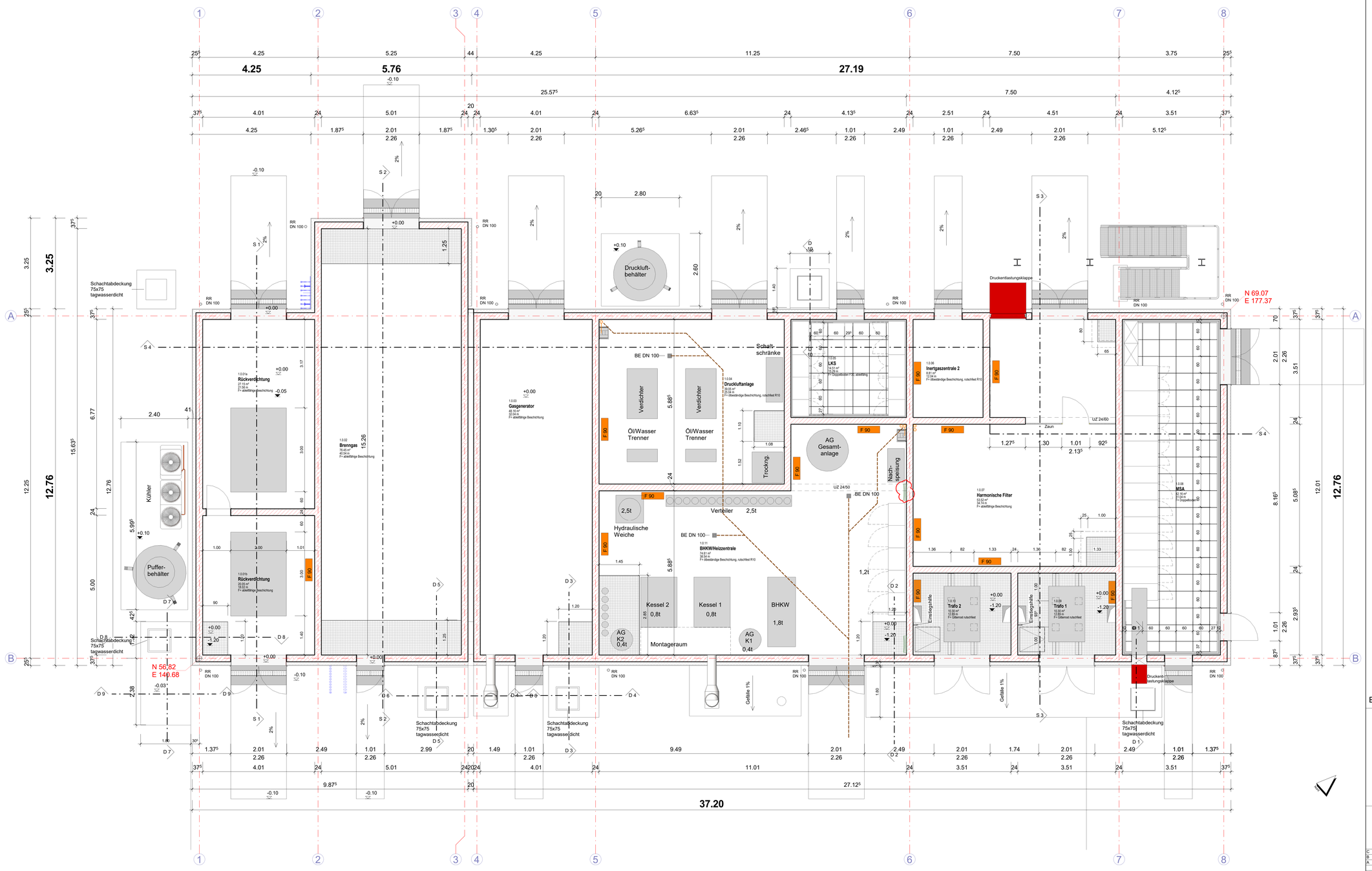


Grundriss Ebene ±0.00

Legende

BEMERKUNGEN ZUR AUSFÜHRUNG

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit den geprüften statischen Konstruktionsplänen und sämtlichen geprüften Detailplänen des Architekten und der Ingenieure!

Sämtliche Maßangaben sind vor ihrer Verwendung auf Richtigkeit und auf alleinige Verantwortung zu prüfen.

Alle Maße sind bauseits zu überprüfen.

Maßabweichungen sind der örtlichen Bauleitung umgehend mitzuteilen.

Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer.

Bei der Bauausführung sind die Planungen der Fachingenieure sowie die Angaben der Sonderfachleute zu beachten. Die Koordinierungspflicht des Auftragnehmers bleibt unberührt.
Beton Expositionsklassen gemäß Bodengutachten (Agressive Wässer) und Statik beachten.

Alle BRH und Öffnungsmaße und Höhenkoten beziehen sich auf OKFF, sofern nicht anders angegeben.

Alle Verglasungen in der Fassade als Verbundsicherheitsglas (VSG) ausführen, ausgenommen Tore mit Polycarbonatverglasung.

Kernbohrungen ≤ 100 mm werden bauseits angegeben.

Fliesenspiegel in Sanitärräumen türhoch, außer Duschen raumhoch, Fenster mit Sichtschutzfolie beklebt

Planzeichen und Abkürzungen

- Mauerwerk
- Stahlbeton
- Betonfertigteile
- WU - Beton
- Beton unbewehrt
- Trockenbau
- Wärmedämmung Steinwolle
- Wärmedämmung Perimeter
- EX-Zone
- Löschbereich
- Kranschatten

BA = Bodenaussparung
BD = Bodendurchbruch
DD = Deckendurchbruch
WA = Wandaussparung
WD = Wanddurchbruch
WS = Wandschlitz
OK = Oberkante
RF = Rohfußboden
FF = Fertigfußboden
UK = Unterkante
VK = Vorderkante
UZ = Unterzug
ÜZ = Überzug
FS = Fertigteilsturz
BRH = Brüstungshöhe
HK = Heizkörper
FE = Fundamenterder
NN = Normalnull
RR = Regenrohr
BE = Bodeneinlauf

D = Drehflügel
DK = Drehkippflügel
F = Festverglasung
PK = Putzklappen 90°
P = Paneel
OL = Oberlicht
M = Motor
VSG = Verbundsicherheitsglas
TRAV = Technische Richtlinie absturzsichere Verglasung

LH = Lichte Höhe
LD = Lichter Durchgang
DE = Decke
B = Fußbodenbelag
W = Wand
GK = Gipskarton
LBW = Leichtbau-Montagewand
STW = Steinwolldämmung
PUR = Polyurethan-Hartschaumdämmung
CL = Centerline
WHG = Beschichtung nach Wasserhaushaltsgesetz

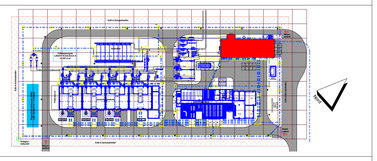
Anforderungen für Brandschutz

- F 120 = Klassifizierung F 120
- F 90 BW = Klassifizierung F 90 Brandwand
- F 90 = Klassifizierung F 90
- F 30 = Klassifizierung F 30
- notwendige Treppe
- notwendiger Flur

T30 = Feuerschutztür nach DIN 4102
RS = Rauchschutztür gem. DIN 18095
G = Brandschutzverglasung
dT = Tür dicht schließend
T30 RS = Feuerschutztür mit Rauchschutzfunktion
NA = Notausgang bzw. Notausstieg
RWA = Rauch-Wärmeabzug

- HHW = 100-jähriges Hochwasserereignis = 114,25m ü. NN
- HW = 10-jähriges Hochwasserereignis = 113,50m ü. NN
- GW = Grundwasserstand Mai 2020 = 113,30m ü. NN
- Entwässerung Schmutzwasser
- Entwässerung Grundleitung

Energiezentrale ±0.00 = +115,70m ü. NN = +115.64m ü. NHN



Anlage zum Entwässerungsantrag
bei der Gemeinde Malsch

Rev.	Datum	Beschreibung	gezeichnet	geprüft	freigegeb.	Datum	freigegeb.
C	21.08.2020	Allgemeine Überarbeitung	DÖR	UKC	AFH		
B	16.07.2020	Allgemeine Überarbeitung	DÖR	UKC	AFH		
A	13.07.2020	Ersterstellung	DÖR	UKC	AFH		

AUFTRAGGEBER: terranets bw

PROJEKTNAME: **VDS NOS - Neubau der Verdicherstation Nordschwarzwald**

AUFTRAGNEHMER: Uniper Technologies GmbH, Alexander-von-Humboldt-Straße 1, 45896 Gelsenkirchen, T +49 2 09-601 50 10, www.uniper-engineering.com

ZEICHNUNGSBENENNUNG: **Energiezentrale**
Grundriss Erdgeschoss

Auftraggeber Projektleiter : Herr Höger
Auftraggeber Vorh.-Nr. :
Auftragnehmer Projektleiter : Rhebaum, Thomas
Ersteller : Dördelmann, Gabriele

Maßstab : 1:50 | Teilanlage : | Blatt: von

Dokumenten-Nr. : NOS-UTG-ESC-ZAU-1001 | Rev. C

Anlagenname | Auftragnehmer | Fachbereich | Dokument Art | lfd. Zählnummer | Revision

ETG - Projekt Nr. C73204 | Datei - Name C73204_NOS-UTG-ESC-ZAU-1001