Gemeente Amsterdam

Bezoekadres
Weesperstraat 430
1018 DN Amsterdam

Postbus 12693
1100 AR Amsterdam
Telefoon 14 020
amsterdam.nl/ingenieursbureau

Notulen Bouwvergadering 11

Van	5.1,2,e Ingenieursbureau, 06 5.1,2,e 5.1,2,e @amsterdam.nl
Datum	6 april 2023
Ons kenmerk	
Vergadering	6 april 2023 Bouwkeet Distelweg 90
Aanwezig	5.1,2,e 5.1,2,e 5.1,2,e 5.1,2,e 5.1,2,e 5.1,2,e en 5.1,2,e
Afwezig	5.1,2,e 5.1,2,e en 5.1,2,e
Kopie aan	
Onderwerp	Bouwvergadering kavel 39

Actie	Omschrijving
	1 Opening/mededelingen N.v.t.
	2 Vaststellen agenda, verslag en actielijst Markus heeft nog niet naar het verslag gekeken. Mochten er nog op- of aanmerkingen zijn dan kunnen die achteraf nog gedeeld worden. <u>Vaststellen Actielijst</u> Actie 51; Nader toegelicht in hoofdstuk 3. Actie Markus, loopt nog. Actie 52; Afgerond. Actie 58; De palen zijn bemonsterd en vallen onder C Hout. Schoonmaken en afvoeren. Afgerond Actie 60; Afgerond Actie 61; Afgerond Actie 62; Afgerond Actie 63; Open

Actie	Omschrijving
	3 Kabels & Leidingen Graafmelding Omgevingsdienst De graafwerkzaamheden staan in het bestek, 600 m sleuven trekken. Hierdoor liften liander en waternet mee op onze grondwerkzaamheden en dient daarom Markus nog een graafmelding in dienen. Helaas is dit vrij kort voor de werkzaamheden besloten. De graafwerkzaamheden aan de Distelweg horen eigenlijk niet in het bestek te staan, waardoor er veel verwarring is ontstaan over wie de graafmelding moet doen. Als de graafmelding z.s.m. wordt gedaan kunnen we stagnatie voorkomen. Melding mag gedaan worden met het bodemrapport van 2016. Hekken verplaatsen en verharding opbreken kan alvast in aanloop gedaan worden.
	4 Milieuzaken Beunbakken Alle beunbakken zijn bemonsterd. Voor drie stuks is de niet-reinigbaarheidsverklaring opgevraagd en de vierde beunbak (711) mag naar ATM om gereinigd te worden. Niet-reinigbaarheidsverklaring voor beunbak 714 wordt begin volgende week verwacht en mag dan vervolgens naar Afvalzorg. Kwikgehalte - ATM In de twee andere beunbakken (Bobby & Rijnaarde) zit de kwikgehalte boven klasse industrie. Mogelijk dat deze toch reinigbaar zijn en naar ATM mogen, afhankelijk van de test die volgende week wordt uitgevoerd bij ATM. Met de test wordt 100 ton van de grond die daar momenteel ligt thermisch gereinigd. Na reiniging moet de grond voldoen aan klasse industrie en wordt het AP04 gekeurd. Indien de gereinigde grond volgens de AP04 keuring voldoet betekent dit dat we grond terug mogen nemen en dat we de 8000 ton die daar momenteel ligt mogen reinigen. Afhankelijk van de resultaten van de test kunnen de twee beunbakken (Bobby & Rijnaarde) mogelijk naar ATM om gereinigd worden vanwege de kwikgehalte die nog binnen ontvangstwaarde zit van ATM. Voor de zekerheid is een niet-reinigbaarheidsverklaring opgevraagd voor de twee beunbakken. Slib uit het riool In het zuidelijke riool zit naar verwachting verontreinigde grond. Voordat er wat met deze grond gedaan wordt moeten eerst monsters genomen worden. PID/ E-Nose meter Heijmans De PID/ E-nose meter bij Heijmans is van het stroom af gehaald. Dit moet zo snel mogelijk hersteld worden. **Actie wie?**
Actie 64	
	5 Kwaliteitszaken Waterzuivering Het influent en effluent voldoet, de waterzuivering verloopt naar behoren.

Actie	Omschrijving
	Resultaten sondering 5.1,2,e is momenteel bezig met nieuwe berekeningen op basis van de sondeer-gegevens. We willen ten alle tijden voorkomen dat het fout gaat en een kraan omvalt, het is momenteel nog even afwachten wat uit de berekeningen van 5.1,2,e voort komt. Vertroebeling kanaal tijdens damwandwerkzaamheden De vraag aan Markus hoe zij de damwand om zullen zetten hoe met omgaat met de grond die tussen deze twee damwanden zit. Om zo veel mogelijk vertroebeling te voorkomen wordt een langer gedeelte van de tijdelijke damwand bewaard gebleven zodat er ten alle tijden een overlap is. De vertroebeling die wel optreedt wordt met een slibscherm opgevangen. Het scherm blijft nog ca. vier weken op locatie, hiermee hebben we voldoende bezinkingstijd om de vertroebeling te neutraliseren. Bestaande Kademuur De kademuur aan de noordzijde, langs het westelijke deel tot aan het IJ, heeft geen ankers meer waardoor de stabiliteit van de kademuur onzeker is. De grond mag om deze reden niet op hoogte aangevuld worden langs de kademuur, hier moet een ontlastsleuf met talud gerealiseerd worden. Tolerantie Damwand De damwand met minimale tolerantie op de +1.00 afsnijden/afbranden. Tijdelijke afwezigheid grote kraan De grote kraan gaat aankomende week voor twee weken weg naar een ander werk. Er wordt in de tussentijd een kleinere kraan ingezet om onder andere de constructie te slopen.
	6 Arbo en V&G-plan Uitdamping Bij de ontgravingswerkzaamheden ontstaat af en toe nog uitdamping. In het algemeen is het wel te ruiken maar wordt er niks gemeten. Wel is vrij recent bij een uitdamping 3,6 ppm. gemeten, net buiten de ontgraving. Komende periode wordt het alsmaar warmer en moeten we goed nadenken hoe we de verwachte intensievere uitdampingen kunnen beheersen. Afpulpen en afzeilen wordt genoemd, weliswaar wordt hiermee de damp onder de folie gehouden en kan met één gaatje de uitdamping ontsnappen. Ventilatoren worden hierin genoemd als een betere oplossing. Actie voor het concretiseren van de maatregelen om de
Actie 65	uitdamping te beperken en beheersen, voorkomen is beter dan genezen. **Actie Markus** Verder gaat het allemaal goed betreffende de V&G-plan

Actie	Omschrijving
	7 Omgevingsmanagement Koopmans Het hek is omgezet. In verband met de slechte staat van de damwand bij Koopmans moet een constructie bedacht worden door de Koning zodat de werkzaamheden voortgezet kunnen worden.
	8 Vergunningen Totale lijst met vergunningen is gedeeld en alle vergunningen zijn aanwezig.
	9 Samenwerking Tevredenheid bij Gemeente, geen klachten van Markus
	10 Planning Vooruitzicht planning Als de Koning volgens planning zijn werkzaamheden afgerond dan verloopt alles volgens de planning van Markus. Ook is het meerwerk al in de planning Markus opgenomen. Aandachtspunt voor het graven/saneren in warme periodes, mogelijk dat we hiermee vertraging op kunnen lopen tijdens de werkzaamheden.
	11 Administratie Meerwerk Het meerwerk is gedeeld met Amsterdam, dit wordt intern nog afgehandeld en zodra dit afgerond is wordt dit teruggekoppeld met Markus.
	12 Rondvraag N.v.t.

Actiepunten-/besluitenlijst

Actie nr.	Actie datum	Actie door	Omschrijving actie	Actie gereed op
51	09-02-2023	Markus	Aanmelden werkzaamheden Distelweg aan OD Tijdens de K&L-werkzaamheden wordt meer dan 50 kuub ontgraven, dit dient gemeld te worden bij de Omgevingsdienst 09-03; Liander moet zich melden bij OD	Open
63	09-03-2023	5.1,2,e	Voorwaarden hergebruik grond, voorbelasting 5.1,2,e zal een document delen waarin de voorwaarden staan voor het hergebruiken van grond wat heeft gediend als voorbelasting.	Open
64	06-04-2023	Markus	PID meter bij Heijmans De PID meter is van het stroom af gehaald, dit moet hersteld worden.	Open
65	06-04-2023	Markus & A'dam?	Maatregelen t.b.v. uitdamping Met de warmere periodes die aanstaande zijn is het verstandig om maatregelen vast te stellen hoe de uitdamping dan wordt voorkomen (waar mogelijk) en wat te doen als het een keer wel fout gaat.	Open

Afgerond actiepunten

Actie nr.	Actie datum	Actie door	Omschrijving actie	Actie gereed op
1	02-06-2022	5.1,2,e	Aanvoer en afvoer grond en grondbalans Bekijken grondbalans, hoeveel aanvulgrond is er nodig en wat kan er wel/niet aangevoerd worden	Afgerond
2	02-06-2022	Markus	Aanvoer en opslag grond bouwput De KAAP Uitzoeken wat eventueel mogelijk is qua opslag van hergebruikgrond De KAAP en bekijken of de tent groot genoeg is	Afgerond
3	02-06-2022	5.1,2,e	Inplannen startoverleg nutspartijen 5.1,2,e plant op 16/6 om 10.30 uur startoverleg nutsbedrijven, Markus en gemeente in	Afgerond
4	02-06-2022	5.1,2,e	Tekening nutsbedrijven k&l 5.1,2,e stuurt tekening nutsbedrijven aan Markus	Afgerond
5	02-06-2022	5.1,2,e	Vraag uitzetten bij Anthea over bemaling 5.1,2,e zet vraag uit bij Anthea over bemaling (hydrologisch)	Afgerond
6	02-06-2022	Markus	Plaatsen informatieborden bouwplaats Gezamenlijk afstemmen tijd plaatsing	Afgerond
7	02-06-2022	5.1,2,e	Onderzoeksduur bodemonderzoek buitenruimte 5.1,2,e geeft hier nog een reactie op aan Markus	Afgerond
8	02-06-2022	5.1,2,e	Melding SZW 5.1,2,e doet melding	Afgerond
9	02-06-2022	5.1,2,e	Lijstje vergunningen Bekijken en afstemmen met Markus	Afgerond
10	02-06-2022	5.1,2,e	Inplannen Bouwvergadering kavel 39 Frequentie 1x 4 weken 09.30 – 11.00 uur	Afgerond
11	02-06-2022	Allen	Bespreken wat er vóór bouwvak nog gedaan moet worden Gezamenlijk bespreken, Markus plant overlegje in met ecologisch bedrijf	Afgerond
12	30-06-2022	5.1,2,e	Vergunning aanmeerverbod Benodigde gegevens voor de vergunning doorsturen naar Markus	Afgerond
13	30-06-2022	5.1,2,e	Docu 5.1,2,e doorsturen Het doorsturen van (welke precies?) documenten naar Markus	Afgerond
14	25-08-2022	Markus	In- en uitmeting door GPS Werkt dit in de tent?	Afgerond
15	25-08-2022	Markus	Emissie uitstoot Uitstoot mag niet meer dan 20 mg zijn, eis van OD	Afgerond
16	25-08-2022	Gemeente Amsterdam	Afzet depots Na keuring zo snel mogelijk afzet zoeken, alle partijen worden gekeurd, reinigbaar en niet-reinigbaar> DAS>afzet	Afgerond
17	25-08-2022	Gemeente Amsterdam	Bemonstering Bemonstering is ook nog een vraag hoe we dat gaan doen, graag ideeën aandragen. Uitgangspunt is .100gr per beunbak voor de parameter zware metalen.	Afgerond
18	25-08-2022	5.1,2,e	E-noses monitoring	Afgerond

Actie nr.	Actie datum	Actie door	Omschrijving actie	Actie gereed op
			Zijn de systemen aangesloten en werken deze naar behoren?	
19	25-08-2022	Markus	Lozingsvergunning Lozingsvergunning is bepaald op volgorde van de waterzuivering van het bestek, weliswaar is dit veranderd nu. Markus heeft de Lozingsvergunning nog nodig.	Afgerond
20	25-08-2022	5.1.2,e / 5.1.2,e	Trillingsmeters Koopmans Trillingsmeters Koopmans staat niet omschreven in bestek, gem. A'dam doet voor- en nacontrole, grondwaterstanden, spanningsmeters, offertes worden door 5.1.2,e en 5.1.2,e doorgenomen ter beoordeling.	Afgerond
21	25-08-2022	Markus	Plan bij verhoogde emissie meting Wat gebeurt er als de emissies worden waargenomen die en/of hoger zijn dan de voorschriften? Wat is de procedure, hoe gaat met te werk? Risico-inventarisatie? Schadebeperking.	Afgerond
22	22-09-2022	Markus	Foliebak faciliteren Afval uit het riool (en grond rondom de putten) van slechte kwaliteit. Eerst op een hoop gooien in een depot(foliebak), zodra het inklinkt kijken we wat we hiermee kunnen.	Afgerond
23	22-09-2022	5.1.2,e / 5.1.2,e	Toelichtingsdocument Visi opstellen 5.1.2,e gaat een toelichting maken van hoe te werken met VISI, dit wordt gedeeld met Markus.	Afgerond
24	22-09-2022	Markus	Poortbeleid Voorkomen dat onbevoegde het terrein op lopen. Poortwacht invoeren, wellicht m.b.v. social return.	Afgerond
25	22-09-2022	Markus	Planning doorsturen Amsterdam heeft een lean planning nodig voor het intern delen. Dit heeft haast!	Afgerond
26	22-09-2022	5.1.2,e	Trillingsmeter – Markus toevoegen 5.1.2,e en 5.1.2,e toevoegen aan de telefoonnummers lijst, hierbij worden meldingen gedeeld bij overschrijden van grenswaardes.	Afgerond
27	27-10-2022	5.1.2,e	Afzet verontreinigd veen De wens vanuit de arbeidsinspectie en de directie is om de partij hoog verontreinigd veen gelijk af te voeren naar een stortlocatie zonder daar te veel handelingen op los te laten 5.1.2,e kijkt nog wat we kunnen doen met de wijze van verwerking.	Afgerond
28	27-10-2022	Markus	Berekeningen t.b.v. Tent De toesturen van de faseringsplan en tekeningen van de te plaatsen tent n.a.v. de berekeningen.	Afgerond
29	27-10-2022	5.1.2,e	Bewonersbrief Het delen van de bewonersbrieven met Markus. De tweede is nog aanstaande	Afgerond
30	27-10-2022	Markus	Dossier van werving personeel t.b.v. SROI Het delen van het dossier van Markus betreffende het werven van personeel om hierover inzicht te geven aan Amsterdam.	Afgerond

Actie nr.	Actie datum	Actie door	Omschrijving actie	Actie gereed op
31	27-10-2022	Markus	Digitale tekeningen grondstromen Het maken van de tekeningen en vervolgens delen in Visi. 5.1,2,e meenemen in dit proces is cruciaal.	Afgerond
32	27-10-2022	Markus	Puin toepassen als grond Puin kan wellicht toegepast worden als grond, heeft te maken met de percentages grond/puin	Afgerond
33	27-10-2022	Markus	Kerstreces Nagaan wat de wensen en eisen zijn betreffende het vrij nemen tijdens het kerstreces. Volgend bouwoverleg wordt hier een besluit over genomen.	Afgerond
34	27-10-2022	5.1,2,e / 5.1,2,e	Afsluitende laag bouwplaats Post in het bestek, 12000 m2 plastic over het terrein. Een afsluitende cellulose laag met een schraal vegetatiemengsel over het hele terrein is een beter alternatief. Besluit maken wat het nu wordt.	Afgerond
35	27-10-2022	5.1,2,e / 5.1,2,e	Brief Arbeidsinspectie delen Markus een kopie van de brief van de Arbeidsinspectie sturen	Afgerond
36	17-11-2022	Markus	Planning t.b.v. grondbalans Een planning opstellen om inzichtelijk te krijgen wanneer en welke hoeveelheid grond aangevoerd moet worden.	Afgerond
37	17-11-2022	5.1,2,e	Aanvoer (verontreinigde) klei Vanuit bestek dient er (verontreinigde) klei aangevoerd te worden t.b.v. afdichtende laag. 5.1,2,e gaat na of Amsterdam dit vanuit het grondbalans kan leveren.	Afgerond
38	17-11-2022	5.1,2,e	Acceptant Slib 5.1,2,e gaat op zoek naar een acceptant voor verontreinigde slib.	Afgerond
39	17-11-2022	5.1,2,e	Appendix Boskalis V&G-plan Een apart overleg inplannen om dit te bespreken.	Afgerond
40	17-11-2022	Markus	Verlichting Bouwterrein De verlichting op het bouwterrein op orde brengen, in de ochtend is het nog best gevaarlijk wanneer het nog heel donker is.	Afgerond
41	17-11-2022	Markus	Verantwoordelijkheid terrein in het weekend (afwezigheid Markus) In het weekend zijn er geregeld onderaannemers aan werk bij afwezigheid van Markus. Verantwoordelijkheid ligt bij Markus, tenzij hier zwart op wit anders wordt vastgesteld	Afgerond
42	17-11-2022	5.1,2,e	Invloed damwandwerkzaamheden op Koopmans Een apart overleg inplannen met een kleiner comité om dit te bespreken.	Afgerond

Actie nr.	Actie datum	Actie door	Omschrijving actie	Actie gereed op
43	17-11-2022	5.1,2,e	MKI 5.1,2,e neemt contact op met 5.1,2,e hoe gaan we om met MKI tijdens dit werk.	Afgerond
44	17-11-2022	5.1,2,e	Waterspanningsmeter 5.1,2,e bepalen waar de 2 waterspanningsmeters komen te staan.	Afgerond
45	17-11-2022	Markus	Gasolie De prijzen van gasolie zijn ook de pan uit geschoten. Markus stelt de extra kosten hiervan op in een Excel en deelt deze met Amsterdam.	Afgerond
46	15-12-2022	Markus	Camerabeelden werkzaamheden tent Amsterdam kan de camerabeelden niet inzien, Markus gaat kijken wat zij kunnen betekenen voor Amsterdam	Afgerond
47	12-01-2023	5.1,2,e / 5.1,2,e	Communicatie bewoners verwijderen tent Naar de bewoners moet gecommuniceerd worden waarom de tent binnenkort weg mag.	Afgerond
48	12-01-2023	5.1,2,e	Controle vervuiling grondwater Nagaan of de metingen van het grondwater geen verhoogde waardes bevatten na mogelijke vaarbewegingen.	Afgerond
49	09-02-2023	Markus	WIOR-aanvraag Markus kan met het Victor nummer de WIOR aanvragen.	Afgerond
50	09-02-2023	Markus	Goedkeuring BLVC-plan Markus dient met het BLVC-plan langs het B.O.B. overleg te gaan ter goedkeuring van het plan en de tekening.	Afgerond
52	09-02-2023	5.1,2,e / 5.1,2,e	Tekening graafdieptes & boringen 5.1,2,e zal de door 5.1,2,e opgestelde tekening delen met Markus t.b.v. graafdieptes en boringen. Actie Markus in kaart brengen consequenties voor tijd en geld.	Open
54	09-02-2023	5.1,2,e	Bemaling, lage hoeveelheid Er is maar 6 kuub weggepompt in 50 dagen. Nagaan waar dit door komt voordat mogelijk opbarsting optreed	Afgerond
55	09-02-2023	5.1,2,e	Delen grondonderzoek met Markus Grondonderzoeken delen met Markus van de grond die aangevoerd zal worden naar Kavel 39.	Afgerond
56	09-02-2023	5.1,2,e	Inclinometer De metingen van de inclinometer vallen hoger uit dan van tevoren berekend. Mogelijk moet hier wat mee gedaan worden a.d.h.v. de opmerking van 5.1,2,e op de metingen.	Afgerond
57	09-02-2023	Markus	Hergebruiken damwanden i.p.v. talud Kans; hergebruiken van de damwanden om de talud van de put te vervangen en meer bouwruimte te creëren.	Afgerond

Actie nr.	Actie datum	Actie door	Omschrijving actie	Actie gereed op
58	09-02-2023	5.1,2,e	Afvoer palen met VOCL In het bestek staat niet opgenomen waar deze palen naar afgevoerd moeten worden. #692310	Open
60	09-03-2023	5.1,2,e	4000 kuub t.b.v. kraanbaan Afstemming en aanvoer van AW zand t.b.v. kraan	Afgerond
61	09-03-2023	Markus	Plaatsen extra PID meter Extra vaste meter plaatsen bij de hekken	Afgerond
62	09-03-2023	Markus / 5.1,2,e	Sonderingen Sondeerrups moet ingezet worden voor een drietal sonderingen, check of 16 een goed uitgangspunt is	Afgerond