

Réaménagement du Square Forte Dei Marmi et de la rue Gray à Etterbeek

Réunion Publique

grue.
architecture • urbanisme • paysage
Paris • Bruxelles
contact@gruelab.eu
www.gruelab.eu

COMMUNE D'ETTERBEEK

**Avenue des Casernes 31/1
1040 Etterbeek**

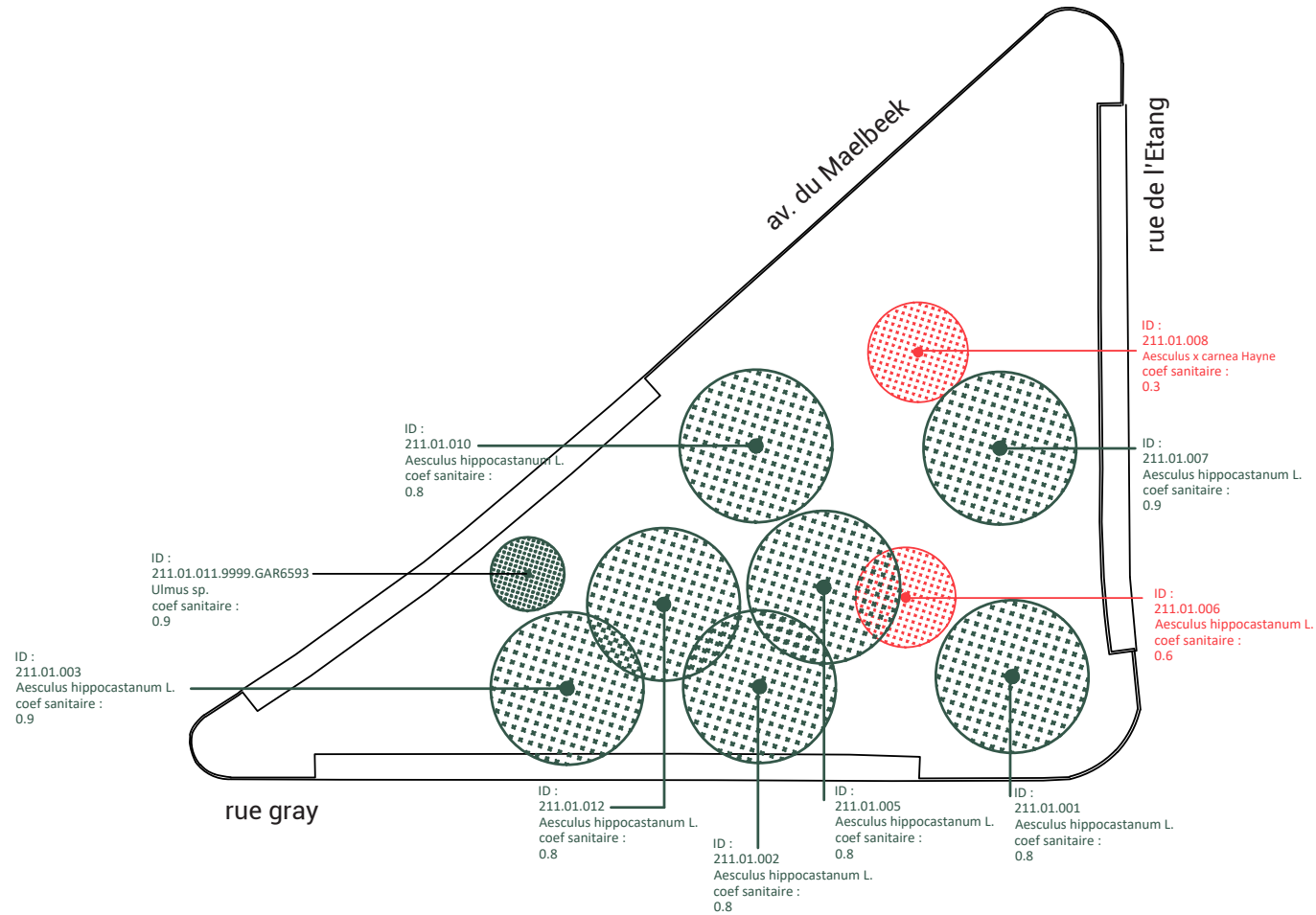
BRUXELLES MOBILITÉ

13 SEPTEMBRE 2023

01 - UN ESPACE PUBLIC DANS LE FOND DE VALLÉE



02 - LE LIEU ACTUEL : UNE PRÉSENCE VÉGÉTALE



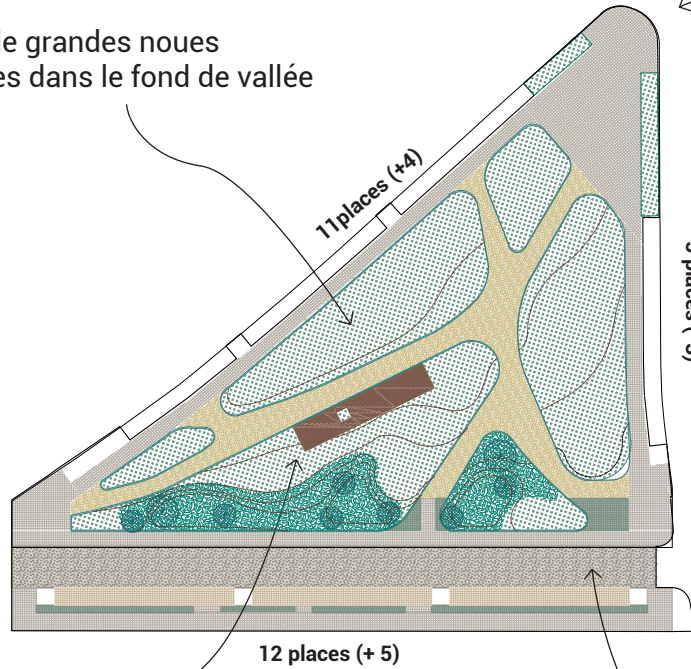
02 - LE LIEU ACTUEL : UN LIEU CLOISONNÉ



03- PRINCIPES DE PROJET

Faire une large part aux massifs végétalisés arborés

Créer de grandes noues plantées dans le fond de vallée

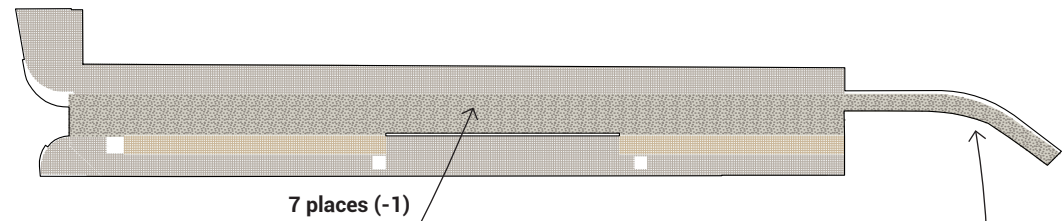


Marquer la présence de la vallée par une grande plateforme sur son ancienne emprise et en balcon sur les noues

Proposer un espace partagé sur toute la rue Gray

Accompagner les flux piétons et profiter de la structure en « proue » et en hauteur pour créer un seuil d'entrée pour le jardin avec un petit auvent

Re-ventiler les places parking le long des voies



Amorcer et sécuriser le contre-sens cyclable dès la place Jourdan

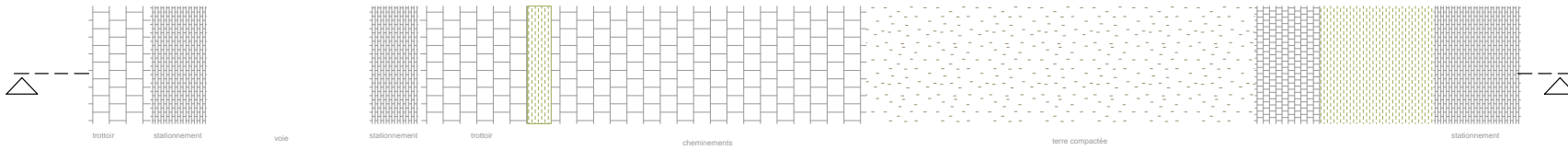
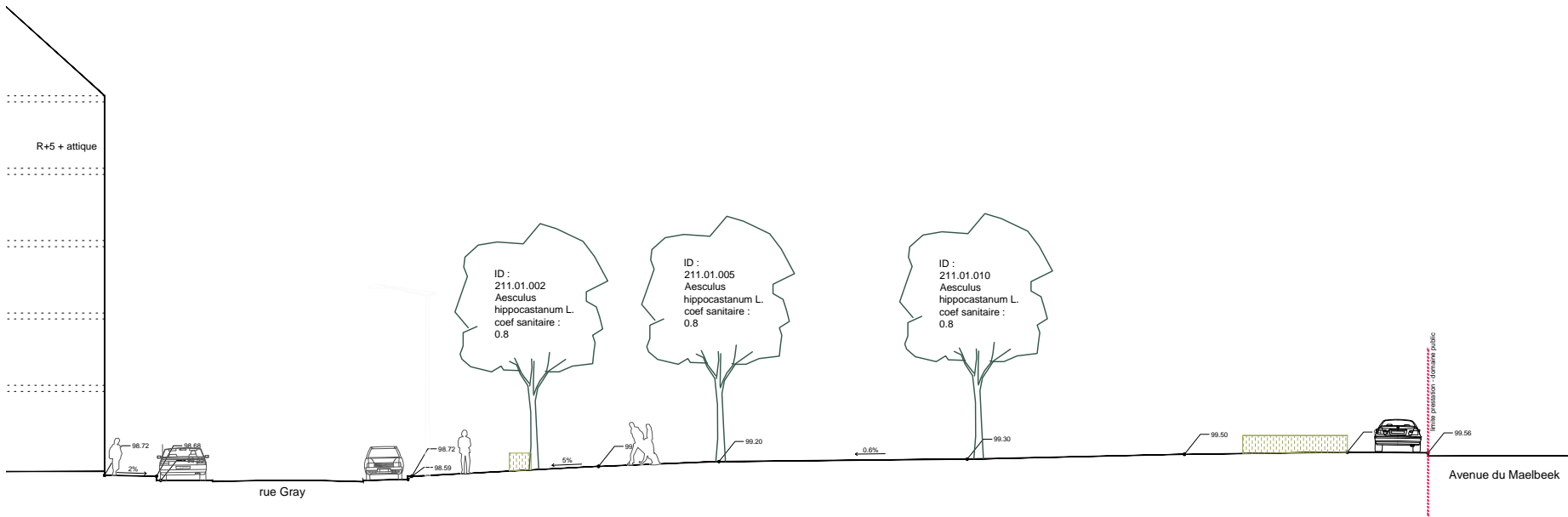
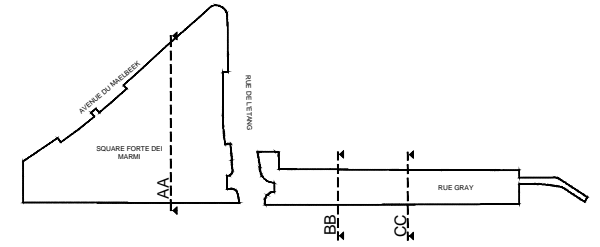
04 - PLAN DE PROJET - RUE GRAY



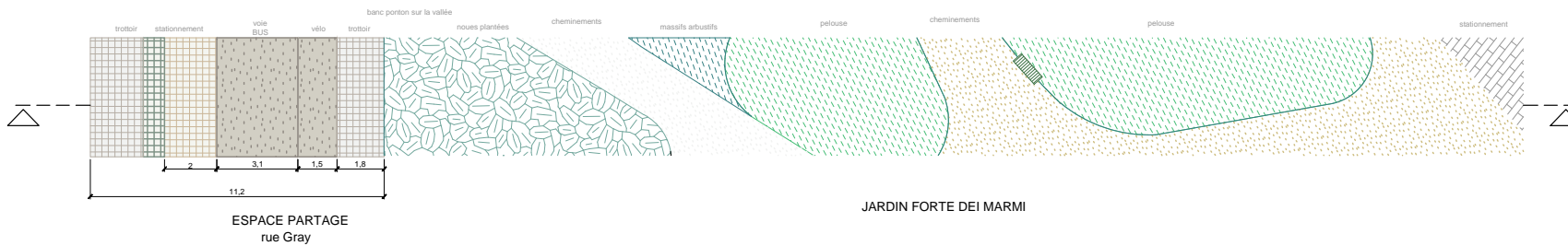
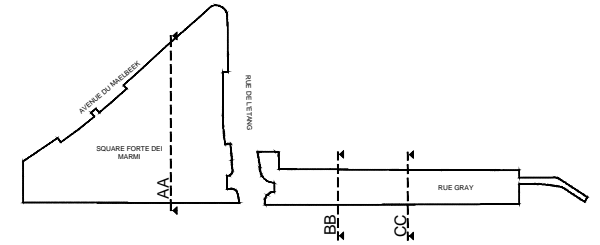
AMBIANCE DU SQUARE



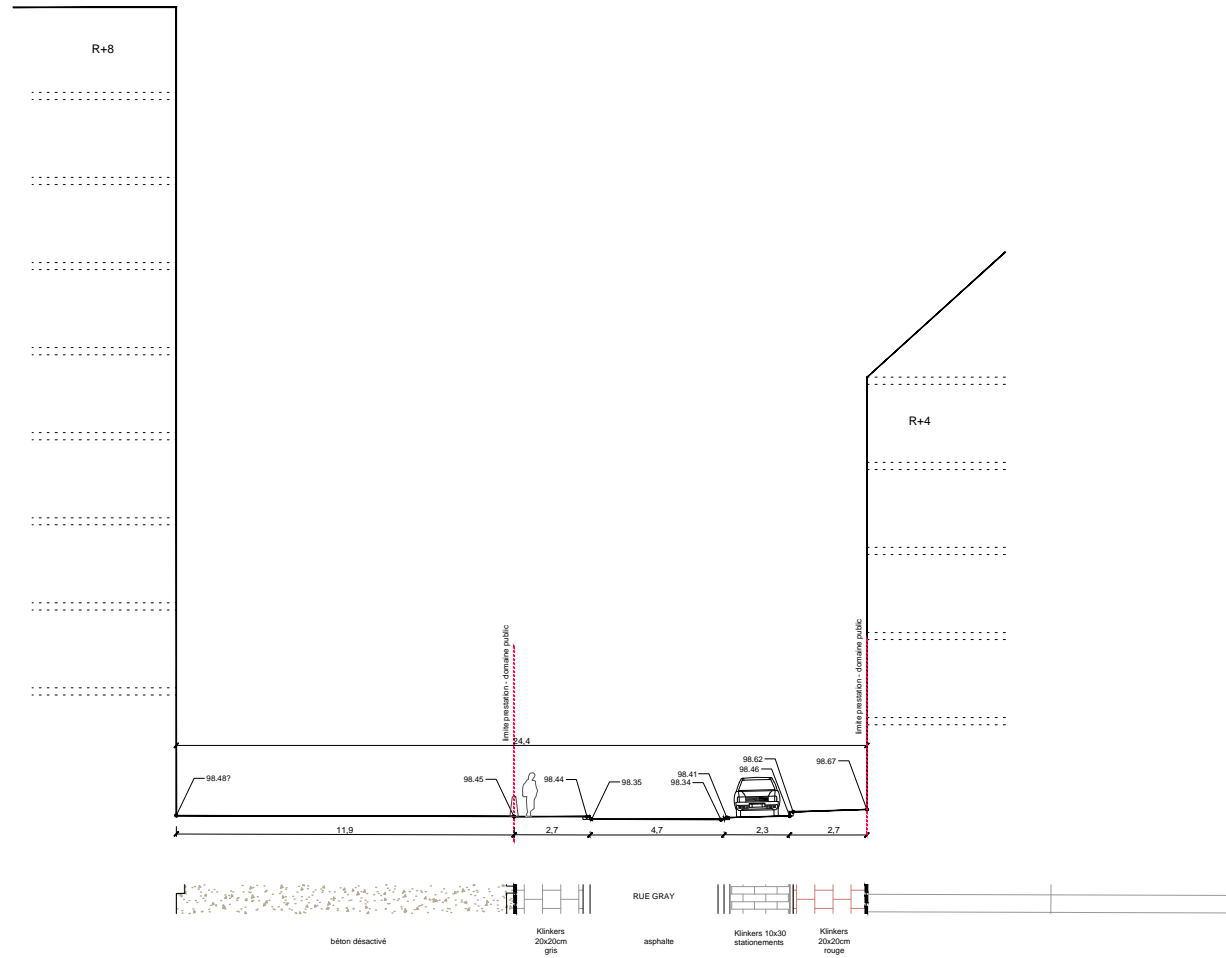
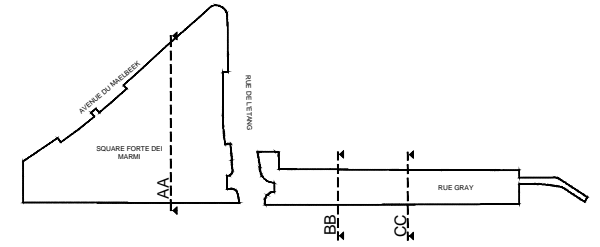
05 - COUPE SUR LE SQUARE - ACTUEL



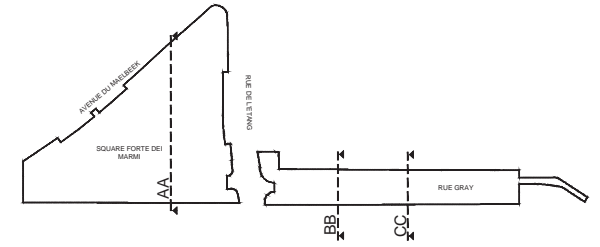
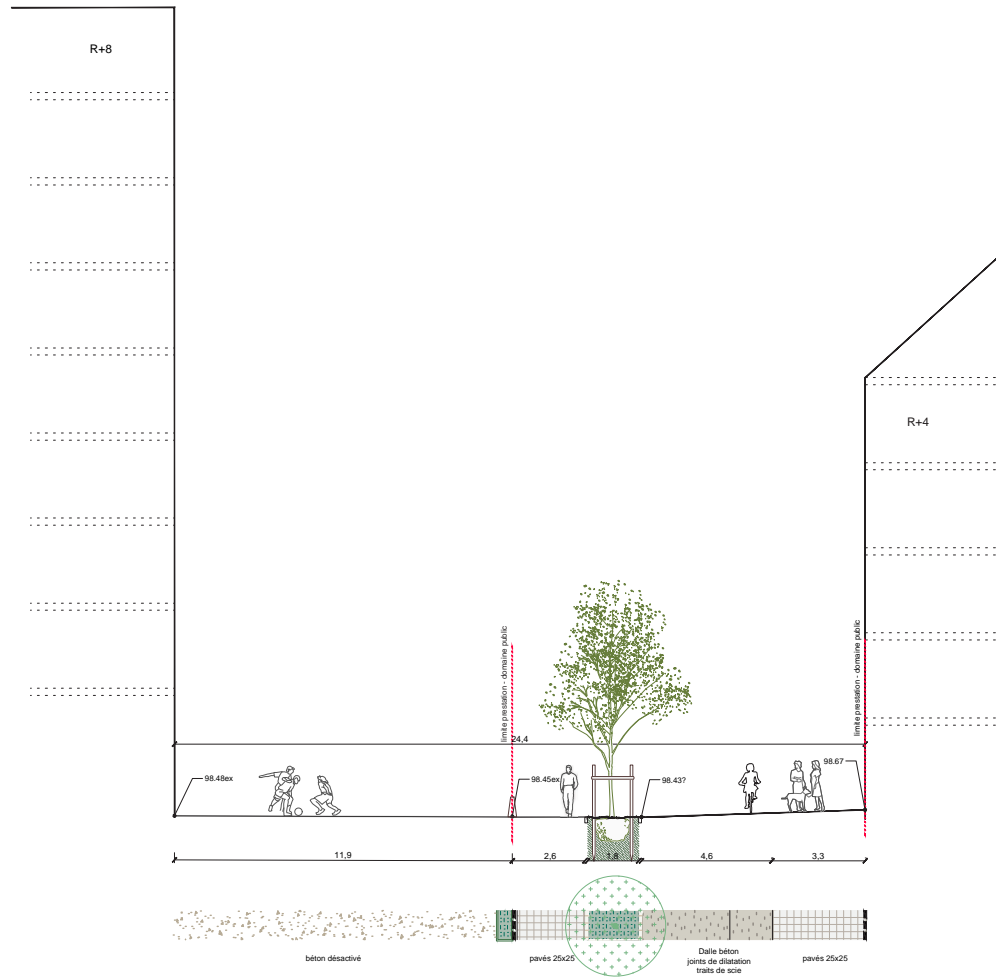
05 - COUPE SUR LE SQUARE - PROJET



06 - COUPE RUE GRAY - ACTUELLE



06 - COUPE RUE GRAY - PROJET



07 - REVÊTEMENTS



Dolomie drainante

> Cheminements piétons square



pavés 25x25



pavés 25x25 drainants
(joints herbe)



pavés 25x25 drainants
(joints graviers)

Mix de pavés drainants et classiques

> Trottoirs

> Placette square

> Stationnement

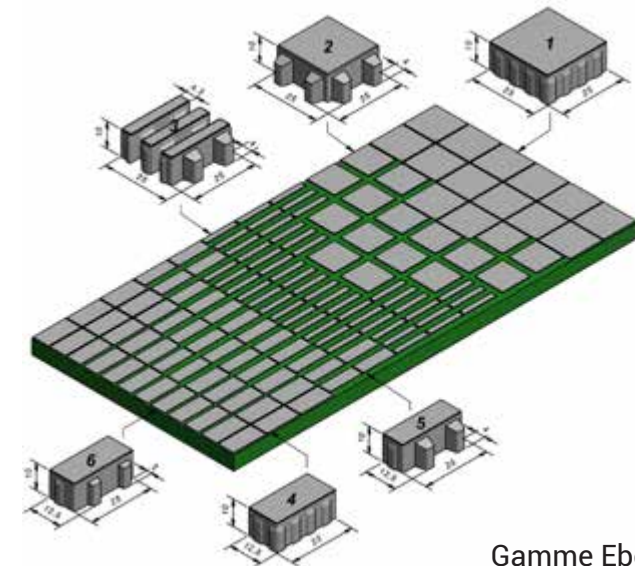


Dalle béton
joints de dilatation
traits de scie

> voirie espace partagé

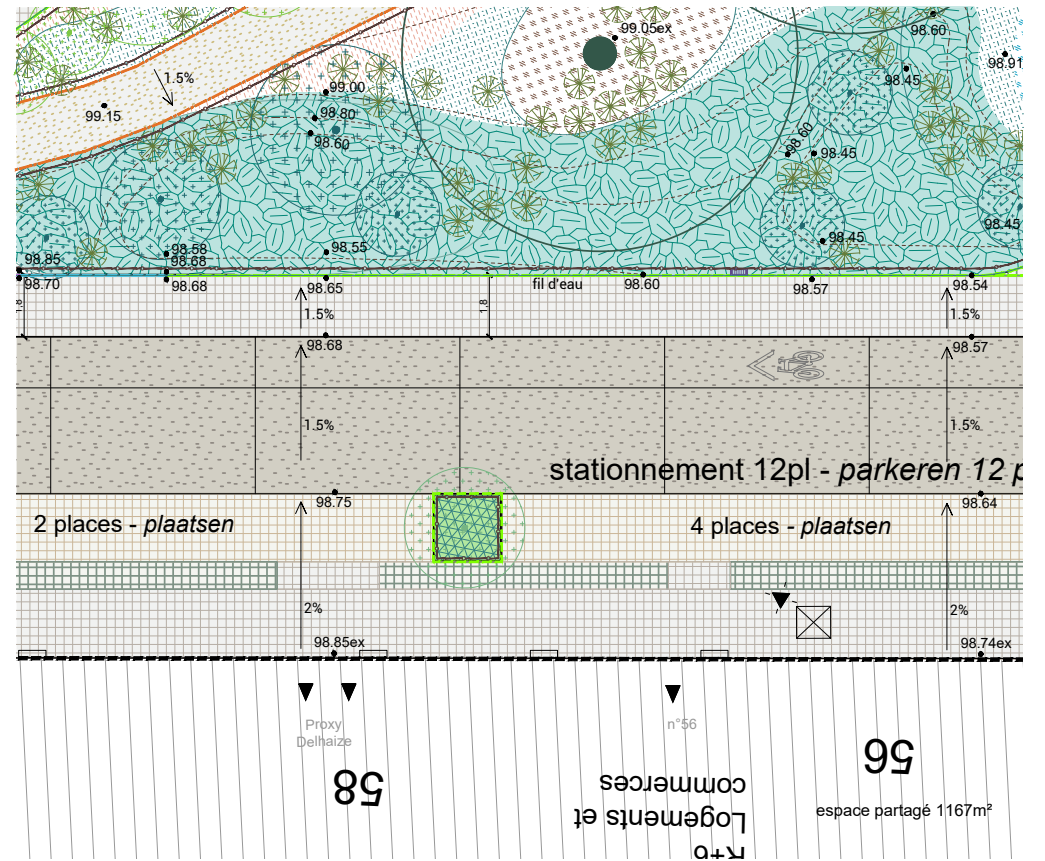
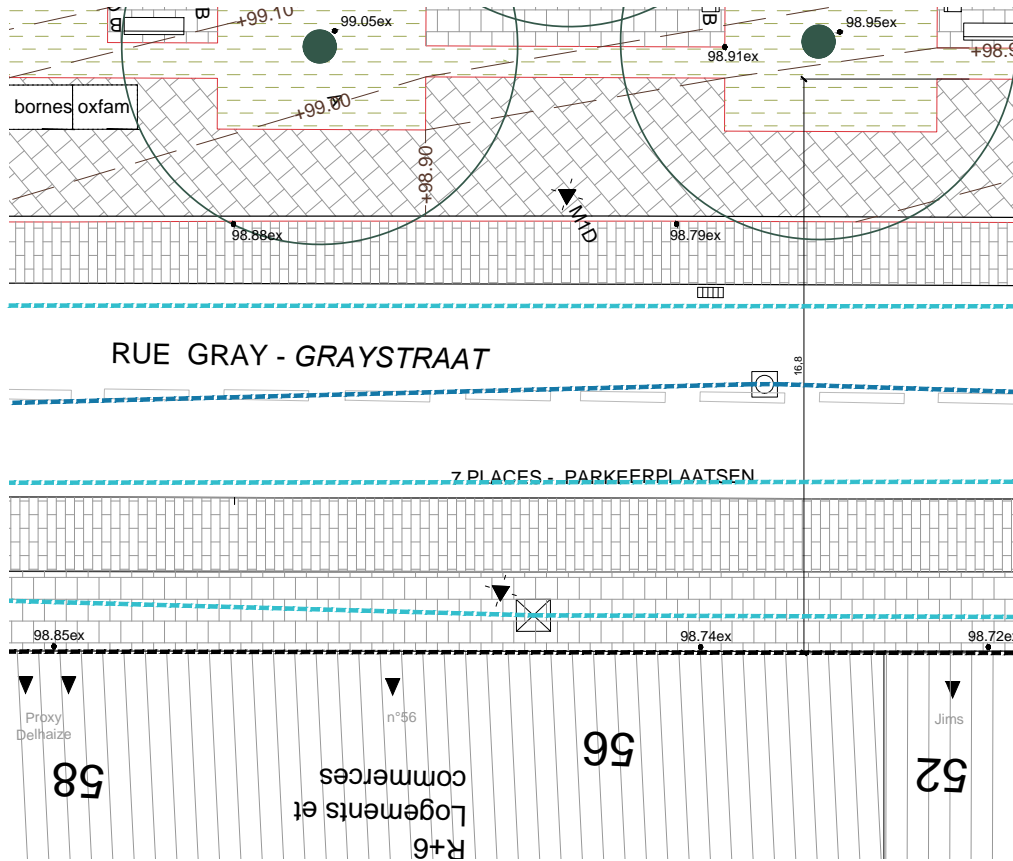
> Coulé en place joints sciés




> continuité avec place Jourdan
(photo)



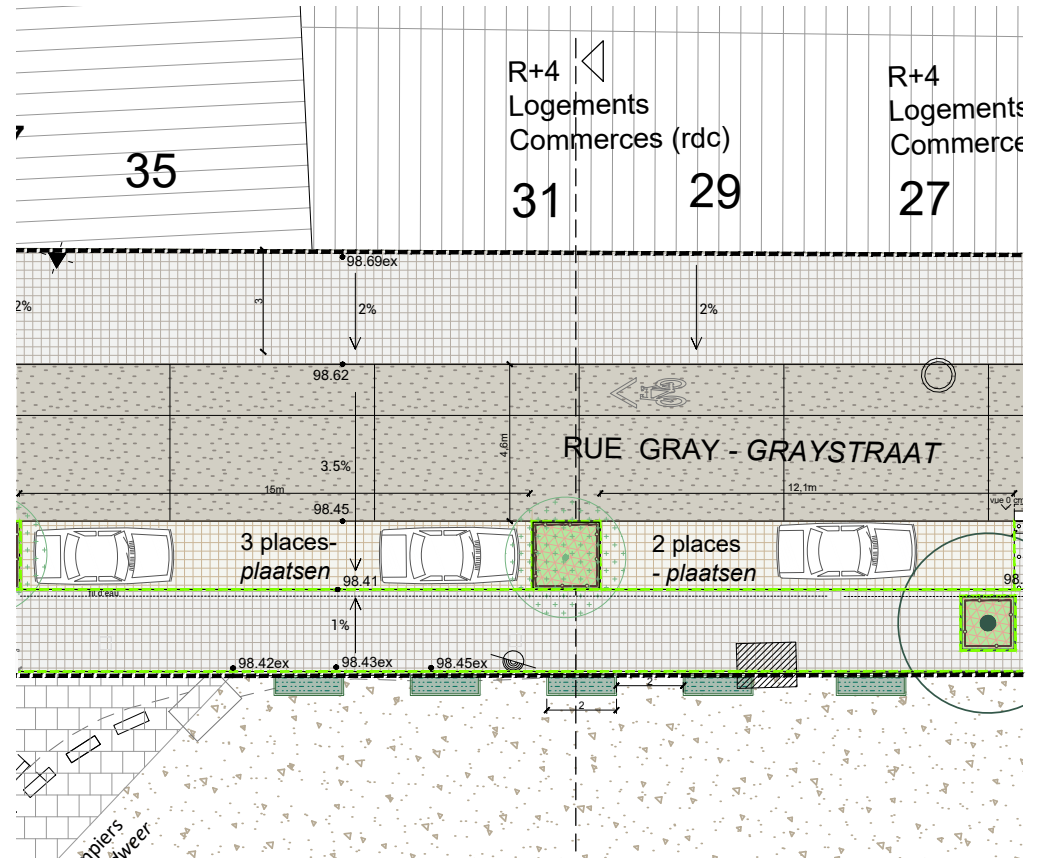
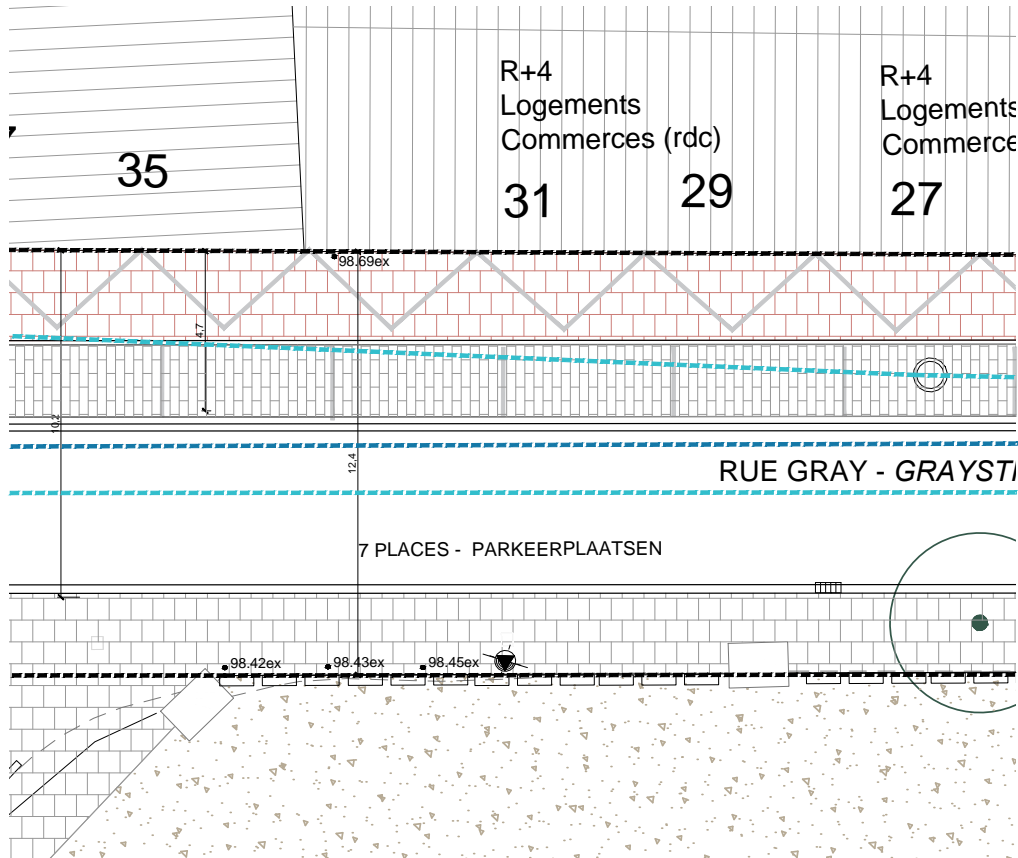
Gamme Ebema




07 - REVÊTEMENTS - ZOOM SQUARE ACTUEL/ PROJET



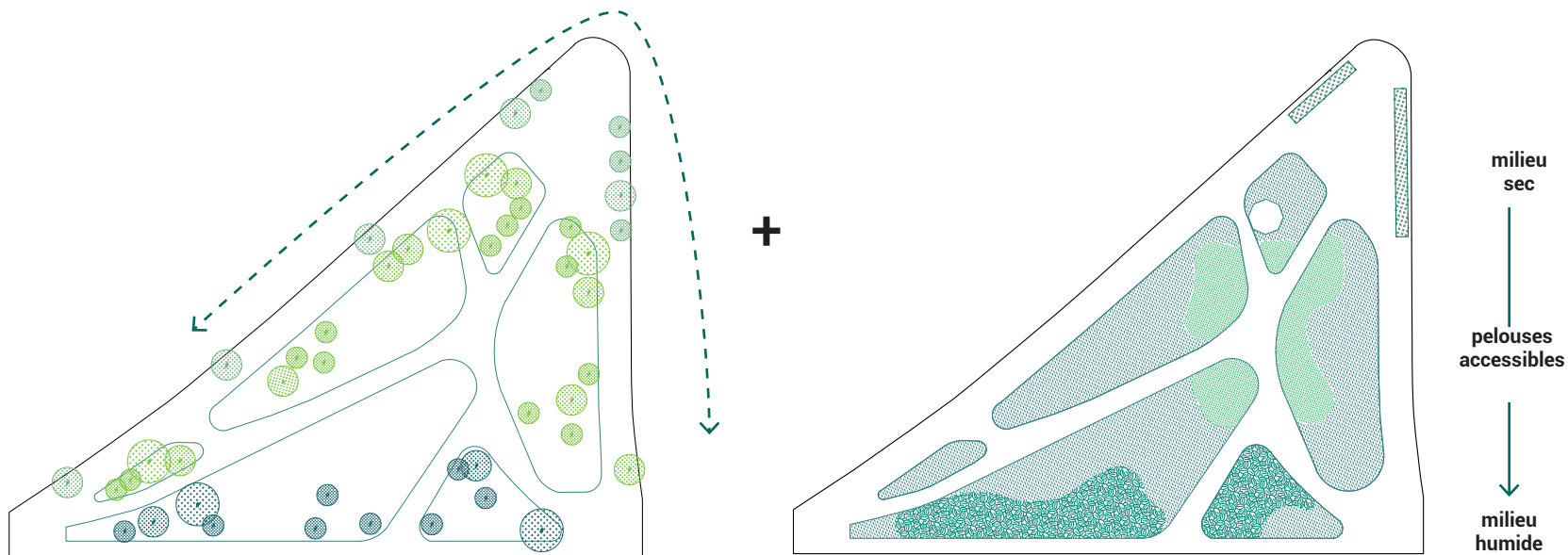
-  pavés 25x25
-  pavés 25x25 drainants (joints herbe)
-  pavés 25x25 drainants (joints graviers)

07 - REVÊTEMENTS - ZOOM RUE GRAY ACTUEL/ PROJET



-  pavés 25x25
-  pavés 25x25 drainants (joints herbe)
-  pavés 25x25 drainants (joints graviers)

08 - PLANTATION : UN COCON VERT



OURLET BOISE

En compléments des marronniers existants,
une gamme d'arbres adaptée à la situation de
fond de vallée :
aulnes, érables, saules blancs, prunus padus
érables

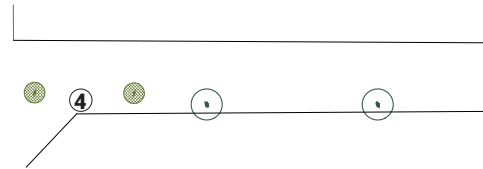
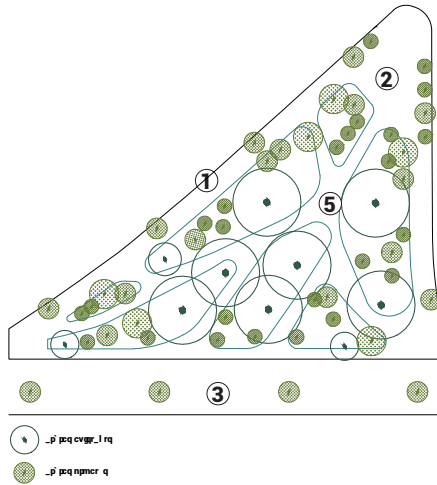


MASSIFS MÉLANGÉS

Vagues de graminées et de vivaces colorées
très mélangées allant d'un milieu sec à un
milieu humide
+ Pelouses accessibles en cœur de square



08 - PLANTATION : STRATE ARBORÉE



Avenue du Maelbeek

> Plantations de tilleuls en complément de tilleuls existants (1)

Placette d'entrée

> Prunus padus (2)

Rue Gray (niveau square)

> Tilleuls (Cordata Rancho) (3)

Rue Gray (Étang-Jourdan)

> Érables champêtres (4)

Square (5)

> Aulnes
 > Erables champêtres
 > Amelanchiers (5)
 > Saules blancs
 > Prunus padus
 > Tilleuls



3

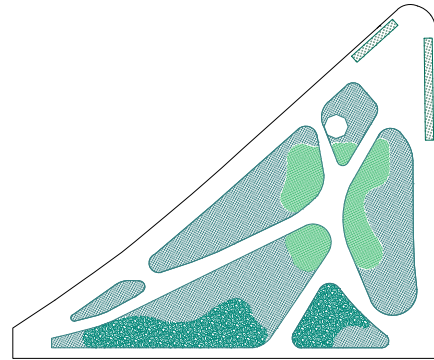
4

5

1

2

08 - PLANTATION : STRATE BASSE



Massifs de mélanges

Milieus ensoleillés à mi ombre (1,2,3)

Pennisetum, verveine de buenos aires gauras, carex morrowii, Ribes rubrum
Ribes nigrum, Iris, Hydrangea
Osmanthus x brukwoodii

Pelouses accessibles (4)

Milieus ombragés (pieds des maronniers) (5)

> Carex pendula, ruscus, euphorbes, vinca minor Gypsophila repens, Acanthus mollis, Liriope muscari, Anemone, Dryopteris afinis, Deschampsia cespitosa

Milieus humides (6)

Carex pendula, Carex riparia, iris, pétasites

1



2



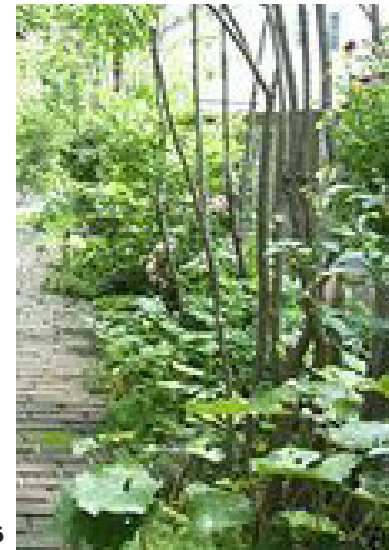
3



4



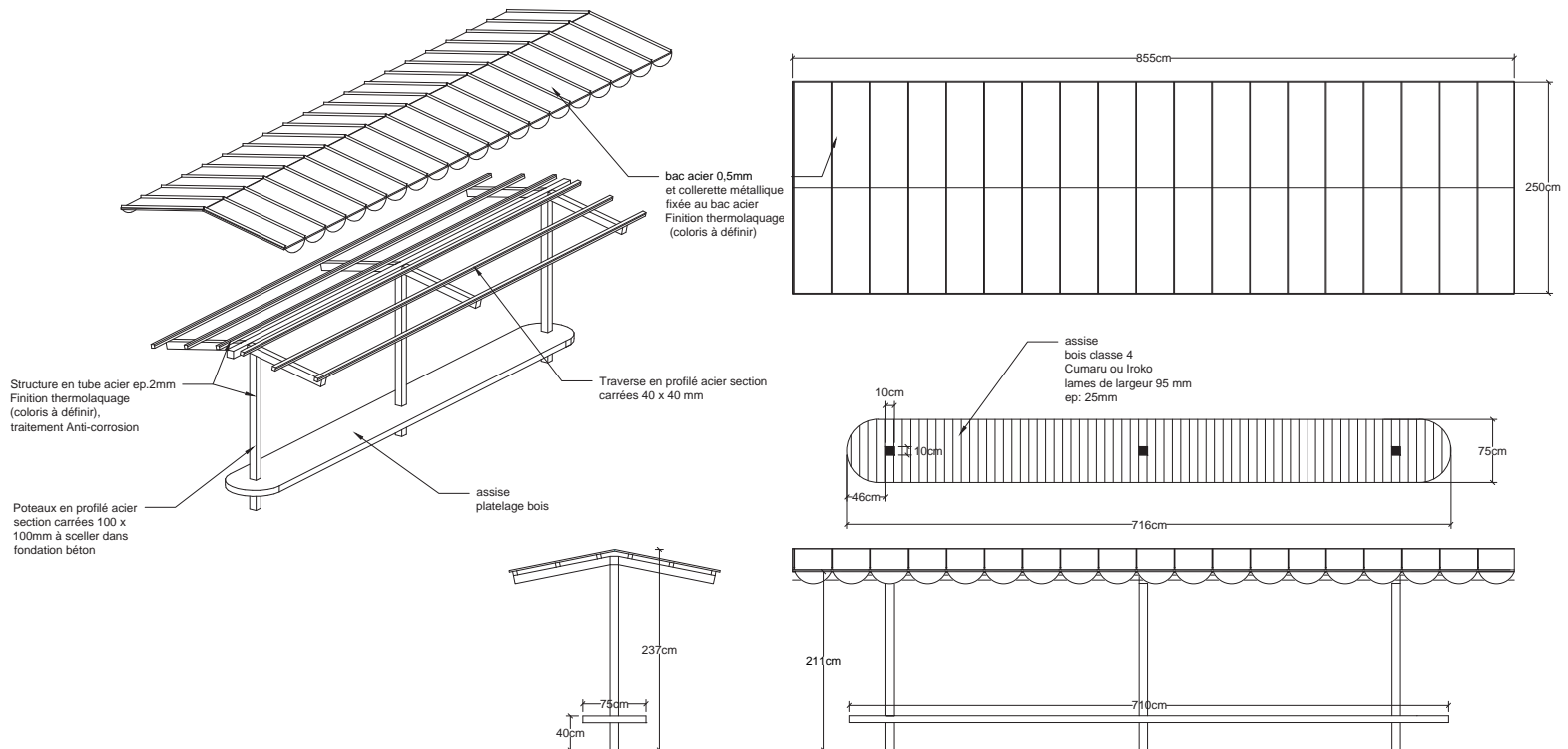
6



5

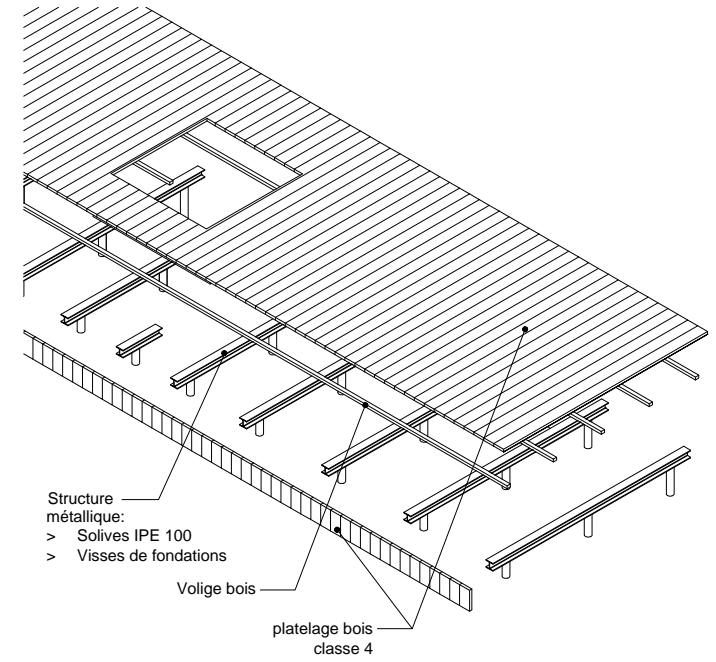
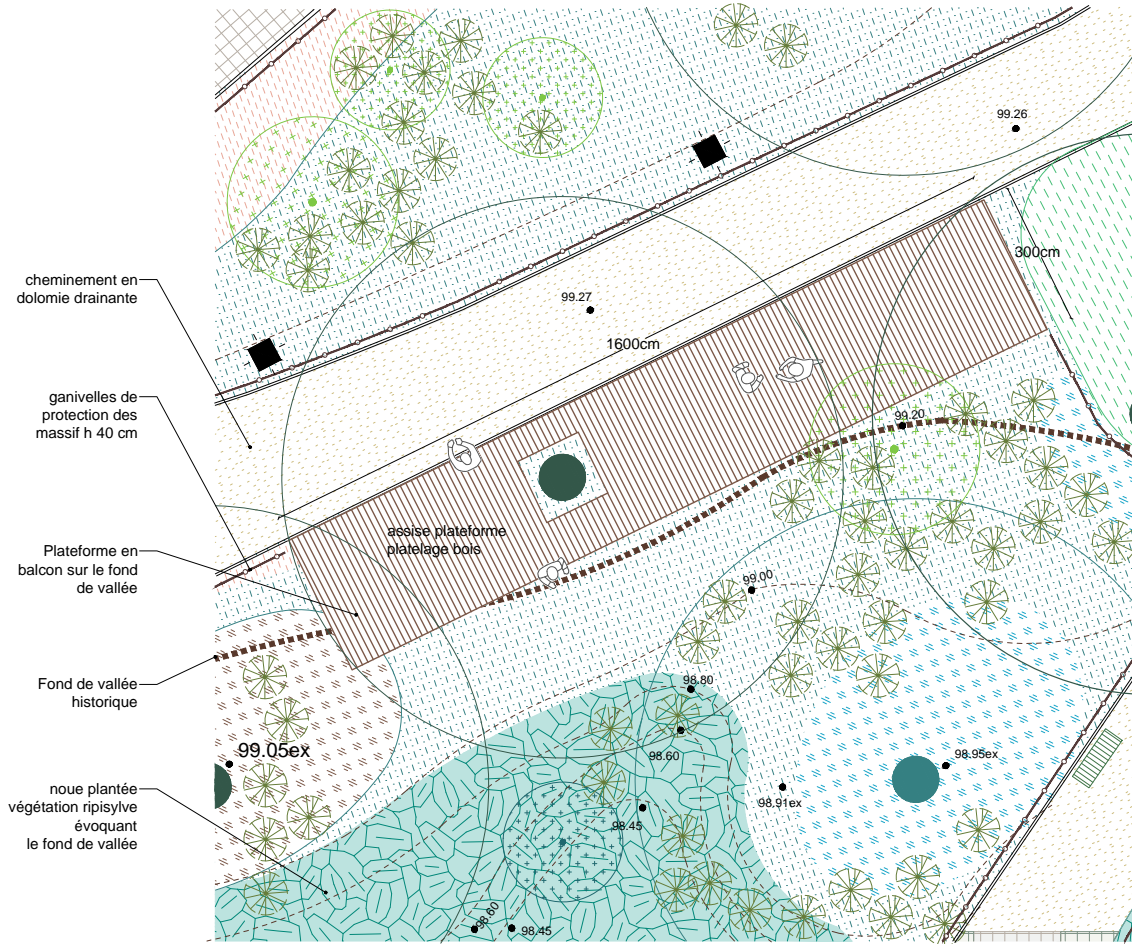
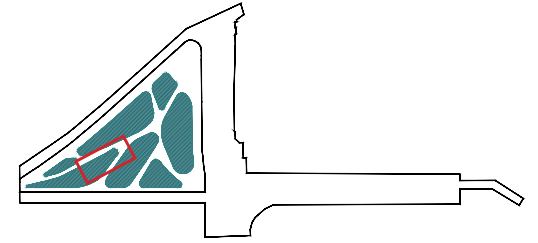


09 - AUVENT DE LA PLACETTE

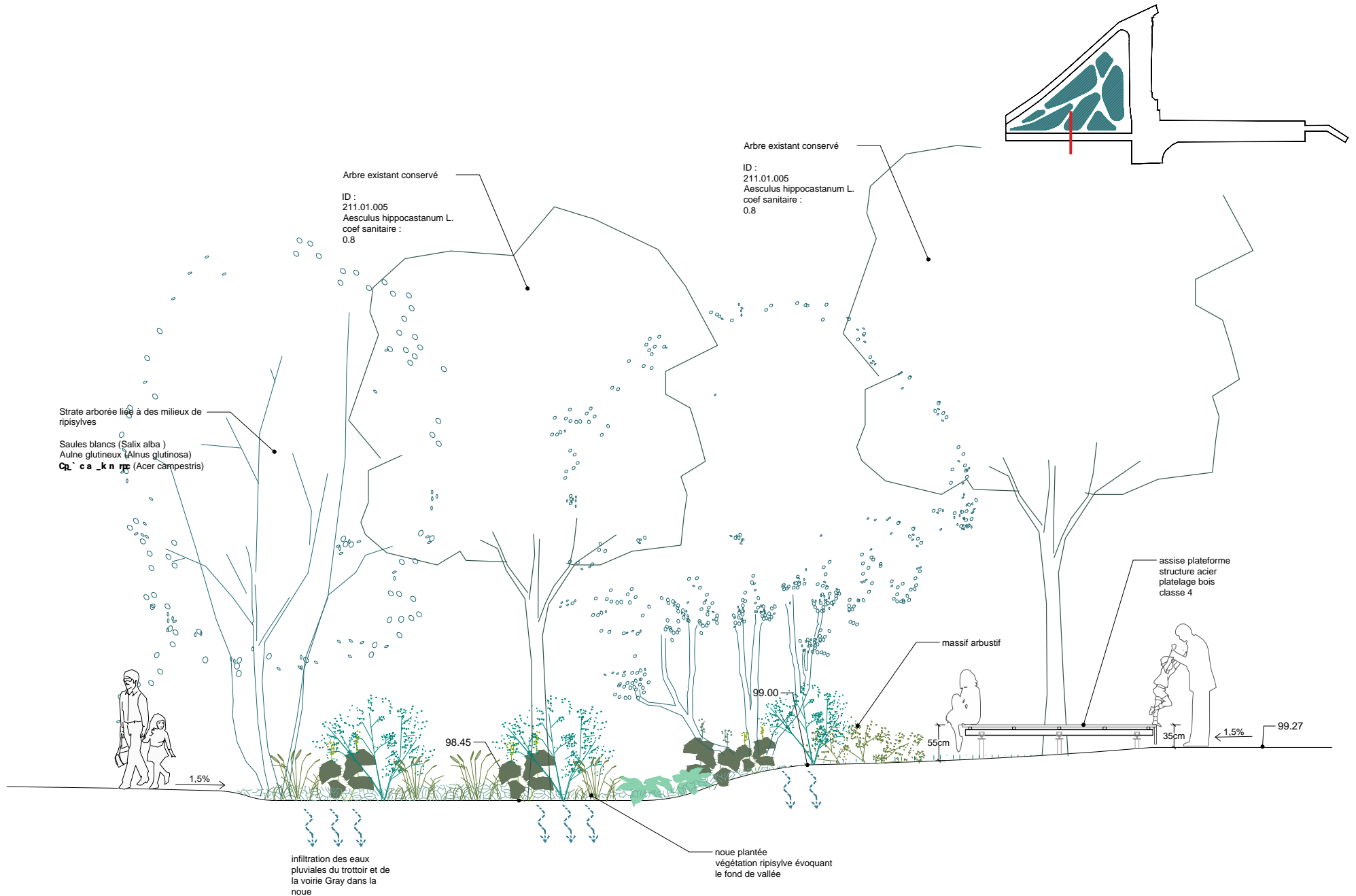


Photos de références

10 - LA PLATEFORME



10 - LA PLATEFORME



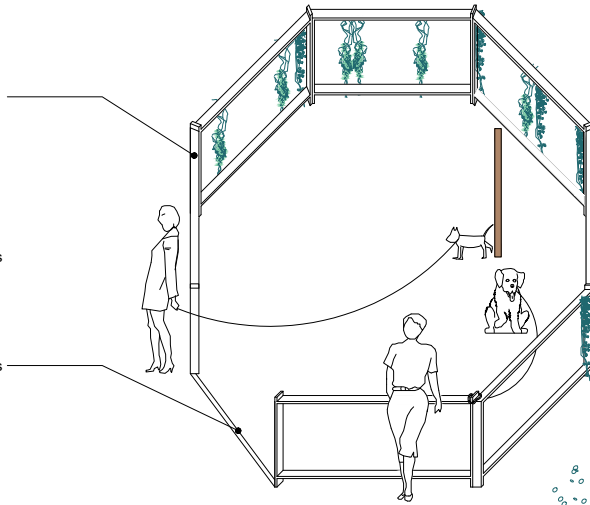
11 - CANISITE

Garde-corps :
cadre métallique soudé
Tubes acier, thermolaqué blanc
Profil rectangulaire : 80 x 40 mm

Grillage en acier soudé :
maille : 50 x 50 mm
dimension : 700 x 1500 mm

Support pour plantes grimpantes

Volige bois
vue : 2 cm



Piquet en pin
150xØ6 cm
Hors sol : 120xØ6 cm

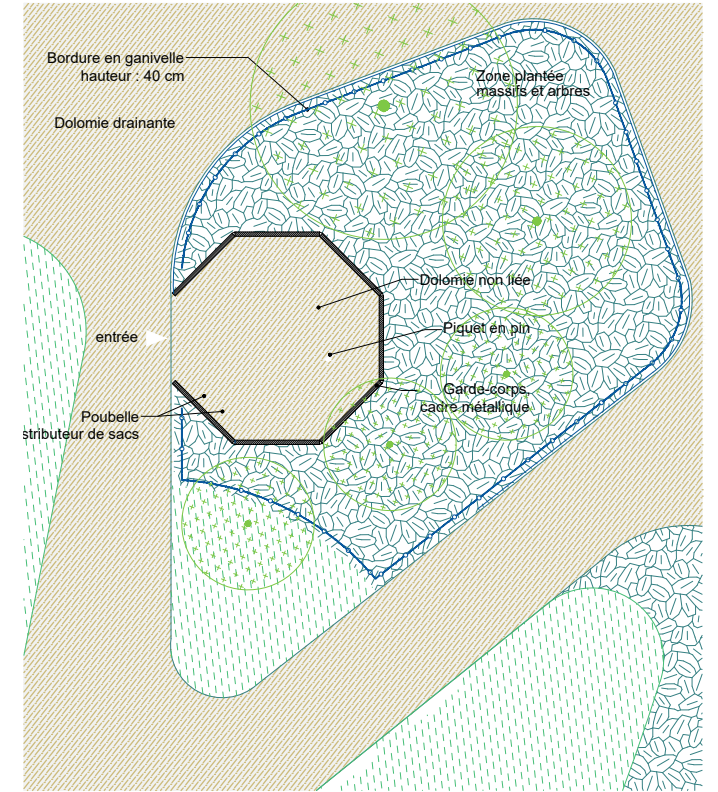
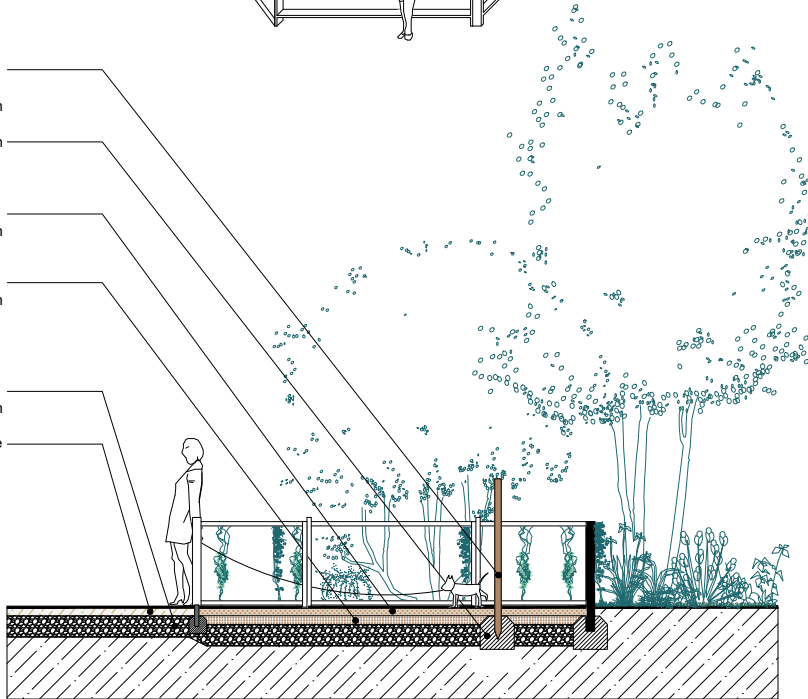
Fondation béton

Sable fin tassé
épaisseur : 8 cm

Gros gravier
épaisseur : 8 cm

Grave
épaisseur : 20 cm

Dolomie drainante
type Komex
épaisseur : 8 cm



Bordure en ganivelle
hauteur : 40 cm

Dolomie drainante

Zone plantée
massifs et arbres

entrée

Poubelle
distributeur de sacs

Dolomie non liée

Piquet en pin

Garde-corps
cadre métallique

implantation 1/100

12 - MATERIAUX

Modules métalliques du canisite

Cadre métalliques, remplissage en grillage soudé
Acier thermolaqué, couleur RAL à définir



Couverture du auvent

Toiture métallique, type bac acier
Acier galvanisé ou couleur _RAL à définir



Assises et platelage en bois

Platelage en bois, essence camaru.



Structure des petits ouvrages d'art

Structure tubulaire en acier laqué
couleur RAL à définir



grue

