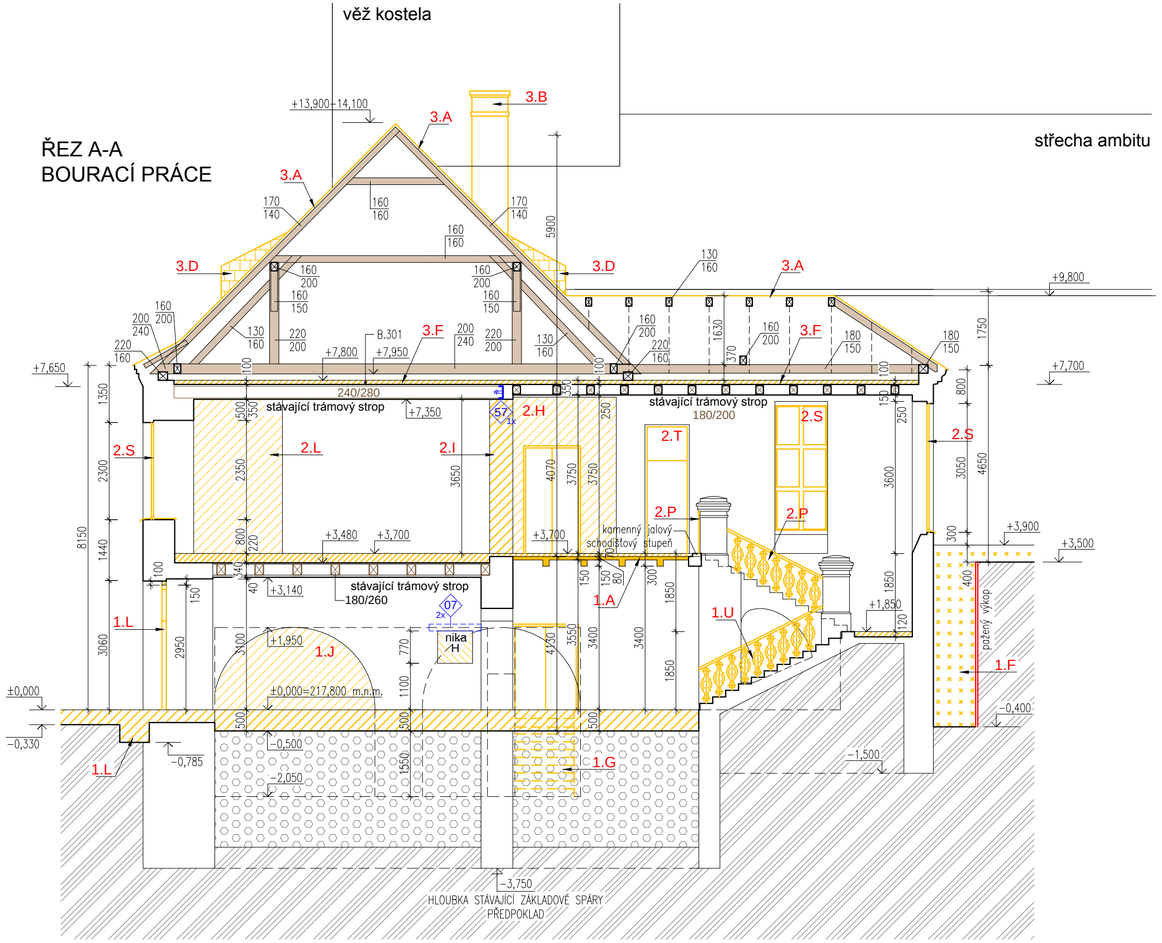
ŘEZ A-A
BOURACÍ PRÁCE



LEGENDA MATERIÁLŮ

- STÁVAJÍCÍ KONSTRUKCE ZDĚNÉ
- DŘEVĚNÉ KONSTRUKCE KROVU
- NOSNÉ OCELOVÉ PROFILY – NOVÉ
- ROSTLÝ TERÉN
- STÁVAJÍCÍ NÁSYP – STAVEBNÍ RUM
- PAŽENÍ VÝKOPU
- BOURANÉ KONSTRUKCE ZDĚNÉ
- BOURANÉ KONSTRUKCE ŽELEZOBETONOVÉ
- BOURANÉ KONSTRUKCE OSTATNÍ
- VYKOPANÁ ZEMINA
- VYKOPANÉ PODKLADNÍ VRSTVY KONSTRUKCÍ

LEGENDA BOURACÍCH PRACÍ - 1.PODLAŽÍ

1.A ROZSAH BOURÁNÍ ŽB–TRÁMOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCE NAD 1.PODLAŽÍM, V RÁMCI SCHODIŠŤOVÉHO PROSTORU. DO BOČNÍCH NOSNÝCH ZDÍ BUDOU PROVEDENY DRÁŽKY HL.150mm, PRO KOTVENÍ NOVÉ ŽELEZOBETONOVÉ STROPNÍ DESKY. DETAILY VIZ D.1.2 – STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ.

1.F PROVEDENÍ VÝKOPU PODÉL ZBYLÉ ČÁSTI VÝCHODNÍ FASÁDY PRO REALIZACI NOVÉ IZOLACE PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI A POLOŽENÍ DRENÁŽNÍHO POTRUBÍ. HLOUBKA VÝKOPU CCA 4,00m, VÝKOP BUDE ZAPAŽEN.

1.G MÍSTNOSTI V ÚROVNI –2,050 (M.Č. B.105, B.106, B.107) VČETNĚ SPOJOVACÍHO JEDNORAMENNÉHO BETONOVÉHO SCHODIŠTĚ (M.Č. B.104) – VYBOURÁNÍ STĚN MEZI MÍSTNOSTMI VYTVOŘENÍ JEDNOHO SPOLEČNÉHO PROSTORU, NOSNÉ SLOUPY A KŘÍŽOVÉ KLENBY PONECHÁNY. **PŘED VLASTNÍM BOURÁNÍM ZDÍ TL. 1050mm A 900mm BUDE NEJPRVE PROVEDENO PODEPŘENÍ ZDÍ VE 2.PODLAŽÍ POMOCÍ OCELOVÉ KONSTRUKCE (Ok.1) Z OCELOVÝCH VÁLCOVANÝCH PROFILŮ, SPŘAŽENÝCH OCELOVÝMI TYČEMI. PŘED BOURÁNÍM DALŠÍCH NOSNÍ ZDÍ TL. 650mm BUDE OVĚŘENA JEJICH STATICKÁ NEZÁVISLOST NA KONSTRUKCÍCH VE VYŠŠÍCH PODLAŽÍCH.** ODSTRANĚNÍ DVEŘÍ VČETNĚ ZÁRUBNÍ, ODSTRANĚNÍ ZAŘÍZENÍ KOTELNY (KOTEL NA TUHÁ PALIVA, ROZVODY, ZÁSOBNÍKY ATD.), VYBOURÁNÍ BETONOVÝCH PODLAH VČETNĚ PÍSKOVÉHO LOŽE – CELKEM DO HL. 700mm POD ÚROVEŇ NÁŠLAPU PODLAHY. DO STEJNÉ HL. BUDOU VYBOURÁNY PŘEDPOKLÁDANÉ ZÁKLADY POD BOURANÝMI ZDMI.

1.J VYBOURÁNÍ NOVODOBÉ CIHELNÉ VYZDÍVKY ČELA KLENBY TL. 500mm (ZDIVO TL.450mm S OMÍTKOU).

1.L ODSTRANĚNÍ OCELOVÝCH VSTUPNÍCH DVEŘÍ VČETNĚ ZÁRUBNĚ. PROVEDENÍ VÝKOPU PŘED VSTUPEM PRO REALIZACI ODVODŇOVACÍ ŠACHTY A OSAZENÍ OCELOVÉHO ŠKRABÁKU.

1.U REPASE A OPRAVA STÁVAJÍCÍHO SCHODIŠŤOVÉHO ZÁBRADLÍ A MADLA HLAVNÍHO SCHODIŠTĚ – PRVKY BUDOU DEMONTOVANÉ, REPASOVANÉ. CHYBĚJÍCÍ PRVKY BUDOU DOPLNĚNY (VYROBENY NOVÉ DLE PŮVODNÍCH) A ZÁBRADLÍ BUDE, PO PROVEDENÍ STAVEBNÍCH ÚPRAV, ZPĚTNĚ OSAZENO.

LEGENDA BOURACÍCH PRACÍ - 2.PODLAŽÍ

2.H BOURACÍ PRÁCE A STAVEBNÍ ÚPRAVY V M.Č. B.202 A B.203 – PŘED BOURÁNÍM ZDÍ TL.200mm BUDOU PODCHYCENY DŘEVĚNÉ TRÁMY STROPNÍCH KONSTRUKCÍ NAD 2.PODLAŽÍM (VIZ VÝKRES STROP NAD 2.PODLAŽÍM – NOVÝ STAV). ČÁST TRÁMOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCE NAD 2.PODLAŽÍM BUDE ODSTRANĚNA, NAHRAZENA NOVÝMI TRÁMY, OTOČENÝMI O 90°. VÝPLNĚ OTVORŮ V OBVODOVÉ ZDI BUDOU ODSTRANĚNY, VYBOURÁNÍ NEBO DOZDĚNÍ OSTĚNÍ PRO PROVEDENÍ NOVÝCH OKENNÍCH A DVEŘNÍCH OTVORŮ, PODCHYCENÍ OTVORŮ NOVÝMI PŘEKLADY. VYBOURÁNÍ OTVORŮ VE VNITŘNÍ NOSNÉ ZDI TL.550mm, JEJICH PODCHYCENÍ PŘEKLADY Z OCELOVÝCH PROFILŮ, PRO NOVOU NIKU HYDRANTU, ROZVADĚČ NN A EZS.

2.I PŘED BOURÁNÍM NOSNÉ ZDI TL.550mm BUDOU PODCHYCENY DŘEVĚNÉ TRÁMY STROPNÍ KONSTRUKCE NAD 2.PODLAŽÍM OCELOVÝM PROFILEM UPE300 – POL. 57, KTERÝ BUDE OSAZEN V ÚROVNI STROPNÍ KONSTRUKCE. VIZ VÝKRES STROP NAD 2.PODLAŽÍM – NOVÝ STAV, A ŘEZ A–A – BOURACÍ PRÁCE.

2.L VYBOURÁNÍ OTVORU V NOSNÉ ZDI TL.550mm, DOZDĚNÍ STÁVAJÍCÍHO OTVORU, PŘED BOURÁNÍM PROVÉST PODCHYCENÍ OTVORU NOVÝM OCELOVÝM PROFILEM UPE270, POL. 55, SKRYTÝM V TLOUŠŤCE STROPNÍ KONSTRUKCE.

2.P REPASE A OPRAVA STÁVAJÍCÍHO SCHODIŠŤOVÉHO ZÁBRADLÍ A MADLA HLAVNÍHO SCHODIŠTĚ A ZÁBRADLÍ NA PODESTĚ 2.PODLAŽÍ – PRVKY BUDOU DEMONTOVANÉ, REPASOVANÉ. CHYBĚJÍCÍ PRVKY BUDOU DOPLNĚNY (VYROBENY NOVÉ DLE PŮVODNÍCH) A ZÁBRADLÍ BUDE, PO PROVEDENÍ STAVEBNÍCH ÚPRAV, ZPĚTNĚ OSAZENO.

2.S DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍHO DŘEVĚNÉHO OKNA V OBVODOVÉ ZDI VČETNĚ VNITŘNÍHO PARAPETU A VENKOVNÍHO OPLECHOVÁNÍ. PŘI DEMONTÁŽI NESMÍ BÝT PORUŠEN PŘEDPOKLÁDANÝ POPUŠTĚNÝ PŘEKLAD.

2.T DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍCH DŘEVĚNÝCH VSTUPNÍCH DVEŘÍ S NADSVĚTLÍKEM, ZE SCHODIŠŤOVÉHO PROSTORU M.Č. B.201 DO DVORNÍ ČÁSTI. PŘI DEMONTÁŽI NESMÍ BÝT PORUŠEN PŘEDPOKLÁDANÝ POPUŠTĚNÝ PŘEKLAD.

LEGENDA BOURACÍCH PRACÍ - PODKROVÍ

3.A STŘEŠNÍ KRYTINA (PÁLENÁ TAŠKA – BOBROVKA NA LATÍCH V ŠUPINOVÉM KLADENÍ) BUDE DEMONTOVÁNA VČETNĚ LATÍ. PÁLENÁ TAŠKA BUDE ULOŽENA PRO ZPĚTNÉ OSAZENÍ. STÁVAJÍCÍ LATĚ DEMONTOVAT ŠETRNĚ, BUDOU ZPĚTNĚ OSAZENY PŘI POKLÁDCE NOVÉ SKLADBY STŘEŠNÍ KRYTINY, BUDOU POUŽITY JAKO KONTRALATĚ. KOMPLETNÍ DEMONTÁŽ OPLECHOVÁNÍ NA STŘECHÁCH (NÁSTŘEŠNÍ A PODOKAPNÍ ŽLABY, PODOKAPNÍ PLECHY, STŘEŠNÍ SVODY, OPLECHOVÁNÍ KOMÍNŮ, OPLECHOVÁNÍ ÚŽLABÍ, ZÁVĚTRNÉ LIŠTY). PLECHY BUDOU DEMONTOVÁNY A ULOŽENY S OHLEDEM NA OPĚTOVNÉ POUŽITÍ.

3.B VYBOURÁNÍ KOMÍNOVÝCH TĚLES PO STROPNÍ KONSTRUKCI NAD 2.PODLAŽÍM. ČISTÉ CIHLY OČISTIT, ULOŽIT A PONECHAT PRO OPĚTOVNÉ POUŽITÍ.

3.D DEMONTÁŽ VOLSKÝCH OK VE STŘEŠNÍM PLÁŠTI (6 KS). V NOVÉM STŘEŠNÍM PLÁŠTI BUDOU PROVEDENA NOVÁ VOLSKÁ OKA V POLOHÁCH DLE VÝKRESŮ NOVÉHO STAVU.

3.F VYBOURÁNÍ VRSTEV PODLAHY PODKROVÍ – PŮDOVKY TL.50mm + NÁSYP TL.50mm – PO ZÁKLOP TRÁMOVÉ STROPNÍ KONSTRUKCE. PŮDOVKY ULOŽIT PRO DALŠÍ POUŽITÍ.

POZNÁMKA

- **PŘI BOURÁNÍ VEŠKERÝCH ZDĚNÝCH KONSTRUKCÍ SE MUSÍ OVĚŘIT JEJICH STATICKÁ NEZÁVISLOST NA OSTATNÍCH KONSTRUKCÍCH.**
- ÚROVNĚ ZÁKLADOVÝCH SPÁR JSOU KRESLENY JAKO PŘEDPOKLÁDANÉ.
- SEJMUTÍ OMÍTEK – PŘED ZAPOČETÍM BOURACÍCH PRACÍ SVISLÝCH KONSTRUKCÍ. VE VĚTŠÍ MÍŘE SE JEDNÁ O HISTORICKÉ, PAMÁTKOVĚ CHRÁNĚNÉ POVRCHOVÉ ÚPRAVY. O POSTUPU A ROZSAHU SEJMUTÍ BUDE ROZHODNUTO ZA ÚČASTI PRACOVNÍKA PAMÁTKOVÉ OCHRANY A PROJEKTANTA. PO SEJMUTÍ OMÍTEK BUDE ROZHODNUTO O ROZSAHU BOURACÍCH PRACÍ SVISLÝCH KONSTRUKCÍ.
- SEJMUTÍ OMÍTEK NA RÁKOSU NA PODBITÍ TRÁMOVÝCH STROPŮ 100%.
- VE VŠECH MÍSTNOSTECH BUDOU VYBOURÁNY NEBO OPRAVENY NÁŠLAPY PODLAHOVÝCH KONSTRUKCÍ. POPIS BOURÁNÍ VIZ TECHNICKÉ ZPRÁVY JEDNOTLIVÝCH OBJEKTŮ.
- ODSTRANĚNÍ DVOUVRSTVÝCH OMÍTEK NA VENKOVNÍCH FASÁDÁCH – CEMENTOVÝ PODHOZ TL.40mm, OMÍTKA VÁPENOCEMENTOVÁ TL.30mm. PO ODSTRANĚNÍ STÁVAJÍCÍCH OMÍTEK BUDE PROVEDEN ODBĚR VZORKŮ PRO ZJIŠTĚNÍ SALINITY ZDIVA A BUDE ROZHODNUTO O NOVÉ FINÁLNÍ ÚPRAVĚ.

STÁVAJÍCÍ OMÍTKY BUDOU SEJMUTY S OHLEDEM NA HISTORICKÉ KAMENNÉ PRVKY.

±0,000 = 217,800 m.n.m.

Vedoucí projektant	Zodpovědný projektant	Vypracoval	MUSIL, HYBSKÁ architektonický atelier, s.r.o. Kopečná 58, 602 00 Brno tel/fax: 543217357 e-mail: mh@mhatelier.cz
Ing. arch. Radim Musil	Ing. arch. Radim Musil	Ing. arch. Jan Pešák	

STAVEBNÍK:	MĚSTO ZNOJMO Obroková 1/12, 669 22 Znojmo Jednající : Ing. Vlastimil Gabrhel, starosta města		
NÁZEV AKCE:	CENTRUM OBNOVY SPOLEČNÉHO KULTURNÍHO DĚDICTVÍ Změna dokončené stavby - stavební úpravy	FORMÁT:	3 A4
MÍSTO STAVBY:	Loucká 3059/25, p.č.1, 2/1, 3, 26/1, 27, 804, 805, k.ú. Znojmo-Louka	DATUM:	12 / 2017
STUPEŇ:	Projektová dokumentace pro provedení stavby		
OBSAH:	D.1.1 Architektonicko stavební řešení	VÝTISK:	
ST. OBJEKT:	SO-01, SO-02		
ŘEZ PŘÍČNÝ A-A - BOURACÍ PRÁCE		MĚŘÍTKO 1:100	VÝKRES Č: 04