

**Specyfikacja materiałów do dokumentacji „Rozbudowy zalicznikowej instalacji  
oświetleniowej w m. Ostrzeszów ul. Brzozowa”  
gm. Ostrzeszów stacja 22385”**

- 1. Słupy SAL-80K anodowane na kolor C-45W INOX osłonięte elastomerem w kolorze słupa do wysokości wnęki słupowej.**
- 2. Temperatura barowa opraw nie większa niż 4000K**
- 3. Wymiana istniejącej szafki (złącza) pomiarowo-sterującej**

Istniejące złącze kablowe oświetlenia należy wymienić na złącze prod. Emitter, ZPUE EOP sp. z o.o. lub INCOBEX sp. z o.o. (kompletne z wyposażeniem przygotowanym przez jednego ze wskazanych producentów) – wyposażenie ma być zgodnie z załączonym schematem. Jako zegar sterujący należy zastosować zegar prod. Rabbit CPA SRC z zewnętrzną anteną GPS lub ASTmidi z zewnętrzną anteną GPS. Na szafce oświetleniowej należy zamontować tabliczkę informacyjną wykonaną z aluminium w kolorze żółtym z czarną ramką oraz tłoczonymi napisami w kolorze czarnym. Wymiary tabliczki około 12x10cm (szer. x wys.). Zakup tabliczki leży po stronie wykonawcy.

**Uwaga: na tabliczce należy umieścić nr stacji 22385 oraz nr PZ2288.**

**Szafka oświetleniowa winna posiadać certyfikat zgodności wydany producentowi lub jego upoważnionemu przedstawicielowi przez jednostkę certyfikującą posiadającą odpowiedni zakres akredytacji wydanej przez Polskie Centrum Akredytacji potwierdzający, że szafka oświetlenia ulicznego spełnia wymagania norm:**

- *PN-EN 62208 Puste obudowy do rozdzielnic i sterownic niskonapięciowych.*

*Wymagania ogólne.*

- *PN-EN 61439-1:2011 Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe - Część 1 :*

*Postanowienia ogólne.*

- *PN-EN 61439-5:2011 Rozdzielnice i sterownice niskonapięciowe - Część 5 : Zestawy do dystrybucji mocy w sieciach publicznych oraz zgodnie z dyrektywą niskonapięciową LVD 2014/35/2014 deklarację zgodności ( wystawioną przez producenta lub upoważnionego dystrybutora) z w/w normami.*

**Do pisma zgłaszającego gotowość do odbioru załączyć certyfikat zgodności dla szafki zgodnie z zapisami powyżej.**

SPECJALISTA  
ds. eksploatacji oświetlenia  
  
Szymon Kubiak