Renaturierung des Bachbettes der Blees in Brandenburg

SCHROEDER & ASSOCIÉS

Code :
09/601

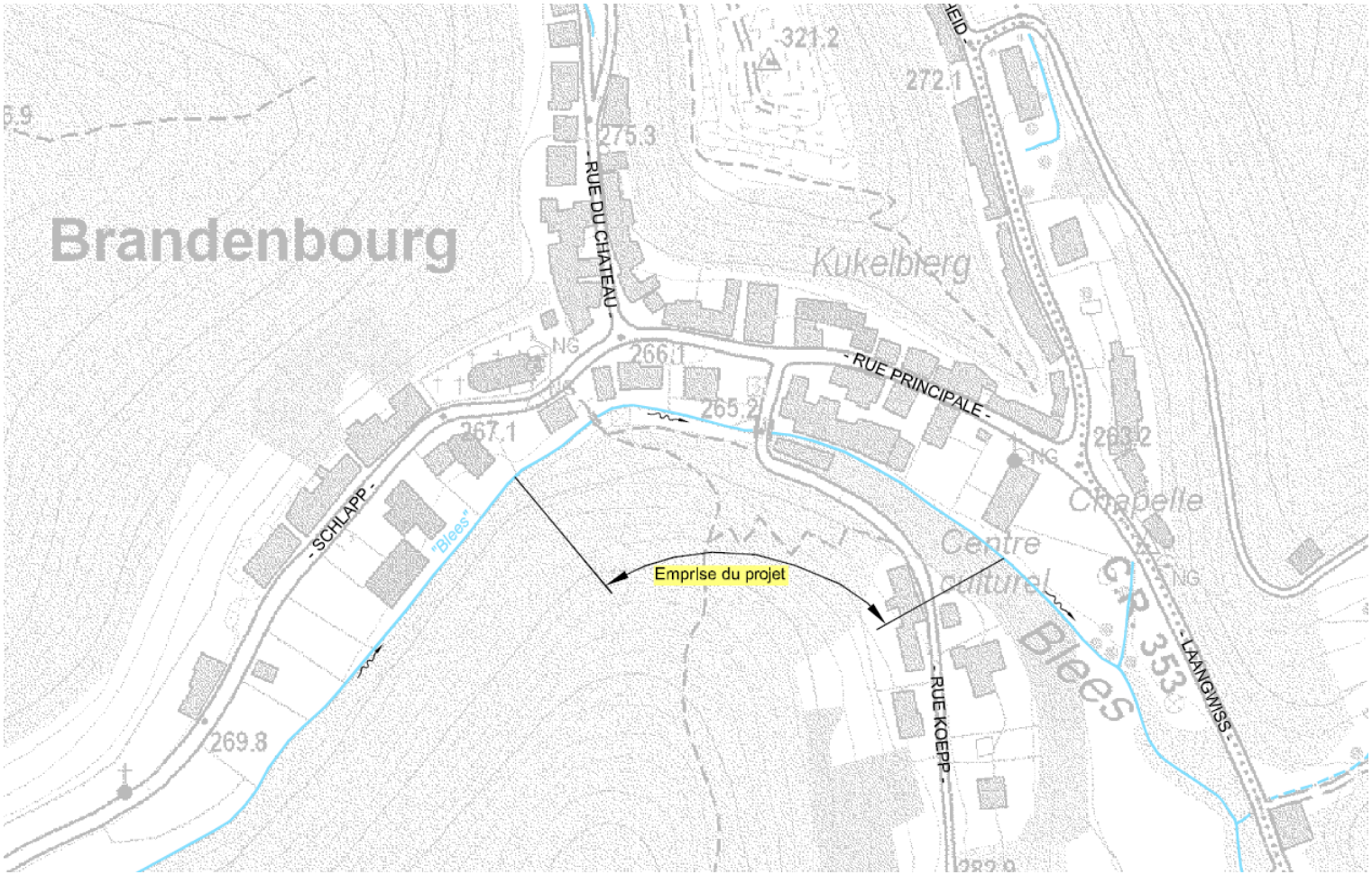
13/04/2017

Commune de
Tandel

Brandenburg

- Überblick
- Bestandsituation
- Überblick über die bevorstehende Baumaßnahme
- Ablauf der Bauarbeiten
- Eckdaten

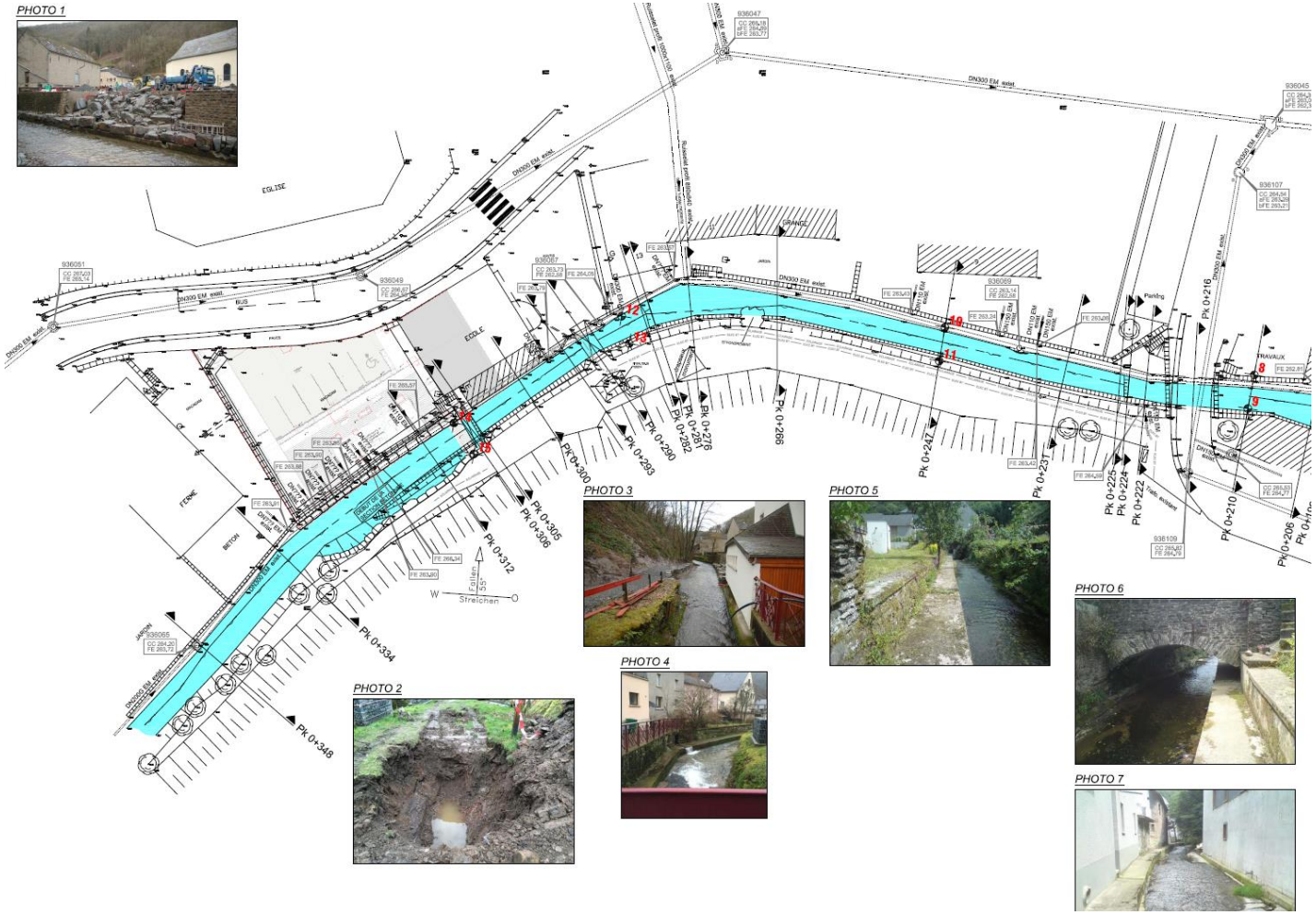
Brandenburg



Brandenburg

- Überblick
- Bestandsituation
- Überblick über die bevorstehende Baumaßnahme
- Ablauf der Bauarbeiten
- Eckdaten

Brandenburg – oberhalb der Bogenbrücke



Brandenburg – unterhalb der Bogenbrücke

PHOTO 6

PHOTO 7

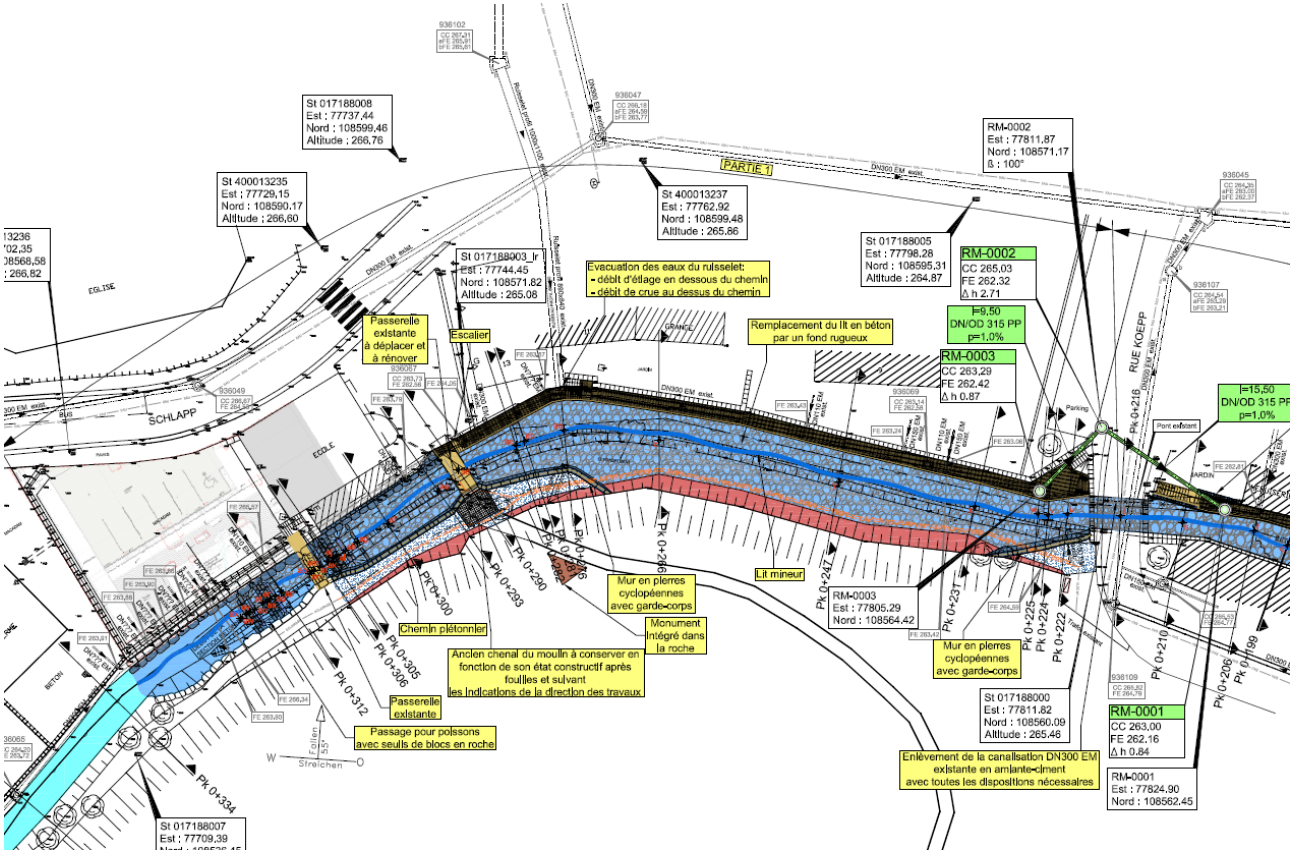
PHOTO 8

PHOTO 9

Brandenburg

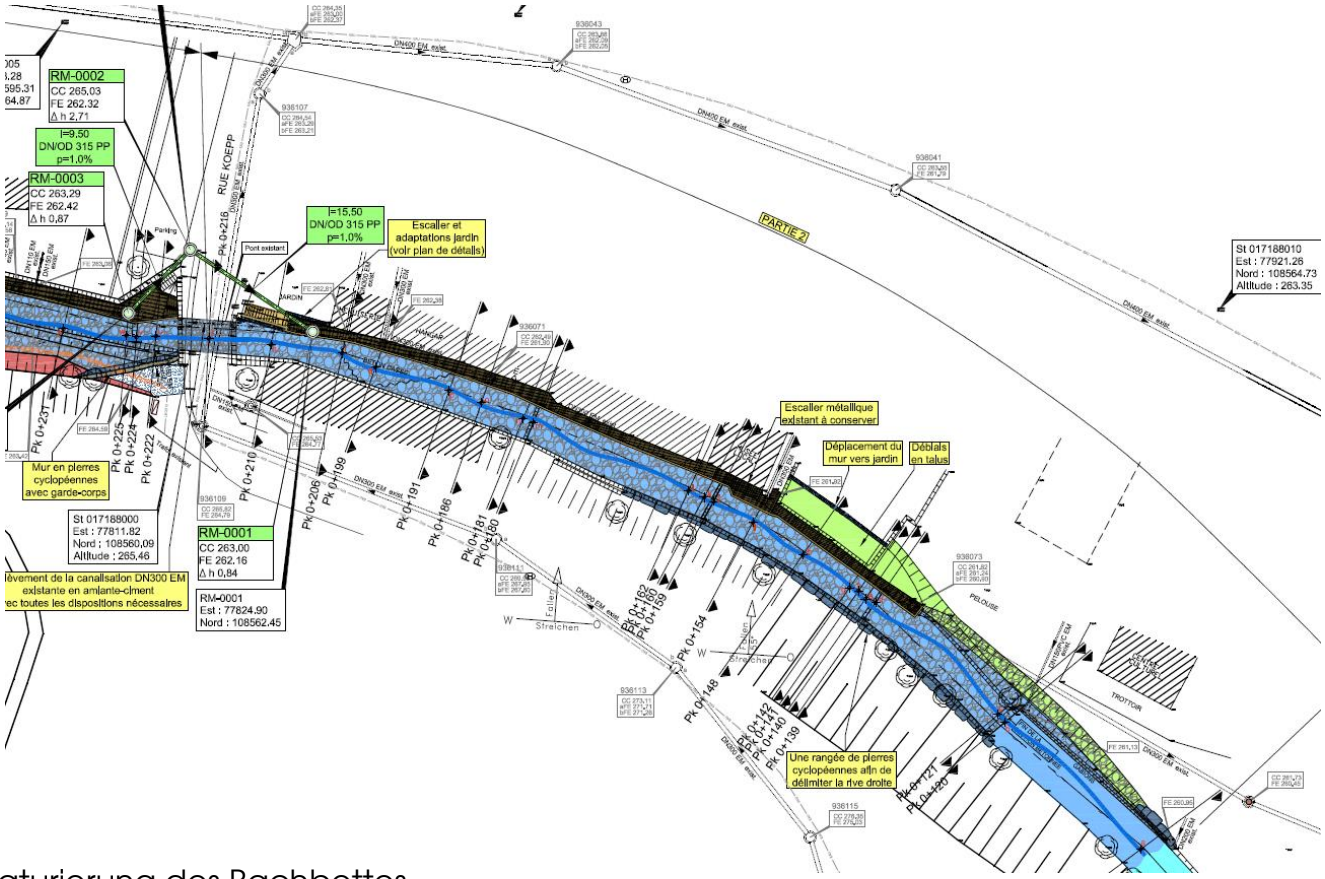
- Überblick
- Bestandsituation
- Überblick der bevorstehenden Baumaßnahme
- Ablauf der Bauarbeiten
- Eckdaten

Brandenburg – oberhalb der Bogenbrücke



- Renaturierung des Bachbettes
- Fischtreppen für die Fischdurchgängigkeit
- Sanierung der bestehenden alten Fußgängerbrücke
- Holzsteg entlang des Baches
- Aufweitung des Bachbettes für den Hochwasserschutz
- Abbruch des Betonsockels unter der Bogenbrücke um den hydraulischen Querschnitt aufzuweiten
- Freilegung eines Teils des alten Mühlenkanals

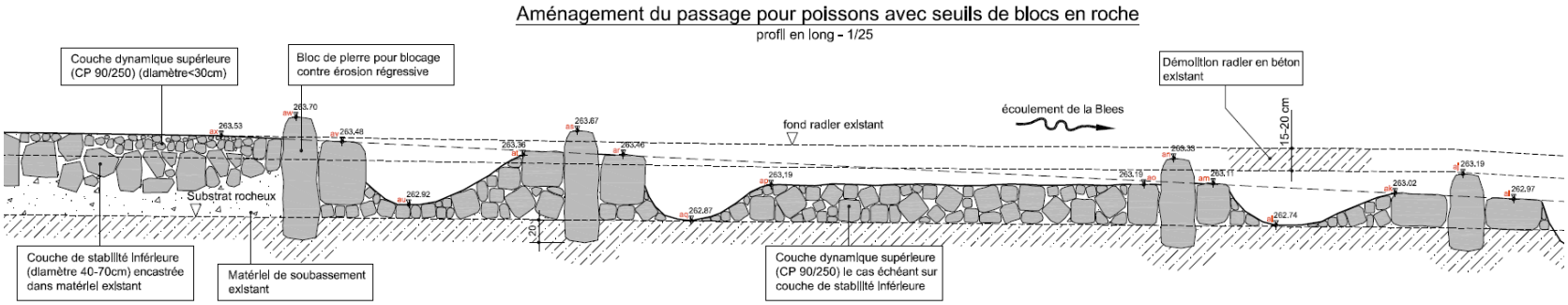
Brandenburg – unterhalb der Bogenbrücke



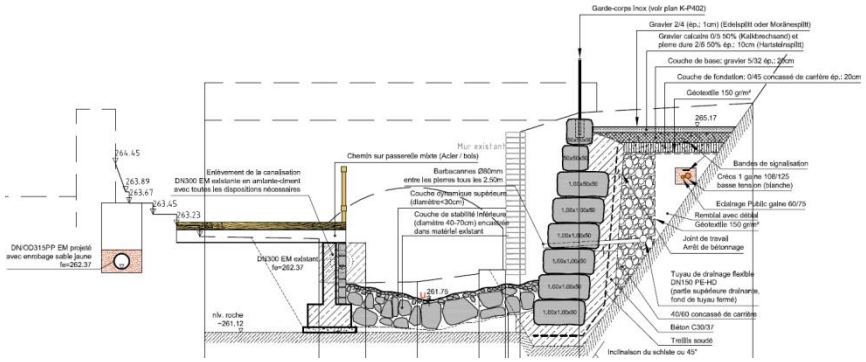
- Renaturierung des Bachbettes
- Stabilisierung des Flussufers
- Holzsteg entlang des Baches als Fussgängerweges

Brandenburg

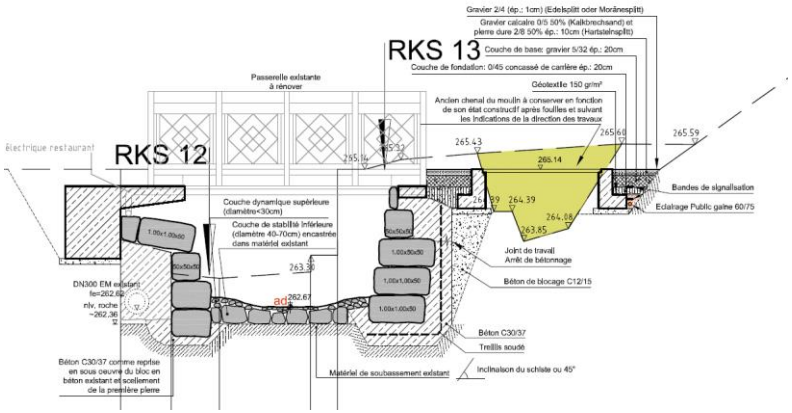
Schnitt: Renaturierung des Bachbettes - Fischtreppe



Schnitt: Holzsteg - Uferstabilisierung



Schnitt: Sanierung bestehende alte Fussgängerbrücke



Brandenburg

- Überblick
- Bestandsituation
- Überblick über die bevorstehende Baumaßnahme
- Ablauf der Bauarbeiten
- Eckdaten

Brandenburg

- Renaturierung des Bachbettes auf einer Länge von etwa 220m
- Umverlegung eines Kanals DN300
- Holzsteg entlang vom Bach für Fussgängerweg
- Sanierung der bestehenden alten Fussgängerbrücke
- Dauer : 150 Arbeitstage
    - Baubeginn: Anfang Mai 2017
    - Bauende im Bachbett: Ende Juli 2017
    - Bauende Baustelle: Herbst 2017

Brandenburg

- Überblick
- Bestandsituation
- Überblick über die bevorstehende Baumaßnahme
- Ablauf der Bauarbeiten
- Eckdaten

Brandenburg

- *Bauherr:*

- *Anteilig staatlicher Kostenträger :*

LE GOUVERNEMENT
DU GRAND-DUCHÉ DE LUXEMBOURG
Ministère du Développement durable
et des Infrastructures

Fonds pour la gestion de l'eau

Brandenburg

Commune de Tandel

- *Bauunternehmen* :

ENTRAPAULUS

- *Ingenieurbüro* :

SCHROEDER & ASSOCIÉS

- *Sicherheitskoordinator* :

SCHROEDER & ASSOCIÉS

Brandenburg

- technischer Dienst der Gemeinde Tandel
- Entrapaulus
- Schroeder & Associés

SCHROEDER & ASSOCIÉS

MADE IN
LUXEMBOURG