

1 Aard van het bouwwerk:

Dit V&G-plan is van toepassing op alle cultuurtechnische werkzaamheden ten behoeve van het project:

Groenonderhoud AWZI en (riool)gemalen

Werkzaamheden zijn omschreven in het volgende bestek:

Besteknr. 20.52 Groenonderhoud AWZI en (riool)gemalen d.d. 20-10-2020

2 Namen en adressen van de betrokken partijen

- | | | |
|----|--|---|
| a. | Opdrachtgever(s)
Correspondentieadres:
Postcode/plaats:
Contactpersoon:
Telefoon: | Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard

3006 AB Rotterdam

tel: 010 - 45 37 200 |
| b. | Ontwerpende partij(en)
Adres:
Postcode/plaats:
Contactpersoon:
Telefoon: | Lindeloof Tuin- en landschapsarchitecten B.V.
2614 GV DELFT
de heer M. Pinxteren
015-2133444 |
| c. | Coördinator(en) in de ontwerpfase
Adres:
Postcode/plaats:
Contactpersoon:
Telefoon:
Fax: | Nog niet bekend. |
| d. | Uitvoerende partij(en)
Naam:
Adres:
Postcode/plaats:
Contactpersoon:
Telefoon:
Fax: | Nog niet bekend. |
| e. | Coördinator(en) in de uitvoeringsfase
Naam:
Adres:
Postcode/plaats:
Contactpersoon:
Telefoon:
Fax: | Nog niet bekend. |

3 Vermoedelijke aanvangsdatum van de werkzaamheden:

4 Vermoedelijke bouwtijd:

Betreft onderhoudstermijn van 01-02-2021 tot 31-12-2023 (optie 2x 1 jaar verlenging contract)

1 Voor het bouwwerk

Dit V&G-plan is van toepassing op de in het bestek bedoelde werken.

Werkzaamheden omschreven in het bestek:

Besteknr. 20.52 Groenonderhoud AWZI en (riool)gemalen d.d. 20-10-2020

1.1 Het (bouw)werk bestaat uit het bouwen het bouwen/aanleggen/uitvoeren van:

- a. Groenonderhoud verschillende locatie's
- b. Maaien gras,
- c. Onderhoud plantvakken,
- d. Onderhoud bomen, vta controle
- e. Onderhoud watergangen,
- f. Schoonhouden van verharding
- g. Bijkomende werkzaamheden, (o.a. inzaaien, bemesten, slechten molshopen e.d.)

1.2 Adres/ligging van de bouwlocatie:

Zuiveringen:

- AWZI Kralingseveer:	Rivium Promenade 27, Capelle a/d IJssel
- AWZI Kortenoord:	Van Gennepweg 1, Nieuwekerk a/d IJssel
- AWZI Groenedijk:	Groenedijk 20, Capelle a/d IJssel
- AWZI De Groote Zaag:	Zaag 8, 2931 LD Krimpen a/d Lek
- AWZI Bergambacht:	Tussenlanen 18 a, 2861 CD, Bergambacht
- AWZI Ammerstol:	Industrieweg 6, 2865 AG, Ammerstol
- AWZI Haastrecht:	Galgoord 10, 2851 AW, Haastrecht
- AWZI Berkenwoude:	Zuidbroekse Opweg 30, 2825 AB, Berkenwoude
- AWZI Stolwijk:	Bilwijkerweg 8a, 2821 SH, Stolwijk

Rioolgemalen:

- Bergschenhoek:	Leeuwenhoekweg 20, Bergschenhoek
- Bleiswijk:	Merenweg 15, Bleiswijk
- Aventurijnweg:	Aventurijnweg 11, 2665 NV, Bleiswijk
- De Vijf Boeken:	De Vijf Boeken 1, Nieuwekerk a/d IJssel
- Zuidplas:	Wulpendaal 47, Nieuwekerk a/d IJssel
- Moerkapelle:	Westland 33, Moerkapelle
- Moordrecht:	Oostringdijk 21A, Moordrecht
- Gouwepark,	Zuidbaan 380, Moordrecht
- Zevenhuizen:	Zuidplasweg 16, Zevenhuizen
- Nesselande:	Onderweg 1, Zevenhuizen
- Distripark:	Nijverheidsweg 2, Waddinxveen
- Lekkerkerk:	Reinier Bloklaan 1B, 2941 TV, Lekkerkerk
- Ouderkerk a/d IJssel:	Dekkerstraat 20, 2935 BD, Krimpen a/d IJssel
- Lansingh:	Lansing 1, 2923 BD, Krimpen a/d IJssel
- Moderato:	Moderato 1, 2925 BL, Krimpen a/d IJssel
- Schoonhoven:	Groene Singel 1, 2871 TA, Schoonhoven
- Triangel	Zuidelijke rondweg 250, Waddinxveen
- Westergouwe	Burgemeester van Dijkensingel 61, Gouda
- Touwslager	Touwslagerstraat 35, Krimpen aan den Lek
- Clausstraat	Prins Clausstraat hoek Kerkweg 35 Berkenwoude
- Zuidbroekse opweg	Zuidbroekse Opweg hoek Weidebloemstraat Berkenwoude
- Beijerse	Beijerseweg noordzijde, achter nr 98 Stolwijk
- Gouderak	Kranepoort 4, Gouderak

Gemalen:

- De Wilde Veenen: Rottedijk 8, 2751 DJ Moerkapelle
- Rokkeveen: Zilverstraat nabij 101, 2718 RP Zoetermeer
- ir. J.M. de Leemhuis- Stout: Rottekade 19, 2761 EA Zevenhuizen
- Binnenwegse polder: Rottedijk 21, 2665 LR Bleiswijk
- IR. J.J. de Graeff: Craenenborgpad 24, Zevenhuizen
- Gemaal Ommoord: Bergse Linker Rottekade nabij 388, 3069 LV Rotterdam
- Gemaal en loods de Kooi: Rottekade 1, 2661 JM Bergschenhoek
- Lansingerland: Vaandragerdreef 1, 2661 GT Rotterdam
- Ringdijk: Ringdijk nabij 73, 3054 KV Rotterdam
- Bergweg Noord: Bergweg-Noord nabij 4, 2661 CP Bergschenhoek
- Achterdijk: Achterdijk, 3043 LA Rotterdam
- Bergpolder: Overschiese Kleiweg 555, 3045 PV Rotterdam
- Oostpolder: Broekweg 2, 2809 NE Gouda
- Mr. P.D. Kleij: Bergmweg 10, 2911 CA Nieuwerkerk a/d IJssel
- Hitland: Groenendijk 361, 2911 BB Nieuwerkerk a/d IJssel
- Kralingseplas: Langepad (bij sluisje) 3062 CD Rotterdam
- Aquarivia + suppletie: Oostlaan 2, 2909 LC Cappelle a/d IJssel
- Middelwatering: Dorpsstraat 9, 2902 HS Capelle a/d IJssel
- Oostgaarde: Groenendijk 37, 2904 SP Capelle a/d IJssel
- Schaardijk: Schaardijk nabij 368, 3063 NE Rotterdam
- Johan veurink + Buitendijks: Breekade 19-A, 2924 LB Krimpen a/d IJssel
- De Nesse: IJsseldijk Noord 293B, 2935 CP Ouderkerk a/d IJssel
- Krimpenervaard: Lekdijk West 137, 2861 EV Bergambacht
- Vlist Westzijde: Bovenkerkseweg achter 65, 2821 XT Stolwijk
- Stadhoudersweg: Stadhoudersweg, 3041 JC Rotterdam
- Rotterdamse Rijweg: Rotterdamserijweg 170, 3042 AT Rotterdam
- Boezemsingel: Boezemsingel 57 (vuilvishuisje) 3043 ED Rotterdam
- A. Kroesgemaal en snelle sluis: Schielandse Hoge Zeedijk West 5, 2841 BZ Moordrecht
- Hillekade+ Uitstroomhoofd Boer Boer: Kerkweg 151, 2941 LB Ouderkerk aan den IJssel
- Stuw van der Bas Stormpolder: Van utrechtweg nabij 100, en van der Hoopstraat nabij 100, Krimpen aan den IJssel
- Verdoold: Kattendijk 1, 2831 EV Gouderak
- Algeraweg: Algeraweg, Capelle aan den IJssel
- Fascinatio: Coördinaten Adres (X,Y) 51.91989872 , 4.5380541 Fascinatio Boulevard Rotterdam
- Stolwijkse Boezem: Goudseweg nabij nr 166 Haastrecht.
- Bergweg Zuid: Nabij Grindweg 750, Bergschenhoek
- IJsseldijk: IJsseldijk Noord 10 in Ouderkerk aan den IJssel
- Rijksweg A20: Coördinaten: 51.983723, 4.624192 gelegen aan de Parallelweg Noord
- Noorderkanaalweg: Noorderkanaalweg, 3037 AV Rotterdam
- Eigenhof: Overschiese Kleiweg 726 , 3045 LP Rotterdam
- Kralinger Esch: Kralingsezoom 99, 3063 ND Rotterdam

1.3 Namen en adressen van de betrokken partijen

- a. Opdrachtgever(s) Hoogheemraadschap van Schieland en de Krimpenerwaard
Correspondentieadres:
Postcode/plaats: 3006 AB Rotterdam
Contactpersoon: /
Telefoon: tel: 010 - 45 37 200
Fax: fax: 010 - 41 30 694

- b. Ontwerpende partij(en)
Adres: Lindeloof Tuin- en landschapsarchitecten B.V.
Postcode/plaats: 2614 GV DELFT
Contactpersoon: de heer M. Pinxteren
Telefoon: 015-2133444

- c. Coördinator(en) in de
ontwerpfase
Adres:
Postcode/plaats:
Contactpersoon:
Telefoon:
Fax:

- d. Uitvoerende partij(en)
Naam: Nog niet bekend.
Adres:
Postcode/plaats:
Contactpersoon:
Telefoon:
Fax:

- e. Coördinator(en) in de uitvoeringsfase
Naam: Nog niet bekend.
Adres:
Postcode/plaats:
Contactpersoon:
Telefoon:
Fax:

1.4 Planning en uitvoeringsgegevens (voorzover reeds bekend)

Ten tijde van de vervaardiging van dit document niet bekend.

1.4.1 Geplande aanvangsdatum van de bouwwerkzaamheden:

1.4.2 Geplande onderhoudstermijn:

Betreft onderhoudstermijn van 01-02-2021 tot 31-12-2023

1.4.3 Vermoedelijke maximum aantal werknemers dat gelijktijdig op de bouwlocatie aanwezig zal zijn:

Ten tijde van de vervaardiging van dit document niet bekend.

1.4.4 Gepland aantal werkgevers en zelfstandigen op de bouwplaats:

Ten tijde van de vervaardiging van dit document niet bekend.

1.4.5 Namen van reeds geselecteerde ondernemingen (zie ook Blad 2):

Ten tijde van de vervaardiging van dit document niet bekend.

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

Ten tijde van de vervaardiging van dit document niet bekend.

1.4.7 Regeling V&G-uitvoeringscoördinatie bij nevenaanneming

De V&G-uitvoeringscoördinatie geschiedt door de aannemer van het bestek:

Besteknr. 20.52 Groenonderhoud AWZI en (riool)gemalen d.d. 20-10-2020

2 ORGANISATIE EN FASERING VAN HET BOUWPROCES

2.1 Overzicht van betrokken bedrijven en uit te voeren werkzaamheden

2.1.1 Hoofdaannemer/uitvoeringscoördinator

a. Naam:
Adres:

Uit te voeren werkzaamheden:

1^e Verantwoordelijke op het werk (aanspreekpunt)

Naam:
Functie:

2.1.2 Onderaannemers/zelfstandigen

a. Naam:
Adres:

Uit te voeren werkzaamheden:

1^e Verantwoordelijke op het werk (aanspreekpunt)

Naam:
Functie:

b. Naam:
Adres:

Uit te voeren werkzaamheden:

1^e Verantwoordelijke op het werk (aanspreekpunt)

Naam:
Functie:

2.1.3 Nevenaannemer(s)

a. Naam:
Adres:

Uit te voeren werkzaamheden:

1^e Verantwoordelijke op het werk (aanspreekpunt)

Naam:
Functie:

b. Naam:
Adres:

Uit te voeren werkzaamheden:

1^e Verantwoordelijke op het werk (aanspreekpunt)

Naam:

Functie:

2.1.4 Onderaannemers/zelfstandigen van nevenaannemers

a. Naam:

Adres:

Uit te voeren werkzaamheden:

1^e Verantwoordelijke op het werk (aanspreekpunt)

Naam:

Functie:

b. Naam:

Adres:

Uit te voeren werkzaamheden:

1^e Verantwoordelijke op het werk (aanspreekpunt)

Naam:

Functie:

2.2 Bouwplanning en -fasering

a. Deelwerken:

Bedrijf:

Startdatum:

b. Deelwerken:

Bedrijf:

Startdatum:

c. Deelwerken:

Bedrijf:

Startdatum:

2.3 Taken en bevoegdheden op het werk

a. V&G -coördinator uitvoeringsfase

Functionaris:

Naam:

Taken:

Bevoegdheden:

b. Uitvoerende partij (verantw. Voor V&G-uitvoeringscoördinatie)

Functionaris:

Naam:

Taken:

Bevoegdheden:

c. Hoofduitvoerder

Functionaris:

Naam:

Taken:

Bevoegdheden:

d. Bouwdirectie

Functionaris:

Naam:

Taken:

Bevoegdheden:

- e. Overige
Functionaris:
Naam:
Taken:
Bevoegdheden:

3 Coördinatie en samenwerkingsafspraken

3.1 Ontwerpfase

- a. Vastlegging van arbo en -afspraken
Deelontwerp:
Datum:
Ontwerpbureau/Adviseur:
1^e Verantwoordelijke
Afspraken:
Datum van vastlegging:

3.2 Uitvoeringsfase

- a. Coördinatie-overleg met 1^e verantwoordelijke van neven-
onderaannemers/zelfstandigen en vastleggen van arbo-overleg en -afspraken.
Bouwfase:
Datum:
Aannemers:
Afspraken:
Datum van vastlegging:

3.2.1 (Bouw)vergaderingen met arbeidsomstandigheden als vast agendapunt (optie)

Naam vergadering
Frequentie
Notulen door
Deelnemers

4 Overleg en voorlichting/instructie werknemers

Geplande datum:
Overleg/voorlichting/instructie door:
Aan/ met wie:
Waarover:
Wel uitgevoerd:
Niet uitgevoerd:
Afspraken/acties

5 Veiligheids- en gezondheidsgevaaren (ontwerpfase)

5.1 Ontwerpfase

5.1.1 Veiligheids-en Gezondheidsgevaaren voortvloeiend uit de omgeving van de bouwlocatie niet (uitputtend)

5.1.2 Veiligheids-en Gezondheidsgevaaren voortvloeiend uit het ontwerp

5.1.3 Toetsing Veiligheids-en Gezondheidsgevaaren door deskundige (optie)

Wel getoetst en door wie:
Niet getoetst:
Wel een verklaring afgeven:
Niet een verklaring afgeven:
Datum:

5.2 Risico's en maatregelen/ voorzieningen

Algemeen .

Risico	Maatregel	Verantwoordelijke	Overleggen met	Opmerking
Gebrekkige veiligheidsvoorzieningen	Dragen van veiligheidskleding	Aannemer	Opdrachtgever	Veiligheidszone aanbrengen
Aanrijding	Verkeersafzetting	Aannemer	Opdrachtgever	
Onvoldoende scheiding tussen uitvoerend personeel en materieel	Aanbrengen veiligheidszone	Aannemer	Opdrachtgever	
Scherpe delen	Veiligheidskleding	Aannemer	Opdrachtgever	
Rijdend, draaiend en kantelend materieel	Veiligheidszone in acht nemen	Aannemer	Aannemer	
Fysieke overbelasting	Mechanische werken	Aannemer	Opdrachtgever	
Aanrijdingsgevaar/ draaiende elementen	Afzetten van de werkplek	Aannemer	Opdrachtgever	
Lichamelijk letsel	Persoonlijke veiligheids- en beschermingsmiddelen; Toepassen van valbescherming Adequaat instrueren Gekwalificeerd personeel	Aannemer	Opdrachtgever	

Maaiwerkzaamheden

Risico	Maatregel	Verantwoordelijke	Overleggen met	Opmerking
Gebrekkige veiligheidsvoorzieningen	Dragen van veiligheidskleding	Aannemer	Opdrachtgever	Veiligheidszone aanbrengen
Onvoldoende scheiding tussen uitvoerend personeel en materieel	Aanbrengen veiligheidszone	Aannemer	Opdrachtgever	
Rijdend, draaiend en kantelend materieel	Veiligheidszone in acht nemen inzet juiste machine's ivm kantelgevaar	Aannemer	Aannemer	
Aanrijdingsgevaar	Afzetten van de werkplek	Aannemer	Opdrachtgever	

Snouwerkzaamheden heesters/ sierplantsoen

Risico	Maatregel	Verantwoordelijke	Overleggen met	Opmerking
Gebrekkige veiligheidsvoorzieningen	Dragen van veiligheidskleding	Aannemer	Opdrachtgever	Veiligheidszone aanbrengen
Onvoldoende scheiding tussen uitvoerend personeel en materieel	Aanbrengen veiligheidszone	Aannemer	Opdrachtgever	
Persoonlijk letsel door gereedschap	Gekwalificeerd personeel, juist gebruik gereedschap Adequaat instrueren	Aannemer	Aannemer	
Aanrijdingsgevaar	Afzetten van de werkplek	Aannemer	Opdrachtgever	

Snoeiwerkzaamheden bomen

Risico	Maatregel	Verantwoordelijke	Overleggen met	Opmerking
Gebrekkige veiligheidsvoorzieningen	Dragen van veiligheidskleding Afzetten werkplek	Aannemer	Opdrachtgever	Veiligheidszone aanbrengen
Onvoldoende scheiding tussen uitvoerend personeel en materieel	Aanbrengen veiligheidszone	Aannemer	Opdrachtgever	
Persoonlijk letsel door gereedschap	Gekwalificeerd personeel, juist gebruik gereedschap Adequaat instrueren	Aannemer	Aannemer	
Vallende takken	Aanbrengen veiligheidszone, juiste persoonlijke beschermingsmiddelen			
Rijdend, draaiend en kantelend materieel	Veiligheidszone in acht nemen inzet juiste machine's ivm kantelgevaar	Aannemer	Aannemer	
Aanrijdingsgevaar/ valgevaar	Afzetten van de werkplek, juiste persoonlijke beschermingsmiddelen, gebruik mechanisch materiaal	Aannemer	Opdrachtgever	

6 Rapportage en evaluatie (optie)

Onderwerp
 Datum
 Rapportage aan
 Rapportage door
 Te ondernemen acties
 Uitgevoerd door/ datum