii istniejącego systemu monitoringu
ADRES INWESTYCJI : KPP Łowicz ul. Bonifraterska 12/14
INWESTOR : Komenda Wojewódzka Policji w Łodzi
ADRES INWESTORA : 91-048 Łódź ul. Lutomska 108/112

DATA OPRACOWANIA : Styczeń 2020

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0,00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Styczeń 2020

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|--|----------------------|---|-------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| Usunięcie awarii istniejącego systemu monitoringu | | | | | | | | |
| 1 | KNR 5-06 0707-01 | Zarabianie i podłączanie kabli o śr. 5 mm do gniazd współosiowych obmiar = 2 szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0,41*0,955=0,39155 r-g/szt. | r-g | 0,7831 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Końcówka RJ45 1 szt/szt. | szt | 2,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00 | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 2 | KNR AL-01 0506-01 | Uruchomienie systemu TVU - linia transmisji wizji obmiar = 1 linia | linia | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1,85 r-g/linia | r-g | 1,8500 | 0,000 | 0,00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00 | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 3 | KNR AL-01 0506-02 | Uruchomienie systemu TVU - linia transmisji danych i parametrów sterujących obmiar = 1 linia | linia | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1,54 r-g/linia | r-g | 1,5400 | 0,000 | 0,00 | | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00 | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 4 | KNR AL-01 0112-01 | Montaż zasilacza do 12 V DC/6.5 W obmiar = 1 szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 1,81 r-g/szt. | r-g | 1,8100 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Zasilacz impulsowy 12V/2A/5.5 do kamer 1 szt/szt. | szt | 1,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00 | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 5 | KNR AL-01 0501-01 | Montaż elementów systemu telewizji użytkowej - kamera TVU wewnętrzna AHD 2MP obmiar = 1 szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 3,36 r-g/szt. | r-g | 3,3600 | 0,000 | 0,00 | | |
| 2* | | -- M -- Kamera AHD wew wandaloodporna obiektyw regulowany 2,8 - 10 mm 1 szt/szt. | szt | 1,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: Razem z narzutami: Cena jednostkowa: 0,00 | | | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 | 0,000 |
| 6 | KNR 5-08 0303-03 | Montaż na gotowym podłożu puszek 75x75 z tworzywa sztucznego o ilości wylotów 3 i przekroju przewodów do 2.5 mm ² - mocowanych przez przykręcenie obmiar = 1 szt. | szt. | | | | | |
| 1* | | -- R -- robocizna 0,3157*0,955=0,301494 r-g/szt. | r-g | 0,3015 | 0,000 | 0,00 | | |
| | | -- M -- | | | | | | |

| Lp. | Podstawa | Opis | jm | Nakłady | Koszt jedn. | R | M | S |
|----------------------------|----------|---|------|---------|-------------|-------|-------|-------|
| 2* | | Puszka aluminiowa dedykowana do kamery | szt | 1,0000 | 0,000 | | 0,00 | |
| 3* | | 1 szt/szt. materiały pomocnicze 2,5 %(od M) | % | 2,5000 | 0,000 | | 0,00 | |
| Razem koszty bezpośrednie: | | | | | | | | |
| Razem z narzutami: | | | | | 0,000 | | | |
| Cena jednostkowa: | | | 0,00 | | | 0,000 | 0,000 | 0,000 |

PODSUMOWANIE

| | | CAŁY KOSZTORYS | | |
|-------|-------|----------------|-----------|--------|
| | RAZEM | Robocizna | Materiały | Sprzęt |
| RAZEM | | | | |
| | | | | OGÓLEM |

Słownie: zero i 00/100 zł