

#### **Bijlage 06: Eisen aan de aansluitkast PNB**

- De voedingskast, constructie en inrichting dient te voldoen aan de geldende KEMA, NEN en andere wet- en regelgeving.
- Kasten, masten, montageluiken en -ruimtes dienen afgesloten te zijn voor onbevoegde personen.
- De grondkabels dienen een ontwerplevensduur te hebben van minimaal 50 jaar.
- De openbare verlichting dient in het bekabelingsnet niet te zijn voorzien van kabelmoffen, splitsingen, aftakmoffen of eindmoffen.
- De voedingskast dient te zijn gespoten in de kleur RAL 7032
- Op de voedingskast dient een milieuvriendelijke en preventieve coating te zijn aangebracht tegen graffiti, wildplak, stickers en dekkende verfsystemen.
- Deuren, kleppen en luiken dienen zodanig gemonteerd te zijn dat onderhoudsmedewerkers bij het openen hiervan niet met de rug naar de weg gekeerd staan.
- De voedingskast dient geplaatst te worden op een servicetoegankelijke plaats, verkeersvrij benaderbaar met reguliere serviceauto.
- De Openbare Verlichting dient voorzien te zijn van de mogelijkheid om de verlichting handmatig en automatisch in- en uit te schakelen.
- De voedingskast dient deugdelijk en stabiel te zijn gefundeerd.
- De ontwerplevensduureis voor een voedingskast, inclusief ingebouwde componenten, is gesteld op minimaal 25 jaar.