

| Projectleider | Chef / 1e Monteur | Zelfst / Monteur Storing | ASS / Leerlingmonteur | Magazijnmedewerker | De volgende functies binnen onze organisatie E - W en beveiligingsinstallaties zijn vastgesteld als risicovolle functies: * Projectleider * 1e Monteur * Monteur / Monteur Storing * Hulp-Leerlingmonteur (<i>Werk alleen onder toezicht en begeleiding</i>) * Magazijnmedewerker Gemarkeerde elementen zijn van toepassing op de betreffende functie! In de lijst kunt u per functie terug vinden wat de functie met zich meebrengt op het gebied van het vaststellen en beheersen van de VGM-risico's * Taken * Bevoegdheden * Risico's - Maatregelen en de restricties Evaluatie & Toetsing * Periodieke toetsing van de actieplan minimaal eenmaal per jaar * Teminste eenmaal per jaar op grond van incidenten en ongevallen worden de Functies RI&E zo nodig geëvalueerd en aangepast * Functies RI&E worden minimaal om de 3 jaar geëvalueerd en zo nodig aangepast | | | | | | | | | |
|---------------|-------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------|--|--------------------------|---|--|------------------------------------|---|---|--|-------------------|--|
| | | | | | Veiligheid | Nr. | Beschrijving | Mogelijke risico's | R = E x W x B | Maatregel | R2 = E2 x W2 x B2 | Rest Risico | Verantwoordelijke | |
| | | | | | | 1 | Werken op hoogte tot 2,5 meter | Valgevaar | E 7 W 3 B 10 Risico: 210 | Voorlichting geven werken op hoogte ladders, trappen en steigers | E2 7 W2 1 B2 10 Restrictie: 70 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 2 | Werken op hoogte boven 2,5 meter | Valgevaar | E 15 W 3 B 10 Risico: 450 | Voorlichting geven werken op hoogte, gebruik van valbeschermingsmiddelen | E2 15 W2 0,2 B2 10 Restrictie: 30 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 3 | Werken in besloten ruimte, Werken onder de vloer | Bewusteloosheid | E 15 W 3 B 3 Risico: 135 | Uitvoeren van een werkinstructie met bijbehorende maatregelen en - of werkvergunning Minimale leeftijd 18 jaar | E2 15 W2 1 B2 3 Restrictie: 45 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 4 | Freewerkzaamheden | Letsel gezicht / handen / gehoor en luchtwegen | E 3 W 3 B 10 Risico: 90 | Gebruik van PBM en controleren op draagplicht | E2 3 W2 1 B2 10 Restrictie: 30 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 5 | Hakwerkzaamheden | Letsel gezicht / lichaamsdelen / gehoor en luchtwegen | E 3 W 3 B 10 Risico: 90 | Gebruik van PBM en controleren op draagplicht | E2 3 W2 1 B2 10 Restrictie: 30 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 6 | Boorwerkzaamheden | Letsel gezicht / lichaamsdelen / gehoor en luchtwegen | E 3 W 3 B 10 Risico: 90 | Gebruik van PBM en controleren op draagplicht | E2 3 W2 1 B2 10 Restrictie: 30 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 7 | Graafwerkzaamheden tot 2m diepte | Electrocute | E 15 W 3 B 3 Risico: 135 | Bodem inspectie uitvoeren i.v.m. aanwezige leidingen en kabels | E2 15 W2 1 B2 3 Restrictie: 45 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 8 | Werken met handgereedschap | Letsel gezicht en lichaamsdelen | E 3 W 3 B 10 Risico: 90 | Voorlichting geven omgaan met handgereedschap en controleren op defecten | E2 3 W2 1 B2 10 Restrictie: 30 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 9 | Werken met elektrisch gereedschap | Electrocute | E 15 W 1 B 10 Risico: 150 | Kabels vrijhouden van water alleen werken met periodiek goedgekeurd gereedschap | E2 15 W2 0,2 B2 10 Restrictie: 30 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 10 | Werken bij putten en sleuven | Valgevaar, Knelgevaar | E 7 W 3 B 3 Risico: 63 | Uitvoeren van een werkinstructie met bijbehorende maatregelen en - of werkvergunning afzetten van het werkgebied | E2 7 W2 1 B2 3 Restrictie: 21 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 11 | Werken bij trapluiken | Valgevaar & Knelgevaar | E 7 W 3 B 3 Risico: 63 | afzetten van het werkgebied | E2 7 W2 1 B2 3 Restrictie: 45 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 12 | Werken met en gebruik maken van bouwliften | Ongevallen door onbekendheid | E 15 W 3 B 6 Risico: 270 | Voorlichting geven over de werking van de aanwezige bouwlift. | E2 7 W2 1 B2 3 Restrictie: 21 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 13 | Werken op daken | Valgevaar | E 7 W 3 B 3 Risico: 63 | Uitvoeren van een werkinstructie met bijbehorende maatregelen en - of werkvergunning Minimale leeftijd 18 jaar | E2 7 W2 0,5 B2 6 Restrictie: 45 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 14 | Werken op en langs wegen | Letsel / schade aan gebruikers van de wegen | E 15 W 3 B 2 Risico: 90 | Uitvoeren van een werkinstructie met bijbehorende maatregelen en - of werkvergunning Minimale leeftijd 18 jaar | E2 15 W2 1 B2 2 Restrictie: 30 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 15 | Werken met een schiethamer | Ongevallen door onbekendheid | E 7 W 3 B 6 Risico: 126 | Curcus certificaat in bezit hebben. Minimale leeftijd 18 jaar | E2 7 W2 0,5 B2 6 Restrictie: 21 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 16 | Handmatig verplaatsen van zware lasten | Letsel lichaamsdelen | E 7 W 3 B 3 Risico: 63 | per persoon max 25 kg dragen Maak gebruik van hulpmiddelen | E2 3 W2 0,5 B2 10 Restrictie: 15 | Risico Aanwezig Normale alertheid Geen extra actie | VG-coördinator | |
| | | | | | | 17 | Werken met hoogwerkers / kranen ect. | Ongevallen door onbekendheid | E 15 W 3 B 6 Risico: 270 | Uitvoeren van een werkinstructie met bijbehorende maatregelen via informatiebladen en - of werkvergunning Minimale leeftijd 18 jaar | E2 15 W2 0,5 B2 6 Restrictie: 45 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 18 | Grondwerkzaamheden | Ongevallen door onbekendheid | E 15 W 3 B 3 Risico: 135 | Uitvoeren van een werkinstructie met bijbehorende maatregelen en - of werkvergunning afzetten van het werkgebied | E2 15 W2 0,5 B2 3 Restrictie: 22,5 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 19 | Werken onder laagspanning | Ongevallen door onbekendheid | E 15 W 3 B 2 Risico: 90 | Uitvoeren van een werkinstructie met bijbehorende maatregelen via informatiebladen en - of werkvergunning Aanwijsbeleid opstellen minimale leeftijd 18 | E2 15 W2 1 B2 2 Restrictie: 30 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | Arbeidsmiddelen | | | | | | | | |
| | | | | | | 20 | Persoonlijke bescherming | Letsel gezicht / lichaamsdelen / gehoor en luchtwegen | E 7 W 3 B 10 Risico: 210 | Draagplicht controleren en evalueren | E2 7 W2 1 B2 10 Restrictie: 70 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 21 | Onderhoudsplicht PBM | Kwaliteit verlies en Functie verlies | E 7 W 3 B 10 Risico: 210 | Onderhoudsplicht controleren en evalueren | E2 7 W2 1 B2 10 Restrictie: 70 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 22 | Arbeidsmiddelen Algemeen | Algemeen | E 7 W 3 B 10 Risico: 210 | Alleen opged. geïnstrueerde werknemers met de machines en gereedschap laten werken | E 7 W 1 B 10 Restrictie: 70 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 23 | Gebruik van de arbeidsmiddelen | Vast raken / verstrikt raken, naar binnen getrokken worden | E 7 W 3 B 10 Risico: 210 | Afsluiting bewegende delen | E 7 W 1 B 10 Restrictie: 70 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 24 | Inspectie en Controle gebruik van de machines en gereedschappen | slijtage / kapot etc machines en gereedschappen | E 7 W 3 B 10 Risico: 210 | Gebruik CE gekeurde materialen Periodiek onderhoud, keuring en dagcontrole werknemers op mankementen keuringstickers | E 7 W 1 B 10 Restrictie: 70 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | Fysieke belasting | | | | | | | | |
| | | | | | | 25 | Werkhouding | Statische en ongunstige houding, lichamelijke klachten | E 7 W 3 B 3 Risico: 63 | Taakrotatie, afwisseling van de werkzaamheden / werkhouding Leg werkvoorraad op +/- 75 cm hoogte Maak gebruik van hulpmiddelen | E 3 W 0,5 B 10 Restrictie: 15 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 26 | Tillen/dragen | Lichamelijke klachten | E 7 W 3 B 3 Risico: 63 | Taakrotatie, afwisseling van de werkzaamheden / werkhouding Leg werkvoorraad op +/- 75 cm hoogte Maak gebruik van hulpmiddelen boven 25kg | E 3 W 0,5 B 10 Restrictie: 15 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 27 | Duwen en trekken | Lichamelijke klachten | E 7 W 3 B 3 Risico: 63 | Taakrotatie, afwisseling van de werkzaamheden / werkhouding Leg werkvoorraad op +/- 75 cm hoogte Maak gebruik van hulpmiddelen | E 3 W 0,5 B 10 Restrictie: 15 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 28 | Bureau & Beelcherwerk | Statische en ongunstige houding, lichamelijke klachten | E 7 W 3 B 3 Risico: 63 | Juste ergonomische opstelling Taakrotatie, afwisseling van de werkzaamheden / werkhouding | E 3 W 0,5 B 10 Restrictie: 15 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 29 | Repeterende bewegingen | Statische en ongunstige houding, lichamelijke klachten | E 7 W 3 B 3 Risico: 63 | Taakrotatie, afwisseling van de werkzaamheden / werkhouding | E 3 W 0,5 B 10 Restrictie: 15 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | Fysieke factoren | | | | | | | | |
| | | | | | | 30 | Klimaatomstandigheden en UV straling van de zon | Blootstelling van weeromstandigheden | E 7 W 3 B 3 Risico: 63 | Juste keuze in kleding, creme en PBM Kies beschutting, afscherming verwarming Maak afspraken over uitvoering werkzaamheden | E 3 W 0,5 B 10 Restrictie: 15 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | 31 | Geluid en Lawaai | Gehoorschadiging / doofheid | E 7 W 3 B 10 Risico: 210 | Geluidsarme apparatuur Dragen van gehoorbescherming Voorlichting en instructie Blootstelling werkdag 80-90dB(A) | E 7 W 1 B 10 Restrictie: 70 | Risico Aanwezig Geregeld toezicht uitoefenen | VG-coördinator | |
| | | | | | | | Hand- arm trillingen | lichamelijke klachten / dode vingers | E 7 | Trillinggedempte apparatuur aanschaffen | E 7 | Risico Aanwezig | | |

| | | | | W | 3 | W | 1 | | | VG-coördinator | | | |
|--|--|--|--|----------------------------|---|--|-----|--------------------------|---|--------------------|--------------------------|-------------------|----------------|
| | | | | B | 10 | B | 10 | Geregeld toezicht | | | | | |
| | | | | Risico: | 210 | Risico: | 70 | uitoefenen | | | | | |
| | | | | E | 7 | E | 3 | Risico Aanwezig | | | | | |
| | | | | W | 3 | W | 0,5 | Geregeld toezicht | | VG-coördinator | | | |
| | | | | B | 3 | B | 10 | uitoefenen | | | | | |
| | | | | Risico: | 63 | Risico: | 15 | | | | | | |
| | | | | Gevaarlijke stoffen | | R = E x W x B | | R2 = E2 x W2 x B2 | | Rest Risico | Verantwoordelijke | | |
| | | | | Nr. | Beschrijving | Mogelijke risico's | | Maatregel | | | | | |
| | | | | 32 | Stofblootstelling | Huid en longklachten / irritaties / ontstekingen | E | 7 | Werken met stofzuigende apparaten | E | 7 | Risico Aanwezig | VG-coördinator |
| | | | | | | overgevoelig | W | 6 | Gebruik van PBM | W | 1 | | |
| | | | | | | Risico: 252 | | Risico: 42 | | | | | |
| | | | | 34 | Toxische stoffen | Huid en longklachten / irritaties / ontstekingen | E | 7 | Productiegroep PISA / Register bijhouden | E | 7 | Risico Aanwezig | VG-coördinator |
| | | | | | | overgevoelig | W | 6 | Gebruik van PBM | W | 1 | | |
| | | | | | | Risico: 252 | | Risico: 42 | | | | | |
| | | | | 35 | Kankerverwekkende, mutagene- en vruchtbeschadigende stoffen | Huid en longklachten / irritaties / ontstekingen | E | 7 | Productiegroep PISA / Register bijhouden | E | 7 | Risico Aanwezig | VG-coördinator |
| | | | | | | overgevoelig / onvruchtbaarheid | W | 6 | Gebruik van PBM | W | 1 | | |
| | | | | | | Risico: 252 | | Risico: 42 | | | | | |
| | | | | 36 | Asbest / sloopwerkzaamheden | Huid en longklachten / irritaties / ontstekingen | E | 7 | Vooraf object laten controleren | E | 7 | Risico Aanwezig | VG-coördinator |
| | | | | | | overgevoelig / onvruchtbaarheid | W | 6 | Laten verwijderen door erkend specialist | W | 1 | | |
| | | | | | | Risico: 252 | | Risico: 42 | | | | | |
| | | | | 37 | Psychosociale factoren | Stress / ongemotiveerd raken | E | 3 | Goede dagelijkse leiding, Goede afspraken | E | 3 | Risico Aanwezig | VG-coördinator |
| | | | | | | Ziekte | W | 6 | klant - organisatie, juiste werkvoorbereiding | W | 3 | | |
| | | | | | | Risico: 108 | | Risico: 54 | | | | | |
| | | | | 38 | Tijdsdruk / Werktempo | Stress / ongemotiveerd raken | E | 3 | Goede dagelijkse leiding, Goede afspraken | E | 3 | Risico Aanwezig | VG-coördinator |
| | | | | | | Ziekte | W | 6 | klant - organisatie, juiste werkvoorbereiding | W | 3 | | |
| | | | | | | Risico: 108 | | Risico: 54 | | | | | |
| | | | | 39 | Geestelijke inspanning | Stress / ongemotiveerd raken | E | 3 | Goede dagelijkse leiding, Goede afspraken | E | 3 | Risico Aanwezig | VG-coördinator |
| | | | | | | Ziekte | W | 6 | klant - organisatie, juiste werkvoorbereiding | W | 3 | | |
| | | | | | | Risico: 108 | | Risico: 54 | | | | | |
| | | | | 40 | Werkzekerheid | Stress / ongemotiveerd raken | E | 3 | Goede dagelijkse leiding, Goede afspraken | E | 3 | Risico Aanwezig | VG-coördinator |
| | | | | | | Ziekte | W | 6 | klant - organisatie, juiste werkvoorbereiding | W | 3 | | |
| | | | | | | Risico: 108 | | Risico: 54 | | | | | |
| | | | | 41 | Emotionele belasting | Stress / ongemotiveerd raken | E | 3 | Goede dagelijkse leiding, Goede afspraken | E | 3 | Risico Aanwezig | VG-coördinator |
| | | | | | | Ziekte | W | 6 | klant - organisatie, juiste werkvoorbereiding | W | 3 | | |
| | | | | | | Risico: 108 | | Risico: 54 | | | | | |
| | | | | 42 | Interessantheid van het werk | Stress / ongemotiveerd raken | E | 3 | Goede dagelijkse leiding, Goede afspraken | E | 3 | Risico Aanwezig | VG-coördinator |
| | | | | | | Ziekte | W | 6 | klant - organisatie, juiste werkvoorbereiding | W | 3 | | |
| | | | | | | Risico: 108 | | Risico: 54 | | | | | |
| | | | | 43 | Werkplekinrichting | Statische en ongunstige houding, lichamelijke klachten | E | 7 | Taakrotatie, afwisseling van de werkzaamheden / werkhouding | E | 3 | Risico Aanwezig | VG-coördinator |
| | | | | | | Leg werkvoorraad op +/- 75 cm hoogte | W | 3 | Mak gebruik van hulpmiddelen | W | 0,5 | | |
| | | | | | | Risico: 63 | | Risico: 15 | | | | | |
| | | | | 44 | Werkhoogte / Opstelling | Statische en ongunstige houding, lichamelijke klachten | E | 3 | Taakrotatie, afwisseling van de werkzaamheden / werkhouding | E | 3 | Risico Aanwezig | VG-coördinator |
| | | | | | | Leg werkvoorraad op +/- 75 cm hoogte | W | 6 | Mak gebruik van hulpmiddelen | W | 3 | | |
| | | | | | | Risico: 108 | | Risico: 54 | | | | | |
| | | | | 45 | Opstapels / Loopgebieden | Onveilige situaties met of zonder letsel | E | 3 | Programma Good-Housekeeping | E | 3 | Risico Aanwezig | VG-coördinator |
| | | | | | | Opstellen | W | 6 | Opstellen | W | 3 | | |
| | | | | | | Risico: 108 | | Risico: 54 | | | | | |
| | | | | 46 | Werk- en rusttijden / Schaffen | Stress / ongemotiveerd raken | E | 3 | Hanteer CAO indeling, maak tijdig afspraken i.v.m overwerk | E2 | 3 | Risico Aanwezig | VG-coördinator |
| | | | | | | Ziekte | W | 6 | afspraken i.v.m overwerk | W2 | 3 | | |
| | | | | | | Risico: 108 | | Restrisico: 54 | | | | | |
| | | | | 47 | Schaltvoorzieningen | Ongemotiveerd raken | E | 1 | Zorg voor een apparate ruimte voor rusttijden en schalttijden, ruimte alleen gebruik voor ontspanning | E2 | 1 | Risico Aanwezig | VG-coördinator |
| | | | | | | Ziekte | W | 3 | ontspanning | W2 | 0,1 | | |
| | | | | | | Risico: 30 | | Restrisico: 1 | | | | | |
| | | | | 48 | Sanitaire voorzieningen | Ongemotiveerd raken | E | 1 | Zorg voor sanitair voorzieningen | E2 | 1 | Risico Aanwezig | VG-coördinator |
| | | | | | | Ziekte | W | 3 | houd hierin rekening met man / vrouw | W2 | 0,1 | | |
| | | | | | | Risico: 30 | | Restrisico: 1 | | | | | |
| | | | | 49 | | | B | 10 | | B2 | 10 | Geregeld toezicht | uitoefenen |
| | | | | | | Risico: | 30 | Restrisico: | 1 | | | | |