

**Het veiligheidsplan:
Onderaanneming
Betonstrappen Geerts bvba**

Het veiligheids- en gezondheidsplan heeft betrekking op de werken in opdracht van Bolcmans nv

Het veiligheids- en gezondheidsplan bevat:

- Projectgebonden en organisatorische informatie van algemene aard
- Te nemen maatregelen om veiligheids- en gezondheidsrisico's door de hoofdaannemer en onderaannemer, die het gevolg zijn een specifieke werkzaamheden te beheersen

Dit project- veiligheids- en gezondheidsplan omvat het geheel van maatregelen die betontrappen Geerts kan doen, ten einde de veiligheid en gezondheid van de op aan het project tewerkgestelde personen van betontrappen Geerts en de hoofdaannemer te waarborgen zolang betontrappen geerts aan het project aan het bezig is.

Doel:

- Het voorkomen van menselijk leed en materiële schade
- Het bevorderen van gezonde werkomstandigheden
- Het verbeteren van het arbeidsklimaat

2. beschrijving uit te voeren werken

beschrijving uit te voeren werken

- plaatsen van betonnen trappen: bekisten, ontkisten, wapening plaatsen en betoneren
- plaatsen betontreden
- plaatsen prefabtrap

Personeel op het werf: +/-

Geplande duur van het werken: +/- werkdagen

Betreft intentieverklaring

Betontrappen geerts verklaart zich akkoord met het bouwplaatreglement indien zij dit ontvangen heeft en zal zijn personeel inlichten.

3. Administratieve gegevens

Uitvoering trappen: geerts bvba

Bijlstraat 59

9120 beveren-waas

Email: geertsbvba@telenet.be

Fax:

Gsm zaakvoerders: Peter geerts: 0475/39/16/78

Dimitri geerts: 0474/49/25/98

VEILIGHEIDSMATREGELEN

De veiligheidsmaatregelen volgen uit de risicoanalyses

ALGEMENE MAATREGELEN

A.1 ORDE EN NETHEID

Orde en netheid zijn belangrijke veiligheidsfactoren.

De gebruikte installatie en werkposten zullen regelmatig opgeruimd en opgekuist worden.

Geerts bvba houden de zones waar ze werken uitvoeren proper, in het bijzonder:

- *materialen worden ordelijk en stabiel, beveiligd tegen weersinvloeden, in de voorziene zones gestapeld;*
- *losliggende materialen worden tegen wegvliegen beveiligd*
- *soepele leidingen en kabels mogen de doorgangen niet belemmeren en worden beschermd tegen beschadiging;*

Werkinstructies uit het veiligheidsplan zullen regelmatig herhaald worden, zodat de veiligheid van de werknemer zelf en zijn collega's gewaarborgd wordt.

A.2 SANITAIRE VOORZIENINGEN

De wettelijke voorziene gezondheidsinrichtingen worden ter beschikking gesteld door de hoofdaannemer of klant. (c.a.o van 5/1/'84 - arab art 76 ev.)

De toegang tot de sanitaire installaties wordt vrijgehouden, ingericht en onderhouden. Alle voorzieningen om de persoonlijke hygiëne te garanderen zullen aanwezig zijn - mogelijkheid tot het wassen van de handen.

A.3 INRICHTING VAN DE WERKPLEK

Een werfinrichtingsplan is de verantwoordelijkheid van de klant of hoofdaannemer. De hoofdaannemer dient echter een degelijke werkplek te voorzien voor geerts bvba dicht bij de werken en op elk verdiep.

Er dient ook rekening gehouden te worden en plaats te voorzien voor het gieten van de trappen (pomp en mixer). Ook voor zolang de werken duren dient er een veilige en degelijke plaats voorzien te zijn voor een vrachtwagen minimum 11 meter lengte.

Indien dit niet in orde is zullen wij genootzaak zijn de werken te staken en de kosten te verhalen op de hoofdaannemer.

A.4 NOODPROCEDURES

Geerts bvba zorgt voor een EHBO-koffer op de werf. Deze koffer wordt geregeld geïnspecteerd door een aangesteld persoon op zijn volledigheid en de vervaldata van de inhoud.

De onderneming beschikt bovendien over voldoende aangepaste en conforme brandbestrijdingsmiddelen nodig voor de werken die we zullen uitvoeren.

A5 ELEKTRISCHE INSTALLATIES

Enkel elektrisch materieel conform het AREI is op de bouwplaats aanwezig en wordt aangesloten op de daartoe voorzien verdeelkasten.

De elektrische installatie is de verantwoordelijkheid van de hoofdaannemer tot aan onze kabels deze zal deze laten keuren en conform plaatsen met het AREI. Aangezien wij niet bekwaam zijn om werk uit te voeren aan elektrische installaties zal dit gebeuren door iemand aangesteld door de hoofdaannemer.

Verdeelborden blijven steeds gesloten. Het aansluiten mag enkel met aangepaste stekkers. Alle verbindingen (stekker - stopcontact) moeten geschikt zijn voor het gebruik in vochtige omstandigheden, minimum IP 44.

Kabels zullen steeds opgehangen en/of afgeschermd worden tegen eventuele beschadigingen.

Op stroomvoerende kabels mag geen trekkracht uitgeoefend worden en ze mogen evenmin op scherpe randen gelegd worden.

De elektrische kabels moeten een minimale doorsnede hebben van 2,5mm² - enkel voor bijkomende verlichting mogen kabels met een doorsnede van 1,5 mm² gebruikt worden.

Geerts bvba staat zelf in voor de verlichting van haar werkpost. Deze verlichting moet uitgevoerd worden volgens de geldende wetgeving. Indien de traphal echter gebruikt

word door ander personeel dan dat van betontrappen geerts zal de hoofdaannemer de traphal verlichten (collectieve beschermingsmiddelen)

A.6 ARBEIDSMIDDELEN

Enkel elektrisch materieel conform het AREI zal op de bouwplaats aanwezig zijn en aangesloten worden op de daartoe voorziene verdeelborden.

De arbeidsmiddelen zijn aangepast aan het uit te voeren werk en hebben de nodige keuringen.

Geerts bvba geeft, indien nodig, instructies over het juiste gebruik van de gereedschappen en zorgt ervoor dat deze ook worden nageleefd. Op vraag van de veiligheidscoördinator worden de gebruiksaanwijzingen en veiligheids- en gezondheidsinstructies voorgelegd.

De arbeidsmiddelen zijn geschikt voor het uit te voeren werk, en worden regelmatig gekeurd door een bevoegd persoon.

Alle arbeidsmiddelen die bij het project aangewend worden, voldoen aan volgende wettelijke bepalingen:

- KB 12/08/1993 - betreffende het gebruik van arbeidsmiddelen*
- KB 04/05/1999 - betreffende het gebruik van mobiele arbeidsmiddelen*
- KB 04/05/1999 - betreffende het gebruik van arbeidsmiddelen voor het heffen of hijsen van lasten*

Alle producten op de bouwplaats worden reglementair geëtiketteerd en gestockeerd.

Indien werken uitgevoerd worden waarbij schadelijke of hinderlijke dampen/gassen vrijkomen, moet in samenspraak met de coördinator maatregelen afgesproken worden om de blootstelling aan dampen/gassen op een doeltreffende manier te elimineren of te minimaliseren. In ieder geval zullen steeds de juiste PBM's gedragen worden.

A.8 LAWAAI

Afhankelijk van de geluidsproductie van de verschillende activiteiten en machines, beschikken de werknemers over aangepaste gehoorbescherming.

A.9 MILIEU

Voor zover er klein afval vrijkomt tijdens de werkzaamheden, wordt dit door het personeel verwijderd en afgevoerd.

A.10 KLIMAAT

Wanneer de klimatologische omstandigheden het werken gevaarlijk maakt, kan er besloten worden (in samenspraak met hoofdaannemer) het werk tijdelijk stil te leggen totdat het gevaar binnen aanvaardbare grenzen teruggebracht is.

A. 13 GELDIGHEID VAN DE VEILIGHEIDSMATREGELEN

DE VEILIGHEIDSMATREGELEN ZIJN VAN TOEPASSING VOOR DE GANSE DUUR VAN DE AANNEMING EN ZULLEN IN FUNCTIE VAN DE UIT TE VOEREN WERKZAAMHEDEN AANGEVULD WORDEN MET SPECIFIEKE MATREGELEN,
*

collectieve maatregelen

Het doel van collectieve beveiliging is alle personen te beschermen tegen een bepaald risico.

Waar nodig worden collectieve beschermingsmiddelen voorzien ter voorkoming van arbeidsongevallen.

De keuze geschiedt met in acht name van de preventieprincipes, waarbij de voorkeur gegeven wordt aan collectieve beschermingsmiddelen boven individuele beschermingsmiddelen.

Het plaatsen en/of wegnemen van collectieve beschermingsmiddelen wordt geregeld in overleg met de werfleiding.

.

** Persoonlijke beschermingsmiddelen*

Geerts bvba stelt aan haar werknemers de nodige persoonlijke beschermingsmiddelen ter beschikking en staat in voor de levering, het onderhoud en de vernieuwing van de voorgeschreven persoonlijke beschermingsmiddelen.

De werknemers dragen veiligheidsschoenen met stalen tip en zool.

De arbeiders dragen ook steeds aangepaste werkkledij.

Indien de kans bestaat op vallende voorwerpen zal er een helm gedragen worden, alsook bij het werken op hoogte.

CONTROLE EN TOEZICHT

De projectleider (zaakvoerder) ziet er op toe dat deze beschermingsmiddelen (correct) gebruikt worden, en zal zijn collega's/werknemers motiveren om deze te dragen.

De controle op het naleven van de veiligheidsmaatregelen wordt door de veiligheidscoördinator gedaan.

Werkinstructies uit het veiligheidsplan zullen regelmatig herhaald worden, zodat de veiligheid van de werknemer zelf en zijn collega's gewaarborgd wordt.

Bij tekortkomingen is Geerts bvba gerechtigd de projectleider hierop aan te spreken en het werk stil te leggen totdat aan de eisen wordt voldaan.

De arbeiders beschikken over volgende uitrusting: veiligheidsschoenen, veiligheidsbril, werkkledij, handschoenen, gehoorbescherming, stofmasker, veiligheidsharnas en veiligheidshelm.

Bijkomende veiligheidsmaatregelen

Deze gevaren en zijn preventieve maatregelen zijn ontstaan uit onze jarenlange ervaring en worden strikt nageleefd (voor hoofdaannemer)

- De traphal dient volledig ontruimd te zijn en eventueel water uit de kelder gepompt : valgevaar
- Wachwapening dient vrij te zijn en alle randen dienen ontkist te zijn : verwondingen
- Alle keldergaten en putten dienen dicht te liggen
- Na de werken dienen zo snel mogelijk door de hoofdaannemer verlichting en leuning gehangen te worden
- TIJDENS DE WERKEN IS DE TRAPHAL VOLLEDIG AFGESLOTEN VOOR IEDEREEN BEHALVE VOOR HET PERSONEEL VAN BETONTRAPPEN GEERTS
- Indien het toch noodzakelijk is om de traphal te betreden gelieve ons personeel te verwittigen
- Alle kabels in de traphal dienen voor de werken verwijderd te worden en alle elektriciteit in de traphal dient zonder spanning te staan
- Tijdens de werken van betontrappen Geerts is het niet toegelaten dat er werken uitgevoerd worden in en rond de traphal. Dit wordt aangegeven door gele borden.
- Er zal ook niet met lasten boven onze werkplek gedraaid worden door eventuele kranen
- Het is verboden om voorwerpen rond de traphal te plaatsen met het risico dat deze in de traphal kan vallen door externe factoren zoals de wind, enz of door een handeling van een persoon

Noodplan

Een noodplan dient door de hoofdaannemer aanwezig te zijn en ter inzage klaar te liggen voor betontrappen geerts en tevens een telefoonnummer van de werfverantwoordelijke.

Project:...

Bouwplaats:...

Hoofdaannemer/klant:...

De ondertekende verklaart het veiligheidsplan en risico-analyse ontvangen te hebben als extra op het bestaande veiligheidsplan. Hij zal zijn werknemers en onderaannemers inlichten in specifieke onderdelen ervan.

Eveneens bevestigt ondertekende de voorschriften van het veiligheidsplan duidelijk begrepen te hebben

Handtekening voor akkoord (hoofdaannemer)