

Van: Romein, Eric <E.Romein@amsterdam.nl>
Verzonden op: woensdag 31 januari 2018 09:31:29
Aan: Kok, Nick de <Nick.de.Kok@waternet.nl>
CC: Jongsma, Albert <A.Jongsma@amsterdam.nl>; Neijzing, Lester <L.Neijzing@amsterdam.nl>; Diepen, Remko van <R.van.Diepen@amsterdam.nl>; Meulblok, Martijn <M.Meulblok@amsterdam.nl>; Kelder, Martin op de <m.op.de.kelder@amsterdam.nl>; Wink, Ernst <ernst.wink@waternet.nl>; Gorniewicz, Jurek <jurek.gorniewicz@waternet.nl>; Wester, Hugo <hugo.wester@waternet.nl>; Zonneveld, Arjan <arjan.zonneveld@waternet.nl>
Onderwerp: Vervanging kademuur Amstelhotel, overleg d.d. 29-1-2018
Bijlagen: Bestek tekening.zip (4.01 MB)

Opvolgingsmarkering: Opvolgen

Begindatum: woensdag 31 januari 2018 01:00:00

Einddatum: woensdag 31 januari 2018 01:00:00

Geachte heer De Kok,

Naar aanleiding van het overleg tussen Waternet en het Ingenieursbureau d.d. 29-1-2018, doe ik u ons besprekingsverslag toekomen.

1. Tekeningen bij vergunning

Waternet heeft gevraagd of de tekeningen die bij de aanvraag zijn ingediend nog zijn aangepast.

De tekeningen zijn na het indienen van de vergunningaanvraag nog door het IB geoptimaliseerd. Met name de aanzichten zijn groter uitgevoerd, wat e.e.a. duidelijker maakt.

De tekeningen zijn als bijlage toegevoegd.

Actie IB: De bestekstekeningen zijn als bijlage toegevoegd

2. Peilbuis Sarphatistraat

Verzoek van waternet is om een peilbuis t.p.v. de Sarphatistraat 23 te plaatsen.

De peilbuis kan op de hieronder aangeven locatie



Op advies van onze hydroloog wordt de filterdiepte tussen N.A.P. -1.00 m en -2.00 geplaatst (filterlengte 1.00 m)

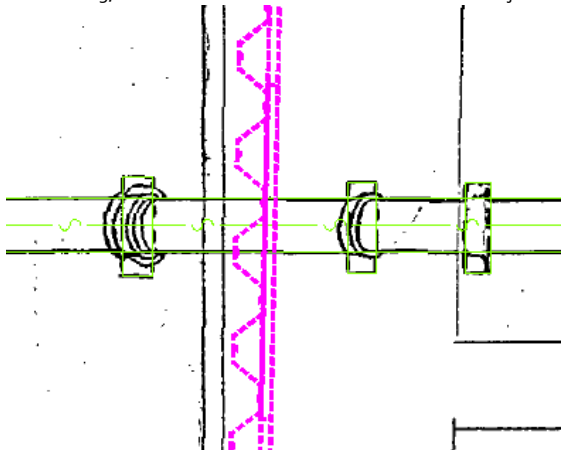
Actie IB: Het ingenieursbureau zal de peilbuis laten plaatsen

3. Invloed nieuwe kademuurconstructie op bestaande fundering waterleiding

De zinkerleiding is op een hout schoorpalen gefundeerd (waarschijnlijk een diameter van 180-200 mm), vermoedelijk op de eerste zandlaag (ca -10 m/NAP). Verzocht is om aan te tonen dat de aan te brengen damwand constructie geen negatieve invloed heeft op de palen en te bepalen wat de afstand is tussen de palen en de damwand.

Daarnaast zijn de verbindingen tussen de zinkerelementen gekoppeld middels een loodmof verbinding, waarbij de verbindingen onderwater nodig zijn voorzien van twee schaaldelen.

Onderzocht is of de aan te brengen damwanden t.p.v. een juk worden aangebracht. Na het onder de bestaande situatie plaatsen van de voormalige bouwtekening van de waterleiding, komt naar voren dat de damwand tussen twee jukken in wordt geplaatst en niet t.p.v. een juk.



Het overzicht is als PDF bijgevoegd.

Daarnaast zal worden onderzocht wat de invloed is van de damwand op de paaljukken.

Actie IB: Hierover wordt waternet nog geïnformeerd.

4. Rubber slab rondom waterleiding

Op de huidige tekening is niet duidelijk te zien wat de ruimte is tussen de zinker en de composiet plaat en hoe wordt de ruimte opgevuld. Waternet wil deze ruimte opgevuld zien met een rubber slab.

Op de bijgevoegde tekeningen is te zien dat de ruimte 50 mm bedraagt en door de opdrachtnemer grond en waterdicht moet worden afgewerkt. Aan de opdrachtnemer zal worden doorgegeven dat deze ruimte middels een rubberen slab moet worden opgevuld. Aan Waternet wordt verzocht om de eisen t.a.v. deze slab door te geven en indien de ruimte naar de mening van Waternet niet voldoende is de gewenste ruimte door te geven.

Actie waternet: Doorgeven eisen aan rubberen slab

5. Luchtbellen tijdens uitvoering

Waternet verzoek om bij de signalering van luchtbellen, direct contact op te nemen met Waternet.

Bij de werkzaamheden t.p.v. de zinker zal contact met Waternet worden gezocht. Waarbij zal worden verzocht de betreffende werkzaamheden bij te wonen, er kunnen dan direct maatregelen worden genomen bij een calamiteit.

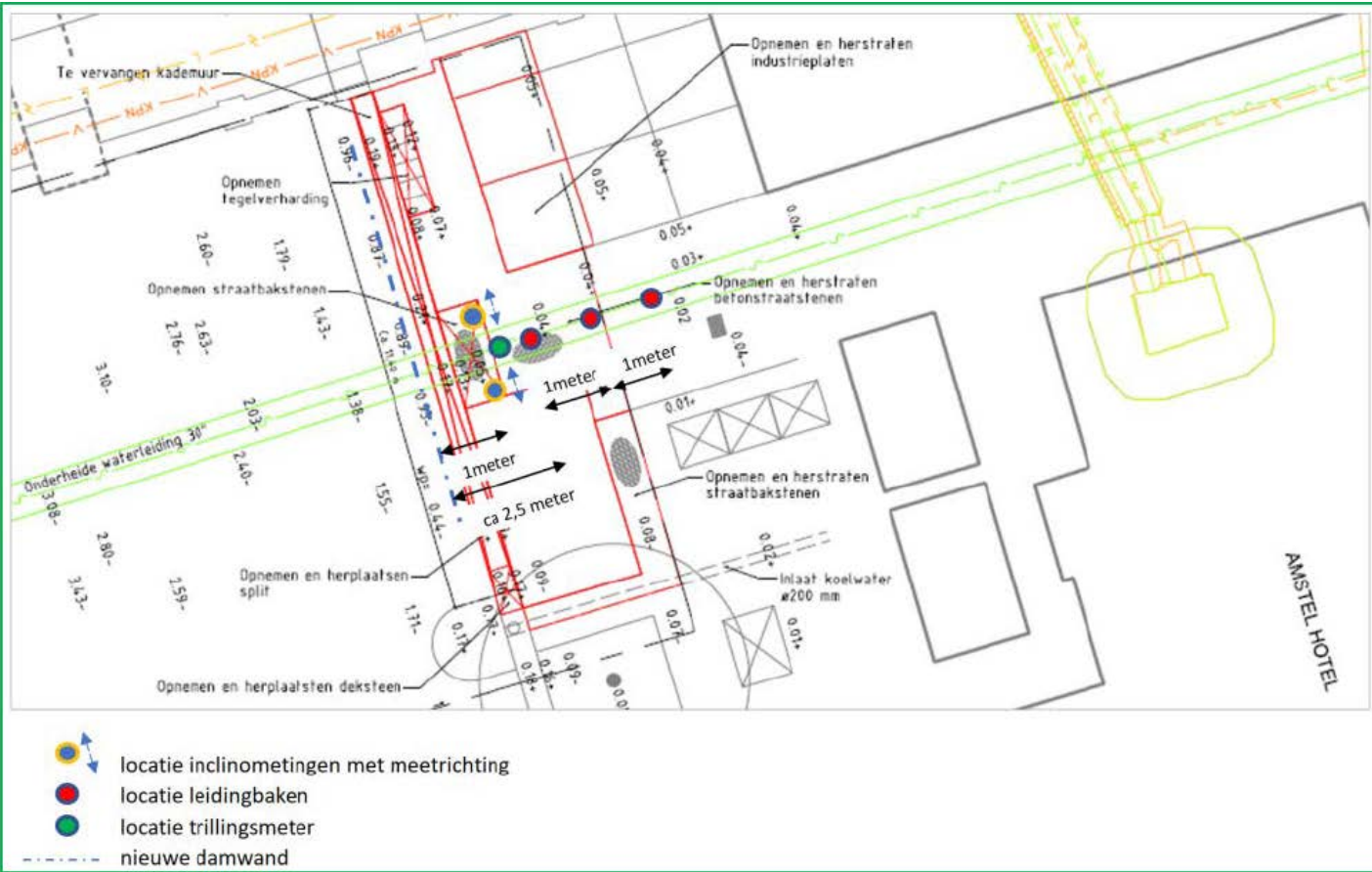
Actie waternet: Contactpersoon doorgeven aan wie gemeld moet worden dat er luchtbellen worden geconstateerd tijdens de uitvoering.

6. Frequentie monitoring

De zinker zal tijdens de uitvoering worden gemonitord, wat is de frequentie van deze monitoring en hoeveel meetpunten worden er geplaatst?

Er worden drie meetpunten aangebracht.

De monitoring wordt uitgevoerd door BouwRisk.



E e.romein@amsterdam.nl

Weesperstraat 430, 1018 DN
Postbus 12693, 1100 AR Amsterdam
ingenieursbureau.amsterdam.nl

Werkdagen: ma, di, wo, do

De gemeente Amsterdam streeft naar optimale dienstverlening en zorgvuldige afhandeling van e-mailverkeer. Als een e-mail niet voor u is bestemd, verzoekt de gemeente u vriendelijk ons van de juiste adressering op de hoogte te stellen en de e-mail te verwijderen zonder de informatie te gebruiken en te delen met anderen. Voor verdere informatie over de rechten op informatie, zie <https://www.amsterdam.nl/proclaimer>.