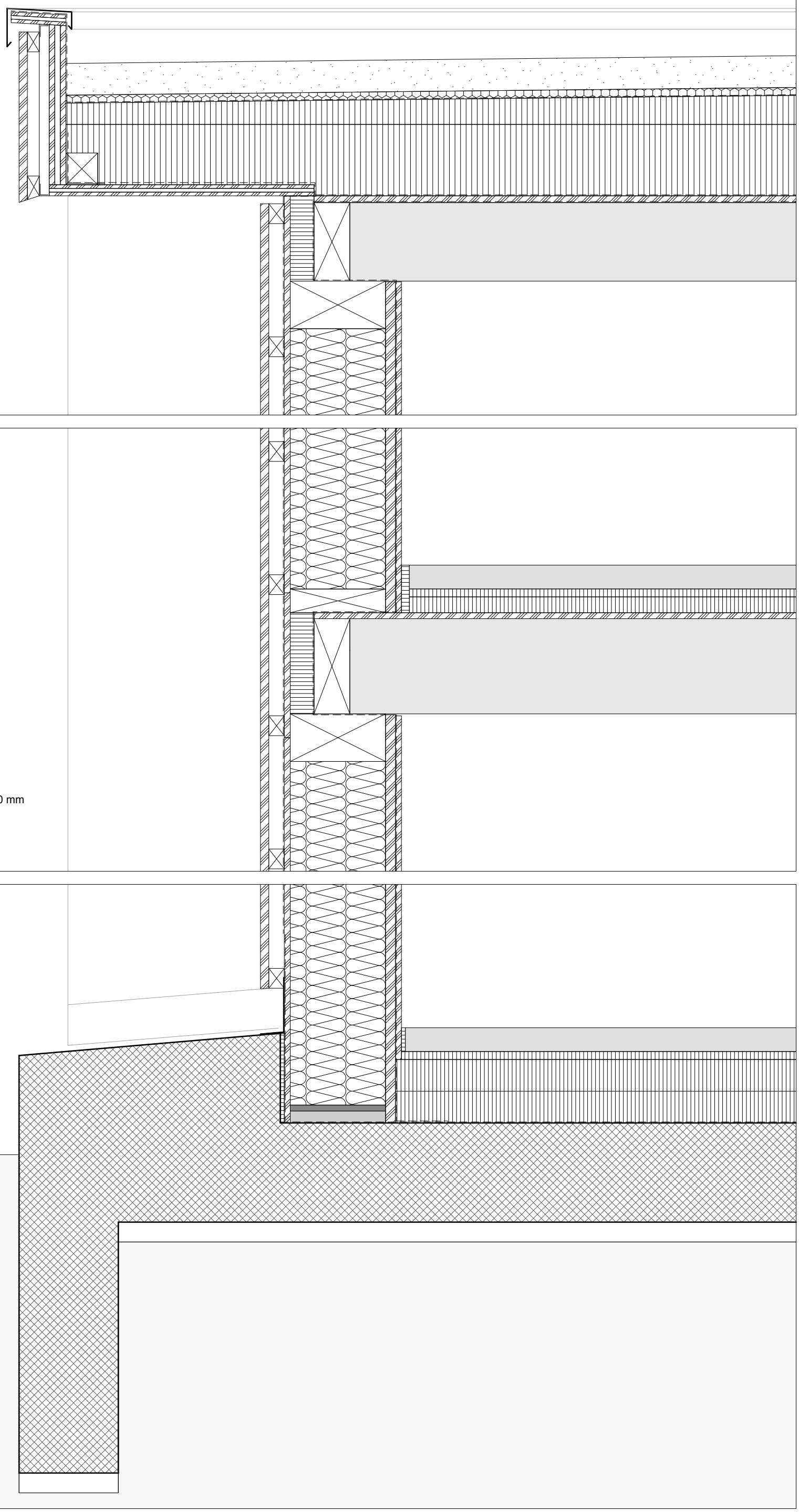
Fassadenschalung
d=21mm, vertikal, geschlossen,
deckend gestrichen RAL 7013

<u>Dachaufbau</u>
Extensive Begrünung mit Vegetationsschicht
Drainageschicht 20 mm
Abdichtung Kautschuk
Gefällsdämmung, 20-80 mm EPS + 180 mm EPS
Dampfbremse bituminös
OSB/3, d=15 mm, als Scheibe ausgebildet
Brettstapel, d=200 mm, Akustikprofil

<u>Aufbau Decke</u>
Anhydrit Fliessestrich, geschliffen,
versiegelt, 60 mm
Trennlage
Trittschalldämmung 60 mm
OSB/3, d=15 mm, als Scheibe ausgebildet
Brettstapel, d=240 mm, Akustikprofil

<u>Wandaufbau</u>
Fassadenschalung, d=21 mm
Offene Horizontallattung, nordische Fichte,
farbig gestrichen, Breite 75 mm
Unterkonstruktion, d=55 mm
Fassadenbahn / Windpapier signalorange
DWD, d= 15 mm
Rippen, 60/240 mm, vertikal mit Dämmung d= 240 mm
OSB, d=25 mm, luftdicht abgeklebt
OSB, d=15 mm

<u>Aufbau Boden</u>
Anhydrit Fliessestrich, geschliffen,
versiegelt, 60 mm
Trennlage
Trittschalldämmung 20 mm
Dämmung 160 mm
Abdichtung bituminös, einlagig
Betonplatte 250 mm
Sauberkeitsschicht



Neubau Bürogebäude Kaiserhof, Malters | Schnitt Fassadenebene | M 1:10 | Architektur: am-architektur gmbh, Lenzburg & Berrel Berrel Kräutler AG, Zürich