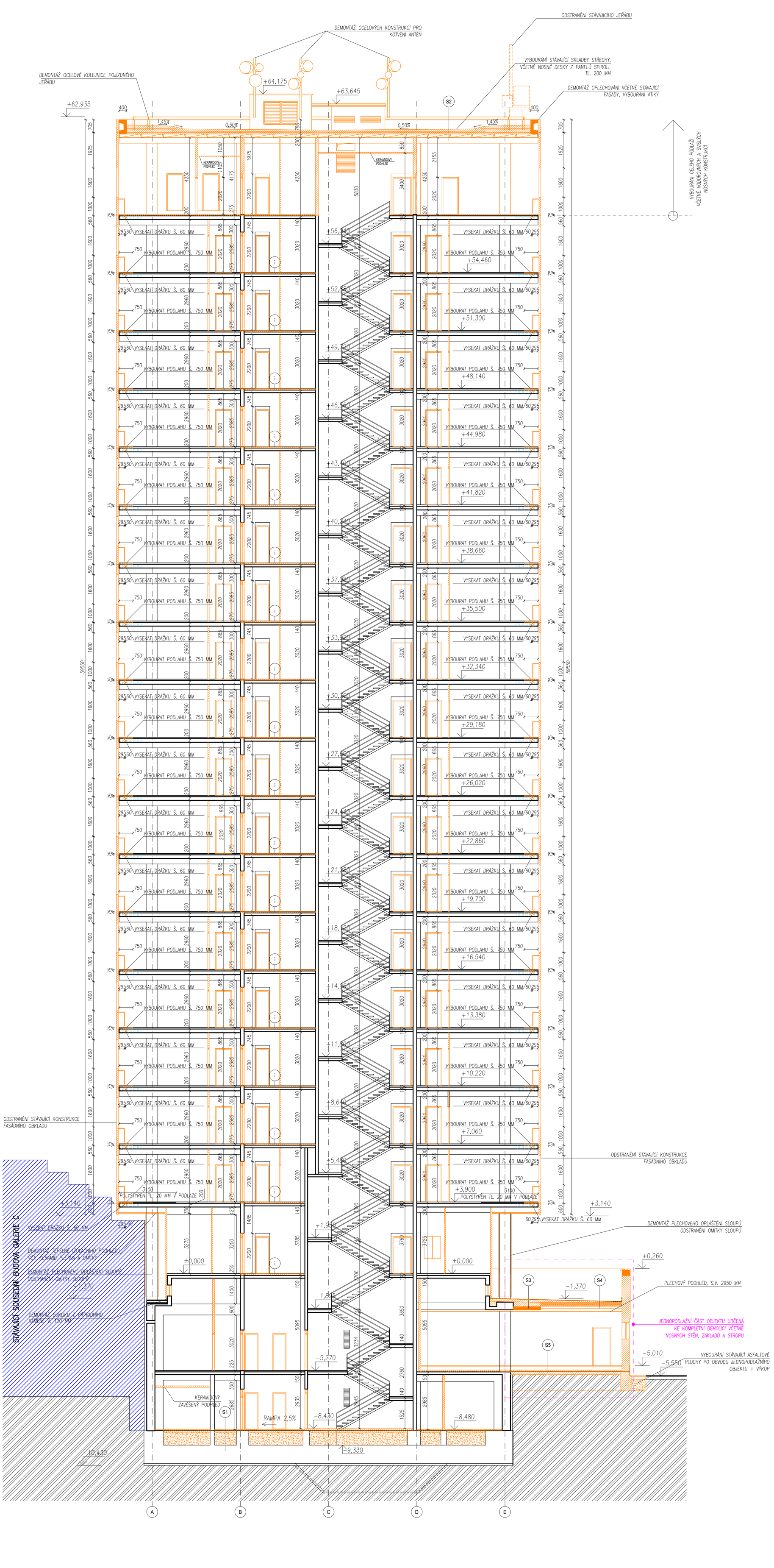

SKLADBY KONSTRUKCÍ

(S1) SKLADBA BOURANÉ PODLAHY 2.PP

- BETONOVÁ MAZANINA + CEMENTOVÝ POTĚR TL. 95 MM
- 2x LEPENKA A400H + 3x NÁTĚR ha
- PODKLADNÍ ARMOVANÁ BETONOVÁ MAAZANINA TL. 100 MM (BET. OCEL ø55 MM PO 200 MM)
- HUTNĚNÝ NÁSYP TL. 700 MM
- ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE

(S2) SKLADBA BOURANÉ STŘECHY

- 3x IPA SVAŘENÁ (OKRAJ STŘECHY V Š.180cm OCEL. PLECH TL. 2mm)
- RUBEROID
- PENETR. + ASF. NÁTĚR
- C. POTĚR 3cm S PLETIVEM
- LEPENKA A400 H S PŘELEP. SPOJŮ
- POLYSTYREN 6cm S VLNAMI NA SPODNÍ STRANĚ
- DUTÉ CIHLY + VYROVNÁNÍ SPÁDU KŘEMELIN. DRTÍ 0 – 250mm U OBVOD. VĚTR. KANÁLKU CIHLY OTVORY DO KANÁLKU
- STROPNÍ DESKA SPIROLL TL. 200 MM

(S3) SKLADBA BOURANÉ STŘECHY – HRABOŠKA

- 3x IPA SVAŘENÁ
- BETONOVÁ MAZANINA B170 TL. 40 MM
- 3x SKLOBIT TL. 12 MM
- BETONOVÁ MAZANINA TL. 40–95 MM
- LEPENKA A400 H S PŘELEP. SPOJŮ
- PĚNOPLYNOSILIKÁTOVÉ DESKY 240/795/175 MM
- PÍSKOVÉ LŮŽE 10 MM
- ŽELEZOBETONOVÁ DESKA TL. 175 MM

(S4) SKLADBA BOURANÉ STŘECHY – HRABOŠKA

(PŘEDPOKLAD SKLADBY)

- 3x IPA SVAŘENÁ
- BETONOVÁ MAZANINA 50–158 MM
- SEPARAČNÍ FÓLIE
- TEPELNÁ IZOLACE TL. 100 MM
- LEPENKA A400 H S PŘELEP. SPOJŮ
- BETONOVÁ MAZANINA VYZTUŽENÁ KARISÍTÍ TL. 60 MM (BEZ VLNY TRAP. PLECHU)
- TRAPÉZOVÝ PLECH + NOSNÉ I PROFILY

(S5) SKLADBA ZDVOJENÉ PODLAHY – HRABOŠKA

(PŘEDPOKLAD SKLADBY)

- NÁŠLAPNÉ DESKY ZDVOJENÉ PODLAHY TL. 30 MM
- NOSNÝ KOVOVÝ ROŠT VČETNĚ REKTIFIKAČNÍCH STOJEK
- BETONOVÁ MAZANINA TL. 100 MM
- LEPENKA A400 H S PŘELEP. SPOJŮ
- BETONOVÁ DESKA VYZTUŽENA KARISÍTÍ TL. 150 MM
- PODKLADNÍ ZEMINA

LEGENDA MATERIÁLŮ

- BOURANÉ KONSTRUKCE
- BOURANÉ KONSTRUKCE
- BOURANÉ ŽELEZOBETONOVÉ KONSTRUKCE
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE – ZDĚNÉ
- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE – ŽB
- OKOLNÍ STÁVAJÍCÍ ZEMINA
- SOUSEDNÍ STÁVAJÍCÍ OBJEKTY
- VYBOURÁNÍ CELÉHO JEDNOPODLAŽNÍHO OBJEKTU VČETNĚ ZÁKLADOVÝCH KONSTRUKCÍ (ZÁKLADY JSOU PRAVDĚPODOBNĚ BETONOVÉ PASY)

LEGENDA PRVKŮ

(i) VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ SKLADBY PODLAHY

(d) VYSEKAT DUTINU DO BETONOVÉHO PANELU SPIROLL 170x60 MM

POZNÁMKA

- SLOUPY 400/600 MM JSOU ŽELEZOBETONOVÉ, PREFABRIKOVANÉ
- ZDIVO STŘEDNÍ ČÁSTI JE ŽB MONOLITICKÉ

– ZE VŠECH SLOUPŮ A PRŮVLAKŮ BUDE CELOPLOŠNĚ ODSTRANĚNÁ OMÍTKA
– BOURÁNÍ PROVÁDĚT TAK, ABY NEDOŠLO K POŠKOZENÍ KONSTRUKCÍ, KTERÉ SE BUDOU ZACHOVÁVAT

– V MÍSTNOSTI M.Č. 1 DOJDE K VYBOURÁNÍ STROPNÍ KONSTRUKCE, VYBUDOVANÉ Z PANELŮ SPIROLL (PPD 2 – 120/600)
– NA PODLAŽÍ 2.NP DOJDE K VYBOURÁNÍ PODLAHY, VČETNĚ NOSNÍ DESKY, V MÍSTNOSTECH 29–1 A 29–2. NOSNÁ KONSTRUKCE PODLAHY JE VYBUDOVANÁ Z PANELŮ SPIROLL (PPD 2 – 120/600)
– V RÁMCI BOURACÍCH PRACÍ DOJDE K VYBOURÁNÍ CELÉ SKLADBY PODLAHY, PO NOSNOU STROPNÍ DESKU, PO OBVODU OBJEKTU V ŠÍŘCE 750 MM OD VNĚJŠÍHO OBVODU STROPNÍ DESKY (OD FASÁDY). CELOPLOŠNĚ SE NA PODLAŽÍ ODSTRANÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAH.

19.NP:
– BOURÁNÍ PODLAŽÍ 19.NP SE TÝKÁ I VYBOURÁNÍ NOSNÉ KONSTRUKCE – DOJDE K ODTRANĚNÍ SLOUPŮ, ŽB JÁDRA A STROPNÍ KONSTRUKCE TOHOTO PODLAŽÍ.
– STROPNÍ KONSTRUKCE JE VYBUDOVANÁ Z PANELŮ SPIROLL TL. 200 MM ULOŽENÝCH NA ŽB PRŮVLAKY

– NA PODLAZE TOHOTO PODLAŽÍ DOJDE, NA VYZNAČENÉ PLOŠE VE VÝKRESU, K ODSTRANĚNÍ VRCHNÍHO PANELU SPIROLL TL. 200 MM A KE KOMPLETNÍMU VYBOURÁNÍ STROPNÍ ŽB KONSTRUKCE NAD VÝTAHOVÝMI ŠACHTAMI A V PROSTORU PŘED VÝTAHOVOU ŠACHTOU (VIZ VÝKRES). JEDNÁ SE O PROSTORY MČ. 8, 14, 15.

PROVEDENÍ KERAMIDOVÝCH POHLEDŮ:
– NA VOUSY Z POZINKOVÝCH DRÁTŮ ø5 MM OSAZENÝCH DO SPÁR NEBO DUTIN PANELŮ SE NAVÁŽE BET. OCEL. ø12 MM A 40 CM. NA VÝZTUŽ ø12 MM SE NAVÁŽE BET. VÝZTUŽ ø8 MM A 30 CM POZ.DR. 1 MM TL. NA TUTO KONSTRUKCI SE NAVÁŽE KERAMID. PODHLED + OMÍTKA. U ŽB STROPŮ SE ZE STROPU SPUSTÍ VOUSY ø 5 MM, 40X40 CM PRO PŘICHYC. BET. OCELI.

±0,000 = PODLAHA 1.NP

ARCHITEKT MICHAL KRISTEN
ATELIÉR SVATOPLUKA ČECHA 35, 612 00 BRNO
TELEFON/FAX +420 549 259 045
ČESKÁ REPUBLIKA

ZHOTOVITEL: ATELIÉR, SVATOPLUKA ČECHA 35, 612 00 BRNO
GENERÁLNÍ PROJEKTANT: ING. ARCH. MICHAL KRISTEN
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: ING. ARCH. MICHAL KRISTEN
KONTROLOVAL: ING. ARCH. MICHAL KRISTEN
VYPRACOVAL: ING. VLADIMÍR PETRÁŠ
INVESTOR: AGRIE office s.r.o.

REKONSTRUKCE INTERÉRŮ ADMINISTRATIVNÍ BUDOVY "A"

BRNO, ŠUMAVSKÁ 525/33, parc.č. 1098/4 v k.ú. VEVEŘÍ

STUPEŇ PROJEKTU: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO: M14_375
DATUM: 03/2019

BOURACÍ PRÁCE
ŘEZ AA

STAVEBNÍ ČÁST

MĚŘÍTKO: M 1:100
ČÍSLO VÝKRESU: SO 01.BP–09