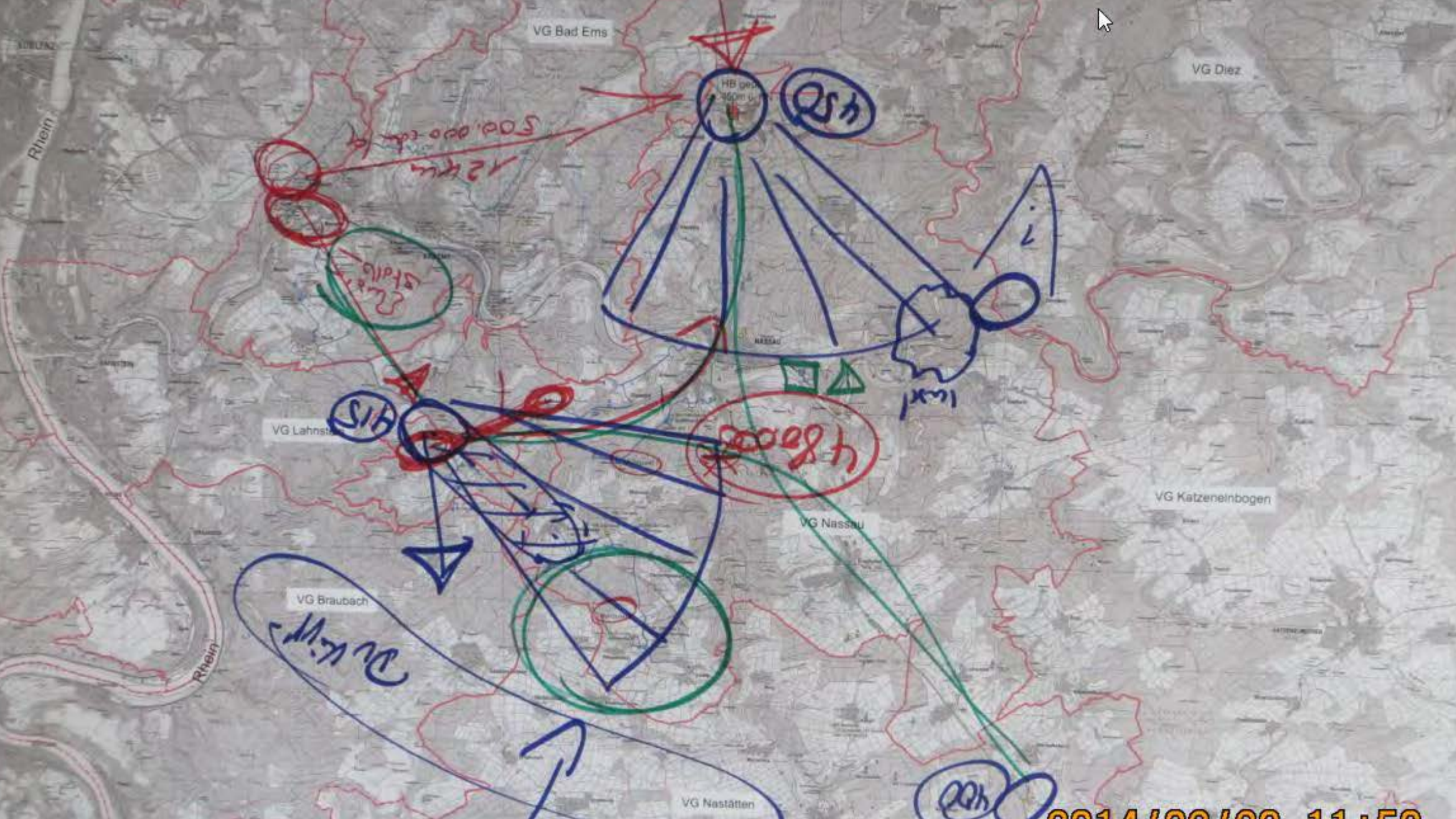
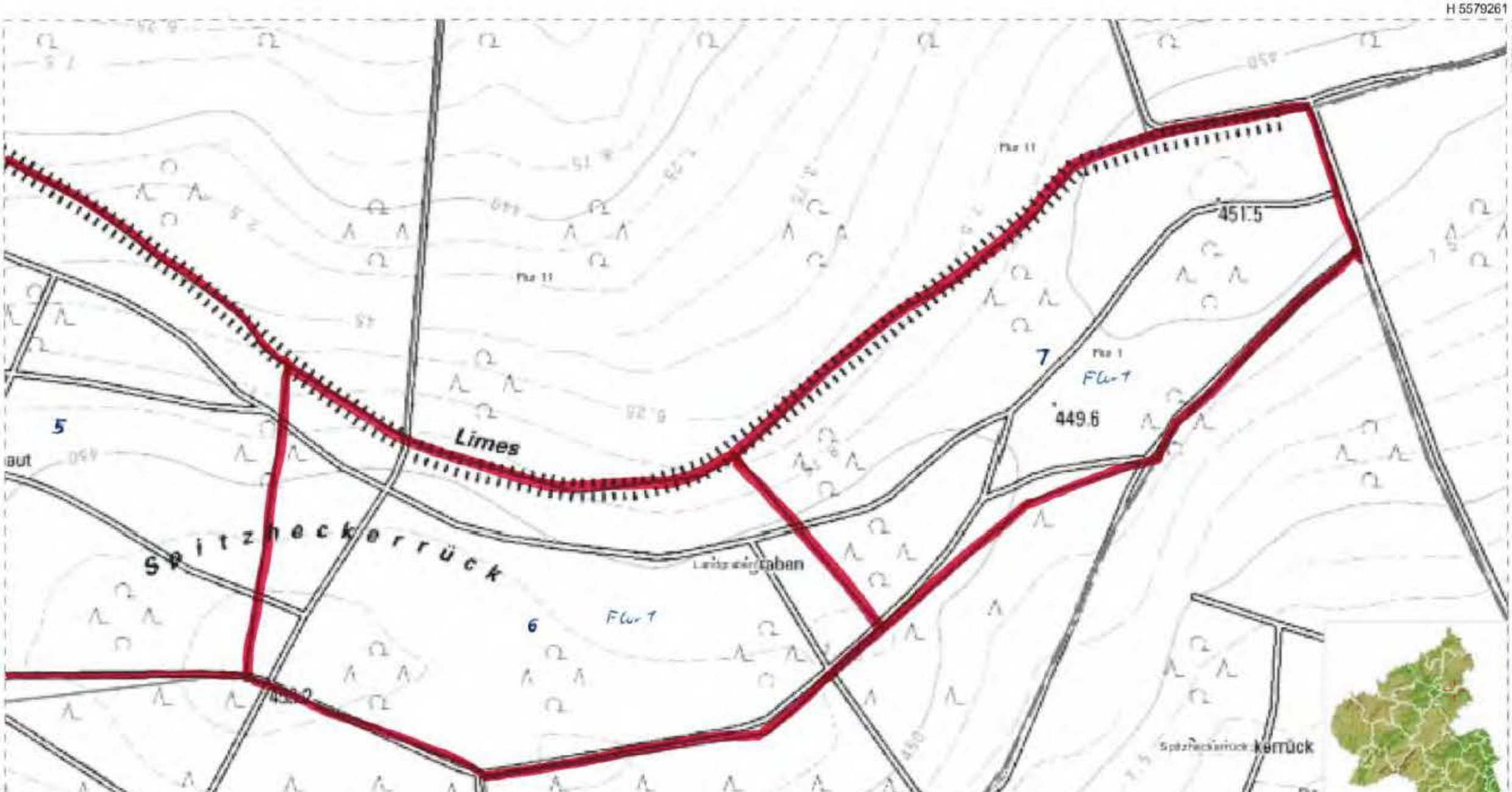

HB Nord
Studie
Planung
Bau


VG Bad Ems
VG Diez
VG Lahnstein
VG Nassau
VG Katzenelnbogen
VG Braubach
VG Nastätten
Rhein
Rhein




H 5579261
R 415256
Limes
Spitzheckerrück
Flur 1
Flur 11
451.5
449.6
5
6
7
Landgraben
Spitzheckerrück
kerrück





Detail Spülwasserschacht / Absetzbecken

Landschaftspflegerische Maßnahmen zur Vermeidung, Minderung und zur Kompensation von Beeinträchtigungen (Kurztexte, ausführliche Erläuterung siehe Textteil)

V1
Entnahme und Rückschnitt von Gehölzen ausschließlich in der Zeit vom 01.10. eines Jahres bis zum 28.02. des Folgejahres (außerhalb der Vogel-Brutsaison), Vermeidung von Individuenverlusten

V2
Begrenzung des Baufelds, Erhalt von Vegetationsbestand im Anschluss an das Baufeld

V3
Schichtgerechte Behandlung, (Zwischen-)Lagerung und Wiedereinbau
hier Böden gemäß DIN 18915, DIN 19731 und § 12 BBodSchV

V4
Wiederherstellung der Vegetationsflächen im Baufeld nach Beendigung der Baumaßnahmen, Übererdung von Wasserkammern und Spülwasserschacht/Absetzbecken
Wiederbegrünung durch Sukzession bzw. initiale Einsaat mit einer standortgerechten Gras-/Kräutermischung in den Böschungsbereichen

V5
Ausführung der Zaunanlage als transparenter, sockelloser Zaun (Maschendrahtzaun o.ä.) in landschaftsangepasster, nicht reflektierender Farbgebung;
Gewährleistung eines Freihalteabstands zur Vermeidung von Barriereeffekten

A1
Entwicklung eines naturnahen, strukturreichen Waldinnenrands aus Laubhölzern

Zeichenerklärung

- Zu-/ Ablaufleitung sind nachrichtlich dargestellt (Naturschutzfachliche Bearbeitung erfolgt im seperatem LPB)
- Vermessung
- Abgrenzung der Topographie aus TK5
- Abgrenzung Baufeld



Übersichtskarte TK5 M 1:20000

Landschaftspflegerischer Begleitplan

Neubau Hochbehälter Nassau-Nord

Verbandsgemeindewerke Nassau

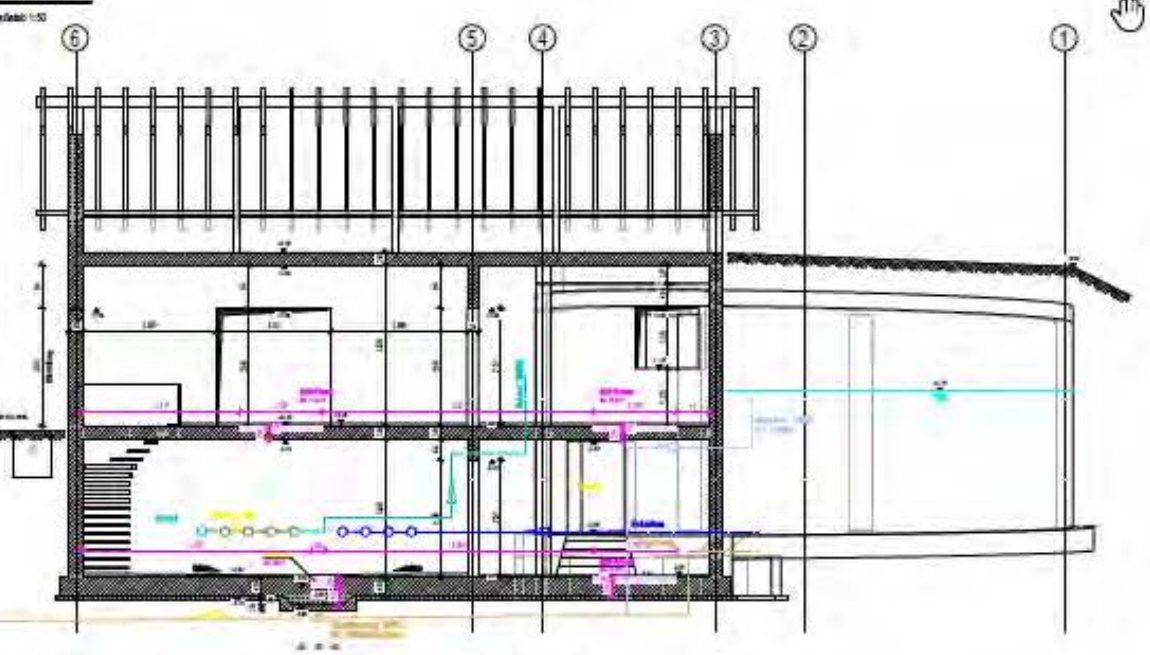
Plan 2

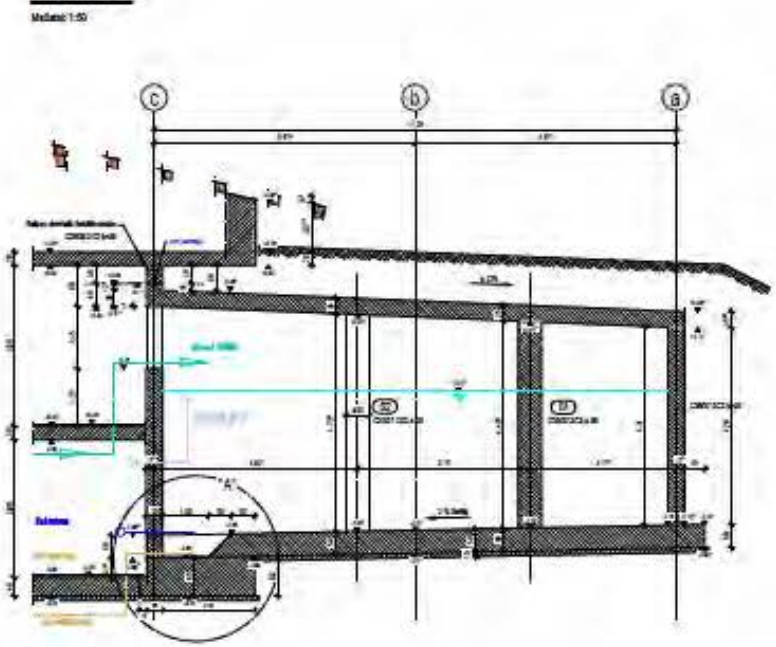
- Maßnahmenplan

Maßstab: 1:1000
Planungsstand: Sept. 2017

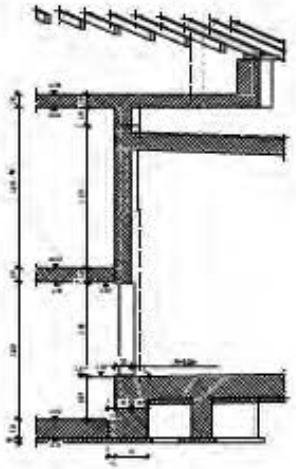
Büro für Freiraum- und Landschaftsplanung E. Wilhelm
Jahnstraße 2
65558 Heistenbach
Tel.: 06432- 98 98 42
Fax: 06432- 83 809
e-mail: info@la-architektur-wilhelm.de

landschaftsplanung & freiraumgestaltung

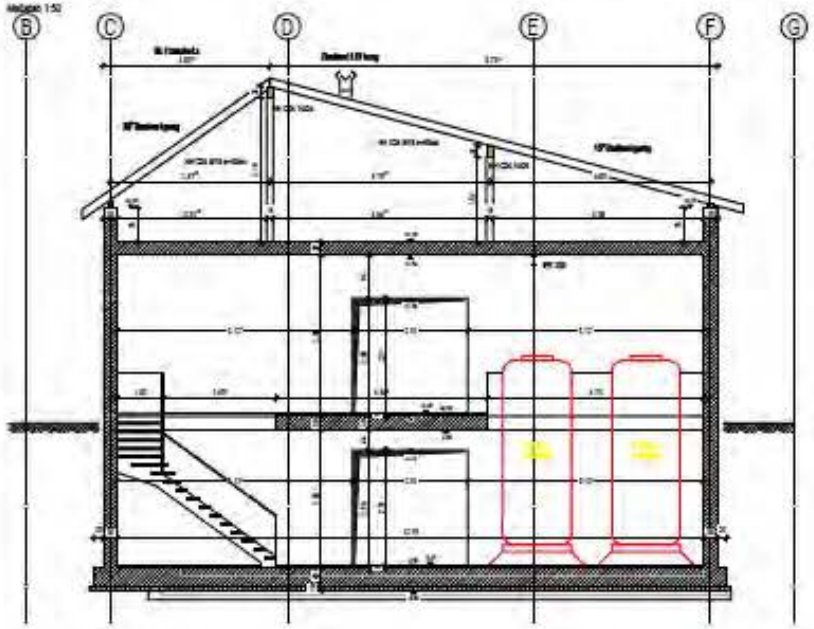




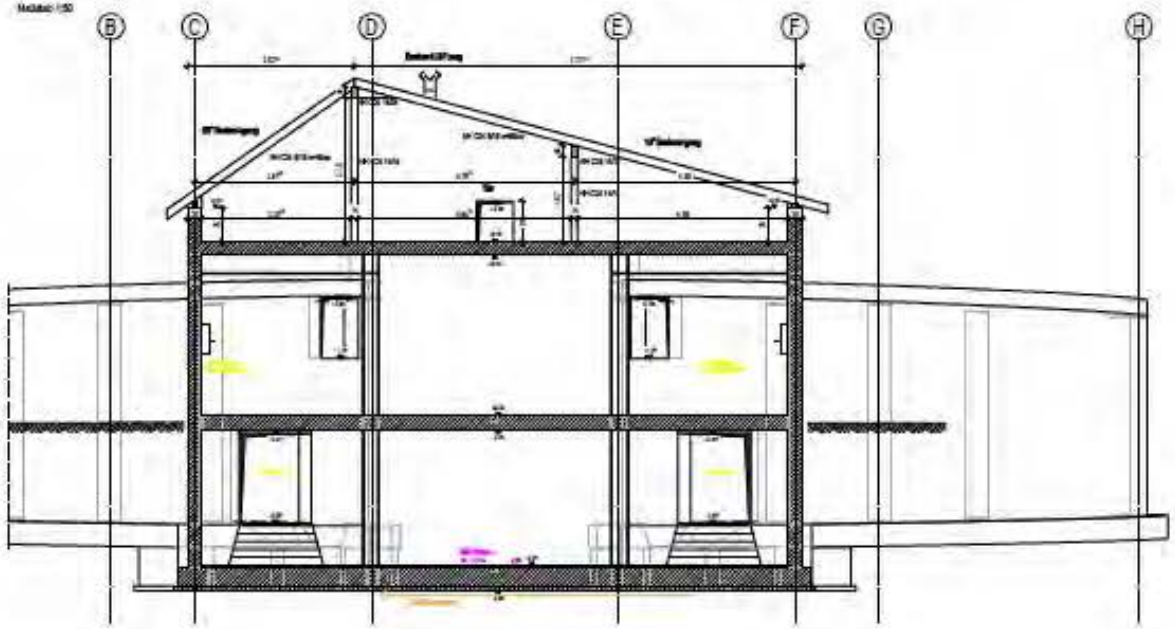
Schnitt B1 - B1



Schnitt C - C



Schnitt D - D



Die Ausführungspläne der Fachplaner sind zu beachten, u.a. für Deckendurchbrüche etc.

Alle Maße und Höhenangaben sind vor Baubeginn örtlich zu überprüfen!

Alle Höhenangaben innerhalb des Gebäudes beziehen sich auf OK FFB.

Baustoffangaben

Bauteil	Beton: Festigkeits-klasse	Beton: Expositions-klasse	Bewehrung	Betondeckung
Stahlbeton Behälter	C30/37 WU	XC2	BSt 500 S	5,0cm
Stahlbeton Schieberkammer	C25/30	XC2	BSt 500 S	5,0cm
Bodenaufbauschicht	C12/15	X0		

LEGENDE

- Stahlbeton Schieberkammer C25/30
- Stahlbeton Behälter C30/37 WU
- Holz MH C24
- Bodenaufbauschicht

OK Fertig / OK Roh — UK Fertig / UK Rohb

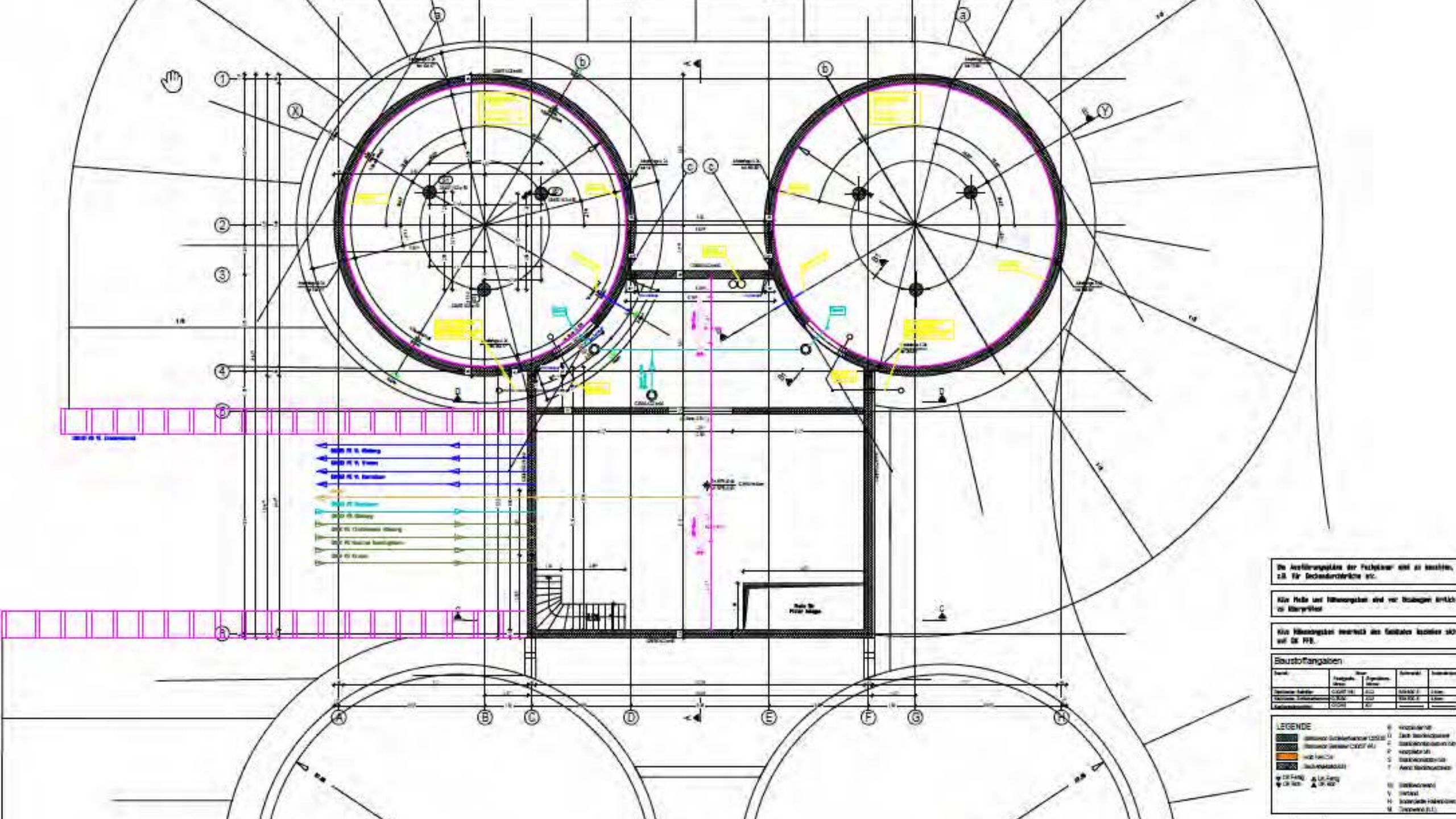
B Holzbinder b/h
D Dach Sandwichpaneel
F Stahlbetondeckenrand b/h
P Holzpfette b/h
S Stahlbetonstütze b/d
T Wand Stahlbeton poliert
W Stahlbetonwand
V Verband
H Bodenplatte Hallenboden
M Trennwand (n.l.)

Hochbehälter Nord
Verbandsgemeinde Nassau

Verbandsgemeindewerke Nassau
Am Adelsheimer Hof 1
56377 Nassau

Schalpläne
Schnitte Behälter und Schieberkammer

3 | 5


Baustoffangaben
LEGENDE

KW51/2018



KW04/2019











KW07/2019



KW07/2019









KW07/2019


KW08/2019









KW08/2019

KW09/2019


MOGENDORF + SCHMITZ
Bauunternehmung Koblenz
MOGENDORF + SCHMITZ
Bauunternehmung Koblenz
Tel.: 0261 / 92743-0





KW09/2019













KW11/2019







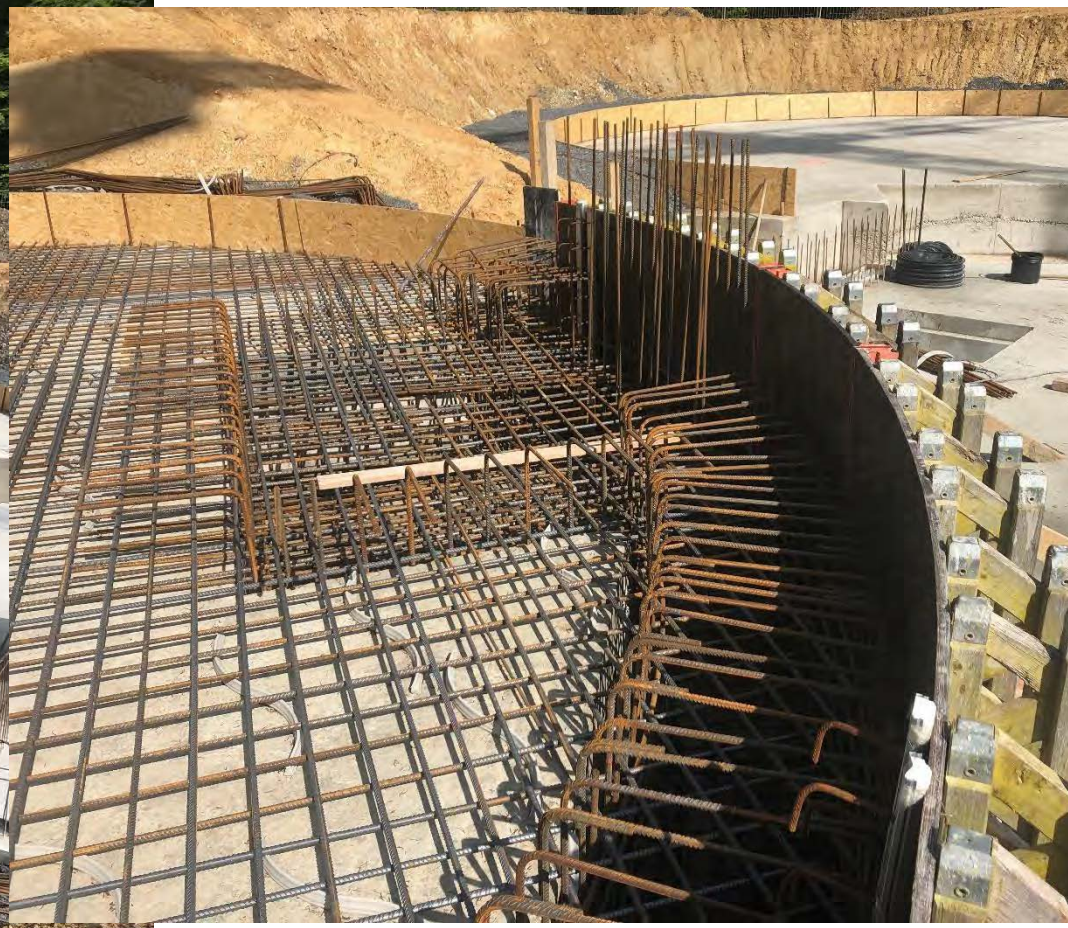


KW17/2019



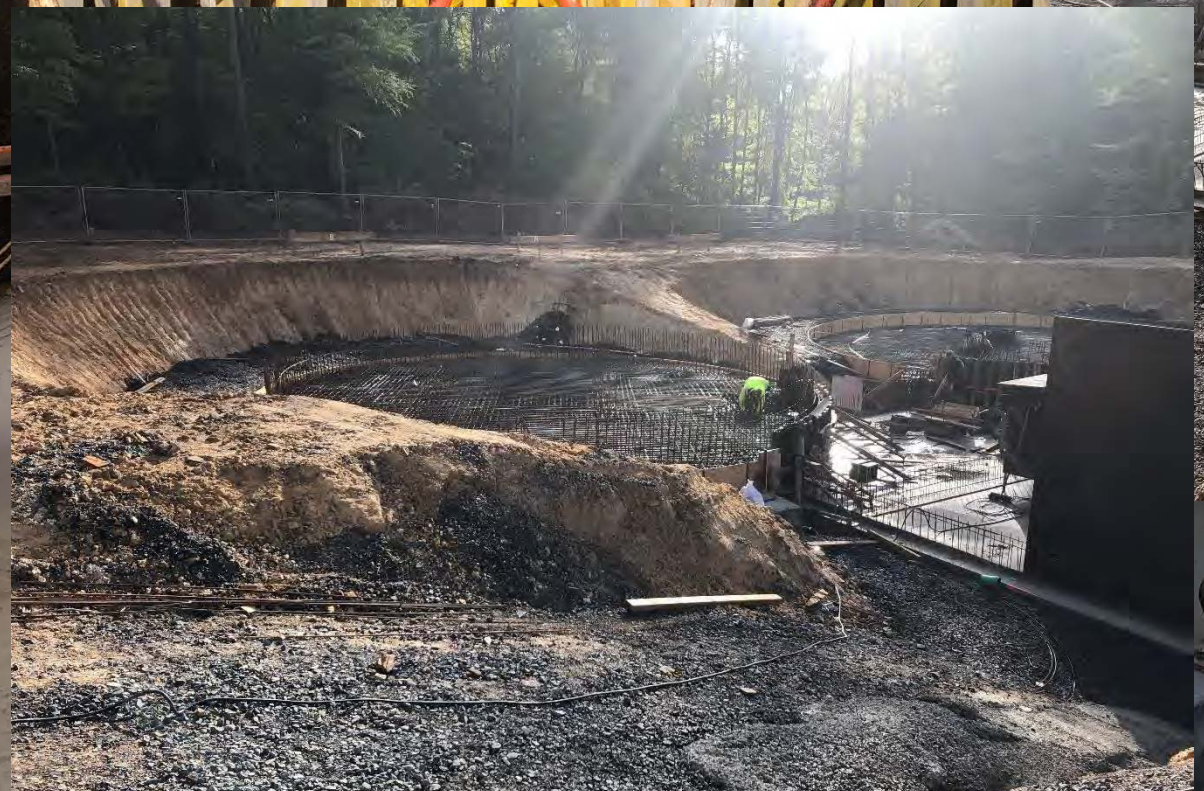
KW18/2019













KW19/2019

KW19/2019











KW21/2019


KW21/2019




PERI
Birch







KW21/2019


KW22/2019

KW24/2019



KW25/2019



KW25/2019







KW26/2019


KW27/2019


KW28/2019


KW29/2019

KW30/2019





KW31/2019


KW32/2019


KW33/2019


KW34/2019


KW35/2019






Thiessen

KW36/2019




KW37/2019


KW38/2019


KW39/2019


KW40/2019


KW40/2019


KW41/2019

KW41/2019






KW42/2019
MOGENDORF +


SCHULTHEIS
ERFAHRUNG
KNOW HOW
SERVICE
STAHLBAU
Schultheis Stahlbau GmbH · KOBLENZ
Der Bauarbeiter
MummKopfHerz

KW44/2019

KW46/2019



KW47/2019








MOGENDORF + SCHMITZ
Bauunternehmung
KW48/2019

KW49/2019


SCHULTHEIS
ERFAHRUNG
KNOW-HOW
SERVICE
STAHLBAU
MummKopfHerz
Zupackend
mit Verstand und Mut






KW50/2019





KW51/2019

KW01/2020




KW03/2020
GERÜSTBAU
DÖRKSEN
56579 Rengsdorf
Tel. (0 26 34) 92 30-08

KW04/2020









KW04/2020


KW05/2020
GERÜSTBAU
DÖRKSEN
56579 Rengsdorf
Tel. (0 26 34) 92 00-99


KW07/2020


GERÜSTBAU
DÖRKSEN
56579 Rengsdorf
Tel: (0 26 34) 92 30-06
KW07/2020

KW08/2020







KW09/2020







KW10/2020





KW11/2020



KW12/2020



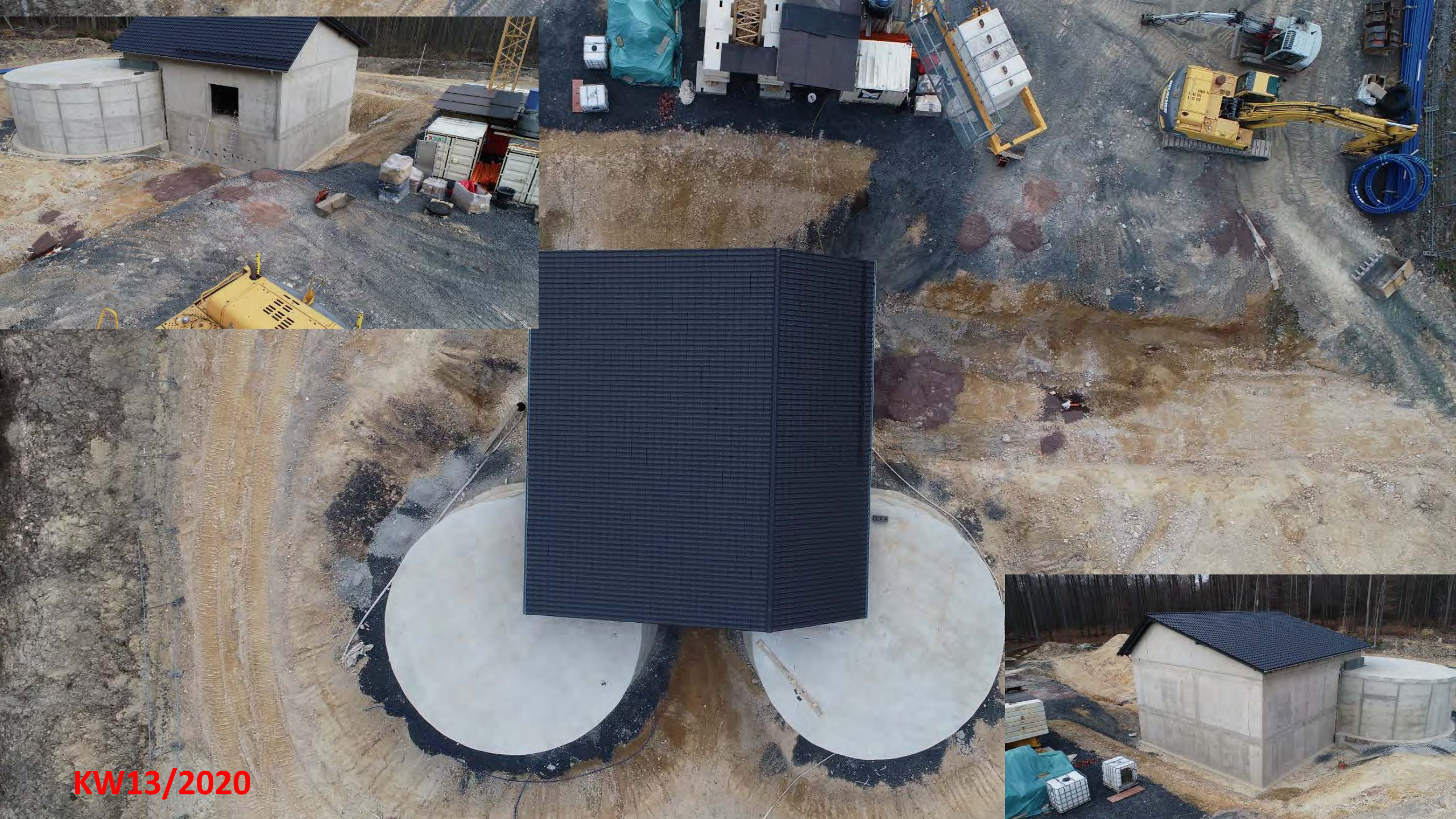



KW12/2020

KW13/2020





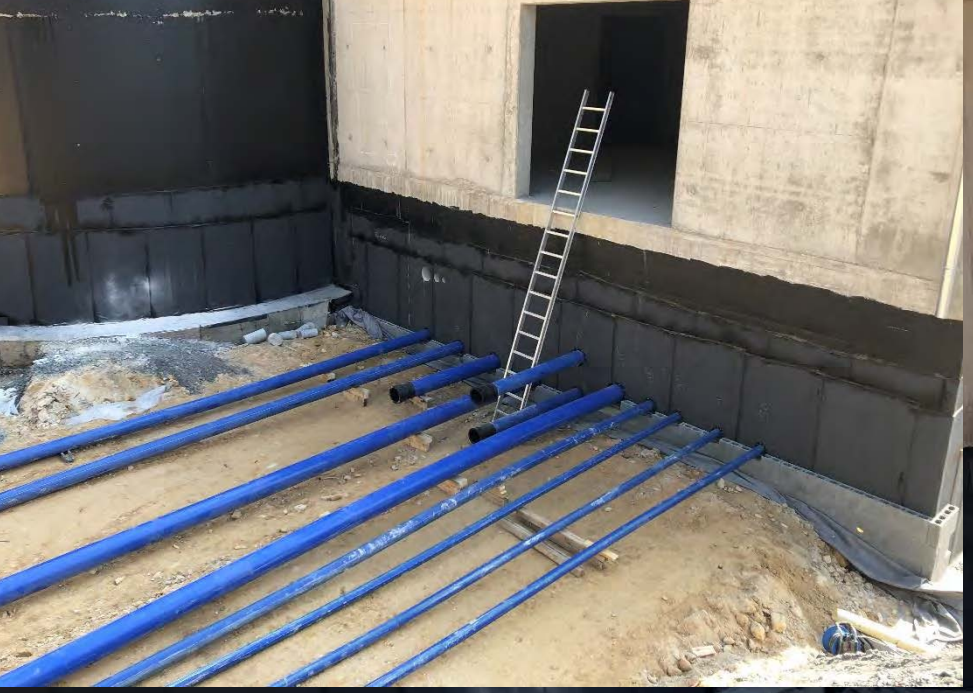

KW13/2020


KW14/2020


REUSCHER
REUSCHER
KW15/2020


KW15/2020

KW13/2020




KW15/2020


KW16/2020


KW16/2020




KW17/2020







KW17/2020




KW17/2020
REUSCHER

KW17/2020










JACKODUR
JACKODUR
KW18/2020

KW19/2020



KW19/2020





KW19/2020




KW23/2020


KW23/2020
REUSCHER
REUSCHER
Thiessen
REUSCHER

KW24/2020




KW25/2020


KW25/2020

KW25/2020



KW25/2020






KW26/2020


KW26/2020

KW26/2020





KW26/2020



KW27/2020






KW27/2020

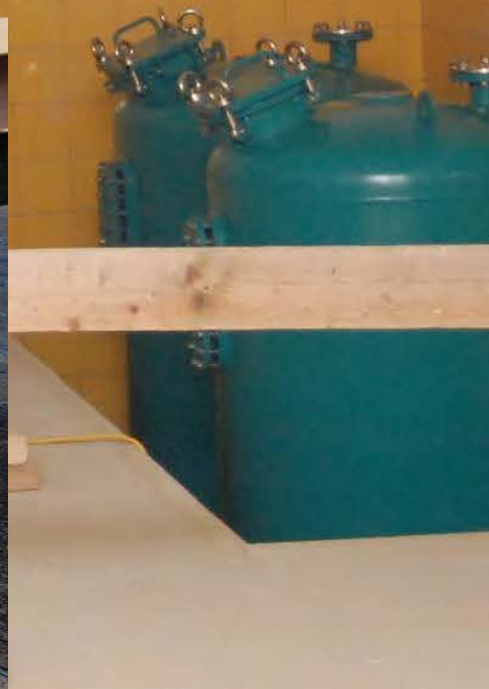




KW27/2020








KW27/2020

KW27/2020







KW27/2020

KW27/2020








KW28/2020


KW28/2020









KW28/2020

KW28/2020

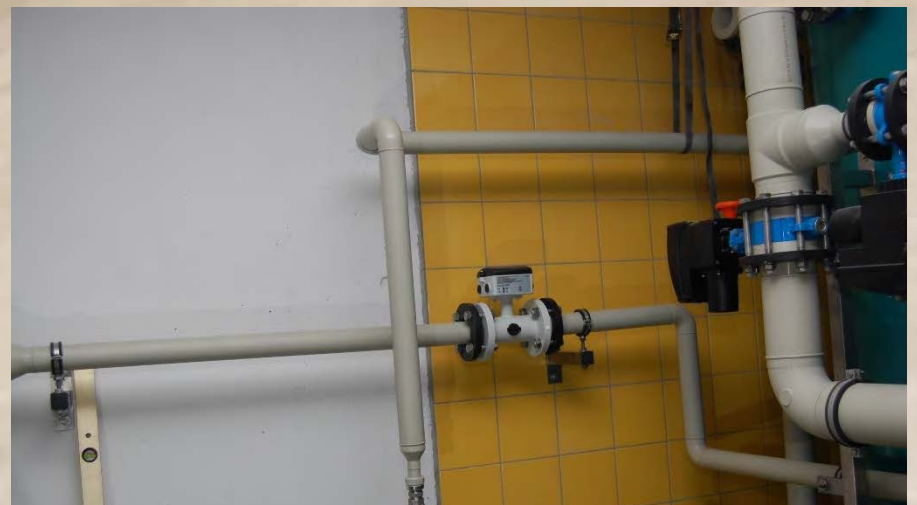



KW28/2020


KW28/2020

KW29/2020







KW29/2020











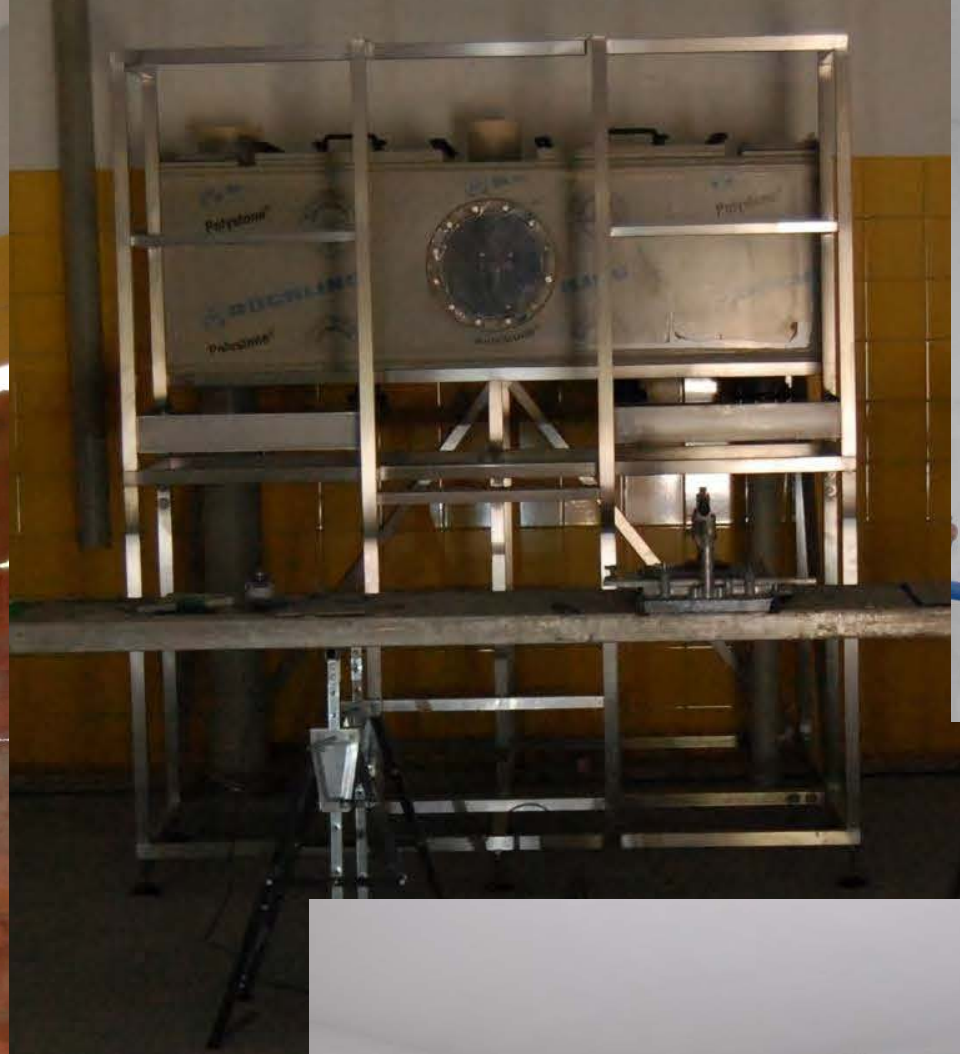




KW29/2020

KW30/2020

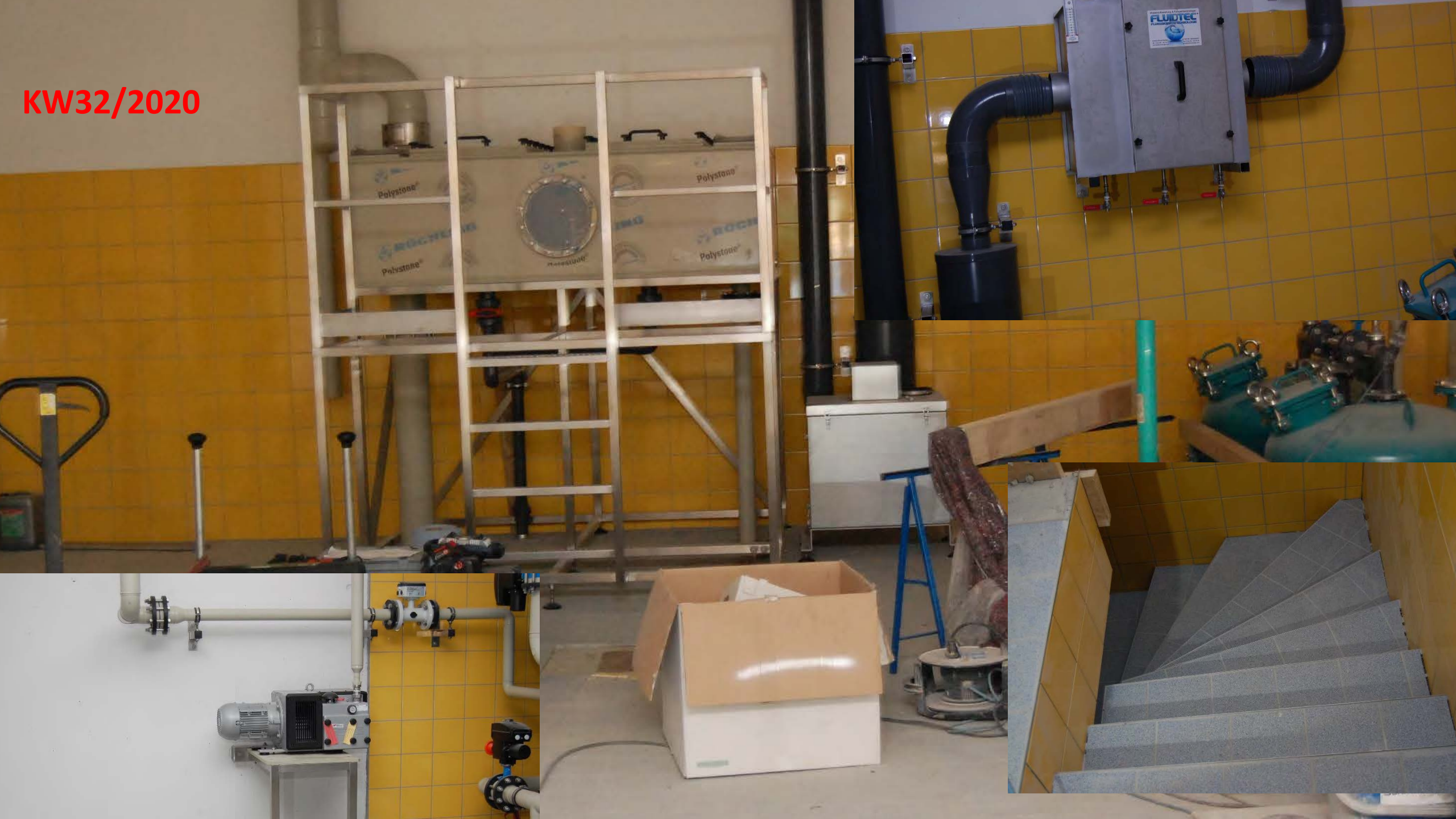








KW32/2020



KW34/2020





KW34/2020



KW35/2020






KW35/2020





KW36/2020

KW37/2020











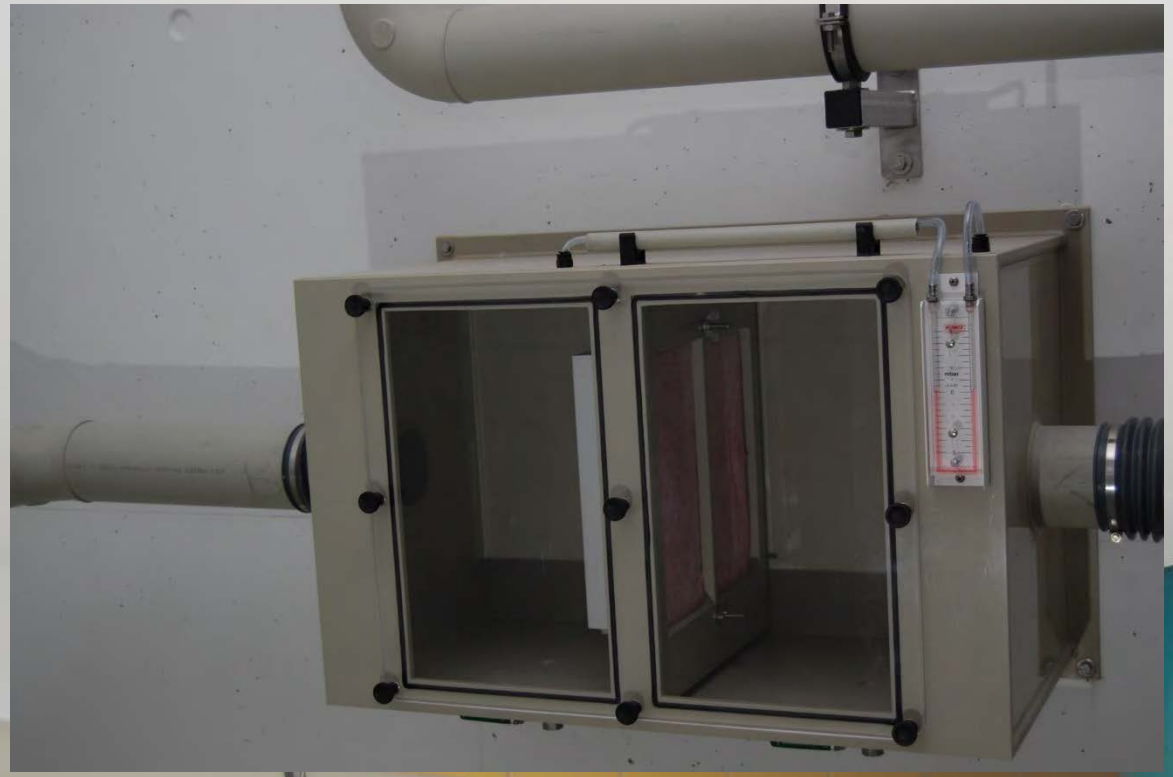
KW37/2020

KW38/2020





KW38/2020









KW39/2020




KW40/2020

KW40/2020









KW41/2020









KW41/2020


KW44/2020





KW45/2020

KW46/2020














Einweihung 09.09.2022