[redacted]

Van: [redacted]
Verzonden: dinsdag 3 december 2019 23:53
Aan: [redacted]
CC: [redacted]
Onderwerp: Monumentale boom (nr. 32)

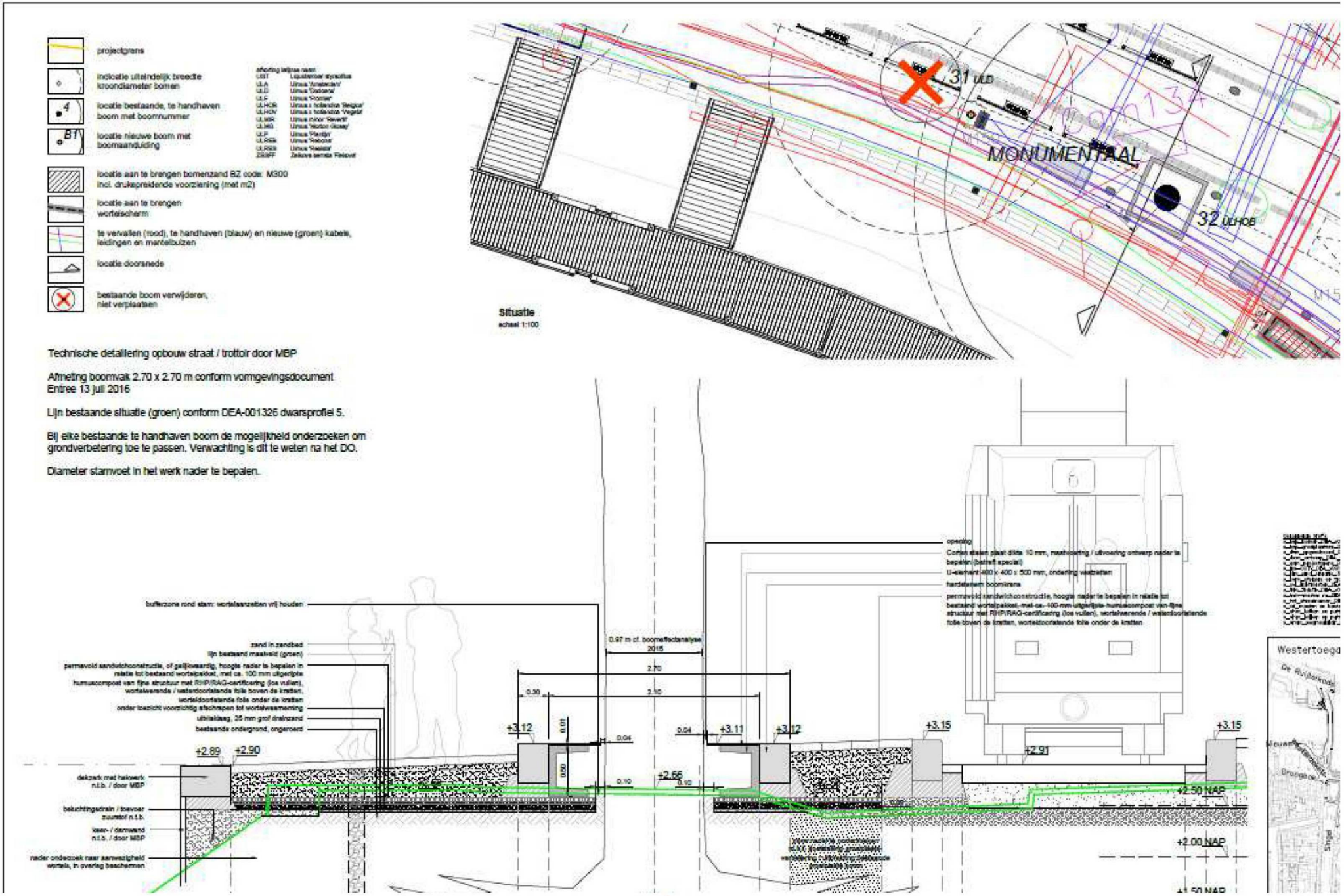
[redacted]

Kunnen wij morgenochtend even contact hebben over de monumentale boom op Stationsplein West?

Vorige week hadden we elkaar al even aan de telefoon n.a.v. een tekening die ik van ON kreeg en de bewering dat er extra scope door Gem. Amsterdam zou zijn toegevoegd.

Het lijkt nu te gaan om het volgende:

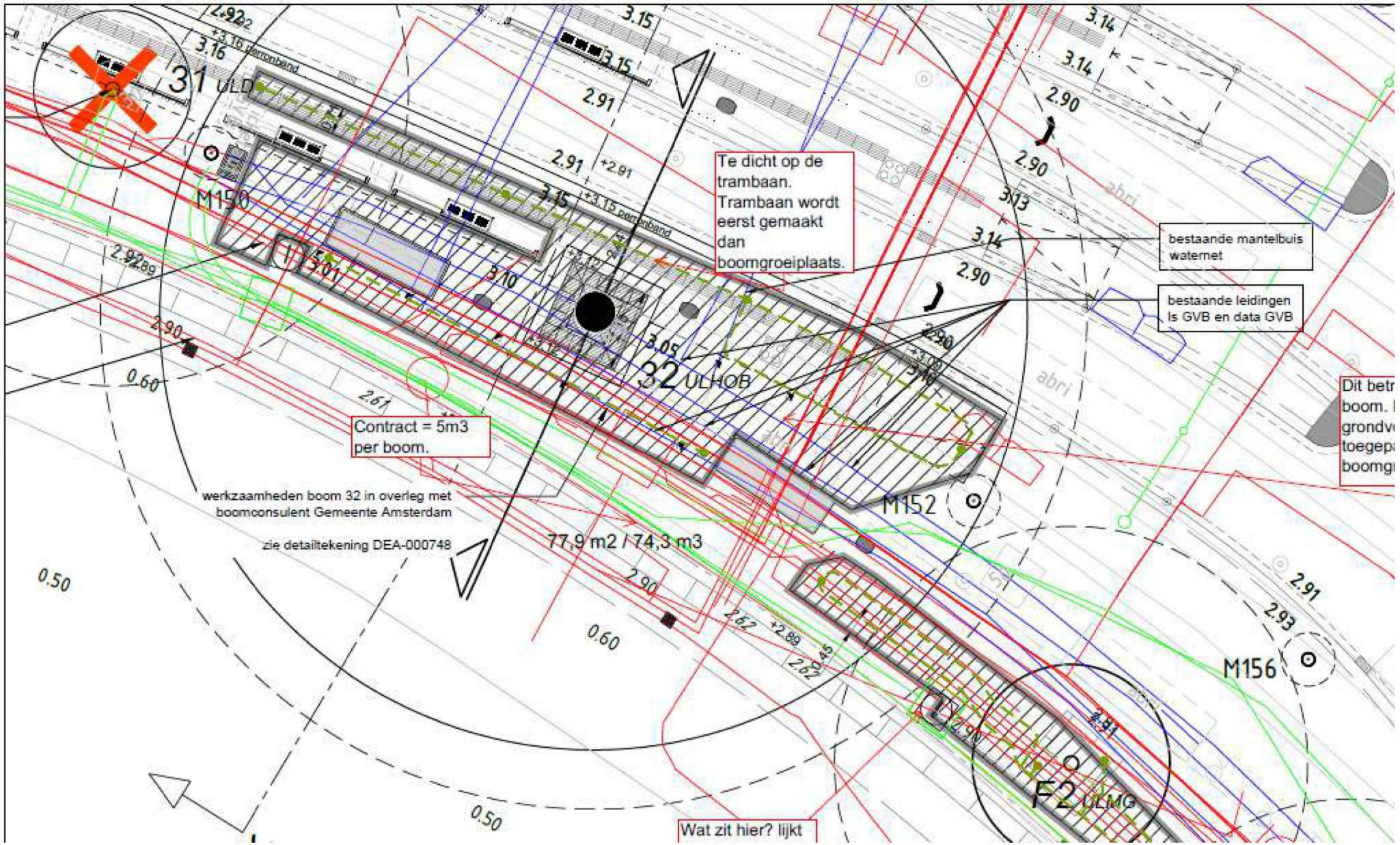
In het DO versie C is rondom de monumentale boom de volgende doorsnede terecht gekomen. Zie tekening hieronder. Op deze tekening is de oppervlakte van de groeiplaatverbetering (nog) niet aangegeven.
Contractueel geldt daarvoor eis SYS-2324. Dus maar een hele beperkte hoeveelheid groeiplaatsverbetering.

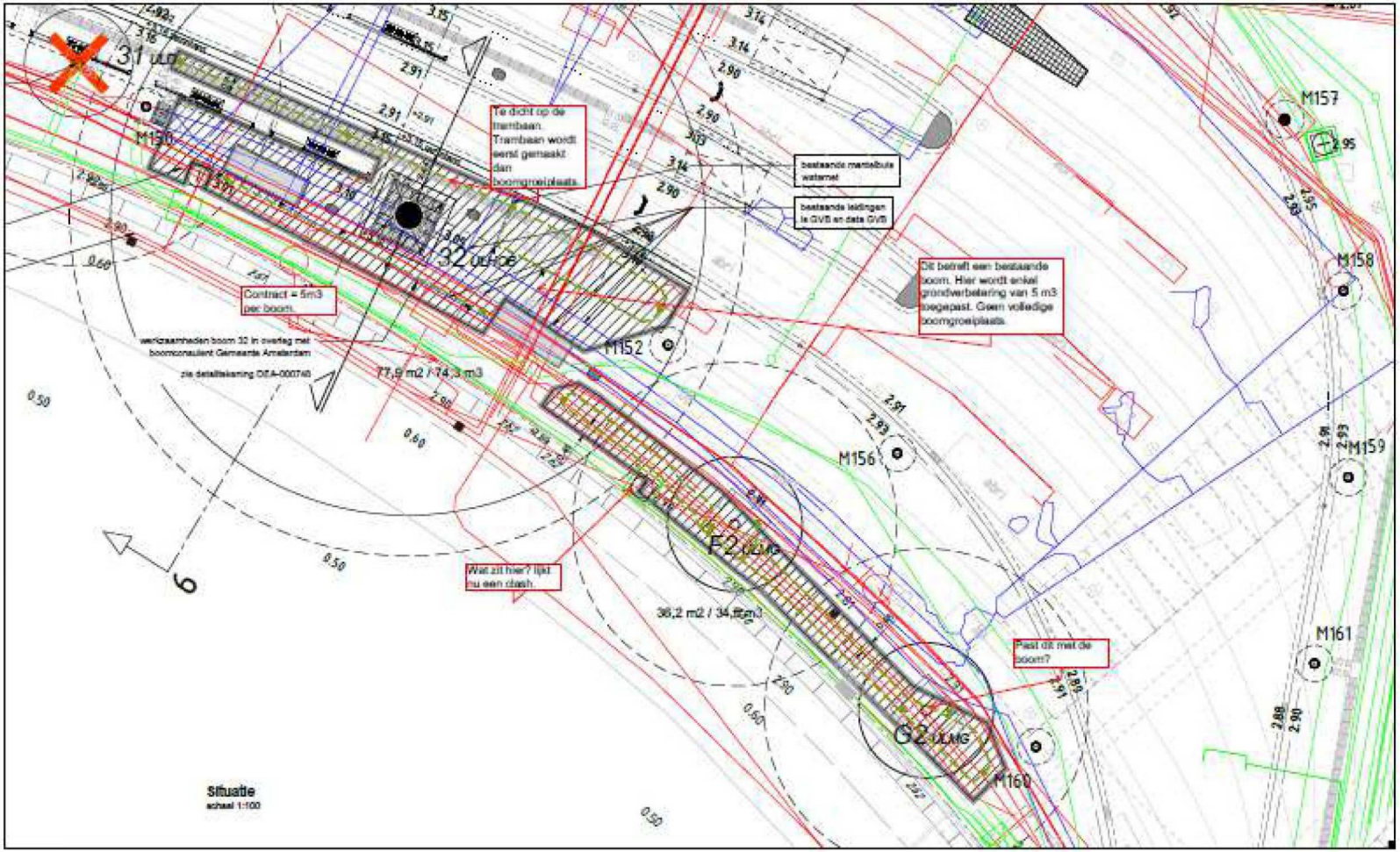

projectgrens
indicatie uiteindelijk breedte kroondiameter bomen
locatie bestaande, te handhaven boom met boomnummer
locatie nieuwe boom met boomaanduiding
locatie aan te brengen bomenzand BZ code: M300 incl. drukspreidende voorziening (met m2)
locatie aan te brengen wortelscherm
te vervallen (rood), te handhaven (blauw) en nieuwe (groen) kabels, leidingen en mantelbuizen
locatie doorsnede
bestaande boom verwijderen, niet verplaatsen
31 ULD
MONUMENTAAL
32 ULHOB
Situatie
schaal 1:100
Technische detaillering opbouw straat / trottoir door MBP
Afmeting boomvak 2.70 x 2.70 m conform vormgevingsdocument
Entree 13 juli 2016
Lijn bestaande situatie (groen) conform DEA-001326 dwarsprofiel 5.
Bij elke bestaande te handhaven boom de mogelijkheid onderzoeken om grondverbetering toe te passen. Verwachting is dit te weten na het DO.
Diameter stamvoet in het werk nader te bepalen.
bufferzone rond stam: wortelaanzetten vrij houden
zand in zandbed
lijn bestaand maaiveld (groen)
permavold sandwichconstructie, of gelijkwaardig, hoogte nader te bepalen in relatie tot bestaand wortelpakket, met ca. 100 mm uitgerijpte humuscompost van fijne structuur met RHP/RAG-certificering (los vullen), wortelwerende / waterdoorlatende folie boven de kratten, wortelwerende / waterdoorlatende folie onder de kratten onder toezicht voorzichtig afschrapen tot wortelwaarneming
uitvlakbaag, 25 mm grof drainzand
bestaande ondergrond, ongeroerd
dekzerk met hekwerk n.t.b. / door MBP
beluchtingsdrain / toevoer zuurstof n.t.b.
keer- / damwand n.t.b. / door MBP
nader onderzoek naar aanwezigheid wortels, in overleg beschermen
0.97 m cf. boomeffectanalyse 2015
2.70
2.10
0.30
0.01
0.50
0.04
0.10
+3.12
+3.11
+3.15
+2.89
+2.90
+2.66
+2.91
+2.50 NAP
+2.00 NAP
+1.50 NAP
opening
Corten stalen plaat dikte 10 mm, maatvoering / uitvoering ontwerp nader te bepalen (betreft special)
U-element 400 x 400 x 500 mm, onderling vastzetten
hardstenen boomkrans
permavold sandwichconstructie, hoogte nader te bepalen in relatie tot bestaand wortelpakket, met ca. 100 mm uitgerijpte humuscompost van fijne structuur met RHP/RAG-certificering (los vullen), wortelwerende / waterdoorlatende folie boven de kratten, wortelwerende / waterdoorlatende folie onder de kratten
Westertoega

Eis groeiplaatsverbetering monumentale boom:

ID Definitief	**Te handhaven bomen : groeiplaatsverbetering**	**Stakeho**
SYS-2324	De groeiplaatsen van te handhaven bomen dienen verbeterd te zijn zodat deze bomen zich maximaal verder kunnen ontwikkelen. Hiertoe dient buiten weg- en parkeertraces minimaal 5m3 bomenzand per boom te zijn aangebracht tussen en rondom het wortelpakket.	Stadsdee
Eistype:	Aspect eis - Duurzaamheid	

De tekening die nu rondcirculeert en waarvan ON zegt dat gem. Amsterdam dit heeft gevraagd / bepaald is de volgende met een op het oog veel grotere groeiplaats.

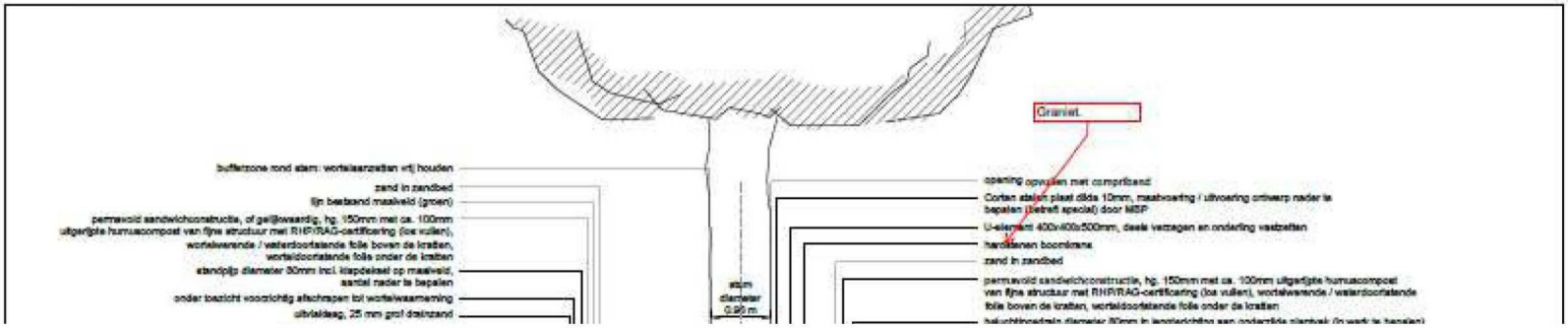

31 ULD
32 ULHOB
F2 ULMG
M150
M152
M156
Te dicht op de trambaan. Trambaan wordt eerst gemaakt dan boomgroeiplaats.
bestaande mantelbuis waternet
bestaande leidingen Is GVB en data GVB
Contract = 5m3 per boom.
werkzaamheden boom 32 in overleg met boomconsulent Gemeente Amsterdam
zie detailtekening DEA-000748
77,9 m2 / 74,3 m3
Wat zit hier? lijkt



31 ULD
32 ULHDB
F2 ULMG
G2 ULMG
M150
M152
M156
M157
M158
M159
M160
M161
Te dicht op de trambaan. Trambaan wordt eerst gemaakt dan boomgroeiplaats.
bestaande mantelbuis watermet
bestaande leidingen is GVB en data GVB
Dit betreft een bestaande boom. Hier wordt enkel grondverbetering van 5 m3 toegepast. Geen volledige boomgroeiplaats.
Contract = 5m3 per boom.
werkzaamheden boom 32 in overleg met boomconsulent Gemeente Amsterdam
zie detailtekening DEA-000748
77,9 m2 / 74,3 m3
Wat zit hier? lijkt nu een clash.
36,2 m2 / 34,8 m3
Past dit met de boom?
Situatie
schaal 1:100



indicatie uiteindelijk breedte kroondiameter bomen
locatie bestaande, te handhaven boom met boomnummer
locatie nieuwe boom met boomaanduiding
locatie aan te brengen bomenzand BZ ood incl. drukspreidende voorziening (met m2)
locatie aan te brengen wortelscherm
te vervallen (rood), te handhaven (blauw) e leidingen en mantelbuizen
locatie doorsnede
bestaande boom verwijderen, niet verplaatsen



Graniet.
buffetzone rond stam: wortelaanzetten vrij houden
zand in zandbed
lijn bestaand maaiveld (groen)
permavoid sandwichconstructie, of gelijkwaardig, hg. 150mm met ca. 100mm uitgerijpte humuscompost van fijne structuur met RHP/RAG-certificering (los vullen), wortelwerende / waterdoorlatende folie boven de kratten, wortelddoorlatende folie onder de kratten
standpijp diameter 80mm incl. klapdeksel op maaiveld, aantal nader te bepalen
onder toezicht voorzichtig afschrapen tot wortelwaarneming
uitvlakdaag, 25 mm grof drainzand
stam diameter 0,90 m
opening opvullen met compriband
Corten stalen plaat dikte 10mm, maatvoering / uitvoering ontwerp nader te bepalen (betreft special) door MSP
U-element 400x400x500mm, deels verzagen en onderling vastzetten
hardstenen boomkrans
zand in zandbed
permavoid sandwichconstructie, hg. 150mm met ca. 100mm uitgerijpte humuscompost van fijne structuur met RHP/RAG-certificering (los vullen), wortelwerende / waterdoorlatende folie boven de kratten, wortelddoorlatende folie onder de kratten



Westertoegan

Gevolg hiervan zou veel meer scope en doorlooptijd in de buitendienststelling van TBGN 2 zijn en een VTW van OG.

Hoe is het gesprek over de 2e tekening met de grotere groeiplaats gelopen? Herken jij deze oplossing en is dit iets wat OG of ON heeft bepaald? Waarom is zo'n uitgebreide groeiplaats per se nodig?

[redacted]