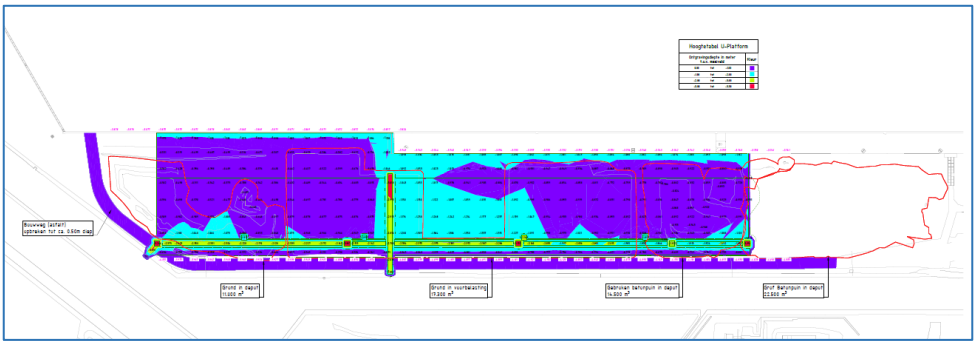
Schiphol

Welcome to Amsterdam Airport

Bodemkundige Verklaring (BKV)

Kenmerk BKV	2023-05-10 BKV 1406X - U-platform fase 3
Projectleider Schiphol	Jeroen Kers (P/AL/AIR)
Aanvrager	Erik Rozenburg (Heijmans)
Omschrijving locatie en werkzaamheden	Het aanbrengen van riolering en aanleg verharding ten oosten van bestaande U-platform Deze BKV heeft betrekking op de hieronder aangegeven werkzaamheden. 
Bodemadviseur	Sandra Verloop
Afgiftedatum	11-5-2023
Conclusie en vervolgstappen	De locatie is voldoende onderzocht. Uit de bodemkwaliteitsgegevens van de locatie blijken geen verontreinigingen waarvoor saneringsprocedures in het kader van de Wbb noodzakelijk zijn. Ervan uitgaand dat er meer dan 50 m3 licht verontreinigde grond zal worden afgevoerd, dienen de werkzaamheden 5 werkdagen voor aanvang te worden gemeld (zie bodemkwaliteit Wbb). De voorgenomen aanvoer van grond is alleen toegestaan na een melding conform het Besluit bodemkwaliteit (Bbk). Lever tijdig de gevraagde gegevens aan (zie 'Aanvoer grond). Indien de gegevens ten behoeve van de door bodemzaken te verrichten meldingen later dan de in de tabel vermelde termijnen voor aanvang van de werkzaamheden zijn ontvangen, kunnen wij niet garanderen dat de meldingen tijdig worden gedaan waardoor de werkzaamheden moeten worden uitgesteld.

Uit te voeren vervolgstap	Ja	Nee
Laten opstellen saneringsplan	☐	☑
Indienen saneringsplan en instemming bevoegd gezag	☐	☑
Regelen inzet milieukundige begeleiding (BRL 6000)	☐	☑
Regelen inzet gecertificeerd aannemer (BRL 7000)	☐	☑
Startmelding sanering	☐	☑
Melding Wbb niet-ernstig	☑	☐
Opstellen grondstromenplan	☐	☑
Melding toepassing grond/zand conform Bbk	☑	☐

Randvoorwaarden

Procedurele randvoorwaarden

Voor deze BKV is de mail met het F1 formulier en de daarbij behorende documenten van 7-3-2023 als uitgangspunt gehanteerd. Indien de locatie en/of het uit te voeren project wijzigt, dient een nieuw advies aangevraagd te worden.

Deze BKV verliest zijn geldigheid:
- indien 3 maanden na afgiftedatum niet is aangevangen met de werkzaamheden of
- in geval van wijzigingen in de locatie en/of het uit te voeren project of
- na wijzigingen in bodemwet- en regelgeving of
- na incidenten die de bodemkwaliteit beïnvloeden.

Als de scope van het uit te voeren project wijzigt voordat het project is afgerond, stuur dan deze BKV aan bodemzaken@schiphol.nl. Geef in de mail aan wat er is gewijzigd ten opzichte van de oorspronkelijke aanvraag. Voeg indien nodig een nieuwe tekening mee. Er hoeft geen nieuwe F1 te worden ingediend.

Als er een scopewijziging is indien het werk al is uitgevoerd, stuur dan deze BKV naar bodemzaken@schiphol.nl en voeg een ingevulde F1 toe voor de extra uit te voeren werkzaamheden.

Afhankelijk van de impact van de wijziging krijgen jullie binnen 10 werkdagen van ons:
- een mail dat de werkzaamheden onder de bestaande BKV kunnen worden uitgevoerd, of;
- een gewijzigde BKV of onderzoeksadvies die de eerdere vervangt, of;
- een aparte BKV of onderzoeksadvies voor alleen de werkzaamheden van de scopewijziging.

Je dient ons bij overschrijding van de geldigheidsdatum en/of wijzigingen in de locatie of het project op de hoogte te stellen. Wij zullen dan binnen een werkweek laten weten of de geldigheid van de BKV verlengd kan worden of, indien dit niet het geval is, een aangepaste BKV verstrekken.

Je bent als aanvrager van de BKV verantwoordelijk voor het leveren van de gevraagde gegevens binnen de gestelde termijnen aan Bodemzaken.

Je bent verantwoordelijk voor het instrueren van de aannemer, opdat deze werkt conform de geldende bodemwet- en regelgeving.

Technische randvoorwaarden

Bij het graven en terugplaatsen van de grond dient een eventueel aanwezige laagscheiding intact te worden gehouden. De bovengrond en de ondergrond moeten dus op de oorspronkelijke diepten worden teruggebracht.

Indien er tijdens het werk een bodemverontreiniging geconstateerd wordt, dient:
- het werk te worden stilgelegd
- neem direct contact op met een onafhankelijk milieukundig begeleider (BRL 6000 gecertificeerd)
- neem daarnaast zo spoedig mogelijk contact op met bodemzaken om in overleg de vervolgacties te bepalen

Indien bij de uitvoering van de werkzaamheden een incident of voorval plaatsvindt waarbij mogelijk een bodemverontreiniging ontstaat, dient conform de Schipholregels, de schade zoveel mogelijk te worden beperkt. Maak er ook direct melding van via het daarvoor bestemde meldpunt. Neem daarnaast altijd zo spoedig mogelijk (uiterlijk de eerstvolgende werkdag) contact op met de afdeling bodemzaken.

Algemene informatie

Ontgravingsdiepte(n):	Maximaal 3,0 m -mv
Afvoer grond:	Ja, hoeveelheid nog onbekend
Aanvoer grond:	Ja, hoeveelheid nog onbekend
Onttrekking grondwater:	Ja, duur nog onbekend

Relevante bodemrapporten

Op en in de directe omgeving van de locatie zijn onderstaande bodemonderzoeken bekend:

Atlascode	Auteur	Kenmerk	Datum
2413Q	Terrascan	T.22.12388	02-03-2023
1406I	Terrascan	T.17.9196	12-03-2018
1406M	Terrascan	T.18.9629	01-04-2019

De bestanden kunnen via mSafe worden gedownload en vormen een onlosmakelijk onderdeel van deze BKV. De documenten dienen voor aanvang van het werk in bezit te zijn van de uitvoerend aannemer.

Bodemkwaliteit conform de Wet Bodembescherming (Wbb)	Bovengrond 0,0-0,5 m -mv: licht verontreinigd met OCB, PFOS en PFOA Ondergrond 0,5-4,0 m -mv: niet verontreinigd Grondwater: licht verontreinigd met barium, nikkel en naftaleen Asbest: De locatie is niet verdacht op het voorkomen van asbest. **Conclusie:** De locatie is voldoende onderzocht. Uit de bodemkwaliteitsgegevens van de locatie blijken geen verontreinigingen waarvoor een saneringsprocedure in het kader van de Wbb noodzakelijk is. Ervan uitgaand dat meer dan 50 m3 licht verontreinigde grond zal worden afgevoerd, dienen de werkzaamheden wel 5 werkdagen voor aanvang te worden gemeld. Deze melding moet uiterlijk 5 werkdagen voor de start van de start van de ontgraving door de afdeling bodemzaken worden ingediend. Stuur ons hiertoe uiterlijk 10 werkdagen van tevoren de benodigde gegevens zodat wij tijdig deze "Melding niet-ernstig Wbb" kunnen doen. Maak hiervoor gebruik van het bijgevoegde F2 formulier. Gebruik per grondstroom een apart formulier. Voor het doen van de melding hebben wij de volgende gegevens nodig **per grondstroom**: - De hoeveelheid af te voeren zand/grond in m^3 - De kwaliteit van zand/grond conform Wbb of Bbk - Een duidelijke ontgravingstekening met de dieptes van de ontgraving - De gegevens van de verwerker/reiniger/stort - Afvalstroomnummer - Voorgenomen startdatum en einddatum van de ontgraving Indien bodemzaken deze gegevens later dan 10 werkdagen voor de start van de ontgraving ontvangt kunnen wij niet garanderen dat de melding 5 werkdagen voor de start van ontgraving kan worden gedaan. Er mag niet eerder dan 5 werkdagen na melden worden gestart.
Afvoer grond conform Besluit Bodemkwaliteit (Bbk)	Er is afvoer van zand/grond voorzien. Conform het hergebruiksbeleid van de gemeente Haarlemmermeer en de omliggend gemeente met een gelijkwaardig hergebruiksbeleid kan de bovengrond van maaiveld tot 0,5 m -mv overal in de beleidsregio worden toegepast mits de ontvangende bodem gelijke of hogere gehalten PFAS bevat als de toe te passen grond. Daarbij kan de ondergrond vanaf 0,5 tot 4,0 m -mv overal in de beleidsregio worden toegepast. Deze grond kan worden afgevoerd naar een hergebruikslocatie. Neem hiervoor contact op met een grondbemiddelaar, bijvoorbeeld Grondbalans (depotbeheerschiphol@grondbalans.com, 030-2372310 [tijdens kantooruren], contactpersonen Erik Streng of Ruud Hagen). Indien grond buiten de regio wordt afgezet dient de kwaliteit te worden getoetst aan het op de afzetlocatie geldende hergebruiksbeleid voor grond. Gelet op het indicatieve karakter van de toetsing wordt aanbevolen de definitieve hergebruiksmogelijkheden te bepalen in overleg met een grondbemiddelaar, bijvoorbeeld Grondbalans. Een partijkeuring kan noodzakelijk zijn om de definitieve hergebruikmogelijkheden te bepalen. **Algemeen** Voor het transport van de grond over de openbare weg geldt een wettelijke registratieplicht: Iedere vracht moet voorzien zijn van een begeleidingsbrief, welke de transporteur op verzoek van het bevoegd gezag en de milieu inspecteur moet kunnen tonen. Op de begeleidingsbrieven dient als ontdoener vermeld te worden: Schiphol Nederland BV Evert van de Beekstraat 202 1118 ZG Luchthaven Schiphol Tel. Projectafhankelijk Contactpersoon Projectafhankelijk KvK Amsterdam: 34166584 De begeleidingsbrief moet zijn ondertekend door Schiphol Nederland B.V. of een door S.N.B.V. gemachtigd persoon. Via het F3 formulier dient de uiteindelijke afvoer aan bodemzaken te worden terug gemeld.

Aanvoer grond/zand conform Besluit Bodemkwaliteit	Er is aanvoer van zand/grond voorzien. Het is nog niet duidelijk hoeveel grond er wordt aangevoerd. Als de hoeveelheid aan te voeren zand/grond meer dan 50 m3 bedraagt, is een “Melding besluit bodemkwaliteit” van toepassing. Deze melding moet uiterlijk 5 werkdagen voor de start van de aanvoer van zand/grond door de afdeling bodemzaken worden ingediend. Stuur ons hiertoe uiterlijk 10 werkdagen van tevoren de kwaliteitsgegevens van het aan te voeren zand, zodat wij tijdig deze “Melding besluit bodemkwaliteit” kunnen doen. Maak hiervoor gebruik van het bijgevoegde F2 formulier. Voor het doen van de melding hebben wij de volgende gegevens nodig: - Hoeveelheid aan te voeren zand/grond - Kwaliteitscertificaten van het aan te voeren zand/grond - Voorgenomen startdatum en einddatum van de aanvoer van zand/grond Indien bodemzaken deze gegevens later dan 10 werkdagen voor de start van de aanvoer van zand/grond ontvangt kunnen wij niet garanderen dat de melding 5 werkdagen voor de start van aanvoer kan worden gedaan. Er mag niet eerder dan 5 werkdagen na melden worden gestart met de aanvoer van zand/grond. Houd er rekening mee dat je te allen tijde bij controle moet kunnen aantonen dat het zand/grond voldoet aan het Besluit bodemkwaliteit is en dat je de afleverbonnen moet kunnen tonen. Via het F3 formulier dient de uiteindelijke aanvoer aan bodemzaken te worden terug gemeld.