

| | | | | |
|---|--|---------------------------|--|---|
| Vedoucí projektu | | Zodp. projektant části | | Petr MAKARIUS U hřiště 280, Dobroměřice 440 01, Louny 1 IČO : 445 36 429 TEL : 776 585 708 ČKAIT : 0401585 email : pmakarius@seznam.cz |
| Petr MAKARIUS | | Petr MAKARIUS | | |
| Kraj : Středočeský | | MěÚ : Kralupy nad Vltavou | | |
| Investor : SŽDC s.o., Dlážďená 1003/7, 110 00, Praha 1, Nové Město | | | | |
| Akce : <div style="text-align: center;"> OPRAVA OBJEKTU POZ Kralupy nad Vltavou </div> | | | | Formát : A4 Datum : III/2017 Účel : DSP Číslo zakázky : 3/2017 Archivní číslo : Měřítko : |
| Obsah : <div style="text-align: center;"> S01 – BUDOVA "A" TECHNICKÁ ZPRÁVA </div> | | | | Číslo výkr. <div style="text-align: center;"> 1 </div> |

D1.1 ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

A) Účel stavby

Jedná se o opravu budovy „A“, části stávajícího objektu v areálu Hasičské záchranné služby železniční stanice Kralupy nad Vltavou, která slouží jako administrativní a sociální zázemí, a jako školící středisko.

B) Zásady architektonického, funkčního, dispozičního a výtvarného řešení a řešení vegetačních úprav okolí objektu, včetně řešení přístupu a užívání objektu osobami s omezenou schopností pohybu a orientace

Jedná se o dvoupodlažní nepodsklepený objekt, zastřešený plochou střechou.

Dojde k opravám střešního a svislého obvodového pláště, hromosvodu, klempířských a zámečnických prvků, okenních a dveřních výplní, rozvodů elektro, svítidel, rozvodů vody a otopné plochy. S tím přímo souvisí výměna zařizovacích předmětů, venkovní a vnitřní úpravy povrchů.

Dispozičně nebudou provedeny žádné změny, objekt bude i nadále po provedených opravách sloužit původnímu účelu.

Materiálové řešení je popsáno níže v technické zprávě. Barevné řešení je součástí výkresové části PD. Napojení dopravní a technické infrastruktury je stávající. Vnitřní rozvody řeší dílčí části projektové dokumentace.

Stavba není určena k užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace a není navržena jako bezbariérová, což je v souladu s §2, vyhlášky 398/2009 Sb. ve znění pozdějších předpisů, které stanoví obecné technické požadavky zabezpečující užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu.

C) Kapacity, užitkové plochy, obestavěné prostory, zastavěné plochy, stavební fyzika

C.1 - Kapacitní údaje

| | | |
|--------------------|---|----------------------|
| Rozměry objektu | : | 32,04m x 18,60m |
| Zastavěná plocha | : | 595,94m ² |
| Obestavěný prostor | : | 4541m ³ |
| Počet pracovníků | : | 7 |
| Sklon střechy | : | 2,3% |
| Výška atiky od UT | : | 7,62m |

C.2 – Stavební fyzika – tepelná technika, osvětlení, oslunění, akustika/hluk, vibrace a větrání

Jedná se o opravy stávajících konstrukcí, které s sebou nesou výrazné zlepšení tepelně technických vlastností objektu. Jednotlivé místnosti jsou osvětlena kombinací denního (okna) a umělého (tělesa) osvětlení. Okna rovněž plní funkci přirozeného větrání objektu.

D1.2 STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

A) Popis navrženého konstrukčního systému

Jedná se o stávající objekt z poloviny 80-tých let minulého století.

Nosnou konstrukci tvoří betonový skelet opláštěný lehkou ocelovou konstrukcí s výplní tzv. „boletickými“ panely, které tvoří oboustranné osinkocementové desky s výplní minerální izolací a přední pohledové sklo. Vnitřní příčky jsou cihelné, stropy železobetonové, střešní plášť tvoří živičná krytina se zděnými atikami. Okna jsou dřevěná, vstupní sestava prosklené hliníkové dvoukřídlé dveře.

B) Výsledek průzkumu stávajícího stavu nosného systému stavby

Stavební konstrukce vykazují pouze drobné poruchy v rozsahu mikrotrhlin ve fasádě, které nemají vliv na stabilitu objektu.

C) Podrobné konstrukční a materiálové řešení

C.1 – Práce HSV:

Bourání a demontáž

Bude částečně zdemontováno stávající opláštění v rozsahu pohledových skel a hliníkových lišt spolu se stávajícími dřevěnými okny a vstupní sestavou. **Stávající osinkocementové desky nebudou z vnitřní ani vnější strany demontovány.** Dále dojde k demontáži klempířských konstrukcí (souvisejících s opláštěním i atik) a hromosvodu. Bude demontována stávající mříž okna do jídelny.

Budou oklepány zbytky fasádních omítek na severozápadní štítové stěně a obklad vstupní části. Bude odstraněna venkovní dlažba ve vstupu do objektu. Fasádní zámečnické konstrukce (žebříky) budou zbaveny zbytků barev a koroze.

Střešní plášť a vnitřní strany atiky budou omyty tlakovou vodou, nesoudržné a odfouklé části živičné krytiny budou odstraněny a vyspraveny živičnou lepenkou (předpoklad celkem do 10%).

Uvnitř objektu budou demontovány zařizovací předměty, oklepány stávající keramické obklady a v místnosti 1.12 vybourána dlažba. Bude vybouráno okno z chodby do operačního střediska a stávající otvor bude zvětšen na velikost 1,0x1,0m. Budou demontovány stávající vnitřní dveře a odstraněny podlahové

krytiny (PVC a koberce). Budou odstraněny stávající plastické povrchové úpravy stěn a stropů ve všech místnostech, kde jsou provedeny.

Vybouraný materiál bude roztríděn a odvezen do kovošrotu a na příslušnou skládku odpadů. Doklady o likvidaci na skládce budou uschovány pro potřeby kontroly ze strany orgánu státního stavebního dohledu. Nakládání s odpady se bude řídit zákonem č.185/2001 Sb., v platném znění a prováděcími vyhláškami.

Lešení

Při demontáži a montáži opláštění bude použito mobilní lešení, pro možnost manipulace v průběhu prací.

Lešení bude vybaveno všemi nezbytnými doplňky (zábradlí a žebře).

Podchodná výška mezi podlahami musí být nejméně 1,9 m. Šířka podlahy pracovních lešení musí být minimálně 0,6 m, zpravidla bývá větší kvůli pohodlné práci (1–1,2 m), přičemž jednotlivé prvky podlahy musí být zajištěny proti posunutí pootočení a musí být osazeny na sraz, aby byla podlaha co nejvíce těsná (mezery mohou být nejvýše 2,5 cm. Volné okraje pracovní podlahy lešení budou opatřeny zábradlím upevněným na vnitřní straně sloupků. Na podlaze bude osazena zářezka proti pádu předmětů z lešeňové podlahy. Výška horního madla zábradlí je minimálně 1,1 m, výška zářezky 15 cm.

Opláštění objektu

Stěnový plášť a výplně otvorů (okna) představují projekčně a dodávkově ucelený systém sestávající z vlastního materiálu, lemovacích a těsnících prvků, klempířských výrobků, montážního a spojovacího materiálu. Materiál na straně interiéru i exteriéru je pozinkovaný, lakovaný, profilovaný plech, v odstínu RAL (viz barevné řešení).

Stávající nosná konstrukce opláštění bude dle potřeby doplněna o další nosné prvky.

Součástí takto kompletní a ucelené dodávky je i montážní dokumentace dodavatele.

Stěnový plášť tvoří zateplené sendvičové panely s výplní **PUR/PIR**, vodorovně kladené, s tloušťkou izolace 120mm včetně lemovacích plechů, těsnících prvků a spojovacího materiálu v nerezovém provedení. Materiál FeZn + lak s antikondenzační úpravou.

Plášť bude kotven do stávající nosné konstrukce opláštění, která bude dle montážní dokumentace případně doplněna o další prvky.

Úpravy vnějších a vnitřních povrchů

Severozápadní štítové zdivo a zdivo ve vstupní části bude opatřeno tepelněizolační omítkou v tl. 40mm, čelní hrany a špaleta u oken pak omítkou jádrovou. Konečná fasádní úprava bude silikonsilikátovou, tenkovrstvou, probarvenou, strukturovanou, pastózní omítkovinou.

Před finální silikonovou pastovitou omítkovinou bude proveden základní penetrační nátěr pod omítky v barevném odstínu dle finální barvy.

Barevnost fasády bude kombinace červená RAL 2002 (pruhy šíře 300mm) a tmavě šedé RAL 7031. **Barevné vzorky před samotnou aplikací odsouhlasí investor.**

Po odstraněných obkladech v prostoru šaten v 1.NP bude provedeno vyspravení stávajících omítek a poté budou stěny kompletně přestukovány.

Po přebroušení stávajících plastických úprav (výčet místností viz. výkresová část) budou stěny a stropy rovněž přestukovány.

C.2 – Práce PSV:

Izolace proti vodě a vlhkosti

Ve sprchových koutech bude provedena izolace nátěrem tzv. tekuté lepenky na nově provedená dna a stěny do výše 2,0m.

Povlakové krytiny

Po provedení údržby živičné krytiny stávající ploché střechy (lokální opravy do 10%) bude proveden celoplošný nástřik polyuretanovou střešní pěnou v tl. 80mm s konečnou úpravou nástřikem elastomerovou krycí vrstvou.

Zdravotní technika

Veškeré zařizovací předměty, výtokové armatury a zápachové uzávěry budou nové. Nově budou rovněž provedeny vnitřní rozvody studené, teplé a cirkulační vody, které budou napojeny na stávající rozvod v místnosti výměňkové stanice.

Nové rozvody budou provedeny z potrubí PPr, včetně příslušných armatur. Potrubí budou vedena ve stávajících trasách a budou opatřena návlekovými izolačními trubicemi.

Ústřední vytápění

Veškeré stávající litinové radiátory budou demontovány. Každé těleso bude opatřeno odvzdušňovacím ventilem. V rámci zpětné montáže budou osazeny nové termostatické ventily s termostatickými hlaviciemi a šroubení s vypouštěním. Před zpětnou montáží těles bude provedeno jejich propláchnutí a zkouška těsnosti.

Konstrukce sádrokartonářské

Bude proveden obklad vnitřních ploch stávajícího „boletického“ opláštění, nalepením sádrokartonových desek tl. 12,5mm.

Konstrukce klempířské

Klempířské a lemovací prvky budou součástí dodávky opláštění a budou z lakovaných pozinkovaných plechů. Stávající kusové prvky na střeše budou opraveny a opatřeny ochranným nátěrem.

Konstrukce truhlářské a výplně otvorů

Jako výplně okenních otvorů budou provedeny okna plastová otvíravá a větrací, výplň izolační dvojsklo s minimálním součinitelem prostupu tepla pro celé okno $U_{OKNA}=1,1W/m^2K$. Vstupní sestava bude rovněž plastová s izolačními dvojskly.

Nově budou rovněž osazeny veškeré vnitřní dveře, budou hladké, dýhované, plné, včetně prahů, do stávajících ocelových zárubní.

Výpis oken a dveří je součástí výkresové části PD.

V m.č. 2.34 bude osazena nová kuchyňská linka š. 2,6m s dřezem, myčkou nádobí, sklokeramickou varnou deskou a digestoří.

Podlahy z dlaždic

Vstupní předložená část s vyrovnávacími stupni bude po vybourání stávající dlažby dorovnána cementovým potěrem tl. cca 30mm a poté bude položena venkovní slinutá dlažba do flexibilního lepidla. Nové vnitřní dlažby budou převážně provedeny jako „dlažba na dlažbu“ – lepeny na stávající soudržné keramické dlažby, mimo m.č. 1.12, kde bude stávající dlažba kompletně vybourána. V místnostech 1.12 a 1.13 bude stávající vyspádování vyrovnáno samoniveleční stěrkou. Stávající povrchy budou před pokládkou opatřeny systémovým penetračním nátěrem. U vstupu bude nejprve provedeno vyrovnání cementovým potěrem, penetrační nátěr a poté bude kladena keramická mrazuvzdorná dlažba. Typy dlažeb budou vybrány investorem.

Podlahy povlakové

V uvedených místnostech ve výpise ve výkresové části budou provedeny PVC a textilní podlahy dle výběru investora.

Obklady keramické

Budou provedeny keramickými obkladačkami 200/200mm do lepidla na předem vyrovnaný povrch. Typy obkladů budou vybrány investorem.

Nátěry

Nová povrchová úprava zámečnických konstrukcí - střešních žebříků - bude nátěr syntetický antikorozní, základ + 2x email.

Tělesa s provedeným plastickým nástřikem budou opískována a opatřena nátěrem 2x antikorozní + 2x email. Ostatní tělesa budou opatřena nátěrem 1x antikorozní a 2x email.

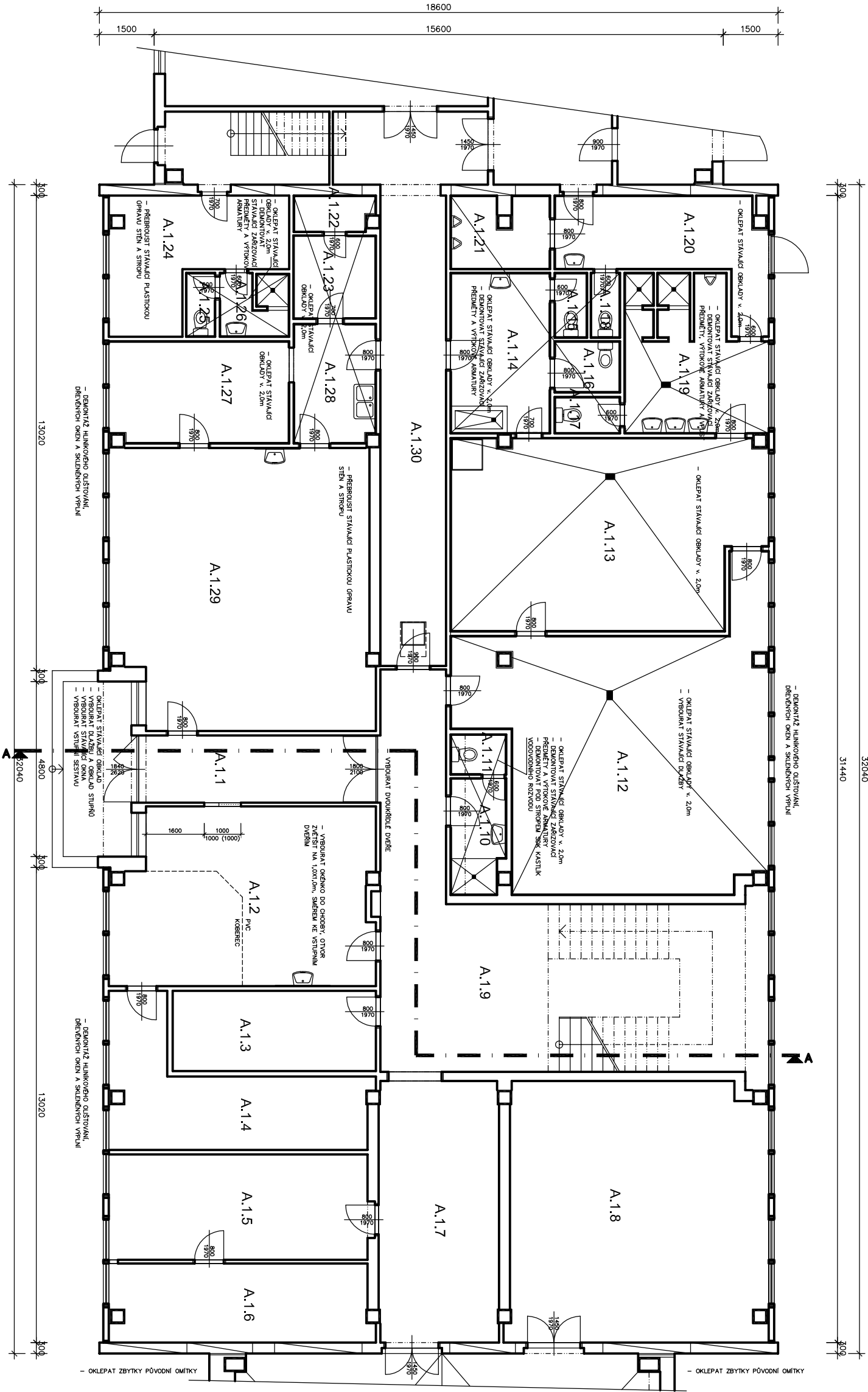
Malby

Veškeré stěny a stropy budou nově vymalovány bílou disperzní malířskou barvou.

C.3 – Závěrečná ustanovení:

Navržené materiálové řešení může být upraveno po dohodě s investorem a projektantem. Pro realizaci mohou být zvoleny systémy a materiály jiných výrobců, než jsou výslovně uvedeny v této Technické zprávě, ale veškeré jejich parametry je nutno brát jako technické minimum (mohou být použity pouze systémy a materiály kvality stejné nebo vyšší).

v Dobroměřicích, květen 2017
vypracoval: Petr Makarius



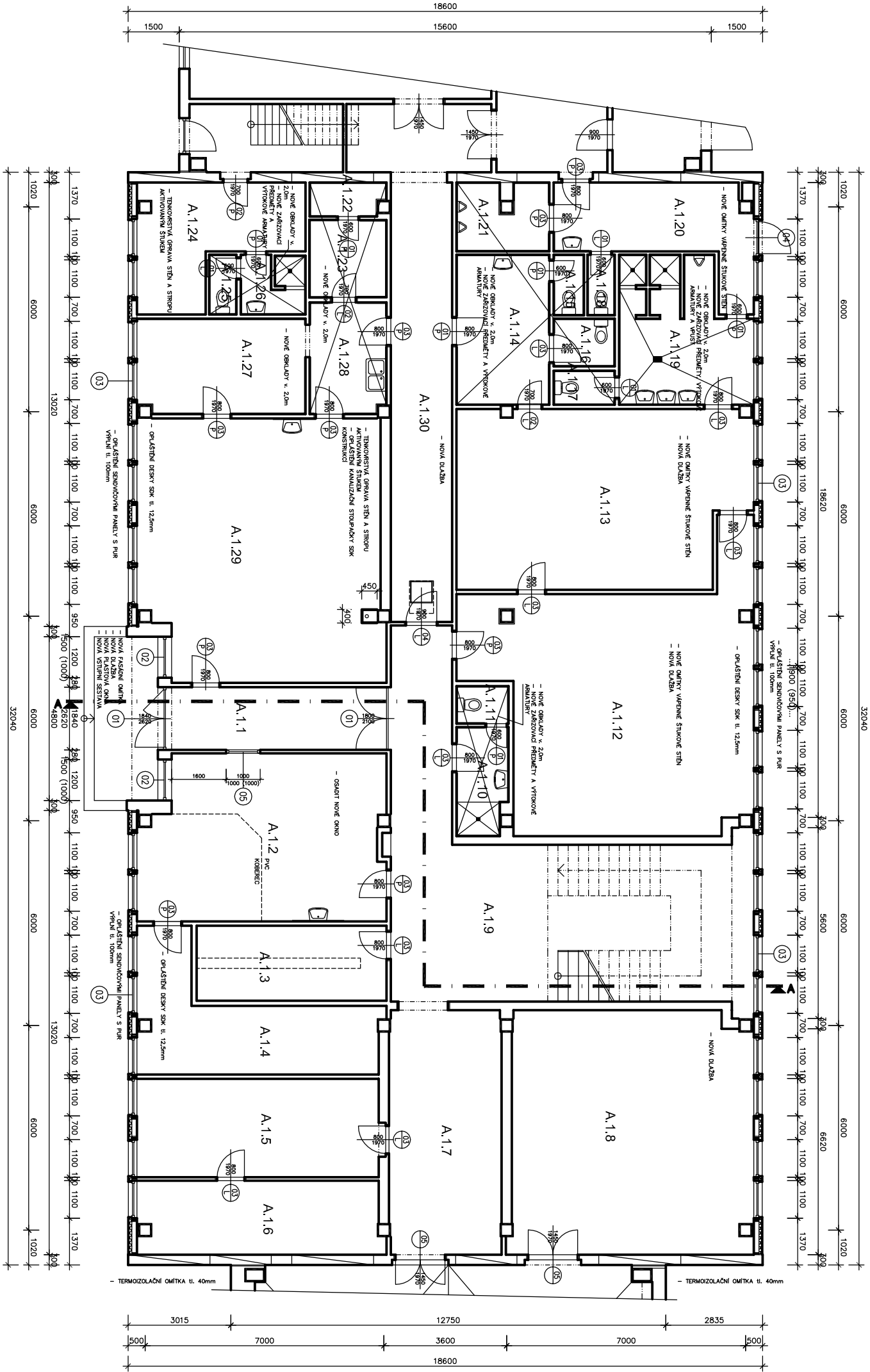
LEGENDA MÍSTNOSTÍ:

| Číslo | Název místnosti | m ² |
|--------|-------------------------|----------------|
| A.1.1 | Vstupní chodba | 11,96 |
| A.1.2 | Operační středisko (OS) | 33,70 |
| A.1.3 | Telefonní středisko | 12,24 |
| A.1.4 | Ložnice OS | 17,92 |
| A.1.5 | Kancelář VO | 20,67 |
| A.1.6 | Ložnice VO | 15,31 |
| A.1.7 | Chodba se schodištěm | 23,75 |
| A.1.8 | Chodba se schodištěm | 50,14 |
| A.1.9 | Chodba se schodištěm | 61,30 |
| A.1.10 | Koupelna OS | 4,63 |
| A.1.11 | WC | 1,68 |
| A.1.12 | Čistá sauna | 56,02 |
| A.1.13 | Špinavá sauna | 43,17 |
| A.1.14 | Prešný WC | 11,99 |
| A.1.15 | WC | 1,59 |
| A.1.16 | WC | 2,51 |
| A.1.17 | WC | 1,79 |
| A.1.18 | WC | 1,42 |
| A.1.19 | Koupelna | 14,73 |
| A.1.20 | Sauna | 13,34 |
| A.1.21 | Přisady | 5,14 |
| A.1.22 | Přiblížení skř. dle | 2,12 |
| A.1.23 | Chodba | 5,11 |
| A.1.24 | Ležák skř. stře. | 13,53 |
| A.1.25 | WC | 1,40 |
| A.1.26 | Koupelna | 3,17 |
| A.1.27 | Kuchyně | 13,71 |
| A.1.28 | Připravená | 7,29 |
| A.1.29 | Jedlema | 53,68 |
| A.1.30 | Chodba | 32,20 |

POZNÁMKA:

- OPRAVENÍ - DEMONTÁŽ HLINIKOVÉHO OÚŠTOVÁNÍ, DŘEVĚNÝCH OKEN
- VNĚJŠÍ SKLENĚNÝCH VÝPLNÍ
- SEVEROZÁPADNÍ FASÁDA - OKLEPAT ZBYTKY PŮVODNÍ OMÍTKY
- OSTRANIT STÁVAJÍCÍ PODLAHOVÉ KRITINY - PVC A KOBERECE
- VSTUPNÍ ZÁVĚTRÍ - OKLEPAT STÁVAJÍCÍ OKLAD, VYBOURAT NESOURODNÉ ZBYTKY DLAŽBY, VYBOURAT STÁVAJÍCÍ OKNA A VSTUPNÍ SESTAVU
- DEMONTOVAT STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ DVEŘE
- OKLEPAT STÁVAJÍCÍ OKLADY
- A.1.2 - VYBOURAT OKENKO DO CHODBY, OTVOR ZVĚTŠIT NA 1,0X1,0M
- A.1.12 - VYBOURAT STÁVAJÍCÍ DLAŽBY
- A.1.24 A.1.29 - PŘEBROUSIT STÁVAJÍ PLASTICKOU OPRAVU POUVRCHU STĚN A STŘEPŮ

| | | | |
|---|--|-----------------------------|--|
| Vedoucí projektu | | Zodp. projektant čestí | |
| Petr WIKARIUS | | Petr WIKARIUS | |
| Kraj : Středočeský | | Město : Kralupy nad Vltavou | |
| Investor : SZDC a.o. Dílčedná 1003/7, 110 00, Praha 1, Nové Město | | Účel : Oprava objektu POZ | |
| Mise : | | Kralupy nad Vltavou | |
| S01 - BUDOVA "A" | | 1:75 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 1.NP - STÁVAJÍCÍ STAV/BOURÁNÍ | | 2.1 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |



LEGENDA MISTNOSTI:

| ČÍS. | NAZEV MISTNOSTI | m ² | PODLAŽ. | STĚNY | STROP |
|---------|------------------------|----------------|-----------------------|-------|-------|
| A1.1 | VSTUPNÍ CHODBA | 11,98 | stěnojící ker. dlažba | | |
| A1.2 | OPEROVNÍ STŘEDISO (OS) | 33,70 | NOVÝ KOBEREČ o PVC | | |
| A1.3 | TELEFONNÍ OSTŘEDNA | 12,24 | NOVÉ PVC | | |
| A1.4 | LOŽNICE OS | 17,92 | | | |
| A1.5 | KANCELÁŘ VO | 20,67 | NOVÝ KOBEREČ | | |
| A1.6 | LOŽNICE VO | 15,37 | | | |
| A1.7 | CHODBA | 23,75 | stěnojící ker. dlažba | | |
| A1.8 | SKLAD TECHNICKÉ SLUŽBY | 50,14 | NOVÁ KER. DLÁŽBA | | |
| A1.9 | CHODBA SE SCHODIŠTĚM | 61,20 | | | |
| A1.10 | KOUPELNA OS | 4,63 | stěnojící ker. dlažba | | |
| A1.11 | WC | 1,68 | | | |
| A1.12 | ČISTÁ SÁLNA | 56,02 | NOVÁ KER. DLÁŽBA | | |
| A1.13 | SPALNA SÁLNA | 43,17 | | | |
| A1.14 | PŘEDSÍŇ WC | 11,99 | stěnojící ker. dlažba | | |
| A1.15 | WC | 1,98 | | | |
| A1.16 | WC | 2,51 | | | |
| A1.17 | WC | 1,79 | | | |
| A1.18 | WC | 1,42 | | | |
| A1.19 | KOUPELNA | 14,73 | | | |
| A1.20 | SÁLNA | 13,34 | | | |
| A1.21 | PŘÍKOPY | 5,14 | | | |
| A1.22 | PŘÍKOPNÍ SÁLNO | 2,12 | | | |
| A1.23 | CHODBA | 5,11 | | | |
| A1.24 | LEKTOR SK. STĚ. | 13,53 | NOVÝ KOBEREČ | | |
| A1.25 | WC | 1,40 | | | |
| A1.26 | KOUPELNA | 3,17 | | | |
| A1.27 | KUCHYNĚ | 15,71 | | | |
| A1.28 | PŘÍKOPY | 7,29 | | | |
| A1.29 | JÍDELNA | 53,68 | stěnojící ker. dlažba | | |
| A1.30 | CHODBA | 32,20 | NOVÁ KER. DLÁŽBA | | |
| CELKOV. | | 537,2 | | | |

VÝPIS FASADNÍCH PRVKŮ:

| ČÍS. | SOUDAČKA | ROZMĚRY [mm] | POPS | POČET KUSŮ | ZÁKRES |
|------|----------|--------------|---|------------|-----------------|
| 01 | | 1840 x 2620 | Vstupní sestava, pískovcový, bezpečnostní kování, nadvětlík | 2 | izoborní snímek |
| 02 | | 1200 x 1500 | Okno plastové, jednokřídlé, ovlívrovák, větrací | 2 | izoborní snímek |
| 03 | | 1100 x 1800 | Okno plastové, jednokřídlé, ovlívrovák, větrací | 35 | izoborní snímek |
| 04 | | 1100 x 2770 | Vstupní dveře, plastové, 2/3 prosklené, bezpečnostní kování | 1 | izoborní snímek |
| 05 | | 1000 x 1000 | Okno plastové, jednokřídlé, ovlívrovák, větrací | 1 | izoborní snímek |

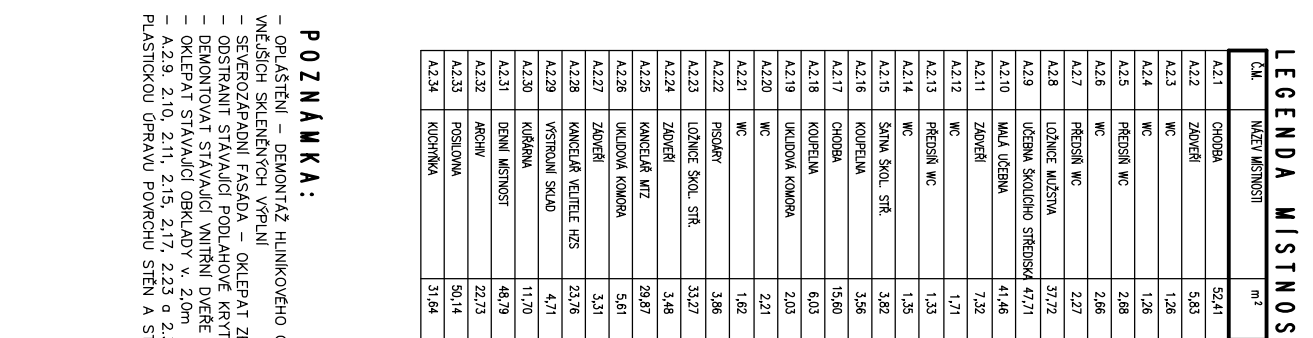
VÝPIS DVEŘÍ

| ČÍS. | ROZMĚRY [mm] | POPS | POČET KUSŮ | ZÁKRES |
|------|--------------|--|------------|-------------------|
| 01 | 1800 x 1970 | Dveře vnitřní, dřevěná, plně | 3 | stěnojící osazená |
| 02 | 700 x 1970 | Dveře vnitřní, dřevěná, plně | 2 | stěnojící osazená |
| 03 | 800 x 1970 | Dveře vnitřní, dřevěná, plně | 8 | stěnojící osazená |
| 04 | 900 x 1970 | Dveře vnitřní, dřevěná, plně | 1 | stěnojící osazená |
| 05 | 1450 x 1970 | Dveře vnitřní, dřevěná, plně, dvoukřídlé | 2 | stěnojící osazená |

POZNÁMKA:

- OPLÁŠENÍ STENOVOÝMI PANELE S PUR VÝPLNÍ TL. 100mm
- Z VNITŘNÍ STRANY STRAJAJO OPLÁŠENÍ OPATŘIT OKLADEM Z SDK DESK
- NOVA PLASTOVÁ OKNA A VSTUPNÍ SESTAVA
- SEVEROVLÁDNÍ FASÁDA A ZÁVĚTRNÍ – TERÉNNÍ IZOLAČNÍ OMÍTKA TL. 40MM A VNĚJŠÍ STRUKTUROVANÁ
- SLABOČIČNÉ SCHODIŠTĚ – NOVA KERAMICKÁ DLÁŽBA
- NABÍDEJÍCÍ KRYTINY – KERAMICKÉ DLÁŽBY, PVC A KOBERECE (dle výpisu)
- OSADIT NOVÉ VNITŘNÍ DVEŘE
- A1.2 – OSADIT NOVÉ OKNO DO CHODBY
- A1.12, 1.13 – NOVA ŠTIKOVÁ OMÍTKA PO OKLEPÁNÍ OKLADŮ V. 2,0m
- A1.24, 1.29 – NOVA ŠTIKOVÁ OMÍTKA STROPŮ A STĚN PO PŘEBROUŠENÍ PLASTICKÉHO NÁSTRUKU
- NOVÉ KERAMICKÉ OKLADY V. 2,0m

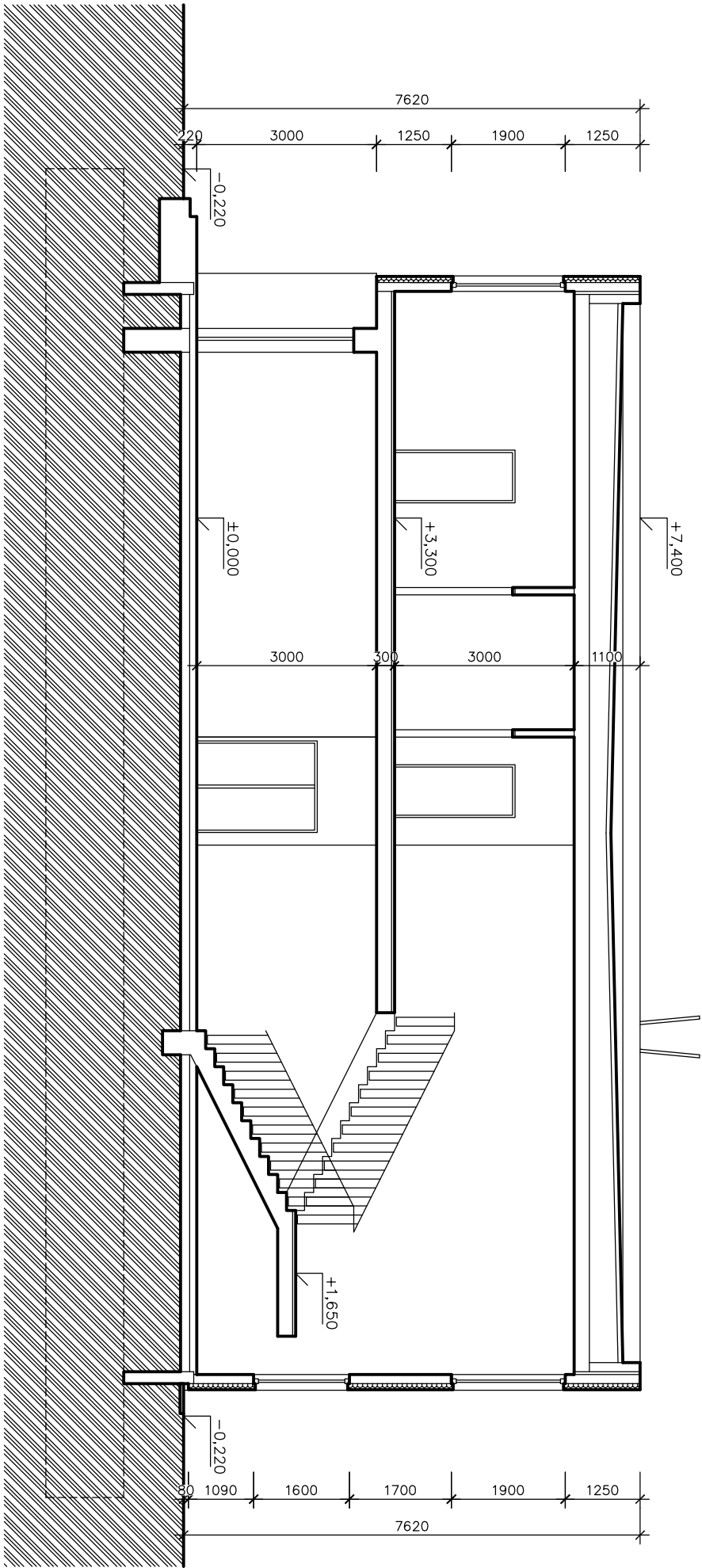
| | | | |
|---|--|---|--|
| Projektant: Petr WUKRUS | | Zob. projektant: Čestmír | |
| Kontaktní údaje: Petr WUKRUS | | Kontaktní údaje: Čestmír | |
| Adresa: STVOŘENSKÝ 440 01, 280, Dobruška | | Adresa: STVOŘENSKÝ 440 01, 280, Dobruška | |
| Telefon: 563 70 45 35 43 | | Telefon: 563 70 45 35 43 | |
| Fax: 563 70 45 35 43 | | Fax: 563 70 45 35 43 | |
| E-mail: petr.wukrus@seznam.cz | | E-mail: petr.wukrus@seznam.cz | |
| Datum: 11/2017 | | Datum: 11/2017 | |
| Verze: 05 | | Verze: 05 | |
| Vydání: 3/2017 | | Vydání: 3/2017 | |
| Měřítko: 1:75 | | Měřítko: 1:75 | |
| Číslo výk.: 2.2 | | Číslo výk.: 2.2 | |



| Číslo | Název místnosti | m ² |
|-------|---------------------------|----------------|
| A2.1 | CHOBA | 52,41 |
| A2.2 | ZDVEŘI | 5,53 |
| A2.3 | WC | 1,56 |
| A2.4 | WC | 1,26 |
| A2.5 | PŘESÍŇ WC | 2,88 |
| A2.6 | WC | 2,66 |
| A2.7 | PŘESÍŇ WC | 2,27 |
| A2.8 | LOŽNICE MUŠTVA | 37,72 |
| A2.9 | ÚČEBNA ŠKOLICHO STŘEDISKA | 47,71 |
| A2.10 | MALA ÚČEBNA | 41,46 |
| A2.11 | ZDVEŘI | 7,32 |
| A2.12 | WC | 1,71 |
| A2.13 | PŘESÍŇ WC | 1,33 |
| A2.14 | WC | 1,35 |
| A2.15 | ŠATNA ŠKOL. STŘ. | 3,82 |
| A2.16 | KOLÉPNA | 3,56 |
| A2.17 | CHOBA | 15,60 |
| A2.18 | KOLÉPNA | 6,03 |
| A2.19 | UKLIDOVÁ KOMPA | 2,03 |
| A2.20 | WC | 2,21 |
| A2.21 | WC | 1,62 |
| A2.22 | PŘESÍŇ | 3,66 |
| A2.23 | LOŽNICE ŠKOL. STŘ. | 33,67 |
| A2.24 | ZDVEŘI | 3,48 |
| A2.25 | KANCELÁŘ MZ | 29,67 |
| A2.26 | UKLIDOVÁ KOMPA | 5,61 |
| A2.27 | ZDVEŘI | 3,31 |
| A2.28 | KANCELÁŘ VELITELI HZS | 23,76 |
| A2.29 | VÝSTROJNÍ SKLAD | 4,71 |
| A2.30 | KOJBARNA | 11,70 |
| A2.31 | DEJNÍ MÍSTNOST | 48,79 |
| A2.32 | ARCHIV | 22,73 |
| A2.33 | POSILOVNA | 50,14 |
| A2.34 | KUCHYNKA | 31,64 |

OPĽATĽI, DEMONIAZ, HLINIKOVEHO OLIŠTOVANÍ, DREVĚNÝCH OKEN
VNĚJŠÍ SKLENĚNÝCH VÝPLNÍ
SEVEROZÁPADNÍ FASÁDA – OKLEPATI ZBYTKY PŮVODNÍ OMÍTKY
– ODSTRANIT STÁVAJÍCÍ POOLHÁVCE KERAMIKY – PVC A KOBERCE
– DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ DVEŘE
– OKLEPATI STÁVAJÍCÍ OBKLADY v. 2,0m
– A.2.9. 2.10. 2.11. 2.15, 2.17, 2.23 a 2.31 – PŘEBROUSIT STÁVAJÍCÍ
LÁSTICOVOU OBRÁNU POVRCHU STĚN A STŘEŠÍ

| | | | |
|--|--|--|--------------------------------|
| OPRAVA OBJEKTU POZ Kráľupy nad Vltavou | | Petr MUKARJUS U inžiniera 280, Dobruška 452 01, Telč 490 TEL.: 787 555 498 OMR.: 0401586 e-mail: p.mukarjus@sez.cz | |
| Vedúci projektu Petr MUKARJUS | Zodp. projektant číslu Petr MUKARJUS | Termín 5.4 | Datum 11/2017 |
| Kval.: Středostředí Invest.: SDZC s.r.o., Dřetěňská 1003/7, 110 00, Praha 1, Nové Město | Míst.: Kráľupy nad Vltavou | Účel OSP | Číslo zakázky 3/2017 |
| Mier : OPRAVA OBJEKTU POZ Kráľupy nad Vltavou | | Archivná číslo Méřeno | Číslo výk. 3.1 |
| Osoba : S01 – BUDOVA "A" 2NP – STANICE STW/BOURANI | | 1:75 | 3.1 |



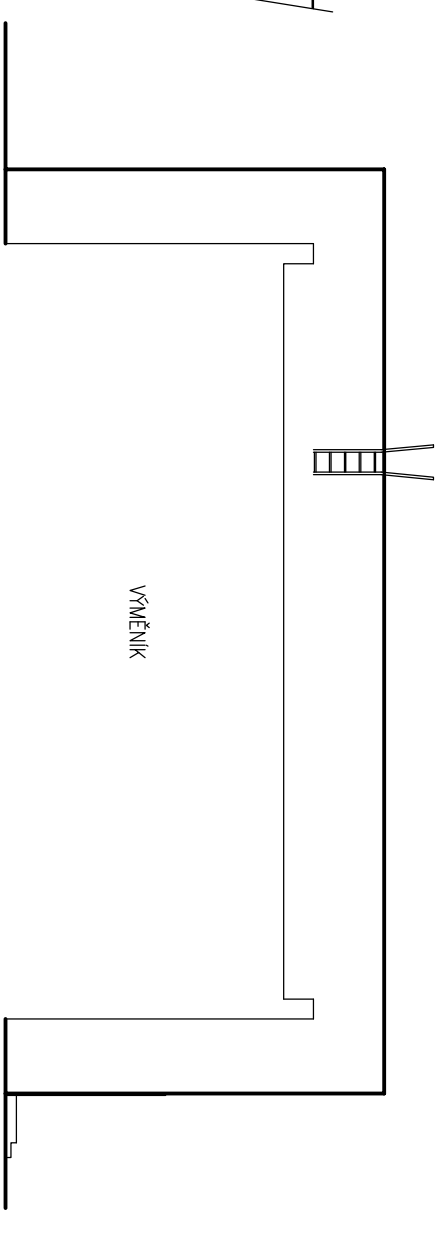
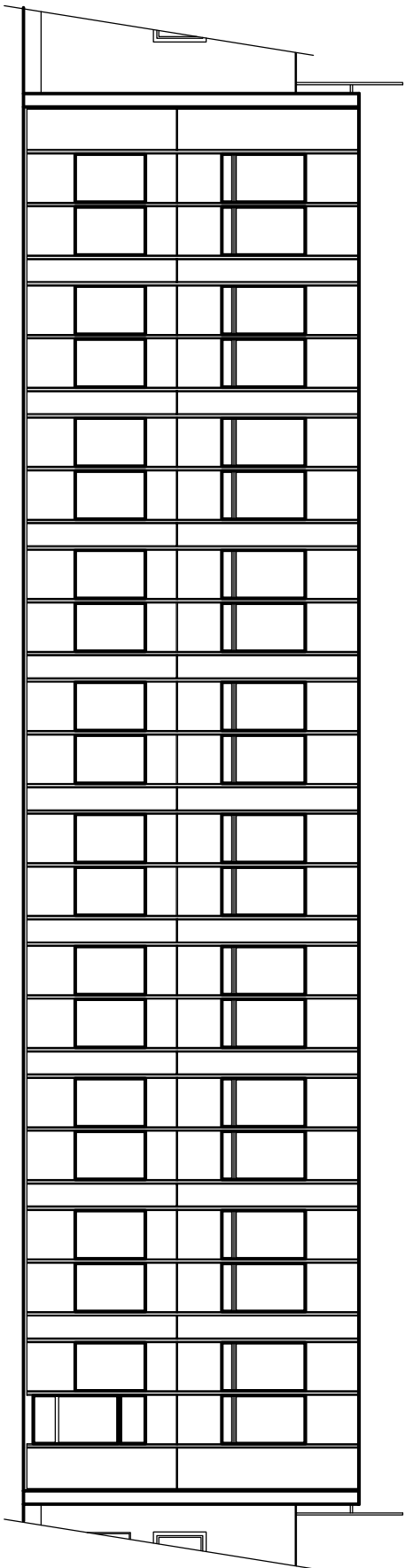
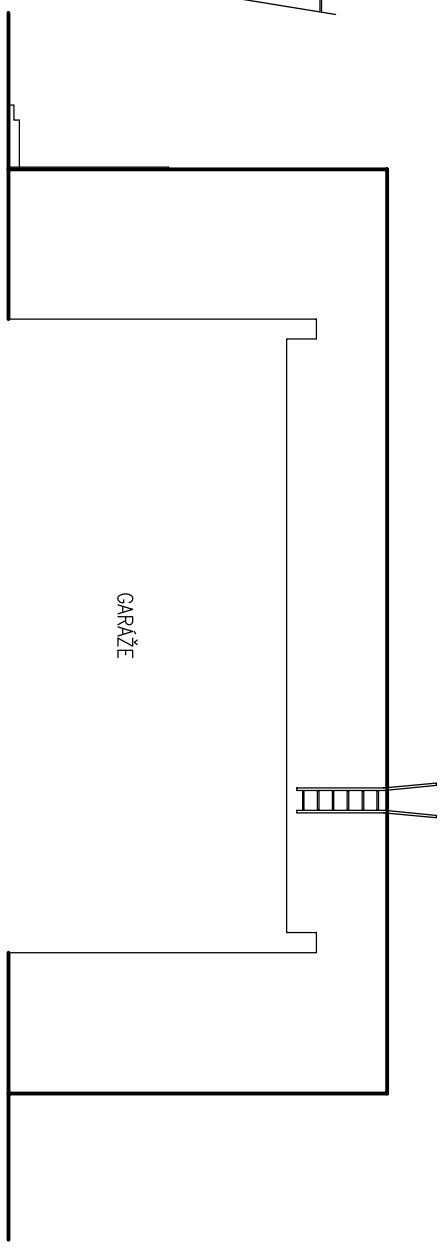
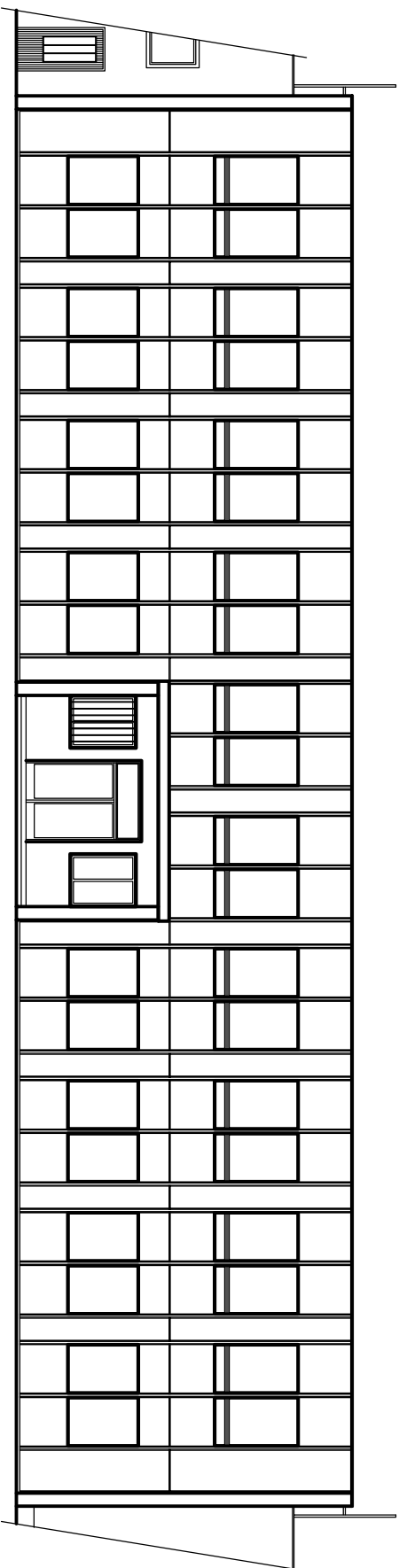
P O Z N Á M K A :

- BOURÁNÍ
- OPLAŠTĚNÍ – DEMONTÁŽ HLINIKOVÉHO OLUŠTOVÁNÍ, DŘEVĚNÝCH OKEN A VNĚJŠÍCH SKLENĚNÝCH VÝPLNÍ
 - OKLEPAT OBKLAD VSTUPNÍ ČÁSTI
 - VYBOURAT DLAŽBU A OBKLAD STUPŇŮ VSTUPU
 - ODSTRANIT STÁVAJÍCÍ PODLAHOVÉ KRYTINY – PVC A KOBERCE
 - DEMONTOVAT STÁVAJÍCÍ VNITŘNÍ DVEŘE
 - DEMONTOVAT OPLECHOVÁNÍ ATIKY
 - STÁVAJÍCÍ ŽIVICHNOU KRYTINU OČISTIT TLAKOVOU VODOU
 - OČISTIT STÁVAJÍCÍ ZÁMEČNICKÉ KONSTRUKCE (VÝSTUPNÍ ŽEBŘÍKY)

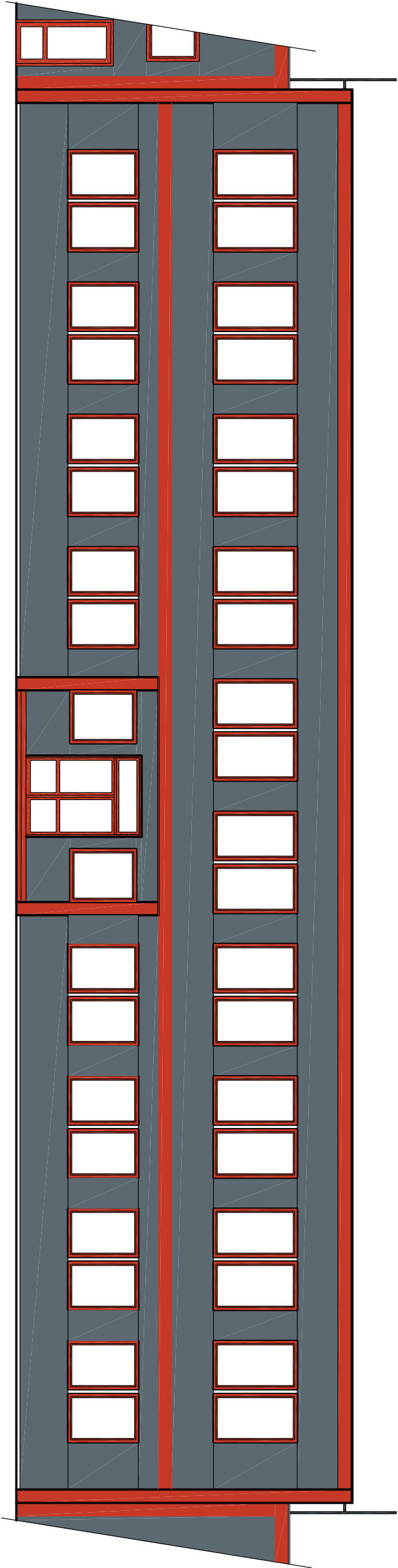
NOVÝ STAV

- OPLAŠTĚNÍ SENDVIČOVÝMI PANELE S PUR VÝPLNÍ tl. 120mm
- Z VNITŘNÍ STRANY STÁVAJÍCÍ OPLAŠTĚNÍ OPATŘIT OBKLADEM Z SDK DESEK
- NOVÁ PLASTOVÁ OKNA A VSTUPNÍ SESTAVA
- SEVEROZÁPADNÍ FASÁDA A ZAVĚTRÍ – TEPELNĚ IZOLAČNÍ OMÍTKA TL. 40MM + VNĚJŠÍ STRUKTUROVANÁ SILIKONSILIKÁTOVÁ OMÍTKA
- PŘEDLOŽENÉ SCHODIŠTĚ – NOVÁ KERAMICKÁ DLAŽBA
- NOVÉ PODLAHOVÉ KRYTINY – KERAMICKÉ DLAŽBY, PVC A KOBERCE (dle výpisu)
- OSADIT NOVÉ VNITŘNÍ DVEŘE
- NOVÉ OPLECHOVÁNÍ ATIKY
- NOVÉ SVODNÉ A PROPOJOVACÍ VEDENÍ HROMOSVODU
- POLYURETANOVÝ NÁSTŘÍK STŘEŠNÍ KRYTINY TL. 80mm S OCHRANNOU ELASTOMEROVOU KROVÍ VRSŤVOU
- NOVÝ NÁTER STÁVAJÍCÍCH ZÁMEČNICKÝCH KONSTRUKCÍ (VÝSTUPNÍCH ŽEBŘÍKŮ)

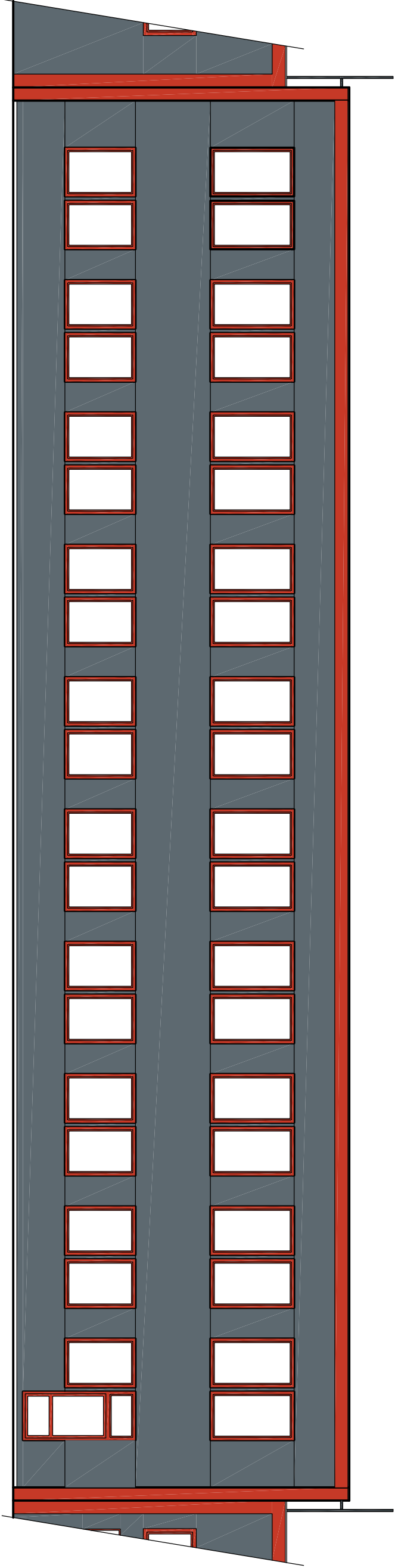
| | | | |
|---|--|--|--|
| Vedoucí projektu | | Zodp. projektant částí | |
| Petr MAKARIUS | | Petr MAKARIUS | |
| Kraj : Středočeský | | Město : Kralupy nad Vltavou | |
| Investor : SZDC s.o., Dílčedě 1003/7, 110 00, Praha 1, Nové Město | | | |
| Akce : | | | |
| <div>OPRAVA OBJEKTU POZ</div> <div>Kralupy nad Vltavou</div> | | | |
| Obsah : | | | |
| SO1 – BUDOVA "A" | | | |
| PRŮCHV REZ | | | |
| | | <div>Petr MAKARIUS</div> <div>U Inče 280, Dobruška</div> <div>IČO : 0145 36 429</div> <div>TEL : 776 565 708</div> <div>ČKAIT : 0401565</div> <div>email : prodenius@seznam.cz</div> | |
| | | <div>Formát</div> <div>3A4</div> | |
| | | <div>Datum</div> <div>III/2017</div> | |
| | | <div>Účel</div> <div>DSP</div> | |
| | | <div>Číslo zakázky</div> <div>3/2017</div> | |
| | | <div>Archivní číslo</div> <div></div> | |
| | | <div>Měřítko</div> <div>Číslo výkr.</div> | |
| 1:75 | | 5 | |



| | | | |
|--|--|---------------------------|--|
| Investor: projekt | | Zodp. projektant: čestf | |
| Petr MAKYRUS | | Petr MAKYRUS | |
| Kraj: Středočeský | | Měst: Kralupy nad Vltavou | |
| Investor: SZDČ s.o., Dílžnédné 1003/7, 110 00, Praha 1, Nové Město | | | |
| Mise : | | | |
| OPRAVA OBJEKTU POZ | | | |
| Kralupy nad Vltavou | | | |
| Osobn : SO1 – BUDOVA "A" | | | |
| POHLEDY – STANUJCI STAV/BOURANI | | | |

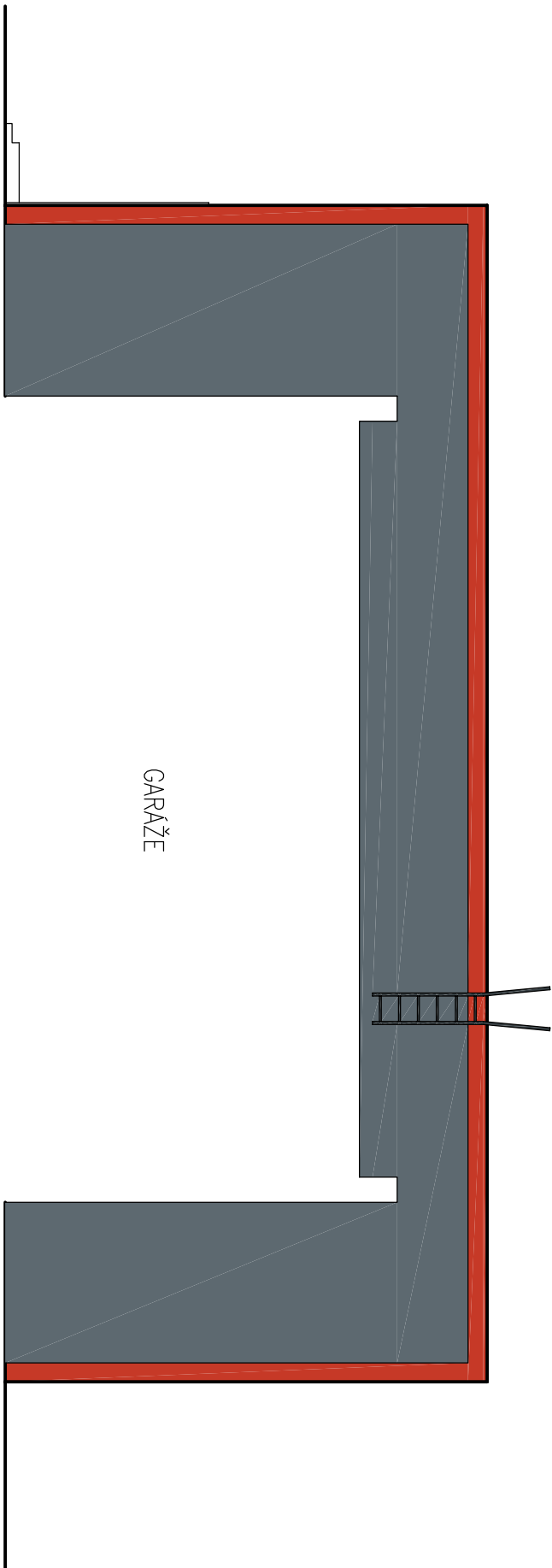


POHLED SEVEROVÝCHODNÍ

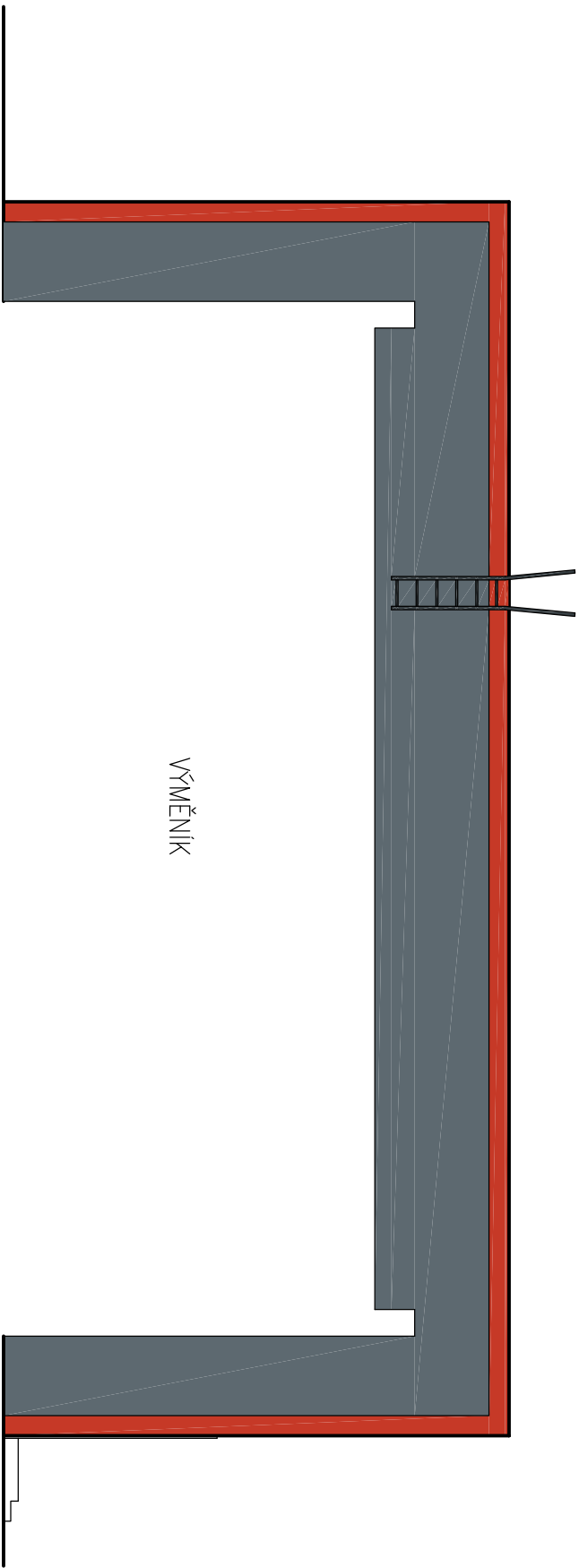


POHLED JIHOZÁPADNÍ

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| Vedoucí projektu | | Zodp. projektant čístí | | Petr MAKARIUS U hřiště 280, Dobroměřice 440 01, Loupy 1 IČO : 445 36 429 TEL : 776 585 708 ČKAIT : 0401585 email : pmkariorus@seznam.cz |
| Petr MAKARIUS | | Petr MAKARIUS | | |
| Kraj : Středočeský | | MěÚ : Kralupy nad Vltavou | | |
| Investor : SŽDC s.o., Dílžděná 1003/7, 110 00, Praha 1, Nové Město | | | | |
| Akce : | | OPRAVA OBJEKTU POZ Kralupy nad Vltavou | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | Formát 2A4 |
| | | | | Datum III/2017 |
| | | | | Účel DSP |
| | | | | Číslo zakázky 3/2017 |
| | | | | Archivní číslo |
| | | | | Měřítko |
| | | | | Číslo výkr. |
| Obsah : SO1 – BUDOVA "A" POHLEDY – ARS – NOVÝ STAV | | | | |
| 1:100 6.2 | | | | |

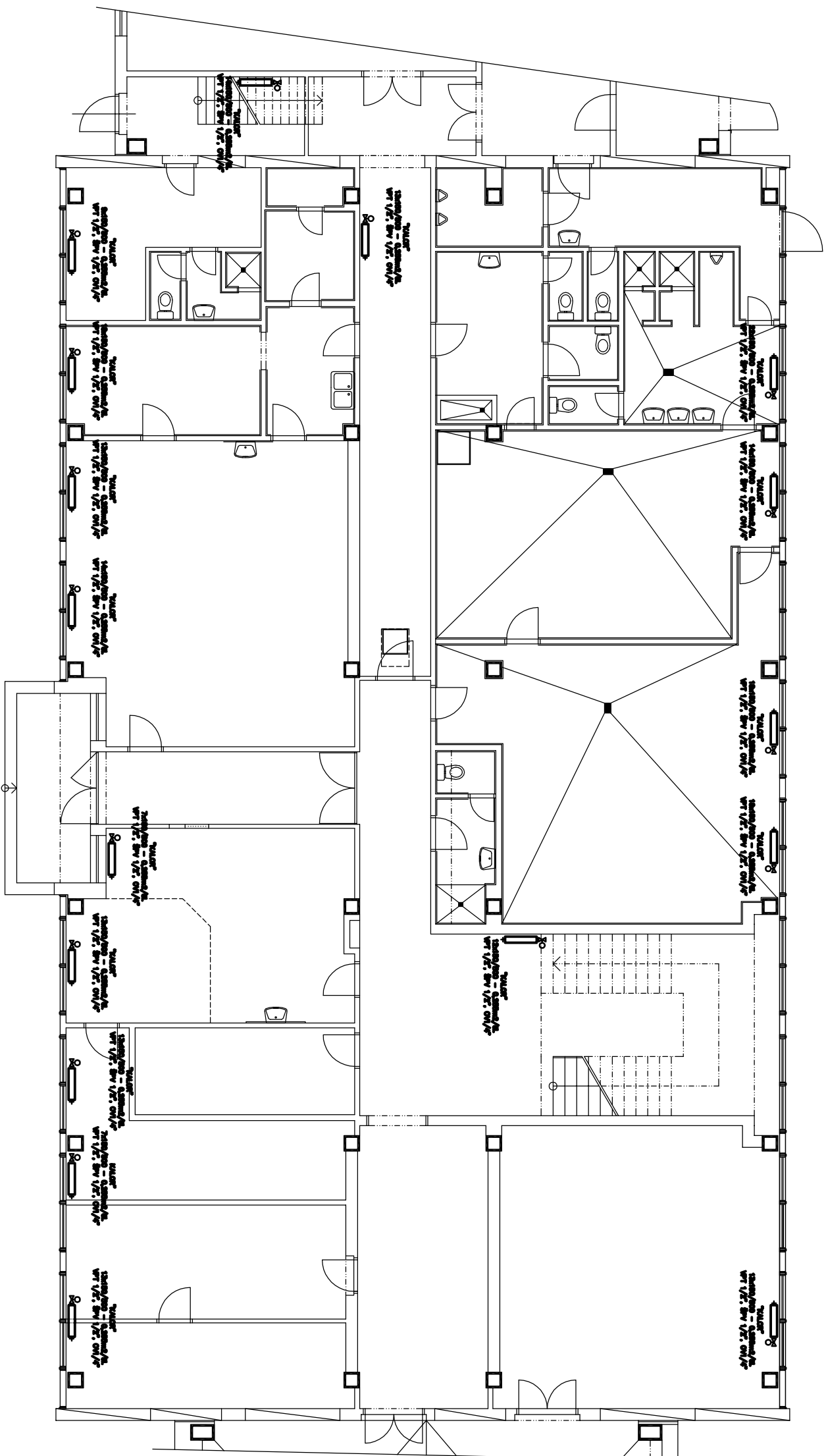


POHLED SEVEROZÁPADNÍ



POHLED JHOVÝCHODNÍ

| | | | |
|------------------------------|--|------------------------|---------------------|
| Vedoucí projektu | | Zodp. projektant čísta | |
| Petr MAKARIUS | | Petr MAKARIUS | |
| Kroj : | Středočeský | Měú : | Kralupy nad Vltavou |
| Investor : | SŽDC s.o., Dílažděná 1003/7, 110 00, Praha 1, Nové Město | | |
| Akce : | | | |
| OPRAVA OBJEKTU POZ | | | |
| Kralupy nad Vltavou | | | |
| Obsah : | | | |
| SO1 – BUDOVA "A" | | | |
| POHLEDY – ARS – NOVÝ STAV | | | |
| Petr MAKARIUS | | | |
| U hřiště 280, Dobroměřice | | | |
| 440 01, Loupy 1 | | | |
| IČO : 445 56 429 | | | |
| TEL : 776 585 708 | | | |
| ČKAIT : 0401585 | | | |
| email : pmkarorius@seznam.cz | | | |
| Formát | 2A4 | | |
| Datum | III/2017 | | |
| Účel | DSP | | |
| Číslo zakázky | 3/2017 | | |
| Archivní číslo | | | |
| Měřítko | Číslo výkr. | | |
| 1:100 | 6.3 | | |



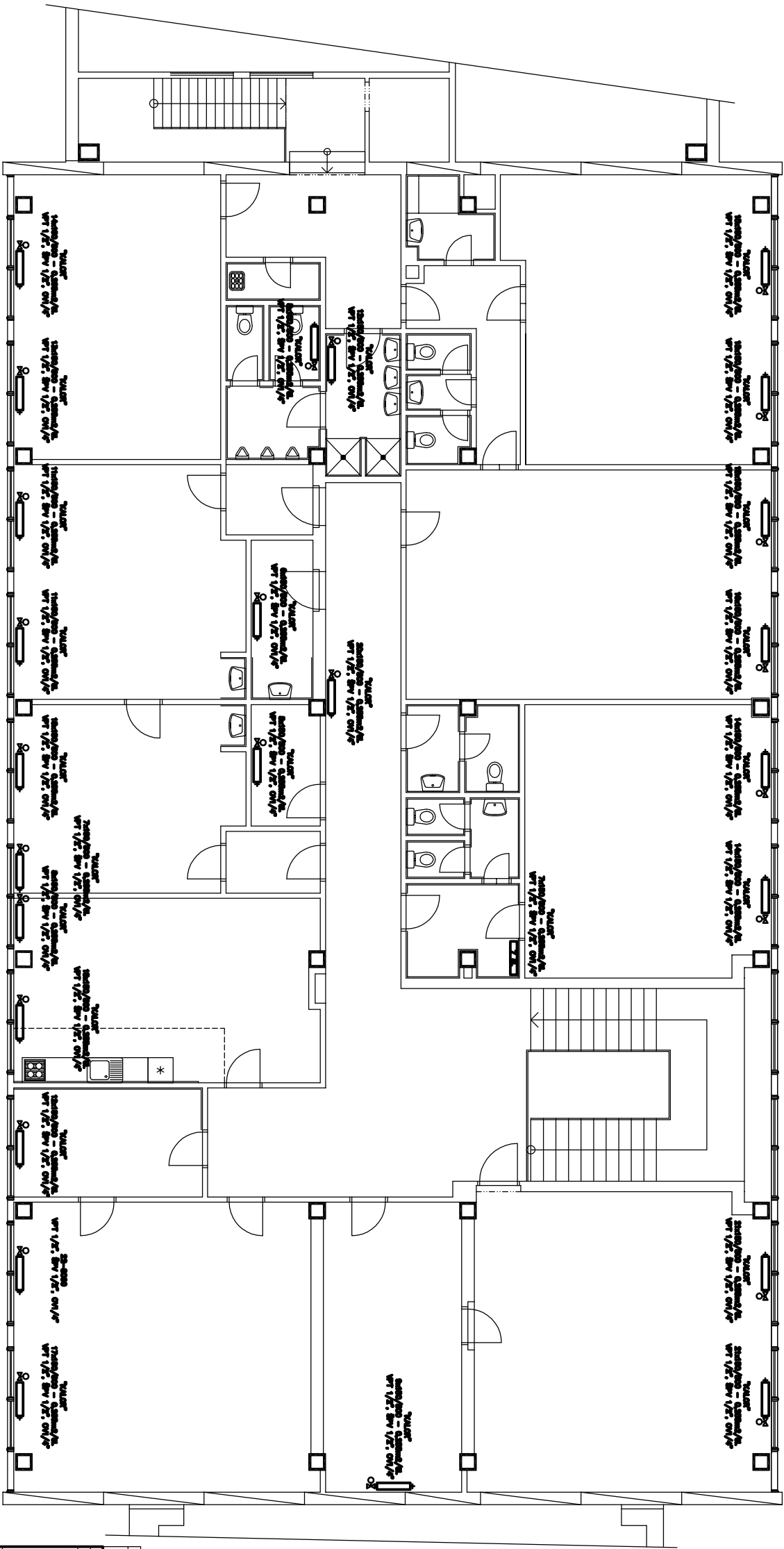
POZNÁMKA:

- DEMONTOVAT STÁVAJÍCÍ LITINOVÉ RADIÁTORY
- RADIÁTORY S PLASTICKÝM NÁSTRÍKEM OPISOVAT (m.č. 1.24 a 1.29)
- PROPĚLNUTÍ RADIÁTORŮ VODOU

NOVÝ STAV

- NOVÝ NÁTER RADIÁTORŮ ANTIKOROZIJNÍ A 2x EMAIL
- RADIÁTORY OSADIT TERMOSTATICKÝMI A ODVZDUŠŇOVACÍMI VENTILY,
- ŠROUBENIM S VYPOUŠTĚNÍM A TERMOSTATICKÝMI HLAVICEMI
- ZKOUŠKA TĚSNOSTI JEDNOTLIVÝCH TĚLES
- ZPĚTNÁ MONTÁŽ RADIÁTORŮ S NAPUŠTĚNÍM A ODVZDUŠNĚNÍM

| | |
|---|--------------------------------|
| Petr MWAARIUS | Zodp. projektant /kšst/ |
| Petr MWAARIUS | |
| Kraj : Středočeský | Krajský návl vltavou |
| Investor : SÚDC s.o., Dílažná 1003/7, úlko 00, Pláno 1, Nove Město | |
| Mace : | |
| OPRAVA OBJEKTU POZ | |
| Kráupy nad Vltavou | |
| Odesan : | |
| S01 – BUDOVA "A" | |
| 1.NP – ZTI – ÚSTŘEDNÍ TOPEN | |



P O Z N Á M K A :

- BOURÁNÍ
- DEMONTOVAT STÁVAJÍCÍ LITINOVÉ RADIAČNÍ
- RADIAČNÍ S PLASTICKÝM NÁSTRÍKEM OPISKOVAT (m.č. 2.9, 2.10, 2.23 a 2.31)
- PROPLAČNUTÍ RADIAČNÍ VODOU
- NOVÝ STAV
- NOVÝ NÁTER RADIAČNÍ ANTIKOROZNÍ + 2x EMAL
- RADIAČNÍ OSADIT TERMOSTATICKÝMI A ODVZDUŠŇOVACÍMI VENTILY,
- ŠROUBENÍM S VYPOLŠTĚNÍM A TERMOSTATICKÝMI HLAVICEMI
- ZKOUŠKA TĚSNOSTI JEDNOTLIVÝCH TĚLES
- ZPĚTNÁ MONTÁŽ RADIAČNÍ S NAPUŠTĚNÍM A ODVZDUŠNĚNÍM

| | | | | | |
|--|--|-----------------------------|--|-------------------------------|--|
| Vedoucí projektu | | Záp. projektant | | Pet MARIUS | |
| Pet MARIUS | | Pet MARIUS | | U Věsta 201, Dobruška | |
| Kód : S100000000 | | Město : Kralupy nad Vltavou | | Tel : 445 55 429 | |
| Investor : S200 000, 110 00, Praha 1, Nové Město | | | | Fax : 775 555 708 | |
| Adresa : S100000000 | | | | E-mail : s100000000@seznam.cz | |
| OPRAVA OBJEKTU POZ | | Kralupy nad Vltavou | | Formát : 544 | |
| | | | | Datum : III/2017 | |
| | | | | Číslo : 059 | |
| | | | | Číslo změny : 3/2017 | |
| Obsah : | | Měřítko | | Číslo výk. | |
| S01 – BUDOVA "A" | | 1:75 | | 10 | |
| 2NP – ZTI – OSTRÉDNÍ TOPENÍ | | | | | |