



Veiligheids & gezondheidsplan

(ontwerpfase)

RAW-bestek onderhoud speelvoorzieningen

Gemeente Bernheze



gemeente BERNHEZE



COLOFON

Veiligheids & gezondheidsplan (ontwerpfase) RAW-bestek onderhoud speelvoorzieningen

OPGESTELD DOOR	idverde Advies Willemsplein 2-4 5211 AK 's-Hertogenbosch T 073 205 11 00 E advies@idverde.nl
Opdrachtgever	Gemeente Bernheze Postbus 19 5384 ZG Heesch
Projectnummer	722210226
Contractnummer	BERN-SPELEN-2022
Status	Definitief
VERSIE	1
DATUM	13-09-2021

INHOUDSOPGAVE

COLOFON	2
1. INLEIDING	4
2. PROJECTGEGEVENS	5
2.1 Werkzaamheden	5
2.2 Locatie	5
2.3 Betrokken partijen	5
2.3.1 Opdrachtgever(s)	5
2.3.2 Ontwerper(s)	5
2.3.3 Directie / toezichthouder(s)	5
2.3.4 V&G-coördinator tijdens de uitvoeringsfase	6
2.4 Planning en uitvoeringsgegevens (voor zover bekend)	6
2.4.1 Geplande aanvangsdatum van de (bouw-)werkzaamheden	6
2.4.2 Geplande uitvoeringsduur van de werkzaamheden	6
2.4.3 Bouwvergaderingen	6
2.4.4 Geplande bouwvergaderingen (optie)	6
2.4.5 Vermoedelijk maximaal aantal werknemers gelijktijdig aanwezig op uitvoeringslocatie	6
2.4.6 Gepland aantal werkgevers en zelfstandigen op de uitvoeringslocatie	6
2.4.7 Namen van reeds geselecteerde ondernemingen	6
2.4.8 Namen van ingeschakelde / in te schakelen deskundige diensten (optie)	6
2.4.9 Regeling V&G coördinatie tijdens uitvoeringsfase bij nevenaanneming	7
2.4.10 Nevenaanneming wordt voorzien voor de volgende werkzaamheden (bestekken):	7
2.5 Veiligheids- en gezondheidsrisico's ontwerpfase	7
2.5.1 Veiligheids- en gezondheidsrisico's	7
3. VEILIGHEIDS- EN GEZONDHEIDSDOSSIER	9
3.1 Projectgegevens	9
3.1.1 Werkzaamheden	9
3.1.2 Locatie	9
3.1.3 Technische specificaties	9
3.1.4 Risico's met betrekking tot onderhoud / renovatie (optie)	9

1. Inleiding

Dit Veiligheids- en Gezondheidsplan (V&G-plan) is een dynamisch document, waarvan de opstelling continu moet worden gecomplementeerd, aangepast of uitgebreid.

De ontwerpers hebben bij hun beslissingen tijdens de ontwerpfase rekening gehouden met de arbeidsomstandigheden van degenen die later op de bouwplaats het werk zullen realiseren. De principes die daarbij zijn toegepast zijn:

- Het inventariseren en evalueren van gevaren die voortvloeien uit het ontwerp;
- Het toepassen van de algemene preventieprincipes op het gebied van veiligheid, gezondheid en welzijn.

De resultaten zijn verwerkt in dit plan.

2. Projectgegevens

2.1 Werkzaamheden

Het werk bestaat in hoofdzaak uit:

- Onderhoud en verversen zandbakken
- Onderhoud valondergronden
- Afsteken van graskanten
- Onderhoud jeu de boules banen
- Onderhoud skatebanen
- Snoeien overhangend groen ten behoeve van toegankelijkheid van de trimbanen
- Inspectie van speeltoestellen, valondergronden en trimtoestellen
- Onderhoud kunstgrasvelden
- Uitvoeren reparaties

2.2 Locatie

Het uit te voeren werk is gelegen in de gemeente Bernheze

2.3 Betrokken partijen

2.3.1 Opdrachtgever(s)

Naam	Gemeente Bernheze
Postadres	Postbus 19 5384 ZG Heesch
Bezoekadres:	De Misse 6 5384 ZG Heesch
Contactpersoon:	de heer T. van Beurden
Telefoonnummer:	0412-458888
Emailadres:	gemeente@bernheze.org

2.3.2 Ontwerper(s)

Naam	idverde Advies B.V.
Postadres	Willemsplein 2-4 5211 AK 's-Hertogenbosch
Bezoekadres:	Willemsplein 2-4 's-Hertogenbosch
Contactpersoon:	Mevr. K. Opheij
Telefoonnummer:	073 - 205 11 00
Emailadres:	kim.opheij@idverde.nl

2.3.3 Directie / toezichthouder(s)

Naam	Nog onbekend
Postadres	-
Bezoekadres:	-
Contactpersoon:	-
Telefoonnummer:	-
Emailadres:	-

2.3.4 V&G-coördinator tijdens de uitvoeringsfase

Coördinatie op gebied van veiligheid en gezondheid (V&G-coördinatie), zoals bedoeld in artikel 2.31 van het Arbeidsomstandighedenbesluit, dient tijdens de uitvoeringsfase te worden verzorgd door de aannemer van het werk zoals op de voorzijde beschreven.

Naam	...
Postadres	...
	...
Bezoekadres:	...
	...
Contactpersoon:	...
Telefoonnummer:	...
E-mailadres:	...

2.4 Planning en uitvoeringsgegevens (voor zover bekend)

2.4.1 Geplande aanvangsdatum van de (bouw-)werkzaamheden

2 januari 2022

2.4.2 Geplande uitvoeringsduur van de werkzaamheden

2 jaar. Dit is exclusief de optie voor verlenging van 3 keer 1 jaar.

2.4.3 Bouwvergaderingen

De bouwvergaderingen worden aangegrepen, in het kader van het Arbeidsomstandighedenbesluit en daaruit voortvloeiend het V&G-plan, om te vermelden:

- De wijze waarop uitvoering wordt gegeven aan de samenwerking tussen werkgevers en in voorkomende gevallen zelfstandig werkenden op de bouwplaats, welke voorzieningen daarbij zullen worden getroffen en op welke wijze op die voorzieningen toezicht zal worden uitgeoefend;
- De wijze waarop uitvoering wordt gegeven aan de samenwerking en het overleg tussen werkgevers en werknemers op de bouwplaats en de wijze waarop de voorlichting en het onderricht van deze werknemers plaatsvindt;
- Veranderingen van het V&G-plan worden overhandigd aan directie en belanghebbenden.

2.4.4 Geplande bouwvergaderingen (optie)

Bouwvergadering 1:

- Opstart (voorbereidende) werkzaamheden;
- Overhandigen gecombineerd, zo nodig aangepast of uitgebreid Veiligheids- en Gezondheidsplan van de aannemer voor aanvang van de werkzaamheden.

Overige bouwvergaderingen nader te bepalen door de directie in overleg met de aannemer:

- Tussentijdse controle;
- Vastlegging.

2.4.5 Vermoedelijk maximaal aantal werknemers gelijktijdig aanwezig op uitvoeringslocatie

(onbekend)

2.4.6 Gepland aantal werkgevers en zelfstandigen op de uitvoeringslocatie

(onbekend)

2.4.7 Namen van reeds geselecteerde ondernemingen

(onbekend)

2.4.8 Namen van ingeschakelde / in te schakelen deskundige diensten (optie)

(onbekend)

2.4.9 Regeling V&G coördinatie tijdens uitvoeringsfase bij nevenaanneming

De V&G-coördinatie tijdens uitvoeringsfase geschiedt door de aannemer zoals bedoeld in paragraaf 2.3.5.

2.4.10 Nevenaanneming wordt voorzien voor de volgende werkzaamheden (bestekken):

(onbekend)

Kennisgeving van het voorgenomen tot stand brengen van een werk

Door of namens opdrachtgever wordt (volgens artikel 2.27 van het Arbeidsomstandighedenbesluit) voor aanvang van de werkzaamheden op de bouwplaats de kennisgeving verzorgt, indien

- De geraamde duur van de totstandbrenging van het bouwwerk meer dan 30 werkdagen beslaat en op die bouwplaats meer dan 20 werknemers tegelijkertijd arbeid zullen gaan verrichten, of
- Met de totstandbrenging van het bouwwerk meer dan 500 mensdagen zullen zijn gemoeid.

De melding van de kennisgeving dient te worden gedaan op de website van de Inspectie SZW.

Volgens het bovenstaande is naar verwachting geen kennisgeving nodig voor dit (bouw)werk.

2.5 Veiligheids- en gezondheidsrisico's ontwerpfase

2.5.1 Veiligheids- en gezondheidsrisico's

In onderstaande tabellen is aangegeven welke bijzondere risico's uit het ontwerp voortvloeien, met inachtneming van de volgende opmerkingen:

- Voor de werkzaamheden worden de veiligheidsrisico's beschreven voor zover zij de 'normale' uitvoeringsrisico's te boven gaan;
- Als bij een bestekspost de aannemer de keuze heeft voor nadere bepaling van te verwerken materiaal en in te zetten materieel, wordt de aannemer geacht de hieraan verbonden bijzondere risico's te beschrijven in het door de aannemer op te stellen veiligheidsdossier.

Omgevingsfactoren

Besteksposten/ Onderwerp	Activiteit	Arbo-risico	Oorzaak	Suggestie (maatregelen)
Alle	Alle werkzaamheden	Algemene veiligheid en gezondheid	Activiteiten ondernemingen op de uitvoeringslocatie	Afstemming en coördinatie
Werkverkeer	Uitvoeren werkzaamheden	Aanrijdingen	Diverse door werkverkeer, kruisende verkeersstromen	Toepassen verkeersmaatregelen, gebruik van veilig materieel
Kabels en leidingen	Graafwerkzaamheden t.p.v. kabels en leidingen ondergronds (waterleiding, elektra, gas)	Elektrocucie, brand- en explosiegevaar, bedwelmeling	Kabelbreuk, kortsluiting en beschadiging a.g.v. graven	Locatie K&L opvragen (KLIC melding). Indien nodig (handmatig) proefsleuven graven.
Repareren (speel)toestellen	Repareren speeltoestellen	Letselschade door gereedschap of vallen van hoogte	Oneigenlijk gebruik / ondeugdelijk gereedschap en materieel	Voorlichting en instructie, goed gebruik van veilig gereedschap, goed onderhoud en indien nodig worden hulpmiddelen gebruikt om op hoogte te werken.
Water(en)	Werkzaamheden nabij water(en)	Beknellen tussen grond en materieel, vallen in water, verdrinken	Wegzakkend materieel, uitglijden op gladde ondergrond	Indien mogelijk minstens 2 meter afstand bewaren tussen watgang en werkplek. Zorgen dat doelmatige middelen voor het redden van drenkelingen op een goed zichtbare plaats aanwezig zijn.

Besteksposten/ Onderwerp	Activiteit	Arbo-risico	Oorzaak	Suggestie (maatregelen)
Omwonenden / Recreanten	Werkzaamheden	Struikelen over oneffenheden, ongevallen gebruikers, vandalisme	Speeltoestellen in reparatie, onveilige opslag materiaal	Inventariseren en maatregelen treffen, omwonenden en gebruikers inlichten over de werkzaamheden. En zo nodig voorzieningen treffen.
Materieel	Algeheel gebruik		Oneigenlijk gebruik / ondeugdelijk materieel	Voorlichting en instructie, goed gebruik van veilig gereedschap, goed onderhoud.

3. Veiligheids- en gezondheidsdossier

3.1 Projectgegevens

3.1.1 Werkzaamheden

Het werk bestaat uit het uitvoeren van de werkzaamheden zoals beschreven in paragraaf 2.1 van het V&G-plan.

3.1.2 Locatie

De locatie van het werk staat beschreven in paragraaf 2.2 van het V&G-plan.

3.1.3 Technische specificaties

- Bestek en tekeningen (aangeleverd door ontwerper).
- Onderhoudsvoorschriften van materialen, een en ander in overleg met de leverancier (aangeleverd door aannemer).

3.1.4 Risico's met betrekking tot onderhoud / renovatie (optie)

- Ontwerpfase: geen.
- Aanvullingen hier opsommen.