

NEN3140+A3:2019 Voorschrift

voor bedrijven die in opdracht van gemeente Deventer elektrotechnische werkzaamheden verrichten

Dit document is door de gemeente Deventer opgesteld in het kader van haar bedrijfsvoering voor elektrische installaties volgens NEN3140+A3:2019. Dit document maakt onlosmakelijk deel uit van de opdracht, omdat medewerkers van het bedrijf elektrotechnische werkzaamheden uitvoeren in, op of aan installaties van de gemeente Deventer c.q. elektrotechnische werkzaamheden uitvoeren in, op of aan eigen (voor de uitvoering van de opdracht meegebrachte) installaties, op basis van:

- ☐ onderhoud-service contracten
 - ☐ regie
 - ☐ aangenomen werk/projecten.
- (aankruisen wat van toepassing is)

De aard van de werkzaamheden brengen met zich mee dat deze vallen onder de NEN3140+A3:2019 (werken aan Laagspanningsinstallaties). Onderstaande voorschriften hebben betrekking op de voorzorgsmaatregelen die in het kader van de Wet Arbeidsomstandigheden en genoemde norm moet worden getroffen. Bij aanvaarding van de opdracht en daarmee de bepalingen in dit document, dient de verantwoordelijke persoon van de opdrachtnemer dit document te ondertekenen en aan de opdrachtgever te retourneren. Indien elektrotechnische werkzaamheden aan onderaannemers c.q. installateurs wordt uitbesteed, dient de hoofdaannemer de verantwoordelijkheden verder te delegeren.

In dit document wordt met 'werkzaamheden' bedoeld werkzaamheden aan elektrotechnische laagspanningsinstallaties. Met 'bedrijf' wordt bedoeld de aannemer/installateur die het werk uitvoert in hoofdoorzaak.

Omschrijving van het werk

Opdrachtgever	:	gemeente Deventer
Projectleider	:	.....
Werkverantwoordelijke gemeente	:	.....
Project	:	.....
Locatie	:	.....
Werkomschrijving	:	.....
Specifieke omstandigheden	:	.....
Risico's en analyse	:	.....
Veiligheidsmaatregelen	:	.....
Aannemer/bedrijf	:	.....
Projectleider	:	.....

Voorschriften

Voor het veilig uitvoeren van de werkzaamheden dient het bedrijf:

- de van toepassing zijnde norm NEN3140+A3:2019 te integreren in de uitvoering, haar medewerkers op de hoogte te brengen van de relevante bepalingen en te voorzien van instructies;
- de juiste persoonlijke beschermingsmiddelen aan haar medewerkers ter beschikking te stellen;
- voorafgaand aan het werk schriftelijk een Werkverantwoordelijke aan te stellen en kenbaar te maken aan de opdrachtgever, voor het toezicht en veilig verloop van de werkzaamheden;
- werkzaamheden te laten uitvoeren door Vakbekwame Personen, ouder dan 18 jaar. De aanwijzing daartoe dient op verzoek overhandigd te kunnen worden; Deze personen dienen tevens in het bezit zijn van een geldig VCA 1 certificaat;
- de te gebruiken elektrische arbeidsmiddelen aantoonbaar te hebben gekeurd volgens NEN3140;
- gevaarlijke situaties direct kenbaar te maken aan de opdrachtgever, zowel mondeling als naderhand schriftelijk.

Overdracht

Door ondertekening van dit document verklaren de Installatieverantwoordelijke van de gemeente Deventer en van het bedrijf dat de verantwoordelijkheden en bevoegdheden betreffende de

bedrijfsvoering van de omschreven elektrische installatie, zoals bedoeld in de NEN3140+A3:2019 en zoals aangeduid in onderstaande tabellen zijn overgedragen aan het bedrijf.

De overdracht van verantwoordelijkheden en bevoegdheden vindt plaats vanaf het moment van daadwerkelijke aanvang onderhoudscontract op locatie tot en met acceptatie na afloop van de onderhoudstermijn.

De eventuele voorwaarden en te nemen maatregelen zijn in dit document aangegeven. Bij uitvoering van de werkzaamheden geldt een gedeelde verantwoordelijkheid, waarbij de eindverantwoordelijkheid voor het uitvoeren van de werkzaamheden met betrekking tot de veiligheid in verband met elektrische gevaren bij de medewerkers van het bedrijf ligt welke de werkzaamheden verricht.

Voor aanvang van de werkzaamheden zullen uw medewerkers door de Werkverantwoordelijke van de gemeente op de hoogte worden gebracht van eventuele specifieke omstandigheden, om elektrische en andere gevaren kenbaar te maken.

Verantwoordelijkheden

In onderstaande tabel zijn per opdracht de aard van de installaties aangekruist:

<input type="checkbox"/>	Krachtinstallaties 400Vac (verdeelinrichtingen en distributie, verbruikende apparatuur)
<input type="checkbox"/>	Lichtinstallaties (verdeelinrichtingen, distributie, verbruikende apparatuur)
<input type="checkbox"/>	Openbare verlichtingsinstallaties (verdeelinrichtingen, lichtmasten en armaturen)
<input type="checkbox"/>	Besturingsinstallaties (regeltechniek incl. zwakstroominstallaties)
<input type="checkbox"/>	Bliksem- en aardingsinstallaties
<input type="checkbox"/>	Liften

Bevoegdheden

In onderstaande tabel zijn per opdracht de bevoegdheden van de opdrachtnemer aangekruist:

<input type="checkbox"/>	Toegang tot elektrische bedrijfsruimten
<input type="checkbox"/>	Spanningsloos maken van de installatie
<input type="checkbox"/>	Aanbrengen of verwisselen van mespatronen, schroefpatronen, automaten
<input type="checkbox"/>	Instellen en herstellen van beveiligingen
<input type="checkbox"/>	Storing zoeken
<input type="checkbox"/>	Aanleggen, uitbreiden en wijzingen van elektrische installaties
<input type="checkbox"/>	Onderhoud, herstel en vervanging van elektrische installaties

In geen geval is het 'onder spanning werken' volgens par. 6.3 van de NEN3140+A3:2019 toegestaan.

Alleen bij zeer hoge uitzondering, zulks te beoordelen door de Installatieverantwoordelijke van beide partijen kan hiervan afgeweken worden, mits aan de volgende voorwaarden gelijktijdig voldaan wordt:

- Noodzaak is aangetoond
- Opdracht is aantoonbaar
- Persoonlijke beschermingsmiddelen gebruikt worden
- De omgeving hiervoor geschikt is

Ondertekening

Middels ondertekening van dit document verklaart de verantwoordelijke van het bedrijf zich akkoord met bovenstaande bepalingen, voorschriften, bevoegdheden en verantwoordelijkheden.

Gemeente Deventer, afd.
 Naam Werkverantwoordelijke
 Datum
 Ondertekening

Bedrijf:
 Naam verantwoordelijke
 Datum
 Ondertekening

Formulier retourneren aan de projectleider/opdrachtgever van de gemeente Deventer, met een afschrift naar de Installatieverantwoordelijke van de gemeente Deventer