

## **B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA**

### **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

Rozsah stavby - zájmové území je tvořeno objektem bývalé márnice v okrajové severovýchodní části navazujícího hřbitova v Dubanech na Hané.

Bezprostředně na objekt navazuje venkovní plocha s vyrovnávacími schody, které vyrovnávají terénní nerovnosti zatravněné plochy a přístupové cesty vedoucí dále hřbitovem.

Jedná se o zastavěné území. Dosavadní využití a zastavěnost území se nemění.

Na obvodovou západní stěnu navazuje zeď hřbitova.

Stavební zásahy zahrnují vnitřní dispoziční úpravy - vytvoření pohotovostních WC, přeměnu ústřední místnosti na pamětní síň a dalších prostorů pro potřebu údržby.

Rovněž budou provedeny úpravy přístupového chodníku, vyrovnávacích schodů a plochy před objektem.

Součástí řešení je napojení objektu na vodu novou vodovodní přípojkou a svedení odpadních vod do žumpy.

Přemístění nadzemního kabelového vedení nn do země, umístění a osazení kabelové skříně s elektroměrovým rozvaděčem, vypracování projektové dokumentace řeší samostatně E.on.

b) údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem

K půdorysným ani výškovým změnám u objektu nedochází. Územní rozhodnutí, pokud bylo vydáno, se nemění.

c) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby

Dle územního plánu obce se jedná s ohledem na využití území o plochu občanského vybavení - hřbitov (OH), s navazující plochou zeleně na veřejných prostranstvích (ZV) s přípustnou dopravní a technickou infrastrukturou zajišťující obsluhu území.

Stavba je v souladu s územně plánovací dokumentací.

d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využití území

- netýká se stavby

Využití území z hlediska celkové koncepce lokality se nemění.

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

K dokumentaci budou vydána stanoviska a vyjádření dotčených orgánů - viz samostatná příloha.

f) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů (geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.)

Zpracovatelem projektu byla provedena obhlídka staveniště a nezbytné zaměření objektu.

Informace byly rovněž čerpány z poskytnuté dokumentace - architektonické studie z roku 2019.

V předstihu terénních úprav, řešení vyrovnávacích schodů bude nutné provést přesné výškové zaměření.

Výměna dílčích prvků krovu bude přesně stanovena po demontáži krytiny.

Vlhká mapa na zdivu je viditelná na obvodové stěně západní – u severozápadního rohu. Příčinou je pravděpodobně možné zatékání dešťových vod.

Prostor stavby bude v předstihu vyklizen.

Po dobu stavebních prací, kdy bude stále funkční nadzemní kabelové vedení nn do objektu v dostatečném předstihu požádat správce sítě o zajištění ochrany vedení a osob proti náhodnému dotyku.

Geologický, hydrogeologický ani stavebně historický průzkum se neprovádí.

g) ochrana území podle jiných právních předpisů (památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, záplavové území apod.

- netýká se stavby

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

Předmětný objekt – území stavby se nenachází na poddolovaném ani záplavovém území.

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

Na okolní pozemky stavební práce podstatný vliv nemají. Ochrana okolí stavby bude provedena dle bezpečnostních předpisů a pracovních postupů na základě konkrétního typu práce.

Odtokové poměry v území se neřeší, nemění se.

j) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

V rámci stavby se provádí bourací práce menšího rozsahu.

Demolice se neprovádí.

Kácení dřevin - neprovádí se

Asanace - nevyskytují se

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

- neřeší se, netýká se stavby

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

Napojení na stávající dopravní infrastrukturu se neřeší. Původní příjezdová cesta k objektu a dále do prostoru hřbitova je původní.

Přístup k objektu je dán stávajícími výškovými úrovněmi veřejných ploch.

Bezbariérové napojení objektu je řešeno v rámci dokumentace a to novým přístupovým chodníkem ve spádu, s napojením na příjezdovou cestu.

m) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice

Vazby na okolní stavby nevznikají.

Související investice se nevyskytují.

n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba provádí

Stavba bude probíhat na pozemku :

parcel.č. 195/1 – zastavěná plocha a nádvoří  
majitel

Římskokatolická farnost Dubany, Dubany 4

parcel.č. 195/2 – zastavěná plocha a nádvoří  
majitel

obec Vrbátky č.p.41

parcel.č. 229/1, 229/2, 229/3, 229/5 – ostatní plocha, zeleň  
parcel.č. 229/4, – zahrada

parcel.č. 597/1 – ostatní plocha, ostatní komunikace

parcel.č. 548/1 – ostatní plocha, silnice  
majitel

obec Vrbátky č.p.41

parcel.č. 169 – ostatní plocha, pohřebiště  
majitel

Římskokatolická farnost Dubany, Dubany 4

m) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých  
vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo

Ochranné ani bezpečnostní pásmo se nevytváří

## **B.2 Celkový popis stavby**

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

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

Jedná se o změnu dokončené stavby, stavební úpravy a  
přípojku.

#### Stávající stav objektu

Objekt je postaven v klasické zděné technologii. Obvodové zdivo a vnitřní nosné je tl.300mm, příčky tl.100 a 150mm. Základy spolu se soklem jsou betonové.

Stropy jsou dřevěné, trámové s podbíjením a záklopem. V prostoru půdy je cementový potěr.

Krov je dřevěný, valbový s pálenou taškou na latě.

Podlahy jsou z dlažby a betonu. Okna jsou dřevěná, dvojité, dveře jsou rovněž dřevěné do rámových a obložkových zárubní.

Objekt je izolován proti zemní vlhkosti asfaltovým pásem.

Povrchy jsou opatřeny omítkami vápenocementovými štukovými, venkovní omítka je břizolitová, sokl má omítku základní.

Před objektem je plocha s vyrovnávacími stupni z betonové dlažby.

Světlá výška v hlavní místnosti - středové místnosti je 3300mm, boční krajní místnosti mají výšku 2680mm.

Objekt je napojen nadzemním kabelem na elektrickou energii.

Z objektu je napojeno čerpadlo studny hřbitova.

Z hlediska technického stavu je předmětná stavba převážně ve vyhovujícím stavu a to i když není objekt dlouhodobě využíván.

Z vnitřní strany jsou v části menší místnosti trhliny, které nejsou z venkovní strany viditelné.

V nevyhovujícím stavu je venkovní plocha z dlažby.

#### b) účel užívání stavby

Objekt již neslouží původnímu účelu, část prostoru slouží jako zázemí hřbitova.

Nové využití objektu - objekt bude víceúčelový s využitím jako pamětní síň, pro potřeby pohotovostního WC a zázemí údržby hřbitova.

#### c) trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o stavbu trvalou.

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

V rámci projektových prací byly zohledněny obecně technické požadavky na výstavbu - v rozsahu prováděných prací a to konstrukční, technické, přiměřeně možnostem tepelně izolační, hygienické a požární. Přiměřeně bylo postupováno dle vyhl.268/2009Sb. o technických požadavcích na stavby v platném znění.

Objekt je pro veřejnost bezbariérově přístupný. Řešení je součástí dokumentace.

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

K dokumentaci jsou vydána stanoviska a vyjádření dotčených orgánů - viz samostatná příloha.

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů (kulturní památka apod.)

Objekt není kulturní památkou, a nenachází se v památkové zóně města.

g) navrhované parametry stavby - zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitková plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti, apod.

zastavěná plocha : 66,32m<sup>2</sup>

obestavěný prostor : 412,0m<sup>3</sup>

užitková plocha : 59,10m<sup>2</sup>

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

Objekt je napojen na elektrickou energii - nadzemní kabel bude uložen do země.

Objekt bude napojen na obecní vodovod novou vodovodní přípojkou.

V prostorech WC, úklidové místnosti budou umístěny el.přímotopy pro temperování prostorů.

Dešťové vody jsou svedeny krátkými přípojkami na terén.

Odpadní vody z objektu jsou svedeny do žumpy na vyvážení.

K navýšení odpadů a emisí v podstatě nedochází.

Energetická náročnost budovy se s ohledem na charakter objektu neřeší.

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

předpokládaná lhůta výstavby : 6 měsíců

Zahájení stavby :

Vzhledem k rozsahu prací bude stavba uvedena do provozu jako celek.

j) orientační náklady stavby

orientační náklady stavby : 1 500 000,- Kč

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení

- urbanismus - neřeší se

Dispoziční řešení

Střední část - pamětní síň je přístupná z venkovního prostranství. Z této místnosti jsou chodbou propojeny místnosti skladu a úklidová místnost. Chodba je napojena dveřmi již do prostoru hřbitova.



WC pro ženy řešené i pro imobilní osoby a WC pro muže jsou umístěny v krajní části objektu se samostatnými přístupy z venkovního prostoru.

Před objektem je provedena úprava přístupového chodníku spolu s vyrovnávacími stupni.

b) architektonické řešení - kompozice tvarového řešení, materiálového řešení a barevného řešení

Původní architektonické - tvarové řešení objektu zůstává původní.

Dochází k úpravě výplňových prvků, hlavní vchodové dveře budou prosklené, okno a dveře boční z euro profilů barva tmavě hnědá. V pamětní síni je přirozené prosvětlení prostoru řešeno pevným oknem, před kterým (dle možností investora) bude umístěno okno s vitráží. Omítka bude jemná štuková v barevnosti přizpůsobené omítce zídky hřbitova. Střešní krytina je z pálené tašky barva režná.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

- neřeší se, nejedná se o výrobní objekt

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Zásady řešení přístupnosti a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace včetně údajů o podmínkách pro výkon práce osob se zdravotním postižením

Bezbariérové užívání objektu je řešeno novým přístupovým chodníkem ve spádu z důvodů vyrovnání výškových rozdílů mezi přístupovou cestou a vstupy pro veřejnost do objektu.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Při zpracování projektové dokumentace byly respektovány požadavky právních a na ně navazujících ostatních předpisů v platném znění, týkající se bezpečného užívání staveb a technických zařízení zejména :

Vyhláška č.268/2009Sb. o technických požadavcích na stavby,

Vyhláška č.23/2008Sb. o technických podmínkách požární ochrany staveb,

NV č.378/2001Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a náradí,

NV č.361/2007Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci

Bezpečnost při užívání objektu se bude řídit provozními předpisy obce.

#### B.2.6 Základní charakteristika objektů

a) stavební řešení

b) konstrukční a materiálové řešení

#### D.1 SO 01 Stavební úpravy objektu

Stavební zásahy zahrnují odbourání původních oken, dveří, odstranění omítek vnitřních i venkovních, odstranění původní krytiny, částečné odbourání podlah.

Zazdívky původních otvorů, dělicí příčka tl.150mm budou z plných cihel na M 5. Tam, kde se posouvá dveřní otvor, bude provedeno jeho podchycení v nadpraží ocelovými nosníky. Část komínového zdiva bude nahrazena novými lícovými cihlami, se zakončením betonovou komínovou hlavou.

Nová podlaha v prostorech WC je řešena s tepelnou izolací tl.80mm pod podkladním betonem. Podlaha bude izolována proti zemní vlhkosti asfaltovým modifik.pásem.

V krovu je uvažováno s náhradou některých prvků za prvky stejného profilu. Po odstranění krytiny, očištění prvků bude provedeno další upřesnění. Nová krytina je z pálených tašek na latě.

Nové dveře venkovní a okna jsou navržena z lepených euro profilů, okna se zasklením izolačním dvojsklem, vnitřní dveře do obložkových zárubní. Vchodové dveře do pamětní síně jsou celoprosklené do hliníkového rámu, s bezpečnostním zasklením. Podlaha v celém objektu je z keramické dlažby.

Veškeré povrchy budou opatřeny omítkami, dle potřeby obklady.

zastavěná plocha : 66,32m<sup>2</sup>

obestavěný prostor : 412,0m<sup>3</sup>

V rozsahu stavby se provede nová elektroinstalace, rozvod vody, napojení kanalizace na žumpu, vytápění el.přímotopy.

#### D.2 SO 02 Venkovní terénní úpravy

V rámci terénních úprav bude odstraněna původní zpevněná plocha s vyrovnávacími stupni - vše z betonové dlažby tl.100mm, dále betonové silniční panely, skruže, umístěné v bezprostřední blízkosti objektu. Provede se nezbytná skrývka zatravněné plochy.

Nová plocha před objektem spolu s přístupovým vyrovnávacím chodníkem šířky min.1500mm bude provedena z plošné dlažby tl.40mm do podkladních vrstev. Stávající terén bude přizpůsoben novému řešení - podsypy, odkopy dle skutečného proměření.

Mimo bezbariérový chodník je k objektu zajištěn přístup po vyrovnávacích schodech - stupních z pohledové betonu do betonového lože a štěrkový podsyp. První schodišťový stupeň bude osazen na betonový základ z C20/25-XC2.

Chodník bude od zatravněné, nezpevněné plochy oddělen obrubníkem do betonového lože.

Nové vysvahování nezpevněné plochy bude ornicí se zapojením do okolního terénu a osetí travním semenem.

zastavěná plocha (zpevněná plocha z dlažby) : 70,0m<sup>2</sup>

#### D.3 SO 03 Vodovodní přípojka

Vodovodní přípojka je navržena z trub PE dn 32 s ochranným pláštěm. Přípojka bude napojena na vodovodní řad Pe 100 navrtávacím pasem s domovním ventilem se zemní soupravou a poklopem. Přípojka bude vedena do vodoměrné šachty o průměru 1200mm, umístěné před objektem, kde bude osazena vodoměrná sestava.

Přípojka bude přes stávající silnice řešena protlakem v ochranné trubce PE dn 63, dále ve výkopu v zatravněné ploše.

Délka vodovodní přípojky (po vodoměrnou šachtu) : 45,50m

Poznámka :

Použité materiály a výrobky musí splňovat předepsané parametry, doložené příslušnými certifikáty a dále požadavky předepsané tepelně technickou normou a požadavkem požárně bezpečnostního řešení.

c) mechanická odolnost a stabilita

V rámci realizačních prací je nutné stavbu - stávající konstrukce zajistit tak, aby nedošlo ke statickému narušení a ztrátě jejich stability.

Stavební konstrukce, materiály navržené ve stavbě jsou vybrány ve standardním provedení, jež by měly zajistit deklarovanou životnost. Bez dostatečné údržby a obnovy zvláště pak povrchových úprav, se však nelze obejít.

#### B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

a) technické řešení

b) výčet technických a technologických zařízení

- není předmětem stavby

#### B.2.8 Požárně bezpečnostní řešení

a) rozdělení stavby a objektů do požárních úseků

b) výpočet požárního rizika a stanovení stupně požární bezpečnosti

c) zhodnocení navržených stavebních konstrukcí a stavebních výrobků včetně požadavků na zvýšení požární odolnosti stavebních konstrukcí

- d) zhodnocení evakuace osob včetně vyhodnocení únikových cest
- e) zhodnocení odstupových vzdáleností a vymezení požárně nebezpečného prostoru
- f) zajištění potřebného množství požární vody, popřípadě jiného hasiva, včetně rozmístění vnitřních a vnějších odběrných míst
- g) zhodnocení možnosti provedení požárního zásahu (přístupové komunikace, zásahové cesty)
- h) zhodnocení technických a technologických zařízení stavby (rozvody potrubí, vzduchotechnické zařízení)
- i) posouzení požadavků na zabezpečení stavby požárně bezpečnostními zařízeními
- j) rozsah a způsob rozmístění výstražných a bezpečnostních značek a tabulek

- požárně bezpečnostní řešení viz samostatná příloha díl D1.3

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

U objektu se s ohledem na jeho charakter úspora energie neřeší.

Objekt je dle možností řešen s izolačními materiály a výrobky.

Okna jsou s izolačním dvojsklem  $U_{1,2} (1,1) \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$ .

Dveře s izolační výplní  $U_{1,2} (1,1) \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$ .

Pod podlahou prostoru WC - izolace z extrudovaného polystyrénu tl. 80mm ( $\lambda = 0,035 \text{ W.m/K}$ )

V prostoru půdy nad prostorem WC bude izolace z minerálních desek nebo vaty v tl. 140mm ( $\lambda = 0,035 - 0,033 \text{ W.m/K}$ )

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

Zásady řešení parametrů stavby - větrání, vytápění, osvětlení, zásobování vodou, odpadů, apod., a dále zásady řešení vlivu stavby na okolí - vibrace, hluk, prašnost apod.

Dispoziční řešení - viz odd.B.2.2.a

Zdrojem vody je obecní vodovod.

Je řešena nová vodovodní přípojka z PE dn 32, napojená na obecní vodovod.

Přípojka je přivedena do vodoměrné šachty před objektem.

Teplá voda v úklidové místnosti bude připravována v elektrickém ohřívači.

Odpadní vody z objektu jsou svedeny kanalizační přípojkou do žumpy na vyvážení, umístěné před objektem. Žumpa má obsah 3,0m<sup>3</sup>.

Temperování místností WC a úklidové místnosti bude el.přímotopy.

Větrání

Místnosti WC jsou větrány přirozeně větracími mřížkami, osazenými v protilehlých stěnách tak, aby bylo zajištěno příčné provětrání.

Úklidová místnost je větrána přirozeně oknem.

Povrch podlah v celém objektu je z keramické dlažby.

Stěny na WC a v části úklidové místnosti jsou obloženy keramickým obkladem.

Prostory WC budou vybaveny tekutým mýdlem, papírovými ručníky a odpadkovým košem.

Elektroinstalace v celém rozsahu domu bude provedena v rozsahu pro potřebu nové vybavenosti.

Elektroměr pro měření spotřeby bude umístěn v elektroměrovém rozvaděči na fasádě objektu.

Umělé osvětlení je navrženo dle platných norem.

Dešťové vody ze střechy budou svedeny krátkými přípojkami do terénu v místě nového vysvahování.

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 seismicitou
- d) ochrana před hlukem
- e) protipovodňová opatření
- f) ostatní účinky - vliv poddolování, výskyt metanu apod.

Jedná se o stavbu původní, ochrana před škodlivými vlivy vnějšího prostředí - radonu, agresivní vodě, seismicitě se v rámci této dokumentace neřeší.

### **B.3 Připojení na technickou infrastrukturu**

- a) napojovací místa technické infrastruktury
- b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

Pro objekt bývalé márnice je navržena nová přípojka vody. Napojovací místo vodovodní přípojky z PE dn32 je na pozemku parcel.č. 597/1 na obecní vodovod PE 100.

Poznámka :

Přemístění kabelového vedení nn do země, kabelová skříň, elektroměrový rozvaděč, projektová dokumentace je řešena samostatně firmou E.on.

### **B.4 Dopravní řešení**

- a) popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby

Přístup k objektu je odbočením ze silnice na příjezdovou cestu k hřbitovu. Stávající dopravní řešení se nemění. V návaznosti na příjezdovou cestu navazuje parkovací plocha.

- b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

Původní vazby na dopravní infrastrukturu se nemění. Dopravní infrastruktura se neřeší.

c) doprava v klidu

- neřeší se, parkovací plocha je stávající

d) pěší a cyklistické stezky

- není předmětem stavby

**B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav**

a) terénní úpravy

Terénní úpravy - vysvahování terénu je řešeno v důsledku úpravy přístupového chodníku a zajištění bezbariérového vstupu do objektu.

Vysvahování je uvažováno dosypáním a srovnáním ornici se zapojením do okolí a s osetím plochy travním parkovým semenem.

b) použité vegetační prvky

c) biotechnická opatření

- není předmětem stavby

**B.6 Popis vlivu stavby na životní prostředí a jeho ochrana**

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

Stavba ani její provoz není zdrojem odpadů, exhalací, nadměrného hluku, vibrací, či otřesů, jež by měly negativní dopad na životní prostředí.

Z důvodů zajištění ochrany veřejného zdraví před hlukem ze stavební činnosti bude práce prováděna pouze v denní době od 7.00 do 21.00 hod.

Stavba svým charakterem nevytváří odpady, jež by mohly negativně ovlivnit okolí.



Vybouraná stavební suť, výrobky a materiál bude tříděn a odvážen k likvidaci dle druhu odpadu. Při bouracích pracích se nebude vyskytovat nebezpečný odpad – nebude se manipulovat s azbestem.

Odpady před jejich odvozem likvidací budou zabezpečeny před únikem, aby nebylo znečištěno okolí stavby.

Doklady o předání odpadů oprávněným osobám budou uchovány a na vyžádání předloženy.

V průběhu stavby v případě zvýšené prašnosti, znečištění přilehlých komunikací budou provedena nápravná opatření.

Stavební činností (vozidla, stavebními stroji, stavebními postupy) nesmí dojít k poškození zeleně ani kořenového systému, nesmí dojít ke zhutnění půdy v blízkosti stromů.

Při pracích bude dodržena norma ČSN DIN 83 9061 – technologie vegetačních úprav v krajině – ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích a bude dodržen zákon č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, paragr.7 tohoto zákona.

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, jeli 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

V případě, že je dokumentace podkladem pro stavební řízení s posouzením vlivů na životní prostředí, neuvádí se informace k bodům a), b), d) a e), neboť jsou součástí dokumentace vlivu záměru na životní prostředí.

bod b) - f) - netýká se stavby

### **B.7 Ochrana obyvatelstva**

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva

Charakter stavby - stávající objekt v zastavěném území.

### **B.8 Zásady organizace výstavby**

#### **a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění**

V rámci stavby budou v případě potřeby energie odebírány z objektu - elektrická energie, voda ze studny na hřbitově, případně uvažovat s dovozem.

#### **b) odvodnění staveniště**

Odvodnění staveniště je stávající - neřeší se.

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

Příjezd na staveniště je po silnici v obci a odbočením k příjezdové cestě vedoucí ke hřbitovu.

#### **d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky**

Na okolní pozemky a stavby podstatný vliv stavby není.  
K omezení provozu na veřejných prostranstvích nedochází.

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

Prostor staveniště bude zajištěn dle požadavků NV č.591/2006Sb., Příl. 1 kapitola I. Požadavky na zajištění staveniště.

Otevřené výkopy budou zajištěny zábranami a výstražným značením.

Asanace, demolice, kácení dřevin - neprovádí se.

f) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště

Hlavní staveniště předmětné akce se nachází na pozemku parcel.č.195/1, 195/2 v k.ú. Dubany - pozemek zastavěný objektem, pozemkem parcel.č.229/1 až 229/5, 169, v k.ú. Dubany, na kterém jsou řešeny venkovní a terénní úpravy a spolu s pozemky parcel.č. 597/1, 548/1 bude využit pro stavbu přípojky.

Zábory budou pro stavbu, zařízení staveniště řešeny kolem objektu s možností umístění kontejneru na suť, výstavbu lešení, skládku materiálu a výrobků, dále podél výkopu tras přípojek.

Veřejné plochy, jež budou součástí zařízení staveniště, budou po realizaci stavby uvedeny do původního stavu (zajistí dodavatel).

Jedná se o zábory dočasné.

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy

- nepožadují se

h) maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace

Při stavbě vznikají tyto odpady (zatřídění dle vyhl. č.93/2016Sb, o Katalogu odpadů :

Katalog odpadu č.	odpad	množství
17.01.01	beton	20,0t
17.01.02	cihla	0,90t
17 01 03	taška, keramický odpad	11,0t

---

17.02.01	dřevo	3,50t
17.02.02	sklo	5,0kg
17.03.01	asfaltové směsi obsahují	
	dehet	55,0kg
17.04.04	zinek (pozink)	50,0kg
17.05.04	zemina (nekontaminovaná)	79,0t

Suť, materiál, výrobky budou tříděny dle druhu a nebezpečnosti a následně likvidovány.

Místo skládky bude určeno mezi investorem a dodavatelem.

i) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin

Vytěžená zemina bude odvezena na určenou skládku. Materiál určený jako podkladní a podsypové vrstvy, k vysvahování terénu bude dovážen postupně podle skutečné potřeby.

j) ochrana životního prostředí při výstavbě

Ochrana zeleně při stavebních pracích se bude řídit normou ČSN 83 9061 Technologie vegetačních úprav v krajině – ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích.

V době provádění prací je nutné dodržovat a řídit se platnými předpisy tak, aby nedocházelo ke znehodnocení podzemních vod, nadměrné prašnosti.

V případě znečištění povrchu veřejných komunikací zajistit odstranění a vyčištění povrchu.

Odpady vznikající při stavbě budou tříděny dle druhu a nebezpečnosti a následně likvidovány. S odpady bude nakládáno v souladu se zákonem 185/2001Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů ve znění pozdějších předpisů.

Odpady, které vzniknou během stavby, budou předány pouze osobám oprávněným k jejich převzetí do vlastnictví dle § 12 odst.3 zákona o odpadech, tj. osobě, která je provozovatelem zařízení k využití nebo odstranění nebo ke sběru nebo k výkupu odpadů, do zařízení k tomuto účelu zkolaudovaným.

K úniku škodlivých látek stavbou nedochází. V objektu se nenachází azbest, nebude s ním manipulováno.

Zhotovitel stavby zajistí technickými opatřeními snížení prašnosti při provádění bouracích prací

Investor předloží doklady o předání odpadů oprávněným osobám při závěrečném kolaudačním řízení orgánu odpadového hospodářství. Za doklad není považováno čestné prohlášení od zhotovitele stavby, že odpad zlikvidoval v souladu se zákonem o odpadech.

#### k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

Stavba musí být prováděna s ohledem na bezpečnost a zdraví pracovníků, ale i osob pohybujících se v blízkosti stavby a uživatelů objektu. Je nutné respektovat zvláště dále uvedené právní předpisy v platném znění zejména:

Zákon č.183/2006Sb. O územním plánování a stavebním řádu.

Vyhlášku č.268/2009 Sb. O technických požadavcích na stavby.

Vyhlášku č.499/2006Sb. O dokumentaci staveb.

Zákon č.262/2006Sb. zákoník práce, část pátá bezpečnost a ochrana zdraví při práci.

Zákon č.309/2006Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

Nařízení vlády č.591/2006Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

Vyhlášku č.87/2000Sb. kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách.

Nařízení vlády č.361/2007Sb. kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci.

Nařízení vlády č.378/2001Sb. kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí.

Zákon č.13/1997Sb. o pozemních komunikacích.

Vyhlášku č.104/1997Sb. kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích.

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

V průběhu stavby se nezřizuje bezbariérový přístup na stavbu.

m) zásady pro dopravně inženýrské opatření

- stání kontejneru, přepravního vozidla bude vymezené ploše a příjezdové cestě poblíž objektu.

n) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby - provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.

Staveniště bude řádně označeno, aby se zamezilo vstupu nepovolaných osob.

Při stavebních pracích bude postupováno podle platných předpisů tak, aby nebylo ohroženo zdraví a bezpečnost pracovníků ani osob pohybujících se v blízkosti stavby, na veřejných prostranstvích i v prostoru objektu.

Stavební práce budou prováděny tak, aby nedošlo k statickému narušení nosných konstrukcí a prvků.

o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Předpokládané zahájení stavby : rok 2020

Dílčí termíny na postup realizačních prací v době zpracování projektové dokumentace nejsou stanoveny.

**B.9 Celkové vodohospodářské řešení**

- Netýká se stavby

Prostějov, říjen 2019

Vypracoval: Ing.I.Hynková