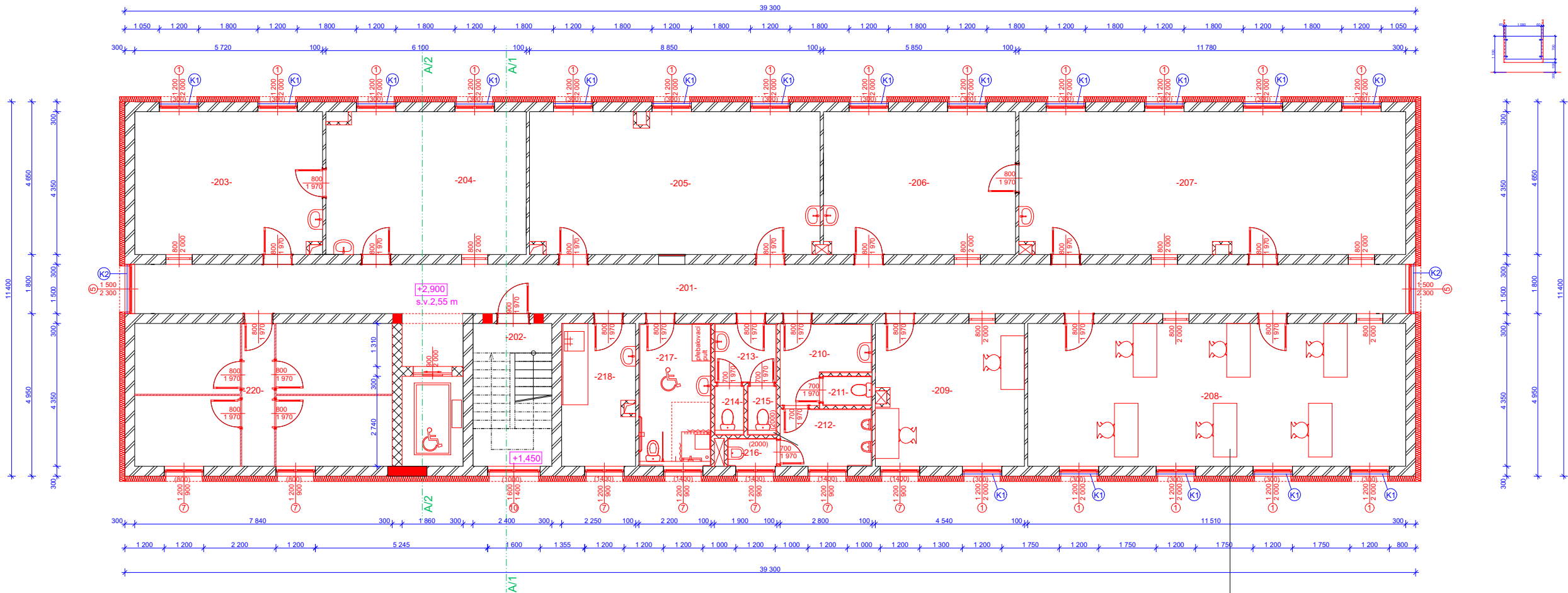


Půdorys 2.NP



Legenda hmot

- tepelná izolace z desek z polystyrenu EPS 100 S tl. 100 mm (suterénní zdivo - sokl)
- tepelná izolace - fasádní desky z EPS 70 F NEO tl. 140 mm (hlavní plochy fasády)
- tepelná izolace - rohože z minerálních vláken tl. 280 mm (tepelná izolace kladena ve dvou vrstvách tl. 140 mm a 140 mm)

Legenda místností

-201-	chodba	58,42 m²
-202-	schodiště	10,44 m²
-203-	provozovna 6 - služby	35,32 m²
-204-	provozovna 7 - služby	16,10 m²
-205-	provozovna 8 - služby	38,50 m²
-206-	provozovna 9 - služby	25,45 m²
-207-	provozovna 10 - služby	51,24 m²
-208-	kanceláře 1	50,07 m²
-209-	kanceláře 2	19,75 m²
-210-	předsíňka WC muži	5,40 m²
-211-	pisár - WC muži	1,35 m²
-212-	WC muži	4,90 m²
-213-	předsíňka WC ženy	3,42 m²
-214-	WC ženy	1,35 m²
-215-	WC ženy	1,35 m²
-216-	úklidová komora	1,92 m²
-217-	hygienická kabina	9,57 m²
-218-	kuchyňka	9,03 m²
-219-	výtah	5,10 m²
-220-	skladové kóje	34,10 m²

Legenda

- Nejprve dojde k odstranění všech klempířských konstrukcí kromě okapových žlabů.
- Budou demontovány vislé svody hromosvodů.
- Objekt bude zateplen tepelnou izolací z desek z EPS 70 F NEO tl. 140 mm. tak, že se fasáda nejprve zbaví všech částí navětralé omítky, poté bude fasáda omyta tlakovou vodou.
- Suterénní zdivo (sokl) bude zatepleno tepelnou izolací z EPS 100 S tl. 100 mm
- Opadané části omítek budou dorovnány vápeno cementovou jádrovou omítkou, poté bude objekt zateplen.
- Ostění oken a dveří bude zatepleno tepelnou izolací z desek z EPS 70 F NEO tl. 30 mm.
- Ostění oken suterénního zdiva bude zatepleno tepelnou izolací z desek z extrudovaného pěnového polystyrenu tl. 30 mm
- Zateplení tl. 140 mm bude započato startovací Al lištou šířky 160 mm. Zateplení suterénního zdiva tl. 100 mm bude započato startovací Al lištou šířky 100 mm.
- Na všechny rohy budou použity hliníkové lišty z textilií 100x100 mm, nadpraží bude opatřeno plastovou lištou s nosem a tkaninou.
- K přechodu oken, dveří a zateplovací systém budou použity APU lišty.
- Před zahájením zateplení fasády dojde k výměně stávajících výplní otvorů za nové plastové.
- Nové výplně otvorů - okna a dveře budou s U = 0,9 W/m²K.
- Nové výplně otvorů budou těsněna příslušnými komprimačními páskami pro zabránění vstupu vodních par z interiéru do polyuretanové spáry a prostupu vodních par ze spáry do vnějšího prostředí difúzí.
- Kotvení do stávajícího zdiva bude provedeno ocelovými turbošrouby.
- Půdní prostor bude zateplen tepelnou izolací z rohoží z minerálních vláken celkové tl. 280 mm.
- Tepelná izolace bude kladena na podlahu ve dvou vrstvách (tl. 140 mm a 140 mm).
- Kladení vrstev tepelné izolace z minerálních vláken bude provedeno kolmo na sebe.
- Zateplovací práce se provedou na očištěnou podlahu.
- Před zahájením zateplovacích prací dojde k vyklizení půdního prostoru.

- vápenocementová omítka tl. 20 mm
- zdivo z cihel plných tl. 300 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 omítká

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 omítká

CENTRA STAV s.r.o.

Odpovědný projektant.: Ing. Leoš Ledvína		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: Nový stav - půdorys 2.NP - M 1:100					