

- Składba suwności stęchy**
- **DEK RNSO 80** - vegetační substrát pro suchomilné rostliny (mechanické přitížení)
  - **FILTEK 200** - filtrační textilie ze 100 % PP
  - **DEKDREN T20 GARDEN** - nopová fólie s perforacemi na horním povrchu, drenážní a hydroakumulační vrstva tl. 20 mm
  - **FILTEK 300** - separační textilie ze 100 % PP
  - **DEKPLAN 77** - hydroizolační fólie z PVC-P určená pro vegetační střechy tl. 1,5 mm
  - **FILTEK 300** - separační textilie ze 100 % PP
  - **EGGER** - OSB desky tl. 22 mm
  - odvětrávaný prostor (návrh a posouzení velikosti odvětrávacích otvorů pro správnou funkci cirkulace vzduchu dle konkrétní střešní krytiny, resp. řešení doplňkové hydroizolační vrstvy - návrh dle ČSN
  - foukaná tepelná izolace CLIMATIZER PLUS®;  $\lambda = 0,039$  (W/m<sup>2</sup>K) tl. 360 mm (10 % sesednutí)
  - OSB deska tl. 20 mm
  - parozábrana
  - tepelná izolace v roštu 40x60 mm po 625 mm;  $\lambda = 0,039$  (W/m<sup>2</sup>K)
  - sádrokartonové desky tl. 12,5 mm
  - tenkovrstvá sádrová omítka Baumit Ratio Slim (vč. sklotex, síť do stěrky přes spáry Baumit DuoTex)

**H<sub>2</sub>** provětrávaná fasáda na dřevěný rošt křížový 2x100 (tlakově impregnované dřevo), dřevěný obklad (tlakově impregnované dřevo), a to po celé výšce obvodové stěny až po oplechování věnce; zděivo bude omítnuto, nebo vystěrковано lepidlem; na sokl bude použita izolace z extrudovaného polystyrenu (tepel. vodivost max. 0,035 W/(mK) ETICS XPS tl.: 200 mm; izolant: desky ISOVER VENTIROCK F SUPER, VENTIROCK F PLUS, VENTIROCK F, koivení izolantu: dle výrobce).

LEGENDA HMOT

Stávající nosné konstrukce ŽB


prefabrikované panely, příčky a předpokládáné základy

Hlavní vzduchotěsnící vrstva - HVV

VŠECHNY ROZMĚRY BUDOU OVĚŘENY PŘED PROVÁDĚNÍM NA STAVBĚ!!! VÝKRES JE PLATNÝ POUZE V BAREVNÉ PODOBĚ.

Žádná část této dokumentace nesmí být kopírována ani šířena jiným způsobem bez výslovného svolení autora. Projektovou dokumentaci zpracovanou v této úrovni (dle ust. § 3 Vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů) lze použít výhradně pro účely, k jakým je určena.

Vedoucí projektant		Odp. projektant		Vypracoval	
Ing. Martin Volný		Ing. Martin Volný		Ing. Martin Volný	
Investor: Město Hranice, U Pošty 182, 351 24, IČ: 002 53 961					
Kraj: Karlovarský		Okř: Hranice		Stř: Aš	
Název akce		ŠATNÝ PRO FOTBALISTY A OBECNÍ DŮM			
STUDÁNKA U AŠE					
Lokalita akce		Studánka, k.ú. Studánka u Aše			
parc. č. 251, 409/13, 409/22, 741/2					
SO 01 - ŠATNÝ, SÁL					
Obsah					
ŘEZ C-C'					

Želivského 2227 356 01 Sokolov 359 574 086 DIČ - CZ49787942	
	

Účel		DPS	
Datum		09/21	
Zak. č.		1893/22	
Formát		2A4	
Kótováno		mm, m	
Měřtko		1:50	
Číslo výkresu			
D.1.1.9a			

- H<sub>1</sub>**
- finální povrch dle tabulky místnosti
  - betonová mazanina tl.: 50 mm vyztužena KARI sítí 100x100x8
  - separační vrstva PE fólie
  - EPS 150 S tepelně izolační desky určené pro podlahy s vysokým zatíž. součinitelem tepelné vodivosti max. 0,035 (W/(mK)) tl.: 100 + 80 mm
  - separační vrstva
  - izolace proti zemní vlhkosti Multi-Baudicht 2K (hybridní minerální izolační stěrka s vlastnostmi i živičné stěrky
  - provést těsnící klin (fabion) na styku zděva s podlahou (napojení na vodotěsnou izolaci) pomocí rychlovyspřávkové malty (např.: Dichtspachtel)
  - penetrace pomocí silikátové mineralizace s hloubkovým ochranným účinkem pro izolaci dle WTA 4-4-04/D (ref. výrobek Kiesol) hydrofobní silikátový roztok se zpevňujícím efektem
  - podkladní beton C 20/25 tl. 150 mm vyztužen KARI sítí 100x100x8
  - šířka frakce 20-40 mm, tl. 200 mm
  - rostlý terén

- H<sub>2</sub>**
- zámková dlažba 60-80 mm
  - písek frakce 0-4 mm (vibračně zhutně) 40mm
  - drcené kaménivo fr. 16-32 mm 80 mm
  - drcené kaménivo fr. 32-63 mm 100-150 mm
  - rostlý terén
- alternativa:
- terasová prkna THERMOWOOD tl. 26 mm, šířka 117mm
  - nosné KVH hranoly 80x120mm po 500 mm
  - rektifikační plastový terč
  - zhutněný šterkopiskový podsyp tl. 100 mm
  - geotextilie
  - rostlý terén