Hausanschluss
Wasser, Strom

Fettschichtdicken-
messgerät

PE-HD 63x5,8

Wand i.L. 20 cm
raumhoch

7 m Sondenabstand

EWS 2 (100 m)

EWS 3 (100 m)

Sole Verteiler-/
Sammelschacht
(Achse RW-Schacht)

PE-HD 40x3,7

EWS 1 (125m) hier bereits erstellt!

3,00 m

ca. 1,70

2,50

EWS 4 (100m)

EWS 5 (100m)

4.00

Aereco DXR
L=1260mm
B=714 mm
H=258 mm

BSK L30 Deckeneinbau

Grundleitungs-
anschluss

Es ist die aktuelle Küchenplanung
zu beachten!

Überströmeinrichtung
mit Schalldämpfer

Ausführung gem Bild 3.1 MLüAR

Leitungsverlegung
im Leerrrohr für Matschbahn

Leitungsverlegung
auf der Wand

16x2,2

DE7kW

DE21kW
Lage in Klärung

DE7kW
unter WT

DE21kW
H=1,80m

DE11kW
H=1,80m

WT Bentels
1390 (3 Armaturen)

Kraso Folienklemmflansch Typ FKF
DN 125 / 2 x 25 mm

PE-HD 25x2,7

Kraso Folienklemmflansch Typ FKF
DN 125 / 1 x 33 mm

Außenzapfstelle
mit Schutzhaube

25x2,7
Ringleitung Matschbahn
- Spannungsversorgung 230V
- Störmeldeleitung

Anschluss Flucht-
balkon

Anschluss Terrasse

Anschluss Flucht-
balkon

Anschluss Terrasse

Anschluss Flucht-
balkon

Anschluss Terrasse

Anschluss Flucht-
balkon

RA = 12 UKD

Decke F30 (feuerhemmend)

Kinderwagen
Technik
Foyer
Eingang

Ruheraum 1
Ruheraum 2
Gruppenraum 1
Gruppenraum 2
Nebenraum 1
Nebenraum 2
Leitung

Terrasse 1
Terrasse 2

Stütze PR-Fassade
b/d = 18/20 cm, GL 24h
b/d = 14/18 cm, GL 24h
b/d = 14/20 cm, GL 24h

Holzstütze
d = 24 cm, GL 24h

Sonnenschutz Textil

Pfosten-Riegel- Glasfassade systemtief BRH 0,00 m mit Sonnenschutz Textil

Terrasse 1
Terrasse 2

Luftraum

Dachaufbau Balkon 1.OG

Dachaufbau Balkon 2.OG

Dachaufbau Terrasse

Aufbau Installation

Aufputz

Pufferspeicher
Kein eigener Heizkreis

Lüftungsgerät R1
im gesamten
Küchenbereich

Anschluss für Dunstabzugshaube

Aufputzrinne
Lüftungsgerät R1

Trockenraum

Technik

Schulungsraum MFR

Sole-Wasser-Wärmepumpe
WPF Heiser, Richter
(mit Kühlfunktion)

Schaltschrank MSR

Hausanschlussraum

Hausanschlusskasten

HV+HR
35x1,5

HV+HR
54x2

HV+HR
42x1,5

HKV
Bodensete

Fundamenterder
Ø 30 mm, 30 m

Erdleitung

Lüftungsgerät R1

Lüftungsgerät R2

Lüftungsgerät R3

Lüftungsgerät R4

Lüftungsgerät R5

Lüftungsgerät R6

Lüftungsgerät R7

Lüftungsgerät R8

Lüftungsgerät R9

Lüftungsgerät R10

Lüftungsgerät R11

Lüftungsgerät R12

Lüftungsgerät R13

Lüftungsgerät R14

Lüftungsgerät R15

Lüftungsgerät R16

Lüftungsgerät R17

Lüftungsgerät R18

Lüftungsgerät R19

Lüftungsgerät R20

Lüftungsgerät