

# **B. SOUHRNNÁ ZPRÁVA**

## **Obsah:**

<b>IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE .....</b>	<b>3</b>
<b>B. 1) POPIS ÚZEMÍ STAVBY .....</b>	<b>3</b>
<b>B. 2) CELKOVÝ POPIS STAVBY .....</b>	<b>4</b>
<b>B. 3) PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU .....</b>	<b>8</b>
<b>B. 4) DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ .....</b>	<b>9</b>
<b>B. 5) ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV .....</b>	<b>9</b>
<b>B. 6) POPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA .....</b>	<b>9</b>
<b>B. 7) OCHRANA OBYVATELSTVA .....</b>	<b>10</b>
<b>B. 8) ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY .....</b>	<b>10</b>
<b>B. 9) CELKOVÉ VODOHOSPODÁŘSKÉ ŘEŠENÍ .....</b>	<b>10</b>

## IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

Název stavby: **Výměna požárních dveří v budově DPS č. p. 2292, Za Humny v Uherském Brodě**

Místo stavby: Budova DPS č. p. 2292, Za Humny, Uherský Brod, 688 01, k. ú. Uherský Brod, parc. č. 4249/1, 4249/2, 4249/3

Kraj: Zlínský

Předmět PD: Projektová dokumentace pro ohlášení stavby s podrobností prováděcí dokumentace

Charakter stavby: Renovace a stavební úprava v objektu

Žadatel / Investor: Město Uherský Brod, Masarykovo nám. 100, Uherský Brod, 688 01

Zhotovitel: Ing. Stanislav Červenka, Na výsluní 765, Dolní Němčí 687 62, IČO 18791158

Projektant: Ing. Vlastimil Karlík

Kontroloval: Ing. Zdeněk Vaněček

Datum: 05/2021

## B. 1) POPIS ÚZEMÍ STAVBY

**a) charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území,**

Stávající objekt Dům s pečovatelskou službou (DPS) v Uherském Brodě se nachází poblíž centra v klidné severo-východní části města. Budova se skládá z části A, B a C. Objekt je umístěn na parcelách č. 4249/1, 4249/2, 4249/3.

**b) údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územně plánovací dokumentaci,**

**a c) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území,**

Jedná se o stávající objekt, který byl kolaudován v roce 1995 jako Dům penzion Uherský Brod.

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

V rámci PD je pouze v části Požárně bezpečnostním řešením zohledněny podmínky HZS. V ostatních částech PD nebyly zatím obdrženy stanoviska dotčených orgánů.

**e) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.,**

Pro tyto stavební úpravy ve stávajícím objektu nebyly prováděny žádné průzkumy.

**f) ochrana území podle jiných právních předpisů,**

V rámci stavebních úprav není řešeno.

**g) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.,**

Stávající objekt se nenachází v záplavovém ani poddolovaném území.

**h) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území,**

Vzhledem k tomu, že se jedná o vnitřní stavební úpravy ve stávajícím objektu, tak prováděné stavební úpravy nebudou mít negativní účinky na okolní pozemky a stavby. Také nemá vliv na odtokové poměry.

**i) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin,**

Nebudou prováděny v okolí stávajícího objektu žádné úpravy, demolice a kácení dřevin.

**j) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa,**

Nebudou prováděny v okolí stávajícího objektu žádné zábory pozemků.

**k) územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě,**

Stávající objekt zabezpečuje užívání osobami s omezenou schopností pohybu a je zabezpečen pro přístup těchto osob. Touto stavební úpravou nebude změněn přístup osob se sníženou schopností pohybu. Jedná se pouze o výměnu požárních dveří na hlavních chodbách na podlaží 1.PP, 1.NP až 4.NP. V těchto místech může dojít v průběhu prací v krátkém časovém úseku k jejich omezení. Objekt je vybaven výtahem.

Napojení objektu na dopravní infrastrukturu není nijak dotčeno a zůstává stávající. Přísun materiálu a odvoz sutí při realizaci stavebních úprav a po jejich dokončení, bude probíhat po stávající místní příjezdové komunikaci. Nová napojení nejsou řešena.

**l) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice,**

Dotčené stavební úpravy nemají vliv na věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, ani související investice. Pouze prováděné stavební úpravy uvnitř objektu budou probíhat v etapách.

**m) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje,**

Stávající stavba je umístěna na parcelách č. 4249/1, 4249/2, 4249/3.

**n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo.**

V rámci stavebních úprav není řešeno.

<b>B. 2) CELKOVÝ POPIS STAVBY</b>
-----------------------------------

**B. 2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání**

**a) nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejich současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí,**

Jedná se o stávající objekt domu s pečovatelskou službou v Uherském Brodě pro seniory. Budova se skládá z částí A, B a C a má jedno podzemní podlaží 1.PP a čtyři nadzemní podlaží 1.NP-4.NP. Dotčené stavební úpravy se dotýkají část budovy A, B a C. Touto stavební úpravou nezasahujeme do nosných konstrukcí ani do vzhledu objektu. Touto stavební úpravou neomezujeme ani neovlivňujeme provoz objektu. Budova není kulturní památkou ani v památkové rezervaci nebo zóně.

**b) účel užívání stavby,**

Stávající objekt Dům s pečovatelskou službou poskytuje bydlení seniorům a plně invalidním osobám. V DPS bydlí osoby, které mají sníženou soběstačnost v základních životních dovednostech.

Tento objekt poskytuje veškeré potřebné zázemí a také zabezpečuje těmto osobám potřebnou podporu a pomoc.

**c) trvalá nebo dočasná stavba,**

Jedná se o trvalou stávající stavbu.

**d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby,**

V rámci stavebních úprav není řešeno.

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

V rámci projektové dokumentace (PD) je pouze v části Požárně bezpečnostním řešení zohledněny podmínky HZS. V ostatních částech PD nejsou známy požadavky dotčených orgánů, které by bylo nutné zpracovat do projektové dokumentace.

**f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů,**

V rámci stavebních úprav není řešeno.

**g) navrhované parametry stavby - zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha a předpokládané kapacity provozu a výroby, počet funkčních jednotek a jejich velikosti, apod.,**

Jedná se o stavební úpravy výměny požárních dveří ve stávajícím provozu domu s pečovatelskou službou. Nové prostory, funkční jednotky nejsou zřizovány. Provozní kapacity se nemění a nejsou nijak dotčeny.

**h) základní bilance stavby - potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí apod.,**

Jedná se o stavební úpravy výměny požárních dveří ve stávajícím objektu. V rámci těchto stavebních úprav není řešeno.

**i) základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy,**

Vnitřní stavební úpravy se předpokládají ve dvou etapách. V první etapě bude realizována výměna automatických dveří v 1.NP a požárních dveří v tomto podlaží, včetně stavebních úprav pro veškeré rozvody slaboproudu. Ve všech dotčených podlažích budou také v této etapě realizovány všechny rozvody slaboproudu. Dále budou realizovány v celém rozsahu navržené rozvody silnoproudu. V další etapě budou provedeny výměny ostatních požárních dveří v 1.PP, 2.NP až 4.NP.

## **B. 2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení**

**a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení,**

**a b) architektonické řešení - kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení.**

Stávající objekt Dům s pečovatelskou službou (DPS) v Uherském Brodě se nachází poblíž centra v klidné severo-východní části města. Budova se skládá z částí A, B a C. Středová část A má čtyři nadzemní podlaží, okrajové části B, C mají tři nadzemní podlaží. Všechny části mají jedno podzemní podlaží. Objekt je postaven v technologii montovaného ŽLB skeletu MSOB, obvodové zdivo i příčky jsou cihelné. Projektová dokumentace se nedotýká nosných konstrukcí ani vzhledu objektu.

V rámci stavebních úprav se jedná o výměnu stávajících požárních dveří v místech hlavních chodeb v 1.PP, 1.NP až 4.NP. Dále budou vyměněny stávající požární dveře v 1.NP v části objektu A v prostoru obou hlavních schodišť za posuvné, automaticky ovládané požární dveře.

### **B. 2.3 Dispoziční, technologické a provozní řešení**

V rámci výměny požárních dveří v 1.PP, 1.NP až 3.NP budou u dotčených dveří instalovány speciální dveřní samozavírače s elektromagnetem, které budou ovládány z vnitřní ústředny lokální detekce EPS v m. č. 114a, 1.NP. Tyto dveře budou blokovány v otevřené poloze elektromagnetem, z každé strany dveří bude instalován požární hlásič. V případě detekce požáru kterýmkoliv z požárních hlásičů se všechny dveře blokováné elektromagnety automaticky zavřou.

Vodorovně posuvné automatické dveře budou trvale uzavřeny – programový přepínač dveří bude nastaven v režimu zavřeno. Dveře se budou zavírat automaticky po průchodu osob.

### **B. 2.4 Bezbariérové užívání stavby**

Stávající objekt zabezpečuje užívání osobami s omezenou schopností pohybu. Touto stavební úpravou nebude změněn přístup osob se sníženou schopností pohybu. Jedná se pouze o výměnu požárních dveří na hlavních chodbách na podlaží 1.PP, 1.NP až 4.NP. V těchto místech může dojít v průběhu prací v krátkém časovém úseku k jejich omezení. Objekt je vybaven výtahem.

### **B. 2.5 Bezpečnost při užívání stavby**

Stavební úpravy jsou navrženy dle platné legislativy. Funkčnost opatření (protiskluznost, hygienická nezávadnost, požární odolnost apod.) bude doložena příslušnými atesty a certifikacemi. Nejsou navrženy a nebudou používány neověřené technologie či materiály.

Uživatel bude seznámen eventuelně proškolen se způsobem využití použitých zařízení. Zařízení budou schválena pro dané využití a budou certifikována. Zařízení musí být využívána v souladu s doporučením výrobce. Rozvody a instalace budou provedena v souladu s dotčenými předpisy a vyhláškami. O funkčnosti bude vypracována výchozí revize eventuelně provozní řád.

Rozvody a zařízení budou podrobována pravidelným revizím (v souladu s legislativou či doporučeními výrobce). Veškeré opravy zařízení je možno provádět jen za dodržení všech bezpečnostních předpisů a příslušných opatření. Ochrana před nebezpečím úrazu el. proudem dle ČSN 33 2000-4-41 je provedena samočinným odpojením od zdroje, pro vybrané obvody proudovým chráničem a doplňujícím pospojováním.

Při montáži je třeba postupovat dle všech platných norem a předpisů. Umístění el. zařízení a montážní práce musí být provedeny tak, aby byla zaručena maximální bezpečnost a ochrana zdraví při provozu a údržbě zařízení. Pracovník, který bude samostatně obsluhovat jednoduchá elektrická zařízení mn a nn, při jejichž obsluze nemůže přijít do styku s částmi pod napětím, musí mít kvalifikaci „Pracovník seznámený“ ve smyslu čl. 32 ČSN 34 3100. Pracovník, který bude samostatně obsluhovat jednoduchá el. zařízení všech napětí, musí mít kvalifikaci alespoň „Pracovník poučený“ ve smyslu čl. 33 ČSN 34 3100. Pracovník, který bude samostatně obsluhovat el. zařízení a pracovat na částech el. zařízení nn (montáž, revize, údržba a měření), musí mít kvalifikaci alespoň „Pracovník znalý“ ve smyslu čl. 34 ČSN 34 3100. Osoby musí být kvalifikované i v souladu s místními předpisy.

Při obsluze elektrického zařízení musí obsluhující dbát příslušných návodů a instrukcí a místních provozních předpisů k jeho používání, jakož i na to, aby zařízení nebylo nadměrně přetěžováno nebo jinak poškozováno. Elektrická zařízení, popřípadě elektrické předměty, musí být před uvedením do provozu vybaveny bezpečnostními tabulkami a nápisy předepsanými pro tato zařízení příslušnými zařizovacími, předmětovými normami a Nařízením vlády č. 11/2002 ve znění 119/2002 Sb. a 405/2004 Sb., kterým se stanoví vzhled a umístění bezpečnostních značek a zavedení signálů. Osoby užívající elektrická zařízení, musí být seznámeny s jeho obsluhou, například formou návodu nebo jiným doložitelným způsobem. Organizace musí seznámit své pracovníky (v rozsahu jejich činností) s normou ČSN 34 3100 – Bezpečnost předpisy pro obsluhu a práci na elektrických zařízeních a jí přidruženými normami.

## **B. 2.6 Základní technický popis staveb**

V rámci stavebních úprav se jedná o výměnu stávajících požárních dveří na podlaží 1.PP, 1.NP až 4.NP. Výměna požárních dveří lze rozdělit do tří typů:

**a)** V 1.NP je navržena výměna stávajících dvoukřídlých požárních dveří oddělujících v 1. NP chodbu m.č. 104a se schodištěm m.č. 105a za posuvné, automaticky ovládané požární dveře. Instalace nových dveří vyžaduje vybourání stávajících dveří včetně ocelové zárubně. Nové dveře budou posuvné dvoukřídlové s automatickým provozem. Jedná se o výměnu dvou dveří na levé i pravé straně objektu části A.

**b)** Další úpravou bude výměna poškozených jednokřídlových požárních dveří včetně zárubní mezi společnou chodbou a halou v každém z podlaží mezi částmi A, B a C. Tyto dveře budou opatřeny speciálním samozavíračem s elektromagnetem.

Jedná se o tyto požární dveře:

- 1. PP mezi místnostmi 08b-05a, 02b-05a, 05a-06a, 06a-05a, 05a-01c – 5ks
- 1. NP mezi místnostmi 114b – 119a, 119a – 117c – 2ks
- 2. NP mezi místnostmi 201b-204a, 204a-201a, 201a-204a, 204a-201c – 4ks
- 3. NP mezi místnostmi 301b-304a, 304a-301a, 301a-304a, 304a-301c – 4ks

**c)** Stejná výměna požárních dveří bude provedena jako v bodě **b)**, avšak dveře budou opatřeny pouze klasickým samozavíračem a za provozu trvale uzavřeny.

Jedná se o tyto požární dveře:

- 1. PP mezi místnostmi 2x 05a-07a, 05a-a02c – 3ks
- 4. NP mezi místnostmi 402a-404a, 402a-401a – 2ks

Pro rozvody kabeláže k výše popsaným požárním dveřím (bod a), b)), kterou řeší profese slaboproud, budou v rámci stavebního řešení provedeny demontáže podhledů a jejich zpětná úprava v potřebném rozsah. Dále budou provedeny prostupy mezi jednotlivými podlažími, včetně protipožárního zakrytí kabeláže v místě rozvodů umístěných v CHÚC.

*Podrobné řešení je popsáno v projektové dokumentaci D.1.1 Architektonické a stavebně technické řešení.*

## **B. 2.7 Základní popis technických a technologických zařízení**

### **a) Zařízení silnoproudé elektrotechniky**

Tato projektová dokumentace řeší napojení nových automatických požárních dveří s el. pohonem v Domě s pečovatelskou službou v Uh. Brodě na podlaží 1.NP v m.č. 1.04a.

Projekt je zpracován v tomto rozsahu:

- dodávka a montáž kabelových přívodů pro dvojce nové aut. posuvné požární dveře, ústřednu lokální detekce a záložní zdroj
- doplnění rozváděče RS-A-2 pro napojení nových požárních dveří a ústředny

*Podrobné řešení je popsáno v projektové dokumentaci D.1.2 Zařízení silnoproudé elektrotechniky*

### **b) Zařízení slaboproudé elektrotechniky**

Projektová dokumentace slaboproudé elektrotechniky řeší ovládání nově instalovaných protipožárních dveří. Ovládání bude přes ústřednu lokální detekce, která bude umístěna v místnosti 114a na podlaží 1.NP. Ústředna lokální detekce bude na základě signálu požárních hlásičů ovládat požární uzávěry a sirény. Požární dveře se rozpojením přídržných elektromagnetů uzavřou a spustí se sirény pro vyhlášení požárního poplachu.

Jedná se o dva systémy ovládání požárních dveří. Vodorovně posuvné automatické dveře navržené v 1.NP, které budou trvale uzavřeny – programový přepínač dveří bude nastaven v režimu zavřeno. Dveře se budou zavírat automaticky po průchodu osob, při výpadku dodávky elektrické energie nebo na základě signálu požárních hlásičů instalovaných z obou stran požárního uzávěru, tj. v chodbě 104a a v prostoru schodiště 105a (CHÚC).

Dále se jedná o jednokřídlé požární dveře, které budou osazeny speciálním samozavíračem s elektromagnetem. Dveře budou blokovány v otevřené poloze elektromagnetem, z každé strany dveří

bude instalován požární hlásič. V případě detekce požáru kterýmkoliv z požárních hlásičů se všechny dveře blokované elektromagnety automaticky uzavřou. Při výpadku dodávky proudu dojde k rozepnutí přídržných elektromagnetů a všechny dveře se automaticky uzavřou. Dveře lze otevřít manuálně, po průchodu osob se opět samovolně uzavřou.

Sirény pro vyhlášení požárního poplachu budou umístěny v každém podlaží v prostoru haly u schodiště, místnosti 05a, 119a, 204a, 304a.

*Podrobné řešení je popsáno v projektové dokumentaci D.1.3 Zařízení slaboproudé elektrotechniky*

### **B. 2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení**

Z důvodu stavebních úprav, které se týkají výměny stávajících požárních dveří a jejich úpravy režimu otevírání je zpracováno požární bezpečnostní řešení v samostatné části B.1 této projektové dokumentace.

### **B. 2.9 Úspora energie a tepelná ochrana**

Stavební úpravy ve stávajícím objektu nezajišťují úsporu energie ani neovlivní stávající ochranu tepla.

### **B. 2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí**

Jedná se o stávající objekt DPS, ve kterém se provádí drobné stavební úpravy výměny požárních dveří.

Po dobu stavebně – montážních prací budou dodrženy limity stanovené v hygienických předpisech pro pracovní prostředí (hluk, vibrace, škodliviny, osvětlení, teplota, aj.). Pracovníci budou používat předepsané ochranné pomůcky a řídit se vnitřními předpisy a směrnicemi. Po dobu instalace bude dodavatelská firma plnit platné právní předpisy, směrnice a ČSN na ochranu životního prostředí a jeho jednotlivých složek. Vztah mezi investorem a dodavatelem v ochraně životního prostředí bude řešen smluvním vztahem. Při realizaci rekonstrukce stavby bude investor plnit povinnosti, spjaté s ochranou veřejného zdraví.

Staveniště nebude zdrojem nadměrného hluku. Práce budou omezeny na nezbytně nutnou dobu tak, aby nedošlo k nadměrným negativním vlivům v okolí stavebních úprav. Z důvodu, že se jedná o objekt DPS s klidovým režimem je nezbytně nutné, aby byla dojednána pracovní doba prací s provozovatelem a jejími zástupci. Dohodnutou pracovní dobu je nutné dodržovat. Protihluková opatření nejsou navržena.

Po dobu demolic ve vnitřních částech objektu lze předpokládat nahodilé emise polétavého prachu. Zabránění šíření prachu bude zajištěno dočasným opatřením (provizorní účinnou zástěnou), tak aby se nešířil do nedotčených částí objektu.

### **B. 2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí**

**a) ochrana před pronikáním radonu z podloží, b) ochrana před bludnými proudy, c) ochrana před technickou seizmicitou, d) ochrana před hlukem, e) protipovodňová opatření, f) ochrana před ostatními účinky - vlivem poddolování, výskytem metanu apod.**

Jedná se o stávající objekt DPS, ve kterém se provádí drobné stavební úpravy výměny požárních dveří. V rámci vnitřních stavebních úprav nejsou řešeny části a) až f).

## **B. 3) PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU**

**a) napojovací místa technické infrastruktury, přeložky, b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky.**

Všechna napojovací místa technické infrastruktury pro stávající objekt DPS nejsou touto úpravou nijak dotčena. V rámci výměny požárních dveří v 1.PP až 3.NP budou u vybraných dveří instalovány dveřní samozavírače, které budou ovládány z vnitřní ústředny lokální detekce EPS v m. č. 114a, 1.NP. Napojení silnoproudých rozvodů bude ze stávajících rozvaděčů uvnitř objektu.



#### **B. 4) Dopravní řešení**

##### **a) popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace**

Stávající objekt zabezpečuje užívání osobami s omezenou schopností pohybu. Touto stavební úpravou nebude změněn přístup osob se sníženou schopností pohybu. Jedná se pouze o výměnu požárních dveří na hlavních chodbách na podlaží 1.PP, 1.NP až 4.NP. V těchto místech může dojít v průběhu prací v krátkém časovém úseku k jejich omezení. Objekt je vybaven výtahem.

##### **b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu**

Napojení objektu na dopravní infrastrukturu není nijak dotčeno a zůstává stávající.

Přísun materiálu a odvoz sutí při realizaci stavebních úprav a po jejich dokončení, bude probíhat po stávající místní příjezdové komunikaci. Nová napojení nejsou řešena.

##### **c) doprava v klidu**

Před objektem DPS jsou stávající parkoviště. Touto stavební úpravou nebudou nijak dotčena, omezena, rušena nebo zřizována.

#### **B. 5) ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV**

Vegetace a terénní úpravy se nebudou provádět. Stavební úpravy se budou provádět pouze uvnitř objektu.

#### **B. 6) POPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA**

##### **a) vliv na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda**

###### **Ovzduší**

Výše popsány stavebními úpravami nebude dotčeno. Po dobu demolic lze předpokládat nahodilé emise polévatého prachu. Zabránění šíření prachu bude zajištěno dočasným opatřením (provizorní účinnou zástěnou), tak aby se nešířil do nedotčených částí objektu.

###### **Hluk**

Staveniště nebude zdrojem nadměrného hluku. Práce budou omezeny na nezbytně nutnou dobu tak, aby nedošlo k nadměrným negativním vlivům v okolí stavebních úprav. Z důvodu, že se jedná o objekt DPS s klidovým režimem je nezbytně nutné, aby byla dojednána pracovní doba prací s provozovatelem a jejími zástupci. Dohodnutou pracovní dobu je nutné dodržovat. Protihluková opatření nejsou navržena.

###### **Voda**

Výše popsány stavebními úpravami nebude dotčena.

###### **Odpady** (zákon č. 185/2001 Sb. o odpadech)

Provedou se bourací práce – stávajících příček, dveří, podhledů, prostupů a drážek ve stávajících konstrukcích pro rozvody instalace SLB. Dále budou vybourány zárubně dveřních otvorů.

Po dobu stavebně-montážních prací budou produkovány stavební a demoliční odpady:

Skupina odpadů	Název skupiny odpadů
08	Odpady z používání nátěrových hmot, lepidel, těsnících materiálů
15	Odpadní obaly, čisticí tkaniny, ochranné oděvy
17	Stavební a demoliční odpady
Podskupina odpadů	Název podskupiny odpadů
16 02	Odpady z elektrického zařízení

Vzniklé odpady budou zhotovitelem díla odváženy. Nebezpečné a ostatní odpady budou předány k využití nebo odstraněny v zařízeních určených k odstraňování odpadů (sklárky, spalovny, recyklace). Bude řešeno smluvními vztahy mezi dodavatelem stavby a investorem.

Vzniklý odpad bude tříděn a zbytkový odpad odvezen na řízenou sklárku příslušné kategorie do vzdálenosti cca 20 km, odevzdán do druhotných surovin, apod. Zvlášť musí být vytříděn nebezpečný odpad. Využitelný demontovaný materiál bude předán uživateli objektu.

Nakládání s odpady je řešeno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech, tj. shromažďováním, tříděním, skladováním, úpravou, využíváním a odstraněním.

### **Půda**

Výše popsanými stavebními úpravami nebude dotčena.

**b) vliv na přírodu a krajinu - ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod., c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000, d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem, e) v případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno, f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.**

Stavební úpravy probíhají pouze ve vnitřním prostoru stávajícího objektu DPS. Tyto úpravy se výše uvedených odstavců b) až f) se netýkají.

## **B. 7) OCHRANA OBYVATELSTVA**

Nebude docházet k žádným změnám v řešení z hlediska ochrany obyvatelstva.

## **B. 8) ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY**

### **a) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu**

Napojení objektu na dopravní a technickou infrastrukturu není nijak dotčeno a zůstává stávající. Při stavebních úpravách dojde k lokálnímu odpojení elektřiny v dotčených částech objektu.

### **b) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin**

V rámci stavebních úprav, které budou probíhat pouze uvnitř stávajícího objektu, nebude nutné zajišťovat ochranu okolí staveniště, také nejsou žádné požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin.

### **c) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště**

Pro tyto stavební úpravy nebudou zřízeny dočasné ani trvalé zábory pro staveniště.

### **d) požadavky na bezbariérové obchozí trasy**

V rámci stavebních úprav, které budou probíhat uvnitř objektu, nebudou dotčeny stávající bezbariérové trasy, proto nebude nutné zřizování obchozích tras.

### **e) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin**

Tato stavební úprava se netýká zemních prací, proto nejsou žádné požadavky na přesun ani deponie zemin.

## **B. 9) CELKOVÉ VODOHOSPODÁŘSKÉ ŘEŠENÍ**

Není dotčeno touto stavební úpravou.