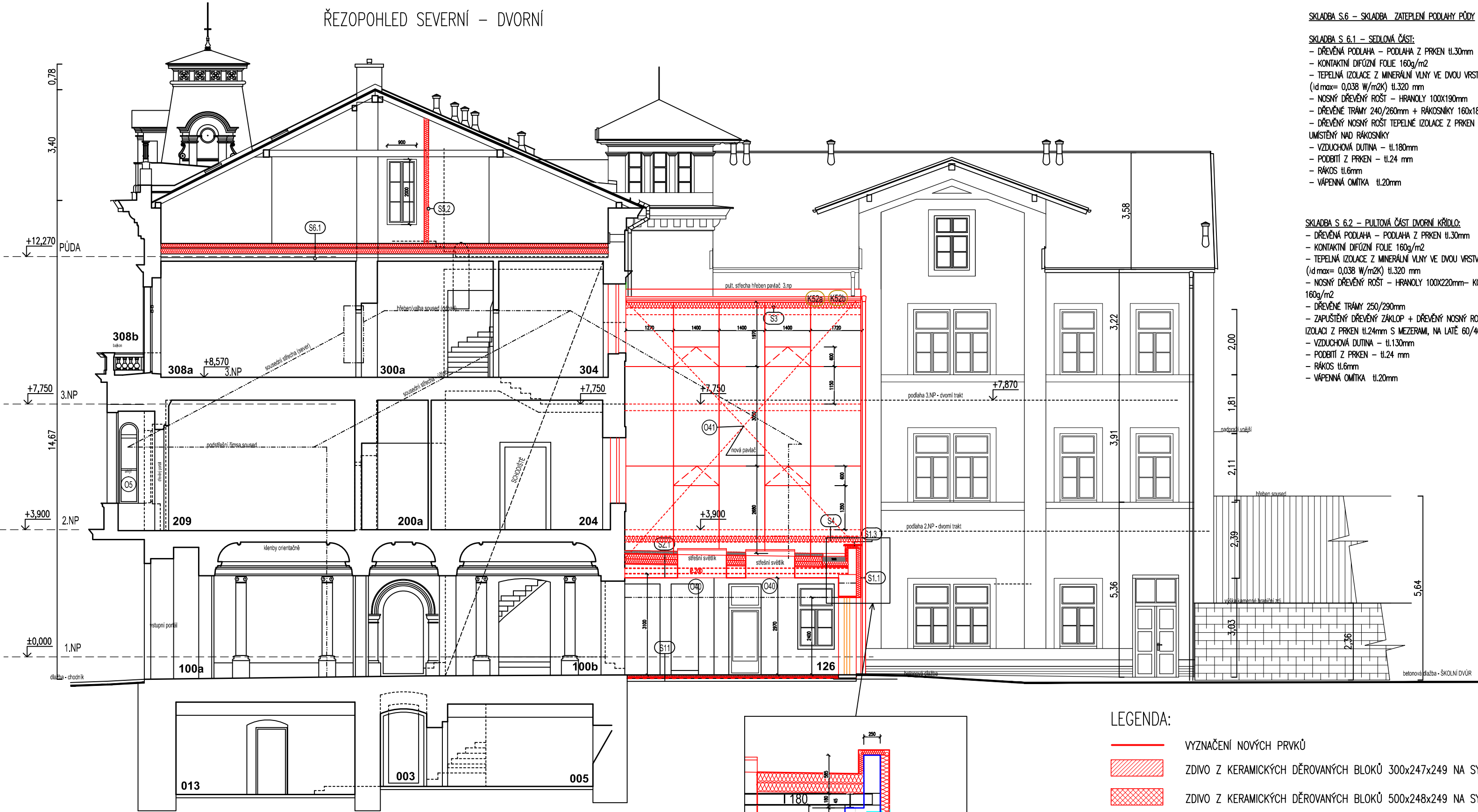


LEGENDA NÁZVŮ SKLADEB ZATEPLENÉ (NEZATEPLENÉ) FAŠÁDY A SOKLU  
PODROBNÝ POPIS SKLADEB JE V TECHNICKÉM POPISU SKLADBY,  
KTERÝ JE SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

- S1.1
- SKLADBA S1.1 - HLAVNÍ PLOCHA FAŠÁDY PŘÍSTAVBY- zateplovací systém polystyren EPS 70 GREY tl. 140mm + silikonová zatěsněná omítka zmrstlostí 1,5mm, odstín dle návrhu barevného řešení.
- S1.2
- SKLADBA S1.2 - OSTĚNÍ A NADPRAŽÍ OKEN PŘÍSTAVBY - zateplovací systém polystyren EPS 70 GREY tl. 40mm + silikonová zatěsněná omítka zmrstlostí 1,5mm, odstín dle návrhu barevného řešení.
- S1.3
- SKLADBA S1.3 - ATIKA PŘÍSTAVBY - zateplovací systém polystyren EPS 70 GREY tl. 80mm + silikonová zatěsněná omítka zmrstlostí 1,5mm, odstín dle návrhu barevného řešení.
- S2.1
- SKLADBA S2.1 - ZATEPLENÍ STŘECHY PŘÍSTAVBY - zateplovací systém polystyren S 150 tl.300mm,  $\lambda_d \text{ max} = 0,035 \text{ W/m2K}$
- S2.2
- SKLADBA S2.2 - ZATEPLENÍ STŘECHY PŘÍSTAVBY - zateplovací systém polystyren S 150 tl.300mm,  $\lambda_d \text{ max} = 0,035 \text{ W/m2K}$
- S3
- SKLADBA S3 - ZATEPLENÍ STŘECHY PAVLAČE - zateplovací systém deska PIR tl. 180 mm.
- S4.1
- SKLADBA S4.1 - PODLAHA PAVLAČE 3.NP
- S4.2
- SKLADBA S4.2 - PODLAHA PAVLAČE 2.NP
- S5.1
- SKLADBA S5.1 - ZATEPLENÍ STĚNY SKLADU V PŘÍSTAVBĚ - zateplovací systém polystyren EPS 70 GREY tl. 120mm. Vnitřní štuková omítka.
- S5.2
- SKLADBA S5.2 - ZATEPLENÍ STĚN KOLEM SCHODIŠTĚ HL.BUDOVY- zateplovací systém polystyren EPS 70 GREY tl. 140mm. Vnitřní štuková omítka.
- S6
- SKLADBA S6 - ZATEPLENÍ PODLAHY PŮDY HL.BUDOVY - Minerální vata MW tl.320 mm ( $\lambda_d \text{ max} = 0,038 \text{ W/m2K}$ )
- S7
- SKLADBA S7 - PARAPETY PŘÍSTAVBY- zateplovací systém polystyren EPS 70 GREY tl. 40mm.
- S8
- SKLADBA S8 - HLAVNÍ PLOCHA SOKLU PŘÍSTAVBY - polystyren XPS tl. 120mm. Mozaiková omítkovina, odstín dle návrhu barevného řešení.
- S9
- SKLADBA S9 - POCHŮZÍ PLOCHA BALKÓNŮ - keramická dlažba
- S10
- SKLADBA S10 - ZATEPLENÍ SPODNÍ STĚNOVÉ ČÁSTI PAVLAČE V NÁPOJENÍ NA STŘEŠNÍ KONSTR. 1.NP
- S11
- SKLADBA S11 - PODLAHA VE VSTUPNÍ HALE - předpokládaná skladba podlahy



SKLADBA S.6 – SKLADBA ZATEPLENÍ PODLAHY PŮDY

SKLADBA S.6.1 – SEDLOVÁ ČÁST:

- DŘEVĚNÁ PODLAHA – PODLAHA Z PRKEN tl.30mm
- KONTAKTNÍ DIFÚZNÍ FOLIE 160g/m2
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VUNY VE DVOU VRSTVÁCH 160+160mm MW, ( $\lambda_d \text{ max} = 0,038 \text{ W/m2K}$ ) tl.320 mm
- NOSNÝ DŘEVĚNÝ ROŠT – HRANOLY 100x190mm
- DŘEVĚNÉ TRÁMY 240/260mm + RÁKOSNÍKY 160x180 mm
- DŘEVĚNÝ NOSNÝ ROŠT TEPELNÉ IZOLACE Z PRKEN tl.24mm S MEZERAMI, UMÍSTĚNÝ NAD RÁKOSNÍKY
- VZDUCHOVÁ DUTINA – tl.180mm
- PODBITÍ Z PRKEN – tl.24 mm
- RÁKOS tl.6mm
- VÁPENNÁ OMÍTKA tl.20mm

SKLADBA S.6.2 – PULTOVÁ ČÁST DVORNÍ KŘÍDLA:

- DŘEVĚNÁ PODLAHA – PODLAHA Z PRKEN tl.30mm
- KONTAKTNÍ DIFÚZNÍ FOLIE 160g/m2
- TEPELNÁ IZOLACE Z MINERÁLNÍ VUNY VE DVOU VRSTVÁCH 160+160mm MW, ( $\lambda_d \text{ max} = 0,038 \text{ W/m2K}$ ) tl.320 mm
- NOSNÝ DŘEVĚNÝ ROŠT – HRANOLY 100x220mm– KONTAKTNÍ DIFÚZNÍ FOLIE 160g/m2
- DŘEVĚNÉ TRÁMY 250/290mm
- ZAPLUSTĚNÝ DŘEVĚNÝ ZAKLOP + DŘEVĚNÝ NOSNÝ ROŠT POD TEPELNOU IZOLACI Z PRKEN tl.24mm S MEZERAMI, NA LATĚ 60/40mm
- VZDUCHOVÁ DUTINA – tl.130mm
- PODBITÍ Z PRKEN – tl.24 mm
- RÁKOS tl.6mm
- VÁPENNÁ OMÍTKA tl.20mm

## POZNÁMKY:

~~Osazení nových oken a dveří na vnějších obvodových konstrukcích v historické budově~~

Osazení nových oken a dveří na vnějších obvodových konstrukcích v přístavbě

Osazení nových dveří na půdu

Osazení nových střešních světlíků na přístavbě

Výměna dotčených klempířských prvků na historické budově a přístavbě

- ~~Nové moštěné klempířské prvky na historické budově (parapety, římsy atd.)~~ lokální výměna
- Nové klempířské prvky z legovaného hliníku na přístavbě ( parapety, oplechování atik, zdi atd.)

Nová konstrukce pavlače včetně skleněného opláštění

- Nová ocelová konstrukce pavlače (viz.samostatná statická část – D1.2– Ocelové konstrukce)
- Nové opláštění izolačním trojsklem na hliníkové konstrukci
- Nové stropní železobetonové desky (2.np, 3.np)
- Nové podlahy na žb deskách – keramická dlažba (at. Lino)
- Nové zateplení pavlače
- Zateplení střechy pavlače – skladba S.3
- Podlahy pavlače – skladba S.4

Nová střešní konstrukce nad přístavbou a vstupní halou přístavby – skladba S.2

- Nová skladba střechy přístavby
- Lokální osazení stropní konstrukce z ocel. profilů dle statického posudku
- Nový šádrakartonový podhled

Osazení nových ocelových sloupů ve vstupní hale – 4 kusy 2x ÚE.160

Vyzdění nebo nadezdění atik po vnějším obvodu přístavby a vstupní haly – jedná se o vnější obvodové zděno přístavby a haly

Lokální vybetonování žb věnec po vnějším obvodu přístavby a vstupní haly – jedná se o vnější obvodové zděno přístavby a haly

Vyzdění části obvodového zděno vstupní haly

~~Oprava historické fasády~~

Zateplení fasády přístavby

Provedení nové podlahy ve vstupní hale (podkladní beton, mazanina– cca 50% hydroizolace, betonová mazanina, keramická dlažba)

Provedení nového základového pasu pod obvodovým zděvem vstupní haly dle statického výpočtu

V případě nevyhovujících základových patek pod sloupy, vybetonování nových patek dle statického výpočtu

Osazení nových 4 kusů plynových kotlů v historické budově a 1 kusu kotle v přístavbě

Nový rozvod otopné soustavy v přístavbě

Nová elektroinstalace v přístavbě a vstupní hale

## LEGENDA:

023–034

- NOVÁ PLASTOVÁ OKNA VE FASÁDÁCH PŘÍSTAVBY ( POHLEDY P7, P8)

OKNA BUDOU ZASKLENA IZOLAČNÍM TROJSKLEM 4–16–4–16–4 S MINIMÁLNÍM  $U_w = 0,90 \text{ W}/(\text{m2K})$ .

035–036

- NOVÉ CELOPROSKLENÉ PLASTOVÉ STĚNY VE VSTUPNÍ HALE

OKNA BUDOU ZASKLENA IZOLAČNÍM TROJSKLEM 4–16–4–16–4 S MINIMÁLNÍM  $U_w = 0,90 \text{ W}/(\text{m2K})$ .

037

- NOVÁ VSTUPNÍ CELOPROSKLENÁ HLINÍKOVÁ STĚNA S DVOUKŘÍDLOVÝMI DVEŘMI ( POHLED P7)

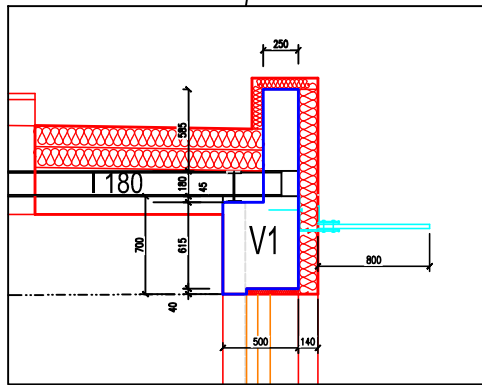
PO STRANÁCH DVE FIKNÍ OKNA

OKNA BUDOU ZASKLENA IZOLAČNÍM BEZPEČNOSTNÍM TROJSKLEM S MINIMÁLNÍM  $U_d = 1,20 \text{ W}/(\text{m2K})$ .

038–040

- NOVÉ DESIGNOVÉ SVĚTLÍKY SE ZAOBLENÝM SKLEM + 2x VÝŠKOVÉ NÁSTAVCE

ZASKLENÁ IZOLAČNÍM TROJSKLEM  $U_w = 1,1 \text{ W}/(\text{m2K})$ .



VÝTUŽ VIZ. STATICKÝ VÝPOČET, VÝKRES NS11

D4

- NOVÉ VNITŘNÍ HLINÍKOVÉ JEDNOKŘÍDLOVÉ DVEŘE, VSTUP NA PŮDU ZE SCHODIŠTĚ
- ČÁSTEČNÉ ZASKLENÍ IZOLAČNÍM TROJSKLEM 4–16–4–16–4 S MINIMÁLNÍM  $U_d = 1,20 \text{ W}/(\text{m2K})$ .
- DVEŘNÍ VÝPLŇ TECHNI 36MM

V DALŠÍCH PODROBNOSTECH VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA

## LEGENDA:

— VYZNAČENÍ NOVÝCH PRVKŮ

— ZDIVO Z KERAMICKÝCH DĚROVANÝCH BLOKŮ 300x247x249 NA SYSTÉMOVOU LEPÍCI MALTU

— ZDIVO Z KERAMICKÝCH DĚROVANÝCH BLOKŮ 500x248x249 NA SYSTÉMOVOU LEPÍCI MALTU

— NOVÁ PLASTOVÁ OKNA

— NOVÉ HLINÍKOVÉ STĚNY

— VYMĚNĚNÁ OKNA V 1.ETAPĚ

KÓTY NA VÝKRESECH JSOU POUZE INFORMATIVNÍ. ROZMĚRY NUTNO OVĚŘIT PŘI REALIZACI NA STAVBĚ

HLAVNÍ PROJEKTANT Ing.Patrik Boguaj		VYPRACOVAL Ing. Šárka Horáková		AUTORIZOVANÝ ING. Ing.Patrik Boguaj		Zpracovatel listů PD: <div>BOGUAJ</div> Stavební inženýrství s.r.o. <div>Komenského 41, 539 41 Kamenický IČO: 287 80 736 DIČ: CZ28780736</div>
KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ: Choceň		STAVEBNÍ ÚŘAD: Choceň				
INVESTOR: Pardubický kraj Komenského náměstí 125, 530 02 Pardubice - Staré Město						
NÁZEV AKCE: <div>OA a SOŠ cestovního ruchu Choceň, budova Tyršovo náměstí 220 - stavební úpravy přístavby a navazujících částí historické budovy</div>						
ČÁST PD : D1.1 Architektonicko - stavební řešení						
STUPEŇ PD: Projektová dokumentace k provedení stavby						
NÁZEV VÝKRESU: <div>ŘEZPOHLED SEVERNÍ - DVORNÍ - NOVÝ STAV</div>						
MĚRÍTKO:						ČÁST PD:
1:75						D1.1.b
						OZNAČENÍ: NS 08