

Skladby zateplení stěn a stropů

STĚNY:

A) Skladba zateplení obvodového pláště

- 1/ Obvodová stěna domu CP tl. 500 mm
- 2/ Prášková tmelicí a lepicí hmota na bázi cementu
- 3/ EPS 70F tl. 160 mm (λ max=0,039 W/m.K)
- 4/ Kotvící hmoždinky (počet dle kotveního plánu použitého systému zateplení)
- 5/ Perlinka do lepicího tmelu
- 6/ Podkladní nátěr pro omítku
- 7/ Silikonová probarvená omítk

B) Skladba zateplení obvodového pláště - konstrukční zateplení věže

- 1/ Obvodová stěna domu CP tl. 500 mm
- 2/ Prášková tmelicí a lepicí hmota na bázi cementu
- 3/ EPS 70F tl. 50 mm (λ max=0,039 W/m.K)
- 4/ Kotvící hmoždinky (počet dle kotveního plánu použitého systému zateplení)
- 5/ Perlinka do lepicího tmelu
- 6/ Podkladní nátěr pro omítku
- 7/ Silikonová probarvená omítk

C) Skladba zateplení obvodového pláště - konstrukční zateplení soklové části

- 1/ Obvodová stěna domu CP tl. 500 mm (s kamennou podezdívkou)
- 2/ Vyrovnávací vrstva - omítk
- 3/ Prášková tmelicí a lepicí hmota na bázi cementu
- 4/ EPS perimetrický tl. 120 mm (soklové desky) - λ=0,035 W/m.K
- 5/ Kotvící hmoždinky (počet dle kotveního plánu použitého systému zateplení)
- 6/ Perlinka do lepicího tmelu
- 7/ Podkladní nátěr pro omítku
- 8/ Mosaiková tenkovrstvá omítk

D) Skladba zateplení částí vnitřních stěn

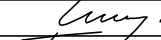

- 1/ Schodišťová stěna domu CP tl. 150 mm
- 2/ Prášková tmelicí a lepicí hmota na bázi cementu
- 3/ EPS 70F tl. 140 mm (λ max=0,039 W/m.K)
- 4/ Kotvící hmoždinky (počet dle kotveního plánu použitého systému zateplení)
- 5/ Perlinka do lepicího tmelu
- 6/ Podkladní nátěr pro omítku
- 7/ Cementová vnitřní štuková omítk

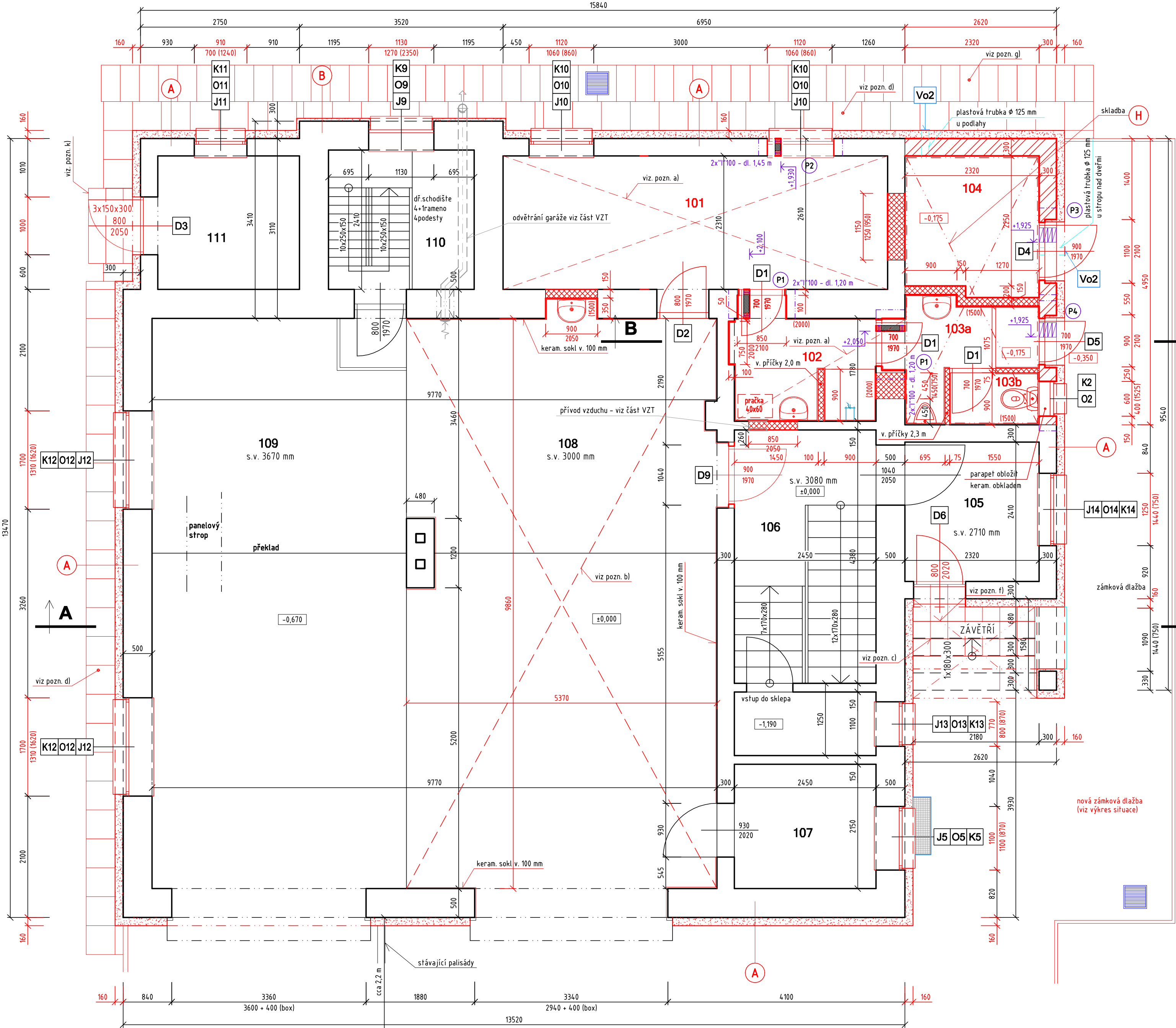
POZNÁMKY:

- a) Před provedením nové nášlapné vrstvy provést vyrovnávací samonivelační stěrku vč. očištění a penetrace podkladu.
- b) Provedení nových podlahových vrstev
  - řádné očištění a napenetrování podkladu
  - litý cementový potěr tl. 50 mm
  - vysoce odolný dvousložkový epoxidový nátěr
- c) Položení nové keramické dlažby, plocha 5,1 m2 vč. schodišťových stupňů
  - mrazuvzdorná, protiskluz min. R11
  - vč. soklu v. 100 mm
- d) Okapový chodník
  - osadit betonovou dlažbu 500 x 500 x 50 mm - celkem 92 ks
  - po provedení zateplení soklu provést štěrkový zásep (fr. 0-4, tl. 50 mm) a osadit betonové dlaždice ve spádu směrem od budovy (sklon min. 1%)
- e) Zateplení soklové části obvodového pláště bude ukončeno min. 400 mm pod úroveň okolního terénu
- f) Zateplení podhledové části nad vstupem provést z minerální vaty
- g) Odvodňovací betonový žlab
  - osadit betonové žlaby 590/669 x 330 x 80 mm - celkem 52 ks
- h) POZOR! Před zadáním oken a dveří do výroby je nutné na stavbě zaměřit skutečné rozměry otvorů.
- i) Před provedením zateplení opravit poškozená místa fasády
- j) Vymalovat všechny místnosti (ostění), které budou dotčeny výměnou oken a dveří.
- k) Přístupové venkovní schody
  - odstranění stávajících betonových schodišťových stupňů
  - betonáž nových betonových schodišťových stupňů, vč. založení do nezamrzné hloubky po obvodu schodiště (provedení do ztraceného bednění v š. 250 mm
  - povrh schodiště provést keramickou dlažbou vč. schdišťových stupňů a soklu v. 100 mm
  - dlažba bude mrazuvzdorná lepená celoplošně do mrazuvzdorného flexibilního lepidla, protiskluz min. R11

LEGENDA MÍSTNOSTÍ - 1NP

Č.M.	ÚČEL MÍSTNOST	PLOCHA [ m² ]	DRUH PODLAHY	ÚPRAVY POVRCHŮ
101	ŠATNA	15,78	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAM. SOKL 100 mm
102	SPRCHA	4,63	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAM. OBKL. 2000 mm
103a	WC - chodba	3,71	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAM. OBKL. 1500 mm
103b	WC	1,40	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAM. OBKL. 1500 mm
104	SKLAD NAHRADNÍCH DÍLŮ	5,47	KERAMICKÁ DLAŽBA	KERAM. SOKL 100 mm
105	ZÁDVEŘÍ	5,59	-	-
106	SCHODIŠŤOVÝ PROSTOR	10,73	-	-
107	SKLAD	5,27	-	-
108	GARÁŽ	53,94	-	-
109	GARÁŽ	45,06	-	-
110	VĚŽ	6,07	-	-
111	TECHNICKÁ MÍSTNOST	5,66	-	-

HLAVNÍ PROJEKTANT		ING. ZBYHNĚV JANCZYK	 <i>To here</i>	 <div>739 53 Třanovice 1</div> <p><b>pentiga</b></p> <p>S.r.o.</p>	
VYPRACOVAL		LUBOŠ TOMICEK			
MÍSTO STAVBY		HORNÍ BLUDOVICE			
STAVEBNÍK		OBEC HORNÍ BLUDOVICE			
STAVBA	<b>ZATEPLENÍ A PŘÍSTAVBA HASIČSKÉ ZBRojNICE V HORNÍCH BLUDOVICÍCH</b>				
DÍLEČÍ ČÁST	D.1.1. Architektonicko-stavební řešení			DATUM	04/2021
VÝKRES	<b>PŮDORYS 1NP - stavební úpravy</b>			STUPEŇ	DPS
				ZAK. ČÍSLO	30-145
				MĚŘÍTKO	D.1.1.108
				1:50	



LEGENDA:

- NOVĚ NAVRHOVANÉ KONSTRUKCE
- ZDIVO Z KERAMICKÝCH DUTINOVÝCH TVÁRNIC tl. 300 mm
- VNITŘNÍ PŘÍČKOVÉ A VYPLŇOVÉ ZDIVO Z PÓROBETONU
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- ZATEPLENÍ OBVODOVÉHO PLÁŠTĚ - EPS 70 tl. 160 mm

základ pro vlnkový stožár  
550x550 mm, hl. 1,2 m  
do základu vložit kotvící tyče  
(přesně dle dokumentace dodavatelé firmy stožáru)