

Výpis skladeb

- Obvodová stěna :**
- SF1**
- Tenkovrstvá probarvená pastovitá silikonsilikátová omítka tl. 3,0 mm
 - Penetrační náter
 - Stěrkový omítka 4+2 mm=6 mm
 - Zateplení tepelnou izolací - minerální vlna tl. 100 mm
- Stáv. stav :**
- Zateplení obvodového pláště - systém STOMIX THERM ALFA tl. 80 mm
 - Zdivo z pórobetonových tvárnic PPS 1-500 vel. 59,5/24/29,8,

- Obvodová stěna :**
- SF2**
- Tenkovrstvá probarvená pastovitá silikonsilikátová omítka tl. 3,0 mm
 - Penetrační náter
 - Stěrkový omítka 4+2 mm=6 mm
 - Zateplení tepelnou izolací - minerální vlna tl. 180 mm
 - Lepící hmota tl. 7mm
 - Obvodová kce z z pórobetonových tvárnic tl. 300mm

- Obvodová stěna :**
- SF3**
- Tenkovrstvá probarvená pastovitá silikonsilikátová omítka tl. 3,0 mm
 - Penetrační náter
 - Stěrkový omítka 4+2 mm=6 mm
 - Zateplení tepelnou izolací - minerální vlna tl. 100 mm
 - Lepící hmota tl. 7mm
 - Obvodová kce z z pórobetonových tvárnic tl. 300mm

- Obvodová stěna :**
- SF4**
- Tenkovrstvá probarvená pastovitá silikonsilikátová omítka tl. 3,0 mm
 - Penetrační náter
 - Stěrkový omítka 4+2 mm=6 mm
 - Zateplení tepelnou izolací - minerální vlna tl. 180 mm
 - Lepící hmota tl. 7mm
 - Obvodová kce z z pórobetonových tvárnic tl. 300mm
 - Lepící hmota tl. 7mm
 - Zateplení tepelnou izolací - minerální vlna tl. 180 mm
 - Stěrkový omítka 4+2 mm=6 mm
 - Penetrační náter
 - Tenkovrstvá probarvená pastovitá silikonsilikátová omítka tl. 3,0 mm

- Obvodová stěna :**
- Soklová mozaiková omítka tl. 2,0 mm
 - Univerzální základní náter (adhézní) tl. 0,5 mm
 - Jednosložková stěrková hmota + sklotextilní síťovina, tl. 4 mm
 - Zateplení tepelnou izolací XPS tl. 140 mm
 - Dvousložková lepicí hmota na bázi bitumenu tl. 10 mm
 - Hydroizolace asfaltová protiradonová
 - Penetrační nátěr asfaltový
- SF5**
- Stáv. stav :** - betonový základ tl. 270 mm

- Skladba plochej střechy :**
- Rozchodníkový koberec – vegetace, tl. 35 mm
 - Green Roll - Hydrofilní rohož tl. 40 mm
 - Drenážní a retenční vrstva tl. 25 mm
 - Ochranná fólie proti prorůstání kořínků 465g/m² tl. 0,5 mm
 - Separační vrstva, geotextílie min. 300g/m²
- SO 01 - VS₁**
- Stáv. stav :**
- Hydroizolační fólie na bázi PVC
 - Podkladní textilie GEOTEK N 300 g/m²
 - Tepelná izolace EPS 100, tl.160 mm (2x80 mm)
 - Parozábrana asfaltový oxidovaný pás DEKGLASS G200 S40
 - Penetrace ALP
 - Dřevovláknité desky LIGDES tl. 35 mm (volně položené)
 - Tepelná izolace PSB-S-20 tl. 60 mm (volně položená)
 - Spádová vrstva (2%) - Psb-S-20 tl. 50-280 mm
 - Stávající konstrukce střešního pláště (vyspravená)
 - Stávající stropní panely tl. 250 mm

- SO 01 - VS₆**
- Kačírek 16/32 mm, tl. 100 mm
 - Drenážní a retenční vrstva tl. 25 mm
 - Ochranná fólie proti prorůstání kořínků 465g/m² tl. 0,5 mm
 - Separační vrstva, geotextílie min. 300g/m²
- Stáv. stav :**
- Hydroizolační fólie na bázi PVC
 - Podkladní textilie GEOTEK N 300 g/m²
 - Tepelná izolace EPS 100, tl.160 mm (2x80 mm)

- Skladba plochej střechy :**
- Rozchodníkový koberec – vegetace, tl. 35 mm
 - Trávníkový substrát tl. 60 - 170 mm
 - Geotextílie tl. 2,0 mm
- SO 02 - VS₂**

- Drenážní a retenční vrstva tl. 25 mm
- Ochranná fólie proti prorůstání kořínků 465g/m² tl. 0,5 mm
- Separační vrstva, geotextílie min. 300g/m²
- HI - PVC folie určená k přitížení tl. 2 mm
- Tepelná izolace - EPS spádové desky 2%, $\lambda=0,045 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$ tl. 20 – 200 mm
- Odvodňovací pojistná netkaná textilie 150g/m² tl. 1mm
- Pojistná HI fólie tl. 1 mm
- Tepelná izolace - EPS desky, $\lambda=0,045 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$ tl. 200 mm
- Parozábrana, PE fólie tl. 1 mm
- Konstrukce stropu žb monolitická deska tl. 250 mm

Skladba plochej střechy :

SO 02 - VS₃

- Travní koberec, tl. 25 mm
- Travníkový substrát tl. 150 - 275 mm
- Geotextílie tl. 2,0 mm
- Drenážní a retenční vrstva tl. 25 mm
- Ochranná fólie proti prorůstání kořínků 465g/m² tl. 0,5 mm
- Separační vrstva, geotextílie min. 300g/m²
- HI - PVC folie určená k přitížení tl. 2 mm
- Tepelná izolace - EPS spádové desky 2%, $\lambda=0,045 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$ tl. 20 – 200 mm
- Odvodňovací pojistná netkaná textilie 150g/m² tl. 1mm
- Pojistná HI fólie tl. 1 mm
- Tepelná izolace - EPS desky, $\lambda=0,045 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$ tl. 200 mm
- Parozábrana, PE fólie tl. 1 mm
- Konstrukce stropu žb monolitická deska tl. 250 mm

Skladba plochej střechy :

SO 02 - VS₄

- Terasové desky WPC + hliníková konstrukce, tl. 25 mm
- Vzduchová mezera
- HI - PVC folie určená k přitížení tl. 2 mm
- Tepelná izolace - EPS spádové desky 2%, $\lambda=0,045 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$ tl. 20 – 200 mm
- Odvodňovací pojistná netkaná textilie 150g/m² tl. 1mm
- Pojistná HI fólie tl. 1 mm
- Tepelná izolace - EPS desky, $\lambda=0,045 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$ tl. 200 mm
- Parozábrana, PE fólie tl. 1 mm
- Konstrukce stropu žb monolitická deska tl. 250 mm

Skladba plochej střechy :

SO 02 - VS₄

- Terasové desky WPC + hliníková konstrukce, tl. 25 mm
- Vzduchová mezera
- HI - PVC folie určená k přitížení tl. 2 mm
- Tepelná izolace - EPS spádové desky 2%, $\lambda=0,045 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$ tl. 20 – 200 mm
- Odvodňovací pojistná netkaná textilie 150g/m² tl. 1mm
- Pojistná HI fólie tl. 1 mm
- Tepelná izolace - EPS desky, $\lambda=0,045 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$ tl. 200 mm
- Parozábrana, PE fólie tl. 1 mm
- Konstrukce stropu žb monolitická deska tl. 250 mm

SO 02 - VS₅

- Kačírek 16/32 mm, tl. 100 mm
- HI - PVC folie určená k přitížení tl. 2 mm
- Tepelná izolace - EPS spádové desky 2%, $\lambda=0,045 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$ tl. 20 – 200 mm
- Odvodňovací pojistná netkaná textilie 150g/m² tl. 1mm
- Pojistná HI fólie tl. 1 mm
- Tepelná izolace - EPS desky, $\lambda=0,045 \text{ Wm}^{-1}\text{K}^{-1}$ tl. 200 mm
- Parozábrana, PE fólie tl. 1 mm
- Konstrukce stropu žb monolitická deska tl. 250 mm

Skl. kamenný koberec:

VK1

- Kamenný koberec, tl. 10 mm
- Penetrace
- Podkladní beton ve spádu C20/25 vyztužený s KARI sítí 150/150/8 mm, tl. 170 mm
- Kamenivo frakce 8/16 mm, tl. 150 mm
- Kamenivo frakce 16/32 mm, tl. 150 mm
- Zhutněný násep ($E_{\text{def}} \geq 40 \text{ MPa}$)

Skl. kamenný koberec:

VK2

- Kamenný koberec, tl. 10 mm
- Penetrace
- Podkladní beton C20/25 vyztužený s KARI sítí 150/150/8 mm, tl. 150 mm
- Zhutněný štěrk (podsyp) frakce 16/32, tl. 100 mm
- Zhutněný násep ($E_{\text{def}} \geq 45 \text{ MPa}$), tl. 490 mm
- Rostlý terén

Skl. kamenný koberec:

VK3

- Kamenný koberec, tl. 10 mm
- Penetrace
- Podkladní beton ve spádu C20/25 vyztužený s KARI sítí 150/150/8 mm, tl. 150 mm
- Zhutněný štěrk (podsyp) frakce 16/32, tl. 100 mm
- Zhutněný násep ($E_{def} \geq 45 \text{ MPa}$), tl. 210 - 490 mm
- Rostlý terén

Skl. Epoxid:

R3

- Transparentní ochranný nátěr – 2x
- Polyuretanový konečný nátěr + vsyp dekoračních chipsů, barva šedá
- Nátěr na bázi elastomerní čistě polyuretanové pryskyřice
- Univerzální penetrace pod hydroizolační stěrky a nátěry
- Flexibilní stěrka s armovací tkaninou, tl. 4mm
- Flexibilní stěrka s armovací tkaninou, tl. 4mm
- Penetrace - disperzní penetrační nátěr
- Dřevěný rošt z OSB/4 desek tl. 25mm, viz v.č. D.1.1.50 Detaily