



LEGENDE

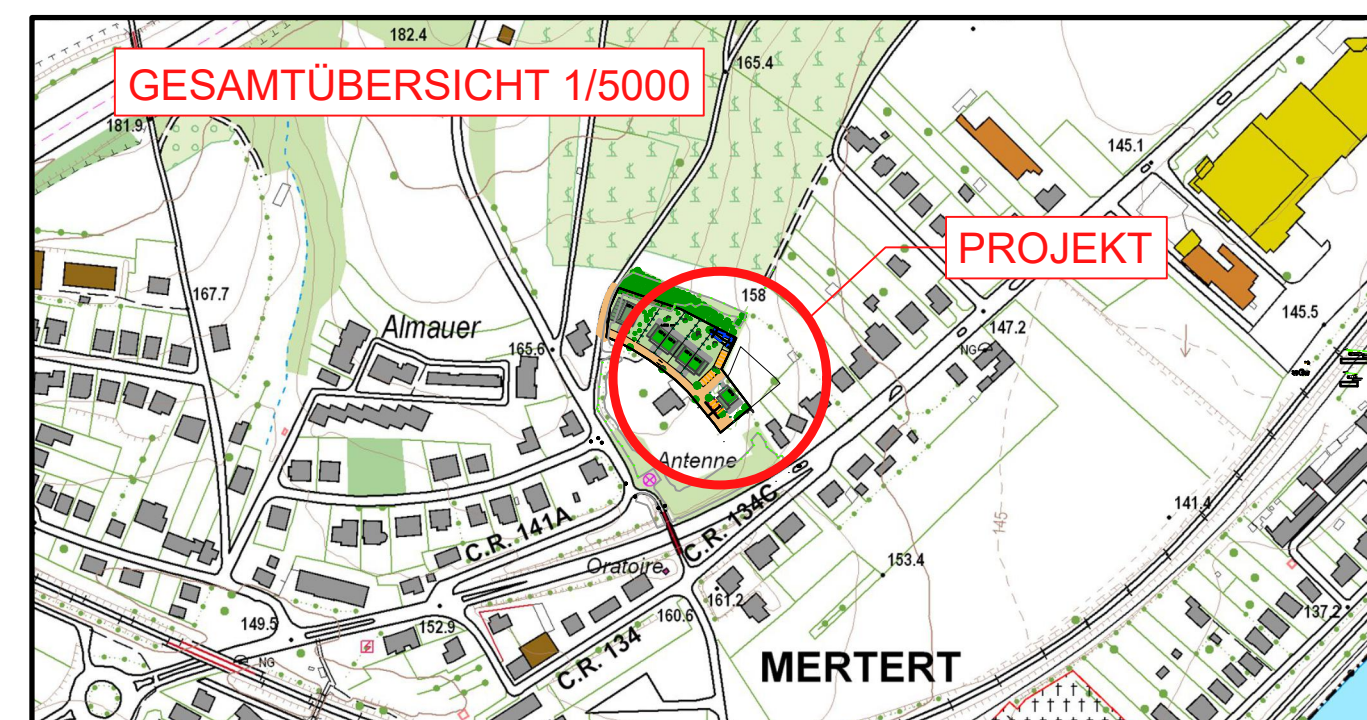
- CANALISATION EAUX PLUVIALES PROJETEE
geplanter Regenwasserkanal
- CANALISATION EAUX USEES PROJETEE
geplanter Schmutzwasserkanal
- FOSSE OUVERT
offener Graben
- Anschlussleitung Regenwasser inkl. Kontrollschacht
(Kontrollschacht von Bauherrn vorzusehen)
- BRANCHEMENTS EAUX PLUVIALES
(REGARD DE CONTROLE A PREVOIR PAR LE M.O.)
- Anschlussleitung Schmutzwasser
BRANCHEMENTS EAUX USEES
- Phase 2
Anschlussleitung Regenwasser inkl. Zisterne
(Zisterne von Bauherrn vorzusehen)
- BRANCHEMENTS EAUX PLUVIALES
(REGARD DE CONTROLE A PREVOIR PAR LE M.O.)
- Anschlussleitung Schmutzwasser
BRANCHEMENTS EAUX USEES
- CANALISATION EAUX MIXTES EXISTANTE
vorhandener Mischwasserkanal
- CANALISATION EAUX PLUVIALES EXISTANTE
vorhandener Regenwasserkanal

Die Rückstauhöhe der Kanalisation wird auf
Strassenoberkante +10cm festgelegt.

Wird das Oberflächenwasser nicht offen
abgeleitet, ist ein Hausanschlusschacht oder
eine Zisterne zur Kontrolle vorzusehen.

Die Entwässerungsanlagen im Gebäude und auf
dem Grundstück sind nach DIN EN 12056 bzw.
DIN EN 752 auszuführen.

Wird auf die Drainagen verzichtet sind
Abdichtungsmaßnahmen nach DIN 18195
vorzusehen.



Durch die Umsetzung der Kanalplanung sind Änderungen am bestehenden Abflussverhalten der Kanalisation
unvermeidlich. So können z.B. durch die Erneuerung der Kanalisation an anderer Stelle evtl. höhere Wasserstände
im Kanalnetz vorhanden sein als vor der Baumaßnahme.
Es obliegt dem Auftraggeber, die an den Kanal angeschlossenen Hauseigentümer vor Baubeginn darauf hinzuweisen,
dass private Rückstauschutzmaßnahmen erforderlich sind, um sicher das Eindringen von Wasser der Kanalisation
über die Hausanschlussleitung in das Gebäude zu vermeiden.

Bestandskanal wurde von Büro TR-Engineering übernommen!

© Origine Cadastre: droits réservés à l'Etat du Grand-Duché de Luxembourg (2015) - copie et reproduction interdites

Indice	Dessinateur	Date	Contrôleur	Modification
b	JLA	21.03.2025	DSC	Anpassung Rückhaltung
a	JLA	17.10.2024	DSC	Austausch Grundlage

N° CAD: 221133-11-002202b.dwg

maître d'ouvrage:	Dessinateur + date + signature:
URBA Sàrl	JLA 01.08.2024
Projet:	Contrôleur + date + signature:
PAP 'Rue de Mompach - Phase EST' à Mertert	DSC 01.08.2024
Objet:	Responsable + date + signature:
Entwässerungskonzept - PAP	MUR 01.08.2024
	Echelle: 1 : 250
	Plan: 221133-11-002202b
	Vorentwurf
	Toutes les mesures sont à vérifier sur place par l'entrepreneur

best
INGENIEURS-CONSEILS

Bureau d'Etudes et de Services Techniques
best ingénieurs-conseils
2, rue des Sappas
L-2513 Senningerberg

+352 34 90 90
best@best.lu
www.best.lu