

Załącznik nr 1

Rozbudowa i modernizacja oświetlenia ulicznego na 2019 rok (27.08.2019)

Lp.	Miejscowość	Zadanie
1	Rzekuń	[G] Wykonanie nowego obwodu oświetlenia ulicznego lub przedłużenie istniejącego na istniejących słupach elektroenergetycznych w Rzekuniu na ul. Spacerowej, w tym min.: 2 oprawy uliczne na słupach ozn. 3 i 5 , ok. 160 m linii napowietrznej.
1.1.		
1.2.		[G][N] Wykonanie nowego obwodu oświetlenia ulicznego lub przedłużenie istniejącego na istniejących słupach elektroenergetycznych w Rzekuniu na drodze ozn. 664 i 663, w tym min.: 4 oprawy uliczne na słupach ozn. 34, 34/2, 34/3 i 34/5, ok. 250 m linii napowietrznej.
1.3.		[G] Zawieszenie oprawy oświetleniowej na istniejącej linii oświetleniowej w Rzekuniu na ul. Dobrej.
4	1.4.	[G] Zawieszenie opraw oświetleniowych na istniejącej linii oświetleniowej w Rzekuniu na ul. Topolowej, w tym min.: 2 oprawy na słupach ozn. G2 i przy numerze domu 6.
2.	Dzbenin	[G][N] Wykonanie nowego obwodu oświetlenia ulicznego lub przedłużenie istniejącego na istniejących słupach elektroenergetycznych w Dzbeninie na ul. Spacerowej, w tym min.: 5 opraw ulicznych na słupach ozn. 24/3, 24/3/2, 24/3/3, 24/3/5, 24/3/7, ok. 300 m linii napowietrznej.
2.1		
2.2.		[G] Wykonanie nowego obwodu oświetlenia ulicznego lub przedłużenie istniejącego na istniejących słupach elektroenergetycznych w Dzbeninie na ul. Dobrej, w tym min.: 2 oprawy uliczne na słupach ozn. 51/2 i 51/4, ok. 170 m linii napowietrznej.
2.3.		[G][B] Budowa linii oświetleniowej kablowej w Dzbeninie, ul. Nadrzeczna, w tym min.: 3 słupów oświetleniowych i ok. 170 m linii kablowej.
2.4.		[G] Zawieszenie oprawy oświetleniowej na istniejącej linii oświetleniowej w Dzbeninie na ul. Akacjowej na słupie ozn. 4/3.
2.5.		[G] Wykonanie nowego obwodu oświetlenia ulicznego lub przedłużenie istniejącego na istniejących słupach elektroenergetycznych w Dzbeninie na ul. Ułańskiej, w tym min.: 1 oprawa uliczna na słupie ozn. 4/3, ok. 220 m linii napowietrznej.
2.6.	[G] Wykonanie nowego obwodu oświetlenia ulicznego lub przedłużenie istniejącego na istniejących słupach elektroenergetycznych w Dzbeninie na ul. Tęczowej, w tym min.: 1 oprawa uliczna na słupie ozn. 9/2/2, ok. 80 m linii napowietrznej.	

Lp.	Miejscowość	Zadanie
2.7.		Zawieszenie opraw oświetleniowych na istniejącej linii oświetleniowej w Dzbeninie na ul. Wspólnej na słupie ozn. 17/10.
3. 3.1.	Borawe	[G] Zawieszenie oprawy oświetleniowej na istniejącej linii oświetleniowej w Borawem, dr ozn. 1349, na słupie ozn 11/4.
4. 4.1.	Przytuły Stare	[S] Zaprojektowanie i wykonanie zasilania altany w parku w Przytułach Starych z oświetleniem wnętrza i terenu wokół altany z gniazdami 230 i 400V.
5. 5.1.	Ołdaki	[G] Zawieszenie oprawy oświetleniowej na istniejącej linii oświetleniowej w Ołdakach, droga ozn. 322 przy domu nr 30 (słup rozkraczny).
6. 6.1.	Laskowiec	[G] Zawieszenie oprawy oświetleniowej na istniejącej linii oświetleniowej w Laskowcu na ul. Jasnej, na słupie nr 8/2/09.
6.2.		[S] Projekt linii oświetleniowej kablowej na ul. Energetycznej i Polnej
6.3.		[G] Wykonanie nowego obwodu oświetlenia ulicznego lub przedłużenie istniejącego na istniejących słupach elektroenergetycznych w Laskowcu na drodze nr 170, w tym min.: 1 oprawa uliczna na słupie ozn. 14/2/03, ok. 70 m linii napowietrznej.
6.4.		[G] Ustawienie 15szt. Słupów SAL-80 z wysięgnikami (złącznik nr 2) i oprawami LED 56W 4000K 6800lm Ra>70 na istniejących fundamentach wzdłuż ulicy Nowej. Dodatkowo na każdym montowanym słupie, na wysokości 5-6m należy zamontować gniazdo 230V IP 66. Wykonanie zasilania szafki sterowania oświetleniem z układu pomiarowego zainstalowanego na słupie linii nN (załącznik nr 3). Inwestycja w zakresie załącznika nr 3 została zrealizowana i stanowi on materiał wyjściowy do dalszej części inwestycji.
7. 7.1.	Nowa Wieś Wschodnia	[G] Zawieszenie oprawy oświetleniowej na istniejącej linii oświetleniowej w NWW przy domu 32A na słupie ozn. 4/3/03.
7.2.		[G] Przewieszenie oprawy oświetleniowej ze słupa 12/1 na 12/2/12 przy domu nr 53.
7.3.		[G] Wykonanie nowego obwodu oświetlenia ulicznego lub przedłużenie istniejącego na istniejących słupach elektroenergetycznych w NWW, w tym min.: 1 oprawa uliczna na słupach ozn. 12/4/12 , ok. 120 m linii napowietrznej.
7.4.		[G] Przewieszenie oprawy oświetleniowej w NWW ze słupa przy domu z nr 33 na sąsiedni słup przy skrzyżowaniu.
8. 8.1.	Ławy	[G][B] Budowa linii oświetleniowej kablowej w Ławach, droga 637, w tym min.: 3 słupów oświetleniowych, 7 fundamentów i ok. 300 m linii kablowej.
8.2.		[G] Zawieszenie oprawy oświetleniowej na istniejącej linii oświetleniowej w Ławach na skrzyżowaniu z ul. Polną.

Lp.	Miejscowość	Zadanie
9.	Tobolice	[S] Wykonanie nowego obwodu oświetlenia ulicznego lub przedłużenie istniejącego na istniejących słupach elektroenergetycznych w Tobolicach na ul. Kruczej, w tym min.: 1 oprawa uliczna na słupie ozn. 2A, ok. 80 m linii napowietrznej.
9.1.		
9.2.		[G] Zawieszenie oprawy oświetleniowej na istniejącej linii oświetleniowej w Tobolicach na ul. Jodłowej na słupie ozn. 16/4.
10.	Goworki	[S] Wykonanie nowego obwodu oświetlenia ulicznego lub przedłużenie istniejącego na istniejących słupach elektroenergetycznych w Goworkach na ul. Wesołej, w tym min.: 1 oprawa uliczna na słupie ozn. 14/10, ok. 90 m linii napowietrznej.
10.1.		
11.	Drwęcz	[S] Zawieszenie oprawy oświetleniowej na istniejącej linii oświetleniowej w Drwęczy na ul. Wesołej na słupie ozn. 32.
11.1.		
11.2.		[S] Zawieszenie opraw oświetleniowych na istniejącej linii oświetleniowej w Drwęczy na ul. Szkolnej na słupie ozn. 17 i 22/3.
12.	Czarnowiec	[S] Wykonanie nowego obwodu oświetlenia ulicznego lub przedłużenie istniejącego na istniejących słupach elektroenergetycznych w Czarnowcu na ul. Cisowej, w tym min.: 2 oprawy uliczne na słupach ozn. 2/10 i 2/8, ok. 100 m linii napowietrznej.
12.1.		
12.2.		[S] Wykonanie nowego obwodu oświetlenia ulicznego lub przedłużenie istniejącego na istniejących słupach elektroenergetycznych w Czarnowcu na ul. Jesionowej, w tym min.: 2 oprawy uliczne na słupach ozn. 35/07 i 33/07, ok. 210 m linii napowietrznej.
12.3.		[S] Wykonanie nowego obwodu oświetlenia ulicznego lub przedłużenie istniejącego na istniejących słupach elektroenergetycznych w Czarnowcu na drodze 416/1, w tym min.: 2 oprawy uliczne na słupach ozn. 10/2/8 i przy działce 25/15, ok. 460 m linii napowietrznej.