

FORMULARZ CENOWY

Załącznik nr 3 do SIWZ

Lp.	Opis pozycji	Jednostka	Ilość	Cena jednostkowa (zł netto)	Wartość netto (kol. 4x kol. 5)
1	2	3	4	5	6
1	Wymiana przepalonych źródeł światła w latarni typu wysokiego (obejmuje również: utylizację zużytej lampy, czyszczenie klosza i odbłyśnika oprawy)				
1a	lampa sodowa o mocy 250W	szt.	5		
1b	lampa sodowa o mocy 150W	szt.	50		
1c	lampa sodowa o mocy 100W	szt.	40		
1d	lampa sodowa o mocy 70W	szt.	75		
2	Wymiana przepalonych źródeł światła w latarni typu parkowego (obejmuje również: utylizację zużytej lampy, czyszczenie klosza i odbłyśnika oprawy)				
2a	lampa sodowa o mocy 70W	szt.	15		
2b	lampa rtęciowa o mocy 125W	szt.	4		
3	Wymiana stateczników w oprawach oświetleniowych				
3a	o mocy 250W	szt.	5		
3b	o mocy 150W	szt.	20		
3c	o mocy 100W	szt.	20		
3d	o mocy 70W	szt.	50		
4	Wymiana układów zapłonowych w oprawach sodowych				
4a	o mocy 250W	szt.	5		
4b	o mocy 150W	szt.	20		
4c	o mocy 100W	szt.	20		
4d	o mocy 70W	szt.	50		
5	Wymiana oprawek do lamp sodowych	szt.	20		
6	Wymiana oprawy oświetleniowej typu kulistego na słupie parkowym (wraz z wymianą przewodu i tabliczki)				
6a	o mocy 70W	szt.	1		
6b	o mocy 125W	szt.	1		

FORMULARZ CENOWY

Załącznik nr 3 do SIWZ

7	Wymiana istniejącej oprawy oświetleniowej na słupie wysokim na oprawę sodową (wraz z wymianą przewodu i tabliczki)				
7a	o mocy 250W	szt.	1		
7b	o mocy 150W	szt.	1		
7c	o mocy 70W	szt.	1		
7d	o mocy 100W	szt.	1		
8	Wymiana istniejącej oprawy oświetleniowej na słupie wysokim na oprawę sodową (bez wymiany przewodu i tabliczki)				
8a	o mocy 250W	szt.	1		
8b	o mocy 150W	szt.	1		
8c	o mocy 70W	szt.	1		
8d	o mocy 100W	szt.	1		
9	Wymiana kloszy opraw kulistych	szt.	10		
10	Wymiana kloszy opraw zwykłych	szt.	10		
11	Czyszczenie odbłyśników i mycie kloszy	szt.	5		
12	Wymiana uszkodzonego słupa betonowego				
12a	wysokości 10m	szt.	1		
12b	wysokości 9m	szt.	1		
12c	wysokości 12m	szt.	1		
13	Wymiana uszkodzonego słupa stalowego wraz z fundamentem, na słup identyczny				
13a	o wysokości 9m	szt.	1		
13b	o wysokości 6m	szt.	1		
14	Wymiana tabliczek bezpiecznikowych	szt.	24		
15	Wymiana izolacyjnych złączy słupowych	szt.	9		
16	Wymiana przewodów w słupach YDY 3x2,5mm²	kpl.	30		
17	Zabezpieczenie wnek słupowych wraz z opaską	m	10		
18	Pionowanie słupów	szt.	5		

FORMULARZ CENOWY

Załącznik nr 3 do SIWZ

19	Poprawa ustawienia wysięgnika słupa wysokiego.	szt.	10		
20	Wymiana wysięgnika zwykłego jednoramiennego	szt.	1		
21	Lokalizacja miejsca uszkodzenia przęsła kablowego	szt.	2		
22	Naprawa uszkodzeń sieci kablowej (jedna mufa), wraz z przygotowaniem miejsca pracy i likwidacją oraz przywróceniem terenu do stanu pierwotnego	szt.	2		
23	Lokalizacja uszkodzeń w sieci napowietrznej	szt.	5		
24	Naprawa uszkodzeń sieci napowietrznej (jeden przewód w jednym przęśle)	szt.	5		
25	Wymiana przewodu linii napowietrznej				
25a	przewód ASXSN 2x25mm ²	m	100		
25b	przewód ASXSN 4x25mm ²	m	100		
26	Wymiana gniazd bezpiecznikowych (w słupach lub szafkach oświetleniowych)	szt.	30		
27	Wymiana główek bezpiecznikowych (w słupach lub szafkach oświetleniowych)	szt.	50		
28	Wymiana bezpiecznika topikowego w słupach oświetleniowych oraz w szafkach oświetleniowych				
28a	bezpiecznik topikowy 10A	szt.	50		
28b	bezpiecznik topikowy 25A	szt.	10		
28c	bezpiecznik topikowy 35A	szt.	10		
28d	bezpiecznik topikowy 63A	szt.	9		
28e	bezpiecznik topikowy 6A	szt.	50		
29	Wymiana zegara sterującego astronomicznego na CPA 4.0.	szt.	10		
30	Wymiana przekaźnika zmierzchowego na zegar astronomiczny CPA 4.0.	szt.	5		
31	Usunięcie zwarcia we wnęce słupa	szt.	5		
32	Regulacja zegara sterującego	szt.	126		
33	Naprawa usterek aparatury szafy oświetleniowej	szt.	4		
34	Wymiana szafy oświetleniowej	szt.	1		
35	Naprawa uszkodzeń mechanicznych szafy oświetleniowej	szt.	2		
36	Poprawa i czyszczenie styków we wnękach słupowych	szt.	50		

FORMULARZ CENOWY

Załącznik nr 3 do SIWZ

37	Poprawa i czyszczenie styków w szafkach oświetleniowych	szt	20		
38	Naprawa i podpięcie wyrwanych przewodów we wnękach słupowych	szt.	5		
39	Przegląd punktu świetlnego (obejmuje oględziny: słupa, wnęki i wysięgnika pod względem korozji, stanu tabliczki, końcówek kabli w słupie, opraw, klosz, uszczelki, stanu opisu i oznaczeń, oraz sporządzenie pisemnego protokołu)	kpl.	298		
40	Przegląd sieci napowietrznej oświetlenia drogowego (obejmuje sprawdzenie: stanu opraw, słupa, wysięgnika, ciągłości przewodów, jakości izolacji, zamocowania przewodów na słupach, zabezpieczeń słupowych, odległości przewodów od gałęzi i gałęzi od opraw,	kpl.	1137		
41	Przegląd szafki (obejmuje ocenę stanu: technicznego obudowy ze względu na korozję, fundamentu i dostępność do szafki, kompletności aparatury, napisów i oznaczeń, końcówek kablowych i oznaczeń kabli oraz sporządzenie pisemnego protokołu)	kpl.	83		
42	Przegląd tablic w stacji (obejmuje ocenę: stanu technicznego tablicy, kompletności i stanu technicznego aparatury wraz z ewentualnym schematem szafki, stanu końcówek kablowych i oznaczeń kabli, oraz sporządzenie pisemnego protokołu)	kpl.	30		
43	Montaż odgromnika w liniach napowietrznych	szt	5		

FORMULARZ CENOWY

Załącznik nr 3 do SIWZ

44	Praca w systemie pogotowia w godzinach popołudniowych (po godz. 15.00), nocnych, w dniach wolnych od pracy (likwidacja zagrożeń powstałych na wskutek działania siły wyższej)	godz.	40		
Razem netto					
Podatek VAT %					
Łącznie cena brutto					