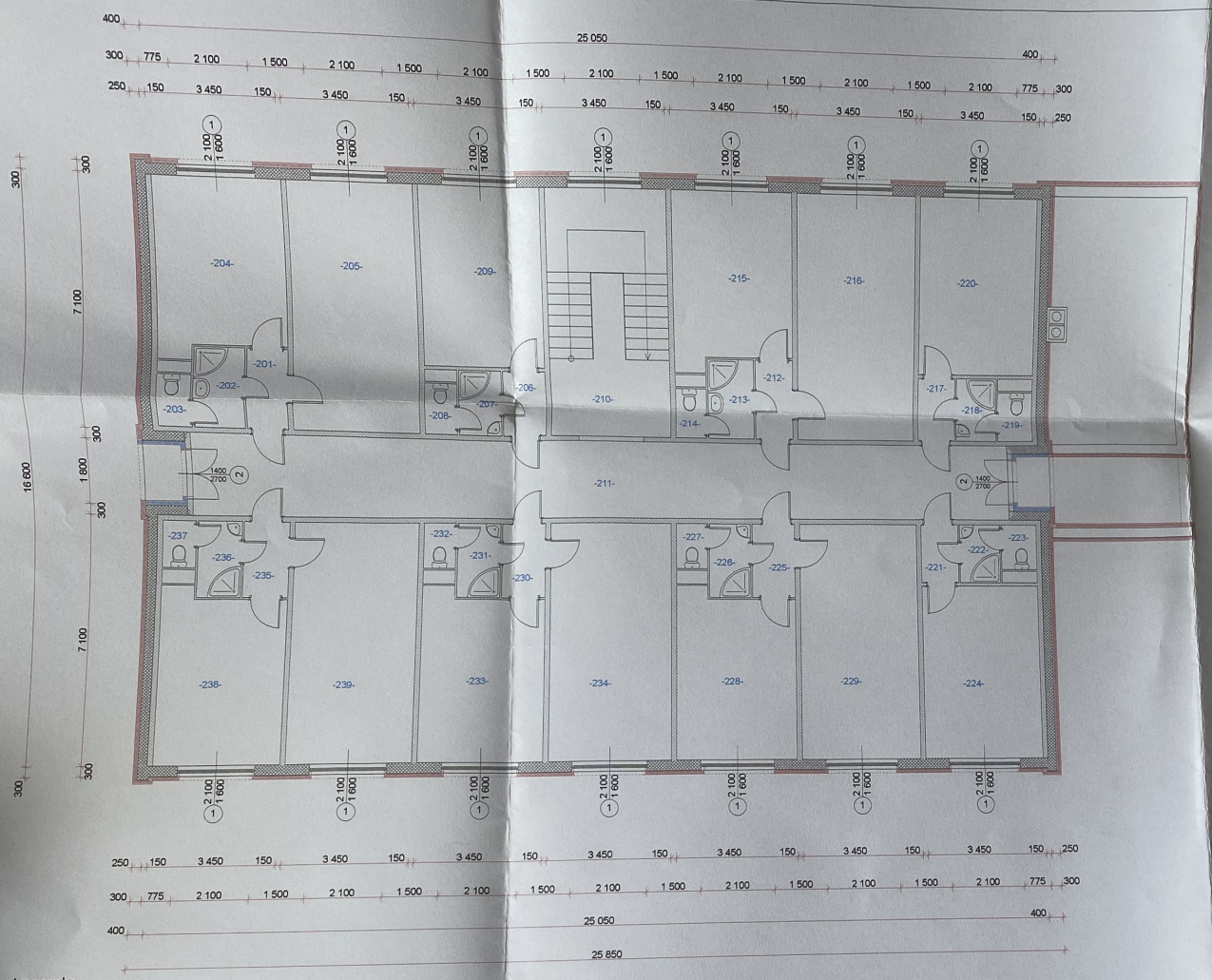

Legenda:

- keramzitobetonový panel tl. 250 a 300 mm
- betonový panel tl. 150 mm
- kontaktní zateplovací systém z desek EPS
- kontaktní zateplovací systém z desek minarální vaty

Skladba zateplovacího systému svislých obvodových konstrukcí

-vnitřní štuková omítka
-zdivo z cihel plných CP 100 na MVC 5,0
-venkovní vápenocemntová omítka
-penetrace podkladu - DEKpenetral M
-lepící hmota - DEKkleber
-tepelná izolace - EPS 70 F (fasádní polystyrén) 120 a 50 mm
- zateplení vstupů- minerální vata 120 mm

-výztužná vrstva - DEKkleber+výstužná tkanina
-penetrační nátěr - DEKpenetral M
-omítka - DEKmineral Z
-penetrační nátěr - DEKcolor+ředidlo DEKsilikat
-fasádní barva - DEKcolor silikat
- odstíny dle vzorníku WEBER TERRANOVA

Legenda
- Nejprve dojde k odstranění všech klempířských konstrukcí.
- Budou demontovány svislé svody hromosvodů.
- Nové svislé svody hromosvodů jsou navrženy skryté (budou vedeny v zateplovacím systému).
- Objekt bude zateplen tepelnou izolací z desek z pěnového stabilizovaného, samozhášivého polystyrenu tl. 120 mm a dále deskami z minerálních vláken tl. 120 mm, tak že se fasáda nejprve zbaví všech částí navětralé omítky, poté bude fasáda omyta tlakovou vodou.
- Opadané části omítek budou dorovnány vápeno cementovou jádrovou omítkou, poté bude objekt zateplen.
- Ostění oken a dveří bude zatepleno tepelnou izolací z desek z pěnového stabilizovaného, samozhášivého polystyrenu tl. 50 mm
- Zateplení bude započato startovací Al lištou šířky 120 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 zateplovacím systémem budou použity APU lišty.
- Nadokenní plochy otvorů situovaných ve vertikále nad východy z objektu budou opatřené pásem z minerální vaty tl. 120 mm, v. 500 mm, při dodržení technologie zateplovacího systému (viz. výkres - Požární pásy zateplení).
- Veškeré nové oplechování a nové části dešťové kanalizace budou provedeny z titan-zinkového plechu tl. 0,6 m v přírodní matné barvě.
- Střecha bude zateplena 200 mm EPS 100 - 2x100 mm, bude opatřena novým střešním pláštěm. Stávající atiky budou opatřeny novým stužujícím věncem z keramzitbetonu s výztuží 4xE10 s třmínky E6 á 250 mm. Bude provedeno nové oplechování celéstřechy, včetně prostupů střechou.

STANOVENÍ NÁROŽÍ
Dle ČSN 73 0035 je nároží oblast definována jako 1/8 užší strany budovy, přičemž nároží je široké nejméně 1m, nejvýše 2,0 m. V tomto případě je užší strana budovy široká 17,2 m. Šířka nároží tak bude 17,2/8 =2,15 m. Nároží tak bude 2,0 m. V ploše stěny se bude kotvit 4ks/m2. V ploše nároží se bude kotvit 5ks/m2.

- Všechny stávající okapové žlaby a odpady budou vyměněny za nové vyrobené z TiZn plechu tl. 0,6 mm v přírodní matné barvě.
- Veškeré nové parapety budou provedeny z eloxovaného hliníku. Šířka parapetů bude 340 mm.

Legenda místností

-201-	předsíň	2,59 m2
-202-	koupelna	3,17 m2
-203-	WC	1,35 m2
-204-	pokoj	16,24 m2
-205-	pokoj	24,12 m2
-206-	předsíň	2,38 m2
-207-	koupelna	2,28 m2
-208-	WC	1,35 m2
-209-	pokoj	17,22 m2
-210-	schodiště	24,12 m2
-211-	chodba	54,55 m2
-212-	předsíň	2,59 m2
-213-	koupelna	3,17 m2
-214-	WC	1,35 m2
-215-	pokoj	16,24 m2
-216-	pokoj	24,12 m2
-217-	předsíň	2,09 m2
-218-	koupelna	2,28 m2
-219-	WC	1,58 m2
-220-	pokoj	17,22 m2
-221-	předsíň	2,09 m2
-222-	koupelna	2,28 m2
-223-	WC	1,58 m2
-224-	pokoj	17,22 m2
-225-	předsíň	2,59 m2
-226-	koupelna	3,17 m2
-227-	WC	1,35 m2
-228-	pokoj	16,24 m2
-229-	pokoj	24,12 m2
-230-	předsíň	2,59 m2
-231-	koupelna	3,17 m2
-232-	WC	1,35 m2
-233-	pokoj	16,24 m2
-234-	pokoj	24,12 m2
-235-	předsíň	2,59 m2
-236-	koupelna	3,17 m2
-237-	WC	1,35 m2
-238-	pokoj	16,24 m2
-239-	pokoj	24,12 m2

Ing. LEOŠ LEDVINA
Autorizovaný inženýr pro pozemní stavby
ČKAIT - 0300015

CENTRA STAV s.r.o.
Zahradní 928
Horní Slavkov 357 31
mobil: 603 452 704
IČO: 25247107, DIČ: CZ25247107

Odpovědný projektant: Ing. Leoš Ledvina	Kreslil: David Thoi	Účel:	PD ke SP
Objednatel: SSZ Sokolov, Žakovská 716, 356 01 Sokolov		Datum:	01/2010
Kraj: Karlovarský	Měú: Kynšperk nad Ohří	Č. zakázky	09/2010

Název akce:
Domov mládeže
Mládeže 496, Kynšperk nad Ohří

Obsah:
Půdorys 2.NP - M 1:100

2.