

Przedmiar

„WYKONANIE CZYNNOŚCI KONSERWACYJNYCH OŚWIETLENIA DROGOWEGO W CIĄGU DRÓG KRAJOWYCH ADMINISTROWANYCH PRZEZ GDDKIA O/GD REJON W CZŁUCHOWIE”

Lp.	Wyszczególnienie elementów usług	Jedn.	Ilość
1	Parking Gwieździn DK25 km 50+100P		
1.1	Uruchomienie niesprawnych 2 lamp oświetleniowych (nr 5 i nr 6): - kopanie rowów – 56 m x 0,8 m x 0,4 m = 17,92 m ³ ; - nasypanie warstwy piasku 0,1 m na dnie rowu o szer. 0,4 m; - ułożenie kabla wielożyłowego YAKY 0,6/1 kV 4x25 mm ² - 68 m; - zasypanie kabla warstwą piasku o gr. 0,1 m (szer. 0,4 m); - zasypanie rowu dla kabli – 56 m x 0,6 m x 0,4 m = 13,44 m ³ ; - wykonanie wymaganych badań i sprawdzeń	kpl.	1
2	Oświetlenie drogowe przy stacji paliw CANPOL DK22 km 230+200-230+700		
2.1	Naprawa opraw oświetleniowych (wymiana statecznika, wymiana układu zapłonowego, wymiana lampy wyładowczej, czyszczenie oprawy) – słup oświetleniowy nr 1, 10, 11, 13 licząc od strony Człuchowa w kierunku Jaromierza	kpl.	4
2.2	Wymiana zegara sterującego oświetleniem na zegar astronomiczny	kpl.	1
3	DK22 skrzyżowanie Zagórki DK22 km 240+000 - 240+700		
3.1	Naprawa opraw oświetleniowych (wymiana statecznika, wymiana układu zapłonowego, wymiana lampy wyładowczej, czyszczenie oprawy) – słup oświetleniowy nr: 2/1, 9/1, 10/1 - str. L ; nr 2/2, 3/2, 4/2 - str. P	kpl.	6
4	Obwodnica Chojnic DK22d skrzyżowanie Nieżywieć km 242+000-242+126; km 0+000-0+150		
4.1	Naprawa opraw oświetleniowych (wymiana statecznika, wymiana układu zapłonowego, wymiana lampy wyładowczej, czyszczenie oprawy) – słup oświetleniowy nr: 1/13, 1/14, 1/17, 2/10, 3/3, 3/5, 3/6, 3/7, 3/8, 3/10, 3/12 - str. L; słup oświetleniowy nr: 1/5, 1/8, 1/9 - str. P droga podporządkowana (do m. Chojnice) słup oświetleniowy nr: 4/1, 4/3, 4/6, 4/7 - str. L; 4/8, 4/9 - str. P	kpl.	20
4.2	Wymiana słupa oświetleniowego z wysięgnikiem jednoramiennym, uszkodzonego w wyniku zdarzenia drogowego – DK 22d obwodnica Chojnic km 0+000 (droga podporządkowana, zjazd do m. Chojnice) - słup oświetleniowy nr 4/11	kpl.	1
5	Obwodnica Chojnic DK22d wiadukt PKP Pamiętowo km 6+000 - 6+300		
5.1	Uruchomienie lampy oświetleniowej nr 6 poprzez wymianę skorodowanej puszkii łączeniowej (IP-65), naprawę uszkodzonych/wypalonych przewodów wraz z przeprowadzeniem wymaganych pomiarów instalacji	kpl.	1
6	Obwodnica Chojnic DK22d Węzeł Chojnaty km 7+000 - 7+800		
6.1	Naprawa opraw oświetleniowych (wymiana statecznika, wymiana układu zapłonowego, wymiana lampy wyładowczej, czyszczenie oprawy) oś drogi, słup oświetleniowy nr: 301 P, 302 P i L, 303 P i L, 304 P, 305 P, 306 L, 307 L, 402 P, 405 L, 407 L; łącznica LO1P i LO4P, prawa strona drogi, słup oświetleniowy nr: 702, 605, 606, 607, 608; łącznice LO2L i LO3L, lewa strona drogi, słup oświetleniowy nr: 210 L, 211 P, 213;	kpl.	26

	<u>jezdnia górna węzła, słup oświetleniowy nr: 214/4, 214/2, 214/1, 215, 218, 220</u>		
7	Obwodnica Chojnic DK22d Węzeł Lipienice km 9+400 - 10+800		
7.1	Naprawa opraw oświetleniowych (wymiana statecznika, wymiana układu zapłonowego, wymiana lampy wyładowczej, czyszczenie oprawy) – słup oświetleniowy <u>oś drogi, słup oświetleniowy nr: 404 L, 405 P, 406 L, 408 P, 409 P, 411 L, 412 L, 414 P, 415 L, 512 P i L, 514 L, 515 P i L, 516 L;</u> <u>łącznica LO1P i LO4P, prawa strona drogi, słup oświetleniowy nr: 207, 202 P, 204 P;</u> <u>łącznice LO2L i LO3L, lewa strona drogi, słup oświetleniowy nr: 706 P, 707 P, 708 L, 709 L;</u> <u>jezdnia górna węzła, słup oświetleniowy nr: 101/4</u>	kpl.	26
8	Obwodnica Chojnic DK22d skrzyżowanie Pawłowo km 12+300 - 12+767; km 253+886 - 254+400		
8.1	Naprawa opraw oświetleniowych (wymiana statecznika, wymiana układu zapłonowego, wymiana lampy wyładowczej, czyszczenie oprawy) – słup oświetleniowy <u>nr: 401, 409, 412, 418, 304, 305 – str. L;</u> <u>nr: 109, 103, 201/5, 206, 208 – str. P</u>	kpl.	11