Dachrand - Energiebügel

Holzkonstruktion
Faserzementbekleidung,
durchgefärbt

Balkongeländer

Lärchenholzlatten, vertikal
Sathl. Unterkonstruktion

Betonkonstruktion:

Lärchholzrost
Unterkonstruktion
Schutzmatte Gummigranulat
Abdichtung, Kunststoff
Gefälledämmung
Dampfsperre mit Notdachfunktion
Brettstapeldecke
Winddichtung
Schalung, 3-Schichtplatte

Dach:

Kiesschüttung
Kunststoff-Dachabdichtung, diffusionsoffen
Dachschalung mit 3-Schicht-Platten
Brettschichtholz.Träger a= 62,5 cm /
Zellulosedämmung
Dampfsperre mit Notdachfunktion
Massivholzplatte, 3-lagig, Sichtqualität

Aussenwand:

Gipskarton-Beplankung
Massivholzwand 5-lagig 9,5cm
Holz-Stegträger a= 62,5 cm /
Zellulosedämmung 24 cm
zementgeb. Bauplatte
Alu-Unterkonstr. / Hinterlüftung
Faserzementtafeln, anthrazit

Holz-Fenster
3- fach Verglasung
Uw < 0.85 W/m2k

Bodenaufbau:

Fertigparkett
schwimmender Estrich
Trittschalldämmung
Splittschüttung

Brettstapeldecke
Sichtqualität
weiss lasiert

Fertigparkett
schwimmender Estrich
Trittschalldämmung
Dämmung

Keller / Tiefgarage

Stahlbetonkonstruktion
in Teilbereichen Innendämmung

Bodenplatte unbewehrt
im Kellerbereich beschichtet