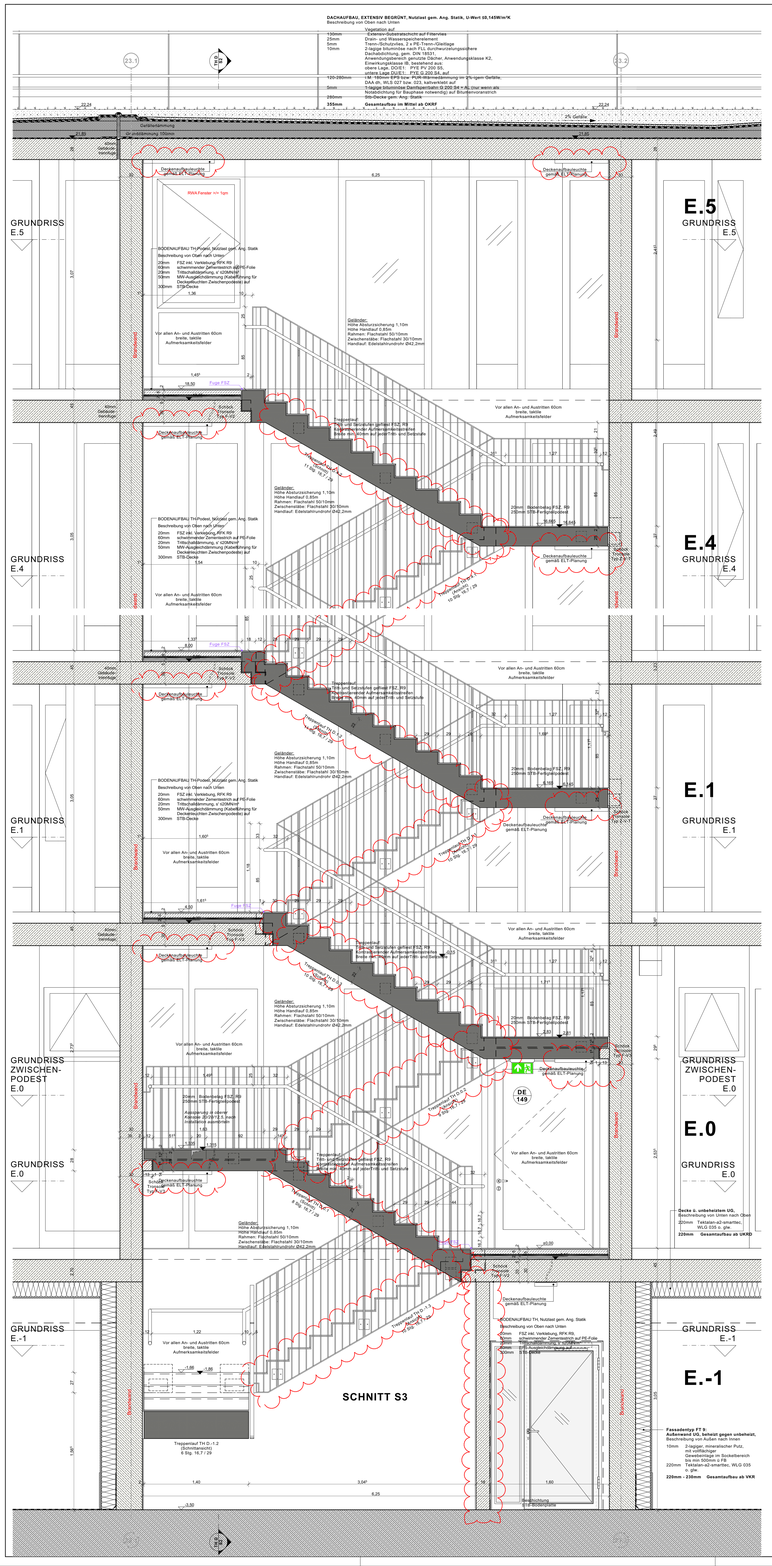
DACHAUFBAU, EXTENSIV BEGRÜNT, Nutzlast gem. Ang. Statik, U-Wert ≤0,149W/m²K
Beschreibung von Oben nach Unten
Vegetation auf
130mm Extensiv-Substratschicht auf Filtervlies
25mm Drain- und Wasserspeicherelement
10mm Schutzvlies, FLL-konform, 300g/m²
2-lagige bitumöse nach FLL kurzfristverzögerbare Dachabdichtung, gem. DIN 18531.
Wurzelfestes Dachdichtungsbahn, Anwendungsklasse K2, Einerkennzeichnung IB, bestehend aus:
obere Lage, DO:E1: PYE PV 200 S5,
untere Lage, DO:E1: PYE PV 200 S5,
1M: 180mm EPS Italy, PUR-Wärmedämmung im 2%-igen Gefälle,
DAA dh, WLS 027 bzw. 023, kaltverklebt auf
Stahlbetondecke, Gefälle gem. DIN 18195-5 Pt.5, (nur wenn als Notgedichtung für Bauphase notwendig) auf Bitumenvoranstrich
Stb-Decke gem. Ang. Statik
355mm Gesamtaufbau im Mittel ab OKRF
Photovoltaikelement B/H/T: 1096/2017/35mm
Gewicht: 22kg, Montagen in Y-Profilschienen
zur Selbstreinigung aufgeteilt, Fa. Trinasolar,
Fabr. Vertreb:TSM DEEN SE o.gle.,
Unterkonstruktion gem. Hersteller Photovoltaik,
Sicherheitsgeländer als solidarisc Absturzsicherung
Stahlgeländer, RAL Farbton gem. Architekt,
durchlaufgurtgeländer, max. Photovoltaikmodul 2000mm,
mit Handlauf, Knie- u/ Fußleiste Mindestaufbau 80kg/m²,
Pfosten 50/50mm, Abstand max. 1,20m
22.24 n.gle., ,(original verteilend, 47,7 gemeg)
GRUNDRISS E.5
GRUNDRISS E.4
GRUNDRISS E.1
GRUNDRISS ZWISCHEN-PODEST E.0
GRUNDRISS E.0
GRUNDRISS E.-1
E.5
E.4
E.1
E.0
E.-1
SCHNITT S3
SCHNITT S2
Fassadentyp FT 4.2:
Fassadentyp FT 3:
Fassadentyp FT 1:
Fassadentyp FT 5:
Außenwand UG, behalt gegen unbehalt,
Beschreibung von Innen nach Außen:
10mm Z-bigger, mineralischer Putz, mit vollflächiger Armierungsgewebe, Sockelbereich bis min 300mm ü. FB
220mm Tektalan-a2-smartec, WLG 035 n. gle.
220mm - 230mm Gesamtaufbau ab VKR
Treppenauf TH D.-1.2
(Schnittanmerk)
9 Stg. 16,7 / 29
Treppenauf TH D.-1.3
(Schnittanmerk)
10 Stg. 16,7 / 29
Treppenauf TH D.-2.2
(Schnittanmerk)
11 Stg. 16,7 / 29
Treppenauf TH D.-2.3
(Schnittanmerk)
10 Stg. 16,7 / 29
Treppenauf TH D.-3.2
(Schnittanmerk)
9 Stg. 16,7 / 29
Treppenauf TH D.-3.3
(Schnittanmerk)
10 Stg. 16,7 / 29
Treppenauf TH D.-1.3
(Schnittanmerk)
10 Stg. 16,7 / 29
Treppenauf TH D.-1.2
(Schnittanmerk)
9 Stg. 16,7 / 29
Treppenauf TH D.-1.1
(Schnittanmerk)
5 Stg. 16,7 / 29
Treppenauf TH D.-4.n
(Schnittanmerk)
5 Stg. 16,7 / 29
Geländer:
Höhe Absturzsicherung 1,10m
Höhe Handlauf 0,85m
Rahmen: Flachstahl 50/10mm
Pfosten: Flachstahl 50/10mm
Handlauf: Edelstahlrundrohr Ø42,2mm
Fugenausbildung gemäß FSZ R9
Anschlussfugen zwischen Außenwandelementen und Bauwerk sind dauerhaft und belastbar
Fugenausbildung gemäß FSZ 30
Anschlussfugen zwischen Außenwandelementen und Bauwerk sind dauerhaft und belastbar
Deckenaufbauleuchte gemäß ELT-Planung
Deckenaufbauleuchte gemäß ELT-Planung
Vor allen An- und Austritten 60cm breite, taktile Aufmerksamkeitsfelder
Fuge Estrich/FSZ
Fuge FSZ
Fuge Estrich/FSZ
Fuge FSZ
Fuge Estrich/FSZ
Fuge FSZ