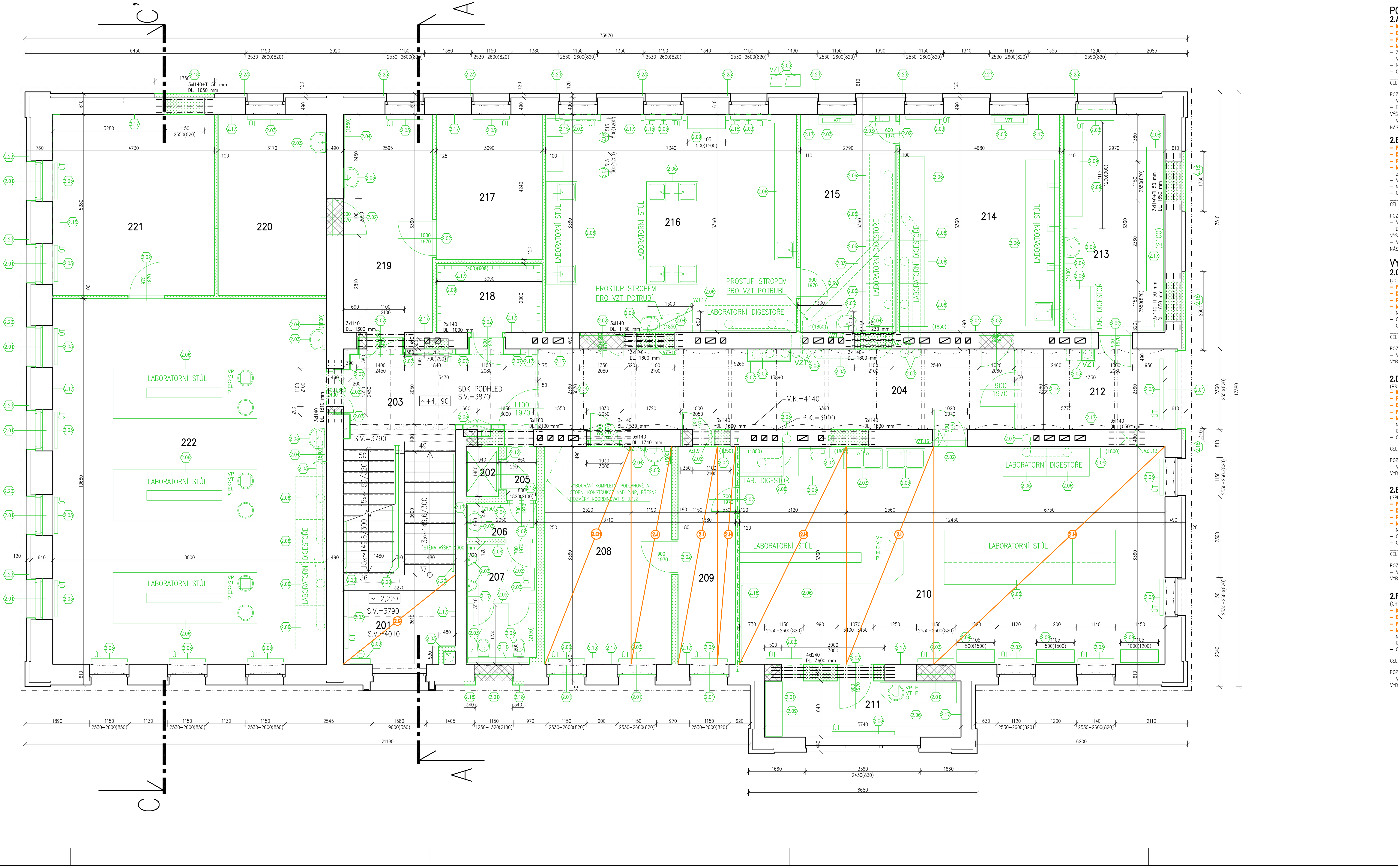

BOURANÉ SKLADBY KONSTRUKCÍ

– SKLADBY STÁVAJÍCÍCH SKRYTÝCH A NEPŘÍSTUPNÝCH KONSTRUKCÍ SE POUZE PŘEDPOKLÁDAJÍ

SKLADBY PODLAHOVÝCH KONSTRUKCÍ VE 2.NP

PODLAHY NA TRÁMOVÝCH STROPECH

2.A–KOBEREC NA PARKETÁCH

- KOBEREC ~2 mm
- DŘEVĚNÉ PARKETY+LEPIDLO ~25 mm
- PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH ~28 mm
- NÁSYP ~168 mm
- ZÁKLOP ~32 mm
- VZDUCHOVÁ MEZERA/TRÁMY 160/280 ~280 mm
- NOSNÁ PRKENNÁ KONSTRUKCE PODHLEDU ~15 mm
- OMÍTKA ~20 mm

CELKEM 570 mm — BOURANÁ ČÁST TL. 223 mm

POZN.:
- VYSPRAVENO 10 % CELKOVÉ PLOCHY KONSTRUKCE ZÁKLOPU
- DŘEVĚNÉ TRÁMY JSOU ULOŽENY DO OCELOVÝCH I NOSNÍKU VÝŠKY 400 mm, OSOVĚ VZDÁLENY 2700 mm
- V MÍSTĚ ULOŽENÍ TRÁMŮ DOJDE K ROZEBRÁNÍ ZÁKLOPU A NÁSLEDNĚ KE KONTROLE ULOŽENÍ TRÁMŮ (VŽDY 1m OD ZDIVA)

2.B–PVC NA PARKETÁCH

- PVC+SYSTÉMOVÉ LEPIDLO ~5 mm
- DŘEVĚNÉ PARKETY+LEPIDLO ~25 mm
- PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH ~28 mm
- NÁSYP ~165 mm
- ZÁKLOP ~32 mm
- VZDUCHOVÁ MEZERA/TRÁMY 160/280 ~280 mm
- NOSNÁ PRKENNÁ KONSTRUKCE PODHLEDU ~15 mm
- OMÍTKA ~20 mm

CELKEM 570 mm — BOURANÁ ČÁST TL. 223 mm

POZN.:
- VYSPRAVENO 10 % Z CELKOVÉ PLOCHY KONSTRUKCE ZÁKLOPU
- DŘEVĚNÉ TRÁMY JSOU ULOŽENY DO OCELOVÝCH I NOSNÍKU VÝŠKY 400 mm, OSOVĚ VZDÁLENY 2700 mm
- V MÍSTĚ ULOŽENÍ TRÁMŮ DOJDE K ROZEBRÁNÍ ZÁKLOPU A NÁSLEDNĚ KE KONTROLE ULOŽENÍ TRÁMŮ (VŽDY 1M OD ZDIVA)

VYBOURÁNÍ POUZE NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAHY

2.C–PVC S DŘEVĚNÝMI PARKETY
(UČEBNY)
- PVC+SYSTÉMOVÉ LEPIDLO ~5 mm
- DŘEVĚNÉ PARKETY ~25 mm
- PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH ~28 mm
- NÁSYP ~42 mm
- NÁSYP ~90 mm
- CIHELNÁ KLENBA ~140 mm
- OMÍTKA ~10 mm

CELKEM ~340 mm — BOURANÁ ČÁST TL. 100 mm

POZN.
- VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAHY A ČÁSTEČNÉ VYBRÁNÍ NÁSYPU, KOORDINOVAT S NOVÝM STAVEM

2.D–PVC S KOBEREC NA DŘEVĚNÝCH PARKETÁCH
(PRACOVNA)
- KOBEREC ~2 mm
- PVC+SYSTÉMOVÉ LEPIDLO ~5 mm
- DŘEVĚNÉ PARKETY ~25 mm
- PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH ~28 mm
- NÁSYP ~40 mm
- NÁSYP ~90 mm
- CIHELNÁ KLENBA ~140 mm
- OMÍTKA ~10 mm

CELKEM ~340 mm — BOURANÁ ČÁST TL. 100 mm

POZN.
- VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAHY A ČÁSTEČNÉ VYBRÁNÍ NÁSYPU, KOORDINOVAT S NOVÝM STAVEM

2.E–PVC S DŘEVĚNÝMI PARKETY
(SPEKTRÁLKA)
- PVC+SYSTÉMOVÉ LEPIDLO ~5 mm
- DŘEVĚNÉ PARKETY ~25 mm
- PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH ~28 mm
- NÁSYP ~42 mm
- NÁSYP ~140 mm
- CIHELNÁ KLENBA ~140 mm
- OMÍTKA ~10 mm

CELKEM ~390 mm — BOURANÁ ČÁST TL. 100 mm

POZN.
- VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAHY A ČÁSTEČNÉ VYBRÁNÍ NÁSYPU, KOORDINOVAT S NOVÝM STAVEM

2.F–KERAMICKÁ DLAŽBA
(CHODBY)
- KERAMICKÁ DLAŽBA+LEPIDLO ~25 mm
- DŘEVĚNÉ PARKETY ~25 mm
- PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH ~28 mm
- NÁSYP ~22 mm
- NÁSYP ~140 mm
- CIHELNÁ KLENBA ~140 mm
- OMÍTKA ~10 mm

CELKEM ~390 mm — BOURANÁ ČÁST TL. 100 mm

POZN.
- VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAHY A ČÁSTEČNÉ VYBRÁNÍ NÁSYPU, KOORDINOVAT S NOVÝM STAVEM

2.G–KERAMICKÁ DLAŽBA
(SCHODIŠTĚ)
- KERAMICKÁ DLAŽBA+LEPIDLO ~25 mm
- KONSTRUKCE MEZIPODESTY

BOURANÁ ČÁST TL. 25 mm

POZN.
- VYBOURÁNÍ POUZE NÁŠLAPNÉ VRSTVY NA MEZIPODESTĚ, NÁSLEDNÉ VYSPRAVENÍ 10 % BETONOVÉHO PODKLADU

2.H–PVC S DŘEVĚNÝMI PARKETY
(UČEBNY, PRACOVNA)
- PVC+SYSTÉMOVÉ LEPIDLO ~5 mm
- DŘEVĚNÉ PARKETY ~25 mm
- PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH ~28 mm
- NÁSYP ~42 mm
- NÁSYP ~40 mm
- CIHELNÁ KLENBA ~140 mm
- OMÍTKA ~10 mm

CELKEM ~290 mm — BOURANÁ ČÁST TL. 100 mm

POZN.
- VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAHY A ČÁSTEČNÉ VYBRÁNÍ NÁSYPU, KOORDINOVAT S NOVÝM STAVEM

2.CH–PVC S KOBEREC NA DŘEVĚNÝCH PARKETÁCH
(PRACOVNA)
- KOBEREC ~2 mm
- PVC+SYSTÉMOVÉ LEPIDLO ~5 mm
- DŘEVĚNÉ PARKETY ~25 mm
- PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH ~28 mm
- NÁSYP ~40 mm
- NÁSYP ~40 mm
- CIHELNÁ KLENBA ~140 mm
- OMÍTKA ~10 mm

CELKEM ~290 mm — BOURANÁ ČÁST TL. 100 mm

POZN.
- VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAHY A ČÁSTEČNÉ VYBRÁNÍ NÁSYPU, KOORDINOVAT S NOVÝM STAVEM

2.L–MARMOLEUM
(PŘÍPRAVNA CHEMIE)
- MARMOLEUM+SYSTÉMOVÉ LEPIDLO ~5 mm
- BETONOVÁ MAZANINA

POZN.
- VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY PODLAHY VYSPRAVENÍ Z 10 % BETONOVÉ MAZANINY

VYBOURÁNÍ PODLAHY VČETNĚ STROPU

2.I–PVC S DŘEVĚNÝMI PARKETY
(UČEBNY, PRACOVNA)
- PVC+SYSTÉMOVÉ LEPIDLO ~5 mm
- DŘEVĚNÉ PARKETY ~25 mm
- PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH ~28 mm
- NÁSYP ~82 mm
- CIHELNÁ KLENBA ~140 mm
- OMÍTKA ~10 mm

CELKEM ~290 mm — BOURANÁ ČÁST TL. 290 mm

POZN.
- VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ PODLAHY VČETNĚ KLENBOVÉHO STROPU
- VIZ. D.1.2

2.J–PVC S KOBEREC NA DŘEVĚNÝCH PARKETÁCH
(PRACOVNA)
- KOBEREC ~2 mm
- PVC+SYSTÉMOVÉ LEPIDLO ~5 mm
- DŘEVĚNÉ PARKETY ~25 mm
- PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH ~28 mm
- NÁSYP ~80 mm
- CIHELNÁ KLENBA ~140 mm
- OMÍTKA ~10 mm

CELKEM ~290 mm — BOURANÁ ČÁST TL. 290 mm

POZN.
- VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ PODLAHY VČETNĚ KLENBOVÉHO STROPU
- VIZ. D.1.2

2.K–KERAMICKÁ DLAŽBA
(SOCIÁLNÍ ZÁZEMÍ)
- KERAMICKÁ DLAŽBA+LEPIDLO ~25 mm
- DŘEVĚNÉ PARKETY ~25 mm
- PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH ~28 mm
- NÁSYP ~62 mm
- CIHELNÁ KLENBA ~140 mm
- OMÍTKA ~10 mm

CELKEM ~290 mm — BOURANÁ ČÁST TL. 290 mm

POZN.
- VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍ PODLAHY VČETNĚ KLENBOVÉHO STROPU
- VIZ. D.1.2

VÝPIS OCELOVÝCH PRVKŮ

NÁZEV PRVKU	DÉLKA (ROZMĚRY)	POČET ks	DÉLKA CELKEM (M)	HMOTNOST kg/m'	HMOTNOST CELKEM (kg)	POZNÁMKA
I 140	1,00 m	2	2,00	14,40	29,00	
I 140	1,05 m	3	3,15	14,40	45,00	
I 140	1,15 m	3	3,45	14,40	53,00	
I 140	1,23 m	3	3,69	14,40	57,00	
I 140	1,34 m	3	4,02	14,40	58,00	
I 140	1,53 m	6	9,18	14,40	132,00	
I 140	1,60 m	12	19,20	14,40	296,00	
I 140	1,65 m	9	14,85	14,40	244,00	
I 140	1,81 m	3	5,43	14,40	94,00	
I 160	2,13 m	3	6,39	17,90	114,00	
I 240	4,00 m	3	12,00	36,20	434,00	
POMOCNÉ KCE					193,00	
CELKEM					1750,00	

POZNÁMKA:
V OBVODOVÝCH STĚNÁCH NA LÍC FASÁDY OSADIT TEPELNOU IZOLACI TL. 50 mm

V TABULCE UVEDENÝ VÝPIS PRVKŮ JE POUZE ORIENTAČNÍ O UMÍSTĚNÍ, ROZMĚRECH A POČTU NOVÝCH OCELOVÝCH NOSNÍKŮ BUDE ROZHODNUTO V PRŮBĚHU STAVBY DLE SKUTEČNÉHO STAVU A ROZMĚRŮ JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m^2)	SV.VÝŠKA (m) PO STROP	SV.VÝŠKA (m) PO PODHL	POVRCH PODLAHY NEBOURANÝ/BOURANÝ		ZVLÁŠTNÍ ÚPRAVA POVRCHU NEBOURANÝ/BOURANÝ	POZNÁMKA
201	SCHODIŠTĚ	22,15	–	–	KERAMICKÁ DLAŽBA KAMENNÉ STUPNĚ	2.G	–	KERAMICKÝ SOKL VÝŠKY ~100 mm
202	VÝTAH	1,37	–	–	–		–	–
203	CHODBA	15,04	~3,99–~4,14	3,87	KERAMICKÁ DLAŽBA	2.F	–	KERAMICKÝ SOKL VÝŠKY ~100 mm
204	CHODBA	34,75	~3,99–~4,14	–	KERAMICKÁ DLAŽBA	2.F	–	KERAMICKÝ SOKL VÝŠKY ~100 mm
205	CHODBA	1,49	~3,92	–	KERAMICKÁ DLAŽBA	2.K	–	–
206	WC	2,11	~3,92	–	KERAMICKÁ DLAŽBA	2.K	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~2150 mm	–
207	WC	7,26	~3,92	–	KERAMICKÁ DLAŽBA	2.K	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~2150 mm	–
208	PRACOVNA	23,59	~3,92	–	KOBEREC	2.CH 2.J	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~1500 mm	–
209	PRACOVNA	10,68	~3,92	–	PVC + DŘEVĚNÉ PARKETY	2.H 2.I	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~1350 mm	PVC LIŠTA
210	CVIČEBNA CHEMIE	79,05	~3,89	–	PVC + DŘEVĚNÉ PARKETY	2.H 2.I	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~1800 mm	PVC LIŠTA
211	PŘÍPRAVNA CHEMIE	9,41	~4,30	3,90	PVC	2.L	SDK KAZETOVÝ PODHLED	PVC LIŠTA
212	CHODBA	10,66	~3,95–~4,12	–	KERAMICKÁ DLAŽBA	2.F	–	KERAMICKÝ SOKL VÝŠKY ~100 mm
213	SPEKTRÁLKA	18,89	~3,88	–	PVC + DŘEVĚNÉ PARKETY	2.E	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~2100 mm	–
214	LABORATOŘ	29,76	~3,89	–	PVC + DŘEVĚNÉ PARKETY	2.C	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~1850 mm	PVC LIŠTA
215	LABORATOŘ	17,74	~3,89	–	PVC + DŘEVĚNÉ PARKETY	2.C	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~1850 mm	PVC LIŠTA
216	LABORATOŘ	46,68	~3,86	–	PVC + DŘEVĚNÉ PARKETY	2.C	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~1850 mm	PVC LIŠTA
217	PRACOVNA	13,09	~3,88	–	KOBEREC + PVC	2.D	–	KOBERCOVÁ LIŠTA
218	ŠATNA	6,18	~3,90	–	PVC + DŘEVĚNÉ PARKETY	2.C	–	PVC LIŠTA
219	PRACOVNA	16,89	~3,94	–	PVC + DŘEVĚNÉ PARKETY	2.C	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~1550 mm	PVC LIŠTA
220	PRACOVNA	16,74	~3,94	–	KOBEREC + PVC	2.A	–	KOBERCOVÁ LIŠTA
221	PRACOVNA	24,50	~3,96	–	KOBEREC + PVC	2.A	–	–
222	LABORATOŘ	84,48	~3,92	–	PVC	2.B	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~1800 mm	PVC LIŠTA

- KÓTOVÁNO VČETNĚ OMÍTEK A POVRCHOVÝCH ÚPRAV
- ROZMĚRY STÁVAJÍCÍCH SKRYTÝCH A NEPŘÍSTUPNÝCH KONSTRUKCÍ SE POUZE PŘEDPOKLÁDAJÍ

POPIS PŘÍPRAVNÝCH PRACÍ

- PŘED ZAHÁJENÍM STAVEBNÍCH PRACÍ PROVEDE UŽIVATEL VYKLIZENÍ STÁVAJÍCÍHO VYBAVENÍ
- PŘED ZAHÁJENÍM BOURACÍCH PRACÍ BUDE MEZI GD A UŽIVATELEM OBJEKTU DOMLUVENO PŘÍPADNÉ PŘEDÁNÍ BOURANÉHO ZAŘÍZENÍ (UT, BATERIE ZTI ATD.)
- PŘED ZAHÁJENÍM DOJDE KE KOMPLETNÍMU ZAKRYTÍ NEBOURANÝCH SCHODIŠŤ VČETNĚ ZÁBRADLÍ ATD.

POPIS BOURACÍCH PRACÍ V PŮDORYSU 2.NP

OZNAČ. NA VÝKR.	POPIS
2.01	DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH OKENNÍCH VÝPLNÍ V CELÉM ROZSAHU VČETNĚ PARAPETNÍ DESKY A OPLECHOVÁNÍ (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
2.02	DEMONTÁŽ VNITŘNÍHO DŘEVĚNÉHO DVEŘNÍHO KŘÍDLA VČETNĚ ZÁRUBNĚ (DŘEVĚNÉ) A PRAHU (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
2.03	DEMONTÁŽ ZAŘÍZENÍ UT, ZTI, PLYNU, NN, SLP A VZT VIZ JEDNOTLIVÉ PROFESE
2.04	VYBOURÁNÍ KERAMICKÉHO OBKLADU V CELÉM ROZSAHU
2.05	VYBOURÁNÍ MOBILNÍCH PŘÍČEK VÝŠKY 2100 mm (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
2.06	VYBOURÁNÍ LABORATORNÍCH STOLŮ, SKŘÍNÍ A DIGESTOŘÍ VČETNĚ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
2.07	VYBOURÁNÍ SÁDROKARTONOVÉHO OBLOŽENÍ NA CELOU VÝŠKU MÍSTNOSTI
2.08	VYBOURÁNÍ PRACOVNÍ DESKY (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
2.09	VYBOURÁNÍ VESTAVĚNÉHO NÁBYTKU (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
2.10	NEOBSAZENO
2.11	INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNA VÝŠKY 1200 mm (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
2.12	VYBOURÁNÍ VÝTAHOVÉ ŠACHTY VČETNĚ VSTUPNÍCH OTVÍRAVÝCH DVEŘÍ, VÝTAHOVÉ KLECE, POHONU A ATD. (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
2.13	VYBOURÁNÍ OKENNÍHO OTVORU (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
2.14	VYBOURÁNÍ PROSKLENÉ STĚNY S DVEŘNÍM OTVOREM, S BOČNÍMI SVĚTLÍKEM A HORNÍM NADSVĚTLÍKEM (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
2.15	DEMONTÁŽ NOSNÉ KONSTRUKCE ZÁVĚSU
2.16	DEMONTÁŽ NÁSTĚNNÉ TABULE
2.17	VYBOURÁNÍ A LOKÁLNÍ ZAČIŠTĚNÍ NESOUDRŽNÝCH INTERIÉROVÝCH POVRCHOVÝCH ÚPRAV A PODKLADNÍCH VRSTEV OMÍTKY Z ~50% CELKOVÉ PLOCHY STĚN V CELÉ MÍSTNOSTI
2.18	ODBORNÉ VYŘÍZNUTÍ STÁVAJÍCÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU, NÁSLEDNÉ ZAPRAVENÍ VIZ NOVÝ STAV.
2.19	VYBOURÁNÍ A LOKÁLNÍ ZAČIŠTĚNÍ NESOUDRŽNÝCH INTERIÉROVÝCH POVRCHOVÝCH ÚPRAV STROPU A PODKLADNÍCH VRSTEV OMÍTEK V ROZSAHU 30% Z CELKOVÉ PLOCHY MÍSTNOSTI, TÝKÁ SE VŠECH STAVBOU DOTČENÝCH MÍSTNOSTÍ.
2.20	KOMPLETNÍ VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍHO SCHODIŠŤOVÉHO ZÁBRADLÍ VÝŠKY 1000 mm
2.21	ODBORNÁ A ŠETRNÁ DEMONTÁŽ VŠECH VNITŘNÍCH ŽALUZIÍ OKEN
2.22	PO DEMONTÁŽNÍ TECHNICKÉHO VYBAVENÍ DOJDE K ZAZDĚNÍ VZNIKLÝCH PROSTUPŮ A NÁSLEDNÉ ZAPRAVENÍ VIZ NOVÝ STAV CELKEM ~1,5 m3 ZDIVA
2.23	ODBORNÉ VYŘÍZNUTÍ STÁVAJÍCÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU V MÍSTĚ OSAZENÍ NOVÝCH ŽALUZIÍ (DLE ROZMĚRU SCHRÁNKY ŽALUZIE) VIZ BOURACÍ PRÁCE POHLEDU, NÁSLEDNÉ ZAPRAVENÍ VIZ NOVÝ STAV.

PROSTUP STĚNOU A STROPEM PRO NOVÉ INSTALAČNÍ ROZVODY

OZNAČENÍ	POPIS	ROZMĚRY š x v (mm)	POČET ks	KÓTA SPODNÍHO LÍCE PROSTUPU DRÁŽKY, NIKY (m)	POZNÁMKA
VZT.9	VODOROVNÝ PROSTUP STĚNOU	~ø250	1		ŠÍŘKA STĚNY ~490 mm
VZT.13	VODOROVNÝ PROSTUP STĚNOU	~550x550	1		ŠÍŘKA STĚNY ~490 mm
VZT.15.1	VODOROVNÝ PROSTUP STĚNOU	~835x570	1		ŠÍŘKA STĚNY ~490 mm
VZT.15.2	VODOROVNÝ PROSTUP STĚNOU	~730x730	1		ŠÍŘKA STĚNY ~490 mm
VZT.16	VODOROVNÝ PROSTUP STĚNOU	~ø300	1		ŠÍŘKA STĚNY ~490 mm
VZT.17	SVISLÝ PROSTUP STROPEM	~1300x600	2		VYBOURÁNÍ PROSTUPU NA CELOU MOCNOST KONSTRUKCE, KOORDINOVAT S D.1.2
VZT.18	VODOROVNÝ PROSTUP STĚNOU	~650x520	1		ŠÍŘKA STĚNY ~490 mm

ZDIVO NADPRAŽÍ U PROSTUPŮ ŠÍŘKY VĚTŠÍ JAK cca 350 mm BUDE VYNESENO OCELOVÝMI NOSNÍKY (VIZ. VÝPIS OCELOVÝCH PRVKŮ)
PŘESNÝ ROZMĚR PŮDORYSNÝ, VÝŠKOVÝ A POLOHOVÝ PROSTUPU BUDE ŘEŠEN V NÁVAZNOSTI NA KOORDINACI ROZVODŮ (VIZ. JEDNOTLIVÉ PROFESE)

POZNÁMKY:

- **POKUD DOJDE PŘI BOURÁNÍ DO NOSNÝCH KONSTRUKCÍ KE ZJIŠTĚNÍ PODSTATNÝCH ODCHYLEK OPROTI STAVU PŘEDPOKLÁDANÉMU V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI, KONTAKTUJTE ZPRACOVATELE PD**
- **POLOHA KOMÍNOVÝCH PRŮDUCHŮ VE VÝKRESOVÉ DOKUMENTACI JE PŘEDPOKLAD**
- **POSTUP BOURÁNÍ JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE UPŘESNĚN NA STAVBĚ (PO OVĚŘENÍ NOSNÉHO SYSTÉMU PŘILEHLÝCH KONSTRUKCÍ) ZÁPISEM DO STAVEBNÍHO DENÍKU, DODAVATEL PŘEDLOŽÍ TECHNOLOGICKÝ POSTUP PROVÁDĚNÍ KE SCHVÁLENÍ TDI A STATIKOVI.**
- **PŘED ZAČÁTKEM BOURACÍCH PRACÍ JE TŘEBA PROVÉST NÁLEŽITÁ OPATŘENÍ:**
  - **NESMÍ DOCHÁZET K ŠÍŘENÍ PRAŠNOSTI V OBJEKTU**
  - **DOTČENÁ MÍSTA MUSÍ BÝT CHRÁNĚNA PROTI FYZICKÉMU POŠKOZENÍ BĚHEM BOURACÍCH PRACÍ A STAVEBNÍCH PRACÍ**
  - **PROSTOR DOTČENÝ STAVEBNÍMI ÚPRAVAMI MUSÍ BÝT ZAJIŠTĚN PROTI VSTUPU NEPOVOLANÝCH OSOB**
  - **ODPOJENÍ VŠECH ROZVODŮ A ZAŘÍZENÍ**
  - **ZAJIŠTĚNÍ NÁHRADNÍCH ZDROJŮ A TECHNICKÉ VYBAVENOSTI**
  - **ZAHÁJENÍ BOURACÍCH PRACÍ SE MŮŽE USKUTEČNIT JEN NA ZÁKLADĚ PÍSEMNÉHO PŘÍKAZU ODPOVĚDNÉHO PRACOVNÍKA ZHOTOVITELE A PO VYBAVENÍ PRACOVIŠTĚ POMOCNÝMI KONSTRUKCEMI, MATERIÁLEM A POMŮCKAMI URČENÝMI V TECH. POSTUPU**
  - **ZAJISTIT STÁLÝ DOZOR VYKONÁVANÝ FYZICKOU OSOBOU POVĚŘENOU ZHOTOVITELEM**
  - **VYKLIZOVACÍ PRÁCE V DOTČENÝCH ČÁSTECH OBJEKTU**
  - **SCHODIŠTĚ A PODLAHY Z TERACCA, KTERÉ BUDOU PONECHÁNY SE BĚHEM STAVEBNÍCH PRACÍ OCHRÁNÍ GEOTEXTILIÍ A OSB DESKAMI, ABY NEDOŠLO K JEJICH POŠKOZENÍ**
- ROZMĚRY STÁVAJÍCÍCH SKRYTÝCH A NEPŘÍSTUPNÝCH KONSTRUKCÍ SE POUZE PŘEDPOKLÁDAJÍ
- V PŘÍPADĚ OHROŽENÍ MUSÍ ODPOVĚDNÝ PRACOVNÍK, KTERÝ PŘÍMO ŘÍDÍ BOURACÍ PRÁCE, DÁT DOHODNUTÝM ZNAMENÍM POKYN K OKAMŽITÉMU OPUŠTĚNÍ PRACOVIŠTĚ
- BOURÁNÍ NESMÍ BÝT PŘERUŠENO, POKUD NENÍ ZAJIŠTĚNA STABILITA BOURANÉ KONSTRUKCE NEBO JEJÍ ČÁSTI
- RUČNÍ BOURÁNÍ NOSNÝCH SVISLÝCH KONSTRUKCÍ SE PROVÁDÍ ZÁSADNĚ SMĚREM SHORA DOLŮ, PŘI RUČNÍM BOURÁNÍ ZE ZVÝŠENÝCH PRACOVNÍCH PODLAH MUSÍ BÝT PROVEDENA OPATŘENÍ STANOVENÁ PRO PRÁCI VE VÝŠKÁCH
- KONSTRUKČNÍ PRVKY MOHOU BÝT ODSTRAŇOVÁNY PŘI RUČNÍM BOURÁNÍ JEN TEHDY, NEJSOU-LI ZATÍŽENY
- VYBOURANÝ MATERIÁL MUSÍ BÝT ODSTRAŇOVÁN A SKLADOVÁN TAK, ABY NEOMEZOVAL DALŠÍ PRŮBĚH BOURACÍCH PRACÍ
- PŘI BOURÁNÍ SE MUSÍ ZAJISTIT PROSTOR, VE KTERÉM SE BOURACÍ PRÁCE PROVÁDĚJÍ
- VÝŠKOVÉ ÚROVNĚ PODLAH A KONSTRUKCÍ OZNAČUJÍ STÁVAJÍCÍ VÝŠKY
- V REKONSTRUOVANÝCH ČÁSTECH OBJEKTU SE PROVEDE DEMONTÁŽ VEŠKERÝCH ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ, OTOPNÝCH TĚLES, SVÍTIDEL, LABORATORNÍ TECHNOLOGIE, VZT A ROZVODŮ INFRASTRUKTURY (BLIŽŠÍ SPECIFIKACE VIZ JEDNOTLIVÉ PROFESE)
- PŘESNÉ ROZMĚRY A ROZSAH BOURACÍCH PRACÍ BUDOU UPŘESNĚNY V PRŮBĚHU STAVBY PO ZJIŠTĚNÍ SKUTEČNÝCH ROZMĚRŮ A SKLADBY SKRYTÝCH KONSTRUKCÍ
- DROBNÉ PROSTUPY PRO ROZVODY VZT, UT, NN, ZTI a SLP PROVÉST NA STAVBĚ PODLE PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ
- POKUD SE BĚHEM BOURACÍCH PRACÍ ODKRYJÍ NEZJIŠTĚNÉ KONSTRUKCE, KONTAKTUJTE ZPRACOVATELE PD
- PŘESNÝ ROZSAH BOURÁNÍ PODLAHOVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE URČEN V PRŮBĚHU STAVBY DLE JEJICH SKUTEČNÉ SKLADBY A TLOUŠŤKY JEDNOTLIVÝCH VRSTEV
- V PŘÍPADĚ PROVÁDĚNÍ PRŮRAZU OTVORU V NOSNÝCH ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍCH A PŘÍČKÁCH (OTVORY ŠIRŠÍ JAK 450 MM), BUDOU NEJDŘÍVE NAD BUDOUCÍM OTVOREM OSAZENY OCELOVÉ VÁLCOVANÉ PROFILY TVOŘÍCÍ PŘEKLAD
- **PŘED ZAHÁJENÍM JEDNOTLIVÝCH BOURACÍCH PRACÍ BUDE OVĚŘENA STATICKÁ FUNKCE DANÉ KONSTRUKCE A KONSTRUKCÍ NAVAZUJÍC BOURACÍMI PRACEMI NESMÍ DOJÍT K POŠKOZENÍ STATICKÉ FUNKCE KONSTRUKCÍ A OHROŽENÍ ZDRAVÍ OSOB**
- ROZSAH STAVEBNÍCH PRACÍ SE MŮŽE ZVĚTŠIT V DŮSLEDKU NOVĚ ZJIŠTĚNÝCH SKUTEČNOSTÍ V PRŮBĚHU VÝSTAVBY
- PŘESNÝ POPIS STAVEBNÍCH PRACÍ A KONSTRUKCÍ VIZ. TECHNICKÁ ZPRÁVA
- POSTUP BOURÁNÍ JEDNOTLIVÝCH KONSTRUKCÍ BUDE UPŘESNĚN NA STAVBĚ (PO OVĚŘENÍ NOSNÉHO SYSTÉMU PŘILEHLÝCH KONSTRUKCÍ) ZÁPISEM DO STAVEBNÍHO DENÍKU, DODAVATEL PŘEDLOŽÍ TECHNOLOGICKÝ POSTUP PROVÁDĚNÍ KE SCHVÁLENÍ
- BOURANÉ STĚNY JSOU CIHELNÉ

LEGENDA MATERIÁLŮ A PLOCH:

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE
- DOZDÍVKA Z CIHEL PLNÝCH PÁLENÝCH 290x140x65 mm (P15 MPa), NA MALTU MC 10,0 MPa
- BOURANÉ NEBO DEMONTOVANÉ STAVEBNÍ PRVKY A KONSTRUKCE

POPIS BOURACÍCH PRACÍ:

- ODSTRANĚNY BUDOU VEŠKERÉ PŘÍČKY A NENOSNÉ STĚNY
- DEMONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ VEŠKERÉHO LABORATORNÍHO VYBAVENÍ A TECHNOLOGIE
- NA JIŽNÍ FASÁDĚ OBJEKTU BUDOU ODSTRANĚNA VEŠKERÁ STÁVAJÍCÍ DŘEVĚNÁ DVOJITÁ OKNA S JEDNODUCHÝM ZASKLENÍM VČETNĚ DŘEVĚNÉ PARAPETNÍ DESKY A OPLECHOVÁNÍ VENKOVNÍHO PARAPETU
- NEVYUŽÍVANÉ KOMÍNOVÉ PRŮDUCHY BUDOU VYPLNĚNY NEROZPÍNAVÝM BETONEM C16/20
- STROPNÍMI KONSTRUKCEMI A STĚNAMI BUDOU PROVEDENY PROSTUPY PRO NOVÉ ROZVODY INSTALACÍ
- STÁVAJÍCÍ ZÁBRADLÍ SCHODIŠTĚ VČETNĚ STUPŇŮ A DLAŽBY SCHODIŠTĚ BUDE OCHRÁNĚNO PROTI POŠKOZENÍ
- V RÁMCI BOURACÍCH PRACÍ BUDOU OTLUČENY VNITŘNÍ OMÍTKY STĚN, KTERÉ JSOU POŠKOZENÉ V ROZSAHU cca 10%. OTLUČENÍ OMÍTEK BUDE PROVEDENO AŽ NA NOSNÉ ZDIVO, VČETNĚ VYŠKRÁBÁNÍ SPÁR DO HLOUBKY 15 MM VČETNĚ MECHANICKÉHO OČIŠTĚNÍ CELÉ PLOCHY OD NEČISTOT. ROZSAH URČEN NA MÍSTĚ BĚHEM PROVÁDĚCÍCH PRACÍ
- STÁVAJÍCÍ NÁŠLAPNÉ POVRCHY PODLAH BUDOU ODSTRANĚNY V CELÉM ROZSAHU VČETNĚ PODKLADNÍCH VRSTEV A ČÁSTI STROPNÍHO NÁSYPU
- VEŠKERÁ STÁVAJÍCÍ DOTČENÁ OPLECHOVÁNÍ BUDOU ODSTRANĚNA V CELÉM ROZSAHU VČETNĚ DEŠŤOVÝCH SVODŮ, HÁKŮ ATD.
- V OBJEKTU BUDOU DEMONTOVÁNY VEŠKERÉ STÁVAJÍCÍ ZAŘIZOVACÍ PŘEDMĚTY, ELEKTRO INSTALACE, ROZVODY INSTALACÍ ZTI, PLYNU, VYTÁPĚNÍ, OTOPNÁ TĚLESA ATD.
- V NOSNÝCH STĚNÁCH BUDOU VYBOURÁNY NOVÉ DVEŘNÍ ČI OKENNÍ OTVORY, NAD KTERÉ BUDOU NEJPRVE ULOŽENY OCELOVÉ NOSNÍKY
- VYBOURÁNY BUDOU ČÁSTI STROPNÍ KONSTRUKCE V MÍSTĚ NOVÉ VÝTAHOVÉ ŠACHTY, PROSTUPŮ INSTALACÍ A VZT POTRUBÍ
- DEMONTOVÁNY BUDOU VEŠKERÉ SDK PODHLEDY VČETNĚ PODPŮRNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE
- ZE STĚN BUDOU OTLUČENY VEŠKERÉ KERAMICKÉ OBKLADY A SOKLY
- VYBOURÁNA BUDE Z ČÁSTI VÝTAHOVÁ ŠACHTA VČETNĚ DEMONTÁŽE VÝTAHU
- V MÍSTECH RUŠENÝCH STÁVAJÍCÍCH OTVORŮ A ULOŽENÍ OCELOVÝCH NOSNÍKŮ V NOSNÝCH STĚNÁCH BUDOU PROVEDENY VYZDÍVKY Z CPP NA MC
- TAM KDE SE RUŠÍ OKENNÍ OTVOR, NEBO VZNIKÁ NOVÝ SE PROVEDE ŠETRNÉ VYŘÍZNUTÍ KONTAKTNÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU
- NA CHODBĚ BUDE ODSTRANĚNO STÁVAJÍCÍ SDK OPLÁŠTĚNÍ STĚN VČETNĚ PODPŮRNÉ KONSTRUKCE
- DEMONTOVÁN A ODSTRANĚN BUDE VEŠKERÝ ZABUDOVANÝ INTERIÉR

±0,000 = ÚROVEŇ PODLAHY V 1.NP
VÝŠKOVÝ SYSTÉM B.P.V.
SOUŘADNÝ SYSTÉM S–JTSK

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. ARCH. PETR STOJAN
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	BC. MILAN PREISNER
VYPRACOVAL	ING. LUKÁŠ DOSTÁL
KONTROLOVAL	ING. ARCH. PETR STOJAN
INVESTOR:	VFU BRNO, PALACKÉHO TŘÍDA 1946/1, 612 42 BRNO
NÁZEV AKCE:	ÚSTAV BIOLOGIE A CHOROB VOLNĚ ŽIJÍCÍCH ZVÍŘAT, OBJEKT 31, AREÁL VFU BRNO
ČÍSLO A NÁZEV OBJEKTU:	SO 001 – OBJEKT 31
NÁZEV VÝKRESU	PŮDORYS 2.NP – BOURACÍ PRÁCE
FORMÁT	6 A4
DATUM	07/19
STUPEŇ	DPS
ČÍSLO ZAKÁZKY	0119
SPECIALIZACE	D.1.1
MĚŘÍTKO	1:50
ČÍSLO VÝKRESU	D.1.1–04

PROJECT BUILDING
PROJECT BUILDING S.R.O., ERBENOVA 8, 60200 BRNO