

Locatie Zoetermeer (Edelgasstraat)

13. Gebouwaspecten: Bedrijfsnoodorganisatie (BNO)

13.1.1 Algemeen

Zijn alle medewerkers bekend met hoe te handelen in geval van nood (brand, ongeval en/of ontruiming)?

Toelichting:

Medewerkers moeten weten wat ze moeten doen in geval van nood.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.2 Algemeen

Worden derden voldoende geïnstrueerd over de bedrijfshulpverleningsplan (BHP): hoe te handelen in geval van brand of een ongeval? Geef in de toelichting aan hoe dit gebeurt

Toelichting:

Onder derden wordt verstaan:

- ingeleende schoonmakers;
- bezoekers;
- aannemers etc

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.3 Algemeen

Is op elke locatie (gebouw, keet, wagen etc.) een alarmkaart aanwezig waarop de belangrijkste telefoonnummers staan en een korte instructie hoe te handelen in geval van nood?

Toelichting:

In paniek kunnen mensen zelfs het nummer 1-1-2 vergeten. Een korte instructie met de belangrijkste telefoonnummers op een goed bereikbare plaats (een zogeheten alarmkaart) is daarom van belang.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.4 Algemeen

Is, waar noodzakelijk, noodverlichting aanwezig?

Toelichting:

Noodverlichting is vereist bij:

- vluchtwegen en nooduitgangen die bij het uitvallen van de verlichting slecht zichtbaar zijn;
- arbeidsplaatsen waarbij de werknemer bij het uitvallen van het kunstlicht aan bijzondere gevaren wordt blootgesteld.

Bijzondere gevaren kunnen zijn:

- situaties waar gewerkt wordt met gevaarlijke stoffen;
- situaties waar gewerkt wordt met gevaarlijke machines;
- in ruimten zonder daglichttoetreding waar personen aanwezig kunnen zijn.

Bij het uitvallen van de verlichting moeten vluchtwegen en nooduitgangen zichtbaar blijven, dus met voldoende sterke (minimaal 1 lux op vloerhoogte) noodverlichting zijn uitgerust. Dit kan vaak gerealiseerd worden met behulp van zogenaamde transparanten (verlichte, doorschijnende groene bordjes) met daarop de pictogrammen van de nooduitgang of vluchtroute. Als bij uitval van de normale verlichting nog (nood)werkzaamheden moeten worden verricht (om iets veilig te stellen), dan levert de noodverlichtingsinstallatie zo veel licht, dat deze werkzaamheden (of dringende handelingen bij calamiteiten) zonder bezwaar kunnen worden uitgevoerd.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.5 Algemeen

Zijn de nooduitgangen en vluchtwegen vrij (niet geblokkeerd) en altijd te openen?

Toelichting:

Vrijhouden nooduitgangen/vluchtwegen:

- vluchtwegen en de toegang tot nooduitgangen moeten altijd vrij zijn;
- nooduitgangen moeten zonder hulpmiddelen te openen zijn en naar buiten toe open te draaien;
- het verdient aanbeveling om de nooduitgangen uit te voeren met een zogenaamde panieksluiting;
- nooduitgangen/vluchtwegen moeten voldoende breed zijn voor het aantal aanwezige personen.
- Let op! op ruimten met codesloten, pasjes toegang etc. Dit zijn vaak ruimten met privéinformatie maar ook Severruimten

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.6 Algemeen

Zijn de pictogrammen/markeringen en dergelijke ten behoeve van de aanduiding van nooduitgangen en vluchtwegen aanwezig en functioneel (duidelijk zichtbaar, niet versleten of defect)?

Toelichting:

De pictogrammen/markeringen van de nooduitgangen en vluchtwegen moeten altijd aanwezig en duidelijk zichtbaar zijn. Transparant verlichte markeringen moeten nog werken. Op grond van Europese regelgeving worden pictogrammen de komende jaren aangepast NEN-EN-ISO-7010. Zie voor informatie www.nen.nl. In de komende jaren worden deze opgenomen in het bouwbesluit. Let hierop bij aanpassing/verbouwingen.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.7 Algemeen

Wordt verlichte vluchtwegaanduiding van de (nood)uitgangen en vluchtwegen maandelijks gecontroleerd?

Toelichting:

Het gaat hier om de controle op eventueel defecte lampen en op het in werking treden als de stroomvoorziening uitvalt. Vluchtwegverlichting dient altijd te branden, alleen op deze manier wordt het snel duidelijk dat er defecten zijn aan de vluchtwegverlichting.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.8 Algemeen

Voldoen de vluchtwegen en nooduitgangen wat betreft aantal, afmetingen en plaats aan de eisen?

Toelichting:

De eisen aan vluchtwegen zijn vastgelegd in het bouwbesluit. Deze materie is complex en niet eenvoudig weer te geven in deze toelichting. In de aansturingstabel 2.101 van het bouwbesluit www.bouwbesluitonline.nl vind men kruisverwijzingen naar de betreffende artikelen afhankelijk van de gebruiksfunctie.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.9 Algemeen

Zijn op elke locatie (gebouw, keet, wagen etc.) voldoende opgeleide BHV'ers aanwezig? Geef in de toelichting aan hoe dit buiten normale werktijd geregeld is.

Toelichting:

Er moeten voldoende BHV'ers zijn zodat onder alle omstandigheden de vervulling van de taken op het gebied van de BHV gewaarborgd is. Het aantal BHV'ers moet zodanig zijn, dat binnen 3 tot 5 minuten hulp geboden kan worden, die afgestemd zijn op de risico's ter plaatse, de mobiliteit van de aanwezigen etc. Dit dient geëvalueerd te worden bij de periodieke oefeningen. U bent in principe vrij het aantal BHV'ers te bepalen maar het aantal dient in overeenstemming te zijn met de risico's. Daarbij moet rekening worden gehouden met het feit dat er altijd tenminste 1 BHV'er aanwezig is. De oude 1:50 regel is wel het absolute minimum. Bij het bepalen van de hoeveelheid personen dienen bezoekers, leveranciers, aannemers etc. allemaal mee geteld te worden. Het aanwezig zijn van minder zelfredzame personen zal de keuze voor het aantal BHV'ers sterk doen stijgen. Volgens NEN 8112:2017 wordt jaarlijks overwogen of het aantal BHV'ers nog overeen komt met het risico.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.10 Algemeen

Beschikken BHV'ers over een hesje, helm en communicatiemiddelen (zoals portofoon) en eventueel een helm?

Toelichting:

BHV'ers dienen herkenbaar te zijn, beschermd te zijn tegen bijzondere risico's en dienen met elkaar ongestoord te kunnen communiceren. Een hesje, helm en communicatiemiddelen zoals een portofoon en een helm dragen hieraan bij.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.11 Algemeen

Hebben de BHV'ers in geval van nood toegang tot alle gebouw-onderdelen (denk aan serverruimte, archief, paspoortopslag, dak kluis etc.)?

Toelichting:

Een aantal ruimten is vanwege de aard van de werkzaamheden of opgeslagen materialen niet voor iedereen toegankelijk. Maar in geval van ontruiming zal de BHV'er deze ruimte toch moeten kunnen betreden. Dit kan door de toegang van sleutelkastjes of pasjes. Bij code sloten kan een BHV-code geprogrammeerd worden. Bij andere deuren kan gekozen worden door een groen kastje met breekglasje om de deur te openen in geval van nood.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.12 Algemeen

Is de BHV-organisatie geoefend in het verlenen van hulp bij incidenten in besloten ruimten?

Toelichting:

Als zich een incident in een besloten ruimte heeft voorgedaan, bijvoorbeeld wanneer iemand bewusteloos is geraakt, moet de hulpverlening rekening houden met de mogelijke risico's en maatregelen treffen. Alleen door oefening is na te gaan of de BHV-organisatie op dit scenario goed is voorbereid. De BHV dient in deze situaties daadwerkelijk te beschikken over apparatuur en training. Laat bij twijfel dit over aan deskundige derden.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.13 Algemeen

Zijn er afspraken over opvang van de BHV'ers na een incident (traumaopvang)?

Toelichting:

Professionele opvang na een ongeval, brand e.d. aan de BHV'ers kan helpen traumatische ervaringen te verwerken.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.14 Algemeen

Volgen de BHV'ers een startcursus en daarna minimaal één dag per jaar herhalingslessen?

Toelichting:

Een basiscursus en herhalingslessen zijn nodig om de kennis op peil te brengen en te houden. Het blijkt uit onderzoek dat éénmaal per twee jaar onvoldoende is om vaardigheden voldoende te blijven beheersen.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.15 Algemeen

Zijn voldoende EHBO-middelen (zoals voldoende uitgeruste verbanddozen en oogspoelmiddelen) beschikbaar?

Toelichting:

Voor kleine ongelukjes dient een EHBO-doos beschikbaar te zijn. Het aantal is afhankelijk van het veiligheidsrisico en de bereikbaarheid. Als vuistregel kan worden gehanteerd: bij een groot risico 1 doos per 10 personen en bij een gering risico 1 per 50 personen. Letop! Bij werken met chemicaliën/ gevaarlijke stoffen is een oogspoel fles mogelijk alleen een start en moet er langer gespoeld worden. Hiervoor dient een oogspoel douche op leidingwater aangesloten dienen te worden.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.16 Algemeen

Zijn de plaatsen waar de BHV-middelen (zoals blusmiddelen en verbanddozen) zich bevinden met pictogrammen aangeduid?

Toelichting:

BHV-middelen worden aangeduid door vierkante of rechthoekige borden met een pictogram. Voor brandbestrijdingsmiddelen zijn dit rode borden met een wit pictogram en voor reddingsborden, waaronder het Eerste hulp bord, groene borden met een wit pictogram.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.17 Algemeen

Worden de EHBO-middelen periodiek gecontroleerd op volledigheid en houdbaarheidsdatum?

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.18 Algemeen

Zijn er voldoende blusmiddelen en van de juiste klasse?

Toelichting:

Het aantal blusmiddelen en soort blusmiddelen is sterk afhankelijk van het risico. Voor binnen gebruik zijn CO2 en schuimblussers het meest gebruikt. Voor buiten (bv. op het dak en bij buitenwerk) is de poederblusser de beste keus. Ga in overleg met een deskundige voor het bepalen van het aantal en soort blusmiddelen.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.19 Algemeen

Zijn juist gekozen blusmiddelen op de aangewezen plek aanwezig?

Toelichting:

Het komt nog wel eens voor dat de blusmiddelen niet meer op de daarvoor bestemde plaats hangen. Bijvoorbeeld omdat dat men na het verven van de muur is vergeten om de brandblusser terug te hangen. In de norm NEN 4001 staat beschreven hoeveel blusmiddelen aanwezig dienen te zijn. Het aantal is onder andere afhankelijk van het brandrisico en het aantal mensen dat aanwezig kan zijn. Bij een groot risico is het vaak 1 brandblusser per 100 m2 en bij een gering risico 1 per 300 m2.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.20 Algemeen

Worden de brandblusmiddelen minimaal eenmaal per jaar door een deskundige gecontroleerd op aanwezigheid en bruikbaarheid?

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.21 Algemeen

Wordt de brandmeldinstallatie (BMI) gekeurd en onderhouden?

Toelichting:

Ter voorkoming van defecten aan de brandmeldinstallatie verdient het aanbeveling om de installatie minimaal jaarlijks te laten onderhouden en keuren.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.22 Algemeen

Is er een beheerder brandmeldinstallatie (BMI) aangewezen en opgeleid?

Toelichting:

Voor onderhoud en maandelijkse testen dient een persoon aangewezen te zijn die de BMI beheert. Bij voorkeur is dat iemand uit de eigen organisatie.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.23 Algemeen

Is een AED (hulpmiddel bij reanimatie) aanwezig?

Toelichting:

Indien regelmatig grotere groepen mensen aanwezig zijn in een gebouw, is de aanschaf van een AED te overwegen. Snelle reanimatie kan mogelijk een leven redden. Dit is geen wettelijke verplichting. **Letop!** Hoewel AED's makkelijk te bedienen zijn hebben veel personen schroom om ze te gebruiken. Zorg dat tenminste BHV-ers dit in hun BHV-training krijgen en waar mogelijk meer mensen (buiten BHV) ook betrokken worden.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.24 Algemeen

Zijn evacuatiehulpmiddelen (zoals evac-chair en brancard) aanwezig?

Toelichting:

In een aantal gevallen is het nuttig om over evacuatiemiddelen te beschikken. Bijvoorbeeld wanneer een slachtoffer snel van de plaats van een ongeval weg moet of wanneer minder validen op een verdieping verblijven. De lift mag in geval van brand niet gebruikt worden! Per situatie dient bekeken te worden of dergelijke hulpmiddelen noodzakelijk zijn. In een groot en hoog kantoorpand zal dit eerder het geval zijn dan in een kleine ruimte op de begane grond. Nooduitgangen en vluchtwegen moeten voldoende herkenbaar zijn bij het uitvallen van de verlichting.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.25 Algemeen

Worden er ontruimingsoefeningen gehouden?

Toelichting:

In het BNP zal aan de hand van het risico een oefenplan moeten worden opgezet. De frequentie van oefeningen houdt nauw verband met de risico's van een gebruik of complexiteit van een gebouw. Voor elk gebouw geldt dat jaarlijks de minimum frequentie is voor een ontruimingsoefening.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.1.26 Algemeen

Zijn er met betrekking tot 'BedrijfsNoodOrganisatie en-plan' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.2.1 Bedrijfs hulpverlening

Zijn de nooduitgangen en vluchtwegen vrij (niet geblokkeerd) en altijd te openen?

Toelichting:

Vrijhouden nooduitgangen/vluchtwegen:

- vluchtwegen en de toegang tot nooduitgangen moeten altijd vrij zijn;
- nooduitgangen moeten zonder hulpmiddelen te openen zijn en naar buiten toe open te draaien;
- het verdient aanbeveling om de nooduitgangen uit te voeren met een zogenaamde panieksluiting;
- nooduitgangen/vluchtwegen moeten voldoende breed zijn voor het aantal aanwezige personen.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.2.2 Bedrijfs hulpverlening

Zijn de pictogrammen/markeringen en dergelijke ten behoeve van de aanduiding van nooduitgangen en vluchtwegen aanwezig en functioneel (duidelijk zichtbaar, niet versleten of defect)?

Toelichting:

De pictogrammen/markeringen van de nooduitgangen en vluchtwegen moeten altijd aanwezig en duidelijk zichtbaar zijn. Transparant verlichte markeringen moeten nog werken.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.2.3 Bedrijfs hulpverlening

Zijn de benodigde blusmiddelen op de aangewezen plek aanwezig?

Toelichting:

Het komt nog wel eens voor dat de blusmiddelen niet meer op de daarvoor bestemde plaats hangen. Bijvoorbeeld omdat dat men na het verven van de muur is vergeten om de brandblusser terug te hangen. In de norm NEN 4001 staat beschreven hoeveel blusmiddelen aanwezig dienen te zijn. Het aantal is onder andere afhankelijk van het brandrisico en het aantal mensen dat aanwezig kan zijn. Bij een groot risico is het vaak 1 brandblusser per 100 m² en bij een gering risico 1 per 300 m².

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.2.4 Bedrijfs hulpverlening

Zijn de plaatsen waar de BHV-middelen (zoals blusmiddelen en verbanddozen) zich bevinden met pictogrammen aangeduid?

Toelichting:

BHV-middelen worden aangeduid door vierkante of rechthoekige borden met een pictogram. Voor brandbestrijdingsmiddelen zijn dit rode borden met een wit pictogram en voor reddingsborden, waaronder het Eerste hulp bord, groene borden met een wit pictogram.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.2.5 Bedrijfs hulpverlening

Zijn er met betrekking tot 'Bedrijfs hulpverlening' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.3.1 Keukens

Worden afvoerkanalen en filters van kook- en frituurplaatsen regelmatig onderhouden?

Toelichting:

Vervuilde kanalen en filters vormen een verhoogd brandrisico en de juiste werking van de installatie kan niet meer worden gegarandeerd.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.3.2 Keukens

Zijn er voldoende passende deksels en/of een blusdeken voor de (frituur)pannen aanwezig?

Toelichting:

In geval van brand kan met een passende deksel of een blusdeken brand in een (frituur)pan snel worden uitgemaakt.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.3.3 Keukens

Kunnen de deuren van koel- of vriesruimten van binnen uit worden geopend?

Toelichting:

Het risico dat medewerkers binnengesloten worden en onderkoeld raken in koel- of vriesruimten is aanwezig.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.3.4 Keukens

Zijn er brandmelders aanwezig?

Toelichting:

In de keuken dient een brandmelder aanwezig te zijn om beginnende brand zo snel mogelijk te signaleren.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

13.3.5 Keukens

Zijn er met betrekking tot 'Keukens' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

14. Gebouwaspecten: Roken

14.1.1 Gebouwaspecten: Roken

Is het rookverbod in openbare ruimten aangegeven?

Toelichting:

In alle openbare ruimten is een algemeen rookverbod van toepassing.

- ☒ In orde: (1)
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

14.1.2 Gebouwaspecten: Roken

Wordt voorkomen dat sigarettenrook waarneembaar is buiten de rookruimte? Geef in de toelichting aan waar het toegestaan is om te roken.

Toelichting:

Werknemers hebben recht op een rookvrije werkplek. Roken op het werk mag alleen in aparte rookruimten. Werkgevers mogen hiervoor een aparte rookruimte inrichten, maar dit is niet verplicht. Een rookruimte moet afsluitbaar zijn. Buiten de rookruimte mag er geen hinder van tabaksrook zijn. Voorkom dat bij in/uitgangen gerookt wordt waardoor ander personeel door rook heen moet lopen.

- ☒ In orde: (1)
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

14.1.3 Gebouwaspecten: Roken

Zijn er met betrekking tot 'Roken' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

- ☒ In orde: (1)
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

15. Gebouwaspecten: Inrichting

15.1.1 Gebouwaspecten: Inrichting

Zijn alle plaatsen (voor bezoekers) toegankelijk voor rolstoelgebruikers?

Toelichting:

Denk aan de toegankelijkheid van balies, spreekkamers, toiletten en trouwzaal. In het Bouwbesluit 2012 zijn wettelijke eisen opgenomen aan de toegankelijkheid (breedte looppaden, aanwezigheid lift/hellingbaan, aanwezigheid toiletten).

Het Handboek Toegankelijkheid is opgesteld door diverse belangengroeperingen en geeft uitgebreidere (niet wettelijke) richtlijnen voor de toegankelijkheid van gebouwen.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (1)

15.1.2 Gebouwaspecten: Inrichting

Zijn de vloeren en trap(pen) voldoende egaal en stroef zodat vallen, struikelen en uitglijden wordt voorkomen?

Toelichting:

Denk hierbij bijvoorbeeld ook aan oneffenheden, drempels en plaatselijke gladheid, zowel in kantoorgebouwen als in zwembaden en sporthallen.

- ☒ In orde: (1)
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

15.1.3 Gebouwaspecten: Inrichting

Zijn de ruimten en gangen vrij van uitstekende delen, waaraan men zich kan verwonden?

Toelichting:

Let hierbij op bij verhuissacties, verbouwingen en leveranciers.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

15.1.4 Gebouwaspecten: Inrichting

Zijn de vloeren in de werkruimten vrij van obstakels zoals losse snoeren, kabels, slangen?

Toelichting:

Indien er bijvoorbeeld losliggende elektriciteits snoeren over de grond liggen, bestaat de kans op val- en struikelgevaar. Houd vloeren daarom vrij van obstakels. Laat kabels, slangen etc. (voldoende hoog) bovenlangs lopen en zorg voor voldoende aansluitpunten.

☐ In orde

☒ Aandachtspunt: (1)

☐ Niet van toepassing

Opmerkingen:

er liggen soms losse snoeren

15.1.5 Gebouwaspecten: Inrichting

Zijn hoogteverschillen duidelijk zichtbaar en veilig beloopbaar, ook met transportmiddelen?

Toelichting:

Hoogteverschillen die niet door medewerkers worden opgemerkt, kunnen tot verstappen en vallen leiden. Wanneer transportkarren over hoogteverschillen moeten worden verplaatst, leidt dit tot een hoge fysieke belasting. Op een vlakke baan kunnen transportmiddelen met minder kracht worden verplaatst.

☐ In orde

☒ Aandachtspunt: (1)

☐ Niet van toepassing

Opmerkingen:

het opstapje is de hoog

15.1.6 Gebouwaspecten: Inrichting

Zijn alle trap(pen) voorzien van de noodzakelijke leuning(en)?

Toelichting:

Over het algemeen geldt dat trappen die een hoogteverschil van meer dan een meter overbruggen, aan minstens één kant een leuning moeten hebben. Zie voor meer informatie het Bouwbesluit (afdeling 2.5). Op de site www.bouwbesluitonline.nl kan makkelijker gezocht worden op gebruiksfuncties.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

15.1.7 Gebouwaspecten: Inrichting

Zijn er voldoende naar sekse gescheiden toiletten aanwezig?

Toelichting:

Er gelden geen minimum eisen voor het aantal toiletten. Tot 1 januari 2007 golden de volgende aanwijzingen. Deze kunnen als richtlijn gehanteerd worden. Voor iedere vijftien of minder medewerkers per geslacht moet 1 toilet aanwezig zijn, waarbij de toiletten naar sekse gescheiden dienen te zijn. Voor mannen kan het aantal benodigde toiletten eventueel verminderd worden indien urinoirs aanwezig zijn die onderling gescheiden zijn door tussenschotten. Er kan dan volstaan worden met 1 toilet voor iedere 25 of minder mannen. Het bouwbesluit van 2012 heeft de volgende aanwijzingen:

http://www.bouwbesluitonline.nl/Inhoud/docs/wet/bb2012_nvt/artikelsgewijs/hfd4/afd4-4/art4-25

Let op! Er zijn maatschappelijke ontwikkelingen die steeds meer naar gender neutrale omgevingen gaan. Weeg deze af bij beslissingen over nieuw- en verbouw.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

15.1.8 Gebouwaspecten: Inrichting

Zijn de toiletten in goede staat en voldoende schoon?

☐ In orde

☒ Aandachtspunt: (1)

☐ Niet van toepassing

Opmerkingen:
sanitair is regelmatig vervuild

15.1.9 Gebouwaspecten: Inrichting

Is er een risicoanalyse gemaakt van water vernevelende risicobronnen?

Toelichting:

Om de risico's van water vernevelende bronnen vast te stellen is AI-32 een aan te raden informatiebron

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

15.1.10 Gebouwaspecten: Inrichting

Is er een legionella beheersplan opgesteld?

Toelichting:

Een legionella beheersplan mogelijk zowel vanuit de Arbowetgeving, milieuwetgeving als de water leverancierswetgeving verplicht gesteld.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

15.1.11 Gebouwaspecten: Inrichting

Is een ruimte beschikbaar waar medewerkers de pauzes kunnen doorbrengen? Is deze ruimte voldoende groot en is voorzien van voldoende tafels en stoelen?

Toelichting:

Er dient een ruimte beschikbaar te zijn, waarin de medewerkers de pauze kunnen doorbrengen. Deze ruimte moet als pauzeruimte geschikt zijn: voldoende ruim bemeten en uitgerust zijn met voldoende tafels en stoelen.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

15.1.12 Gebouwaspecten: Inrichting

Is er voor zwangere werknemers en voor werknemers die borstvoeding geven een afsluitbare, ruimte beschikbaar welke volledig privacy geeft?

Toelichting:

Een rustruimte is een afsluitbare ruimte die volledige privacy geeft en gebruikt kan worden door zwangeren en door medewerkers die borstvoeding geven. De ruimte moet voorzien zijn van een al dan niet opvouwbaar bed of een rustbank.

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

15.1.13 Gebouwaspecten: Inrichting

Is er in de werkruimten voldoende daglichttoetreding?

Toelichting:

Er gelden geen minimumeisen voor raamoppervlakte in verband met toetreding daglicht. Bij plaatsgebonden werk zal in de belangafweging van de redelijkerwijs het aspect daglicht extra zwaar wegen. Bij een mobiele functie of bij contact met burgers (bijvoorbeeld bij een receptie), zal het aspect daglicht minder zwaar wegen. Uitzicht naar buiten in werkruimten is sterk aan te bevelen. Indien dit niet mogelijk is. Zorg dat pauzeerruimten voldoende dag en uitzicht bieden

☐ In orde

☒ Aandachtspunt: (1)

☐ Niet van toepassing

Opmerkingen:

er is geen daglicht aanwezig

15.1.14 Gebouwaspecten: Inrichting

Is de orde en netheid voldoende?

Toelichting:

Kantoor:

- worden bureaus na werktijd leeg achtergelaten?
- wordt er voldoende schoongemaakt?
- zijn er voldoende prullenbakken?

Locatie/Magazijn:

- wordt vervuild materieel na gebruik schoongemaakt?
- heeft alle materieel een vaste opslagplaats en bevindt het zich daar als het niet in gebruik is?
- wordt er voldoende schoongemaakt?

Werkplaats:

- wordt minimaal wekelijks schoongemaakt?
- worden na werktijd de werktafels en werkvloer zo veel mogelijk leeg achter gelaten?
- zijn er voldoende prullenbakken en afvalbakken voor gescheiden inzameling?
- worden gemorste producten direct opgeruimd?

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

15.1.15 Gebouwaspecten: Inrichting

Zijn de vloeren goed reinigbaar (bijvoorbeeld harde vloerbedekking in reproruimte)?

Toelichting:

Wanneer de vloer is voorzien van harde vloerbedekking kan deze beter worden schoongemaakt als er gemorst is. Denk hierbij aan bijvoorbeeld harde vloerbedekking in de reproruimte (bijvoorbeeld morsen van toner) of gecoate betonvloer in de werkplaats (bijvoorbeeld morsen van olie).

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

15.1.16 Gebouwaspecten: Inrichting

Zijn glazen deuren en afscheidingen gemarkeerd (doorzicht)?

Toelichting:

Wanneer glazen deuren en afscheidingen niet gemarkeerd zijn, is het risico groter dat medewerkers en bezoekers hier tegen aan lopen en zo letsel oplopen.

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

15.1.17 Gebouwaspecten: Inrichting

Is de beschikbare oppervlakte in de werkruimten voldoende?

Toelichting:

De benodigde oppervlakte is afhankelijk van wat erin staat en door hoeveel personen het gebruikt wordt. Het uitgangspunt is dat er voldoende werkruimte moet zijn om de werkzaamheden veilig te kunnen uitvoeren en er voldoende bewegingsruimte is voor de medewerkers Dit geldt voor kantoren en voor andere ruimten. De beschikbare oppervlakte van de kantoren is gespecificeerd in NEN 1824. Deze is te bestellen via www.nen.nl. Enkele eisen van minimale gebruiksruimte (NEN 1824:2010):

- voor iedere werkplek die meer dan 2 uur per dag gebruikt wordt door een of meerdere medewerkers 4 m²;
- voor een werkplek met LCD/TFT-beeldscherm 1 m²;
- voor een werkplek met een CRT-beeldscherm 2 m²;
- voor een lees/schrijfvak 1 m²;
- voor een vlak voor uitleg van tekeningen 2 m²;
- voor elke vrijstaande kast 1 m²;
- voor een verrijdbaar ladeblok 0,5 m²;
- voor vergaderruimte 2 m² per persoon;
- voor overlegruimte 1,5 m² per persoon.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

15.1.18 Gebouwaspecten: Inrichting

Is er bij de zitwerkplekken (bijvoorbeeld balie, portiersloge) voldoende beenruimte?

Toelichting:

Bij bijvoorbeeld balies en portiersloges kan er sprake zijn van onvoldoende beenruimte om een goede zithouding aan te nemen. De stoel kan dan niet goed onder het werkblad geschoven worden of er is onvoldoende ruimte om een rechte hoek te maken tussen boven- en onderbeen. Bij 24-uurs bezettingen dienen speciale 24-uursstoelen gebruikt te worden. De vrije beenruimte moet minstens 70 cm hoog en 60 cm breed en diep zijn. Ook kan het voorkomen dat er onder zitwerkplek spullen worden opgeslagen.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

15.1.19 Gebouwaspecten: Inrichting

Staan midden- en/of hoog volume kopieerapparatuur en printers op de werkplek opgesteld?

Toelichting:

Men onderscheidt drie soorten kopieerapparatuur en printers:

- laag volume: minder dan 5.000 kopieën/prints per maand;
- midden volume: 5.000 - 50.000 kopieën/prints per maand;
- hoog volume apparaten: meer dan 50.000 kopieën/prints per maand.

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

15.1.20 Gebouwaspecten: Inrichting

Zijn er in de serverruimte werkplekken waar medewerkers meer dan twee uur per dag verblijven?

Toelichting:

Serverruimten zijn niet ontworpen als werkplek. De volgende aspecten kunnen ontoereikend zijn:

- daglichttoetreding;
- klimaatbeheersing;
- geluidniveau voor geconcentreerde werkzaamheden.

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

15.1.21 Gebouwaspecten: Inrichting

Zijn met betrekking tot 'Inrichting' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting?' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

16. Gebouwaspecten: Was- en/of kleedgelegenheid

16.1.1 Gebouwaspecten: Was- en/of kleedgelegenheid

Is er binnen de locatie voldoende wasgelegenheid aanwezig?

Toelichting:

Als er medewerkers binnen de organisatie blootstaan aan processen die vuil of stof veroorzaken, moeten zij de mogelijkheid hebben zich te wassen. Er moeten voldoende wasbakken (met warm en koud water) zijn, die functioneel zijn geplaatst en naar seksen zijn gescheiden. Afhankelijk van de aard van de werkzaamheden is een douche noodzakelijk. Deze moet voldoende ruim zijn, doelmatig ingericht en naar seksen gescheiden.

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

16.1.2 Gebouwaspecten: Was- en/of kleedgelegenheid

Indien werknemers zich in verband met hun werkzaamheden moeten verkleden, beschikt de locatie dan over aparte kleedruimten met daarin afsluitbare kledingkasten?

Toelichting:

Als medewerkers werkkleding dragen, dan moeten er naar seksen gescheiden kleedruimten beschikbaar zijn. In de kleedruimten kan kleding afgesloten worden bewaard.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (1)

16.1.3 Gebouwaspecten: Was- en/of kleedgelegenheid

Zijn de was- en/of kleedgelegenheden voldoende schoon en in goede staat?

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (1)

16.1.4 Gebouwaspecten: Was- en/of kleedgelegenheid

Wordt voorkomen dat medewerkers hun vervuilde (werk)kleding mee naar huis nemen om te wassen?

Toelichting:

Wanneer medewerkers vervuilde (werk)kleding mee naar huis nemen, kunnen degenen die de was doen daarbij worden blootgesteld aan biologische agentia en/of gevaarlijke stoffen.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (1)

16.1.5 Gebouwaspecten: Was- en/of kleedgelegenheid

Zijn er met betrekking tot 'Was- en/of kleedgelegenheden' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Opmerkingen' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (1)

17. Gebouwaspecten: Magazijnstellingen

17.1.1 Gebouwaspecten: Magazijnstellingen

Voldoen de stellingen aan de daaraan gestelde eisen?

Toelichting:

Basiseisen in dit kader zijn:

- van alle onderdelen moet het maximaal toelaatbare draagvermogen bekend zijn. Het afschrift moet altijd op de organisatie ter inzage aanwezig zijn en aangebracht worden op de stelling, om daarmee het totale draagvermogen van de stelling te kunnen bepalen;
- een praktisch hulpmiddel hierbij kan zijn om de draaglast van stellingen met kleurcodes aan te geven (bijvoorbeeld in een aantal categorieën);
- de vloeren van opslagplaatsen en magazijnstellingen mogen niet zwaarder worden belast dan de maximaal toelaatbare belasting van de werkvloer of stelling (duidelijk aangegeven) boven de betreffende vloer in kg of ton per m²;
- de vrije hoogte van onderdoorgangen moet minimaal gelijk zijn aan de doorrijhoogte plus 250 mm, maar moet minimaal 2 meter bedragen;
- gangpaden tussen de stellingen moeten voldoende breed zijn, minimaal 1,1 m, daar waar geen transportmiddelen gebruikt worden minimaal 0,75 m;
- aanrijdbescherming - van minimaal 400 mm hoog - wordt ten minste aangebracht op de hoekstaanders van gangen, waar doorheen met een truck gereden wordt en ook bij onderdoorgangen.
- Bij onderdoorgangen dient het vak er boven dicht te worden gelegd.

- ☒ In orde: (1)
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

17.1.2 Gebouwaspecten: Magazijnstellingen

Zijn de magazijnstellingen geborgd tegen omvallen?

Toelichting:

Er zijn verschillende manieren om magazijnstellingen te borgen:

- aan de muur;
- het plafond;
- de vloer;
- aan elkaar.

- ☒ In orde: (1)
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

17.1.3 Gebouwaspecten: Magazijnstellingen

Worden goederen altijd op een veilige wijze gestapeld?

Toelichting:

Veilig stapelen betekent:

- niet te hoog;
- stapels niet scheef gezakt;
- stellingen/kasten in goede staat (geen gebroken/ losse onderdelen);
- alle materialen zijn zorgvuldig in de stelling geplaatst.

- ☐ In orde
- ☒ Aandachtspunt: (1)
- ☐ Niet van toepassing

Opmerkingen:

niet alles staat goed in de stellingen

17.1.4 Gebouwaspecten: Magazijnstellingen

Zijn de paden en vrij te blijven gebieden goed belijnd en zijn de belijningen in goede staat?

Toelichting:

Deze vraag is van toepassing wanneer sprake is van rijdend materieel (hef- en/of reachtrucks) bij de magazijnstellingen. Alle paden dienen goed belijnd te zijn. Maar ook plaatsen die vrij moeten blijven (nooduitgangen, brandblussers, etc.), moeten belijnd zijn. Voor het in staat houden van belijningen kan het zinvol zijn een speciale coating op de lijnen aan te brengen.

- ☐ In orde
- ☒ Aandachtspunt: (1)
- ☐ Niet van toepassing

Opmerkingen:

belijning is nog niet aangebracht

17.1.5 Gebouwaspecten: Magazijnstellingen

Worden paden en vrij te blijven (belijnde) gebieden voldoende vrij gehouden?

Toelichting:

Ruimten voor stellingen mogen nooit bezet worden door goederen in de breedste zin van het woord.

- ☐ In orde
- ☒ Aandachtspunt: (1)
- ☐ Niet van toepassing

Opmerkingen:

belijning is nog niet aanwezig

17.1.6 Gebouwaspecten: Magazijnstellingen

Zijn er met betrekking tot 'Magazijnstellingen' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting?' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

- ☒ In orde: (1)
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

18. Gebouwaspecten: Bordessen

18.1.1 Gebouwaspecten: Bordessen

Zijn opzet plekken voor pallets beschermd door middel van bv. kantelhekken of andere beschermingsmiddelen afhankelijk van het gebruik?

Toelichting:

Afhankelijk van de frequentie van gebruik en het risico moeten maatregelen zoals een kantelhek toegepast worden.

- ☒ In orde: (1)
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

18.1.2 Gebouwaspecten: Bordessen

Zijn er met betrekking tot 'Bordessen' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Opmerkingen' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

19. Gebouwaspecten: Rijdend materieel

19.1.1 Gebouwaspecten: Rijdend materieel

Is in het gebouw rijdend materieel goed onderhouden? > Diesel heftruck

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

19.1.2 Gebouwaspecten: Rijdend materieel

Is in het gebouw rijdend materieel goed onderhouden? > LPG Heftruck

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

19.1.3 Gebouwaspecten: Rijdend materieel

Is in het gebouw rijdend materieel goed onderhouden? > Elektrische Heftruck

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

19.1.4 Gebouwaspecten: Rijdend materieel

Is in het gebouw rijdend materieel goed onderhouden? Elektrische palletwagen

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

19.1.5 Gebouwaspecten: Rijdend materieel

Is in het gebouw rijdend materieel goed onderhouden? > Veegmachines

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

19.1.6 Gebouwaspecten: Rijdend materieel

Is in het gebouw rijdend materieel goed onderhouden? > Electrokarren

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

19.1.7 Gebouwaspecten: Rijdend materieel

Is in het gebouw rijdend materieel goed onderhouden? > Hoogwerkers

☐ In orde

☒ Aandachtspunt: (1)

☐ Niet van toepassing

Opmerkingen:

navraag of de hoogwerker nog in bezit is

19.1.8 Gebouwaspecten: Rijdend materieel

Is in het gebouw rijdend materieel goed onderhouden? > Reachtruck

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

19.1.9 Gebouwaspecten: Rijdend materieel

Is aanrijdgevaar door rijdend materieel tot een minimum beperkt?

Toelichting:

Deze vraag is van toepassing wanneer sprake is van rijdend materieel (hef- en/of reachtrucks). Door hef- en/of reachtruckverkeer kunnen gevaarlijke situaties ontstaan. Vooral doordat hef- en reachtrucks niet gehoord worden door het hoge achtergrondgeluid, in combinatie met het ontbreken van aparte rijpaden, onoverzichtelijke kruispunten etc. De voornaamste maatregelen om gevaarlijke situaties door hef- en/of reachtrucks te voorkomen zijn:

- voldoende vrije ruimte, zodat aparte rijpaden mogelijk zijn en bijvoorbeeld hef- en/of reachtrucks niet op werkplekken komen;
- spiegels op onoverzichtelijke punten;
- rijdend materieel voorzien van een duidelijke claxon, eventueel ook van een zwaailicht;
- rijdend materieel alleen laten gebruiken door voldoende opgeleide chauffeurs;
- werkdruk voldoende voorkomen;
- de rijsnelheid strikt beperken, in de buurt van werkplekken tot maximaal 5 km/uur.
- is er een verkeersplan wat aangeeft wie wanneer voorrang heeft?

☐ In orde

☒ Aandachtspunt: (1)

☐ Niet van toepassing

Opmerkingen:

door het ontbreken van belijning is dit risico nog aanwezig

19.1.10 Gebouwaspecten: Rijdend materieel

Voldoet de opstelling van acculaders aan de eisen?

Toelichting:

Denk aan accu's van hef- en pallettrucks. Voor de opstelling van acculaders gelden aparte eisen: N.B voor sommige acculaders zijn aangepaste, minder strenge eisen. Wanneer er meer dan drie heftrucks gelagen worden (in het algemeen > 10.000 VAH) dient een ATEX inventarisatie gemaakt te worden (Explosie veiligheid)

☐ In orde

☒ Aandachtspunt: (1)

☐ Niet van toepassing

Opmerkingen:

acculaders staan nu los in een magazijnstelling

19.1.11 Gebouwaspecten: Rijdend materieel

Is de acculaadapparatuur aanrijdingsvrij opgesteld?

Toelichting:

Denk aan accu's van hef- en pallettrucks. Voor de opstelling van acculaders gelden aparte eisen: N.B voor sommige acculaders zijn aangepaste, minder strenge eisen. Wanneer er meer dan drie heftrucks gelagen worden (in het algemeen > 10.000 VAH) dient een ATEX inventarisatie gemaakt te worden (Explosie veiligheid)

☐ In orde

☒ Aandachtspunt: (1)

☐ Niet van toepassing

Opmerkingen:

is opgesteld bij de laad-en losplaats

19.1.12 Gebouwaspecten: Rijdend materieel

Is er een instructie bij acculaders aanwezig zijn?

Toelichting:

Denk aan accu's van hef- en pallettrucks. Voor de opstelling van acculaders gelden aparte eisen: N.B voor sommige acculaders zijn aangepaste, minder strenge eisen. Wanneer er meer dan drie heftrucks gelagen worden (in het algemeen > 10.000 VAH) dient een ATEX inventarisatie gemaakt te worden (Explosie veiligheid)

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

19.1.13 Gebouwaspecten: Rijdend materieel

Is er voldoende natuurlijke gegarandeerde ventilatie aanwezig te zijn om vrijgekomen waterstofgas af te voeren?

Toelichting:

Denk aan accu's van hef- en pallettrucks. Voor de opstelling van acculaders gelden aparte eisen: N.B voor sommige acculaders zijn aangepaste, minder strenge eisen. Wanneer er meer dan drie heftrucks gelagen worden (in het algemeen > 10.000 VAH) dient een ATEX inventarisatie gemaakt te worden (Explosie veiligheid)

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

19.1.14 Gebouwaspecten: Rijdend materieel

Wordt de elektrische installatie op gezette tijden gecontroleerd ?

Toelichting:

Denk aan accu's van hef- en pallettrucks. Voor de opstelling van acculaders gelden aparte eisen: N.B voor sommige acculaders zijn aangepaste, minder strenge eisen. Wanneer er meer dan drie heftrucks gelagen worden (in het algemeen > 10.000 VAH) dient een ATEX inventarisatie gemaakt te worden (Explosie veiligheid)

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

19.1.15 Gebouwaspecten: Rijdend materieel

Is er een rook- en vuurverbod?

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

19.1.16 Gebouwaspecten: Rijdend materieel

Is er een oogspoelvoorziening aanwezig?

Toelichting:

Denk aan accu's van hef- en pallettrucks. Voor de opstelling van acculaders gelden aparte eisen: N.B voor sommige acculaders zijn aangepaste, minder strenge eisen. Wanneer er meer dan drie heftrucks gelagen worden (in het algemeen > 10.000 VAH) dient een ATEX inventarisatie gemaakt te worden (Explosie veiligheid)

☐ In orde

☒ Aandachtspunt: (1)

☐ Niet van toepassing

Opmerkingen:

niet aanwezig

19.1.17 Gebouwaspecten: Rijdend materieel

Zijn er handschoenen en gelaatbescherming beschikbaar?

Toelichting:

Denk aan accu's van hef- en pallettrucks. Voor de opstelling van acculaders gelden aparte eisen: N.B voor sommige acculaders zijn aangepaste, minder strenge eisen. Wanneer er meer dan drie heftrucks gelagen worden (in het algemeen > 10.000 VAH) dient een ATEX inventarisatie gemaakt te worden (Explosie veiligheid)

☐ In orde

☒ Aandachtspunt: (1)

☐ Niet van toepassing

Opmerkingen:

zijn niet aanwezig

19.1.18 Gebouwaspecten: Rijdend materieel

Worden dieselheftrucks uitsluitend buiten gebruikt?

Toelichting:

Er zijn veel technische en organisatorische oplossingen te bedenken om de blootstelling aan diesel-uitlaatgassen te beperken. De ingrijpendste en beste maatregel is het vervangen van de dieselmotoren door elektromotoren en/of LPG aangedreven motoren. De overheid heeft vervanging van veroorzakers van kankerverwekkende stoffen in het algemeen verplicht gesteld. Pas als blijkt dat vervanging technisch onmogelijk is, mag een minder ingrijpende maatregel van een lager niveau worden getroffen. De huidige ontwikkeling is dat dieselheftrucks voor binnen gebruik verboden gaan worden. Neem nu reeds maatregelen om de diesel heftruck voor binnen te elimineren.

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

19.1.19 Gebouwaspecten: Rijdend materieel

Worden bestuurders aantoonbaar getraind?

Toelichting:

Het heftruck rijbewijs is niet verplicht. Het is wel verplicht om bestuurders structureel te instrueren en de instructie periodiek te herhalen. Daarom wordt veelal voor een instructie van buiten gekozen. Zodoende ontstaat het heftruckrijbewijs, hoogwerker rijbewijs etc.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

19.1.20 Gebouwaspecten: Rijdend materieel

Zijn er eigen hoogwerkers aanwezig en worden gebruikers getraind?

Toelichting:

Steeds meer organisatie krijgen voor onderhoud een eigen hoogwerker. Ook worden hoogwerkers voor bepaalde klussen gehuurd. De gebruikers dienen een training te hebben ontvangen. Zij dienen ook een valbeveiliging te dragen in de hoogwerker.

☐ In orde

☒ Aandachtspunt: (1)

☐ Niet van toepassing

Opmerkingen:

certificaten niet bij iedereen bekend

19.1.21 Gebouwaspecten: Rijdend materieel

Zijn er met betrekking tot 'Rijdend materieel' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Opmerkingen' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

20. Gebouwaspecten: Opslag Gevaarlijke stoffen

20.1.1 Gebouwaspecten: Opslag Gevaarlijke stoffen

Zijn alle opslagplaatsen voor gevaarlijke (afval)stoffen voldoende geventileerd?

Toelichting:

Ter voorkoming van gezondheidseffecten of explosies dienen opslagplaatsen van gevaarlijke (afval)stoffen permanent op de buitenlucht te zijn geventileerd.

Let op! Dat de ventilatie de brandwerendheid weer niet aantast.

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

20.1.2 Gebouwaspecten: Opslag Gevaarlijke stoffen

Zijn de vloeibare gevaarlijke stoffen op of in lekbakken van voldoende grootte geplaatst?

Toelichting:

Lekbakken zorgen voor opvang bij morsen of lekkage. Hierdoor wordt gevaar voor de omgeving beperkt.

Afzonderlijke lekbakken voor bijvoorbeeld zuren, logen en brandbare afvalstoffen beperken de kans op gevaarlijke reacties. Lekbakken moeten voldoende groot zijn om bij incidenten de totale voorraad op te vangen. Voor ontvlambare stoffen geldt 110% van de gehele inhoud. Voor niet ontvlambaar geldt 110% van de grootste verpakking.

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

20.1.3 Gebouwaspecten: Opslag Gevaarlijke stoffen

Is bij de opslag gevaarlijke stoffen een oogspoelvoorziening aanwezig?

Toelichting:

Zorg voor een oogspoelmogelijkheid, liefst aangesloten op de waterleiding. Als dit niet mogelijk is, kan gekozen worden voor een oogspoelfles. Indien in de VIB voorschriften zijn opgenomen zoals "minstens 15 min spoelen" kan niet met een oogspoelfles volstaan worden. Deze moet wel regelmatig vervangen worden. Zorg daarom voor een periodieke controle van de oogspoelfles.

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

20.1.4 Gebouwaspecten: Opslag Gevaarlijke stoffen

Is bij opslag of werkplekken waar sprake is van grote hoeveelheden bijtende of brandbare vloeistoffen een nooddouche aanwezig?

Toelichting:

Wanneer met grote hoeveelheden bijtende of brandbare vloeistoffen wordt gewerkt, is een nooddouche noodzakelijk. Het gaat om het risico dat grotere delen van het lichaam overgoten kunnen worden.

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

20.1.5 Gebouwaspecten: Opslag Gevaarlijke stoffen

Worden gasflessen opgeslagen volgens PGS 15:2016 hoofdstuk 6?

Toelichting:

Voor gasflessen gelden specifieke opslagcondities. De PGS 15:2016 heeft een aantal regels geschrapt t.o.v. eerdere uitgaven. Ook opslag van CO2 cilinder kan onder deze regeling vallen. Let ook op de acetyleen en zuurstoffles van een laskar. Spuitbussen vallen afhankelijk van de hoeveelheid meestal onder gevaarlijke stoffen niet onder hoofdstuk 6 gasopslag.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (1)

20.1.6 Gebouwaspecten: Opslag Gevaarlijke stoffen

Zijn met betrekking tot 'Opslag gevaarlijke stoffen' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (1)

21. Gebouwaspecten: Werkplaats

21.1.1 Gebouwaspecten: Werkplaats

Zijn werkputten/smeerputten voldoende gemarkeerd en afgeschermd en worden ze na gebruik dicht gelegd?

Toelichting:

Werkputten en smeerputten kunnen een belangrijk valgevaar vormen. Daarom moeten ze zo goed als mogelijk dichtgelegd worden en duidelijk gemarkeerd zijn.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (1)

21.1.2 Gebouwaspecten: Werkplaats

Zijn stalplaatsen voor voertuigen voldoende voorzien van beveiliging bij ongewild achteruitrijden?

Toelichting:

Let op aanrijdbeveiligingen

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (1)

21.1.3 Gebouwaspecten: Werkplaats

Zijn de elektrische voorzieningen van de machines in orde?

Toelichting:

Hierbij moet gedacht worden aan:

- beschadigingen;
- onvoldoende aarding;
- onveilige aansluitingen (bijvoorbeeld verlengsnoeren die permanent worden gebruikt).
- nulspanningsbeveiliging (dus niet automatisch opstarten na spanningsuitval)

Vereist is dat de machines gekeurd zijn conform NEN 3140. Aanvullend daarop is het van belang dat dagelijks gewaakt wordt voor beschadigingen. En dat in geval van beschadigingen direct actie wordt genomen.

- ☒ In orde: (1)
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

21.1.4 Gebouwaspecten: Werkplaats

Is al het perslucht gereedschap aan de netzijde voorzien van een veiligheidsnippel, waarmee de druk wordt ontlast alvorens de slang ontkoppeld wordt?

Toelichting:

Dit ter voorkoming van letsels als gevolg van het terugslaan van de slang wanneer deze ontkoppeld wordt. Denk daarbij aan blaasmondstukken, luchtboren, -sleutels en dergelijke.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (1)

21.1.5 Gebouwaspecten: Werkplaats

Is bij draaiende verbrandingsmotoren binnen voorzien in een directe afzuiging aan de uitlaat?

Toelichting:

Uitlaatgassen van verbrandingsmotoren zijn irriterend en schadelijk (onder andere door stikstofoxiden of koolmonoxide). Dieselrook is kankerverwekkend. Draaiende motoren in binnen situaties moeten daarom zo veel mogelijk voorkomen worden. Bij onderhoudswerkzaamheden is dit niet altijd mogelijk. Het afzuigen van uitlaatgassen direct op de uitlaat is een goede methode om blootstelling aan uitlaatgassen en dieselmotoremissie te verminderen.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (I)

21.1.6 Gebouwaspecten: Werkplaats

Zijn met betrekking tot 'Werkplaats' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (I)

22. Gebouwaspecten: Buitenwerkplekken en arbeidsplaatsen van tijdelijke of permanente aard en buitenterrein

22.1.1 Algemeen

Indien aanwezig wordt er op de buitenwerkplekken, arbeidsplaatsen van tijdelijke of permanente aard binnen uw organisatie zijn veilig gewerkt > Schafvoorzieningen als een keet

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.1.2 Algemeen

Indien aanwezig wordt er op de buitenwerkplekken, arbeidsplaatsen van tijdelijke of permanente aard binnen uw organisatie zijn veilig gewerkt > Busjes, pick-ups ingericht met materialen voor uitvoerende werkzaamheden

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.1.3 Algemeen

Indien aanwezig wordt er op de buitenwerkplekken, arbeidsplaatsen van tijdelijke of permanente aard binnen uw organisatie zijn veilig gewerkt > Mobile/tijdelijke toiletten

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.1.4 Algemeen

Indien aanwezig wordt er op de buitenwerkplekken, arbeidsplaatsen van tijdelijke of permanente aard binnen uw organisatie zijn veilig gewerkt > Vuilniswagens, veegwagens, vrachtwagens voor klein gevaarlijk afval (KGA)

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.1.5 Algemeen

Indien aanwezig wordt er op de buitenwerkplekken, arbeidsplaatsen van tijdelijke of permanente aard binnen uw organisatie zijn veilig gewerkt > Milieustraten

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.1.6 Algemeen

Indien aanwezig wordt er op de buitenwerkplekken, arbeidsplaatsen van tijdelijke of permanente aard binnen uw organisatie zijn veilig gewerkt > Tijdelijke bouwvoorzieningen zoals commandocentrums of bouwketen

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.1.7 Algemeen

Indien aanwezig wordt er op de buitenwerkplekken, arbeidsplaatsen van tijdelijke of permanente aard binnen uw organisatie zijn veilig gewerkt > Tijdelijke verlichting opstellingen (bv. kerstverlichting of evenement verlichting)

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.1.8 Algemeen

Indien aanwezig wordt er op de buitenwerkplekken, arbeidsplaatsen van tijdelijke of permanente aard binnen uw organisatie zijn veilig gewerkt > Elektrische aansluitingen voor markt, kermis of ander evenement

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.1.9 Algemeen

Indien aanwezig wordt er op de buitenwerkplekken, arbeidsplaatsen van tijdelijke of permanente aard binnen uw organisatie zijn veilig gewerkt > Generatoren voor tijdelijke stroomvoorziening

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.1.10 Algemeen

Indien aanwezig wordt er op de buitenwerkplekken, arbeidsplaatsen van tijdelijke of permanente aard binnen uw organisatie zijn veilig gewerkt > Gaskachels of andere verwarmingstoestellen in keten

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.1.11 Algemeen

Zijn er met betrekking tot 'Buitenwerkplekken' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.2.1 Noodvoorzieningen

Zijn de benodigde blusmiddelen op de aangewezen plek aanwezig? Denk vooral aan blusmiddelen op locatie, zoals in busjes of keet. Zo ja, geef aan in de toelichting welke soorten brandblussers waar aanwezig zijn (CO2, Schuim, Poeder).

Toelichting:

Het komt nog wel eens voor dat de brandblusser niet meer op de daarvoor bestemde plaats hangt. Bijvoorbeeld omdat een blusser na keuring niet is teruggezet in de auto of in de keet.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.2.2 Noodvoorzieningen

Zijn voldoende EHBO-middelen aanwezig? Denk vooral aan EHBO-middelen op locatie, zoals in busjes of keet. Zo ja, geef aan in de toelichting hoe de EHBO-middelen aangevuld worden en up-to-date gehouden worden.

Toelichting:

Voor kleine ongelukjes bij werkzaamheden op locatie dient een EHBO-doos beschikbaar te zijn.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.2.3 Noodvoorzieningen

Zijn waar nodig oogspoelflessen aanwezig? Denk vooral aan oogspoelflessen op locatie, zoals in busjes of keet. Zo ja, geef aan hoe de oogspoelflessen onderhouden worden.

Toelichting:

Tijdens de reinigingswerkzaamheden kunnen medewerkers gevaarlijke stoffen in de ogen krijgen. Met de oogspoelfles kunnen de effecten worden beperkt.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.2.4 Noodvoorzieningen

Kunnen medewerkers op locatie beschikken over een mobiele telefoon of andere communicatiemiddelen voor alarmering? Zo ja, Zijn medewerkers bekend met alarmnummer en weten ze welke informatie zij moeten geven.

Toelichting:

Medewerkers moeten bekend zijn met nr. 112 en eventueel 0900-8844.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.2.5 Noodvoorzieningen

Zijn er met betrekking tot 'Noodvoorzieningen' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Opmerkingen' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.3.1 Hygiëne

Zijn er met betrekking tot 'Buitenwerkplekken: Hygiëne' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.4.1 Valgevaar buitendienst

Zijn de vloeren en trap(pen) voldoende egaal en stroef zodat vallen, struikelen en uitglijden wordt voorkomen. Denk vooral aan het buitenterrein en de schafteel?

Toelichting:

- Denk hierbij bijvoorbeeld ook aan oneffenheden, drempels en plaatselijke gladheid.
- Denk hierbij ook aan winterse omstandigheden en vorst.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.4.2 Valgevaar buitendienst

Zijn de ruimten (zoals buitenterrein en schafteel) vrij van uitstekende delen en obstakels zoals losse snoeren, kabels, slangen, etc.?

Toelichting:

- Indien er bijvoorbeeld losliggende elektriciteits snoeren over de grond liggen, bestaat de kans op val- en struikelgevaar. Houd vloeren daarom vrij van obstakels.
- Laat kabels, slangen etc. (voldoende hoog) bovenlangs lopen
- zorg voor voldoende aansluitpunten.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.4.3 Valgevaar buitendienst

Zijn er met betrekking tot 'Valgevaar' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

?Denk bv. aan het op- en afklommen van pick-ups, containers, trappen/ladders en klimmen in bomen. ?Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. ?Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.5.1 Milieustraat als buitendienst

Is de milieustraat toegankelijk voor bezoekers. Zo ja zijn er duidelijke regels voor bezoekers aanwezig?

Toelichting:

- Het werken op en bij een milieustraat kan risico opleveren voor bezoekers die onvoldoende geïnstrueerd zijn
- Bovendien zijn bezoekers vaak meer geïnteresseerd in de materialen van de milieustraat dan goed voor ze is.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.5.2 Milieustraat als buitendienst

Zijn de paden en vrij te blijven gebieden goed belijnd en zijn de belijningen in goede staat?

Toelichting:

- Alle paden dienen goed belijnd te zijn. Maar ook plaatsen die vrij moeten blijven (nooduitgangen, brandblussers, etc.), moeten belijnd zijn.
- Voor het in staat houden van belijningen kan het zinvol zijn een speciale coating op de lijnen aan te brengen.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.5.3 Milieustraat als buitendienst

Worden paden en vrij te blijven (belijnde) gebieden voldoende vrij gehouden?

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.5.4 Milieustraat als buitendienst

Zijn scherpe voorwerpen voldoende beschermd tegen snijden, prikken en verwonden?

Toelichting:

Zaken als TL-buizen elektronica, groenafval kan scherpe uitstekende delen hebben. Deze dienen zo geplaatst te worden dat zijn geen risico opleveren voor medewerkers en bezoekers.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.5.5 Milieustraat als buitendienst

Zijn eventuele openingen in bordessen en laadplaatsen afdoende beveiligd tegen het er van af of erin vallen?

Toelichting:

- Beveiligingen kunnen worden uitgevoerd met een leuning, hekwerk en schopranden.
- Een hekwerk of leuning is deugdelijk indien deze minimaal één meter hoog is met op een halve meter een tussenregel.
- Daarnaast dient de vloer van een etage voorzien te zijn van een zogenaamde schoprand met een minimale hoogte van 15 cm. Een ketting als afscherming van een laadopening is onvoldoende.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.5.6 Milieustraat als buitendienst

Is er een duidelijke bewegwijzering op het terrein?

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.5.7 Milieustraat als buitendienst

Is op het terrein één-richtingsverkeer ingesteld?

Toelichting:

Eénrichtingsverkeer verhoogt de veiligheid op het terrein.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.5.8 Milieustraat als buitendienst

Is er voldoende verlichting aanwezig voor in donkere (winter)tijden?

Toelichting:

Het werken op en bij een milieustraat met onvoldoende verlichting kan risico opleveren.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.5.9 Milieustraat als buitendienst

Zijn materialen voor gladheidbestrijding in de winter aanwezig?

Toelichting:

Het werken op en bij een milieustraat waar het glad is kan risico opleveren.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.5.10 Milieustraat als buitendienst

Overige knelpunten 'Milieustraat'

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.6.1 Elektrische aansluitingen voor markt, (kerst)verlichting of evenement

Zijn degenen die met de elektriciteitskasten omgaan geïnstrueerd en aangewezen als Voldoende Onderricht Persoon (VOP) in het kader van NEN 3140?

Toelichting:

Foutieve aansluitingen kunnen leiden tot overbelasting of kortsluiting. Tevens dient de VOP-er een inschatting te maken van de staat van de stekkers, snoeren en appendages die hij kan zien.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.6.2 Elektrische aansluitingen voor markt, (kerst)verlichting of evenement

Is er bij elke elektriciteitskast/aansluiting voldoende informatie m.b.t. spanning en maximaal vermogen?

Toelichting:

Het is belangrijk om mede te delen aan de ge- en gebruiker wat deze ter beschikking krijgt.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.6.3 Elektrische aansluitingen voor markt, (kerst)verlichting of evenement

Is bij het plaatsen van een tijdelijke aansluiting de Installatie Verantwoordelijke (IV-er), de Werk Verantwoordelijke (WV-er) en/of een Vakbekwaam Persoon (VP-er) in het kader van NEN 3140 betrokken? Geef aan hoe dit geregeld is in de toelichting.

Toelichting:

Hierbij gaat het om niet bestaande aansluitingen. De aansluitingen dienen op een elektriciteitsnet aangesloten te worden. Het kan zijn dat dit uitbesteed wordt. Als dat zo is dient dit in de toelichting aangegeven te worden. Ook vallen hieronder tijdelijke aansluitingen voor generatoren.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.6.4 Elektrische aansluitingen voor markt, (kerst)verlichting of evenement

Zijn er met betrekking tot 'Elektrische aansluitingen voor markt, (kerst)verlichting of evenement' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.7.1 Verwarmingstoestellen in keten

Zijn er verwarmingstoestellen in de keten aanwezig? Indien ja geef in de toelichting aan welke verwarmingstoestellen aanwezig zijn.

Toelichting:

Het gaat om gaskacheltjes, elektrisch verwarmende ventilatoren en diesel gestookte verwarmingen

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.7.2 Verwarmingstoestellen in keten

Worden alle verwarmingstoestellen jaarlijks (bij voorkeur voor het koude seizoen) gekeurd?

Toelichting:

Slecht werkende verbrandingstoestellen zijn levensgevaarlijk. Ook elektrisch verwarmende ventilatoren kunnen gevaarlijk worden voor brand en overbelasting van de elektrische aansluiting.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.7.3 Verwarmingstoestellen in keten

Zijn er met betrekking tot 'verwarmingstoestellen' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.8.1 Buitenterrein

Is het buitenterrein voldoende egaal, toegankelijk voor rolstoelgebruikers en verkeersveilig?

Toelichting:

Laat bij twijfel een collega van een andere Gemeente of dienst naar de situatie kijken. "Verse" ogen helpen in deze situatie.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.8.2 Buitenterrein

Is het buitenterrein voldoende (goed) verlicht?

Toelichting:

Laat bij twijfel een indicatie meting uitvoeren. Het is niet alleen de hoeveelheid licht maar ook hoe het valt.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.8.3 Buitenterrein

Is de verkeerssituatie helder aangegeven met borden en verkeerstekens?

Toelichting:

Naast op openbare terreinen is het ook raadzaam om op niet openbare terreinen zoveel mogelijk te regelen volgens de wegenverkeerswet

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

22.8.4 Buitenterrein

Zijn met betrekking tot 'Buitenterrein' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

23. Gebouwaspecten: Keukens en kantines

23.1.1 Gebouwaspecten: Keukens en kantines

Worden afvoerkanalen en filters van kook- en frituurplaatsen regelmatig onderhouden? Geef in de toelichting aan wie dit uitvoert in welke frequentie en waar dit genoteerd wordt.

Toelichting:

Vervuilde kanalen en filters vormen een verhoogd brandrisico en de juiste werking van de installatie kan niet meer worden gegarandeerd.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (I)

23.1.2 Gebouwaspecten: Keukens en kantines

Zijn er voldoende passende deksels voor de (frituur)pannen aanwezig?

Toelichting:

In geval van brand kan met een passende deksel of een blusdeken brand in een (frituur)pan snel worden uitgemaakt.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (I)

23.1.3 Gebouwaspecten: Keukens en kantines

Kunnen de deuren van koel- of vriesruimten van binnenuit worden geopend?

Toelichting:

Het risico dat medewerkers binnengesloten worden en onderkoeld raken in koel- of vriesruimten is aanwezig.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (I)

23.1.4 Gebouwaspecten: Keukens en kantines

Zijn er brandmelders aanwezig?

Toelichting:

In de keuken dient een brandmelder aanwezig te zijn om beginnende brand zo snel mogelijk te signaleren.

- ☒ In orde: (I)
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

23.1.5 Gebouwaspecten: Keukens en kantines

Zijn alle rvs-werkbladen waarop met elektrische apparatuur gewerkt wordt zichtbaar geaard?

Toelichting:

Bij een fout in een elektrisch toestel kan een werkblad onderspanning komen te staan.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (I)

23.1.6 Gebouwaspecten: Keukens en kantines

Zijn met betrekking tot 'Keukens' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

- ☒ In orde: (1)
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

23.1.7 Gebouwaspecten: Keukens en kantines
Worden werkzaamheden uitgevoerd in kantines?

Toelichting:

Bij werken in kantines zijn specifieke risico's aanwezig.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (1)

23.1.8 Gebouwaspecten: Keukens en kantines
Worden messen na gebruik veilig opgeborgen?

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (1)

23.1.9 Gebouwaspecten: Keukens en kantines
Wordt kapot glaswerk veilig opgeruimd?

Toelichting:

Vermijd direct contact met kapot glaswerk in verband met snijgevaar. Gooi kapot glaswerk niet los in de bak met restafval.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (1)

23.1.10 Gebouwaspecten: Keukens en kantines
Zijn er met betrekking tot 'Kantines' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (1)

24. Gebouwaspecten: Veiligheid derden

24.1.1 Gebouwaspecten: Veiligheid derden
Voldoen tribunes aan gestelde eisen?

Toelichting:

Tribunes moeten in geval van nood snel en veilig door het publiek kunnen worden verlaten. Tribunes dienen voldoende stevig te zijn opgebouwd.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (1)

24.1.2 Gebouwaspecten: Veiligheid derden
Zijn deuren, waar kleine kinderen bij kunnen komen, voorzien van beveiliging tegen knellen?

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (1)

24.1.3 Gebouwaspecten: Veiligheid derden
Zijn voor kinderen bereikbare stopcontacten voorzien van beveiliging?

Toelichting:

Op plaatsen waar kinderen komen, dienen stopcontacten van beveiliging te zijn voorzien.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (1)

24.1.4 Gebouwaspecten: Veiligheid derden
Zijn wanden van ruimten waar bezoekers komen zodanig afgewerkt dat letsel zoveel mogelijk wordt voorkomen?

Toelichting:

Uitsteeksels bij de wanden kunnen letsel veroorzaken. Denk bijvoorbeeld aan plaats van radiatoren, kledingkastjes. Dit speelt vooral bij sporthallen en ruimten waar kinderen spelen of rennen.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (1)

24.1.5 Gebouwaspecten: Veiligheid derden

Worden alle sport- en speeltoestellen periodiek onderhouden en wordt onderhoud vastgelegd in een logboek?

Toelichting:

Sport- en speeltoestellen dienen bij aankoop te voldoen aan veiligheidseisen. Vervolgens dient periodiek te worden nagegaan of zij nog in goede staat verkeren. Resultaten dienen te worden vastgelegd in een logboek. Te denken valt aan toestellen in sporthallen, maar ook aan speeltoestellen bij kinderboerderijen, zwembaden, et cetera.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (1)

24.1.6 Gebouwaspecten: Veiligheid derden

Zijn er met betrekking tot 'Veiligheid derden' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (1)

25. Gebouwaspecten: Veiligheid daken

25.1.1 Gebouwaspecten: Veiligheid daken

Zijn daken op veiligheid beoordeeld?

Toelichting:

De beoordeling houdt de fysieke gesteldheid van het dak in maar ook bv. weersomstandigheden.

- ☒ In orde: (1)
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

25.1.2 Gebouwaspecten: Veiligheid daken

Worden afspraken met derden gemaakt m.b.t. dakrandbeveiliging en veiligheid in het algemeen op daken?

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (1)

25.1.3 Gebouwaspecten: Veiligheid daken

Zijn op daken dakrandbeveiligingen aangebracht, is er een fysiek gemarkeerde 2 meter zone?

Toelichting:

Veiligheid op daken kan op verschillende manieren bereikt worden:

- Beveiliging aan de dakrand
- Een 2-4m zone waar personen met instructie kunnen werken.
- Tenminste 4 meter van de dakrand blijven
- Valbeveiliging.

- ☐ In orde
- ☐ Aandachtspunt
- ☒ Niet van toepassing: (1)

25.1.4 Gebouwaspecten: Veiligheid daken

Zijn er met betrekking tot 'Veiligheid op daken' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

- ☒ In orde: (1)
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

26. Gebouwaspecten: Fysische factoren

26.1.1 Klimaat

Ervaren de medewerkers de omgevingstemperatuur in de werkruimten binnen doorgaans als behaaglijk?

Toelichting:

Hinder van warmte kan onder andere worden ondervonden door:

- een over het algemeen te hoge omgevingstemperatuur (in kantoren, maar bijvoorbeeld ook in zwembaden of keukens);
- hitte-afgifte van apparatuur, zoals bijvoorbeeld in spoelkeukens;
- dat onvoldoende zonwering beschikbaar is (men zit in de zon);
- dat men te dicht bij een verwarming werkt.

Hinder van kou kan onder andere worden veroorzaakt door:

- dat de capaciteit van de verwarming te kort schiet;
- koude raamoppervlakten;
- openstaande (buiten)deuren.

Bij klachten eerst nagaan in welke situaties de klachten optreden: bijvoorbeeld 's zomers of bij een bepaalde windrichting. Dan is het beter na te gaan welk type maatregel zin zou kunnen hebben.

☐ In orde

☒ Aandachtspunt: (1)

☐ Niet van toepassing

Opmerkingen:

het word vaak te koud bevonden

26.1.2 Klimaat

Is de ventilatie (toevoer van frisse lucht) van de werkruimte binnen voldoende?

Toelichting:

Ventilatie kan zowel op natuurlijke (middels ramen of ventilatieroosters) als mechanische wijze worden gewaarborgd. Voor de bepaling van de capaciteit kan worden uitgegaan van een normcapaciteit per m² verblijfsruimte of de norm per persoon. De eis die gesteld wordt aan ventilatie is: minimaal 30m³ verse lucht per uur per persoon. Als sprake is van vervuilde lucht (bijvoorbeeld door uitlaatgassen of laswerkzaamheden) moet de ventilatie tevens afdoende zijn om de vervuiling voldoende te beperken. In een dergelijk geval vergt het deskundigheid om tot een goed antwoord te komen. Bij het vergroten van de verse luchttoevoer moet ervoor gezorgd worden dat er geen tochtklachten of klachten over koude lucht ontstaan.

☐ In orde

☒ Aandachtspunt: (1)

☐ Niet van toepassing

Opmerkingen:

er is geen natuurlijke ventilatie aanwezig

26.1.3 Klimaat

Zijn alle werkplekken binnen vrij van hinderlijke tocht?

Toelichting:

Denk bij mogelijke maatregelen aan:

- snelsluitende roldeuren (magazijn);
- zelfsluitende deuren;
- goede afdichtende dockshelters (magazijn);
- meer besloten maken van de werkruimte;
- vergroten van de afstand van de werkplek tot het raam.

☐ In orde

☒ Aandachtspunt: (1)

☐ Niet van toepassing

Opmerkingen:

als de overheaddeur open staat is het te koud en is er teveel tocht

26.1.4 Klimaat

Ervaren de medewerkers de luchtvochtigheid in de werkruimten binnen als comfortabel?

Toelichting:

Klachten ten aanzien van droge lucht, kunnen veroorzaakt worden door een te lage relatieve luchtvochtigheidsgraad. Bij een lage luchtvochtigheidsgraad kunnen vooral bij lensdragers eerder (oog)klachten worden ervaren. Een andere indicatie van een te lage luchtvochtigheid kan zijn dat men hinder ondervindt van statische elektriciteit. Dergelijke klachten kunnen ook samenhangen met een stoffige omgeving (onvoldoende schoonmaakregime), irriterende vluchtige stoffen in de omgevingslucht en dergelijke. Klachten ten aanzien van vochtige lucht, kunnen veroorzaakt worden door een te hoge relatieve vochtigheidsgraad (RV). Door koken verdampt water, dat de luchtvochtigheid verhoogt. Een te hoge luchtvochtigheid is vermoeiend.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

26.1.5 Klimaat

Zijn er met betrekking tot 'Fysische factoren: Klimaat' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

☐ In orde

☒ Aandachtspunt: (1)

☐ Niet van toepassing

Opmerkingen:

veel klachten over de temperatuur

26.2.1 Licht

Zijn medewerkers tevreden over de verlichting?

Toelichting:

In werkruimten binnen kunnen klachten voorkomen over:

- te veel of te weinig licht, bijvoorbeeld bij bepaalde werkzaamheden waarbij men details moet kunnen zien;
- hinderlijke schaduwen;
- hinderlijke spiegelingen;
- in lampen kijken;
- de lichtkleur is hinderlijk of stoort wellicht zelfs bepaalde werkzaamheden, bijvoorbeeld visuele controles.

☐ In orde

☒ Aandachtspunt: (1)

☐ Niet van toepassing

Opmerkingen:

er is geen daglicht op de werkvloer uitsluitend kunstlicht dat te fel bevonden wordt

26.2.2 Licht

Is mogelijke hinder binnen, als gevolg van direct invallend zonlicht, overal afdoende voorkomen?

Toelichting:

Zonwering heeft tot doel de directe zonne-instraling en daarmee tevens de warmte, tegen te gaan. Daarnaast kan ervoor gekozen worden om de opstelling van de werkplek te wijzigingen en daarmee hinder van direct invallend zonlicht tegen te gaan.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

26.2.3 Licht

Zijn er met betrekking tot 'Fysische factoren: Invallend zonlicht' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

26.3.1 Geluid

Is voorkomen dat er sprake is van hinderlijk geluid dat de communicatie en concentratie verstoort?

Toelichting:

Afhankelijk van de mate waarin medewerkers met elkaar of bijvoorbeeld aan de telefoon moeten communiceren en de mate waarin iemand zich bij het werk moet concentreren, kan een geluidsniveau hinderlijk zijn. Geluid is ook hinderlijker als het niet met het eigen werk te maken heeft en als het geluid zich op onverwachte momenten voordoet. Als er klachten zijn over geluidhinder, kan de akoestische situatie in de werkruimte worden verbeterd door:

- geluidsabsorberende materialen toe te passen;
- het verminderen of verplaatsen van storende geluidsbronnen.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

26.3.2 Geluid

Wordt de akoestiek als goed ervaren?

Toelichting:

Klachten over akoestiek komen in allerlei gebouwen voor. Denk aan de hal van gebouwen (balie), overleg ruimten, sporthallen en zwembaden. Gebruik van akoestisch 'zachte' materialen (welvingen in de dakconstructie, perforaties in stenen en tegels) kan de akoestiek verbeteren. Meer maatregelen voor zwembaden zijn te vinden in de Arbocatalogus Recreatie.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

26.3.3 Geluid

Is geluidsversterkende apparatuur aanwezig in ruimten met veel achtergrondlawaai en/of een slechte akoestiek?

Toelichting:

In ruimten met veel achtergrondlawaai en een slechte akoestiek waar communiceren toch belangrijk is, komen stemklachten veelvuldig voor. Denk daarbij bijvoorbeeld aan zweminstructeurs. Door gebruik te maken van microfoon en versterker wordt de stem gespaard.

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

26.3.4 Geluid

Zijn er met betrekking tot 'Fysische factoren, gebouwgebonden' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

27. Gebouwaspecten: Keuring, onderhoud en inspectie

27.1.1 Keuring

Is een registratiesysteem voor het beheersen van de noodzakelijke keuringen, onderhoud en beproevingen van arbeidsmiddelen beschikbaar?

Toelichting:

Arbidsmiddelen (gereedschappen, machines, voertuigen, hef- en hijsmiddelen, transportwerktuigen) moeten bij aflevering voldoen aan minimale veiligheidseisen. Dit is te zien aan de CE-markering. Maar afhankelijk van het gebruik kan slijtage optreden.

Arbobesluit Hst 7 geeft aan dat indien het gebruik van een arbeidsmiddel kan leiden tot verminderde veiligheid dient het arbeidsmiddel periodiek gekeurd te worden. Hierdoor kunnen dezelfde arbeidsmiddelen verschillende keuringstermijnen hebben (nooit, meer jaarlijks, jaarlijks tot zelfs maandelijks). Voor heftrucks, kranen en takels, liften en hefbruggen geldt een jaarlijkse keuring door een deskundige. Dit kan bijvoorbeeld de leverancier zijn.

- identificatie (naam of nummer van het apparaat);
- datum laatste keuring;
- datum eerstvolgende keuring;
- eventueel aangetroffen gebreken
- uitgevoerde reparaties.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

27.1.2 Keuring

Wordt voor de bij keuringen en inspecties geconstateerde tekortkomingen structureel een afspraak voor verbeteringen gemaakt? Geef in de toelichting aan hoe dit wordt vastgelegd.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

27.1.3 Keuring

Wordt een overzicht bijgehouden van arbeidsmiddelen die buiten het keuringsregime worden gehouden?

Toelichting:

Om er zeker van te zijn dat er geen arbeidsmiddelen 'gemist' worden is het aan te bevelen om arbeidsmiddelen (of een hele categorie) waarvoor keuring niet of weinig zinvol is ook vast te leggen. Een voorbeeld hiervan is de elektrische NEN 3140 aan stationair opgestelde PC's. De risico's binnen de levensduur zijn zo beperkt dat het niet zinnig is om deze te (laten) keuren.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

27.1.4 Keuring

Worden elektrische handgereedschappen en elektrische apparatuur periodiek gekeurd en onderhouden volgens NEN 3140?

Toelichting:

Om de mogelijkheid tot elektrocutie, kortsluiting en brand zo veel mogelijk te voorkomen dienen de elektrische handgereedschappen en elektrische apparatuur te worden gekeurd en onderhouden volgens NEN 3140. Afhankelijk van de mate van gebruik en de omgeving waarin ze worden gebruikt varieert dit van elk jaar tot één keer in de vijf jaar. Zorg voor een zichtbare keuringsticker met daarop vermeld de datum tot wanneer het elektrische arbeidsmiddel is gekeurd. Dit zeker belangrijk als er verschillende keuringstermijnen worden aangehouden.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

27.1.5 Keuring

Worden hijsmiddelen met toebehoren jaarlijks gekeurd en onderhouden?

Toelichting:

Onder hijsmiddelen met toebehoren vallen: kranen, takels, kettingen, hijsbanden etc. Dit onderhoud moet aantoonbaar zijn bijvoorbeeld in een kraanboek (bij kranen > 2 ton). Er zijn voorschriften voor de deskundigheid van degene die de keuringen uitvoert en de manier waarop de middelen moeten worden onderhouden. Dit is na te vragen bij de leverancier.

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

27.1.6 Keuring

Worden hoogwerkers jaarlijks gekeurd en onderhouden?

Toelichting:

Dit onderhoud moet aantoonbaar zijn bijvoorbeeld in een logboek. Er zijn voorschriften voor de deskundigheid van degene die de keuringen uitvoert. Dit is na te vragen bij de leverancier.

☐ In orde

☒ Aandachtspunt: (1)

☐ Niet van toepassing

Opmerkingen:

nagaan of de schaarhoogwerker nog in eigendom is

27.1.7 Keuring

Worden liften jaarlijks gekeurd en onderhouden?

Toelichting:

Liftonderhoud moet door een daarin zich gespecialiseerd en erkend bedrijf worden uitgevoerd. Het onderhoud moet aantoonbaar zijn.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

27.1.8 Keuring

Zijn er met betrekking tot 'Keuring' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

27.2.1 Onderhoud

Worden afzuiginstallaties jaarlijks onderhouden en filters tijdig vervangen? Geef in de toelichting aan hoe dit wordt bijgehouden.

Toelichting:

Om onnodige blootstelling van medewerkers aan gevaarlijke stoffen of dampen te voorkomen dienen afzuiginstallaties op elk moment in goede staat te zijn. Breng bij voorkeur een eigen interne keuringsticker aan om aan te tonen dat controle heeft plaatsgevonden.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

27.2.2 Onderhoud

Worden kopieerapparaten periodiek onderhouden volgens voorschrift van de fabrikant?

Toelichting:

Bij slecht onderhouden kopieerapparatuur bestaat de kans dat er veel tonerdeeltjes vrijkomen, die overigens niet met het blote oog te zien zijn. Deze deeltjes worden ingeademd en komen dan in de longen terecht. Een ander gevaar is de vorming van onnodig veel ozon wat vermoeidheid en hoofdpijn kan veroorzaken.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

27.2.3 Onderhoud

Wordt de verwarmingsinstallatie jaarlijks onderhouden?

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

27.2.4 Onderhoud

Wordt het airco- of luchtbehandelingsysteem jaarlijks onderhouden en worden de filters vervangen? Geef in de toelichting aan hoe dit wordt vastgelegd.

Toelichting:

Zorg voor jaarlijks onderhoud van het airco- of luchtbehandelingsysteem en ook voor regelmatige vervanging van de filters. Breng bij voorkeur een eigen interne keuringsticker aan om aan te tonen dat controle heeft plaatsgevonden.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

27.2.5 Onderhoud

Wordt de elektrische installatie periodiek gekeurd en onderhouden volgens NEN 3140? Geef in de toelichting aan hoe dit wordt uitgevoerd en vastgelegd.

Toelichting:

Periodieke keuring en onderhoud verlagen het gevaar van elektrocutie, kortsluiting en brand. Enkele aandachtspunten bij de veiligheid van de elektrische installatie zijn:

- er moeten goede tekeningen (schema's) van de elektrische installatie aanwezig zijn;
- de elektrische installatie moet bij voorkeur om de vijf jaar door een erkend installateur worden gecontroleerd;
- stoppenkasten moeten zijn afgesloten en worden vrijgehouden dan wel voorzien zijn van een plastic beschermingskap;
- alle zekeringsgroepen moeten voorzien zijn van een stop of afdekplaatje;
- er mogen geen losse elektriciteitskabels liggen/hangen die per ongeluk kapot getrokken kunnen worden (denk aan losliggende kabels op de vloer of hangende kabels in de werkruimte);
- beschadigde stopcontacten, stekkers, kabels en schakelaars moeten zo spoedig mogelijk worden vervangen;
- laat alle technische veranderingen altijd door een erkende installateur uitvoeren.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

27.2.6 Onderhoud

Worden roldeuren jaarlijks gecontroleerd en onderhouden?

Toelichting:

Ongevallen door uit de rails lopen of ongewild naar beneden komen van een roldeur dienen voorkomen te worden. Breng bij voorkeur een eigen interne keuringsticker aan om aan te tonen dat controle heeft plaatsgevonden.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

27.2.7 Onderhoud

Worden automatische schuifdeuren, draaideuren en tourniquets periodiek gecontroleerd en onderhouden?

Toelichting:

Ongevallen door beknelling dienen voorkomen te worden.

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

27.2.8 Onderhoud

Worden compressoren volgens voorschrift van de fabrikant onderhouden?

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

27.2.9 Onderhoud

Worden ladders/(huishoud)trappen en/of (rol)steigermaterieel jaarlijks onderhouden en gecontroleerd op loszittende sporten, scheuren, beschadigde laddervoeten en/of te grote vervormingen?

Toelichting:

De eisen aan het onderhoud en de keuring (ook ten aanzien van de deskundigheid van degene die keurt) kunnen bij de leverancier worden opgevraagd. Breng of laat een keuringssticker aanbrengen om aan te tonen dat controle heeft plaatsgevonden.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

27.2.10 Onderhoud

Wordt de koelinstallatie jaarlijks onderhouden?

Toelichting:

Om onnodige blootstelling van medewerkers aan gevaarlijke stoffen of onbehaaglijke temperaturen te voorkomen dient de koelinstallatie op elk moment in goede staat te zijn. Let op dat de F-gassen regeling wordt uitgevoerd. Zie www.infomil.nl

☐ In orde

☐ Aandachtspunt

☒ Niet van toepassing: (1)

27.2.11 Onderhoud

Wordt de noodverlichting periodiek onderhouden?

Toelichting:

Noodverlichting kan altijd aan zijn of standaard uit zijn. Kies één van de twee. Oriëntatieverlichting voor vluchtroutes dient altijd te branden.

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

27.2.12 Onderhoud

Wordt de alarminstallatie jaarlijks onderhouden?

☒ In orde: (1)

☐ Aandachtspunt

☐ Niet van toepassing

27.2.13 Onderhoud

Zijn er met betrekking tot 'Onderhoud' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

- ☒ In orde: (1)
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

27.3.1 Inspectie

Worden de magazijnstellingen regelmatig gecontroleerd?

Toelichting:

Laat een keuringsinstantie of de leverancier een gegevens bord (A4) met informatie over de stelling aanbrengen waarop ruimte is voor een keuringssticker. Bij controle van magazijnstellingen dient te worden gelet op:

- verzakkingen van de vloer;
- uitzakking van goederen;
- overbelasting;
- beschadigde staanders, schoorprofielen etc;
- Dichtleggen van onderdoor lopen.

Zonder controle wordt de kans op ongevallen vergroot.

- ☒ In orde: (1)
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

27.3.2 Inspectie

Wordt het goed functioneren van de veiligheidsvoorzieningen van de verschillende arbeidsmiddelen periodiek geïnspecteerd? Geef in de toelichting aan hoe dit georganiseerd is en hoe de controle aantoonbaar wordt vastgelegd.

Toelichting:

Hiermee worden bedoeld automatische afslag middelen zoals op een kolomboormachine maar ook machine noodstoppen en remmen op een kettingzaag.

- ☒ In orde: (1)
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing

27.3.3 Inspectie

Zijn er met betrekking tot 'Inspectie' overige knelpunten geconstateerd?

Toelichting:

Als er rond het onderwerp van deze sub-module knelpunten zijn waar niet naar is gevraagd, noteer deze dan bij 'Toelichting' en voeg in de stap Maatregelen voor elk knelpunt een verbetermaatregel toe. Voor de duidelijkheid kunt u daarin het knelpunt herhalen. Als er meer dan één knelpunt is, geef dan in de stap Evalueren de risicoklasse aan van het ernstigste knelpunt.

- ☒ In orde: (1)
- ☐ Aandachtspunt
- ☐ Niet van toepassing