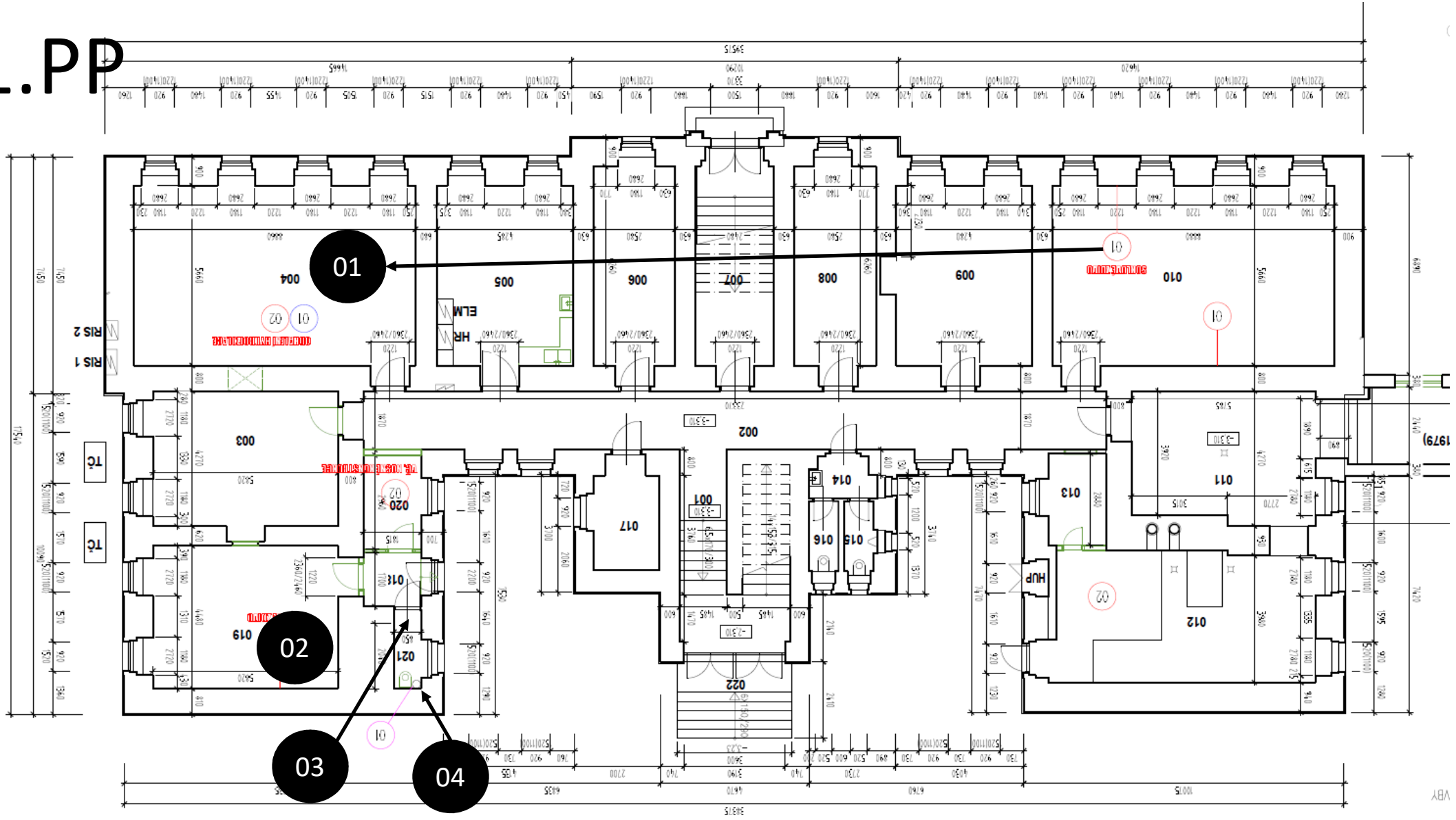


Stavební sondy

Vysoké Mýto

1.PP



01

Pohled na odhalený strop přes celou místnost



01

Pohled na odhalený strop přes celou místnost – tloušťka omítky 3-5mm



01

Pohled na odhalený nosník průřezu I 230x100mm – rozteč nosníků cca 1100mm



01

Pohled na soklové zdivo – pod více cementovou omítkou stopy po asfaltové hydroizolaci po životnosti a pod ní zdivo z pálených cihel – tloušťka omítky 20-50mm



01

Detail pohledu na soklové zdivo



01

Pohled na sondu do podlahy, odhalena asfaltová hydroizolace

Pod keramickou dlažbou nalezena betonová mazanina, hydroizolace a pod izolací skládané pálené cihly, pod cihlami hlína



Skladba:

- Keramická dlažba 6mm
- Betonová mazanina 80mm
- Asfaltová hydroizolace 5mm
- Pálená cihla 65mm

02

Odhalení zdiva pod keramickým obkladem



02

Odhalení zdiva pod keramickým obkladem



03

Odhalení skladby podlahy – tvrdá betonová mazanina 120mm, podložená pálenou cihlou 65mm, pod pálenou cihlou mírný podsyp a hlína

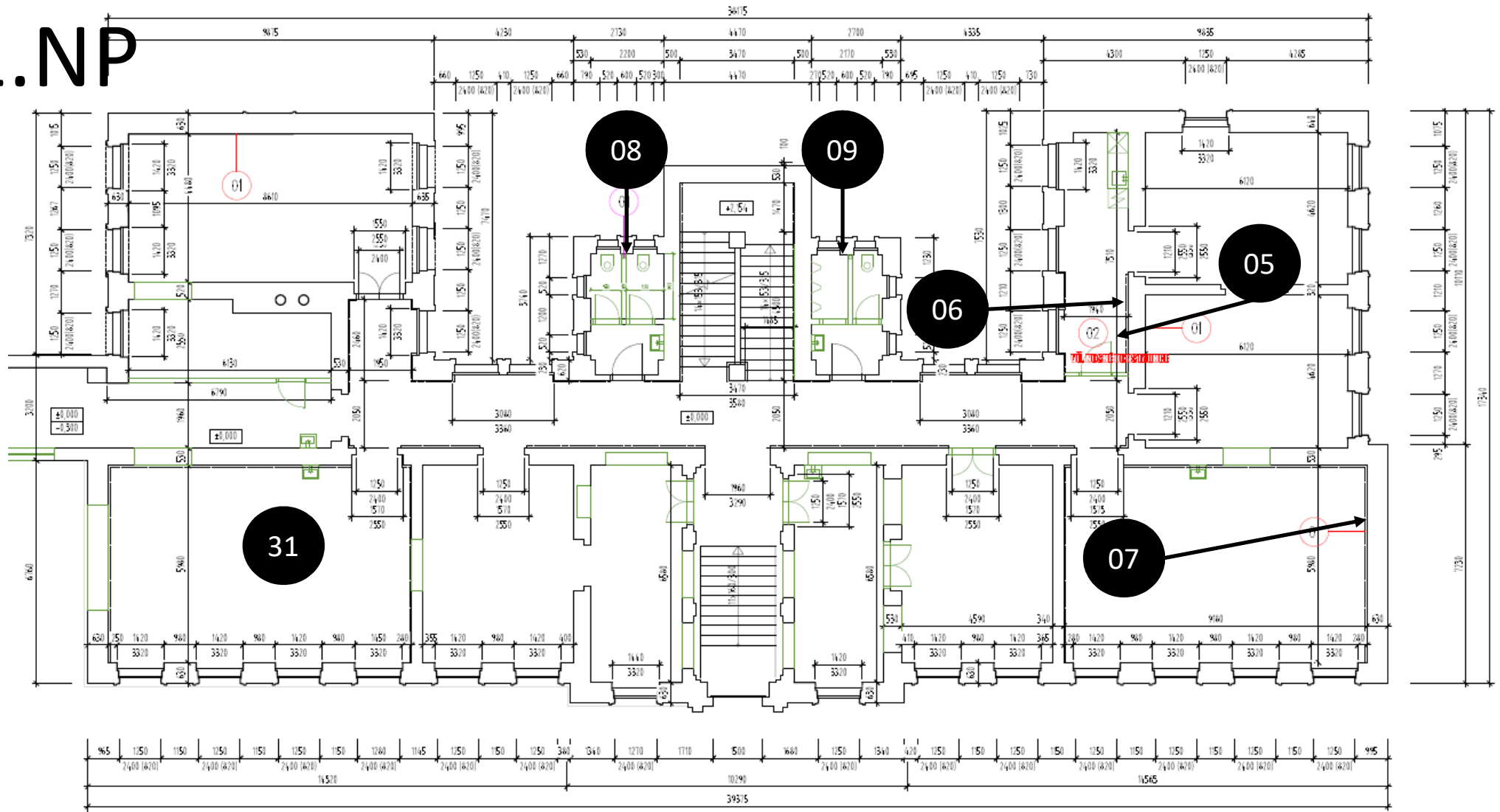


04

Odpad dešťové vody ze střechy a části odpadů



1.NP



05

Náhled do podlahy v 1.NP – viditelný odskok zdiva o jednu šířku pálené cihly oproti 1.PP,
v detailu je vidět skladba klenby z pálených cihel



05

Náhled stropu ze spodní strany na strop v místech sondy v 1.NP



Skladba:

- Keramická dlažba 6mm
- Betonová dlažba 20mm
- Zásyp cca 150mm
proměnlivý dle ložení
klenby
- Pálená cihla 150mm ložená
do klenby
- Zespod tloušťka omítky cca
10mm

06

Odhalení zdiva – tloušťka omítky cca 15mm



07

Odhalení zdiva – tloušťka omítky cca 20mm



08

Stoupačka odpadu pravděpodobně HT potrubí DN 100



09

Stoupačka odpadu pravděpodobně KG potrubí DN 100 v polovině patra zredukované do HT DN100

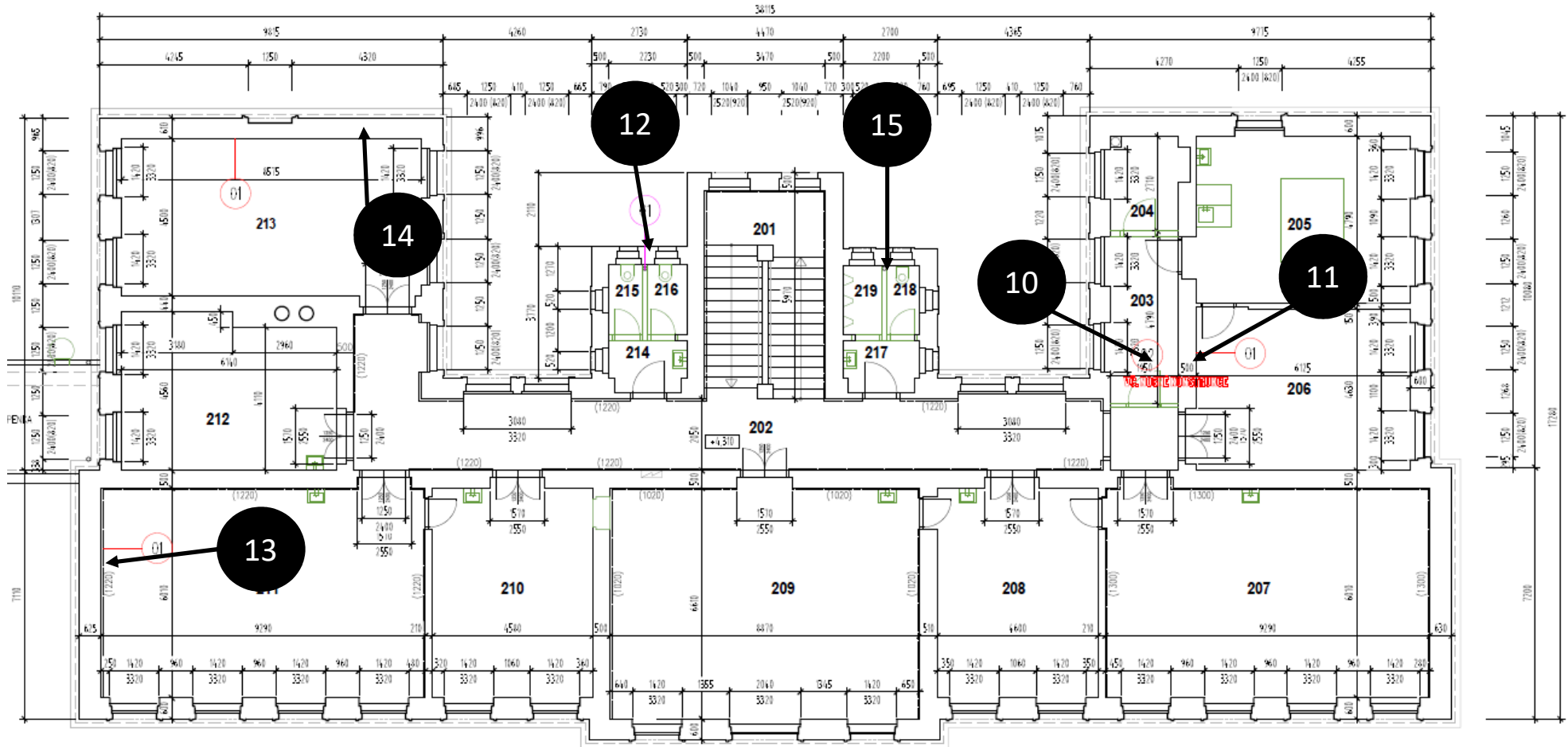


31

Odhalení klenutého stropu na ocelových I nosnících 130x250mm, rozteč nosníků 118cm



2.NP



10

Odhalení nosné konstrukce ve 2.NP pro výtahovou šachtu – je vidět zakrytí nosné klenby v hlavním zdivu a na pravé straně zaklenutí pálených cihel do úbočí klenby



Skladba:

- Litá podlaha ve stylu mramorlitu cca 20mm
- Hutněný zásyp 200mm
- Pálená cihla ložená do klenby 150mm
- Zespod okrasná štuková omítka

10

Odhalení nosné konstrukce ve 2.NP pro výtahovou šachtu – vlevo pohled na strop z chodby a ze spodní strany, vpravo pohled z místa výtahové šachty



11

Odhalení zdiva – tloušťka omítky 15-20mm



12

Odhalení odpadu – pokračování odpadu pravděpodobně HT potrubí DN 100



13

Odhalení zdiva – tloušťka omítky 15mm



14

Odhalení zdiva – tloušťka omítky 15mm

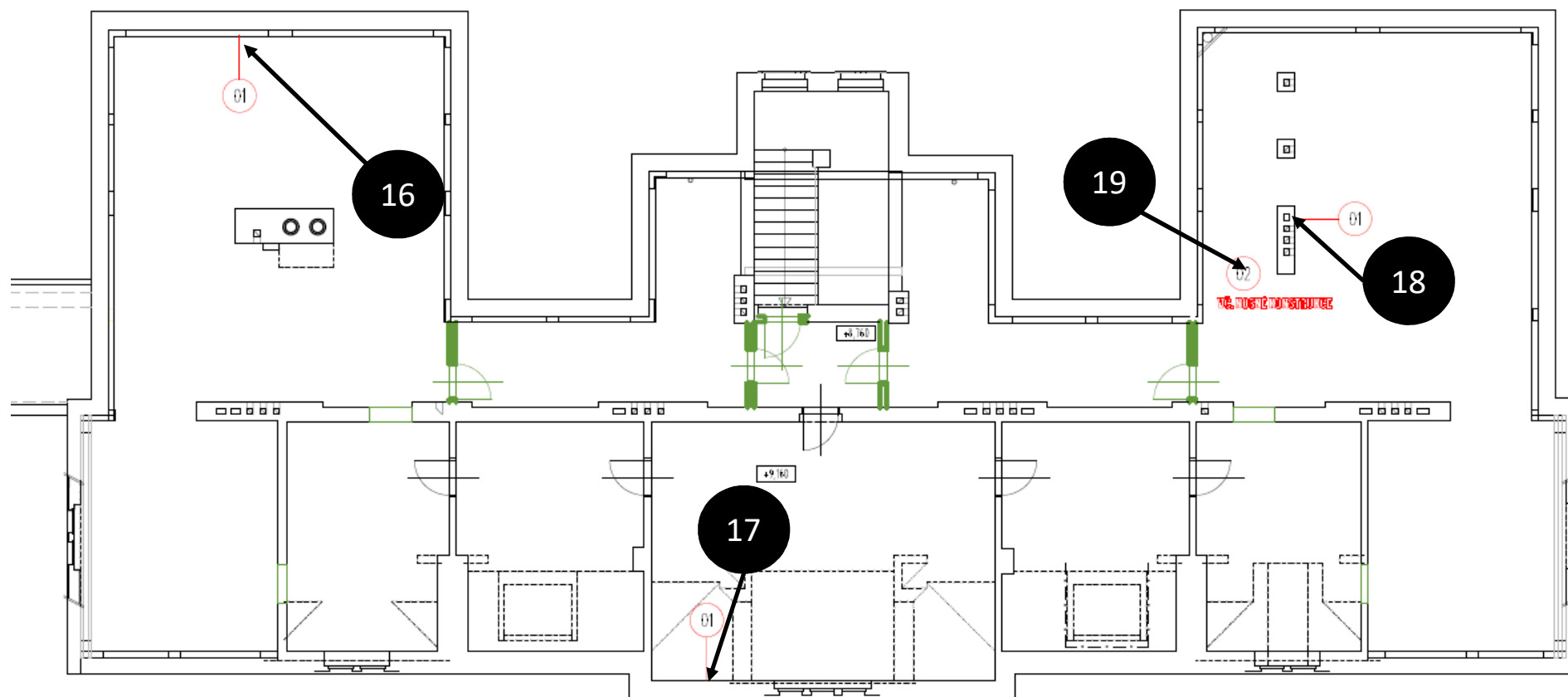


15

Odhalení odpadu – pokračování odpadu pravděpodobně HT potrubí DN 100



3.NP - pūda



16

Odhalení zdiva – tloušťka omítky 5-10mm



17

Odhalení zdiva – větší vrstva omítky 20-40mm



18

Odhalení zdiva komínového tělesa – tloušťka omítky cca 10mm



19

Odhalení podlahy na půdě za komínem rozteč trámů 1100mmz, mocnost 160x200mm (šířka X výška) – zeshora tenké pálené cihly, mírný zásyp stavební sutí, deskový záklop. Zespod deskový pouze záklop, rákos, omítka.



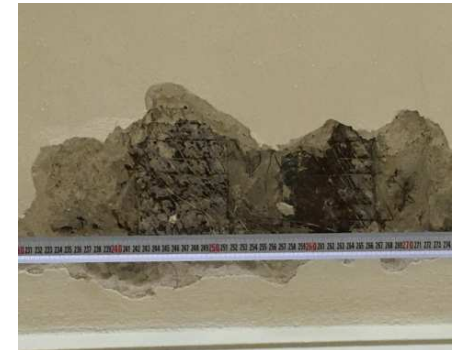
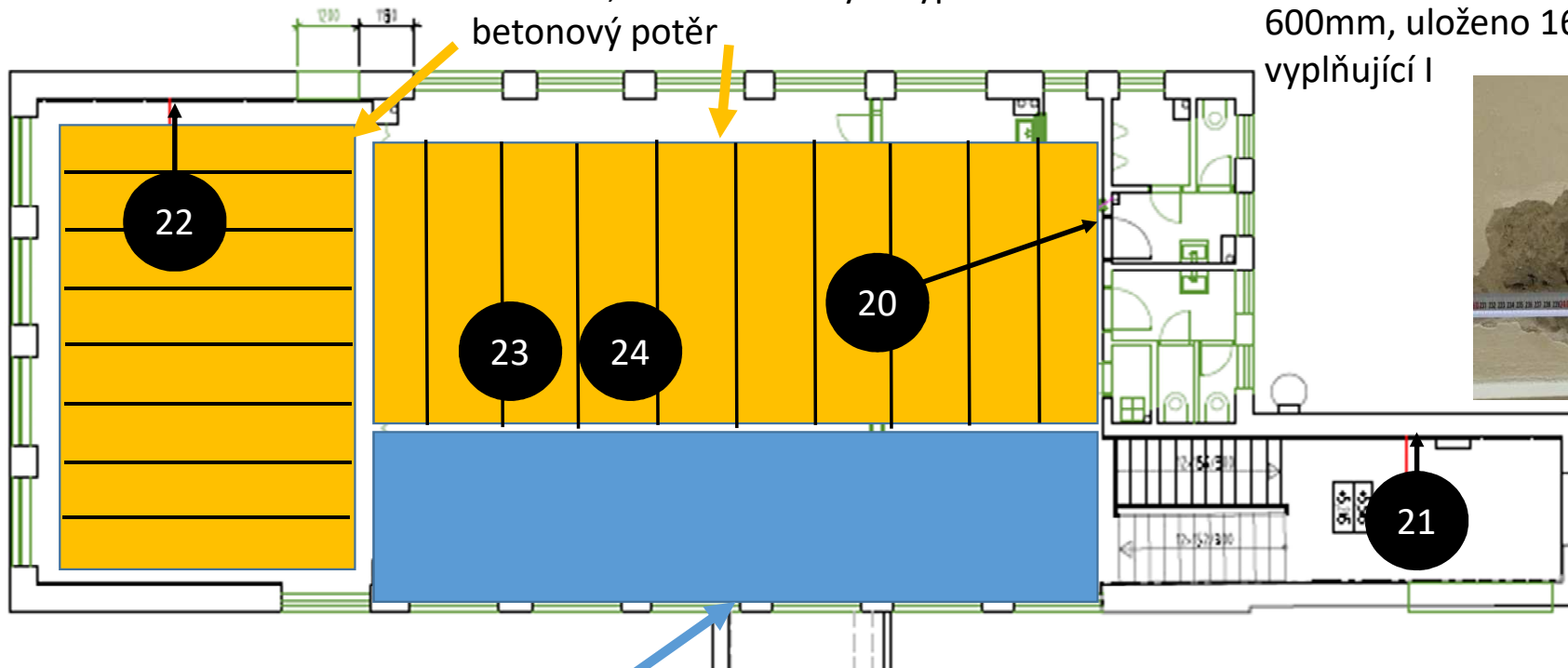
Skladba:

- Záklopová pálená cihla 30mm
- Zásyp cca 150mm
- Prkno 20mm
- Nosný trám stropu 200mm
- Deskový záklop 20mm
- Rákos
- Štuková omítka

3.NP

Betonové panely mocnosti cca 150mm,
zobrazeno uložení panelů, nad nimi
dutinkové pálené cihly něco ve stylu
hurdisek, nad nimi lehký zásyp a
betonový potěr

U označení 24 - šířka panelů 600mm,
uloženo 15 panelů a jedno vyplňující
ocelové I 120x150mm
V místnosti u 22 - šířka panelů
600mm, uloženo 16 panelů a 2x
vyplňující I



Mezi obvodovou zdí a středovou
nosnou zdí osazeny PZ desky – jiná
výška stropu než v místnostech

23 – stropní konstrukce a střecha
24 – podlahy 3.NP a stropy 2.NP

20

Odhalení odpadu – litinové odpadní potrubí DN100



21

Odhalení zdiva – jemně dutinkové cihly – tloušťka omítky 15-30mm



22

Odhalení zdiva – jemně dutinkové cihly – tloušťka omítky cca 20mm



23

Konstrukce stropu auly – záklop zavěšen na dřevěné trémové konstrukci vložené mezi ocelové nosníky mezi podhledem a nosníky vložen ještě térový papír



23

Konstrukce stropu auly – náhled na celou konstrukci – síla trámů pro zavěšení stropní konstrukce cca 60mm, rozteč 900mm



23

Skladba střešní konstrukce z horní strany – 2 vrstvy asfaltových pásů vyztužené skelnými vlákny, místy polystyrenová izolace podložená ještě jednou vrstvou lepenky – 120mm po trapézový plech střešní konstrukce



24

Náhled do podlahy



Skladba:

- Parkety 15mm
- Betonová mazanina 50mm
- Dutinková pálená cihla ve stylu hudresek 120mm
- Betonový panel 150mm

24

Náhled do podlahy

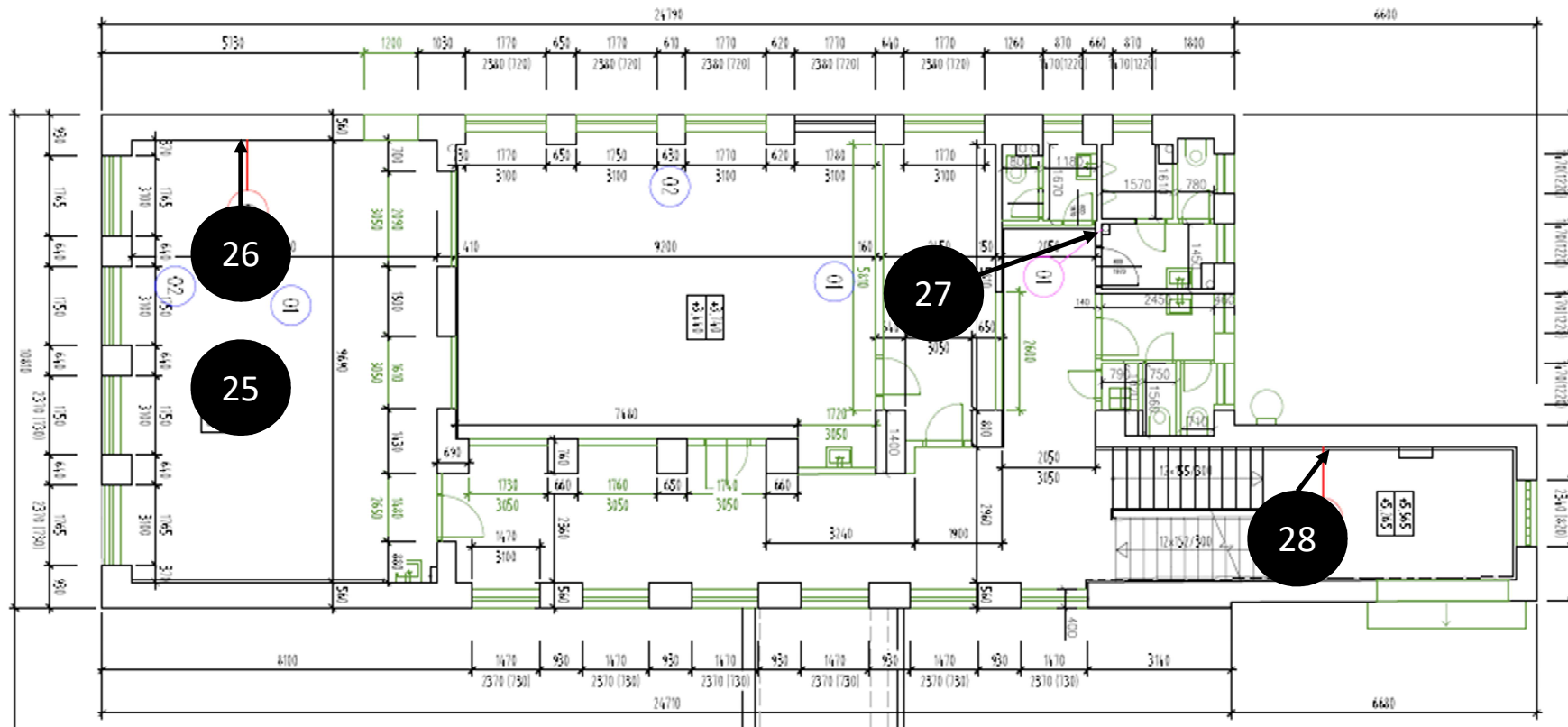


24

Náhled na strop (uložení panelů ze spodní strany)



2.NP



25

Náhled do podlahy



Skladba:

- Parkety 15mm lepené na asfaltu
- Betonová mazanina 40mm
- Zhutněný zásyp 100mm
- Dutinková pálená cihla ve stylu hudebníků 120mm
- Betonový panel 150mm

26

Náhled na odhalené zdivo, tloušťka omítky cca 20mm



27

Náhled na odhalené zdivo a odpadovou litinovou trubku \varnothing 100mm



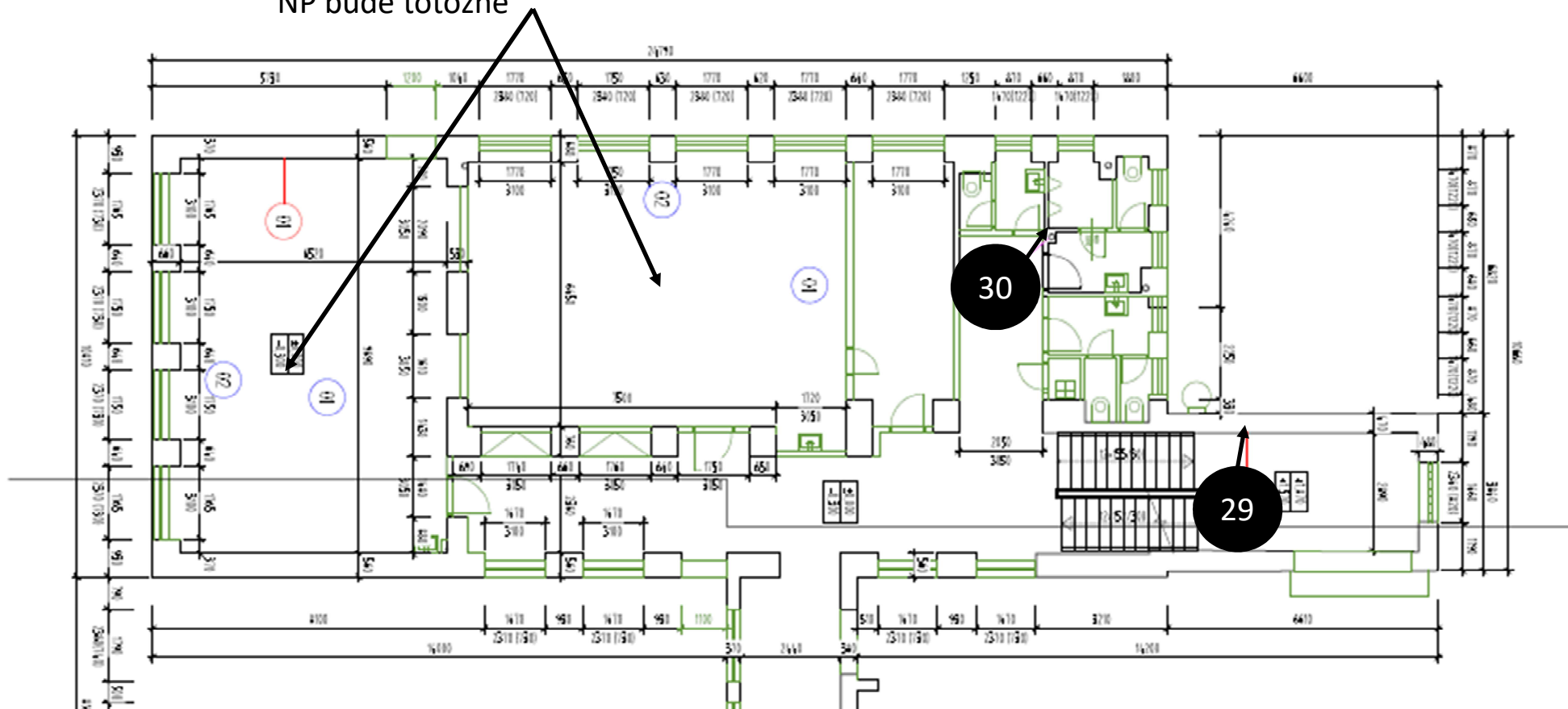
28

Náhled na odhalené zdivo, tloušťka omítky cca 30mm



1.NP

Uložení panelů a skladba stropů totožná s 2.
NP, v levé místnosti nebylo možné 100%
ověřit, ale dle stavu ověřeného v podlaze 2.
NP bude totožné



29

Náhled na odhalené zdivo, tloušťka omítky cca 30mm



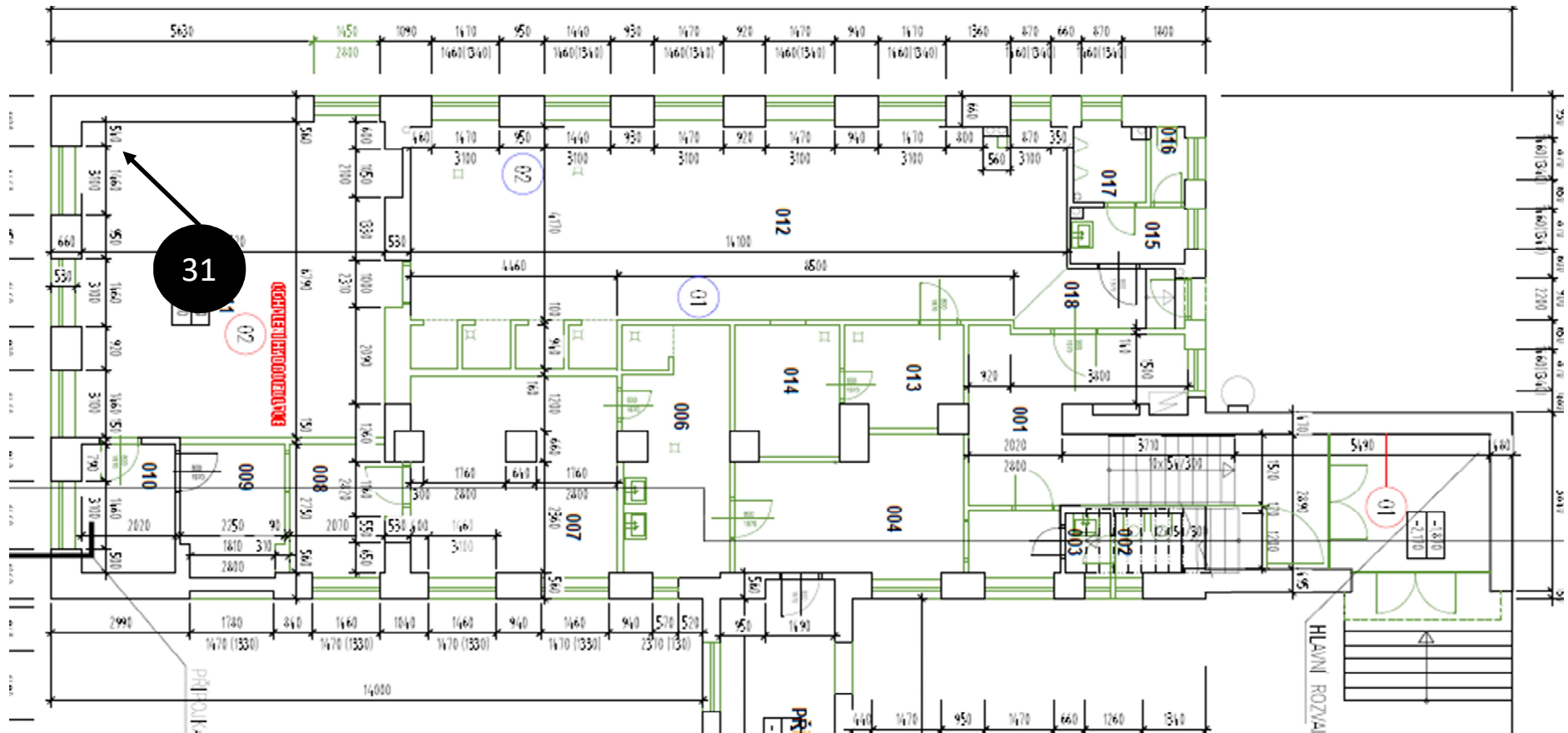
30

Náhled na odhalené zdivo, odpad litinový fí 100mm



-1.NP

Nebylo umožněno odhalit stropní konstrukci
v místnosti 012, dle prasklin ve stropě použity
identické panely jako ve vyšších patrech



31

Pohled do podlahy v -1. NP



Skladba:

- Keramická dlažba 10mm
- Beton cca 100mm
- Hydroizolace Asfaltovým pásem

NA

Podlaha objektu č.2 – litý beton cca 15cm

