

Bijlage 2 Wetten, normen, richtlijnen

Gemeente Roermond hanteert de volgende vigerende wetten, normen en richtlijnen bij VRI-gerelateerde projecten en werkzaamheden, zoals:

- ASOV2010
- Regeling verkeerslichten, Ministerie van Verkeer en Waterstaat
- NEN 1010 Veiligheidsbepalingen voor laagspanningsinstallaties
- NEN-EN 12368 (en) Verkeersregelinstallaties – Verkeerslantaarns
- NEN-EN 12675 (en) Verkeersregelinstallaties – Functionele veiligheidseisen
- NEN 3410 bedrijfsvoering van elektrische installaties - Laagspanning
- NEN 3322 (nl) Verkeersregelinstallaties – Verkeerslantaarns aanvullende eisen
- NEN 3384 (nl) Verkeersregelinstallaties – Aanvullende eisen
- Handboek Wegontwerp, CROW publicatie 330
- Richtlijn ontruimingstijden verkeersregelinstallaties 2013, CROW publicatie 321
- Handboek verkeerslichtenregelingen, CROW publicatie 343
- Handboek aanleg verkeersregelinstallaties, CROW publicatie 269
- Standaard RAW Bepalingen 2015, CROW publicatie 480
- Richtlijnen voor de toepassing van nieuwe lamptypen in verkeersregelinstallaties en grensvlakdefinities, ASTRIN
- Seriële koppeling tussen VRI's, ASTRIN
- Richtlijn voor het aansturen van wachttijdvoorspellers in verkeersregelinstallaties, ASTRIN
- Roodlicht camera interface, ASTRIN
- De CVN C-interface, beschrijving van de software-interface tussen het applicatieprogramma en de procesbesturing voor verkeersregeltoestellen, CVN Commissie C
- Volledig goedgekeurde KEMA-keur of gelijkwaardig verkeersregelinstallatie en meubilair
- IVERA Certificering verkeersregelautomaat
- UAVgc 2005

Gemeente Roermond hanteert de volgende vigerende wetten, normen en richtlijnen bij PRIS-gerelateerde projecten en werkzaamheden, zoals:

- NEN-EN 12966-1:2005 + A1:2009 Deel 1: Productnorm (een eigen verklaring is niet toegestaan)
- NEN-EN 12966-2:2005 Deel 2: Typekeuring
- NEN-EN 12966-3:2005 Deel 3: Fabrieksproductie controle
- EN 12899 Verticale verkeerstekens (verwijzing vanuit NEN-EN 12966 voor wat betreft masten)
- NEN-1010 Aarding
- NEN-6700 Draagconstructies
- NEN-6702 Draagconstructies
- NEN-EN-ISO 2813:1999 Verven en vernissen - Metingen van de glans (spiegelende reflectie) van niet metallieke verflagen onder 20°, 60° en 85°
- NEN-EN-IEC 60529:1992 + A1:2000 Beschermingsgraden van omhulsels (IPcodering).