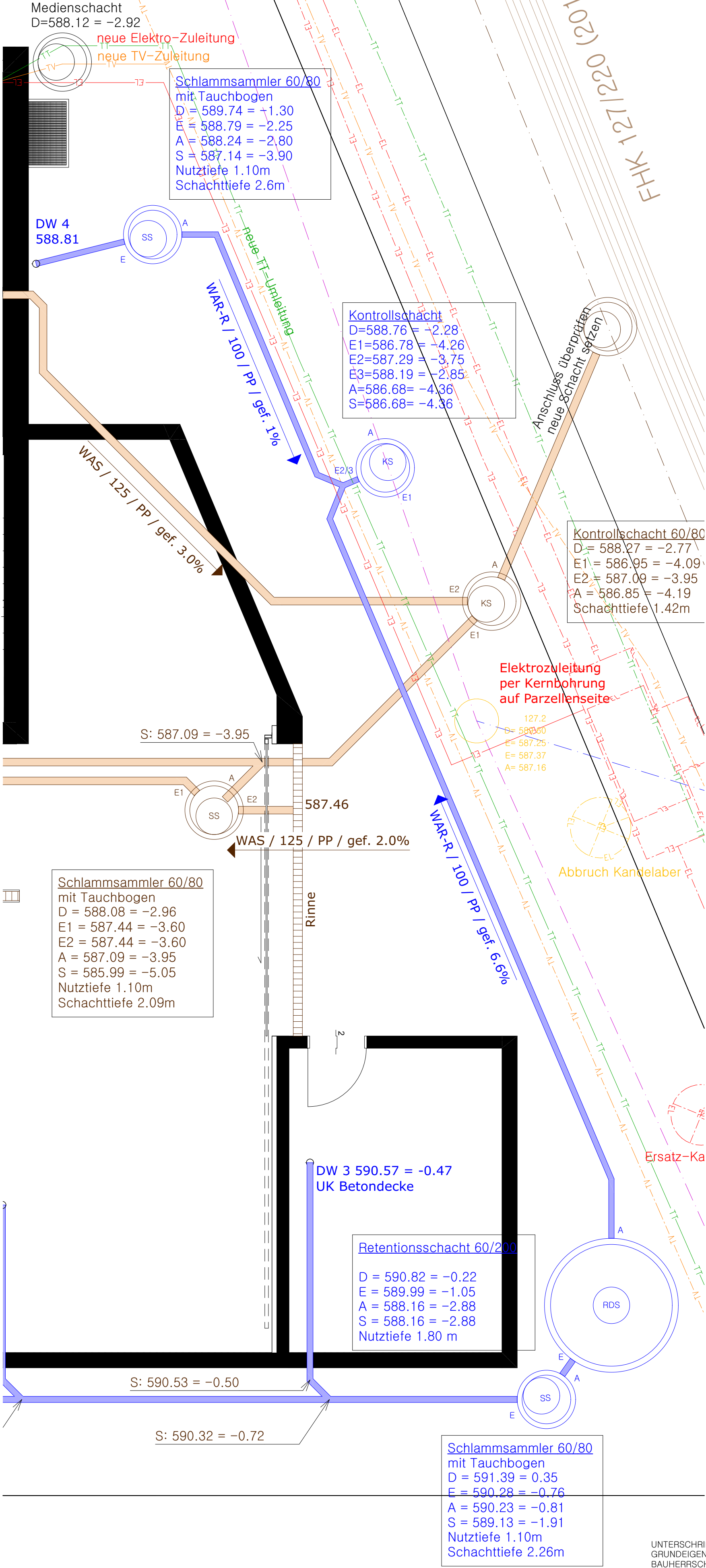




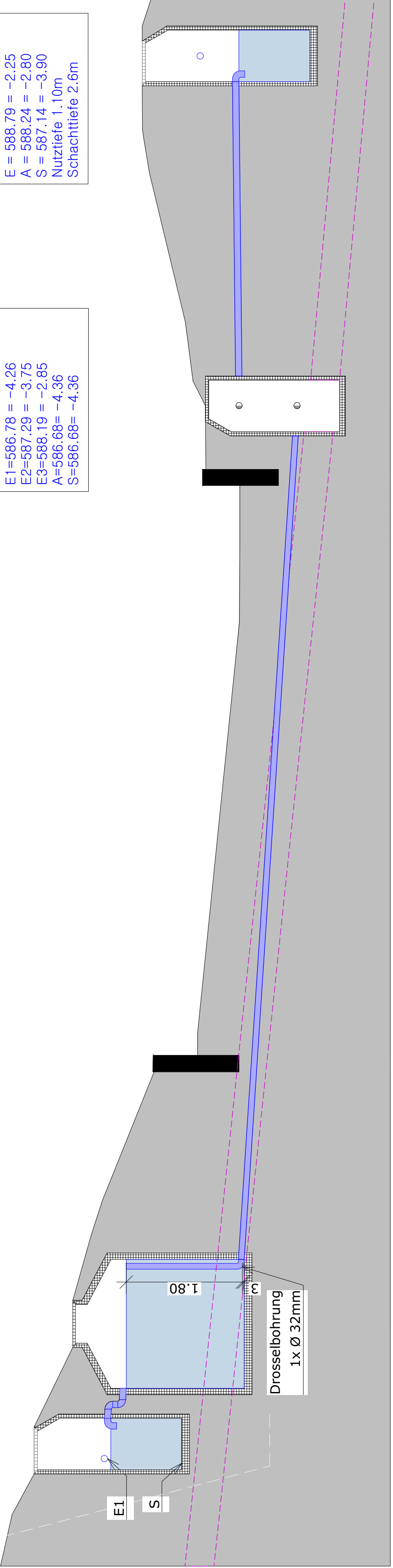
Schlammssammler 60/80
mit Tauchbogen
D = 589.74 = -1.30
E = 588.79 = -2.25
A = 588.24 = -2.80
S = 587.14 = -3.90
Nutztiefe 1.10m
Schachttiefe 2.6m

Kontrollschacht
D=588.76 = -2.28
E1=586.78 = -4.26
E2=587.29 = -3.75
E3=588.19 = -2.85
A=586.68 = -4.36
S=586.68 = -4.36

Berechnung Retentionsanlage
 $1.00^2 \times \pi = 3.14\text{m}^2$
 $3.14\text{m}^2 \times 1.8\text{m} = 5.65\text{m}^3$

Retentionsschacht 60/200
D = 590.82 = -0.22
E = 589.99 = -1.05
A = 588.16 = -2.88
S = 588.16 = -2.88
Nutztiefe 1.80 m

Schlammssammler 60/80
mit Tauchbogen
D = 591.39 = 0.35
E1 = 590.28 = -0.76
A = 590.23 = -0.81
S = 589.13 = -1.91
Nutztiefe 1.10m
Schachttiefe 2.26m



LEGENDE ABKÜRZUNGEN:

KS Kontrollschacht
SS Schlammssammler
VS Versickerungsschacht
PS Pumpschacht
RDS Retentions- und Drosselschacht
D Deckelhöhe
E Einlaufhöhe
A Auslaufhöhe
S Sohlenhöhe
BA Bodenwasserablauf
PU Putzöffnung
DW Dachwasserleitung
PVC Kunststoffrohr, Polyvinyl-Chlorid
PE Kunststoffrohr, Polyethylen
PP Kunststoffrohr, Polypropylen

LEGENDE KANALISATION:

WAR-R neu
WAR-S neu
WAR-R best.
WAR-S best.
WAS neu
WAS best.
WAS-M best.
WAR-R Regenabwasser
WAR-S Sickerabwasser
WAS Schmutzabwasser
WAS-M Mischabwasser

LEGENDE WERKLEITUNGEN:

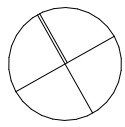
TV Zuleitung best.
TT Zuleitung Swisscom best.
Elektro Zuleitung CKW best.
Wasser Zuleitung best.
TV Zuleitung neu
TT Zuleitung neu
Elektro Zuleitung neu
Wasser Zuleitung neu
Fernwärmeleitung

UNTERSCHRIFT
GRUNDEIGENTÜMER/
BAUHERRSCHAFT:

STUTZ GENERALBAU AG, PHILIPP STUTZ

UNTERSCHRIFT
ARCHITEKT:

D. Krügel
DANIEL KRÜGEL



±0.00 = 591.04
OK FERTIG BODEN ERDGESCHOSS

SCHEMA RETENTIONSANLAGE
BAUPROJEKT

PROJEKT: WILLISAU MFH GEISSBURGSTRASSE 3 STUTZ AG
PARZ.-NR. 27, GEISSBURGSTRASSE 3, 6130 WILLISAU
BAUHERR: STUTZ GENERALBAU AG, ADLERMATTE 17,
6130 WILLISAU

Pl. Nr.: 22-380- 231
Form.: A2
Gez.: dk/cb
Dat.: 13.11.2023
Rev.:
Druck: 13.11.2023

MASSPLAN AG

baut. passt.