

Część V - Kosztorys ofertowy na utrzymanie sygnalizacji świetlnej wraz z podświetlanymi znakami D - 6 na terenie Rejonu w Nisku

Lp.	Opis pozycji	J.m.	Cena jednostkowa netto	Ilość	Cena netto	Cena brutto
1.	Utrzymanie sygnalizacji świetlnych oraz znaków podświetlanych D- 6 na terenie Rejonu w Nisku w jednym miesiącu	m-c		36		
2.	Montaż urządzeń i akcesoriów sygnalizacji świetlnej.					
1	Montaż masztu sygnalizacyjnego wraz z dostawą	szt.		1		
2	Demontaż masztu sygnalizacyjnego	szt.		1		
3	Montaż masztu sygnalizacyjnego wysięgnikowego wraz z dostawą (maszt nośny + wysięgnik)	szt.		1		
4	Demontaż masztu sygnalizacyjnego wysięgnikowego	szt.		1		
7	Montaż szafy sterowniczej wraz z dostawą	szt.		1		
8	Demontaż szafy sterowniczej	szt.		1		
9	Montaż zegara sterowniczego wraz z dostawą	szt.		1		
10	Demontaż zegara sterowniczego	szt..		1		
11	Montaż szafy zasilająco - pomiarowej wraz z dostawą	szt.		1		
12	Demontaż szafy zasilająco - pomiarowej.	szt.		1		
13	Montaż latarni sygnałowej trzykomorowej o średnicy 300 mm na maszcie wraz z dostawą latarni z ekranem kontrastowym	szt.		80		
14	Montaż latarni sygnałowej dwukomorowej o średnicy 200 mm na maszcie wraz z dostawą	szt.		90		
15	Montaż latarni sygnałowej o średnicy 100 mm na maszcie wraz z dostawą	szt.		1		
16	Demontaż latarni sygnałowej na maszcie	szt.		1		
17	Demontaż latarni sygnałowej na maszcie wysięgnikowym	szt.		1		
18	Naprawa uszkodzonej latarni sygnałowej	szt.		1		
19	Montaż tymczasowej sygnalizacji świetlnej (wypożyczenie)	doba		1		
20	Demontaż tymczasowej sygnalizacji świetlnej	szt.		1		
21	Montaż świateł ostrzegawczych (pulsujących, wypożyczenie)	doba		1		
22	Demontaż świateł ostrzegawczych (pulsujących)	szt.		1		
23	Układanie kabla zasilającego i sterowniczego z wykonaniem pomiarów	mb		1		
24	Wciągnięcie do kanalizacji elektrycznej kabla zasilającego sterowniczego i koordynacyjnego z pomiarami.	mb		1		

Część V - Kosztorys ofertowy na utrzymanie sygnalizacji świetlnej wraz z podświetlanymi znakami D - 6 na terenie Rejonu w Nisku

25	Wciągnięcie do kanalizacji kabla sygnalizacyjnego.	mb		1		
26	Podłączenie kabla zasilającego i koordynacyjnego z pomiarami	szt.		1		
27	Podłączenie kabla sterowniczego z pomiarami	szt.		1		
28	Wykonanie przepustu lub przewiertu pod jezdnią	mb		10		
29	Budowa kanalizacji jednootworowej	mb		10		
30	Budowa kanalizacji dwuotworowej	mb		10		
31	Budowa studni kablowej prefabrykowanej	szt.		1		
32	Wykonanie pętli indukcyjnej	mb		30		
33	Montaż przycisku wzbudzanego dla pieszych wraz z dostawą	szt.		5		
34	Demontaż przycisku wzbudzanego dla pieszych	szt.		1		
35	Montaż układu dźwiękowego wraz z dostawą	szt.		1		
36	Badanie wyłączników różnicowoprądowych	szt.		1		
37	Wymiana mikroprocesora wraz z dostawą	szt.		1		
38	Korekta programu sterownika	szt.		1		
39	Wymiana pakietu z procesorem wraz z dostawą	szt.		1		
40	Wymiana pakietu wyjściowych wraz z dostawą	szt.		1		
41	wymiana sterownika D - 6 wraz z dostawą	szt.		1		
42	Montaż uziomów poziomych lub przewodów uziemiających wraz z dostawą	szt.		1		
43	Montaż przewodów do latarni wciąganych w słupy, rury osłonowe i wysięgniki	mb		30		
44	Wymiana przełącznika jazdy warunkowej wraz z dostawą	szt.		1		
45	Wymiana impulsatora żółtego migacza wraz z dostawą	szt.		1		
46	Wypełnienie masą zalewową szczelin po ułożeniu pętli.	mb		30		
47	Wymiana wkładu typu LED, na maszcie wraz z dostawą	szt.		1		
48	Wymiana wkładu typu LED, na wysięgniku wraz z dostawą	szt.		1		
49	Wymiana detektora pętli wraz z dostawą	szt.		1		
50	Odczyt danych o natężeniu ruchu ze sterownika, wraz z opracowaniem	szt.		1		
51	Uruchomienie funkcji odczytu danych o natężeniu ruchu w sterowniku.	szt.		1		
Razem						