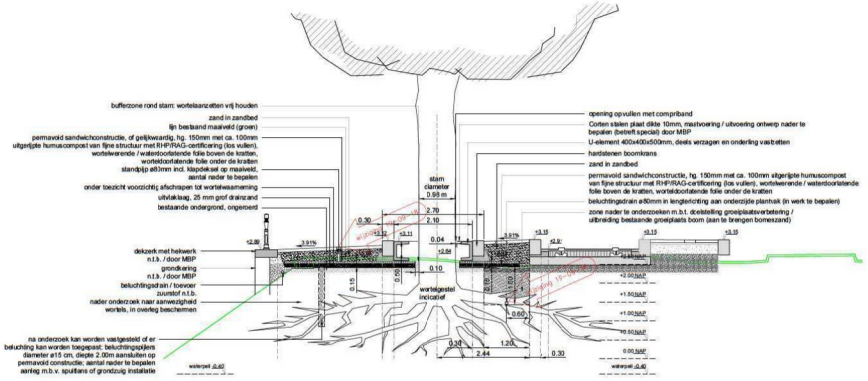
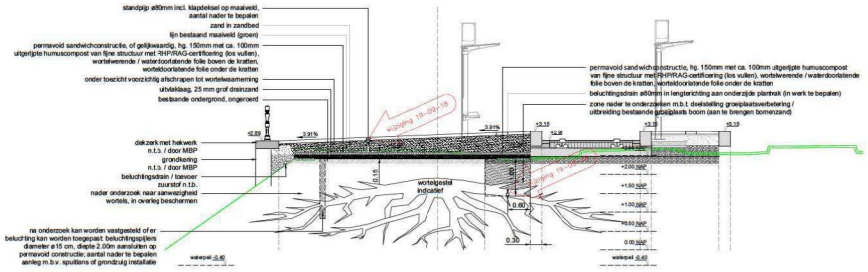
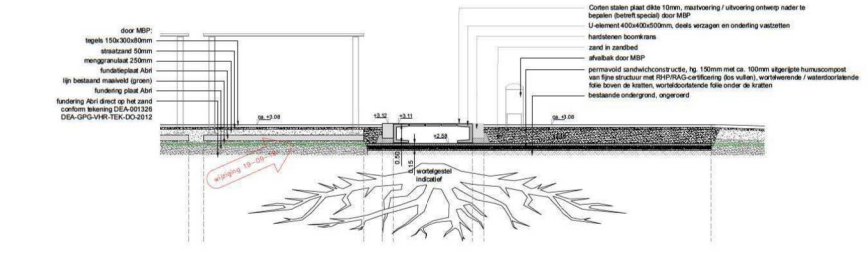


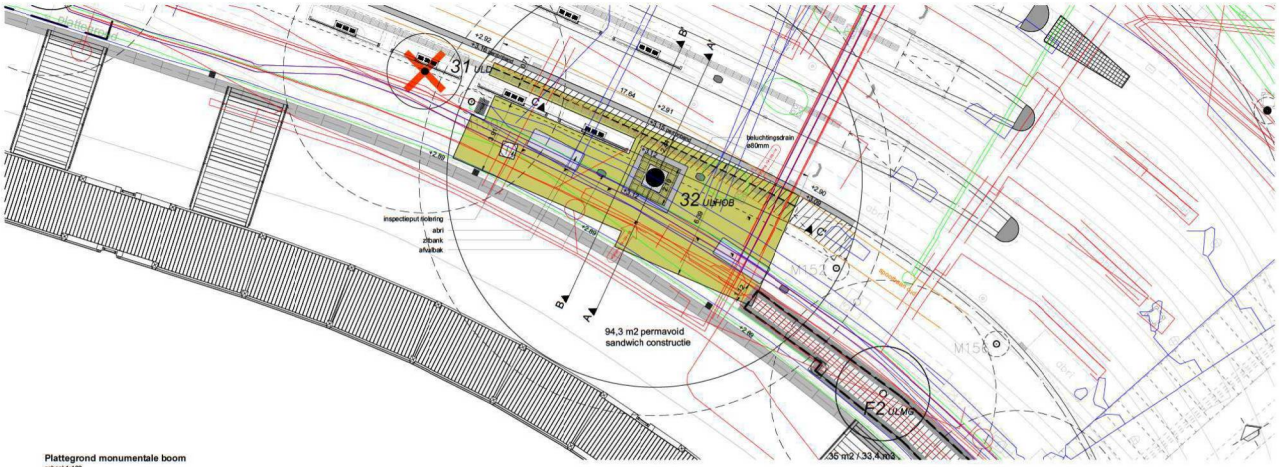
Doorsnede A-A' monumentale boom
schaal 1:50



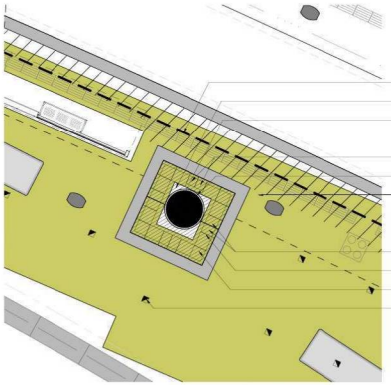
Doorsnede B-B' monumentale boom (locatie profiel 6)
schaal 1:50



Doorsnede C-C' monumentale boom
schaal 1:50



Plattegrond monumentale boom
schaal 1:100



Detail U elementen met stalen plaat monumentale boom
schaal 1:50

Hoeveelhedenstaat boomverbetering	
Permavoid sandwichconstructie	94,3 m2
kratten 0,71x0,36x0,15m	
(inclusief folie en hulpmiddelen)	
Gevuld met 100mm uitgerijpte humuscompost	9,4 m3
Beluchtingspijlers diameter ø15 cm	2 st
Standpijpen op permavoid constructie	8 st
Aan te brengen bomenzand (BZ code M300)	
t.p.v. voormalige spoorbaan	22 m2
diepte 1,00 m	22 m3
Aan te brengen U elementen 400x400x500mm	8 st
Aan te brengen U hoek-elementen 400x400x500mm	4 st
Aan te brengen U elementen, smaller gezaagd naar 400x250x500mm	6 st
Aan te brengen U elementen smaller en korter gezaagd naar 300x250x500mm	2 st
Cortenstalen platen totaal 2100x2100mm, dikte 10mm; exacte maatvoering m.b.t. uitsparing boomgat nader in het werk nader te bepalen	2 st
Zand voor zandbed, laag bovenop permavoid sandwich constructie, laagdikte 0,19-0,45 m (excl. straatzand)	94,3 m2 30,2 m3

indicatie uiteindelijk breedte kroondiameter bomen

locatie bestaande, te handhaven boom met boomnummer

locatie nieuwe boom met boomaanduiding

bestaande boom verwijderen, niet verplaatsen

beluchtingsdrain ø80mm / klapdeksel standpijp op druksprei dende voorziening

locatie doorsnede

locatie aan te brengen druksprei dende voorziening monumentale boom

locatie aan te brengen bomenzand BZ code: M300; bij boom F2 incl. druksprei dende voorziening

locatie aan te brengen wortelscherm

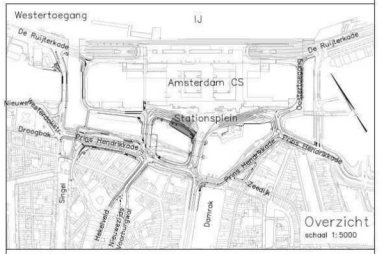
te vervallen (rocd), te handhaven (blauw) en nieuwe (groen) kabels, leidingen en mantelbuizen ter plaatse van boomkr

afkorting latijnse naam

LIST	Liquidambar styraciflua
ULA	Ulmus 'Amsterdam'
ULD	Ulmus 'Dodoens'
ULF	Ulmus 'Frontier'
ULHOB	Ulmus x hollandica 'Belgica'
ULHOV	Ulmus x hollandica 'Vegeta'
ULMR	Ulmus minor 'Rewerdi'
ULMG	Ulmus 'Morton Glossy'
ULP	Ulmus 'Plantijn'
ULREB	Ulmus 'Rebona'
ULRES	Ulmus 'Resista'
ZEBFF	Zelkova serrata 'Fiekova'

De werkelijke ligging van de kabels en leidingen kan afwijken van hetgeen op tekening is weergegeven. Tijdens de uitvoering dient daarom te worden vastgesteld of de ontworpen oplossingen ook daadwerkelijk uitvoerbaar zijn. Indien wordt afgeweken van het vastgestelde ontwerp wordt dit afgestemd met de diverse disciplines en de Opdrachtgever. Zie verder ook de Ontwerpnota Bomen.

Te vervallen leidingen onder boomkronen laten liggen en volschuimen, geen ontgraving



Opdrachtgever	Gemeente Amsterdam	Opdrachtnemer	MAX BÖGL
Opsteller	Copijn		

Project	DE ENTREE AMSTERDAM		
Doc.naam:	Groeiplaats boom 32 Stationsplein west		
Tekeningnr.:	DEA-SPW-BEP-TEK-UO-110.6	revisie:	—
Documentnummer:	DEA-001760	type:	UO
Objectnaam:	Bomen groeiplaats		
Objectcode:	17.10520	doc.status:	CONCEPT
opgesteld:	par.	d.d. 19-09-2018	
gecontroleerd:	par.	d.d. –	
vrijgegeven:	par.	d.d. –	
workflowstatus:	–		
blad/bladen	1/1		
formaat	A1		
schaal	1:50		