

Gijsemensch

Risico Inventarisatie & Evaluatie

Veiligheid staat voorop!

Gijs Swillens
11-2-2026

Inhoud

1. Doel van de RI&E	2
2. Bedrijfsomschrijving	2
3. Onderzoeksmethode	2
4. Risico-inventarisatie per categorie	3
4.1 Elektrotechnische risico's	3
4.2 Renovatie & bouwplaatsrisico's	3
4.3 Fysieke belasting.....	3
4.4 Werken op hoogte	4
4.5 Machine- en gereedschapsveiligheid	4
4.6 Gevaarlijke stoffen	4
4.7 Psychosociale arbeidsbelasting (PSA).....	4
4.8 Verkeer & vervoer	5
5. Risicobeoordeling.....	6
6. Plan van Aanpak	6
7. Conclusie	6

1. Doel van de RI&E

Deze RI&E brengt de risico's binnen Gijsemensch in kaart, met als doel:

- veiligheid en gezondheid van medewerkers en klanten waarborgen
- risico's herkennen, beoordelen en beheersen
- voldoen aan de Arbowet
- een basis vormen voor een concreet Plan van Aanpak

2. Bedrijfsomschrijving

Gijsemensch is actief in:

- **Elektrotechniek:** installatie, onderhoud, storingen, meterkasten, bekabeling, domotica
- **Renovatie:** verbouwingen, sloopwerk, afbouw, herstelwerkzaamheden
- **Projectmatig werk:** grotere opdrachten voor bedrijven, VvE's en aannemers
- **Particuliere activiteiten:** woningrenovaties, elektra-aanpassingen, kleine verbouwingen

Aantal medewerkers: *[invullen]* **Werkplekken:** werkplaats, voertuigen, klantlocaties, bouwplaatsen

3. Onderzoeksmethode

De risico's zijn geïnventariseerd door:

- rondgang op werkplaatsen en voertuigen
- beoordeling van gebruikte machines en gereedschappen
- gesprekken met medewerkers
- analyse van werkprocessen op locatie
- controle van PBM-gebruik
- evaluatie van eerdere incidenten

4. Risico-inventarisatie per categorie

4.1 Elektrotechnische risico's

Risico's:

- Werken onder spanning
- Onvoldoende spanningsloosstelling
- Beschadigde kabels of gereedschappen
- Kortsluiting of brandgevaar

Gevolgen: elektrocutie, brand, ernstig letsel

Maatregelen:

- Altijd spanningsloos werken (NEN 3140)
- Periodieke keuring gereedschap
- Lock-out/tag-out procedures
- PBM's: geïsoleerde handschoenen, veiligheidsschoenen, bril

4.2 Renovatie & bouwplaatsrisico's

Risico's:

- Vallende materialen
- Sloopwerk met stofvorming
- Geluidsoverlast
- Onstabiele constructies

Maatregelen:

- Afzetting van werkgebied
- Gebruik van stofafzuiging en maskers
- Helm, gehoorbescherming, veiligheidsschoenen
- Controle van constructies vóór aanvang werk

4.3 Fysieke belasting

Risico's:

- Tillen van zware materialen (kabelhaspels, gereedschap, bouw materiaal)
- Boven schouderhoogte werken
- Langdurig knielen of gebukt werken

Maatregelen:

- Tilhulpmiddelen en karretjes
- Afwisseling van werkzaamheden
- Instructie ergonomisch werken

4.4 Werken op hoogte

Risico's:

- Vallen van ladders of steigers
- Onvoldoende valbeveiliging

Maatregelen:

- Gebruik van gekeurde ladders en steigers
- Valharnas bij risicovolle situaties
- Instructie veilig werken op hoogte

4.5 Machine- en gereedschapsveiligheid

Risico's:

- Onjuist gebruik van boormachines, slijptollen, zaagmachines
- Slecht onderhoud

Maatregelen:

- Jaarlijkse keuring
- Instructie veilig gebruik
- Opslag in goede staat

4.6 Gevaarlijke stoffen

Risico's:

- Blootstelling aan stof, lijm, kit, verf, PUR
- Onjuiste opslag

Maatregelen:

- Veiligheidsbladen beschikbaar
- Ventilatie en afzuiging
- Handschoenen en ademhalingsbescherming

4.7 Psychosociale arbeidsbelasting (PSA)

Risico's:

- Werkdruk door deadlines
- Onregelmatige werktijden

- Stress bij storingsdiensten

Maatregelen:

- Duidelijke planning
- Mogelijkheid tot overleg bij hoge werkdruk
- Pauzes en rustmomenten

4.8 Verkeer & vervoer

Risico's:

- Ongevallen tijdens rijden naar projecten
- Laden en lossen van materiaal

Maatregelen:

- Veilig rijgedrag en onderhoud voertuigen
- Correct vastzetten van lading
- Rusttijden respecteren

5. Risicobeoordeling

Risico	Kans	Impact	Prioriteit
Werken onder spanning	Middel	Zeer ernstig	1
Vallen van hoogte	Middel	Ernstig	1
Stofblootstelling	Hoog	Middel	2
Onjuist gebruik gereedschap	Middel	Ernstig	1
Werkdruk	Hoog	Middel	2

6. Plan van Aanpak

Maatregel	Verantwoordelijke	Deadline	Status
NEN 3140 herhalingscursus	Gijs	01-06-2026	Behaald
Keuring elektrisch gereedschap	Gijsemensch	01-04-2026	Lopend
Aanschaf extra PBM's	Gijsemensch	15-03-2026	Gesloten
Werkdruk evalueren	Gijs	01-05-2026	Lopend
Valbeveiliging controleren	Gijsemensch	01-04-2026	Lopend

7. Conclusie

Deze RI&E geeft een volledig overzicht van de risico's binnen Gijsemensch. Door het Plan van Aanpak uit te voeren, worden risico's beheerst en wordt voldaan aan de Arbowet.