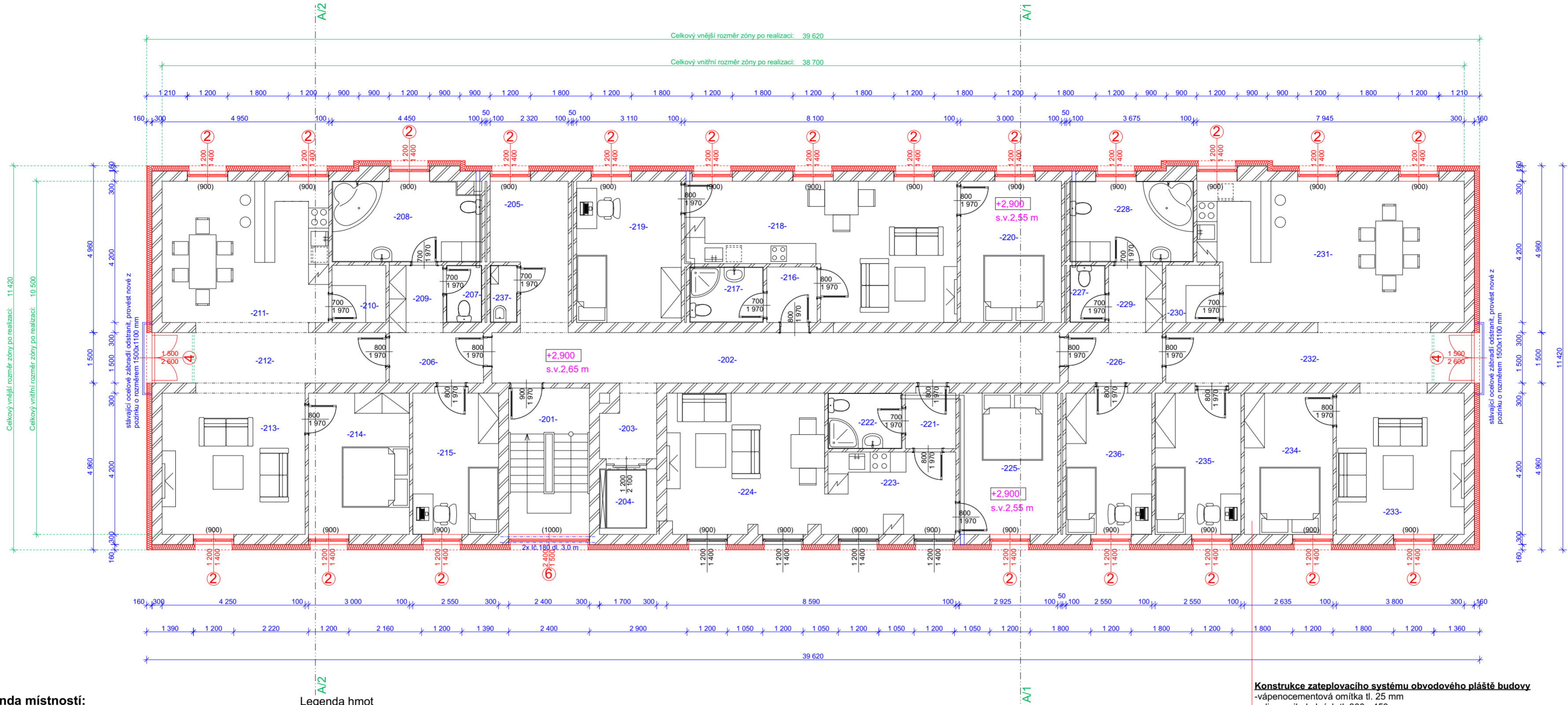


Půdorys 2.NP



Legenda místností:

-201-	schodiště	10,44 m ²
-202-	chodba	25,32 m ²
-203-	chodba	3,29 m ²
-204-	výtah	3,32 m ²
-205-	chodba	8,55 m ²
-206-	zádveří	4,43 m ²
-207-	WC	1,79 m ²
-208-	koupelna	10,39 m ²
-209-	šatna	3,20 m ²
-210-	spíž	2,72 m ²
-211-	kuchyně	20,79 m ²
-212-	chodba	8,55 m ²
-213-	obývací pokoj	17,85 m ²
-214-	ložnice	12,60 m ²
-215-	pokoj	10,71 m ²
-216-	předsiň	2,48 m ²
-217-	koupelna	3,61 m ²
-218-	kuchyně + obývací pokoj	26,94 m ²
-219-	pokoj	13,06 m ²
-220-	ložnice	12,60 m ²
-221-	předsiň	2,48 m ²
-222-	koupelna	3,63 m ²
-223-	kuchyně	9,31 m ²
-224-	obývací pokoj	19,42 m ²
-225-	ložnice	12,28 m ²
-226-	předsiň	4,43 m ²
-227-	WC	1,79 m ²
-228-	koupelna	10,68 m ²
-229-	šatna	3,20 m ²
-230-	spíž	2,72 m ²
-231-	kuchyně	30,11 m ²
-232-	chodba	11,88 m ²
-233-	obývací pokoj	15,95 m ²
-234-	ložnice	11,07 m ²
-235-	pokoj	10,71 m ²
-236-	pokoj	10,71 m ²
-237-	úklidová komora	1,36 m ²

Legenda hmot

- tepelná izolace z desek z polystyrenu XPS 300 kPa tl. 160 mm (suterénní zdivo - sokl)
- tepelná izolace - fasádní desky z EPS 70 NEO tl. 160 mm (hlavní plochy fasády)
- tepelná izolace - rohože z minerálních vláken tl. 360 mm (tepelná izolace kladena ve dvou vrstvách tl. 180 mm a 180 mm)

Konstrukce zateplovacího systému obvodového pláště budovy

-vápenocementová omítka tl. 25 mm
-zdivo z cihel plných tl. 300 - 450 mm
-venkovní vápenocementová omítka tl. 25 mm
-penetrace podkladu - penetrační nátěr
-lepicí hmota - flexibilní lepidlo na bázi cementové hmoty
-tepelná izolace - desky z EPS 70 NEO tl. 160 mm
(Talířové hmoždinky budou s povrchovou nebo zápusnou montáží schválenou dle ETAG 014 nebo EAD 330166-01-0604, s osvědčením třídy A dle CZB)
-od 1,0 do 2,5 výšky - Armovací stěrka bezcementová s obsahem výztužných vláken, difúzní odpor min. $\mu \leq 120$, s certifikací dle ČSN EN 15824, nasákavost W3 dle EN 15824 + výztužná tkanina min.145 g/m², pevnost po uložení do 5% NaOH - útek 1300 N, osnova 1350 N/5cm, s osvědčením třídy A dle CZB - Pozn. do výše 2,5 m bude aplikována ve dvou vrstvách
od 2,5 m - cementová s obsahem výztužných vláken, difúzní odpor min. $\mu \geq 20$ + výztužná tkanina - min.145 g/m², pevnost po uložení do 5% NaOH - útek 1300 N, osnova 1350 N/5cm, s osvědčením třídy A dle CZB
-penetrační nátěr certifikovaného systému
-omítka na bázi čistě silikonových pryskyřic, vyztužená 3 druhy vláken, propustnost vodních par v třídě V1, rychlost pronikání vody v kapalně fázi W3, vysoká ochrana proti biotickému napadení (řasy, plísně) zajištěna pomocí širokospektrálních pomalu rozpustných biocidů, fotokatalytický efekt - obsah TiO₂, ZNO, regulovaná rychlost vyžrávání za okrajových podmínek

Konstrukce zateplovacího systému obvodového pláště budovy - sokl

-betonové zdivo tl. 580 mm
-venkovní vápenocementová omítka tl. 20 mm
-penetrace podkladu - penetrační nátěr
-lepicí hmota - dvousložková reaktivní izolační hmota
-tepelná izolace - desky z XPS 300 kPa tl.160 mm
(talířové hmoždinky s povrchovou nebo zápusnou montáží schválenou dle ETAG 014 nebo EAD 330166-01-0604)
-armovací stěrka - dvousložková reaktivní izolační stěrka + výztužná tkanina min.145 g/m², pevnost po uložení do 5% NaOH - útek 1300 N, osnova 1350 N/5cm - Pozn: výztužná tkanina v místě soklu bude aplikována ve dvou vrstvách
-penetrační nátěr certifikovaného systému
-mozaiková omítka v odsouhlaseném odstínu

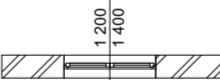
Strop 3.NP - podlaha půdy

-OSB desky se zámký po obvodě tl. 18 mm
-montážní prkno o šířce 100 mm
-tepelná izolace - minerální vlna 600x1200 mm tl. 180 mm - 1.vrstva
-tepelná izolace - minerální vlna 600x1200 mm tl. 180 mm - 2.vrstva
-tram EPS + Kříž EPS 200+160 mm
-parozábrana
-betonová mazanina tl. 100 mm
-škvárbetonová stropní vložka tl. 250 mm kladená do železobetonového stropního překladu
-vápenocementová omítka tl. 20 mm

Konstrukce zateplovacího systému obvodového pláště budovy

-vápenocementová omítka tl. 25 mm
-zdivo z cihel plných tl. 300 - 450 mm
-venkovní vápenocementová omítka tl. 25 mm
-penetrace podkladu - penetrační nátěr
-lepicí hmota - flexibilní lepidlo na bázi cementové hmoty
-tepelná izolace - desky z EPS 70 NEO tl. 160 mm
(Talířové hmoždinky budou s povrchovou nebo zápusnou montáží schválenou dle ETAG 014 nebo EAD 330166-01-0604, s osvědčením třídy A dle CZB)
-od 1,0 do 2,5 výšky - Armovací stěrka bezcementová s obsahem výztužných vláken, difúzní odpor min. $\mu \leq 120$, s certifikací dle ČSN EN 15824, nasákavost W3 dle EN 15824 + výztužná tkanina min.145 g/m², pevnost po uložení do 5% NaOH - útek 1300 N, osnova 1350 N/5cm, s osvědčením třídy A dle CZB - Pozn. do výše 2,5 m bude aplikována ve dvou vrstvách
od 2,5 m - cementová s obsahem výztužných vláken, difúzní odpor min. $\mu \geq 20$ + výztužná tkanina - min.145 g/m², pevnost po uložení do 5% NaOH - útek 1300 N, osnova 1350 N/5cm, s osvědčením třídy A dle CZB
-penetrační nátěr certifikovaného systému
-omítka na bázi čistě silikonových pryskyřic, vyztužená 3 druhy vláken, propustnost vodních par v třídě V1, rychlost pronikání vody v kapalně fázi W3, vysoká ochrana proti biotickému napadení (řasy, plísně) zajištěna pomocí širokospektrálních pomalu rozpustných biocidů, fotokatalytický efekt - obsah TiO₂, ZNO, regulovaná rychlost vyžrávání za okrajových podmínek

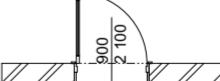
Legenda stávajících výplní otvorů:



Stávající plastové okno $U_w=0,9$ W/m²K - bude zachováno



Nové plastové okno $U_w=0,9$ W/m²K



Stávající plastové dveře $U_D=1,0$ W/m²K - budou zachovány



Nové plastové dveře $U_D=1,0$ W/m²K

CENTRA STAV s.r.o.

Zahradní 928 Horní Slavkov 357 31 mobil: 603 452 704 IČO: 25247107, DIČ: CZ25247107			
Odpovědný projektant: Ing. Leoš Ledvína	Projektant: David Thol	Účel:	DPS
Objednatel: Město Horní Slavkov, Dlouhá 634/12, Horní Slavkov		Datum:	07/2023
Kraj: Karlovarský, k.ú. Horní Slavkov	MěÚ: Horní Slavkov	Č. zakázky	38/2023
Název akce: Snížení energetické náročnosti BD Poštovní 648, Horní Slavkov		Č. výkresu	
Obsah: Nový stav - půdorys 2.NP - M 1:100			