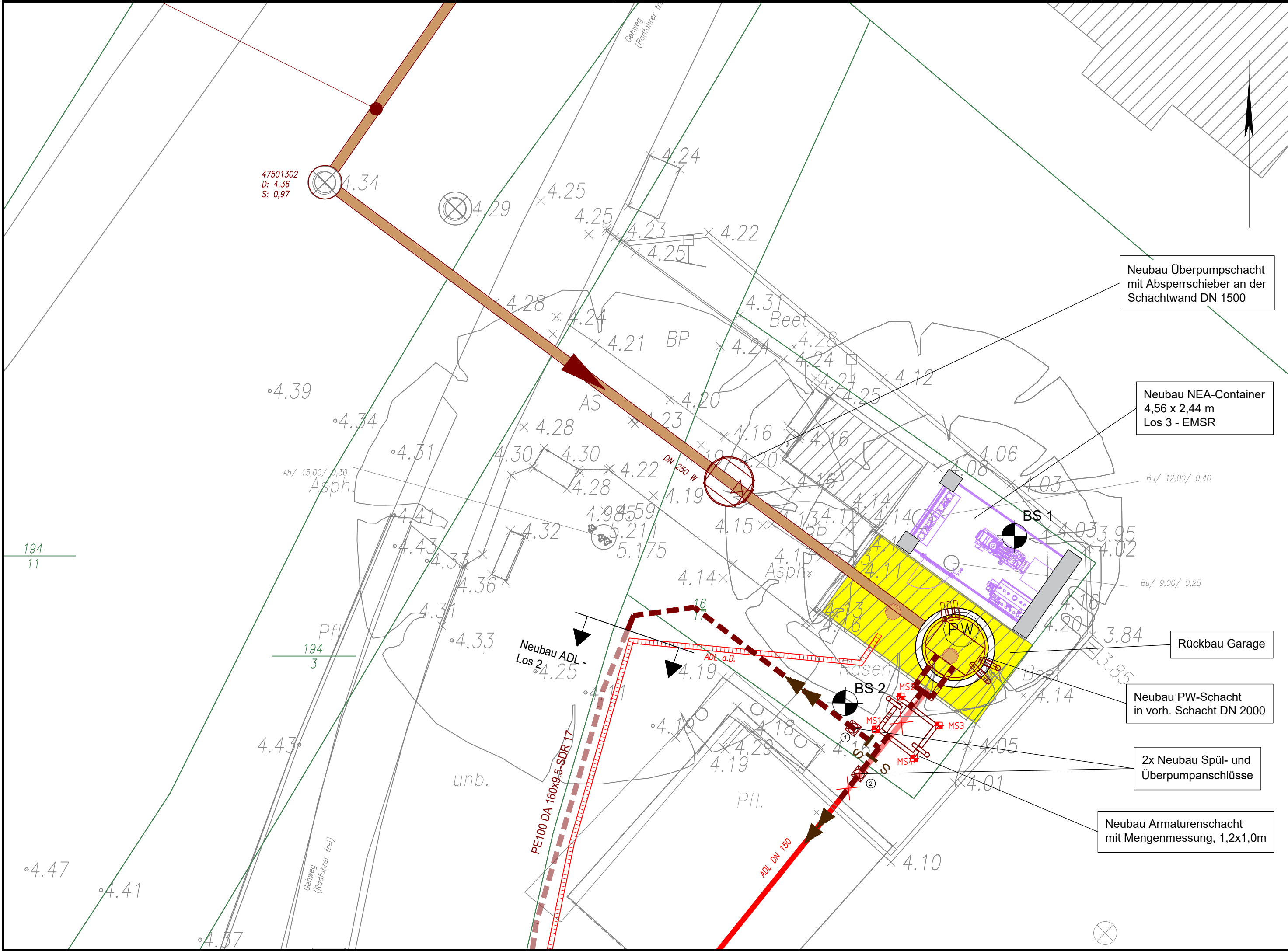




LEGENDE vorhandene Anlagen

Bestand

DN 200 Stz

Schmutzwasserkanal mit Schacht, Fließrichtung, Haltungsangaben, Anschlussleitung, Anschlussstutzen und Anschlusschacht

47501302
D: 4.79
S: 4.70

Schachtnummer
Deckeloberkante
Rohrsohle

Abwasserdruckleitung

Abwasserdruckleitung, Rückbau

Leitungen außer Betrieb (alle Medien)

Abwasserdruckleitung PE100 DA 160x9,5-SDR 17
Los 1 = 9,35 m, Los 2 = 104,65 m

BS 1 Kleinrammbohrung

geplante Anlagen

Mittelpunkt Schächte und Anschlüsse

Punkt-Nr.	X-Koordinate	Y-Koordinate
Überpumpschacht	544731.788	5957624.726
Pumpwerk	544738.635	5957619.709
Spül- u. Überpumpanschluss 1	544735.545	5957617.269
Spül- u. Überpumpanschluss 2	544735.733	5957615.888

Eckpunkte Messschacht

Punkt-Nr.	X-Koordinate	Y-Koordinate
MS 1	544736.231	5957617.230
MS 2	544736.987	5957618.225
MS 3	544738.142	5957617.348
MS 4	544737.386	5957616.353

LEGENDE Vermessung

Fallrohr

Leitpfosten/Poller

Eingang

Festpunkt

Baumstumpf 0,60

Baum 0,10 / 3,0

Wasserschieber

Lampe

Schild

Ablauf

Kontrollschacht

Hecke, Buschwerk

Zaun

Gehölz

Kilometerstein / Tafel

Gasschieber

Schaltkasten

Holzmast

Grenzpunkt

Trigonometrischer Festpunkt

Unterflurhydrant

Merkstein

AS Asphalt

BP Betonpflaster

BE Beton

KP Kleinpflaster

GP Großpflaster

PB Plattenbeton

RG Rasengitter

Mosaikpflaster

unbef. Unbefestigte Fläche

unbef. Rasen, Grünfläche

unbef. Flurgrenze

unbef. Flurstücksgrenze

unbef. Flurstücksnummer

Die dargestellten Katastergrenzen wurden digital übernommen und sind nicht rechtsverbindlich!

Index	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Plangrundlage	aufgestellt von	Stand
Vermessung	Stadt Elmshorn, Haupt- und Rechtsamt, IT und GIS	03.06.2025

merkel
INGENIEUR CONSULT

Merkel Ingenieur Consult GmbH & Co. KG
Johann-Mohr-Weg 2
22763 Hamburg
Telefon 040 6887575-0
nl-hamburg@merkel-mic.de

bearbeitet

gezeichnet

geprüft

herausgegeben

Walter

Scholz

Heumann v. Werder

10. Juli 2026

25 021 200

Träger der Baumaßnahme

Elmshorn

Stadt Elmshorn
vertreten durch den Bürgermeister
dieser vertreten durch das
Amt für Tiefbau und Verkehr

Westerstraße 50-54
25336 Elmshorn

geprüft/ gesehen

Ausführungsplanung

Elmshorn		Unterlage 5.2 Blatt-Nr. 1/1	Index
		Lageplan Schmutzwasser	
Lagesystem ETRS 89	Höhensystem DHN 2016	Maßstab 1 : 100	

Erneuerung Pumpwerk
Kaltenweide/B5
Elmshorn

geprüft/ gesehen

geprüft/ gesehen