

Niet limitatieve takenlijst van opdrachten bij laagspanningsinstallaties in niet Ex-omgevingen	Eventueel om opmerkingen te noteren
ALGEMEEN	
Procedure voor werkzaamheden aan elektrische installaties : vitale 7	
1.Beveiligingen (in aanraakveilige borden IPP xx-B)	
1.1 Resetten van thermische relais (max. 1 maal)	
1.2 Resetten van motorbeveiligingsschakelaar (max. 1 maal)	
1.3 Resetten van automatische zekeringen (max. 1 maal)	
1.4 Resetten van verliesstroomschakelaars (max. 1 maal)	
1.5 Resetten van vermogensschakelaars/-automaten (max. 1maal)	
1.6 Vervangen van glaszekeringen (max. 1 maal)	
1.7 Vervangen van diazed zekeringen (max. 1 maal)	
1.8 Vervangen van meszekeringen (max. 1 maal)	
1.9 Vervangen van thermische relais	
1.10 Vervangen van motorbeveiligingsschakelaars	
1.11 Vervangen van automatische zekeringen	
1.12 Vervangen van verliesstroomschakelaars	
1.13 Vervangen van vermogensschakelaars/-automaten	
1.14 Instellen van thermisch relais	
1.15 Instellen van motorbeveiligingsschakelaar	
1.16 Instellen van vermogensschakelaars/automaten	
1.17 Bijplaatsen van beveiligingsapparatuur (zekeringen, automaten, ...)	

Opdrachten bij laagspanningsinstallaties in niet Ex-omgevingen	
2. Beveiligingen (in NIET-aanraakveilige borden)	
Te nemen maatregelen: <ul style="list-style-type: none"> - Enkel toegankelijk voor WV - Aanraakveilig maken van deze borden (opnemen in GPP) - Vergrendeling van deze borden in overgangsfase 	
Handelingen: zie hoofdstuk 1	

Opdrachten bij laagspanningsinstallaties in niet Ex-omgevingen	Eventueel om opmerkingen te noteren
3. Bordelementen	
3.1 Aanpassen van rail- en aardingstelsel	
3.2 Aanpassen/plaatsen van afschermingen	
3.3 Instellen van tijdrelais, tellers, frequentiesturingen,regelaars enz.	
3.4 Plaatsen of verwijderen van borden, contactdozen,werkkasten.....	
4. Installatiemateriaal	
4.1 Vervangen,bijplaatsen en verwijderen van algemeen enkelfasig installatiemateriaal (lichtschakelaars, stopcontacten,veiligheidscomponenten enz.)	
4.2 Vervangen, bijplaatsen en verwijderen van algemeen driefasig installatiemateriaal (CEE stopcontacten,veiligheidscomponenten)	
4.3 Aan- en afkoppelen van verbruikers/machines	
4.4 Maken en controleren van verlengkabels	
4.5 Slaan van aardingsstaven/plaatsen van aardingslus	
4.6 Trekken of verwijderen van kabels	
4.7 Plaatsen of verwijderen van kabelwegen, kabelbuissysteem, railsystemen.....	
4.8 Aanbrengen of verwijderen van isolatie m.b.t. isolerende kabelschoenen	
4.9 Tijdelijk buiten dienst plaatsen van installaties	
4.10 Definitief buiten dienst plaatsen van installaties	
4.11 In dienst stellen installatie na belangrijke wijziging	
4.12 Bijwerken van schema's na wijziging aan installatie	
5. Verlichting	
5.1 Vervangen van lampen (gloeilamp, TL,halogeenlamp,HD-lamp,signaallamp.....)	
5.2 Vervangen van starters	
5.3 Vervangen van ballasten en lampenhouders	
5.4 Vervangen van beschermkappen	
5.5 Vervangen,bijplaatsen,en verwijderen van lichtarmaturen (gloeilamp, TL, halogeen, HD,noodverlichting.....)	
6. Accumulatoren	
6.1 Controleren van batterijen (loodaccumulatoren)	
6.2 Bijvullen van batterijen (loodaccumulatoren)	
6.3 Vervangen van batterijen (loodaccumulatoren)	
6.4 Bijplaatsen van batterijen (loodaccumulatoren)	
6.5 Verwijderen van batterijen (loodaccumulatoren)	
6.6 Vervangen van batterijen (droge cellen)	
6.7 Opladen van batterijen (met stekkerverbinding)	
6.8 Opladen van batterijen via lader (met batterijklemmen)	

Opdrachten bij laagspanningsinstallaties in niet Ex-omgevingen	
7. Diversen	
7.1 Meten met tester (spanningstester)	
7.2 Meten met multimeter	
7.3 Meten met speciale meetapparatuur (megger, schrijver, oscilloscoop, ..)	
Specifieke opdrachten in Ex-omgevingen	
<p>8. Specifieke opleidingen</p> <p>Bij werkzaamheden in EX-zones, dient rekening gehouden te worden met een aantal bijkomende risico's.</p> <p>Daarom is het zeker verplicht om personen die hier gaan werken een bijkomende opleiding te laten volgen supplementair aan de BA4/BA5-opleiding.</p>	
Specifieke opdrachten bij hoogspanningsinstallaties	
<p>9. Specifieke opleidingen</p> <p>In principe is een HS-lokaal verboden voor al wie geen specifieke opleiding heeft genoten.</p> <p>Personen die hier enige opdracht zouden hebben dienen daarvoor ook weer een zeer specifieke opleiding voor te volgen.</p> <p>Het optreden van personen in zulke zone dient tot het strikte minimum beperkt te worden.</p>	