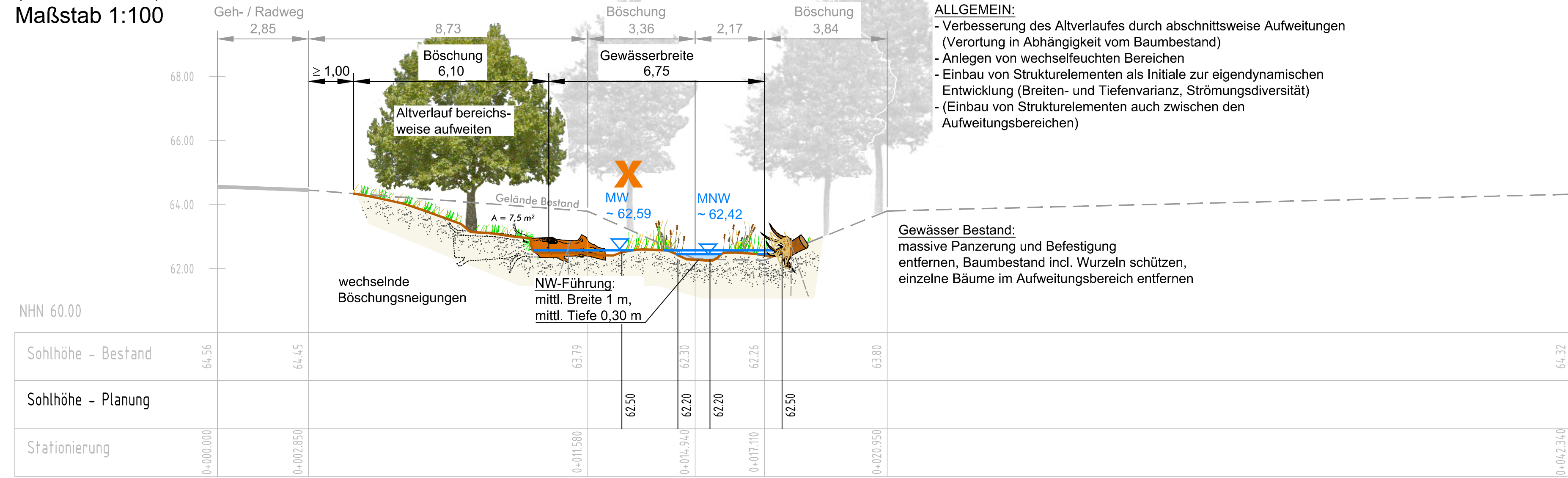


REGELPROFIL 1 - AUFWEITUNG BESTANDSTRASSE NORD

(Station 1,760)

Maßstab 1:100



ALLGEMEIN:
 - Verbesserung des Altverlaufes durch abschnittsweise Aufweitungen (Verortung in Abhängigkeit vom Baumbestand)
 - Anlegen von wechselfeuchten Bereichen
 - Einbau von Strukturelementen als Initiale zur eigendynamischen Entwicklung (Breiten- und Tiefenvarianz, Strömungsdiversität)
 - (Einbau von Strukturelementen auch zwischen den Aufweitungs-bereichen)

Gewässer Bestand:
 massive Panzerung und Befestigung entfernen, Baumbestand incl. Wurzeln schützen, einzelne Bäume im Aufweitungs-bereich entfernen

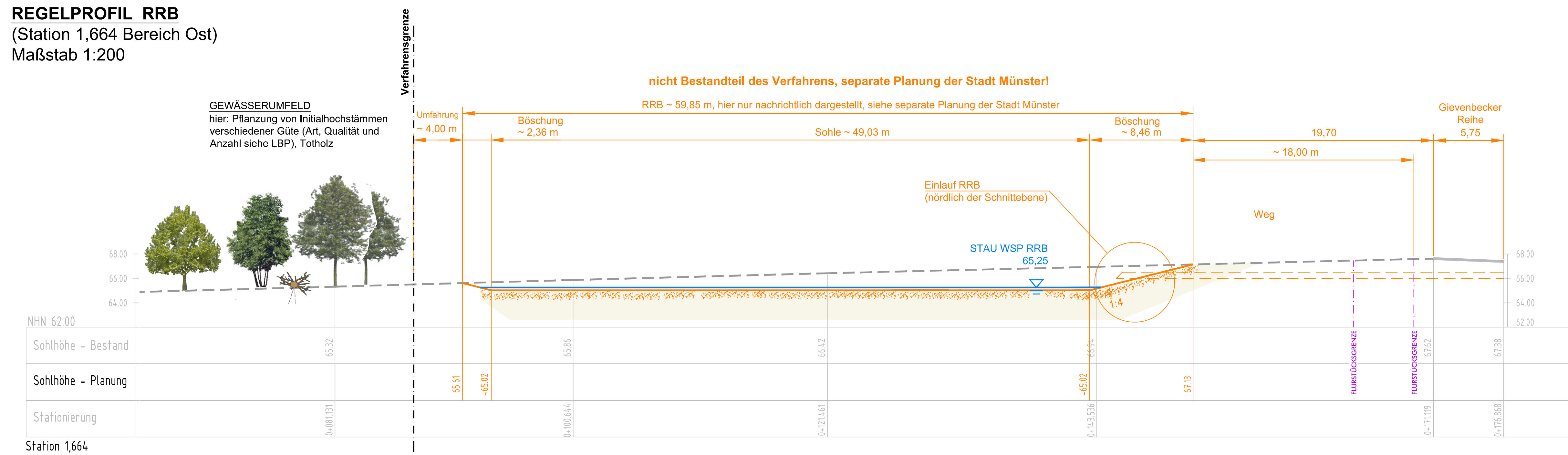
NHN 60.00

Station 1,760

REGELPROFIL RRB

(Station 1,664 Bereich Ost)

Maßstab 1:200



nicht Bestandteil des Verfahrens, separate Planung der Stadt Münster!

GEWÄSSERUMFELD
 hier: Pflanzung von Initialhochstämmen verschiedener Güte (Art, Qualität und Anzahl siehe LBP), Totholz

RRB ~ 59,85 m, hier nur nachrichtlich dargestellt, siehe separate Planung der Stadt Münster

Einlauf RRB (nördlich der Schnittebene)

STAU WSP RRB 65,25

Umfahrung ~ 4,00 m

Böschung ~ 2,36 m

Sohle ~ 49,03 m

Böschung ~ 8,46 m

Weg ~ 18,00 m

Gievenbecker Reihe 5,75

NHN 62.00

Station 1,664

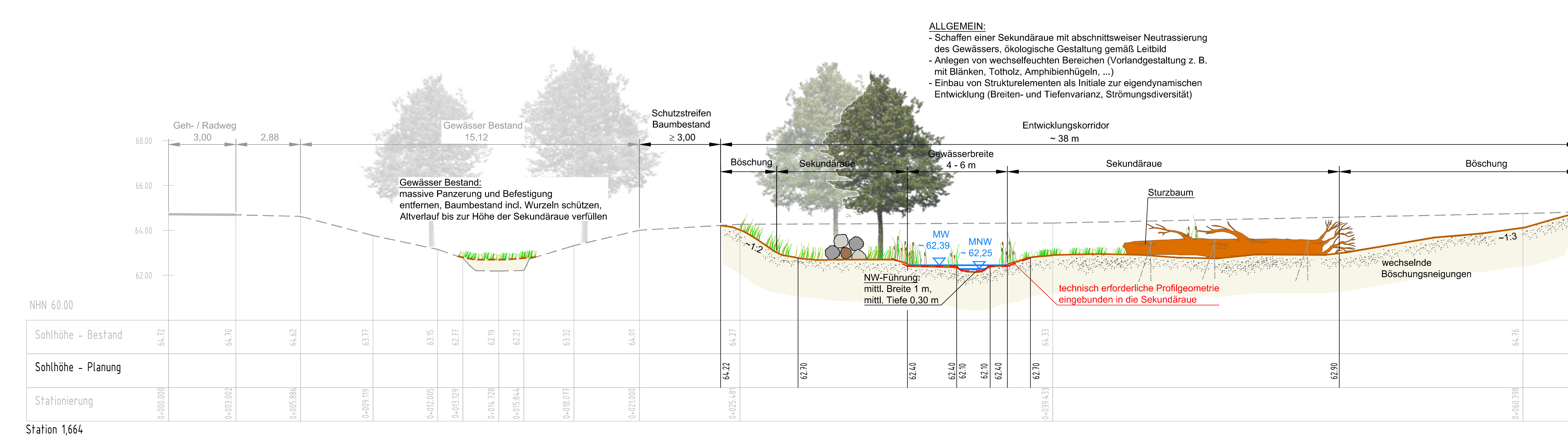
Hinweis Wasserspiegel:
 Die Wasserspiegel MW und MNW hängen maßgeblich von der Ausprägung der NW-Führung ab und dienen hier der Orientierung.

Hinweis Strukturelemente:
 Abmessungen / Art / Befestigung der Strukturelemente siehe Anlage 5.2

- Legende**
- Bauteile in Planung der Stadt Münster (nur nachrichtlich dargestellt)
 - Wasserspiegel [Berechnung Sönnichsen&Partner, 2018]
 - Gelände Planung
 - Gelände Bestand [Vermessung Stadt Münster, 2018]

REGELPROFIL 2 - SEKUNDÄRAUE MIT NEUTRASSIERUNG

Maßstab 1:100



ALLGEMEIN:
 - Schaffen einer Sekundäraue mit abschnittsweiser Neutrassierung des Gewässers, ökologische Gestaltung gemäß Leitbild
 - Anlegen von wechselfeuchten Bereichen (Vorlandgestaltung z. B. mit Blänken, Totholz, Amphibienhügeln, ...)
 - Einbau von Strukturelementen als Initiale zur eigendynamischen Entwicklung (Breiten- und Tiefenvarianz, Strömungsdiversität)

Schutzstreifen Baumbestand ≥ 3,00

Entwicklungskorridor ~ 38 m

NW-Führung: mittl. Breite 1 m, mittl. Tiefe 0,30 m

technisch erforderliche Profolgeometrie eingebunden in die Sekundäraue

NHN 60.00

Station 1,664

5			
4			
3			
2			
1			
Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Sönnichsen&Weinert
 Ingenieurgesellschaft für Wasserbau und Wasserwirtschaft mbH
 Schwarzer Weg 8 · 32423 Minden
 Tel. (0571) 4 52 26 · Fax (0571) 4 15 32
 post@soe-ing.de · www.soe-ing.de

bearbeitet	Datum	Name
15.10.2021	15.10.2021	Kla
gezeichnet		Ma
geprüft		

Projekt Nr.: 08_109
 Plan Nr.: WL 21 (P) 2018
 Blatt Nr.: 4.1
 Str. Schlüssel:
 Anlage Nr.:

STADT MÜNSTER
 Amt für Mobilität und Tiefbau

Regelprofile

Maßstab	1: 100, 1: 200
Lageplan	1:
Längen	1: Höhen 1:
Datum	Name
11.2021	Ch. Bömer
gezeichnet	
geprüft	Ch. Bömer

genehmigt:
 Münster, den 24.11.2021
 i. A. gez. Ch. Bömer
 Tiefbaumeister

Gievenbach
 Ökologische Verbesserung nördlich der Roxeler Straße
 Stadtteil: Gievenbeck
 Bezirk: West
 Wasserlauf-Nr.: 3326

