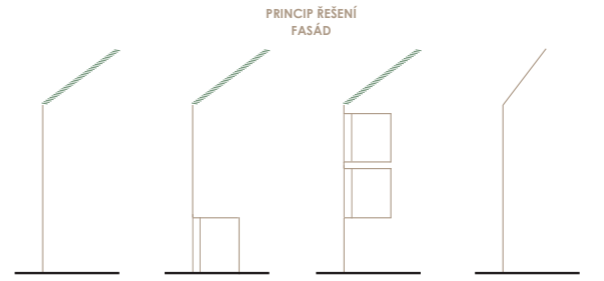


SKLADBA STŘECHY
 VEGETAČNÍ ROHOŽ, 30 mm
 EXTENZIVNÍ SUBSTRÁT, 80 mm
 + PROTISKLUZOVÉ ELEMENTY A PROTISKLUZOVÁ FOLIE
 STRUKTUROVANÁ VODOAKUMULAČNÍ TEXTILIE
 KOŘENOVZDORNÁ HYDROIZOLAČNÍ FOLIE, POPLAST. ELEMENTY
 PODKLADNÍ DESKOVÝ MATERIÁL OSB
 ROŠT + PROVĚTRÁVANÁ MEZERA
 POJISTNÁ HYDROIZOLACE
 MINERÁLNÍ VATA tl. 120 mm
 /DŘEVĚNÉ PROFILY
 CLT ŽEBROVANÝ OTEVŘENÝ PANEL Stora tl. 220 mm

SKLADBA OBVODOVÉ STĚNY
 DŘEVĚNÝ FASÁDNÍ OBKLAD tl. 22 mm
 LATĚ 40 x 60 mm
 KONTRALATĚ 40 x 60 mm
 / VĚTRANÁ MEZERA 40 mm
 POJISTNÁ HYDROIZOLACE (DIFÚZNÍ FOLIE)
 DŘEVOVLÁKNITÁ IZOLAČNÍ DESKA tl. 40 mm
 / LATĚ á 625 mm 40 x 60 mm
 LEPENÉ KVH HRANOLY 40x240 mm
 / TEPELNÁ IZOLACE MINERÁLNÍ VATA ROCKWOOL tl. 240 mm
 CLT PANEL C3s Stora Enso tl. 120 mm

SKLADBA PODLAHY
 MASIVNÍ DŘEVĚNÁ PODLAHA NA PERO A DRÁŽKU tl. 26 mm
 LEPIDLO
 2 x CETRIS DESKA KŘÍŽEM, LEPENO tl. 22 mm
 KROČEJOVÁ IZOLACE tl. 50 mm
 STORA ENSO CLT STROPNÍ ŽEBROVANÝ PANEL h = 220 mm
 HORNÍ DESKA Z MASIVNÍHO DŘEVA SWP
 ŽEBRA Z MASIVNÍHO DŘEVA
 MINERÁLNÍ VATA, VZDUCHOVÁ MEZERA
 SPODNÍ DESKA Z MASIVNÍHO DŘEVA SWP

SKLADBA PODLAHY
 MASIVNÍ DŘEVĚNÁ PODLAHA NA PERO A DRÁŽKU tl. 25 mm
 LEPIDLO
 2 x OSB DESKA KŘÍŽEM, LEPENO / CETRIS / BETON. VRSTVA tl. 22 mm
 TVRDÁ TEPELNÁ IZOLACE tl. 200 mm
 HDYROIZOLAČNÍ ASFALTOVÝ PÁS SE SKELNOU NOSNOU VLOŽKOU tl. 5 mm
 MONOL. ŽLB. PODKLADNÍ DESKA tl. 150 mm
 ZHUTNĚNÝ ŠTĚRK tl. 150 mm
 GEOTEXTILIE FILTEK



ZÁKLADNÍ ŘEŠENÍ NÁVRHU
 dřevěná fasáda
 zelená střecha
 - do sklonu 25°

ŘEŠENÍ FASÁDY DOMOVŮ MLÁDEŽE SMĚREM DO DVORA
 - uskočení 1:1NP pro krytý vstup a předprostor společenských místností

ŘEŠENÍ JIŽNÍCH FASÁD DOMOVŮ MLÁDEŽE
 lodžie

ŘEŠENÍ ŠTÍTOVÝCH STĚN OBJEKTŮ
 dřevěná fasáda
 - nad sklon 50°

