

"Rozvoj Rabasovy galerie Rakovník – stavební úpravy a dostavba"

Vysoká 232, 269 01 Rakovník

SO - Bourání objektu čp. 98 Rakovník

Projektová dokumentace

pro odstranění stavby

Doplnění č.1



Vypracoval: MEPRO s.r.o.

Ing. arch. I. Březina

Nám. Před bateriemi 912/6

162 00 Praha 6

IČO: 48025721, DIČ: CZ48025721

č. autorizace ČKA: 00 352

Termín: červenec 2021

Zak. číslo: 03 – 01/20

"Rozvoj Rabasovy galerie Rakovník – stavební úpravy a dostavba"

Vysoká 232, 269 01 Rakovník

Projektová dokumentace

pro odstranění stavby

Doplnění č.1

SO - Bourání objektu čp. 98 Rakovník

A + B - Průvodní a souhrnná technická zpráva



Vypracoval: MEPRO s.r.o.

Ing. arch. I. Březina

Nám. Před bateriemi 912/6

162 00 Praha 6

IČO: 48025721, DIČ: CZ48025721

č. autorizace ČKA: 00 352

Termín: červenec 2021

Zak. číslo: 03 – 01/20

"Rozvoj Rabasovy galerie Rakovník – stavební úpravy a dostavba"

Vysoká 232, 269 01 Rakovník

Projektová dokumentace

pro odstranění stavby

Doplnění č.1

SO - Bourání objektu čp. 98 Rakovník

D – Dokumentace objektů



Vypracoval: MEPRO s.r.o.

Ing. arch. I. Březina

Nám. Před bateriemi 912/6

162 00 Praha 6

IČO: 48025721, DIČ: CZ48025721

č. autorizace ČKA: 00 352

Termín: červenec 2021

Zak. číslo: 03 – 01/20

"Rozvoj Rabasovy galerie Rakovník – stavební úpravy a dostavba"

Vysoká 232, 269 01 Rakovník

Projektová dokumentace

pro odstranění stavby

SO - Bourání objektu čp. 98 Rakovník

D – Dokumentace objektů

Doplnění č.1

Technická zpráva k bouracím pracím



Vypracoval: MEPRO s.r.o.

Ing. arch. I. Březina

Nám. Před bateriemi 912/6

162 00 Praha 6

IČO: 48025721, DIČ: CZ48025721

č. autorizace ČKA: 00 352

Termín: červenec 2021

Zak. číslo: 03 – 01/20

"Rozvoj Rabasovy galerie Rakovník – stavební úpravy a dostavba" Doplnění č.1

Vysoká 232, 269 01 Rakovník

Přípravné práce – SO - Bourání objektu Vysoká čp. 98, Rakovník Dokumentace pro odstranění stavby

Dokumentace obsahuje části:

A Průvodní zpráva

B Souhrnná technická zpráva

C Situační výkresy

D Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení

K dokumentaci se přikládá dokladová část.

A – Průvodní zpráva

A.1) Identifikační údaje:

A.1.1 Údaje o stavbě

- a) Název stavby: " Rozvoj Rabasovy galerie v Rakovník",
- stavební úpravy a dostavba -
Vysoká ulice č.232, 269 01 Rakovník
SO Bourání objektu čp. 98 Rakovník, Vysoká ul.
Dokumentace pro odstranění stavby
- b) Místo stavby: Rakovník, Vysoká ulice č. 98, parc.č. st.p.101/2,v kat. území Rakovník

A.1.2) Údaje o stavebníkovi:

Rabasova galerie Rakovník, p.o.
se sídlem Vysoká č. 232, 269/01 Rakovník
zastoupený: akad. mal. Václavem Zoubkem,
ředitelem příspěvkové organizace
IČ: 148 00209
DIČ:
e-mail: rabasova.galerie@tiscali.cz
ID: jsvk7fi

A.1.3) Údaje o zpracovateli dokumentace

Zpracovatel: Mepro s.r.o.
zastoupené Ing.arch.Ivanem Březinou
jednatelem spol. s r.o.
č. autorizace ČKA - 00 352
Praha 6, 162 00, nám. Před bateriemi 912/6
IČO: 48025721, DIČ: CZ 48025721
bank. spoj.: KB Praha 5, č.ú.: 67 301-051/0100
ID: 9hb58nf
e-mail: mepro.brezina@gmail.com
Ing.arch.M. Březina - ČKA 04 209
Ing.arch. A. Husáková
Konstrukční část – STATIKON Solution s.r.o., IČ 24776173

Ing. Petr Žalský, Ph.D.
Druh dokumentace: Projektová dokumentace bouracích prací
Termín: květen 2020 a Doplnění č.1 - červen 2021
Zak. číslo: 03 – 01/19
Provozovatel: Rabasova galerie Rakovník, p.o.

A.2) Členění odstraňované stavby:

Bouraná stavba je pojata jako jeden celek bez dělení na stavební objekty a technologické soubory.

A.3) Seznam vstupních podkladů:

- požadavky objednatele na rekonstrukci dané zadáním
- Dostavba galerie Rakovník – studie Ing.arch. K.Zuska 2017
- Rozhodnutí Městský úřad Rakovník OPPa Kultury z 2018 MURA/7550/2018
- Rabasova galerie Rakovník, DUR 06/2017, A1, spol.sr.o. – Architektonická, projektová a inženýrská činnost, ing.arch.K.Zuska, Ing.arch.D.Kala
- zaměření Rabasova Galerie , V. Koutecký, dílčí 1998
- Památkové hodnocení, Ing.arch.J. Pešta, 09/2019,
- stavební plány Ing. Blabol 1977
- katastr nemovitostí
- stavebně historický průzkum objektu, bývalá synagoga a dům čp. 232, Rakovník
- Stavební úpravy a dostavba Rabasovy galerie - Předběžný stavebně technický průzkum A1 spol. s r.o. Lannova 16/13, Č. Budějovice, 2006
- Radonový průzkum , RADiON – Mgr. S. Paleček, 11/2006
- Polohopisný a výškopisný plán 2006, AIR Atlas s.r.o. Geodetická kancelář, měř. 1 : 200
- zpráva inženýrsko – geologického průzkumu, RNDr. Radmil Drahoňovský , 2017
- PD Rabasova galerie Rakovník, plán demolice domu čp.98, Vysoká ulice, Rakovník Ing.arch.K. Zuska Ing.K. Endyš
- Pasport bourané stavby – Ing.arch.K. Zuska, ing. K. Endyš – 10/2017
- PD rekonstrukce objektu Rabasova galerie Rakovník,, KPÚ 10/1980 ateliér G16, Ing.arch.G.Šindelka
- PD generální opravy Synagoga Rakovník, OSP Rakovník 10/1966, ing. Štýbr
- vlastní prohlídka na místě a fotodokumentace
- výpis z katastru nemovitostí
- podklady od správců sítí
- wikipedie - dějiny objektu
- Fotodokumentace vlastní
- stavební doměření objektu, Mepro s.r.o., 2020, vlastní

B – Souhrnná a technická zpráva

B.1 Popis území stavby

a) charakteristika území, ve kterém se odstraňovaná stavba nachází, a zastavěného stavebního pozemku,

Jedná se o objekt v centrální část města Rakovník v ulici Vysoké čp. 98, s obytnou a komerční nízkopodlažní zástavbou. Nachází se v památkové zóně města. Objekt je přízemní s podkrovím, částečně podsklepený. Sloužil pro bydlení – jako rodinný dům. Střecha je sedlová, krytá rýhovanými taškami. Zdivo je smíšené. Objekt je realizovaný jako koncový v této „řadové zástavbě“, na sousední objekty navazuje svojí severozápadní a jihozápadní obvodovou stěnou. Severovýchodní obvodová stěna je na hranici pozemku a sousedí s veřejnou komunikací – chodníkem. Ve dvorní části je postavena lehká dřevěná kolna – volně stojící. Dnes je objekt uvolněný a prázdný.

Sousední pozemky a jejich vlastníci:

- p.č.st. 102/1 – Mgr. Naděžda Vavroušková, Nad Vodojemem 2553, 269 01 Rakovník
- p.č.st. 103 – JUDr. Jiří Černý, Valentinská 56/11, Praha 1
Jan Kaplet, Vysoká 248, 269 01 Rakovník
- p.č. 95/4 - Středočeský kraj, Zborovská 81/11, Praha 5
Hospodaření se svěřeným majetkem:
Rabasova galerie Rakovník, příspěvková organizace, Vysoká 232, 269 01 Rakovník
- p.č. 3627/5 – Město Rakovník, Husovo nám. 27, 269 01 Rakovník

Celková plocha parcely č. 101/2 je dle KN 91,00 m²

Plocha zastavěná stavbou 75,10 m²

Obestavěný prostor 322,60 m².

Podlahová plocha bytu 57,00 m²

b) stávající ochranná a bezpečnostní pásma,

Objekt se nachází v památkové zóně města Rakovník, nenachází se v záplavovém území ani přes něj, nebo vedle něj nevedou žádná ochranná ani bezpečnostní pásma.

Ochranné pásmo musí být při provádění prací stanoveno směrem k sousedící městské komunikaci. Další ochranná pásma jsou ochranná pásma inž. sítí, dané ČSN.

c) ochrana území podle jiných právních předpisů:

Stavba na pozemku st.č. 101/2 se nachází v památkové zóně centrální části města.

d) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.,

Stavba objektu se nenachází v záplavovém území ani poddolovaném území.

e) vliv odstranění stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv odstranění stavby na odtokové poměry, vliv odstranění stavby na požární bezpečnost okolních staveb a pozemků,

Odstranění bude mít vliv na sousední objekty. Při rozebírání štítového zdiva nesmí dojít k poškození sousedního objektu na parc.č. 102/1. Ostatní objekty nejsou dotčeny. Jedná se o volné parcely. Stávající odtokové poměry nejsou bouráním dotčeny a nezmění se.

f) zhodnocení kontaminace prostoru stavby látkami škodlivými pro životní prostředí v případě jejich výskytu:

Kontaminace škodlivými látkami se při bourání objektu nepředpokládá. Střecha přístřešku ve dvoře je však kryta eternitovými šablonami a dále krytina zádveří domu. Likvidace bude vyžadovat přizvání odborné firmy na odstranění a likvidaci nebezpečného odpadu, který ji uloží na bezpečnou skládku s kontaminovaným odpadem.

g) požadavky na kácení dřevin: Nejsou žádné.

h) věcné a časové vazby; podmiňující, vyvolané, související investice:

V současné době nejsou známy žádné věcné, časové, podmiňující, vyvolané a související investice.

i) seznam sousedních pozemků podle katastru nemovitostí nezbytných k provedení bouracích prací:

Žádné sousední pozemky nebudou využity při odstraňování stavby.

B.2 Celkový popis stavby

a) druh a účel užívání odstraňované stavby,

Jedná se o zděný rodinný dům v řadové zástavbě Vysoké ulice v Rakovníku. Objekt je několik let prázdný. K objektu přináleží dvorní přízemní přístavby, jako zádveří, kolna. Součástí bouracích prací bude i zbourání – rozebrání ohradní zdi kolem pozemku a plot s plechovými dvoukřídlými vraty. Je ve velmi špatném technickém stavu.

b) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů:

Nejsou zatím žádné a budou zohledněny v čistopisu dokumentace.

c) ochrana odstraňované stavby podle jiných právních předpisů1),

Nejedná se o památkový objekt ani technický objekt.

d) stávající parametry odstraňované stavby - zastavěná plocha, obestavěný prostor, počet funkčních jednotek; u stavby obsahující byty - celková podlahová plocha budovy, počet a velikost zanikajících bytů, obytná a užitková plocha zanikajících bytů,

Celková plocha parcely č. 101/2 je dle KN	91,00 m ²
Plocha zastavěná stavbou	75,10 m ²
Obestavěný prostor	322,60 m ² .
Podlahová plocha bytu	57,00 m ²

RD obsahoval jednu bytovou jednotku.

e) základní předpoklady pro odstranění stavby - časové údaje o průběhu prací, členění na etapy, orientační náklady, předpokládaný způsob odstranění stavby,

Bourací a demoliční práce budou provedeny najednou postupným rozebíráním pomocí malé mechanizace. Zahájení prací bude vycházet z povolení odstranění stavby a z finančních možností zadavatele. Bourání objektu je základním předpokladem pro rozvoj Rabasovy galerie v Rakovníku.

Předpoklad doby trvání bouracích prací - max. 1 měsíc.

f) stručný popis stavebních nebo inženýrských objektů a jejich konstrukcí:

/popis převzat z PD Ing. arch. K. Zusky/

Objekt určený k demolici byl vystavěn za použití klasických technologií pro daný charakter stavby – rodinný dům. Část půdorysu objektu zastřešeného sedlovou střechou je částečně podsklepen. Sklepní zdivo z cementových cihel a tvárnic, místně kamenné. Stropní konstrukce nad 1.PP je z betonových deskových prefabrikátů u ložených na zdivu a do ocelových válcovaných profilů. Obvodové, vnitřní nosné zdivo, komínové zdivo a příčky jsou vyzděny z cihel plných – nelze vyloučit místní použití zdiva smíšeného (kámen + cihly) - sondy do omítek nebyly prováděny. Komínové zdivo v 1.PP a nadstřešní část vyzděna z cihel cementových. Stropní konstrukce nad obytnými místnostmi v přízemí (směrem do ulice) je dřevěná, trámová. Ve dvorní části pozemku je zastřešení místností (zádveří, koupelna, WC, kuchyň) provedeno pultovou střechou a přístupnou terasou. U terasy se předpokládá zastropení betonovou deskou. Část půdorysu objektu má zastřešení dřevěným vázaným krovem s taškovou pálenou drážkovanou krytinou. Střecha sedlová s vikýřem. Ve dvorní části tvoří zastřešení zřejmě betonová deska pod terasou, částečné zastřešení dřevěnou pultovou střechou s krytinou z eternitových vlnitých desek. Konstrukce kolny ve dvoře dřevěná, opláštění stěn je z prken. Zastřešení krytinou z vlnitých desek. Oplocení pozemku je provedeno ohradní zdí z pálených plných cihel do výšky 2,20 m..

Vzhledem k tomu, že objekt byl v době zpracování pasportu, zaměření a prohlídky obydlí, nebylo možné provádět detailní sondy do konstrukcí a popis konstrukcí tedy vychází částečně z předpokladů. Ověření musí být provedeno pomocí sond do jednotlivých konstrukcí před zahájením bouracích prací! Dnes je již objekt volný a prázdný.

Předpoklad vnitřních konstrukcí. Příčky cihelné, omítky vápenné. Strop omítkou na pobití.

Stropy klasické se zásypem, tzn. stropní trámy, podbití, rákos a omítka. Na půdě pak záklop s násypem a půdovky.

g) stručný popis technických nebo technologických zařízení

Nejsou žádné. Technické instalace objektu jsou běžného rozsahu pro potřeby rodinného domu. Vytápění objektu bylo lokálními plynovými topidly.

h) výsledky stavebního průzkumu, přítomnost azbestu ve stavbě:

Byl zpracován pasport objektu – Ing.arch.K. Zuskou. Sondy do konstrukcí nejsou potřeba, jedná se o klasický řadový domek v zástavbě historického centra. Na stavbě byl zjištěn azbest v zastřešení šablonami na střeše zádveří objektu a dále o krytinu kolny ve dvoře.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu:

a) napojovací místa technické infrastruktury,

Objekt je připojen na inž. sítě v ulici Vysoké v Rakovníku. To znamená kanalizaci, vodovod, plyn a elektro. Plynoměr je umístěn u vstupu do 1.PP – u schodiště. Vodoměr je umístěn v 1.PP. Kanalizační potrubí je vedeno v 1.PP nad podlahou, je z trub kameninových.

Rozvodná skříň s elektroměrem je na štítové zdi vstupní uličky.

Veškeré připojení je nutné před zahájením demoličních prací odborně odpojit za účasti správců sítí.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky,

Dimenze jsou dostatečné pro daný typ RD.

c) způsob odpojení.

Bude projednání za účasti vlastníka a správců jednotlivých sítí způsob odpojení jednotlivých přípojek, kanalizace, vodovod, plynovod a elektro silnoproud. Musí být zajištěno, aby firma, která bude bourací práce provádět, tyto přípojky svou činností nepoškodila.

B.4 Úpravy terénu a řešení vegetace po odstranění stavby

a) terénní úpravy po odstranění stavby:

Po odstranění stavby bude pozemek opět zastavěn nově navrhovanou stavbou rozšíření Rabasovy galerie.

b) použité vegetační prvky, biotechnická opatření.

Nejsou žádné

B.5 Zásady organizace bouracích prací

a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a jejich zajištění:

Bouraná stavba bude postupně rozebírána za použití malé mechanizace. Jedná se o stavbu malého rozsahu.

b) odvodnění staveniště:

Po provedení bourací prací bude pozemek využit pro rozšíření Rabasovy galerie v Rakovníku a zahrnut do celkového řešení. Stavební firma zajistí ochranu proti ovlivnění sousedních objektů dešťovou vodou ze stavebního pozemku. Bude posouzen i technický stav štítových zdí stávajících sousedních objektů a jejich založení.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu,

Napojení zůstane stejné. Před objektem je pěší komunikace a ulice Vysoká v Rakovníku. budou přizváni správci jednotlivých sítí pro označení vedení sítí v komunikacích.

d) vliv odstraňování stavby na okolní stavby a pozemky,

Postup postupného rozebírání konstrukcí musí zohlednit především skutečnost, že objekt přiléhá ke stavebním konstrukcím sousedících objektů, zejména štítových zdí a založení.

Nelze tedy vyloučit vzájemné statické spolupůsobení. Vzhledem k této skutečnosti podle potřeby a zejména v návaznosti na technologický postup demoličních prací provede realizační firma nezbytný průzkum do stávajících konstrukcí před začátkem prací.. Technologický postup bouracích prací se navrhne s přihlédnutím ke způsobu postupného rozebírání konstrukcí a dále ke způsobu použití konkrétních mechanizačních prostředků. Současně zpracuje zásady dodržování ustanovení všech platných předpisů pro daný charakter prací včetně předpisů

bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci. Zásahy do nosných konstrukcí, stanovené v dokumentaci bouracích prací vypracované odbornou firmou, budou průběžně revidovány a případně upřesněny provádějíci firmou vzhledem ke skutečnostem, odhaleným na základě rozkrývání konstrukcí v průběhu provádění prací. Bourací práce musí být prováděny pod dozorem odborně způsobilé osoby.

e) ochrana okolí staveniště,

Před zahájením bouracích prací musí být vymezen ohrožený prostor a tento musí být zabezpečen proti přístupu nepovolaných osob. Vlastníci sousedních nemovitostí budou seznámeni s postupem prací, zejména časovým průběhem a charakterem prací, pro zabezpečení jejich bezpečnosti při používání přiléhajících pozemků a staveb. Bezpečný pohyb osob a silniční dopravy před objektem bude zajištěn oplocením a dle potřeby zajištěním regulace dopravy. Tyto předpoklady budou před zahájením prací projednány s Odborem správy majetku a Odborem dopravy Městského úřadu v Rakovníku a příslušným orgánem dopravní policie.

f) maximální zábory,

Budou dány ve vyjádření odboru dopravy a při povolení bouracích prací.

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy

Nejsou žádné.

h) maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při odstraňování stavby, nakládání s odpady, zejména s nebezpečným odpadem, způsob přepravy a jejich uložení nebo dalšího využití anebo likvidace:

Likvidace vybouraných materiálů a hmot bude po vytřídění řešena odvozem na skládku, určenou dle charakteru a nebezpečnosti odpadu. V rámci ochrany životního prostředí zajistí odborná firma minimalizaci vlivu prašnosti při bourání (např. skrápěním vodou). Zvláštní pozornost musí být věnována demontáži a ekologické likvidaci hmot obsahující azbest – ve stavbě použita eternitová krytina. Při demontáži a uložení musí být zajištěno dodržení všech předpisů vztahujících se k tomuto nebezpečnému odpadu. Bude přizvána odborná firma pro likvidaci tohoto materiálu.

Při provádění stavebních prací budou vznikat odpady. Tyto odpady z prostorových důvodů nebudou na stavbě shromažďovány, ale budou uloženy do kontejneru a následně odváženy na určené skládky odpadů.

Odpady vznikající při stavbě

číslo odpadu	název odpadu
02 01 10	Kovové odpady
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly
15 01 02	Plastové obaly
15 01 03	Dřevěné obaly
15 01 04	Kovové obaly
17 01 01	Beton
17 01 07	Směsi betonu, cihel a keram. výr. neuved. pod. č. 17 01 06
17 02 01	Dřevo
17 02 02	Sklo
17 02 03	Plasty

17 05 04	Zemina a kamení neuved. pod č. 17 05 03
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03

- nakládání s odpady

Dodavatel stavby (původce odpadu) bude zajišťovat likvidaci všech výše uvedených odpadů těmito předpokládanými způsoby:

- předání oprávněné osobě

Původce odpadu zajistí předání odpadů pověřené osobě – odborné firmě s oprávněním, která provede likvidaci odpovídajícími schválenými postupy v souladu s platnou odpadovou legislativou. Před předáním oprávněným osobám bude odpad skladován dle jednotlivých druhů v místě staveniště, nebezpečné odpady budou skladovány v uzavřených kontejnerech. S ohledem na charakter stavby se nepředpokládá s využitím odpadů v místě stavby.

Zápisem do stavebního deníku bude zaznamenán způsob likvidace včetně dokladů s tím spojených. Zemní práce nebudou žádné.

i) ochrana životního prostředí při odstraňování stavby,

Při realizaci všech činností na staveništi bude postupováno s maximální šetrností k životnímu prostředí a budou dodržovány příslušné právní předpisy. Jedná se zejména o zákon č. 17/1992 Sb. o životním prostředí, zákon č. 201/2012 Sb. o ochraně ovzduší, zákon č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny a o nařízení vlády č. 9/2002 Sb., které stanovuje maximální požadavky na emise hluku stavebních strojů.

Obecně je třeba minimalizovat dopady vyplývající z provádění prací na staveništi z hlediska šíření hluku, vibrací a prašnosti.

V případě zjištění azbestu bude tato skutečnost ohlášena stavebnímu úřadu či příslušné KHS a po odsouhlasení postupováno v souladu s vyhláškou č. 432/2003 Sb. Při likvidaci odpadu bude postupováno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech, zejména se upozorňuje na nutnost vedení evidence o nakládání s odpady podle § 39. Tato evidence bude předložena při kolaudačním řízení. Speciální pozornost je třeba věnovat vzniku nebezpečného odpadu, tj. všem materiálům, které obsahují složky uvedené v příloze 5 zákona, a dalším jmenovitým typům odpadů jako jsou oleje, maziva, azbest apod. Doporučuje se omezit dobu provozu stavby na časové rozmezí maximálně 7.00 – 20.00 hodin. Použité mechanismy musí mít výrobcem garantované hladiny akustického tlaku v souladu s platnými předpisy. Mechanismy budou vypínány v době mimo pracovní nasazení. Hlavní činnosti, které jsou zdrojem hluku, např. bagrování nebo odvoz výkopků a stavební suti budou přednostně soustředěny do denního časového rozmezí 8 až 16 hodin.

Veškeré odpady vzniklé při stavební činnosti musí být tříděny a likvidovány v souladu s příslušnými předpisy. Skladování odpadu (stavební suti) na meziskládkách na staveništi musí být zajištěno tak, aby jednotlivé druhy odpadů byly skladovány odděleně a bylo zabráněno jejich roznášení větrem a přenesení mimo obvod staveniště, jakož i jejich splavení deštěm do půdy. Veškerá mechanizace a vozidla na staveništi musí být zajištěna proti úkapům olejů a pohonných hmot. Dopravní prostředky musí být před opuštěním staveniště očištěny. Na staveništi nesmí být žádný odpad likvidován spalováním. Vytápění zařízení staveniště je možné pouze s využitím elektrické energie.

Při realizaci veškerých prací musejí být použity takové technologické postupy, které omezí vznik zbytečné prašnosti (používání vodních clon, odsávání apod.)

V budově nebyl zjišťován výskyt netopýrů ani rorýse obecného – nepředpokládá se jejich výskyt a to z toho důvodu, že objekt nebude komplexně zateplen. V případě, že by před zahájením stavebních prací nebo v jejich průběhu byl zjištěn výskyt netopýrů nebo rorýse obecného, musí stavebník tuto skutečnost ohlásit a projednat s příslušným orgánem ochrany přírody a krajiny a zhotovitel stavby musí neprodleně pozastavit stavební práce. Doporučuje se pak zároveň kontaktovat odborníky z České společnosti ornitologické, resp. České společnosti na ochranu netopýrů a s nimi konzultovat konkrétní opatření, která by umožnila hnízdění těchto živočichů i po provedení prací.

j) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi,

Bezpečnost práce po dobu výstavby:

Při provádění stavby je nutné postupovat dle příslušných ustanovení níže uvedených předpisů.

Zejména:

- Zák. č. 309/2006 Sb.
- Zák. č. 324-90 - Vyhláška ČÚBP o bezpečnosti práce při stavebních pracích
- Zák. č. 48-82 - Vyhl. ČÚBP, základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce
- NV č. 591/2006 Sb.
- Zák. č. 365/2011 Sb. (zákoník práce)
- Zák. č. 251/2005 Sb. (inspekce práce)
- Zák. č. 183/2006Sb. (stavební zákon) a jeho novelizace 350/2012 Sb.
- NV č. 378/2001 Sb.
- NV č. 362/2005 Sb.

Zhotovitel (dodavatel) stavby pověří vedením realizace stavby stavbyvedoucím (osobu s příslušnou autorizací podle zákona č. 360/1992 Sb. ve znění pozdějších předpisů). Tato osoba bude osobně přítomna při úkonech a jednáních týkajících se oblasti bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci. Při těchto úkonech bude postupováno v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů a v souladu s prováděcími předpisy k tomuto zákonu, zejména při výkopových a montážních pracích, při práci ve výškách apod. Stavbyvedoucí bude dohlížet na technický stav všech používaných technických zařízení, zda tato zařízení jsou podrobena potřebným revizím a zda je obsluhují kvalifikovaní pracovníci. Dále bude dohlížet nad dodržováním odpovídajících výšek skládek materiálů a po dobu zhotovování díla bude dohlížet na ochranu materiálů, výrobků a celé stavby před poškozením a zcizením v souladu s dohodou ve smlouvě o dílo.

Upozorňuje se na obecná ustanovení o bezpečnosti práce podle zákoníku práce – např. ČSN 050610, ČSN 050630 a ČSN 733050. Všichni zúčastnění pracovníci musejí být s potřebnými předpisy seznámeni před zahájením prací. Při práci budou povinni používat předepsané osobní ochranné pomůcky a výstroj.

Souběžné práce dodavatelů na stavbě je nutné koordinovat tak, aby nebyla ohrožena bezpečnost pracovníků na stavbě (koordinátor bezpečnosti práce). Staveniště bude řádně označeno a ohrazeno s výstražnými tabulkami zakazujícími vstup nepovolaným osobám.

V případě překročení základní hladiny hluku při provádění stavby (během dne $L=50$ dB + korekce 10 dB), bude pracovní doba omezena na časové rozmezí 7-18 hod. Používané mechanismy musí mít výrobcem garantované hladiny akustického tlaku v souladu s platnými předpisy. Mimo pracovní nasazení budou mechanismy vypínány. Stavební činnosti, které jsou zdrojem hluku, budou soustředěny do doby 8 – 16 hodin.

Bezpečnost práce při přípravě staveb:

- 1) Vzájemné vztahy, závazky a povinnosti v oblasti bezpečnosti práce a technických zařízení musí být mezi účastníky výstavby dohodnuty před zahájením prací a musí být obsaženy v zápise o předání staveniště. Pokud nejsou zajištěny smluvně.
- 2) Dodavatel stavebních prací je povinen seznámit ostatní subdodavatele s požadavky bezpečnosti práce obsaženými v projektu stavby a dodavatelské dokumentaci.
- 3) Při stavebních pracích je povinností zodpovědného pracovníka závodu seznámit pracovníky dodavatele se zásadami bezpečného chování na daném pracovišti a s možnými místy zdroji ohrožení na základě specifických podmínek konkrétního závodu.
- 4) Obdobně je povinen dodavatel stavebních prací seznámit určené pracovníky provozovatele s riziky stavební činnosti.
- 5) O všech školeních musí být proveden zápis s podpisy školících i školených pracovníků.
- 6) Dodavatelé stavebních prací jsou povinni:
 - provést evidenci o školení, zaučení, zkouškách o odborné a zdravotní způsobilosti
 - vybavit pracovníky vhodným náradím a ostatními pomůckami potřebnými k bezpečnému výkonu práce, ochrannými prostředky a dále i dokumentací a návody v rozsahu potřebném pro výkon jejich práce
 - vybavit pracovníky pověřené řízením a kontrolou též právními a ostatními předpisy k

zajištění bezpečnosti práce

- 7) Před započítím práce musí být odpovědným pracovníkům zajištěno na terénu vyznačení tras podzemního vedení inženýrských sítí a jiných překážek.
- 8) S druhem inženýrských sítí, jich trasami a hloubkou uložení a s jejich ochrannými pásmy musí být seznámen odpovědný pracovník, který bude zemní práce řídit.

Bezpečnost práce při stavebních a montážních pracích:

- 1) Všechny otvory a jámy na staveništi nebo na komunikacích, kde hrozí nebezpečí pádu osob, musí být zakryty nebo ohrazeny.
- 2) Výkopy, dané normou ČSN 73 3050 (Zemní práce) a hlubší než 0,5m musí být zabezpečeny přechody o šířce nejméně 0,75m a za snížené viditelnosti musí být osvětleny.
- 3) Přechody nad výkopy o hloubce nad 1,5m musí být vybaveny oboustranným dvoutýčovým zábradlím a zarážkou.
- 4) Vyhrazená stanoviště musí být označena výstražnými tabulemi s vyznačeným zákazem vstupu nepovolaným osobám.
- 5) Před prvním vstupem pracovníků do výkopu nebo po přerušení práce delší než 24 hodin musí odpovědný pracovník provést prohlídku stavu stěn výkopu, pažení a přístupů.
- 6) Při dopravě materiálu do výkopu nebo z výkopu se nesmí pracovníci zdržovat v ohroženém prostoru.
- 7) Podpěrné konstrukce musí vykazovat pro konkrétní případ použití dostatečnou únosnost a stabilitu a musí být úhlopříčně ztuženy ve všech rovinách.
- 8) Podpěrná lešení se kontrolují pravidelně jednou za měsíc a dále před betonáží.
- 9) Betonářské práce mohou být zahájeny po kontrole a převzetí bednění, které musí být zapsáno do stavebního deníku odpovědným pracovníkem dodavatele stavebních prací.
- 10) Pracovníci pověřeni vázáním a zavěšováním břemen musí mít kvalifikaci vazače zejména podle ČSN 27 0144 a jejich způsobilost musí být pravidelně a prokazatelně ověřována.
- 11) Pro bezpečné řízení a kontrolu prací ve výškách musí dodavatel zabezpečit kvalifikované, zdravotně způsobilé, vyškolené a zacvičené pracovníky, jejichž znalosti jsou nejméně 1x za 3 roky ověřovány zkouškou.
- 12) Pro výkon práce ve výškách musí dodavatel zabezpečit kvalifikované, zdravotně způsobilé, vyškolené a zacvičené pracovníky, jejichž znalosti jsou nejméně 1x za 12 měsíců ověřovány zkouškou.
- 13) Ochrana pracovníků proti pádu z výšky nad 1,5 m musí být provedena kolektivním nebo osobním zajištěním na všech pracovištích a komunikacích.
- 14) Osobní zajištění pracovníků při práci ve výškách a nad volnou hloubkou se musí použít v případech, kdy nelze použít kolektivní zajištění.
- 15) Technologický materiál, nářadí a nástroje je zakázáno volně pokládat na konstrukce nebo na podlahu v blízkosti otvorů.
- 16) Prostory, nad kterými se pracuje, musí být vždy bezpečně zajištěny.
- 17) Dodavatel stavebních prací je povinen vydat písemné pokyny pro obsluhu a údržbu strojů a strojních zařízení, které obsahují požadavky pro zajištění bezpečnosti práce a pracovníky s těmito pokyny prokazatelně seznámit.
- 18) Obsluhy strojů musí být nejméně jednou za rok přezkoušeny.
- 19) Obsluhy vyhrazených technických zařízení musí mít příslušná oprávnění.
- 20) Veškeré práce související s elektrickými zařízeními musí být prováděny v souladu s normami a předpisy dotýkajícími se vyhrazených elektrických zařízení. Pro příslušné práce musí mít pracovníci příslušnou odbornou způsobilost ve smyslu vyhlášky ČÚBP a ČBÚ č.50/1978 Sb.

Bezpečnost práce při provozu:

- 1) Veškeré práce související s elektrickými zařízeními musí být prováděny v souladu s normami a předpisy dotýkajícími se vyhrazených elektrických zařízení. Pro příslušné práce musí mít pracovníci příslušnou odbornou způsobilost.
- 2) Všechny příkazy a nařízení pro obsluhu elektrických zařízení a činnosti nebo pobyt v jejich blízkosti musí být v souladu s ČSN 34 3100 Bezpečnostní předpisy pro obsluhu a práci na elektrických zařízeních a přidruženou ČSN 34 3108 Bezpečnostní předpisy pro zacházení s elektrickým zařízením pracovníky seznámenými.

3) Elektrická zařízení se musí udržovat ve stavu, který odpovídá platným elektrotechnickým normám.

Osobní ochranné pracovní prostředky:

V souvislosti s výstavbou a stavebními pracemi musí být pracovníci vybaveni osobními ochrannými pracovními prostředky v souladu s charakterem vykonávaných činností.

k) úpravy pro bezbariérové užívání staveb dotčených odstraněním stavby:

Nejsou žádné.

l) zásady pro dopravně inženýrská opatření:

Navržené stavební úpravy budou probíhat na pozemku investora a nemají vliv na omezení dopravy na veřejných komunikacích. Dopravně inženýrská opatření nejsou tedy vyžadována.

V Praze 07/ 2021

Ing.arch. Ivan Březina

C - Situační výkresy

C.1 Katastrální situační výkres	1 : 1000
C.2 Situace	1 : 200

D - Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení

Dokumentace odstraňovaných stavebních nebo inženýrských objektů se zpracovává po objektech v následujícím členění v přiměřeném rozsahu:

D.1 - Technická zpráva

(popis technologického postupu bouracích prací a odstranění technických nebo technologických zařízení; upozornění na zvláštní, neobvyklé konstrukce, konstrukční detaily, technologické postupy apod.),

D.1.1 Úvod:

Jedná se o objekt v centrální část města Rakovník v ulici Vysoké čp. 98/2, s obytnou a komerční nízkopodlažní zástavbou. Nachází se v památkové zóně města. Objekt je přízemní podkrovím, částečně podsklepený. Sloužil pro bydlení – jako rodinný dům. Střecha je sedlová. Zdivo je smíšené. Objekt je realizovaný jako koncový v této „řadové zástavbě“, na sousední objekty navazuje svojí severozápadní a jihozápadní obvodovou stěnou. Severovýchodní obvodová stěna je na hranici pozemku a sousedí s veřejnou komunikací – chodníkem. Ve dvorní části je postavena lehká dřevěná kolna – volně stojící.

Dnes je objekt uvolněný a prázdný.

Sousední pozemky a jejich vlastníci:

- p.č.st. 102/1 – Mgr. Naděžda Vavroušková, Nad Vodojemem 2553, 269 01 Rakovník

- p.č.st. 103 – JUDr. Jiří Černý, Valentinská 56/11, Praha 1

Jan Kaplet, Vysoká 248, 269 01 Rakovník

- p.č. 95/4 - Středočeský kraj, Zborovská 81/11, Praha 5

Hospodaření se svěřeným majetkem:

Rabasova galerie Rakovník, příspěvková organizace, Vysoká 232, 269 01 Rakovník

- p.č. 3627/5 – Město Rakovník, Husovo nám. 27, 269 01 Rakovník

Celková plocha parcely č. 101/2 je dle KN 91,00 m²

Plocha zastavěná stavbou 75,10 m²

Obestavěný prostor 322,60 m².

Podlahová plocha bytu 57,00 m²

D.1.2 Postup technologického postupu bouracích prací:

/převzato z PD Ing.arch.K. Zusky na výše uvedený objekt/

Před zahájením bouracích prací budou zjištěna všechna vedení instalací, včetně přípojek. Budou odborně odpojena a zajištěna tak, aby se nedaly používat. Demoliční práce může provádět pouze odborně způsobilá firma s proškolenými pracovníky. Podle potřeby a zejména v návaznosti na technologický postup demoličních prací provede realizační firma nezbytný průzkum do stávajících konstrukcí. Podmínkou před zahájením prací je provedení sond na kontaktu se sousedními stavbami za účelem zjištění případného statické spolupůsobení navazujících konstrukcí. *V případě zjištění, že demolovaný objekt může ovlivnit statiku konstrukcí sousedních objektů, musí být zpracována dokumentace s návrhem stavebních úprav respektujících zjištěné skutečnosti. Zdokumentuje se stavebně technický stav přiléhajících konstrukcí. Při provádění průzkumu se současně ověří rozsah podsklepení sousedních objektů.* V době zaměření objektu nebyly prováděny sondy a to zejména u stropních konstrukcí – jedná se o dnes neobydlený objekt. Popis skladeb tedy vychází z obvyklých dobových technologií a musí být před vlastní realizací demoličních prací ověřen, popřípadě upřesněn. Na základě zjištěných skutečností bude stanoven postup prací, rozsah ručního bourání pomocí malé mechanizace a rozsah využití mechanizačních prostředků. Stanoví se rozsah a způsob statického zajištění a podchycení částí nosných konstrukcí.

Bourací práce musí být prováděny postupem respektujícím současný stavebně technický stav konstrukcí. Následně provádění nakládky a odvozu materiálu s postupným tříděním. Zvláštní režim bude stanoven pro demontáž a manipulaci s nebezpečným odpadem – zejména výrobky obsahující azbest.

Technologický postup bouracích prací zpracuje realizační firma. Současně zpracuje zásady dodržování ustanovení všech platných předpisů pro daný charakter prací včetně předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci. Zásahy do nosných konstrukcí, stanovené v dokumentaci bouracích prací vypracované realizační firmou, budou průběžně revidovány a případně upřesněny provádějí firmou vzhledem ke skutečnostem, odhaleným na základě rozkrývání konstrukcí v průběhu provádění prací. Bourací práce musí být prováděny pod dozorem odborně způsobilé osoby. Před zahájením bouracích prací musí být vymezen ohrožený prostor a tento musí být zabezpečen proti přístupu nepovolaných osob. Provádějí odborná firma musí bezpodmínečně zajistit veškeré požadavky na dodržení zásad bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci dle platné legislativy a to nejen pro pracovníky provádějící demontážní a bourací práce, ale i ve vztahu na veřejnost a nepovolané osoby, které se mohou vyskytovat mimo vymezený prostor staveniště.

D.1.3 Obecné zásady při zpracování technologického postupu:

/ převzato z PD Ing.arch.K. Zusky /

Průzkumné práce

Před zahájením bouracích prací musí být vždy proveden průzkum a jeho vyhodnocení.

Na základě statického posouzení se zajistí, aby v průběhu prací budova neztratila stabilitu.

Při bourání, kdy vznikne proluka, je třeba pečlivě posoudit vliv na sousední objekty.

Přípravné práce před bouráním

Před zahájením bouracích prací je potřeba vždy vyznačit ohrožený prostor a zabránit vstupu nepovolaných fyzických osob. Ohrožený prostor se v zastavěném území vymezuje neprůhledným oplocením vysokým minimálně 1 800 mm. Pokud to není možné, zajistí se prostor ostrahou nebo vyloučením provozu. Nejlepším řešením jsou mechanické zábrany. Pracoviště musí být vybaveno pomocnými konstrukcemi, materiálem a pomůckami popsány v technologickém postupu.

Podzemní objekty (například sklepy, jímky), studny a různé duté prostory musejí být před bouráním zasypány nebo zajištěny jiným vhodným způsobem tak, aby se nepropadly jejich stropy.

Všechny rozvody vody, plynu, vytápění a elektrické instalace musejí být ještě před zahájením bouracích prací odpojeny.

Pro kropení za účelem omezení prašnosti se zřizuje dočasný přívod vody (z ulice). Elektrická energie pro bourací práce se zajišťuje pomocí dočasného elektrického zařízení.

Zásady bouracích prací

Při bourání širokého otvoru v průčelí domu budou silně zatížené zdi podepřeny. Podpěrné konstrukce budou dimenzovány tak, aby bezpečně přenesly zatížení na jiné části budovy. Podepření stropů se realizuje zpravidla i u sklepního podlaží.

U objektů tvořících uliční zástavbu někdy bývají štitové stěny společné nebo mohou být budovy jinak vzájemně provázány. Šetrný způsob bourání, který neohrozí sousední domy, musí být součástí projektu.

V průběhu bourání musejí být staticky zajištěny sousední stavby tak, aby nebyla ohrožena jejich stabilita. Pokud nelze budovy rozeprít, zajistí se ohrožené objekty dočasnými šikmými vzpěrami.

Není-li zajištěna dostatečná únosnost stávající stavby, provádějí se bourací práce ze samostatně zřízené pomocné konstrukce (například z pracovní podlahy).

Dočasné podpěrné konstrukce se umísťují v každém podlaží vždy tak, aby byly situovány na únosném podkladu nad sebou.

Je třeba postupovat opatrně, aby při bourání nadezdívek nad římsami, krakorci, balkóny

nebo arkýři nedošlo ke ztrátě jejich stability. V případě neplánovaného přerušení prací (například z důvodů náhlého zhoršení počasí) musí být zajištěna stabilita části bourané konstrukce, která dosud nebyla celá odstraněna nebo stržena.

Ruční bourání

Nejdříve se odstraňují dveře v místnostech a okna. Demontují se všechny zařizovací předměty. Potom se zahájí ruční bourání od hřebene střechy.

Rozebere se střešní krytina a demontuje se krov. Složité plné vazby krovu se mohou položit na půdu a teprve poté je lze rozebrat. Pozornost je třeba věnovat římsám, aby se po odlehčení zatížení od krovu nezřítily. Odbourá se komínové zdivo, zdivo na půdě a odstraní se půdovky a násyp z podlahy půdy.

Při ručním bourání nosných konstrukcí se postupuje zásadně shora dolů. Souběžné bourání pracovníky rozmístěnými nad sebou není možné, pokud nejsou stanoveny v technologickém postupu podmínky zabezpečení jednotlivých pracovníků.

Pokud není zajištěna stabilita strhávané konstrukce, nesmí se o ni opírat ani jednoduché žebříky pro pomocné práce nebo při vázání lan.

Nelze ručně strhávat stěny a pilíře pomocí pák nebo zvedáků.

Strop z deskových prvků ukládaný do travers se bourá tak, že se postupuje v pruzích kolmých na směr uložení nosníků. Při bourání se postupuje ze dvou stran, aby nemohlo dojít k výraznému průhybu travers. Jinak by se zřítla celá stropní konstrukce. Pracovníci chodí pouze po příčné pracovní podlaže, která je dočasně uložena na traversách.

Při ručním bourání dřevěných stropních konstrukcí musejí být zdi nad nimi odstraněny a nosné prvky (stropní trámy) odkryty. Únosnost stropních konstrukcí lze zvýšit dočasnými podpěrami.

Konstrukční prvky mohou být při ručním bourání odstraňovány ze stavby pouze tehdy, nejsou-li zatíženy jinou konstrukcí. Příkladem je bourání příček probíhajících ve starších domech přes více podlaží. Je třeba ověřit, zda nemají částečně nosnou funkci. Zpravidla zde nesou příčku ve vyšším podlaží, která zůstane zachována. Při vybourávání spodní příčky je způsob bezpečného zajištění závislý na možnostech podchycení buď v podlaží, kde se příčka vybourává, nebo ve vyšším podlaží. Nejčastěji se využívá možnost podchytit ponechanou příčku v podlaží, kde se příčka bude bourat. Je-li nutné, aby se spodní příčka vybourala celá, podchytí se ponechaná příčka ve vyšším podlaží. Podobně jako u příček se postupuje i u částečného vybourávání nosných stěn.

Strojní bourání

Krovy a střešní konstrukce mohou být bourány pomocí lan a tažných strojů pouze v případě, že jsou provedena opatření k zajištění stability zbylých částí stavby.

Monolitické železobetonové stropy se rozbíjejí pneumatickými bouracími kladivy. Jejich výztuž se rozřeže autogenní nebo elektrickou svářecí soupravou.

Při bourání venkovních zdí vícepodlažních objektů se postupuje z vnější strany objektu. Zdi se nesmějí strhávat rozhoupáním.

Vybouraný materiál

Nikdy nesmí dojít k přetížení stávajících stropních konstrukcí nahromaděným vybouraným materiálem. Ani dočasné konstrukce zřízené uvnitř bourané stavby nebo kolem pláště budovy nesmějí být v průběhu bourání zatíženy vybouraným materiálem, pokud nejsou k tomuto účelu výslovně určeny.

Vybouraný materiál je potřeba vždy průběžně odstraňovat. Vybouraná suť se musí ihned odstraňovat pomocí uzavřených skluzů.

Zhotovitel vykonává o průzkumu provedeném před bouráním zápis.

Pokud se nejedná o nosné konstrukce, zajišťuje zhotovitel zpracování technologického postupu na základě aktuálního průzkumu bourané stavby, statického posouzení, stavu vedení a technického vybavení, stavu sousedních staveb a podobně.

Pokud by mohly být osoby provádějící bourací práce ohroženy padajícími předměty nebo

materiálem, musejí být v technologickém postupu vykonána taková opatření, aby zajistila jejich bezpečnost.

Pokud jsou při bourání zjištěny další nové skutečnosti, zajistí zhotovitel vždy bez zbytečného odkladu změnu technologického postupu podle těchto nově vzniklých skutečností. Je-li to nutné pro další bezpečné pokračování bouracích prací, práce dočasně přeruší.

V Praze, červenec 2021

Vypracoval: Ing.arch. I. Březina

b) Výkresová část (dokumentace stávajícího stavu s vyznačením vazeb na sousední stavby, schematické výkresy postupu bouracích prací, pokud nepostačí údaje v technické zprávě),

Je uvedena samostatně jako součást dokumentace.

c) Statické posouzení (statický, popřípadě dynamický výpočet k posouzení stability konstrukce v jednotlivých etapách bouracích prací, případně pro navržení dočasných podpěrných konstrukcí). :

Vzhledem k rozsahu bouracích prací není požadováno.

Dokladová část

Dokladová část obsahuje doklady o splnění požadavků podle jiných právních předpisů vydané příslušnými správními orgány nebo příslušnými osobami.

Budou doplněna po projednání dokumentace.

1. Závazná stanoviska, stanoviska, rozhodnutí, vyjádření dotčených orgánů:

Budou doplněna později po projednání.

2. Stanoviska vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury:

2.1 Stanoviska vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury k možnosti a způsobu odpojení:

2.2 Stanovisko vlastníka nebo provozovatele k podmínkám provádění prací a činností v dotčených ochranných a bezpečnostních pásmech podle jiných právních předpisů

3. Projekt zpracovaný báňským projektantem:

Není požadováno.

4. Ostatní stanoviska, vyjádření, posudky, studie a výsledky jednání vedených v průběhu zpracování dokumentace".

Bude doplněno později.

Seznam dokumentace:

- 1) A + B - Průvodní zpráva a souhrnná technická zpráva
- 2) C 1 Situační výkres katastrální 1 : 1000
C 2 Situace bourání 1 : 200
- 3) D Dokumentace objektu

K dokumentaci bude po projednání přiložena dokladová část.

Seznam dokumentace:

- 1) A + B - Průvodní zpráva a souhrnná technická zpráva
- 2) C 1 Situační výkres katastrální 1 : 1000
C 2 Situace bourání 1 : 200
- 3) D Dokumentace objektů

K dokumentaci bude po projednání přiložena dokladová část.

Seznam dokumentace:

- 1) A + B - Průvodní zpráva a souhrnná technická zpráva
- 2) C 1 Situační výkres katastrální 1 : 1000
C 2 Situace bourání 1 : 200
- 3) D Dokumentace objektů

K dokumentaci bude po projednání přiložena dokladová část.

Seznam dokumentace:

- 1) A + B - Průvodní zpráva a souhrnná technická zpráva
- 2) C 1 Situační výkres katastrální 1 : 1000
C 2 Situace bourání 1 : 200
- 3) D Dokumentace objektů

K dokumentaci bude po projednání přiložena dokladová část.

Seznam dokumentace:

D - Dokumentace objektů

Technická zpráva stavební		
3.1	Půdorys 1.PP	1 : 100 1
3.2	Půdorys 1.NP	1 : 100 2
3.3	Řez A – A´	1 : 100 3
3.4	Půdorys krov	1 : 100 4
3.5	Pohledy	1 : 100 5

Seznam dokumentace:

D - Dokumentace objektů

Technická zpráva stavební		
3.1	Půdorys 1.PP	1 : 100 1
3.2	Půdorys 1.NP	1 : 100 2
3.3	Řez A – A´	1 : 100 3
3.4	Půdorys krov	1 : 100 4
3.5	Pohledy	1 : 100 5

Seznam dokumentace:

D - Dokumentace objektů

Technická zpráva stavební		
3.1	Půdorys 1.PP	1 : 100 1
3.2	Půdorys 1.NP	1 : 100 2
3.3	Řez A – A´	1 : 100 3
3.4	Půdorys krov	1 : 100 4
3.5	Pohledy	1 : 100 5

Seznam dokumentace:

D - Dokumentace objektů

Technická zpráva stavební		
3.1	Půdorys 1.PP	1 : 100 1
3.2	Půdorys 1.NP	1 : 100 2
3.3	Řez A – A´	1 : 100 3
3.4	Půdorys krov	1 : 100 4
3.5	Pohledy	1 : 100 5
