VYBOURÁNÍ PODLAHY VČETNĚ STROPU

3.J–KERAMICKÁ DLAŽBA

– KERAMICKÁ DLAŽBA+LEPIDLO	~25 mm	
– DŘEVĚNÉ PARKETY+LEPIDLO	~25 mm	
– PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH	~28 mm	
– NÁSYP	~122 mm	
– ZÁKLOP	~28 mm	
– VZDUCHOVÁ MEZERA/TRÁMY 180/220	~215 mm	
– VZDUCHOVÁ MEZERA/TRÁMY 120/160	~195 mm	
– NOSNÁ PRKENNÁ KONSTRUKCE PODHLEDU	~20 mm	
– OMÍTKA	~25 mm	BOURANÁ ČÁST TL. 683 mm
CELKEM	683 mm	

POZN.:
– VYBOURÁNÍ VČETNĚ TRÁMOVÉHO STROPU VIZ. D.1.2

3.K–KOBEREC S DŘEVĚNÝMI PARKETY

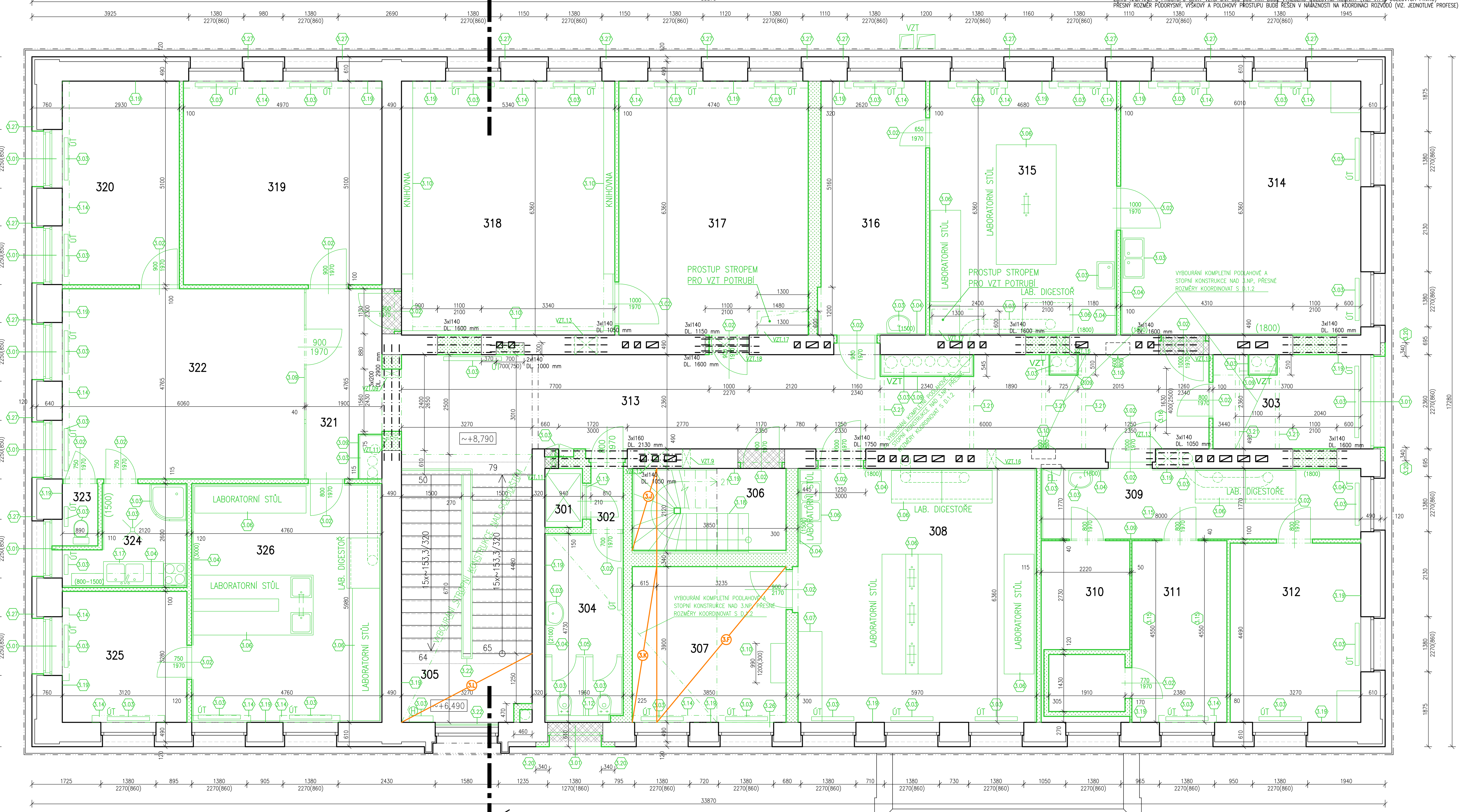
– KOBEREC	~2 mm	
– DŘEVĚNÉ PARKETY+LEPIDLO	~25 mm	
– PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH	~28 mm	
– NÁSYP	~145 mm	
– ZÁKLOP	~28 mm	
– VZDUCHOVÁ MEZERA/TRÁMY 180/220	~215 mm	
– VZDUCHOVÁ MEZERA/TRÁMY 120/160	~195 mm	
– NOSNÁ PRKENNÁ KONSTRUKCE PODHLEDU	~20 mm	
– OMÍTKA	~25 mm	BOURANÁ ČÁST TL. 683 mm
CELKEM	683 mm	

POZN.:
– VYBOURÁNÍ VČETNĚ TRÁMOVÉHO STROPU VIZ. D.1.2

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	2		ŠÍŘKA STĚNY ~490 mm
VZT.11	VODOROVNÝ PROSTUP STĚNOU	~ø200	2		ŠÍŘKA STĚNY ~480 mm
VZT.13	VODOROVNÝ PROSTUP STĚNOU	~550x550	3		ŠÍŘKA STĚNY ~490 mm
VZT.16	VODOROVNÝ PROSTUP STĚNOU	~ø300	2		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	2		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)



LEGENDA MÍSTNOSTÍ

ČÍSLO MÍSTNOSTI	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m²)	SV.VÝŠKA (m) PO STROP	SV.VÝŠKA (m) PO PODHL	POVRCH PODLAHY NEBOURANÝ/BOURANÝ		ZVLÁŠTNÍ ÚPRAVA POVRCHU NEBOURANÝ/BOURANÝ	POZNÁMKA
301	VÝTAH	1,39	–	–	–	–	–	–
302	CHODBA	1,35	~3,34	–	KERAMICKÁ DLAŽBA	3.J	–	KERAMICKÝ SOKL VÝŠKY ~100 mm
303	PRACOVNA	8,73	~3,49	–	KOBEREC+TERACO	3.I	–	TERACO SOKL
304	WC	9,27	~3,33	–	KERAMICKÁ DLAŽBA	3.J	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~2100 mm	–
305	SCHODIŠTĚ	20,06	–	–	TERACO	3.L	–	TERACO SOKL
306	SCHODIŠTĚ	7,89	–	–	KERAMICKÁ DLAŽBA KOBEREC + DŘEVĚNÉ PARKETY	3.F 3.K	–	DŘEVĚNÉ SCHODIŠTĚ
307	PŘÍPRAVNA	15,02	~3,36	–	KOBEREC + DŘEVĚNÉ PARKETY	3.K	–	KOBERCOVÁ LIŠTA
308	LABORATOŘ	37,97	~3,35	–	PVC + DŘEVĚNÉ PARKETY	3.G	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~1800 mm	PVC LIŠTA
309	CHODBA	14,16	~3,33	–	PVC + DŘEVĚNÉ PARKETY	3.G	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~1800 mm	PVC LIŠTA
310	LABORATOŘ	10,10	~3,33	–	KOBEREC + PVC	3.F	–	PVC LIŠTA
311	LABORATOŘ	10,83	~3,32	–	KOBEREC	3.F	–	–
312	LABORATOŘ	14,68	~3,32	~3,08	KOBEREC	3.F	–	SDK PODHLED
313	CHODBA	51,53	~3,52	–	TERACO	3.CH	–	TERACO SOKL
314	CVIČEBNA	58,22	~3,29	–	PVC + DŘEVĚNÉ PARKETY	3.D	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~1800 mm	PVC LIŠTA
315	PRACOVNA	29,76	~3,32	–	PVC + DŘEVĚNÉ PARKETY	3.D	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~1800 mm	PVC LIŠTA
316	PŘÍPRAVNA	16,66	~3,29	–	KOBEREC + DŘEVĚNÉ PARKETY	3.E	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~1500 mm	KOBERCOVÁ LIŠTA
317	PRACOVNA	30,15	~3,29	~3,08	KOBEREC + DŘEVĚNÉ PARKETY	3.E	–	SDK PODHLED KOBERCOVÁ LIŠTA
318	KNIHOVNA	33,96	~3,30	–	KOBEREC	3.A	–	DŘEVĚNÝ OBKLAD
319	PRACOVNA	25,35	~3,34	–	KOBEREC	3.A	–	KOBERCOVÁ LIŠTA
320	SKLAD	14,92	~3,33	–	KOBEREC + DŘEVĚNÉ PARKETY	3.A	–	KOBERCOVÁ LIŠTA
321	CHODBA	9,05	~3,31	–	KOBEREC	3.A	–	KOBERCOVÁ LIŠTA
322	HALA	28,87	~3,28	–	KOBEREC + DŘEVĚNÉ PARKETY	3.A	–	KOBERCOVÁ LIŠTA
323	WC	1,39	~3,30	–	KERAMICKÁ DLAŽBA	3.B	–	KERAMICKÝ SOKL VÝŠKY ~100 mm
324	ZÁZEMÍ	6,45	~3,31	–	KERAMICKÁ DLAŽBA	3.B	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~1500 mm	–
325	SKLAD	10,23	~3,35	–	KOBEREC + DŘEVĚNÉ PARKETY	3.A	–	KOBERCOVÁ LIŠTA
326	PRACOVNA	28,46	~3,31	–	PVC + DŘEVĚNÉ PARKETY	3.C	KERAMICKÝ OBKLAD VÝŠKY ~3000 mm	PVC LIŠTA

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

POZNÁMKY:

- **POKUD DOJDE PŘI BOURÁNÍ DO NOSNÝCH KONSTRUKCÍ KE ZJIŠTĚNÍ PODSTATNÝCH ODCHYLEK OPROTI STAVU PŘEDPOKLÁDANÉMU V PROJEKTOVÉ DOKUMENTACI, KONTAKTUJTE ZPRACOVATELE PD**
- **POLOHA KOMÍNOVÝCH PRŮDUCHU 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 ODSTRANĚNY 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

BOURANÉ SKLADBY KONSTRUKCÍ

– SKLADBY STÁVAJÍCÍCH SKRYTÝCH A NEPŘÍSTUPNÝCH KONSTRUKCÍ SE POUZE PŘEDPOKLÁDAJÍ

SKLADBY PODLAHOVÝCH KONSTRUKCÍ VE 3.NP

PODLAHY NA TRÁMOVÝCH STROPECH

3.A–KOBEREC NA PARKETÁCH

– KOBEREC	~2 mm	
– DŘEVĚNÉ PARKETY+LEPIDLO	~25 mm	
– PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH	~25 mm	
– NÁSYP	~115 mm	BOURANÁ ČÁST TL. 167 mm
– ZÁKLOP	~35 mm	
– VZDUCHOVÁ MEZERA/TRÁMY 170/220	~220 mm	
– VZDUCHOVÁ MEZERA/TRÁMY 120/200	~200 mm	
– NOSNÁ PRKENNÁ KONSTRUKCE PODHLEDU	~20 mm	
– OMÍTKA	~25 mm	
CELKEM	667 mm	

POZN.:
– VYSPRAVENO 10 % CELKOVÉ PLOCHY KONSTRUKCE ZÁKLOPU
– DŘEVĚNÉ TRÁMY ULOŽENY VE DVOU VRSTVÁCH DO OCELOVÝCH I NOSNÍKU VÝŠKY 220 mm A 200 mm, OSOVĚ VZDÁLENY 2700 mm
– V MÍSTĚ ULOŽENÍ TRÁMŮ DOJDE K ROZEBRÁNÍ ZÁKLOPU A NÁSLEDNĚ KE KONTROLE ULOŽENÍ TRÁMŮ (VŽDY 1M OD ZDIVA)

3.B–KERAMICKÁ DLAŽBA NA PARKETÁCH

– KERAMICKÁ DLAŽBA+LEPIDLO	~25 mm	
– DŘEVĚNÉ PARKETY+LEPIDLO	~25 mm	
– PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH	~25 mm	
– NÁSYP	~92 mm	BOURANÁ ČÁST TL. 167 mm
– ZÁKLOP	~35 mm	
– VZDUCHOVÁ MEZERA/TRÁMY 170/220	~220 mm	
– VZDUCHOVÁ MEZERA/TRÁMY 120/200	~200 mm	
– NOSNÁ PRKENNÁ KONSTRUKCE PODHLEDU	~20 mm	
– OMÍTKA	~25 mm	
CELKEM	667 mm	

POZN.:
– VYSPRAVENO 10 % CELKOVÉ PLOCHY KONSTRUKCE ZÁKLOPU
– DŘEVĚNÉ TRÁMY ULOŽENY VE DVOU VRSTVÁCH DO OCELOVÝCH I NOSNÍKU VÝŠKY 220 mm A 200 mm, OSOVĚ VZDÁLENY 2700 mm
– V MÍSTĚ ULOŽENÍ TRÁMŮ DOJDE K ROZEBRÁNÍ ZÁKLOPU A NÁSLEDNĚ KE KONTROLE ULOŽENÍ TRÁMŮ (VŽDY 1M OD ZDIVA)

3.C–PVC S DŘEVĚNÝMI PARKETY

– PVC+SYSTÉMOVÉ LEPIDLO	~5 mm	
– DŘEVĚNÉ PARKETY+LEPIDLO	~25 mm	
– PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH	~25 mm	
– NÁSYP	~112 mm	BOURANÁ ČÁST TL. 167 mm
– ZÁKLOP	~35 mm	
– VZDUCHOVÁ MEZERA/TRÁMY 170/220	~220 mm	
– VZDUCHOVÁ MEZERA/TRÁMY 120/200	~200 mm	
– NOSNÁ PRKENNÁ KONSTRUKCE PODHLEDU	~20 mm	
– OMÍTKA	~25 mm	
CELKEM	667 mm	

POZN.:
– VYSPRAVENO 10 % CELKOVÉ PLOCHY KONSTRUKCE ZÁKLOPU
– DŘEVĚNÉ TRÁMY ULOŽENY VE DVOU VRSTVÁCH DO OCELOVÝCH I NOSNÍKU VÝŠKY 220 mm A 200 mm, OSOVĚ VZDÁLENY 2700 mm
– V MÍSTĚ ULOŽENÍ TRÁMŮ DOJDE K ROZEBRÁNÍ ZÁKLOPU A NÁSLEDNĚ KE KONTROLE ULOŽENÍ TRÁMŮ (VŽDY 1M OD ZDIVA)

3.D–PVC S DŘEVĚNÝMI PARKETY

– PVC+SYSTÉMOVÉ LEPIDLO	~5 mm	
– DŘEVĚNÉ PARKETY+LEPIDLO	~25 mm	
– PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH	~30 mm	
– NÁSYP	~175 mm	BOURANÁ ČÁST TL. 235 mm
– ZÁKLOP	~30 mm	
– VZDUCHOVÁ MEZERA/TRÁMY 160/220	~210 mm	
– VZDUCHOVÁ MEZERA/TRÁMY 160/140	~190 mm	
– NOSNÁ PRKENNÁ KONSTRUKCE PODHLEDU	~20 mm	
– OMÍTKA	~25 mm	
CELKEM	710 mm	

POZN.:
– VYSPRAVENO 10 % CELKOVÉ PLOCHY KONSTRUKCE ZÁKLOPU
– DŘEVĚNÉ TRÁMY ULOŽENY VE DVOU VRSTVÁCH DO OCELOVÝCH I NOSNÍKU VÝŠKY 200 mm A 180 mm, OSOVĚ VZDÁLENY 3000 mm
– V MÍSTĚ ULOŽENÍ TRÁMŮ DOJDE K ROZEBRÁNÍ ZÁKLOPU A NÁSLEDNĚ KE KONTROLE ULOŽENÍ TRÁMŮ (VŽDY 1M OD ZDIVA)

3.E–KOBEREC S DŘEVĚNÝMI PARKETY

– KOBEREC	~2 mm	
– PVC+SYSTÉMOVÉ LEPIDLO	~5 mm	
– DŘEVĚNÉ PARKETY+LEPIDLO	~25 mm	
– PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH	~30 mm	
– NÁSYP	~173 mm	BOURANÁ ČÁST TL. 235 mm
– ZÁKLOP	~30 mm	
– VZDUCHOVÁ MEZERA/TRÁMY 160/220	~210 mm	
– VZDUCHOVÁ MEZERA/TRÁMY 160/140	~190 mm	
– NOSNÁ PRKENNÁ KONSTRUKCE PODHLEDU	~20 mm	
– OMÍTKA	~25 mm	
CELKEM	710 mm	

POZN.:
– VYSPRAVENO 10 % CELKOVÉ PLOCHY KONSTRUKCE ZÁKLOPU
– DŘEVĚNÉ TRÁMY ULOŽENY VE DVOU VRSTVÁCH DO OCELOVÝCH I NOSNÍKU VÝŠKY 200 mm A 180 mm, OSOVĚ VZDÁLENY 3000 mm
– V MÍSTĚ ULOŽENÍ TRÁMŮ DOJDE K ROZEBRÁNÍ ZÁKLOPU A NÁSLEDNĚ KE KONTROLE ULOŽENÍ TRÁMŮ (VŽDY 1m OD ZDIVA)

3.F–KOBEREC S DŘEVĚNÝMI PARKETY

– KOBEREC	~2 mm	
– PVC+SYSTÉMOVÉ LEPIDLO	~5 mm	
– DŘEVĚNÉ PARKETY+LEPIDLO	~25 mm	
– PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH	~28 mm	
– NÁSYP	~140 mm	BOURANÁ ČÁST TL. 200 mm
– ZÁKLOP	~28 mm	
– VZDUCHOVÁ MEZERA/TRÁMY 180/220	~215 mm	
– VZDUCHOVÁ MEZERA/TRÁMY 120/160	~195 mm	
– NOSNÁ PRKENNÁ KONSTRUKCE PODHLEDU	~20 mm	
– OMÍTKA	~25 mm	
CELKEM	683 mm	

POZN.:
– VYSPRAVENO 10 % CELKOVÉ PLOCHY KONSTRUKCE ZÁKLOPU
– DŘEVĚNÉ TRÁMY ULOŽENY VE DVOU VRSTVÁCH DO OCELOVÝCH I NOSNÍKU VÝŠKY 200 mm A 180 mm, OSOVĚ VZDÁLENY 2900 mm
– V MÍSTĚ ULOŽENÍ TRÁMŮ DOJDE K ROZEBRÁNÍ ZÁKLOPU A NÁSLEDNĚ KE KONTROLE ULOŽENÍ TRÁMŮ (VŽDY 1M OD ZDIVA)

3.G–PVC S DŘEVĚNÝMI PARKETY

– PVC+SYSTÉMOVÉ LEPIDLO	~5 mm	
– DŘEVĚNÉ PARKETY+LEPIDLO	~25 mm	
– PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH	~28 mm	
– NÁSYP	~142 mm	BOURANÁ ČÁST TL. 200 mm
– ZÁKLOP	~28 mm	
– VZDUCHOVÁ MEZERA/TRÁMY 180/220	~215 mm	
– VZDUCHOVÁ MEZERA/TRÁMY 120/160	~195 mm	
– NOSNÁ PRKENNÁ KONSTRUKCE PODHLEDU	~20 mm	
– OMÍTKA	~25 mm	
CELKEM	683 mm	

POZN.:
– VYSPRAVENO 10 % CELKOVÉ PLOCHY KONSTRUKCE ZÁKLOPU
– DŘEVĚNÉ TRÁMY ULOŽENY VE DVOU VRSTVÁCH DO OCELOVÝCH I NOSNÍKU VÝŠKY 200 mm A 180 mm, OSOVĚ VZDÁLENY 2900 mm
– V MÍSTĚ ULOŽENÍ TRÁMŮ DOJDE K ROZEBRÁNÍ ZÁKLOPU A NÁSLEDNĚ KE KONTROLE ULOŽENÍ TRÁMŮ (VŽDY 1M OD ZDIVA)

3.H–KERAMICKÁ DLAŽBA

– KERAMICKÁ DLAŽBA+LEPIDLO	~25 mm	
– DŘEVĚNÉ PARKETY+LEPIDLO	~25 mm	
– PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH	~28 mm	
– NÁSYP	~122 mm	BOURANÁ ČÁST TL. 200 mm
– ZÁKLOP	~28 mm	
– VZDUCHOVÁ MEZERA/TRÁMY 180/220	~215 mm	
– VZDUCHOVÁ MEZERA/TRÁMY 120/160	~195 mm	
– NOSNÁ PRKENNÁ KONSTRUKCE PODHLEDU	~20 mm	
– OMÍTKA	~25 mm	
CELKEM	683 mm	

POZN.:
– VYSPRAVENO 10 % CELKOVÉ PLOCHY KONSTRUKCE ZÁKLOPU
– DŘEVĚNÉ TRÁMY ULOŽENY VE DVOU VRSTVÁCH DO OCELOVÝCH I NOSNÍKU VÝŠKY 200 mm A 180 mm, OSOVĚ VZDÁLENY 2900 mm
– V MÍSTĚ ULOŽENÍ TRÁMŮ DOJDE K ROZEBRÁNÍ ZÁKLOPU A NÁSLEDNĚ KE KONTROLE ULOŽENÍ TRÁMŮ (VŽDY 1M OD ZDIVA)

3.CH–TERACO
(CHODBA)

– LITÉ TERACO	~25 mm	
– PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH	~28 mm	
– NÁSYP	~35 mm	BOURANÁ ČÁST TL. 100 mm
– NÁSYP	~204 mm	
– CIHELNÁ KLENBA	~140 mm	
– OMÍTKA	~10 mm	
CELKEM	~460 mm	

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

3.I–KOBEREC NA TERACO
(PRACOVNA)

– KOBEREC	~2 mm	
– LITÉ TERACO	~25 mm	
– PRKNA NA POLŠTÁŘÍCH	~28 mm	
– NÁSYP	~51 mm	BOURANÁ ČÁST TL. 100 mm
– NÁSYP	~204 mm	
– CIHELNÁ KLENBA	~140 mm	
– OMÍTKA	~10 mm	
CELKEM	~460 mm	

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

3.L–TERACO
(SCHODIŠTĚ MEZIPODESTA)

– KERAMICKÁ DLAŽBA+LEPIDLO	~25 mm	BOURANÁ ČÁST TL. 25 mm
– KONSTRUKCE MEZIPODESTY		

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

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	9	9,45	14,40	136,00	
I 140	1,15 m	6	6,00	14,40	99,00	
I 140	1,60 m	15	24,00	14,40	346,00	
I 140	1,75 m	3	5,25	14,40	76,00	
I 160	2,13 m	3	6,39	17,40	111,00	
I 200	2,90 m	3	8,70	26,30	229,00	
POMOCNÉ KCE					135,00	
CELKEM					1160,00	

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

POPIS PŘÍPRAVNÝCH PRACÍCH

– 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 3.NP

OZNAČ. NA VÝKR.	POPIS
3.01	DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH OKENNÍCH VÝPLNÍ V CELÉM ROZSAHU VČETNĚ PARAPETNÍ DESKY A OPLECHOVÁNÍ (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
3.02	DEMONTÁŽ VNITŘNÍHO DŘEVĚNÉHO DVEŘNÍHO KŘÍDLA VČETNĚ ZÁRUBNĚ (DŘEVĚNÉ) A PRAHU (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
3.03	DEMONTÁŽ ZAŘÍZENÍ UT, ZTI, PLYNU, NN, SLP A VZT VIZ JEDNOTLIVÉ PROFESE
3.04	VYBOURÁNÍ KERAMICKÉHO OBKLADU V CELÉM ROZSAHU
3.05	VYBOURÁNÍ MOBILNÍCH PŘÍČEK VÝŠKY 2100 mm (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
3.06	VYBOURÁNÍ LABORATORNÍCH STOLŮ, SKŘÍNÍ A DIGESTOŘÍ VČETNĚ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
3.07	VYBOURÁNÍ PRACOVNÍ DESKY (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
3.08	NEOBSAZENO
3.09	VYBOURÁNÍ SÁDROKARTONOVÉHO OBLOŽENÍ NA CELOU VÝŠKU MÍSTNOSTI
3.10	VYBOURÁNÍ VESTAVĚNÉHO NÁBYTKU (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
3.11	VYBOURÁNÍ DŘEVĚNÉHO OBLOŽENÍ NA CELOU VÝŠKU MÍSTNOSTI
3.12	INSTALAČNÍ PŘEDSTĚNA VÝŠKY 1200 mm (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
3.13	VYBOURÁNÍ VÝTAHOVÉ ŠACHTY VČETNĚ VSTUPNÍCH OTVÍRAVÝCH DVEŘÍ, VÝTAHOVÉ KLECE, POHONU A ATD. (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
3.14	DEMONTÁŽ NOSNÉ KONSTRUKCE ZÁVĚSU
3.15	VYBOURÁNÍ DŘEVĚNÉ DĚLICÍ STĚNY NA CELOU VÝŠKU MÍSTNOSTI (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
3.16	VYBOURÁNÍ OKENNÍHO OTVORU (ROZMĚRY UVEDENY V PŮDORYSE)
3.17	DEMONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ KUCHYŇSKÉ LINKY V CELÉM ROZSAHU VČETNĚ NÁSTĚNNÝCH SKŘÍNĚK VČETNĚ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ
3.17	DEMONTÁŽ A ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍ KUCHYŇSKÉ LINKY V CELÉM ROZSAHU VČETNĚ NÁSTĚNNÝCH SKŘÍNĚK VČETNĚ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ
3.18	KOMPLETNÍ VYBOURÁNÍ SCHODIŠTĚ VČETNĚ ZÁBRADLÍ
3.19	VYBOURÁNÍ A LOKÁLNÍ ZAČIŠTĚNÍ NESOUDRŽNÝCH INTERIÉROVÝCH POVRCHOVÝCH ÚPRAV A POKLADNÍCH VRSTEV OMÍTKY Z ~50% CELKOVÉ PLOCHY STĚN V CELÉ MÍSTNOSTI.
3.20	ODBORNÉ VYŘÍZNUTÍ STÁVAJÍCÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU, NÁSLEDNÉ ZAPRAVENÍ VIZ NOVÝ STAV.
3.21	VYBOURÁNÍ OCELOVÝCH NOSNÍKŮ I 120, KOORDINOVAT S BOURACÍMI PRACEMI PODLAH VE 4.NP
3.22	KOMPLETNÍ VYBOURÁNÍ STÁVAJÍCÍHO SCHODIŠŤOVÉHO ZÁBRADLÍ VÝŠKY 1000 mm
3.23	VYBOURÁNÍ A LOKÁLNÍ ZAČIŠTĚNÍ NESOUDRŽNÝCH INTERIÉROVÝCH POVRCHOVÝCH ÚPRAV STROPU A POKLADNÍCH VRSTEV OMÍTEK V ROZSAHU 30% Z CELKOVÉ PLOCHY MÍSTNOSTI, TÝKÁ SE VŠECH STAVBOU DOTČENÝCH MÍSTNOSTÍ.
3.24	ODBORNÁ A ŠETRNÁ DEMONTÁŽ VŠECH VNITŘNÍCH ŽALUZIÍ OKEN
3.25	PO DEMONTÁŽNÍ TECHNICKÉHO VYBAVENÍ DOJDE K ZAZDĚNÍ VZNIKLÝCH PROSTUPU A NÁSLEDNÉ ZAPRAVENÍ VIZ NOVÝ STAV CELKEM ~1,5 m3 ZDIVA
3.26	ŠETRNÉ VYBOURÁNÍ VNITŘNÍ PARAPETNÍ DESKY
3.27	ODBORNÉ VYŘÍZNUTÍ STÁVAJÍCÍHO ZATEPLOVACÍHO SYSTÉMU V MÍSTĚ OSAZENÍ NOVÝCH ŽALUZIÍ (DLE ROZMĚRU SCHRÁNKY ŽALUZIE) VIZ BOURACÍ PRÁCE POHLEDU, NÁSLEDNÉ ZAPRAVENÍ VIZ NOVÝ STAV.

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 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
- DŘEVĚNÉ SCHODIŠTĚ NA PŮDU BUDE ODSTRANĚNO V CELÉM ROZSAHU
- VYBOURÁNY BUDOU ČÁSTI STROPNÍ KONSTRUKCE V MÍSTĚ NOVÉHO SCHODIŠTĚ, VÝTAHOVÉ ŠACHTY, PROSTUPŮ INSTALACÍ A VZT POTRUBÍ
- DEMONTOVÁNY BUDOU VEŠKERÉ SDK PODHLEDY VČETNĚ PODPŮRNÉ OCELOVÉ KONSTRUKCE
- ODSTRANĚNY BUDOU OCELOVÉ STROPNÍ NOSNÍKY NA CHODBĚ, KTERÉ SLOUŽILI K VÝMĚNĚ ŽB PANELŮ Z DŮVODU PROSTUPŮ VZT. STÁVAJÍCÍ UPRAVENÉ ŽB PANELY BUDOU ODSTRANĚNY TAKÉ A NAHRAZENY NOVÝMI
- 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

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

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. ARCH. PETR STOJAN		PROJECT BUILDING — PROJECT BUILDING S.R.O., ERBENOVA 8, 60200 BRNO
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	BC. MILAN PREISNER		
VYPRACOVAL	ING. LUKÁŠ DOSTÁL		
KONTROLOVAL	ING. ARCH. PETR STOJAN		
INVESTOR:	VFU BRNO, PALACKÉHO TŘÍDA 1946/1, 612 42 BRNO	FORMÁT	6 A4
NÁZEV AKCE:	ÚSTAV BIOLOGIE A CHOROB VOLNĚ ŽIJÍCÍCH ZVÍŘAT, OBJEKT 31, AREÁL VFU BRNO	DATUM	07/19
		STUPEŇ	DPS
ČÍSLO A NÁZEV OBJEKTU:	SO 001 – OBJEKT 31	ČÍSLO ZAKÁZKY	0119
		SPECIALIZACE	D.1.1
NÁZEV VÝKRESU	PŮDORYS 3.NP – BOURACÍ PRÁCE	MĚŘÍTKO 1:50	ČÍSLO VÝKRESU D.1.1–05