Gemeente Amsterdam

Bezoekadres
Weesperstraat 430
1018 DN Amsterdam

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

Notulen

Van	5.1,2,e 5.1,2,e @amsterdam.nl
Datum	1 oktober 2020
Ons kenmerk	
Vergadering	1 oktober 2020 Via MS Teams
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 5.1,2,e 5.1,2,e 5.1,2,e 5.1,2,e (notulen)
Afwezig	5.1,2,e 5.1,2,e 5.1,2,e
Kopie aan	
Onderwerp	Projectteam Overleg Sanering Kavel 39

Actie	Omschrijving
	1 Opening/mededelingen
	5.1,2,e opent de vergadering en heet de aanwezigen welkom.
	5.1,2,e stelt zich voor. 5.1,2,e heeft de werkzaamheden van 5.1,2,e overgenomen en houdt zich bezig met de nieuwe investeringsnota en werkzaamheden voor de projectgroep Noord.
	5.1,2,e en 5.1,2,e stellen zich voor aan 5.1,2,e
	2 Notulen en actiepunten vorig overleg
	Notulen tekstueel 5.1,2,e stuurt mailt 2 wijzigingen aan 5.1,2,e (inmiddels gewijzigd in de notulen van 14/9)
	Actiepunten

Open	Afgehandeld
- 36: Dit doen 5.1,2,e / 5.1,2,e Lopend werk bestek, nu niet op ingaan - 45: afspraak was verzet naar 1/10 en is nu wederom verzet - 53 - 55-2 - 55-5 - 56	- 42: zie tekst onderstaand - 57 - 57-1 - 57-2 - 58 - 59

Actie	Omschrijving	
	- 57-3: niet helemaal duidelijk	

Actiepunt 42, toelichting 5.1,2,e

- In 2020 mogen dieselauto's en dieselbestelauto's met een emissieklasse 3 en lager niet meer binnen de ring A10 rijden.
- Vanaf 2022 mogen OV-bussen en touringcars alleen het centrumgebied in met een elektrische motor of op waterstof. Alleen uitstootvrije vrachtauto's, vrachtauto's op benzine en dieselvrachtauto's met emissieklasse 6 mogen de milieuzone in.
- In 2025 mogen alleen elektrische brom- en snorfietsen in de bebouwde kom van Amsterdam rondrijden. Vracht- en bestelwagens, taxi, ov-bussen en touringcar mogen alleen binnen de Ring A10 als ze uitstootvrij zijn. Dit geldt ook voor de passagiersvaart, de pleziervaart en de GVB-veren.
- In 2030 is de hele bebouwde kom uitstootvrij voor alle soorten verkeer, dus ook voor personenauto's en motoren.

3 Stedenbouwkundige uitgangspunten (R&D)

Aangepaste notitie stedenbouwkundige uitgangspunten tbv fase 2 sanering

5.1,2,e heeft de definitieve notitie opgesteld voor de ondergrondse ruimtebehoefte en bespreekt de wijzigingen tov de vorige versie.

- Parkeerruimte
  De parkeerruimte is gewijzigd in 1 laag ondergronds en 1 laag bovengronds, dan kom je op 1190 m2 ondergronds. Dit is een belangrijke wijziging. Het zou ook 1 laag ondergronds en 2 lagen bovengronds kunnen worden.
- Woningblok en school in noord-oost hoek
  Rekening mee houden dat het woningblok en de school beiden ondergrondse ruimtebehoefte zullen hebben. Er is een stukje ter breedte van 15m doorgetrokken naar het noord-oostelijke blok, dit is erbij gekomen.
- Som ondergrondse ruimtebehoefte
  De som van de maximale ondergrondse ruimtebehoefte is aangepast.
- Ruimte vrije sectorwoningen is meegenomen
  5.1,2,e stemt nog af met 5.1,2,e dat de ruimte voor vrije sectorwoningen meegenomen is, productie en overig niet wonen parkeren binnen hun eigen oppervlak.
- Klein hoogteverschil
  Dit is uitgewerkt.

5.1,2,e wat gaat hiermee gebeuren, wordt het vastgesteld, wat is het verdere proces? 5.1,2,e De ondergrond hangt erg samen met de bovengrond. Er zijn nog 2 modellen voor de HUB Distelweg en de Westelijke Ontsluitingsweg. 5.1,2,e heeft er behoefte aan om dit nog een keer goed door te nemen in combinatie met de bovengrond. Ook 5.1,2,e moet hier vanuit grondzaken nog een keer goed naar kijken. 5.1,2,e 6000 m2

Actie	Omschrijving
Actie 60	BVO gerealiseerd zonder parkeren staat in de vaststellingsovereenkomst. 5.1,2,e hier hebben we inderdaad rekening mee gehouden, we zijn nog bezig met het maken van keuzes op stedenbouwkundig niveau. Om het echt goed op elkaar te laten aansluiten moeten we nog een keer rekenen en tekenen om de bovengrond aan te laten sluiten op de ondergrond. Rekenen en tekenen komt hier nog een keer op terug in dit overleg. 5.1,2,e De parkeergarage kan overal ondergronds komen, maar wel in het oranje vlak. De ruimtebehoefte en het vlak waarin het moet komen is bekend. 5.1,2,e vraagt of dit helemaal tot aan de waterlijn is. In het vorige overleg is besproken dat de precieze reservering hiervoor nog niet gemaakt kan worden omdat dit alleen in overleg met de ontwikkelaar kan.

4 Inkoopstrategie, marktverkenning, inkoopsessie met beslissers, inkoopplan met raakvlakmanagement en technisch management, opstellen aanbestedingsleidraad (trekker 5.1,2,e)

- Bespreken definitieve inkoopstrategie

Nav het Tenderboard zijn in de Inkoopstrategie veel kleine punten aangepast en 1 groot punt: de selectiefase is ingebracht en hoe daar invulling is aangegeven. Dit punt zal nu besproken worden, de andere punten zijn al eerder besproken en nader ingevuld en verscherpt. 5.1,2,e moet nog wel een keer kijken of 5.1,2,e tevreden is met de andere punten.

<u>Selectiefase</u>
Vanuit marktanalyse wordt verwacht dat Kavel 39 een klus is die door 10 – 15 aannemers uitgevoerd kan worden. De verwachting is dat meer dan 10 aannemers zich hiervoor aan zullen melden. Om de transactiekosten te verminderen zullen we 5 aannemers een aanbieding laten doen. Vervolgens zal er geloot worden tussen de aannemers die voldoen aan de aangescherpte eisen. Niemand wil loten, dus dan moeten de aannemers beoordeeld worden op het onderscheid in type werk. Er zijn bijna geen onderscheidende punten, dus dan kom je weer op loten. Om te rangschikken blijft over de frequentie van de werkzaamheden. Er moet gemotiveerd worden dat er geen onderscheidende punten zijn: óf kijken naar een aannemer die iets vaker heeft gedaan (meer punten scoren), óf naar loten. Die keuze is (nog niet in detail) uitgewerkt, en betreft een grote toevoeging op de vorige versie.

5.1,2,e vindt dat er wel een onderscheidend punt is: ervaring met graven in mobiele verontreiniging en verspreiding naar de omgeving. 5.1,2,e zegt dat dit al in de geschiktheidseis is opgenomen en geborgd, ook qua omvang van de werkzaamheden.

5.1,2,e Aannemers die dit soort werkzaamheden al eerder hebben gedaan hebben hier voordeel bij en kunnen dit voordeel uitbouwen. Zij blijven dan voordeel hebben tov aannemers die geen ervaring hebben met dit soort werkzaamheden. 5.1,2,e De

Actie	Omschrijving
	strategische keus van loten blijft dan over. Inkoop van de gemeente is hier niet voor en in de markt van aannemers vinden ze dit een heel willekeurige methode. 5.1.2.e is niet pertinent tegen loten. 5.1.2.e Gaan we nu EMVI-plannen vragen? 5.1.2.e Partijen gaan € 5.1.2.b - € 5.1.2.b spenderen en er zit veel tijd in de beoordeling van onze kant. 5.1.2.e is hier niet voor. 5.1.2.e Dit moet nog met ABT besproken worden. 5.1.2.e Er komt sowieso een overleg met 5.1.2.e over de rol van ABT in dit soort trajecten. De selectiefase moet opnieuw gewogen worden als ABT anders denkt dan wat wij nu hebben opgeschreven.
Actie 61	5.1.2.e In een klein groepje moet dit verder uitgewerkt worden (5.1.2.e / 5.1.2.e / 5.1.2.e / 5.1.2.e en wie zich verder wil aanmelden. 5.1.2.e maakt de selectieleidraad en de gunleidraad. 5.1.2.e Voor de rest zijn er geen relevante wijzigingen in de Inkoopstrategie die nu besproken moeten worden.
Actie 62	Waar nodig moet in documenten de naam van 5.1.2.e gewijzigd worden in die van 5.1.2.e
	5 Actualisatie PvA (trekker 5.1.2.e) 5.1.2.e Onze planning is opgehangen aan de HIB omdat de SSK-raming hoger is dan de huidige Grex. Als de HIB is vastgesteld dan moet dit voorgelegd worden aan het Opdrachtgeversoverleg met de mededeling dat we een overschrijding hebben.
Actie 63	5.1.2.e De HIB is vorige week besproken in de Raadscommissie. De Partij voor de Dieren heeft het advies gegeven om het agendapunt niet te behandelen, daardoor is het van de agenda gehaald. Ook hebben andere partijen moties ingediend voor meer groen en sport. Het HIB moet opnieuw aangeboden worden: eerst naar de Raadscommissie op 28/10 en vervolgens op 4/11 naar de Gemeenteraad voor vaststelling. Als het HIB op 4/11 ongewijzigd vastgesteld zou worden, dan is de grondexploitatie vastgesteld en is er geen sprake meer van overschrijding. 5.1.2.e Er moet bekeken worden of de data waarop het HIB in het Tenderboard en de Gemeenteraad besproken worden geen knelpunt vormen.
Actie 64	5.1.2.e Op 10/11 tussen 10.30 – 12.00 uur wordt de HIB geagendeerd in het Opdrachtgeversoverleg, vaststellen en dan in een keer door. 5.1.2.e en 5.1.2.e ondersteunen 5.1.2.e in het Opdrachtgeversoverleg. Hiervoor moet op 5/11 een oplegger aangeleverd worden. De vertraging van een maand zorgt ervoor dat de strategische fasering een maand opschuift, en heeft alleen consequenties voor het aantal uren dat er gemaakt wordt. Uiteindelijk moet er een ontwikkelaar aan de slag, want dit levert geld op. 5.1.2.e kijkt met 5.1.2.e waar de PTO staat.

Actie	Omschrijving
	6 Planning (trekker 5.1,2,e) <u>Producten die we nog nodig hebben om de contractfase af te ronden</u> - Damwandberekening - Zuiveringsinstallatie: de opdrachtverlening aan Antea is al in gang gezet. - Vervolgtraject: adviezen zijn nodig om het conceptbestek af te ronden. 5.1,2,e heeft hier 2 weken voor nodig. 80% versie afmaken waarop we de conceptraming kunnen baseren. Hiervoor is 3 weken nodig om het goed in de raming te kunnen krijgen. - Dan opnieuw naar het Tenderboard met de concept besteksraming en de Inkoopstrategie. Door de HIB is dit iets naar achter verschoven, dus misschien loopt het daardoor weer in hetzelfde spoor. - Stavaza vergunningen: saneringsplan ingediend bij OD. Vergunning damwand afhankelijk van damwandberekening en bestek. - Bemaling en lozen en grondbestemming nieuw toegevoegd. - Aanbestedingsplanning: gewijzigd nav wijzigingen 5.1,2,e - Voorselectie stap aanmeldingsfase toegevoegd. - 5.1,2,e blokken schema JEP (Juridisch Expertise Platform) adviseert tegelijkertijd met TB. Jurist kijkt naar aanbestedingsstukken. - Op basis van 80% stukken weer richting JEP. In 1x met 80% naar Tenderboard en JEP. Stappen bijwerken zodat deze parallel lopen. Een aanpassingsronde minder omdat die dan afvalt. - 5.1,2,e Zijn er nog meer aanvullingen? 5.1,2,e Nog goed naar de vergunning voor de damwand kijken. Er is nu sprake van een tijdelijke damwand op 3m uit de bestaande kade. Op 2m uit de kade mag een damwand bestemmingsplan technisch blijven staan en hoeft niet verwijderd te worden. Dit kan een interessante optie zijn: aanvullen en klaar in die hoek. Er moet bekeken worden hoe we dit hebben gedaan bij het Tolhuiskanaal (tijdelijke damwand met definitief karakter) en we moeten uitkijken dat we niet in een langere procedure terechtkomen met Welstand. - 5.1,2,e nog een keer goed naar de vergunningen kijken.
	7 Milieukundige onderzoeken / onderzoekstrategie (trekker 5.1,2,e) <u>Bemalings- en zuiveringsadvies (offerte ontvangen</u> - De opdracht voor bemalings- en zuiveringsadvies is verleend aan Antea, die aan het werk kunnen. Nutritiënten kunnen geïnjecteerd worden via bemalingsfilters. - Er moet gekeken worden naar de optimalisatie van de zuiveringsinstallatie.

Actie	Omschrijving
	8 Techniek, kabels en leidingen (trekker 5.1,2,e) • Voortgang werkvoorbereiding en opstellen RAW-contract • Tijdelijke damwand • Inmeting oude funderingspalen - 5.1,2,e stuurt PVA nog een keer door met 5.1,2,e en vervolgens gaat het naar de projectgroep Noord. - Damwandberekening: deze wordt momenteel uitgevoerd. Van tijdelijke damwand naar definitieve plek wordt bekeken. Goede tijdelijke grondkering, zodat de grond niet in het kanaal terechtkomt. - Er is nu goed zicht op waar funderingspalen zitten. Er wordt niet meer actief naar funderingspalen gezocht, inmetingen zijn bekend en de funderingspalen die men tegenkomt bij ontgravingen worden ingemeten. - 5.1,2,e Is bezig met het opstellen van het bestek. Tekeningen en hoeveelheden, inhoudsopgave. Nu posten verzamelen en invullen. Eerst afstemmen tijdelijke en definitieve damwand is de reden om nog niet aan dat deel van het bestek te beginnen. - Bezig met grondbalans (waar vandaan en waarheen). Volgende keer daarover een terugkoppeling geven in dit overleg. - Geen verdere vragen op het gebied van techniek.
	9 Financieel (trekker 5.1,2,e)
Actie 65	5.1,2,e heeft voor het vrijgeven het budget opgesteld voor alle werkzaamheden t/m de start aanbesteding, waarover 5.1,2,e nog een controle vraag heeft gesteld. Na beantwoording van deze vraag stuurt 5.1,2,e het document door aan 5.1,2,e 5.1,2,e vraagt of 5.1,2,e dit in een mail uitgebreider kan toelichten, zodat 5.1,2,e er gemakkelijker en gerichter naar kan kijken. Hiervoor wordt een half uurtje ingepland met 5.1,2,e en 5.1,2,e
	10 Rondvraag Er zijn geen punten voor de rondvraag.

Actiepunten-/besluitenlijst

Actie nr.	Actie datum	Actie door	Omschrijving actie	Actie gereed op
			OPENSTAANDE ACTIETPUNTEN	
36	28-05-2020	5.1,2,e / 5.1,2,e	Concept-Saneringsplan Berekening grondbalans 5.1,2,e / 5.1,2,e berekent de grondbalans 18/6 Staat op agenda	
45	18-06-2020	5.1,2,e	Beleid Gemeente Amsterdam EMVI afstemmen met Inkoop Afstemmen in overleg met Inkoop welk beleid de Gemeente Amsterdam voert t.a.v. EMVI	
53	18-06-2020	5.1,2,e	Bespreken in eerstvolgende overleg (agendapunt) Versnellingsstap voorselectie	
57	25-08-20	5.1,2,e	Volledig contractdossier naar Tenderboard	
57-3	25-08-20	5.1,2,e	5.1,2,e maakt voorstel voor moment aanvraag offertes Inkoop MKB en Analyses	
60	01-10-20	5.1,2,e	Rekenen en tekenen als agendapunt Als agendapunt Rekenen en tekenen om de bovengrond en ondergrond goed op elkaar aan te laten sluiten	
61	01-10-20	5.1,2,e 5.1,2,e 5.1,2,e 5.1,2,e wie nog meer wil	Inkoopstrategie: selectieleidraad en gunleidraad 5.1,2,e 5.1,2,e 5.1,2,e 5.1,2,e en wie zich verder wil aanmelden. 5.1,2,e schrijft selectieleidraad en gunleidraad	
62	01-10-20	?	Naam 5.1,2,e wijzigen in die van 5.1,2,e Waar nodig moet in documenten de naam van 5.1,2,e gewijzigd worden in die van 5.1,2,e	
63	01-10-20	5.1,2,e	Knelpunt data HIB in Tenderboard en Gemeenteraad Er moet bekeken worden of de data waarop het HIB in het Tenderboard en de Gemeenteraad besproken worden geen knelpunt vormt	
64	01-10-20	?	Aanleveren oplegger HIB Aanleveren 5/11 oplegger voor bespreking HIB in Opdrachtgeversoverleg 10/11	
65	01-10-20	5.1,2,e 5.1,2,e	Budget werkzaamheden t/m start aanbesteding Bespreken budget werkzaamheden t/m start aanbesteding	
			AFGEHANDELDE ACTIEPUNTEN	
~~30~~	~~28-05-2020~~	~~Allen~~ 5.1,2,e ~~en~~ 5.1,2,e	~~3/6 Aanleveren opmerkingen PvA~~ ~~Iedereen wordt gevraagd om uiterlijk op woensdag 3/6 zijn opmerkingen ten aanzien van het PvA aan~~ 5.1,2,e ~~te mailen, die dit verzamelt en verwerkt.~~ 5.1,2,e ~~en~~ 5.1,2,e ~~zullen dit in een bila bespreken en de volgorde van het PvA bepalen.~~	

Actie nr.	Actie datum	Actie door	Omschrijving actie	Actie gereed op
~~31~~	~~28-05-2020~~	~~Allen~~	~~In het eerstvolgende Projectteam Overleg Sanering Kavel 39 (18/6) zullen deze stukken geaccordeerd worden en vervolgens doorgestuurd worden naar het Projectteam Overleg van 2/7.~~ ~~**31 en 32 zijn hetzelfde?**~~	
~~32~~		~~5.1.2.e en 5.1.2.e~~	~~Concept Saneringsscenario's~~ ~~5.1.2.e geeft aan dat het goed zou zijn om het probleem nog goed te definiëren: vooral verspreiding en niet zozeer blootstelling. Is er met het OD afgesproken hoe we daarmee omgaan?~~ ~~5.1.2.e vraagt bij het OD na of ze dit willen hebben.~~ ~~5.1.2.e stuurt 5.1.2.e reactie door aan 5.1.2.e en 5.1.2.e~~ ~~5.1.2.e wil dit document toevoegen aan het PvA.~~	
~~33~~	~~28-05-2020~~	~~5.1.2.e~~	~~Concept Saneringsplan~~ ~~5.1.2.e wil principiële uitspraak hebben van het ontwerpatelier over privéruimte op het maaiveld: willen we daar tuinen of niet?~~ ~~Agendapunt 18/6 en staat op agenda Ontwerpatelier.~~	
~~34~~	~~28-05-2020~~	~~5.1.2.e~~	~~Concept Saneringsplan~~ ~~Begrenzing saneringslocatie: groenstrook en kant asfalt - kant asfalt~~ ~~5.1.2.e neemt hierover contact op met 5.1.2.e~~	
~~35~~	~~28-05-2020~~	~~5.1.2.e~~	~~Concept saneringsplan~~ ~~Aanleveren ondergrondse volumes~~ ~~5.1.2.e levert de ondergrondse volumes op~~	
~~37~~	~~28-05-2020~~	~~5.1.2.e en 5.1.2.e~~	~~Sparren over nieuwe versie Saneringsplan~~ ~~Als er een nieuwe versie van het Saneringsplan opgeleverd is, dan gaan 5.1.2.e en 5.1.2.e hier samen over sparren~~	
~~38~~	~~28-05-2020~~	~~Allen~~	~~Inkoopstrategie~~ ~~Duurzaamheid~~ ~~Aanleveren opmerkingen op dit document aan 5.1.2.e uiterlijk op vrijdag 5/6. Terugkomen op dit punt op 18/6~~ ~~18/6 Staat op agenda~~	
~~39~~	~~28-05-2020~~	~~Allen~~	~~Vastleggen datum Tenderboard~~ ~~Deze datum wordt op 18/6 vastgelegd~~ ~~18/6 Staat op agenda~~	
~~40~~	~~18-06-2020~~	~~Allen~~	~~Opmerkingen notulen 25/8~~ ~~Opmerkingen over de notulen van 28/5 kunnen doorgestuurd worden aan 5.1.2.e~~	
~~41~~	~~18-06-2020~~	~~Allen~~	~~Opmerkingen PvA~~ ~~Opmerkingen over het PvA kunnen deze week nog gemaild worden aan 5.1.2.e~~	
~~42~~	~~18-06-2020~~	~~5.1.2.e~~	~~Zwaar wisseltransport / milieuzone~~ ~~5.1.2.e gaat na of er in de Buiksloterham geen zwaar wisseltransport meer mogelijk is in verband met de milieuzone.~~	
~~43~~	~~18-06-2020~~	~~5.1.2.e / 5.1.2.e~~	~~Berekening slib~~ ~~Berekenen slib: meer of minder dan 1.000 kuub~~	~~minder~~

Actie nr.	Actie datum	Actie door	Omschrijving actie	Actie gereed op
~~44~~	~~18-06-2020~~	5.1,2,e	~~Verontreiniging waterbodem~~ ~~Aangeven over welk deel de waterbodem verontreinigd is~~	
~~46~~	~~18-06-2020~~	5.1,2,e / 5.1,2,e	~~Risicobeheersing aannemers~~ ~~Overleg over risicobeheersing aannemers: welke risico's / hoe onderscheidend zijn / hoe objectief beoordelen~~	
~~47~~	~~18-06-2020~~	5.1,2,e	~~Uitzoeken CO_2 en duurzaamheid~~ ~~Hoe en in welke verhouding zit hier innovatie op?~~	
~~48~~	~~18-06-2020~~	5.1,2,e	~~Structuur agenda~~ ~~Agenda zo structureren dat rekening gehouden wordt met aanwezigheid~~ 5.1,2,e ~~en~~ 5.1,2,e	
~~49~~	~~18-06-2020~~	~~?~~	~~Uitzoeken risico Tenderboard met overschrijding~~	
~~50~~	~~18-06-2020~~	5.1,2,e	~~Uitgangspunt maaiveldniveau goed bekijken~~ ~~Hanteren we dit uitgangspunt of gaan we op basis van inzichten die R&D momenteel heeft actualiseren? Over 2 weken actualisatie raamberekening aanleveren aan~~ 5.1,2,e	
~~51~~	~~18-06-2020~~	5.1,2,e	~~Doorsnedetekening en doorsnedetekening horizontaal/verticaal bebouwing~~ ~~Uitgangspunten herschikken, goed omschrijven en met tekeningen onderbouwen, zodat het goed vastligt~~	
~~52~~	~~18-06-2020~~	5.1,2,e	~~Afspraak Tenderboard~~ ~~Zoekt uit of maken afspraak Tenderboard voor de vakantie mogelijk is en koppelt dit terug aan~~ 5.1,2,e	
~~54~~	~~25-08-20~~	5.1,2,e	~~Versie 1 Model ondergrondse ruimtebehoefte~~ ~~Haalbaarheid bekijken, binnen 2 weken do's en dont's duidelijk. Meenemen vacuumcontainers op Kavel 39.~~ 5.1,2,e ~~plant overleg in keet in met~~ 5.1,2,e / 5.1,2,e / 5.1,2,e / 5.1,2,e / 5.1,2,e	
~~55~~	~~25-08-20~~		~~Saneringsplan~~	
~~55-1~~	~~25-08-20~~	5.1,2,e	~~Grondbalans 12.000 kuub beter in beeld brengen~~	
~~55-2~~	~~25-08-20~~	5.1,2,e ~~en~~ 5.1,2,e	5.1,2,e ~~en~~ 5.1,2,e ~~bekijken hoe 12.000 kuub opslaan op Kavel 39, weergeven in tekening~~	
~~55-3~~	~~25-08-20~~	~~?~~	~~Nutriënten toevoegen en schetsend opschrijven dat het een mogelijkheid is~~	
~~55-4~~	~~25-08-20~~	5.1,2,e	~~Mogelijkheid warmte-koude opslag in grond met gesloten systeem en nutriënten~~	
~~55-5~~	~~25-08-20~~	5.1,2,e	~~Uitschrijven monitoring en nazorg luchtkwaliteit~~	
~~55-6~~	~~25-08-20~~	5.1,2,e	~~Aanpassen tekeningen~~ 5.1,2,e	
~~55-7~~	~~25-08-20~~	5.1,2,e	~~Zo snel mogelijk indienen saneringsplan~~	

Actie nr.	Actie datum	Actie door	Omschrijving actie	Actie gereed op
			~~op hoofdlijnen bij OD~~	
~~55 8~~	~~25-08-20~~	5.1,2,e	~~Waterplassen niet dempen waar VOCL zit.~~	
~~56~~	~~25-08-20~~	5.1,2,e ~~/extern~~	~~Advies bemaling en waterzuivering~~ 5.1,2,e ~~of extern persoon gaat hiervoor zorg dragen~~	
~~57~~	~~25-08-20~~	5.1,2,e	~~Volledig contractdossier naar Tenderboard~~	
~~57 1~~	~~25-08-20~~	5.1,2,e	~~specificeren besteksfase inclusief vergunningen~~	
~~57 2~~	~~25-08-20~~	5.1,2,e ~~en~~ 5.1,2,e	~~Inkoop MKB en Analyses voor fase 1 en 2, inschatten wat we nodig hebben en in paragraaf bij Inkoopstrategie zetten~~	
~~58~~	~~14-09-20~~	5.1,2,e	~~Stedebouwkundige uitgangspunten R&D stelt randvoorwaarden op voor de ontwikkelaar~~	
~~59~~	~~14-09-20~~	5.1,2,e	~~Besteksraming~~ 5.1,2,e ~~vraagt capaciteit aan voor de besteksramingen~~	