Logboek bomen, de Entree Amsterdam
Projectnummer: 17.T0520
Uren JH

datum	onderwerp	adres	Aanwezig namens team Max Boegl en onderaannemers	aanwezig namens gemeente	Inhoudelijk	Gemaakte afspraken	Foto's in dossier	Document
1-feb	Check bouwlocatie, bespreken vervolg gasleidingen, eerste stuk proefsleuf bij VRI installatie, hekken rond gasstation	Bouwlocatie, keet	[redacted]		Aan zuidzijde VRI kast bij Singel zit dichte fijne beworteling maar geen wortel dikker dan 1 cm. In zoverr lijkt verplaatsen kast aan deze kant haalbaar. Hekken rond gasstation mogen niet terug gezet worden zolang aan de leidingen wordt gewerkt (open houden vluchtroutes). Hekken staan nu te klein (in driehoek) zodat randen met haarwortels buiten hekken vallen	Verder graven proefsleuven rond VRI kast op volgende dag	ja	
2-feb	Herplaatsen hekken, overleg afsluiter gasleiding, verder gaan met proefsleuven VRI Singel. Invullen logboek, overleg met SV en MV per mail	Bouwlocatie, keet, kantoor	[redacted]	MB op locatie	In de ochtend eerst aanpassing hekken en directe omgeving bomen. Opbrengen van een beschermende zandlaag langs randen, verplaatsen hekken zodat oorspronkelijke kantopsluiting binnen hekwerk valt. Bij gasstation hekken in vierkant rond boom geplaatst, alle potentieel te raken wortels vallen hiermee binnen het tijdelijke hekwerk. Verder overlegd m.b.t. aanpassingen aan zware gasleiding. Uiteindelijk is keuze gemaakt om bestaande flensverbinding met een blindflens te dichten zodat de boom aan deze kant geen schade lijdt. Hekwerk noordzijde viaduct aan kadezijde van de boom af verplaatst zodat beschermde zone groter is geworden. Bij VRI kast verder gegaan met proefsleuven om inzichtelijk te krijgen in hoeverre er schade kan ontstaan door verplaatsen van deze kast.	Bij verwijderen VRI kast moet ETT aanwezig zijn. Aan noordzijde viaduct zo veel mogellijk al voorgraven en zo nodig wortels verzorgen langs de lijn waar de L-profielen worden aangebracht (nog nader in te vullen met SV). Ook bij verder opgraven en inpassen gasleidingen zuidzijde gasstation moet ETT Copijn aanwezig zijn.	ja	
5-feb	Controle op afstand via voorman[redacted] foto's hekken bij gasstation	Via kantoor	[redacted]		Check of hekken staan zoals achtergelaten op vrijdagmiddag		ja	
6-feb	Controle hekwerken, overleg m.b.t. nog aan te leggen leidingen bij bomen nr. 5, 6 en 7	Bouwlocatie, keet, kantoor	[redacted]		Doornemen mogelijkheden om aanleg van nieuwe leidingen (VRI) vlakbij bomen nr. 5, 6 en 7 te voorkomen door keuze voor ander tracé. Opstellen notitie bodemverdichting i.r.t. groeiplaatsverbetering	Er is in overleg een tracé aangewezen waar de nieuwe leidingen voor VRI kunnen komen zodat er geen graafwerkzaamheden vlakbij de bomen 5 t/m 7 uitgevoerd hoeven te worden.	ja	
8-feb	Vervolg werkzaamheden leidingen bij bomen 5, 6 en 7. Integraal overleg met gemeente	Bouwlocatie, kantoor gemeente	[redacted]	[redacted]	Check bouwlocatie, vervolgens overleg met gemeente over conflictpunten, boombescherming en bodemverdichting. Kort doornemen opgestelde notities over deze thema's, vervolgens inhoudelijke discussie hoe diverse punten op te pakken. Aanvullingen als grondradarmetingen gebruiken om in de analyse vooraf risico's te signaleren en zo veel mogelijk weg te nemen.	Logboek wekelijks ook naa[redacted]sturen, risicoprofielen uitwerken (eerste profiel wordt voor iep bij Singel gemaakt waar VRI kast en gasleidingen moeten worden verplaatst	ja	Notitie boombescherming en notitie bodemverdichting
9-feb	Controle bouwlocatie, kort overleg grondwerk planning komende dagen	Bouwlocatie, keet, kantoor	[redacted]	[redacted]op locatie	Controleren locatie en hekwerken, bij gasstation terugplaatsen van de hekken zodat samenhangend vak is hersteld met uitzondering van oostzijde waar nog lassen moeten worden gemaakt. Hier kunnen geen voertuigen rijden en de laslocatie ligt buiten bereik bomen. Logboek en foto's in dossier en versturen.	Maandag check hekwerken, zoeken naar oplossing voor werkzaamheden binnen boomvakken met lichte rijplaten op onderlaag van zand	ja	
12-feb	Controle hekwerken, overleg Singel (VRI installatie, aankomend grondwerk voor riool en gasleidingen), gasleiding aanleg bij pleintje	Bouwlocatie, keet	[redacted]		Doornemen plan gasstation en Singel m.b.t. boombescherming en uit te voeren werkzaamheden. Voor de Singel zijn ter plaatse randvoorwaarden voor boombescherming en aankomende werkzaamheden doorgenomen met bedrijf voor bronbemaling. Op basis hiervan wordt een risicoprofiel en advies voor bomen Singel opgesteld. Hetzelfde is gedaan voor de doorsteek gasleiding tussen twee bomen door op aangrenzend plein (buiten werkgebied).	Opstellen risicoprofiel voor bomen Singel, opstellen risicoprofiel voor twee bomen plein voor doorvoer gasleiding, zoeken naar oplossingen voor aanleg weg op nieuw tracé dichter op de stam bij boom nr. 111/112	ja	
15-feb	Controle op locatie, overleg m.b.t. inpassing waterleiding bij bomen nr. 5, 6 en 7. Overleg verdere grafwerkzaamheden t.b.v. leggen gasleidingen	Bouwlocatie, keet	[redacted]		Bij boom 6 loopt een enkele wortel van ca. 4 cm dik door het tracé voor waterleiding (ver buiten kroonprojectie). De wortel kan worden behouden, leiding kan eronder door worden aangelegd.	Afdekdoek en of folie over bloot liggende randen graafwerk met fijne beworteling op meerdere kleine stukken, zo veel mogelijk opvullen open liggende sleuven waar leidingwerkzaamheden zijn afgerond.	ja	
16-feb	Controle op locatie, opstellen notitie boombescherming als concept, kort overleg wortelschermen	Bouwlocatie, keet, kantoor	[redacted]	[redacted]op locatie, terugkoppeling via telefoon WA	Opmerking[redacted]dat grond is vastgereden bij boom 112, dit blijkt bij controle echter het tracé te zijn waar nog de wegfundering moet komen. Bij boom 7 is graafwerk en aanleg leiding schadevrij verlopen. Overleg hoe werkprocessen rond bomen beter gepland en gecoördineerd kunnen worden zodat werkbare situatie samen gaat met beschermende maatregelen, dit is omgezet in een concept document.	Nader uitwerken concept document werkproces i.r.t. boombescherming, conflictpunt aan te leggen wegfundering bij boom 112 overleggen met gemeente (volgende week), risicoprofiel voor bomen Singel als voorzet uitwerken	ja	
20-feb	Controle op locatie, opstellen risicoprofiel bomen Singel in concept, vooronderzoek weginpassing bij bomen nr. 111/112	Bouwlocatie, keet, kantoor	[redacted]		Terugkoppelen en aanpassen risicoprofiel bomen Singel, vervolgens versturen naar gemeente. Proefsleuf en vooronderzoek bij bomen 111 en 112 i.v.m. aankomende werkzaamheden voor aanleg weg dichter bij bomen		ja	Risicoprofiel bomen Singel
22-feb	Overleg klein comité, controle bouwlocatie, afstemming velwerkzaamheden en verwijderen stamhout en stobben, ongemeld graafwerk bij bomen 24 en 25	IBA, bouwlocatie, keet, kantoor	[redacted]	[redacted]	Toelichting en discussie diverse notities in klein comité, afstemming risicoprofiel en voortgang. Kort overleg m.b.t. planning werkzaamheden. Vervolgens controle velwerkzaamheden iepen conform vergunning en melding. Stammen geschild, takhout versnipperd, alles materiaal afgevoerd. Stobben verwijderen door frezen. Bij monumentale bomen 24 en 25 is door derden op 1,5 meter uit wortelaanlopen gegraven (werkzaamheden niet uitgevoerd door MB)	Stobben frezen op 23 februari ingepland. Bij bomen 24 en 25 was leidingensleuf alweer dichtgestraat, hier is aanvullende informatie over omvang wortelverlies door gemeente nodig i.v.m. verplichtingen contract.	ja	
23-feb	Overleg stobben verwijderen, logboek	Kantoor	[redacted]		Overleg m.b.t. de te verwijderen stobben van gevelde iepen. Freeswerk uitgevoerd op een boom na (defecte machine)	Laatste stobbe wordt op 26 februari gefreesd		
27-feb	Controle op locatie, check verwijderde stobben Singel, put bij boom 9	Bouwlocatie	[redacted]	[redacted]	Stobben nalopen (freeswerk), overleg put riolering bij boom 9. Deze is handmatig vrijgegraven en moet verwijderd/vervangen worden. Riool Havenbedrijf sluit hier onverwachts op aan. Wortelpruik rond hele put zodat verwijderen zonder wortelverlies niet mogelijk is. Oplossing moet gezocht worden in overleg met planning andere netwerkbeheerders, Havenbedrijf etc. Aanvullende maatregelen als pneumatische injectie (TFI) ter compensatie kan hier mogelijk zorgen voor compensatie, nader overleg mogelijk i.s.m. ander project Weesperstraat	Sleuf rond put aan boomzijde afgedekt met zand ter bescherming wortels. Overleg naar mogelijkheden tot behoud put of sloop met zo min mogelijk effect. Afwegen compenserende maatregelen n.a.v. het uiteindelijk te lijden wortelverlies.		
2-mrt	Controle op locatie, overleg ter plaatse i.v.m. te slopen put en graafwerk in oud wegtracé vlakbij boom 11	Bouwlocatie, kantoor	[redacted]		Onder de voormalige weg blijken (onverwacht) wortels te zitten die mogelijk afkomstig zijn van boom 11 (buiten kroonprojectie). Enkele wortels geraakt bij graafwerk in het wegtracé om zware leiding op diepte af te kappen. Qua omvang is het wortelverlies beperkt (<5%) maar qua ligging wortels is dit (zeer) onverwacht.	Graafwerk onder weg gaat niet verder door. Informatie over diepe ligging wortels ver van boom meenemen in vervolg bij boom 11 (aanbrengen keerconstructie en uitbreiding groeiplaats).		