

## KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI      Monitoring w ciągu drogi powiatowej nr 4403W od drogi 8 - Turzyn - Brańszczyk - Niemiry - Knurowiec - Długosiodło - Goworowo - Ostrołęka w miejscowości Goworowo km 28+135 - skrzyżowanie z drogą powiatową nr 2572W

ADRES INWESTYCJI      Goworowo ul. Ostrołęcka

INWESTOR                Powiat Ostrołęcki

BRANŻA                 Elektryczna

Wartość kosztorysowa      0,00 zł  
robót bez podatku VAT

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
<b>Monitoring w ciągu drogi powiatowej nr 4403W od drogi 8 - Turzyn - Brańszczyk - Niemiry - Knurowiec - Długosiodło - Goworowo - Ostrołęka w miejscowości Goworowo ok. km 28+135 (skrzyżowanie z drogą powiatową nr 2572W Goworowo - Ludwinowo - Kaszewiec - Kunin)</b>						
<b>1</b>		<b>Roboty elektryczne</b>				
1	KNNR 5 0719-02	Ręczne rozebranie nawierzchni chodników z brukowca	m2	16		
d.1						
2	KNNR 5 0701-05	Kopanie rowów dla kabli w sposób mechaniczny w gruncie kat. III-IV	m3	11,2		
d.1						
3	KNNR 5 0705-01	Ułożenie rur osłonowych z PCW o śr.do 140 mm - RURA HDPE	m	47		
d.1						
4	KNNR 5 0720-09	Nawierzchnie po robotach kablowych na chodnikach, wjazdach, placach z betonowej kostki brukowe o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka z demontażu	m2	16		
d.1						
5	KNNR 5 0605-05	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III	m	40		
d.1						
6	KNNR 5 0713-02	Układanie kabli o masie do 1.0 kg/m w rurach, pustakach lub kanałach zamkniętych YKY 3x4mm2	m	46		
d.1						
7	KNNR 5 0702-04	Zasypywanie rowów dla kabli wykonanych mechanicznie w gruncie kat. I-II	m3	11,2		
d.1						
8	KNNR 5 1001-05	Montaż masztów wysięgnikowych wraz z robotami ziemnymi i fundamentowymi - maszt wysięgnikowy 8m	szt.	1		
d.1						
9	KNNR 5 1003-01	Montaż przewodów - wciąganie w słupy i rury osłonowe przy wysokości latarni do 4 m bez wysięgnika - UTP	kpl.przew.	2		
d.1						
10	KNR AL-01 0501-02	Montaż elementów systemu monitoringu - kamera zewnętrzna montaz na maszcie wysięgnikowym	szt.	2		
d.1						
11	KNR AL-01 0502-10	Montaż elementów monitoringu - Rejestrator sieciowy	szt.	1		
d.1						
12	KNR AL-01 0502-10	Montaż elementów monitoringu - szafa sterownicza monitoringu 600x400x210	szt.	1		
d.1						
13	KNR AL-01 0502-10	Montaż elementów monitoringu - Zasilacz UPS wolnostojący 100VA	szt.	1		
d.1						
14	KNR AL-01 0502-10	Montaż elementów monitoringu - Dysk 4 TB SATA Purple	szt.	1		
d.1						
15	KNR AL-01 0502-10	Montaż elementów monitoringu - Adapter PoE	szt.	1		
d.1						
16	KNR AL-01 0502-10	Montaż elementów monitoringu - dostosowanie istniejącego złącza pomiarowego zgodnie z projektem	szt.	1		
d.1						
17	KNNR 5 1301-01	Wykonanie inwentaryzacji	szt.	1		
d.1	kalk. własna					
18	KNNR 5 1301-01	Wykonanie dokumentacji powykonawczej	szt.	1		
d.1	kalk. własna					
					Razem	
					VAT	
					<b>Ogółem koszty z VAT</b>	