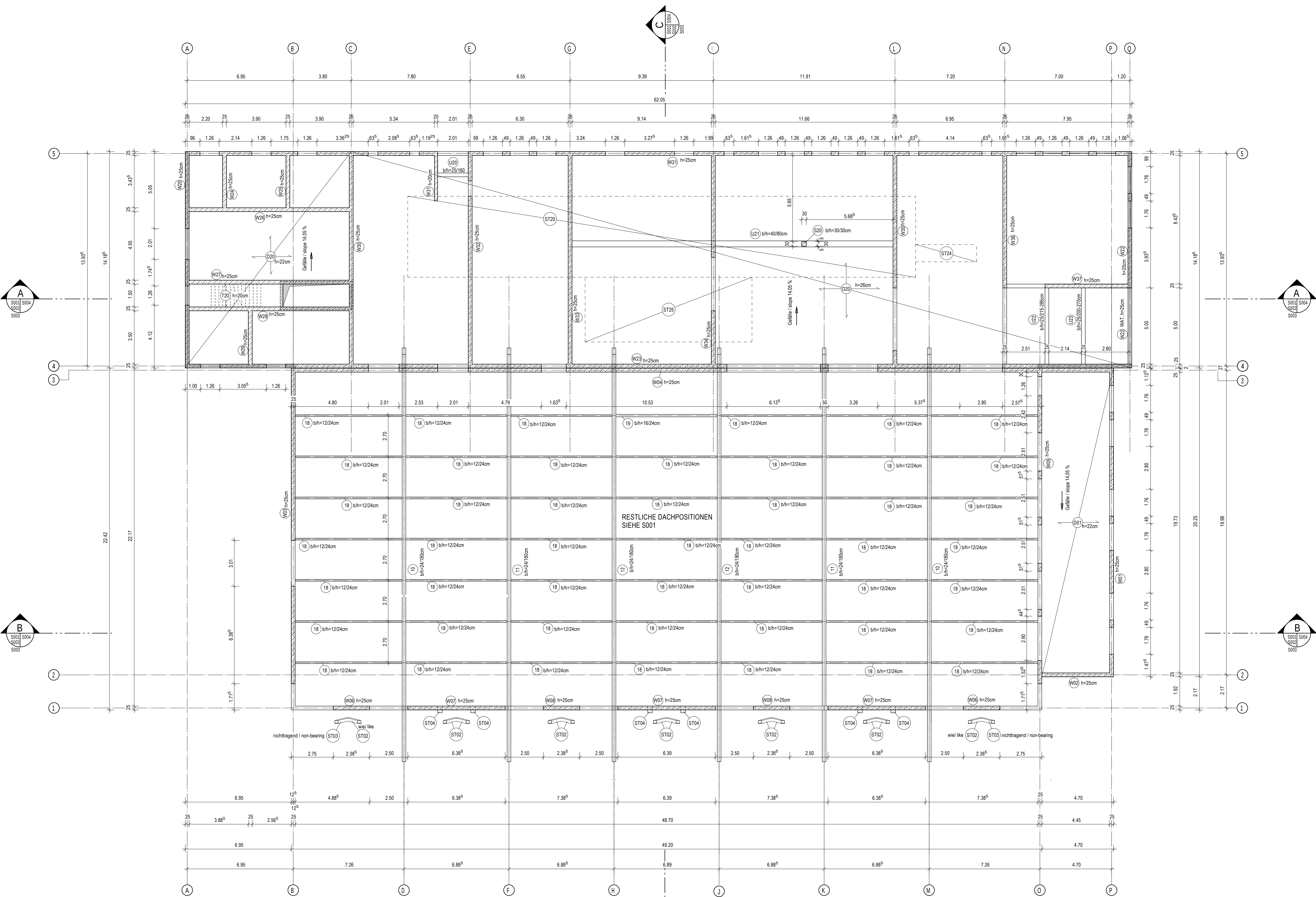


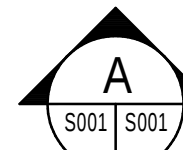


# BAUSTOFFE / CONSTRUCTION MATERIALS

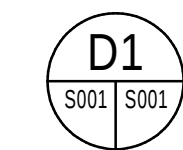
Stahlbeton:  
Gründung, aufgehende Tragkonstruktion  
Foundation, rising supporting structure  
C30/37, C30/37 WU  
Magerbeton:  
Isolierte Betondecke  
Insulated concrete slab  
C12/15 (kein Kies / no gravel)  
h<sub>min</sub> = 10 cm  
C12/15  
Betonstahl:  
Reinforcing steel  
B500 S8, M8  
Profilstahl:  
Sectional steel  
S235, S355  
Holz:  
Timber  
BSH GL 28c, BSH GL 24h



## LEGENDE: / LEGEND:



Schnitt Nr. / section no.  
Blatt Nr. der Schnittführung / Blatt Nr. des Schnittes /  
sheet no. of section location sheet no. of section



Detaillschnitt Nr. / detail section no.  
Blatt Nr. der Schnittführung / Blatt Nr. des Detailschnittes /  
sheet no. of section location sheet no. of detail section

## VERKEHRLASTEN / LIVE LOADS

Dach Halle (Trapezblech)  
roof gymnasium (trapezoidal steel sheet)  
Schneeanhäufung siehe Statik  
snow accumulation see structural calculation  
q = 1.15 kN/m<sup>2</sup>

Stb. - Dachdecken Bereich Therapie, Technik, Büro  
concrete roof slabs area therapy, mechanical office  
Schneeanhäufung siehe Statik  
snow accumulation see structural calculation  
q = 1.15 kN/m<sup>2</sup>

Bodenplatte  
floor slab  
• Krafttraining, Kondition, Lagerraum, Multifunktion-Kunstrasen / strength, cardio, storage, multi-purpose-turf  
q = 5.00 kN/m<sup>2</sup>  
• BMZ, Elektro, Daten, Heizung, Sprinklerpumpe / fire, electrical, communication, heating, sprinkler pump  
q = 6.00 kN/m<sup>2</sup>  
• Eingang, Lehnküche + Besprechung, Therapieraum, Hydro Therapie Bereich, Wäscherei, Unisex Toilette / entrance, nutr. education room, physical therapy, hydro therapy area, laundry, unisex restroom  
q = 5.00 kN/m<sup>2</sup>  
• Windfang, Flur, Büroraum, Pausenraum, Toiletten, Putzmittelraum / vestibule, corridor, office rooms, breakroom, restrooms, janitor  
q = 5.00 kN/m<sup>2</sup>

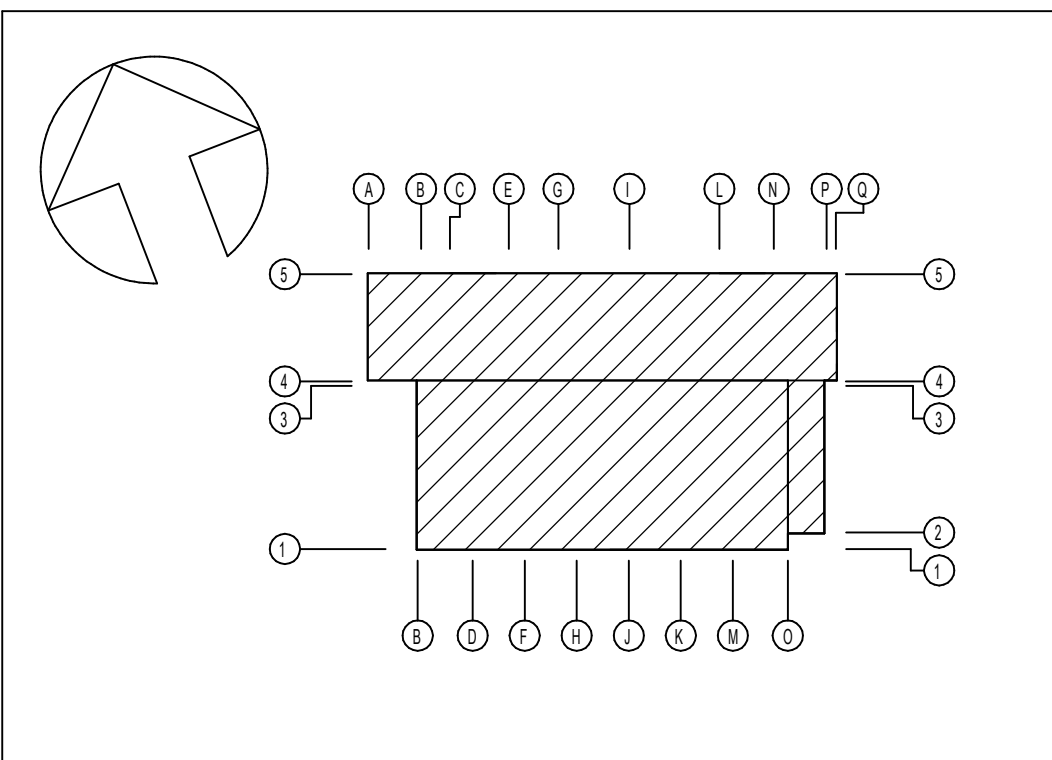
Treppen, Podeste / stairs, landings  
q = 3.00 kN/m<sup>2</sup>

Dieser Plan stimmt mit dem geprüften und freigegebenen Exemplar des Prüfingenieurs überein, Prüfvermerke wurden eingearbeitet.  
This drawing is equal to the drawing proofed and released for construction by the german proofing engineer, comments have been incorporated.  
Datum / date 27.11.2023  
Zeichen / sign CH  
Freigabe Prüfingenieur / approval by proofing engineer 24.11.2023

MASSSTAB:  
SCALE: 1:100

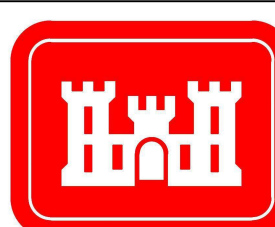
±0.00 = 453,48

ÜBER NN  
ABOVE SEA LEVEL



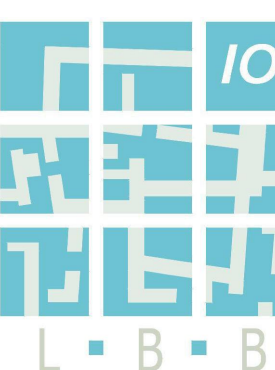
| INDEX | ÄNDERUNG/ERGÄNZUNG | BEARBEITER | DATUM |
|-------|--------------------|------------|-------|
|       |                    |            |       |

U.S. ARMY CORPS OF ENGINEERS  
EUROPE DISTRICT  
APO 09449  
Konrad-Adenauer-Ring 39, 65187 Wiesbaden



Korrigierte AFU-Bau / Corrected Final Design -10/2025

Landesbetrieb Liegenschafts- und Baubetreuung  
LBB-Niederlassung Idar-Oberstein



Am Riltzenberg 65  
55743 Idar-Oberstein  
Telefon: (06781) 405-0  
Telefax: (06781) 405-190  
E-MAIL: postfach@idaroberstein.lbbnet.de

|                                                |                                                                       |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| PROJEKTMANAGEMENT / PROJECT MANAGEMENT         | BAUMASSNAHME / PROJECT                                                |
| PROJEKTFÜHRUNG / PROJECT LEADER                | Baumholder Smith Barracks<br>Human Performance Training Center        |
| PROJEKTBEARBEITUNG A/I / PROJECT PROCESSOR A/I | PLANBEZEICHNUNG / DRAWING TITLE<br>POSITIONSPLAN/ITEM DRAWING         |
| A / 1                                          | ERDGESCHOSS<br>1st FLOOR                                              |
| PROJEKTBEARBEITUNG / PROJECT PROCESSOR         | 092241 FY23 SHEET OF<br>W912GB-20-C-0012<br>DIN A0 841 x 1189 1,00 mm |

| NO.       | VER.  | ST. | PHASE | SP.  | BLATT | ZEICHN. | STADT | ST.  | PROJEKT | FEHRT |
|-----------|-------|-----|-------|------|-------|---------|-------|------|---------|-------|
| 200204037 | HPTC0 | 60  | T     | 1.02 | TPO   | 00      | A     | 0100 | S002    |       |