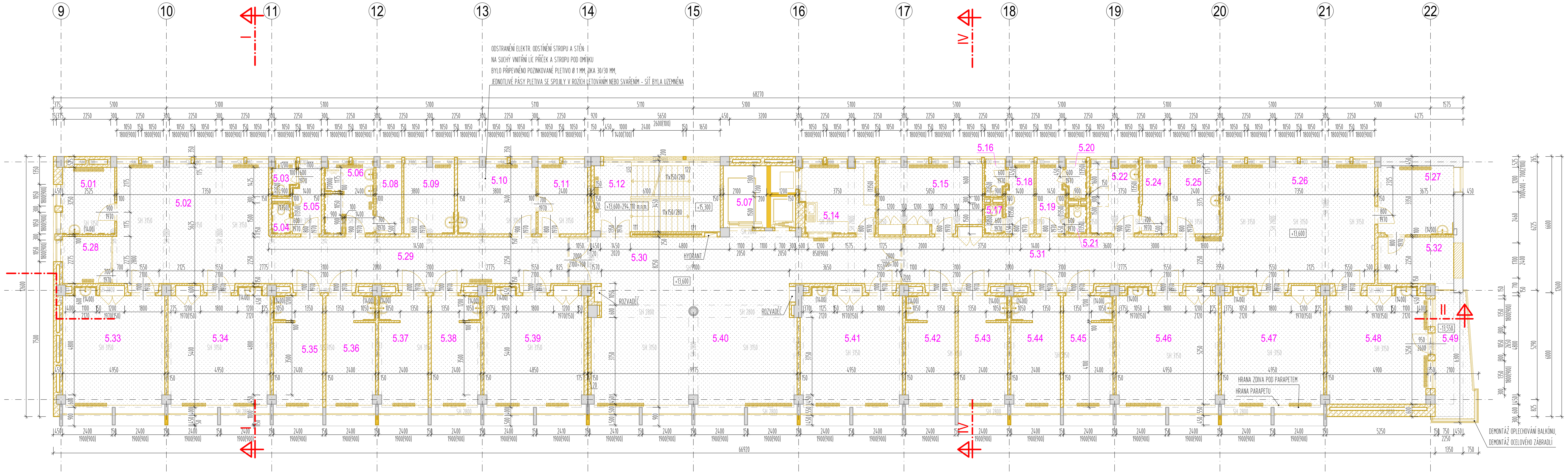



## LEGENDA STÁVAJÍCÍCH MATERIÁLŮ:

- ŽELEZOBETON
- PROSTÝ BETON
- ZDIVO Z CIHEL P100 NA MALTU M4
- ZDIVO Z CIHEL P100 NA MALTU M25
- ZDIVO Z CIHEL P100 NA MALTU M50
- ZDIVO Z VOŠTINOVÝCH CIHEL P80

## LEGENDA BOURANÝCH MATERIÁLŮ:

- ŽELEZOBETON
- PROSTÝ BETON
- ZDIVO Z CIHEL P100 NA MALTU M4
- ZDIVO Z CIHEL P100 NA MALTU M25
- ZDIVO Z CIHEL P100 NA MALTU M50
- ZDIVO Z DUTÝCH CIHEL
- ZDIVO Z VOŠTINOVÝCH CIHEL P80
- BOURÁNÍ BETONOVÉHO OKAPOVÉHO CHODNÍKU
- ODKOPÁNÍ STÁVAJÍCÍHO TERÉNU

## LEGENDA PRVKŮ:

- DEMONTÁŽ OKEN - VYVĚŠENÍ OKENÍHO KŘÍDLA, DEMONTÁŽ RÁMU, DEMONTÁŽ VNITŘNÍHO I VENKOVNÍHO PARAPETU (OCEL. PLECH, KERAM. OBKLAD, TERACO), VČETNĚ DEMONTÁŽE ŽALUZIÍ, ZÁVĚSŮ, VODÍCH LIŠT, OVLÁDACÍCH PRVKŮ, VESTAVNÝCH PRVKŮ V RÁMECH (NAPŘ. VENTILÁTORŮ), KOTEVNÍHO MATERIÁLU OSTATNÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ
- DEMONTÁŽ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ VČETNĚ KOTVÍCÍCH PRVKŮ, MADEL, SEDÁTEK, ZRCADEL, MÝDELNÍKŮ, ZÁSOBNÍKŮ PAPÍROVÝCH RUČNÍKŮ A TOALETNÍHO PAPÍRU, ODPADKOVÝCH KOŠŮ, KOTEVNÍHO MATERIÁLU A OSTATNÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ
- DEMONTÁŽ LINEK A ZÁVĚSNÝCH SKŘÍNĚK, VESTAVNÝCH SPOTŘEBIČŮ, DŘEZŮ, VČETNĚ KOTEVNÍHO MATERIÁLU A OSTATNÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ
- ODSTRANĚNÍ OBKLADU VČETNĚ PODOMÍTKY, U DŘEVĚNÉHO VČETNĚ PODKONSTRUKCE, KOTEVNÍHO MATERIÁLU A PODOMÍTKY
- DEMONTÁŽ VESTAVĚNÝCH SKŘÍNÍ, VNITŘNÍCH POLIC VČETNĚ VYBOURÁNÍ BETONOVÉHO SOKLU VÝŠKY 250 - 300 mm, VČETNĚ KOTEVNÍHO MATERIÁLU A OSTATNÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ
- DEMONTÁŽ DVEŘÍ A PROSKLENÝCH STĚN, VYVĚŠENÍ DVEŘNÍHO KŘÍDLA, VYBOURÁNÍ ZÁRUBNÍ, NADSVĚTLÍKŮ, PRAHŮ, VČETNĚ KOTEVNÍHO MATERIÁLU A OSTANÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ
- VYBOURÁNÍ LUXFEROVÉ STĚNY, VČETNĚ KOTEVNÍHO MATERIÁLU A OSTATNÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ
- DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH OTOPNÝCH TĚLES, VČETNĚ PŘIPOJOVACÍCH POTRUBÍ, KOTEVNÍHO MATERIÁLU A OSTATNÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ
- VYBOURÁNÍ OCHRANNÉ PŘIZDÍVKY A ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ HYDROIZOLACE OKOLO CELÉHO OBJEKTU

## BOURANÉ SKLADBY PODLAH 5.NP

**A**
- ZLINOLIT + PRYŽOVÁ PODLOŽKA 5 mm
- LEPIDLO 2 mm
- BETONOVÁ MAZANINA 110 mm
- LEPENKA 3 mm
- IZOL. ROHOŽ (HOBRA/SKELNÁ VATA) 30 mm

CELKEM 150 mm (BOURANÉ KONSTRUKCE)

- STROPNÍ KONSTRUKCE

**B**
- ZLINOLIT + PRYŽOVÁ PODLOŽKA 5 mm
- LEPIDLO 2 mm
- BETONOVÁ MAZANINA 110 mm
- LEPENKA 3 mm
- IZOL. ROHOŽ (HOBRA/SKELNÁ VATA) 30 mm

CELKEM 150 mm (BOURANÉ KONSTRUKCE)

- STROPNÍ KONSTRUKCE

TERACOVÝ SOKL VÝŠKY 120 mm

**D**
- LITÉ TERACO 20 mm
- BETONOVÁ MAZANINA 70 mm
- LEPENKA 3 mm
- IZOLAČNÍ ROHOŽ (HOBRA) 30 mm
- NÁSYP (STAVEBNÍ SUŤ) 27 mm

CELKEM 150 mm (BOURANÉ KONSTRUKCE)

- STROPNÍ KONSTRUKCE

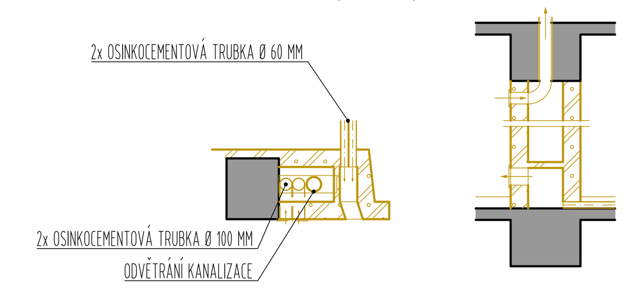
TERACOVÝ SOKL VÝŠKY 120 mm

**E+F**
- LITÉ TERACO 20 mm
- BETONOVÁ MAZANINA 70 mm
- LEPENKA 3 mm
- IZOLAČNÍ ROHOŽ (HOBRA) 30 mm
- NÁSYP (STAVEBNÍ SUŤ) 27 mm

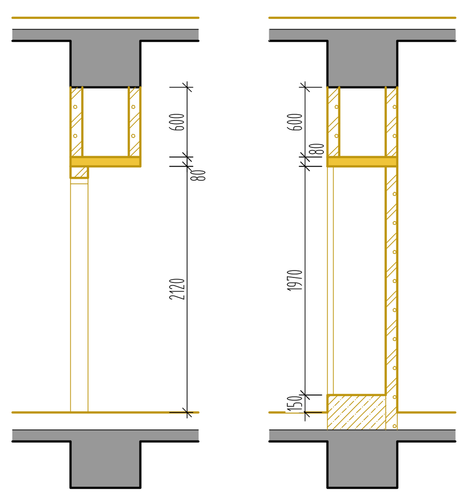
CELKEM 150 mm (BOURANÉ KONSTRUKCE)

- STROPNÍ KONSTRUKCE

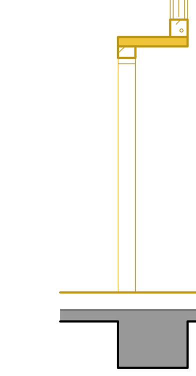
## DETAIL ODVĚTRÁNÍ ŠACHET (M 1:50)



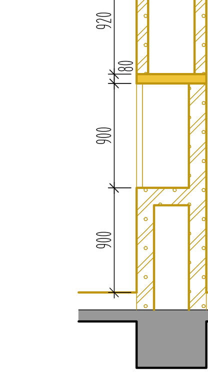

## DETAIL ZDVOJENÉHO OSTĚNÍ (M 1:50)




## DETAIL OSTĚNÍ S POUŽITÍM LUXFER (M 1:50)



## DETAIL OSAZENÍ NÁSTĚNEK (M 1:50)



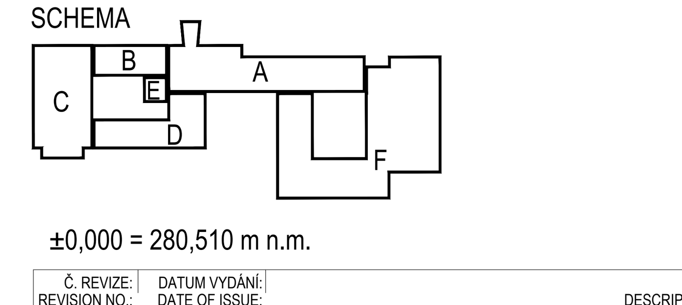

## POZNÁMKY

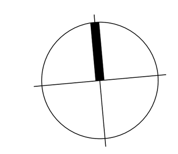
- PODROBNOSTI KONSTRUKCÍ VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA D1.01-001
- PŘED ZAHÁJENÍM BOURACÍCH PRACÍ JE NUTNO PROJEDNAT SE STATIKEM STATICKÉ ŘEŠENÍ PODEPŘENÍ NOSNÝCH KONSTRUKCÍ BUDOVY A POSTUP BOURACÍCH PRACÍ
- BOURACÍ PRÁCE NUTNO PROVÁDĚT ZA DODRŽENÍ BEZPEČNOSTNÍCH PŘEDPISŮ A S OHLEDEM NA NOSNÝ SYSTÉM, VE SPORNÝCH PŘÍPADECH NUTNO KONZULTOVAT SE STATIKEM
- V ŘEŠENÝCH MÍSTNOSTECH VYBOURAT (ODSTRANIT) STÁVAJÍCÍ SOKLÍKY
- PŘI BOURÁNÍ OTVORŮ VE ZDECH A PŘÍČKÁCH JE NUTNO NEJPRVE OSADIT NAD OTVORY NOSNÍKY A PŘEKLADY, NÁSLEDNĚ MOŽNO VYBOURAT VLASTNÍ OTVOR, PŘEKLADY VIZ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
- V NAVAZUJÍCÍCH NEŘEŠENÝCH MÍSTNOSTECH NUTNO ZAJISTIT STÁVAJÍCÍ ROZVODY A VYBAVENÍ PŘED BOURÁNÍM PROTI POŠKOZENÍ
- POLOHU STÁVAJÍCÍCH PŘEKLADŮ NUTNO PŘED BOURÁNÍM PROVĚŘIT
- PŘED ZAPOČETÍM BOURACÍCH PRACÍ DEMONTOVAT ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY, PŘEDMĚTY PEVNĚ SPOJENÉ SE STAVBOU (ROZVADĚČE, HYDRANTY). ZAJISTIT STÁVAJÍCÍ ROZVODY (VODA, SILNOPROUD, SLABOPROUD, PLYN ATD.)
- DEMONTÁŽE A BOURÁNÍ JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ JE VČETNĚ KOTEVNÍHO A PŘIPOJOVACÍHO MATERIÁLU
- V ŘEŠENÝCH MÍSTNOSTECH ODSTRANIT MALBU, OBKLAD, OMÍTKU
- PŘED ZAPOČETÍM BOURACÍCH PRACÍ JE NUTNO ODSTRANIT Z REKONSTRUOVANÝCH PLOCH VYBAVENÍ
- PROSTUPY, NIKY A DRÁŽKY VE STÁVAJÍCÍCH KONSTRUKCÍCH KTERÉ NEBUDOU VYUŽITY PRO NOVÉ ROZVODY ZASLEPIT A ZAPRAVIT
- DROBNÉ BOURANÉ PROSTUPY BUDOU ŘEŠENY PŘÍMO NA STAVBĚ A JE NUTNO POČÍTAT S TOUTO REZERVOU
- PO VYBOURÁNÍ KONSTRUKCÍ PODLAH, STĚN A OMÍTEK PROVÉST KONTROLU STÁVAJÍCÍHO ŽB SKELETU. PŘÍPADNÉ PORUCHY, TRHLINY KONZULTOVAT SE STATIKEM. OBNAŽENOU VÝZTUŽ OPATŘIT OCHRANNÝM NÁTĚREM S ANTIKOROZNÍM ÚČINKEM. V PŘÍPADĚ VĚTŠÍCH NEROVNOSTÍ PODLAH PŘEBROUSIT NA STEJNOU VÝŠKU, PŘÍPADNĚ PŘIZPŮSOBIT TLOUŠŤKY NOVĚ NAVRŽENÝCH PODLAH
- PROJEKTANT UPOZORŇUJE ŽE STAVEBNĚTECHNICKÝM PRŮZKUMEM BYLA ZJIŠTĚNA VELKÁ PROMĚNLIVOST TLOUŠTĚK A SKLADEB KONSTRUKCÍ, JE NUTNÉ POČÍTAT S REZERVOU A VZNIKLÉ NEJASNOSTI VČAS KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM A INVESTOREM.
- ZDĚNÉ KONSTRUKCE BUDOU ODSTRANĚNY POSTUPNÝM ROZEBÍRÁNÍM ZA SOUČASNÉHO PODCHYCENÍ A PODEPŘENÍ
- PRVKY OBSAHUJÍCÍ OSINKOCEMENT MUSÍ BÝT DEMONTOVÁNY A LIKVIDODOVÁNY ODBORNOU FIRMOU
- VEŠKERÉ SVAHY VÝKOPŮ BUDOU PROVEDENY VE SKLONU KTERÝ JE UVEDEN V IGP. PŘI PROVÁDĚNÍ VÝKOPOVÝCH PRACÍ MUSÍ BÝT DODRŽENA PLATNÁ LEGISLATIVA A BOZP.
- STÁVAJÍCÍ ZÁKLADOVÉ KONSTRUKCE A STĚNY MUSÍ BÝT PŘI PROVÁDĚNÍ VÝKOPOVÝCH PRACÍ ZAJIŠTĚNY TAKOVÝM ZPŮSOBEM ABY NEDOŠLO K NARUŠENÍ STATIKY OBJEKTU
- BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ MUSÍ PROBÍHAT ROVNOMĚRNĚ A VZNIKLÝ ODPAD NESMÍ BÝT SKLADOVÁN V JEDNOLIVÝCH PODLAŽÍCH NA JEDNOM MÍSTĚ ABY NEDOŠLO K NARUŠENÍ STÁVAJÍCÍCH KONSTUKCÍ
- CEMENTOVÉ OMÍTKY NA STROPECH ZŮSTANOU ZACHOVÁNY, ČÁSTEČNĚ SLOUŽÍ PRO KRYTÍ VÝZTUŽE STROPNÍCH DESEK
- PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE BYLA VYPRACOVÁNA PODLE ČSN, VYHLÁŠEK A ZÁKONŮ PLATNÝCH V DOBĚ VYDÁNÍ STAVEBNÍHO POVOLENÍ

## TABULKA MÍSTNOSTÍ 5.NP

| OZN.MÍSTNOSTI | ÚČEL_MÍSTNOSTI-CZ | PLOCHA | PODHLED/VÝŠKA | PODLAHA | TYP_PODLAHY | STĚNA | POZN. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 5.01 | LÉKAŘ | 8.42 | MALBA | PVC | A | MALBA/KERAM.OBKLAD | |
| 5.02 | DENNÍ MÍSTNOST | 44.53 | MALBA | PVC | B | OLEJOVÝ NÁTĚR/MALBA | |
| 5.03 | WC | 1.80 | MALBA | PVC | F | KERAM.OBKLAD/MALBA | |
| 5.04 | WC | 1.42 | MALBA | PVC | F | KERAM.OBKLAD/MALBA | |
| 5.05 | PŘEDSÍŇ | 4.41 | MALBA | PVC | D | MALBA/KERAM.OBKLAD | |
| 5.06 | LÁZEŇ | 8.03 | MALBA | KERAM.DLAŽBA | E | KERAM.OBKLAD/MALBA | |
| 5.07 | VÝTAH | 10.50 | | | | | |
| 5.08 | ŠPINAVÉ PRÁDLO | 4.21 | MALBA | PVC | D | OLEJOVÝ NÁTĚR/MALBA | |
| 5.09 | LÉKAŘ | 8.28 | MALBA | PVC | A | MALBA/KERAM.OBKLAD | |
| 5.10 | OŠETŘOVNA | 12.91 | MALBA | PVC | A | MALBA/KERAM.OBKLAD | |
| 5.11 | SESTRA | 8.13 | MALBA | PVC | A | MALBA | |
| 5.12 | SCHODIŠTĚ | 20.15 | MALBA | LITÉ TERACCO | | OLEJOVÝ NÁTĚR/MALBA | |
| 5.14 | PŘÍPRAVNA | 12.21 | MALBA | PVC | F | KERAM.OBKLAD/MALBA | |
| 5.15 | STANIČNÍ OŠETŘOVATEL | 15.31 | MALBA | PVC | A | MALBA | |
| 5.16 | WC | 1.64 | MALBA | PVC | F | KERAM.OBKLAD/MALBA | |
| 5.17 | WC | 1.30 | MALBA | PVC | F | KERAM.OBKLAD/MALBA | |
| 5.18 | PŘEDSÍŇ | 4.68 | MALBA | PVC | D | MALBA/KERAM.OBKLAD | |
| 5.19 | PŘEDSÍŇ | 4,71 | MALBA | PVC | D | MALBA/KERAM.OBKLAD | |
| 5.20 | WC | 1.79 | MALBA | PVC | F | KERAM.OBKLAD/MALBA | |
| 5.21 | WC | 1.31 | MALBA | PVC | F | KERAM.OBKLAD/MALBA | |
| 5.22 | LÁZEŇ | 8.19 | MALBA | DLAŽBA | E | MALBA/KERAM.OBKLAD | |
| 5.24 | ŠPINAVÉ PRÁDLO | 4.28 | MALBA | PVC | D | OLEJOVÝ NÁTĚR | |
| 5.25 | LÉKAŘ | 8.13 | MALBA | PVC | F | MALBA/KERAM.OBKLAD | |
| 5.26 | DENNÍ MÍSTNOST | 43.91 | MALBA | PVC | B | OLEJOVÝ NÁTĚR/MALBA | |
| 5.27 | PRACOVNA REHAB. | 12.36 | MALBA | PVC | A | MALBA | |
| 5.28 | DOZOR | 5.51 | MALBA | PVC | A | MALBA | |
| 5.29 | CHODBA | 36.86 | MALBA | PVC | B | OLEJOVÝ NÁTĚR/MALBA | |
| 5.30 | HALA | 47.97 | MALBA | PVC | B | OLEJOVÝ NÁTĚR/MALBA | |
| 5.31 | CHODBA | 39.21 | MALBA | PVC | B | OLEJOVÝ NÁTĚR/MALBA | |
| 5.32 | SKLAD REHAB. | 8.54 | MALBA | PVC | A | OLEJOVÝ NÁTĚR/MALBA | |
| 5.33 | POKOJ | 26.99 | MALBA | PVC | A | MALBA | |
| 5.34 | POKOJ | 27.04 | MALBA | PVC | A | MALBA | |
| 5.35 | POKOJ | 12.83 | MALBA | PVC | A | MALBA | |
| 5.36 | POKOJ | 12.84 | MALBA | PVC | A | MALBA | |
| 5.37 | POKOJ | 12.83 | MALBA | PVC | A | MALBA | |
| 5.38 | POKOJ | 12.85 | MALBA | PVC | A | MALBA | |
| 5.39 | POKOJ | 26.45 | MALBA | PVC | A | MALBA | |
| 5.40 | DENNÍ POBYT - JÍDELNA | 47.94 | MALBA | PVC | B | OLEJOVÝ NÁTĚR/MALBA | |
| 5.41 | POKOJ | 26.91 | MALBA | PVC | A | MALBA | |
| 5.42 | POKOJ | 12.83 | MALBA | PVC | A | MALBA | |
| 5.43 | POKOJ | 12.83 | MALBA | PVC | A | MALBA | |
| 5.44 | POKOJ | 12.83 | MALBA | PVC | A | MALBA | |
| 5.45 | POKOJ | 12.83 | MALBA | PVC | A | MALBA | |
| 5.46 | POKOJ | 26.97 | MALBA | PVC | A | MALBA | |
| 5.47 | POKOJ | 26.97 | MALBA | PVC | A | MALBA | |
| 5.48 | POKOJ - 2 LÉKAŘI | 26.45 | MALBA | PVC | A | MALBA | |
| 5.49 | BALKON | 10.59 | ŠKRÁBANÁ OMÍTKA | DLAŽBA | | ŠKRÁBANÁ OMÍTKA | |

SCHEMA



±0,000 = 280,510 m n.m.

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

| Č. REVIZE: REVISION NO.: | DATUM VYDÁNÍ: DATE OF ISSUE: | POPIS REVIZE: DESCRIPTION OF THE REVISION: | VYPRACOVAL: ELABORATED BY: |
|---|---|---|---|
| | | | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| GENERÁLNÍ PROJEKTANT: GENERAL DESIGNER: Sdružení Psychiatrie Brno 2016 | Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČ: 65269705 | INVESTOR: CLIENT: | AUTORIZACE: AUTHORIZED BY: |
| | Fakultní nemocnice Brno, Jihlavská 20, 625 00 Brno, IČ: 65269705 | OBJEDNATEL: PROJECT MANAGER: | |
| Mlýnská 326/13, BRNO 602 00, tel.: +420 541 126 611, fax.: +420 541 126 610, e-mail: projekt_1195@k4.cz, e-mail: projekt-35-2016@ltprojekt.cz | Sdružení Psychiatrie Brno 2016; K4 a.s., Mlýnská 326/13, 602 00 Brno, IČ: 60734396; LT PROJEKT a.s., Kroftova 45, 616 00 Brno, IČ: 29220785 | SUBDODAVATEL: SUBCONTRACTOR: | ČÍSLO PARÉ: DOCUMENT SET NUMBER: |
| NÁZEV AKCE: TITLE: | FN Brno – Psychiatrická klinika | HLAVNÍ INŽENÝR: CHIEF PROJECT MANAGER: | Ing. Jan Kocmánek |
| | | ARCHITEKT: ARCHITECT: | Ing.arch. Boris Hladký |
| | | ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: RESPONSIBLE DESIGNER: | Ing. Alice Kostíková |
| | | PROJEKTANT: DESIGNER: | Bc. Zdeněk Vejmelka |
| | | ZAKÁZKA Č.: CONTRACT NO.: | 1195; ODDÍL: PART: 05 |
| STAVEBNÍ OBJEKT: BUILDING PART: | 01 - Pavilon G | DATUM: DATE: | 10/2017 |
| | | MĚŘÍTKO: SCALE: | 1:100 |
| OBCHODNÍ SOUBOR: PACKAGE: | ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ | STUPEŇ PD: PROJECT STATUS: | DPS |
| | | KÓD DOKUMENTACE: CODE: | D.1.01.1 |
| OBSAH: CONTENT: | Půdorys 5.NP-bourací práce | ČÍSLO VÝKRESU: DRAWING NUMBER: | 1195-05_D.1.01.1.106; REVIZE: REVISION: 00 |