

SKLADBA KONSTRUKCÍ

SS1 - Skladba obvodové stěny

Fasádní lamely sibiřský modřín	25 mm
Vodorovné lafování 40x40	40 mm
Svislé lafování 40x40	40 mm
Hydroizolační fólie	1 mm
Latě 50x50 + dřevovláknitá izolace	50 mm
KVH hranoly 240x40 + minerální vata	240 mm
Parotěsná PVC fólie	-
CLT panel Stora Enso 60/60	120 mm

SS2 - Skladba střechy

Fasádní lamely sibiřský modřín	25 mm
Lafování 40x40	40 mm
Lafování 40x40	40 mm
Hydroizolační fólie	1 mm
Latě 70x40 + dřevovláknitá izolace	70 mm
Parotěsná PVC fólie	-
CLT panel s tepelnou izolací	220 mm

SP1 - Skladba podlahy nad terénem

Smrková biodeska	20 mm
Minerol podložka	-
OSB deska	20 mm
KVH hranoly 40x160 + tepelná izolace	160 mm
2x hydroizolační pás	4 mm
ŽB podkladní deska	150 mm
Hutněný štěrk	150 mm
Původní terén	-

SP2 - Skladba nad stropem

CLT panel	120 mm
Akustická izolace	140 mm
SDK pohled	-
Tenkvrstvá sádrová omítka	5 mm
Malba	-

LEGENDA MATERIÁLŮ

-  CLT panel Stora Enso
-  Tepelná izolace minerální vata
-  Tepelná izolace dřevovláknitá deska
-  Tepelná izolace XPS
-  Beton vyztužený C30/27 XC2
-  Štěrk
-  Původní terén

