



Ing. Zdeněk Jiříček ml.
požární bezpečnost staveb

+420 605 438 638

pbs@zdenekjiricek.cz

www.zdenekjiricek.cz

AKCE

Rekonstrukce otopné soustavy a ohřevu
teplé vody v objektu B

STUPEŇ PD

DSP

ČÁST PD

D.3 Požárně bezpečnostní řešení
D.3.01 Technická zpráva

REVIZE

-

PŘÍLOHY

D.3.02 Situace

ČÁST D.3 - VYPRACOVAL

Ing. Zdeněk Jiříček ml.
Luční 2001
755 01 Vsetín

ČÁST D.3 - ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

Ing. Zdeněk Jiříček ml.
ČKAIT: 1302531

STAVEBNÍK

Mendelova univerzita v Brně
Zemědělská 1665/1
613 00 Brno - Černá Pole
IČ: 62156489

MÍSTO STAVBY

Černá Pole [610771]

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

UCHYTIL s.r.o.
K Terminálu 7
619 00 Brno

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

Ing. Vítězslav Pruša
ČKAIT 1000688

DATUM

08.01.2025

PARÉ

1	2	3
4	5	6
7	8	9

OBSAH

1	ÚVOD	1
2	SEZNAM POUŽITÝCH PODKLADŮ	1
3	SEZNAM POUŽITÝCH ZKRATEK	2
4	STRUČNÝ POPIS STAVBY	2
5	POŽÁRNÍ SPECIFIKACE OBJEKTU	3
6	ZMĚNA STAVBY SKUPINY I	4
7	ZAŘÍZENÍ PRO PROTIPOŽÁRNÍ ZÁSAH	6
8	POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ	6
9	ZÁVĚR	6

1 ÚVOD

Požárně bezpečnostní řešení je zpracováno jako součást projektové dokumentace k povolení stavby v souladu s vyhláškou č. č. 131/2024 Sb. Obsahová část požárně bezpečnostního řešení je dána vyhláškou č. 246/2001 Sb. § 41 odstavec 2. Dle vyhlášky 246/2001 Sb. § 41 odstavec 4 je obsah požárně bezpečnostního řešení přizpůsoben rozsahu a velikosti posuzovaných staveb.

Obsahem požárně bezpečnostního řešení je posouzení rekonstrukce stávající předávací stanice a rekonstrukce horizontálních rozvodů v objektu B Mendelovy univerzity.

1.1 VSTUPNÍ ÚDAJE

Název akce	Rekonstrukce otopné soustavy a ohřevu teplé vody v objektu B
Druh stavebního řízení	DSP
Katastrální území	Černá Pole [610771]
Číslo parcely	2/1

1.2 KATEGORIZACE STAVBY

Dle § 39, odstavec 1) zákona č. 133/1985 Sb. je nutno posuzované stavební objekty zařadit do kategorie stavby. Zatřídění do kategorie stavby je provedeno dle vyhlášky č. 460/2021 Sb. na základě stavebně technických parametrů stavby a kritérií stavby.

Dle § 39, odstavec 1) zákona č. 133/1985 Sb. a § 6, 7, 8 vyhlášky č. 460/2021 Sb. je posuzovaný stavební objekt zatříděn do staveb kategorie III představující velmi vysoké nebezpečí. Jedná se o šestipodlažní objekt o zastavěné ploše 2736 m². Výška stavby je cca 17 m. V objektech se nachází prostory s 1. a 2. třídou využití pro více než 1000 osob dle ČSN 73 0818. Dle § 40, odstavec 1) zákona č. 133/1985 Sb. se u staveb kategorie III vykonává státní požární dozor.

2 SEZNAM POUŽITÝCH PODKLADŮ

2.1 TECHNICKÉ NORMY

V požárně bezpečnostním řešení se používají tyto technické normy v aktuálním znění včetně změn a doplňků:

ČSN 73 0802	Požární bezpečnost staveb – Nevýrobní objekty
ČSN 73 0810	Požární bezpečnost staveb – Společná ustanovení
ČSN 73 0834	Požární bezpečnost staveb – Změny staveb
ČSN 73 0873	Požární bezpečnost staveb – Zásobování požární vodou
ČSN 01 3495	Výkresy ve stavebnictví – Výkresy požární bezpečnosti staveb

2.2 ZÁKONY A VYHLÁŠKY

V požárně bezpečnostním řešení se používají tyto zákony a vyhlášky v aktuálním znění včetně změn a doplňků:

Zákon č. 283/2021 Sb.	Stavební zákon (nový stavební zákon)
Zákon č. 133/1985 Sb.	Zákon České národní rady o požární ochraně
Vyhláška č. 460/2021 Sb.	Vyhláška o kategorizaci staveb z hlediska požární bezpečnosti a ochrany obyvatelstva
Vyhláška č. 23/2008 Sb.	Vyhláška o technických podmínkách požární ochrany staveb
Vyhláška č. 246/2001 Sb.	Vyhláška Ministerstva vnitra o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru (vyhláška o požární prevenci)

Nařízení vlády č. 375/2017 Sb. Nařízení vlády o vzhledu, umístění a provedení bezpečnostních značek a značení a zavedení signálů

2.3 OSTATNÍ PODKLADY

V požárně bezpečnostním řešení se používají tyto ostatní podklady:

Stavební dokumentace	Název akce: Rekonstrukce otopné soustavy a ohřevu teplé vody v objektu B
	Stupeň: DSP
	Datum zpracování: 10/2024
	Projektant: UCHYTIL s.r.o.
	Zodpovědný projektant: Ing. Vítězslav Pruša, ČKAIT 1000688

3 SEZNAM POUŽITÝCH ZKRATEK

V požárně bezpečnostním řešení se používají tyto značky:

PBŘ	požárně bezpečnostní řešení
NP	nadzemní podlaží
SPB	stupeň požární bezpečnosti
TRO	třída reakce na oheň
ÚC	úniková cesta
NÚC	nechráněná úniková cesta
PNP	požárně nebezpečný prostor
JPO	jednotka požární ochrany
PHP	přenosný hasicí přístroj

4 STRUČNÝ POPIS STAVBY

4.1 STÁVAJÍCÍ STAV

V současné době do předávací stanice (dále jen PS) vede potrubí DN150 z primární horkovodní stanice, na kterém se nachází společný měřič tepla. V prostoru stávající PS se nachází rozdělovač a sběrač, na kterém jsou vystrojeny 4 větve. Název větví: větev C-jih 385 kW, větev A-východ 445 kW, větev B-sever 213 kW a větev E 233 kW, která vede do samostatně stojícího objektu. Na rozdělovači a sběrači se nachází uzavírací ventily, třicestné směšovací ventily a oběhová čerpadla. Na větvi E se nachází podružný měřič tepla pro měření spotřeby tepla.

Dále se v PS nachází zařízení pro ohřev teplé vody a nepřímotopný zásobník o objemu 500 l s trubkovým výměníkem tepla. Jako zdroj tepla pro ohřev teplé vody slouží v zimním období topná voda z primární horkovodní stanice, v letním období zajišťuje ohřev elektrokotel PROTHERM o výkonu 12 kW.

Stávající PS v současné době vytápí dva objekty, a to budovu B a budovu E. Objekt E je zásobován topnou vodou pomocí stávajícího teplovodu vedeného přes ulici Lesnická. Objekty jsou v současnosti vytápěny litinovými článkovými otopnými tělesy, ocelovými deskovými otopnými tělesy a ocelovými trubkovými tělesy pomocí dvoutrubkové soustavy s nuceným oběhem. Stávající potrubí pro rozvody topné vody jsou v ocelovém provedení, vedené volně podél stěn, v podhledech. Stávající rozvody topné vody a jednotlivá technologická zařízení jsou ve špatném technickém stavu a morálně zastaralé.

4.2 DEMONTÁŽ

Z důvodu modernizace vytápění objektu bude stávající technologie a část potrubí PS demontována. Dojde k demontáži stávajícího rozdělovače a sběrače, elektrokotle PROTHERM o výkonu 12 kW a ohřívače teplé vody o objemu 500 l. Dále

dojde k demontáži rozvaděče SI a MaR. Demontáže se dále týkají příslušenství (technologie), tj. čerpadla, a dalšího příslušenství, včetně všech osazených armatur a stávajících kotevních konzol.

4.3 NOVÝ STAV

Nově do PS bude instalovaný nový rozdělovač a sběrač DN250 se 6 topnými větvemi z toho 3 budou sloužit pouze jako rezerva. Rezerva č.1 DN125 pro budoucí osazení VZT, rezerva č. 2 DN50 a rezerva č. 3 DN50. Nově budou vystrojeny 3 větve. Větev č.1 - jižní křídlo DN100, větev č. 2 E DN80 a větev č. 3 východní křídlo DN100. Na společném přívodním potrubí bude osazena uzavírací klapka DN150, filtr přírubový DN150, teploměr 0-120 °C, manometr 0-6 bar a uzavírací klapka DN150 a dále bude osazen rozdělovač topné vody. Na společném vratném potrubí ze sběrače bude osazena uzavírací klapka DN150, manometr 0-6 bar, teploměr 0-120 °C, uzavírací klapka DN150, přírubový ultrazvukový měřič tepla DN100, $Q_p=60 \text{ m}^3/\text{h}$, $Q_{\max}=120 \text{ m}^3/\text{h}$, PN25 s ukladujícími délkami před a za měřičem tepla a uzavírací klapka DN150. Měřič tepla bude měřit spotřebu topné vody budovy B a budovy E. Ze společného potrubí DN150 bude nově vypojena větev TUV DN50, které povede k dvojici zásobníků teplé vody. Na přívodním potrubí k zásobníkům bude osazen vypouštěcí kulový kohout DN15 a dále bude potrubí rozvětveno ke dvojici zásobníkům. Před každým zásobníkem povede potrubí DN40, na kterém bude osazen kulový kohout DN40 s pohonem. Na vratném potrubí ze zásobníku bude osazen kulový kohout DN40 a na společném potrubí bude osazen vypouštěcí kulový kohout DN15.

5 POŽÁRNÍ SPECIFIKACE OBJEKTU

5.1 ZATŘÍDĚNÍ OBJEKTU

Jedná se o stávající objekt občanské vybavenosti. V budově se nachází Lesnická a dřevařská fakulta Mendelovy univerzity.

5.2 ZATŘÍDĚNÍ ZMĚNY STAVBY

Dle kapitoly 1 ČSN 73 0834 jsou stavební úpravy posuzovány jako změna dokončené stavby. Dle čl. 3.2 ČSN 73 0834 je nutno posoudit, zda v řešené části objektu dochází ke změně užívání prostoru. Dle čl. 3.2 ČSN 73 0834 je posouzení změny užívání vztaženo ke stávajícímu využití. V řešeném prostoru suterénu není známa žádná změna užívání dle ČSN 73 0834. Dle čl. 3.2 ČSN 73 0834 dochází ke změně užívání v řešeném objektu nebo prostoru pouze v případě, že:

- a) dochází ke zvýšení součin $p_n \cdot a_n \cdot c_u$ o více jak 15 kg/m^2 – v místnosti P1020 nedochází k navýšení požárního rizika o více jak 15 kg/m^2 . Stávající prostory jsou bez využití. Do prostoru bude nově instalována technologie pro ohřev ÚV. Dle pol. 15.9, tab. A.1 ČSN 73 0802 lze v tomto prostoru předpokládat součin $2,5 \text{ kg/m}^2$. Do prostoru stávající rozvodny budou umístěny trubkové rozdělovače a sběrače, které nemají vliv na změnu požárního rizika;
- b) dochází ke zvýšení počtu unikajících osob o více jak 20 % stávajícího stavu na kterékoliv ÚC z objektu – [beze změny](#). Posuzované prostory jsou bez trvalého, dočasné a přechodného pracovního místa;
- c) dochází ke zvýšení počtu osob s omezenou schopností pohybu či neschopných samostatného pohybu o více jak 12 osob na kterékoliv ÚC z objektu – [nemění se](#);
- d) dochází k záměně funkce objektu nebo měněné části objektu ve vztahu na příslušné projektové normy, za záměnu příslušné normy se považuje i změna užívání – [nemění se](#);
- e) dochází ke změně nástavbou, vestavbou nebo přístavbou nebo k jiným podstatným stavebním změnám – [neřeší se](#).

Dle čl. 3.2 ČSN 73 0834 (viz výše) nedochází stavebními úpravami ke změně užívání objektu nebo prostoru a jedná se o změnu stavby skupiny I.

5.3 KONCEPCE ŘEŠENÍ

Jedná se o rekonstrukci předávací stanice s rozšířením nevyužitých místností v suterénu objektu propojením dvou místností s půdorysnou plochou menší než 100 m^2 . Stávající místnost rozvodny netvoří samostatný požární úsek. Nebylo dohledáno žádné stávající PBR, které by toto řešilo. Dle stavebně technického stavu prostoru netvoří rozvodna samostatný požární úsek. Budou zhotoveny nové svislé rozvody do 1NP, kde budou nové rozvody vedeny pod stropem v podhledu a poté

napojeny na stávající stoupací rozvody. Všechny stavební úpravy svým charakterem odpovídají změně stavby skupiny I dle ČSN 73 0834. Nevznikají zde žádné požadavky na vytvoření nových požárních úseků nebo instalace požárně bezpečnostních zařízení. V posuzovaném prostoru suterénu se nenachází žádné stávající požárně bezpečnostní zařízení, které by mohlo být změnou stavby ovlivněno.

5.4 POŽÁRNÍ VÝŠKA OBJEKTU

Navrhovanými stavebními úpravami nedochází ke změně požární výšky objektu.

5.5 KONSTRUKČNÍ SYSTÉM OBJEKTU

Navrhovanými stavebními úpravami nedochází ke změně konstrukčního systému objektu.

5.6 ROZDĚLENÍ OBJEKTU DO POŽÁRNÍCH ÚSEKŮ

Navrhovanými stavebními úpravami nevznikají prostory, které by musely dle norem řady ČSN 73 08xx tvořit samostatné požární úseky.

6 ZMĚNA STAVBY SKUPINY I

Dle čl. 3.3 ČSN 73 0834 nedochází u změn staveb skupiny I k rozsáhlým stavebním úpravám objektu, nebo ke změně užívání objektu, prostoru, popř. provozu. Předmětem stavebních úprav jsou:

- 1) výměna, záměna nebo obnova systému, sestav, popř. prvků technického zařízení budov, které svojí funkcí podmiňují provoz objektu;
- 2) změna vnitřního členění prostorů, kterou v rámci jednoho podlaží nevzniknou v nevýrobních objektech místnosti o podlahové ploše větší než 100 m².

V suterénu dochází k ubourání příčky mezi místnostmi P1019 a P1020. Nově vznikne jedna celistvá místnost s půdorysnou plochou 58,5 m², tj. méně než 100 m². Stávající příčka není požárně dělící konstrukcí, tudíž je umožněno její ubourání.

6.1 TECHNICKÉ POŽADAVKY ZMĚNY STAVBY SKUPINY I

Změny staveb skupiny I nevyžadují další opatření, pokud splňují následující požadavky:

- a) požární odolnost měněných prvků použitých v měněných nosných stavebních konstrukcích, které zajišťují stabilitu objektu nebo jeho části, nebo jsou použity v konstrukcích ohraničujících únikové cesty nebo oddělující prostory dotčené změnou stavby od prostorů neměněných, není snížena pod původní hodnotu, nepožaduje se však požární odolnost vyšší než 45 minut – [dochází k zásahu pouze do vnitřních dělících příček. Stávající konstrukce ohraničující měněnou část objektu zůstávají beze změny a není do nich zasahováno. Stavebními úpravami nedochází ke snížení požární odolnosti jednotlivých měněných stavebních konstrukcí pod původní hodnotu](#);
- b) třída reakce stavebních výrobků na oheň nebo druh konstrukcí použitých v měněných stavebních konstrukcích není oproti původnímu stavu zhoršen, na nově provedenou povrchovou úpravu stěn a stropů není použito výrobků třídy reakce na oheň E nebo F, u stropů (podhledů) navíc hmot, které při požáru (při zkoušce podle ČSN 73 0865) jako hořící odkapávají nebo odpadávají, v případě chráněných únikových cest nebo částečně chráněných únikových cest (které nahrazují chráněné únikové cesty) musí být použity výrobky třídy reakce na oheň A1 nebo A2 – [beze změny](#);
- c) šířka nebo výška kterékoliv požárně otevřené plochy v obvodových stěnách není zvětšena o více než 10 % původního rozměru nebo se prokáže, že odstupová vzdálenost vyhovuje příslušným technickým normám a předpisům, popř. nepřesahuje (i nevyhovující) stávající odstupovou vzdálenost – [nemění se](#);
- d) nově zřizované prostupy všemi stěnami podle a) jsou utěsněny podle 6.2 ČSN 73 0810 – [těsnění nových prostupů instalací je podrobněji posouzeno v kapitole 8.1](#);
- e) nově instalované vzduchotechnické zařízení v objektech dělených či nedělených na požární úseky, nebo v částech objektu nedotčených změnou stavby, bude provedeno podle ČSN 73 0872, nově instalované vzduchotechnické

rozvody v částech objektu nedotčených změnou stavby nebo nečleněných na požární úseky nesmí být z výrobků třídy reakce na oheň B až F – [neřeší se](#);

- f) nově zřizované prostupy všemi stropy jsou utěsněny podle 6.2 ČSN 73 0810 – [těsnění nových prostupů je podrobněji posouzeno v kapitole 8.1](#);
- g) v měněné části objektu nejsou původní únikové cesty zúženy ani prodlouženy nebo se prokáže, že jejich rozměry odpovídají normovým požadavkům a ani jiným způsobem není oproti původnímu stavu zhoršena jejich kvalita (např. větrání, požární odolnost a druh stavebních konstrukcí, provedení povrchových úprav, kvalita nášlapné vrstvy podlahy apod.) – [nemění se. Nedochází k zúžení ani prodloužení stávajících ÚC z řešených prostorů. Dle čl. 9.10.2 ČSN 73 0802 se jedná o prostory, kde počátek ÚC je uvažován v ose vstupní dveří do jednotlivých místností nebo skupiny místností](#);
- h) je vytvořen požární úsek z prostorů podle 3.3b), pokud to ČSN 73 0802, ČSN 73 0804 nebo normy řady ČSN 73 08xx jmenovitě vyžadují, požárně dělící konstrukce tohoto požárního úseku mohou být bez dalšího průkazu navrženy pro III. stupeň požární bezpečnosti, III. stupni požární bezpečnosti musí odpovídat všechny požadavky na stavební konstrukce, včetně požadavků na požárně dělící konstrukce oddělující požární úsek od sousedních prostorů (nepřihlíží se k případnému požárnímu riziku v ostatních částech objektu) – [stavebními úpravami nevznikají prostory, které musí tvořit samostatné požární úseky](#);
- i) v měněné části objektu nejsou změnou stavby zhoršeny původní parametry zařízení umožňující protipožární zásah, zejména příjezdové komunikace, nástupní plochy, zásahové cesty a vnější odběrná místa požární vody, u vnitřních hydrantových systémů lze ponechat původní hydranty včetně stávající funkční výzbroje, v měněné části objektu musí být rozmístěny přenosné hasicí přístroje podle zásad ČSN 73 0802, ČSN 73 0804 nebo norem řady ČSN 73 08xx – [stavebními úpravami nejsou zhoršeny původní parametry umožňující protipožární zásah. Stavební úpravy nevyvolávají požadavek na nová vnitřní a vnější odběrná místa a příjezdové komunikace. Výměnou nebo obnovou technologického zařízení nevzniká požadavek na instalaci vnitřního odběrného místa. Posuzované prostory suterénu budou vybaveny přenosným hasicím přístrojem PG6 s hasicí schopností 21A.](#)

7 ZHODNOCENÍ STAVEBNÍCH KONSTRUKCÍ

Všechny nová vedení prostupující do podhledu v 1NP budou vedena v dutině podhledu. Nejedná se o podhled s požárně ochrannou funkcí. Nové rozvody vody z trubkách TRO A1/A2 nezvyšují hodnotu nahodilého požárního zatížení v dutině podhledu.

8 TECHNICKÁ A TECHNOLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ

8.1 PROSTUPY ROZVODŮ

Všechny prostupy požárně dělícími konstrukcemi nebo konstrukcemi s požárně ochrannou funkcí musí být utěsněny dle čl. 6.2 ČSN 73 0810 s požární odolností stanovenou pro požární dělící konstrukce, kterými tyto rozvody procházejí, min. EI 45 v nadzemních podlažích EI 60 v podzemních podlažích (předpokládá se min. III. SPB u změn staveb).

U objektu se předpokládá dělení do požárních úseků po jednotlivých podlažích, tudíž bude nově utěsněny všechny nové prostupy mezi suterénem a 1NP. Ve stropu 1NP se již nachází stávající prostupy, na které se bude napojovat nové vodorovné potrubí, tudíž tyto prostupy není nutno těsnit. V suterénu budou utěsněny všechny nové prostupy instalací vedoucí mimo posuzovanou místnost, tj. vodorovné i svislé.

Prostupy elektrických rozvodů a instalací (např. vodovodů, kanalizací, plynovodů, vzduchovodů), technických a technologických zařízení, elektrických rozvodů (kabelů, vodičů) apod., mají být navrženy tak, aby co nejméně prostupovaly požárně dělícími konstrukcemi.

Těsnění prostupů se provádí:

- a) dotěsněním (dozděním, dobetonováním) hmotami třídy reakce na oheň A1 nebo A2 v celé tl. konstrukce (neplatí pro prostupy okolo chráněných únikových cest, požárních nebo evakuačních výtahů) v těchto případech:

- 1) prostup zděnou nebo betonovou (nikoli SDK) stěnou či stropem pro max. 3 potrubí se vzdáleností do 500 mm s trvalou náplní vodou nebo jinou nehořlavou kapalinou (rozvody vody, topení, chlazení). Potrubí musí být nehořlavá nebo mít vnější průměr max. 30 mm. Případné izolace potrubí v místě prostupů musí být nehořlavá, a to s přesahem min. 500 mm na obě strany konstrukce,
 - 2) jedná se o prostup jednoho kabelu elektroinstalace (bez chráničky) s vnějším průměrem kabelu do 20 mm ve zděné, betonové, sádkartonové či sendvičové konstrukci, která je dotažena k povrchu kabelu, vzdálenost kabelů od sebe nad 500 mm.
- b) systémová požární ucpávka s prokázanou požární odolností stejnou jako má požární dělící konstrukce

Prostupy realizované podle čl. 6.2.1 ČSN 73 0810 musí být zřetelně označeny štítkem s informacemi o požární odolnosti, druhu nebo typu ucpávky, datu provedení, firmě, adrese a jméně zhotovitele, označení výrobce systému (podle vyhlášky č. 23/2008 Sb. § 9 odstavec 6).

8.2 ELEKTROINSTALACE

V případech změn staveb (bez ohledu na datum výstavby a bez ohledu na charakter změny podle ČSN 73 0834) se stávající kabely, vodiče, trasy systémy napájení a vypínání provedeno v souladu s původně platnými předpisy považují za vyhovující. Předmětem změny stavby není změna užívání prostoru, na které jsou nově kladeny požadavky na napájení dle aktuálně platné ČSN 73 0848.

9 ZAŘÍZENÍ PRO PROTIPOŽÁRNÍ ZÁSAH

Původní parametry zařízení pro protipožární zásah nejsou v rámci změny stavby skupiny I stavebními úpravami zhoršeny.

9.1 PŘENOSNÉ HASICÍ PŘÍSTROJE

Počet a typ přenosných hasicích přístrojů je určen dle čl. 13.9 ČSN 73 0804 a dle přílohy č. 4 vyhlášky č. 23/2008 Sb.

Prostor	a	n _r	n _h	Druh PHP
rozvodna	0,8	1,0	6	1x 21A = 6 n _h

V prostoru stávající rozvodny bude instalován 1x PHP práškový s hasicí schopností 21A. Tento PHP bude instalován ve společné chodbě, aby byla zajištěna přístupnost ze všech posuzovaných prostor. PHP se umísťují v místech, kde je nejvyšší pravděpodobnost vzniku požáru nebo v jejich dosahu. Rukojeť PHP umístěného na svislé stavební konstrukci musí být nejvýše 1,5 m nad podlahou. V případě, že PHP není přímo viditelný, musí být označen tabulkou dle ČSN EN ISO 7010. Provozoschopnost PHP se prokazuje dokladem o jeho kontrole provedené podle podmínek stanovených vyhláškou č. 246/2001 Sb. § 9, kontrolním štítkem a plombou spouštěcí armatury.

10 POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ZAŘÍZENÍ

Změna stavby skupiny I nevyvolává požadavek na instalaci požárně bezpečnostních zařízení. V posuzovaném prostoru nejsou instalována žádná požárně bezpečnostní zařízení, která by mohla být změnou stavby dotčena. Nejedná se o památkově chráněný objekt.

11 ZÁVĚR

Požárně bezpečnostní řešení je zpracováno v souladu s aktuálně platnými právními předpisy a normami na úseku PO. V případě jakýkoliv změn výchozí projektové dokumentace je nutné vyhodnotit dopad na navrženou koncepci požárně bezpečnostního řešení. Při dodržení požadavků vyplývajících z tohoto požárně bezpečnostního řešení, splňuje posuzovaný objekt požadavky dotčených předpisů z oblasti požární bezpečnosti staveb.



Ing. Zdeněk Jiříček ml.
požární bezpečnost staveb



+420 605 438 638



pbs@zdenekjiricek.cz



www.zdenekjiricek.cz

AKCE

Rekonstrukce otopné soustavy a ohřevu
teplé vody v objektu B

STAVEBNÍK

Mendelova univerzita v Brně
Zemědělská 1665/1
613 00 Brno - Černá Pole
IČ: 62156489

MÍSTO STAVBY

Černá Pole [610771]

GENERÁLNÍ PROJEKTANT

UCHYTIL s.r.o.
K Terminálu 7
619 00 Brno

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

Ing. Vítězslav Pruša
ČKAIT 1000688

ČÁST D.3 - VYPRACOVAL

Ing. Zdeněk Jiříček ml.
Luční 2001
755 01 Vsetín

ČÁST D.3 - ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT

Ing. Zdeněk Jiříček ml.
ČKAIT: 1302531

STUPEŇ PD

DSP

ČÁST PD

D.3 Požárně bezpečnostní řešení

ČÍSLO VÝKRESU

D.3.02

NÁZEV VÝKRESU

Situace

REVIZE

-

FORMÁT

210 x 297 mm

MĚŘÍTKO

1:1000

DATUM

08.01.2025

PARÉ

1	2	3
4	5	6
7	8	9