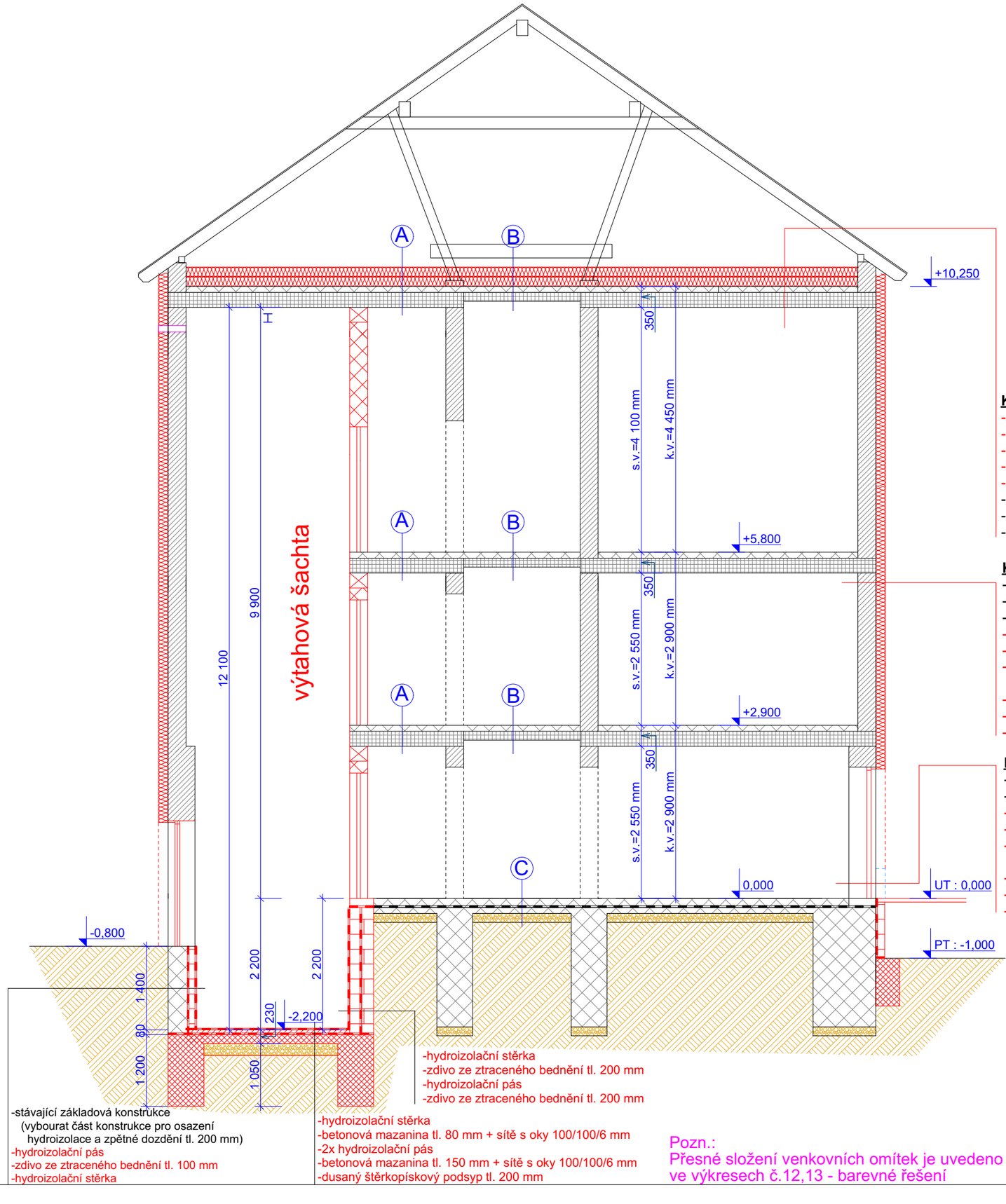

Stávající složení vrstev podlah:

A
- litá sádrová podlaha tl. 100 mm
- škvárobetonová stropní vložka tl. 250 mm kladená do železobetonového stropního překladu
- vápenocementová omítka tl. 20 mm

B
- betonová mazanina tl. 100 mm
- železobetonový stropní panel tl. 75 mm
- železobetonový průvlak výšky 250 mm

C
- betonová mazanina tl. 100 mm
- hydroizolace
- železobeton tl. 150 mm
- hutněný štěrkopískový podsyp tl. 200 mm
- rostlá zemina

Konstrukce zateplovacího systému střechy - podlaha půdy
-dřevoštěpkové desky se zámky po obvodě tl. 18 mm + rošt 80/140 mm 2x
-difúzní fólie
-tepelná izolace - tvrzené desky z minerálních vláken tl. 140 mm
-tepelná izolace - tvrzené desky z minerálních vláken tl. 140 mm - kladeny kolmo na první vrstvu
-parozábrana
-betonová mazanina tl. 100 mm
-škvárobetonová stropní vložka tl. 250 mm kladená do železobetonového stropního překladu
-vápenocementová omítka tl. 20 mm

Konstrukce zateplovacího systému obvodového pláště budovy
-vápenocementová omítka tl. 20 mm
-zdivo z cihel plných tl. 300-450 mm
-venkovní vápenocementová omítka tl. 20 mm
-penetrace podkladu - penetrační nátěr
-lepící hmota - flexibilní lepidlo
-tepelná izolace - desky z EPS 70 F NEO tl. 140 mm
(kotvení tepelné izolace pomocí talířových hmoždinek)
-výztužná vrstva - flexibilní lepidlo + výztužná tkanina
-penetrační nátěr
-probarvená silikonová omítka

Konstrukce zateplovacího systému obvodového pláště budovy - sokl
-betonové zdivo tl. 600 mm
-venkovní vápenocementová omítka tl. 20 mm
-penetrace podkladu - penetrační nátěr
-lepící hmota - flexibilní lepidlo
-tepelná izolace - desky z EPS 100 S tl.100 mm
(kotvení tepelné izolace pomocí talířových hmoždinek)
-výztužná vrstva - flexibilní lepidlo + výztužná tkanina
-penetrační nátěr
-probarvená silikonová omítka

-stávající základová konstrukce
(vybourat část konstrukce pro osazení hydroizolace a zpětné dozdění tl. 200 mm)
-hydroizolační pás
-zdivo ze ztraceného bednění tl. 100 mm
-hydroizolační stěrka

-hydroizolační stěrka
-betonová mazanina tl. 80 mm + sítě s oky 100/100/6 mm
-2x hydroizolační pás
-betonová mazanina tl. 150 mm + sítě s oky 100/100/6 mm
-dusaný štěrkopískový podsyp tl. 200 mm

-hydroizolační stěrka
-zdivo ze ztraceného bednění tl. 200 mm
-hydroizolační pás
-zdivo ze ztraceného bednění tl. 200 mm

Pozn.:
Přesné složení venkovních omítek je uvedeno ve výkresech č.12,13 - barevné řešení

CENTRA STAV s.r.o.

Zahradní 928
Horní Slavkov 357 31
mobil: 603 452 704
IČO: 25247107, DIČ: CZ25247107

Odpovědný projektant.: Ing. Leoš Ledvina	Projektant : David Thol	Účel:	DPS
Objednatel: Město Horní Slavkov, Dlouhá 634/12, Horní Slavkov		Datum:	01/2019
Kraj: Karlovarský, k.ú. Horní Slavkov	MěÚ: Horní Slavkov	Č. zakázky	02/2019
Název akce: Podnikatelský inkubátor Horní Slavkov, Dlouhá 653 SO 02 - Snížení energetické náročnosti objektu			Č. výkresu
Obsah: ŘEZ A/2 - M 1:100			7.