

PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE PRO POVOLENÍ STAVBY

B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

**Název stavby: STAVEBNÍ ÚPRAVY STŘECHY SOKOLOVNY A
INSTALACE FVE V ŠITBOŘICÍCH**

**Vypracovala: Ing. Martina Konášová
Datum: 02/2025**



OBSAH

B.1.	Celkový popis území a stavby	3
B.2.	Urbanistické a základní architektonické řešení.....	6
B.3.	Základní stavebně technické a technologické řešení	6
B.3.1.	Celková koncepce stavebně technického a technologického řešení	
B.3.2.	Celkové řešení podmínek přístupnosti	
B.3.3.	Zásady bezpečnosti při užívání stavby	
B.3.4.	Základní technický popis stavby	
B.3.5.	Technologické řešení - základní popis technických a technologických zařízení	
B.3.6.	Zásady požární bezpečnosti	
B.3.7.	Úspora energie a tepelná ochrana budovy	
B.3.8.	Hygienické požadavky na stavbu, požadavky na pracovní a komunální prostředí	
B.3.9.	Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí	
B.4.	Připojení na technickou infrastrukturu.....	8
B.5.	Dopravní řešení.....	9
B.6.	Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav.....	9
B.7.	Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana	10
B.8.	Celkové vodohospodářské řešení	10
B.9.	Ochrana obyvatelstva	10
B.8.	Zásady organizace výstavby	11

B.1 CELKOVÝ POPIS ÚZEMÍ A STAVBY

a. **Základní popis stavby; u změny stavby údaje o jejím současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí**

Jedná se o stavbu občanského vybavení – sokolovna, s jedním podzemním podlažím a s dvěma nadzemními podlažími. Stavba je zděná, zdivo omítnuté opatřené fasádním nátěrem v meruňkovém odstínu.

Stropy jsou tradiční dřevěné, trémové se záklopem.

Střechu tvoří tradiční dřevěný krov, střecha je sedlová, v bočních polích s valbou.

Krytina je skládaná, pálená keramická taška.

Objekt je v dobrém stavu, po rekonstrukci, stáří objektu (polovina 20. století).

Obec: Šitbořice [584932]

Katastrální území: Šitbořice [762687]

Pozemek č. par.: p.č. 830

Předmět dokumentace: Jedná se o projektovou dokumentaci pro stavební úpravy střechy Sokolovny a instalaci FVE v Šitbořicích

Účel užívání části stavby: Objekt občanské vybavenosti – sokolovna

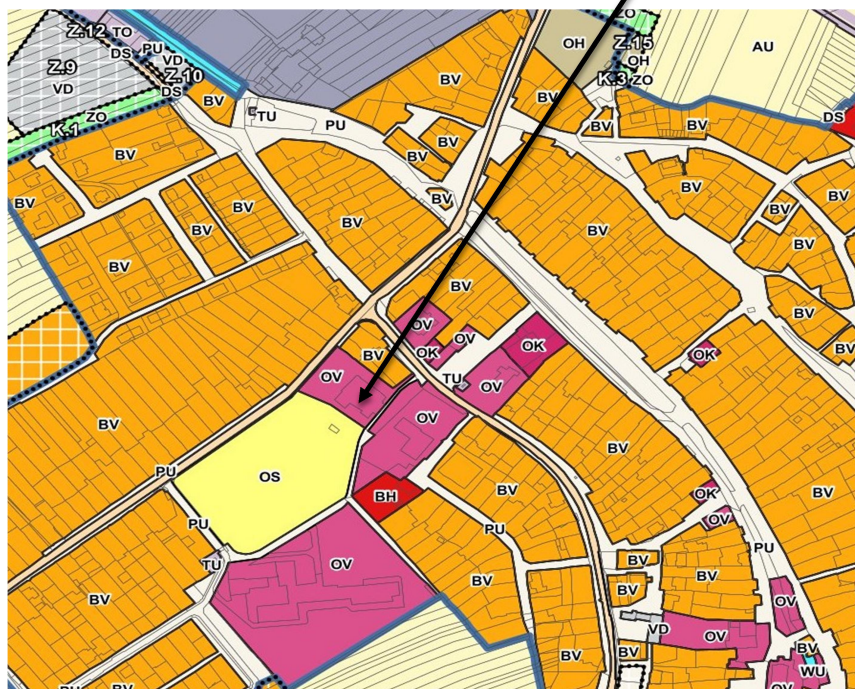
b. **charakteristika území a stavebního pozemku, dosavadní využití a zastavěnost území, poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.**

Stavba se nachází na p.p.č. 830 v k.ú. Šitbořice.

Stavba se nachází v zastavěném území, v ploše OV – občanské vybavení - veřejné.

Výřez z územního plánu (volně zmenšeno)

Řešený objekt



Objekt je využíván jako sokolovna.

Zastavěná plocha objektu je 1.116 m².

Stavba se nenachází v záplavovém území, poddolovaném území.

c. údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací a územními opatřeními nebo s cíli a úkoly územního plánování, a s požadavky na ochranu kulturně historických, architektonických, archeologických a urbanistických hodnot v území

Záměr je v souladu s územně plánovací dokumentací. Záměr se dle platné ÚPD nachází v zastavěném území, v ploše OV – občanské vybavení - veřejné.

Záměr stavebních úprav střechy sokolovny Šitbořice – oprava dřevěného krovu a instalace FVE je v souladu s platnou ÚPD; s hlavním využitím dané plochy, stavebními úpravami se nebude měnit způsob užívání objektu.

d. výčet a závěry průzkumů

- o zaměření stávajícího stavu stavebně technický průzkum – Ing. Jaroslav Jankovský
- o místní šetření v místě stavby
- o platná ÚPD
- o podklady v digitální podobě z KN apod.

e. informace o nutnosti povolení výjimky z požadavků na výstavbu

Žádná výjimka nebyla udělena.

f. stávající ochrana území a stavby podle jiných právních předpisů, včetně rozsahu omezení a podmínek pro ochranu

Do řešeného území nezasahuje žádný prvek vyžadující zvláštní ochranu přírody, ani žádný významný krajinný prvek, taktéž řešeným územím neprochází ani do něho nezasahuje žádný prvek ÚSES (územní systém ekologické stability).

V území dotčeném stavbou ani v jeho blízkém okolí se nevyskytují žádná zvláště chráněná území (chráněné oblasti, přírodní rezervace, národní parky) ve smyslu zák. č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, nebo jiná chráněná území či fenomény (např. chráněná naleziště nebo památné stromy). Řešené území nezasahuje do žádného zvláště chráněného území ve smyslu § 12, 13, 14 zákona č. 114/1992 Sb. To znamená, že není na území národního parku, chráněné krajinné oblasti, přírodního parku, národní přírodní rezervace, přírodní rezervace, národní přírodní památky.

Není zde vyhlášeno chráněné ložiskové území. V řešeném území nejsou poddolovaná území.

V dotčeném území se nenachází zdroje podzemní vody pro hromadné zásobování obyvatel pitnou vodou ani jejich ochranná pásma.

Pozemek stavby neleží v památkové rezervaci, památkové zóně.

g. vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území, požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin

Záměr stavebních úprav střechy sokolovna Šitbořice – oprava dřevěného krovu a instalace FVE nebude mít po svém dokončení negativní vliv na okolní stavby a pozemky.

Stavba nebude mít vliv na odtokové poměry v území. Při stavbě musí být dodrženy požadavky příslušných hygienických předpisů, zejména v otázkách hlučnosti, prašnosti, obtěžování okolí, znečišťování komunikací apod. Stavba nebude mít po realizaci zásadní negativní vliv na životní prostředí. Stavbou dotčené pozemky a prostory budou uvedeny do původního stavu. Stavební technika bude kontrolována s ohledem na případný únik ropných látek a produktů. Pokud nelze s ohledem na rozsah a charakteristiku stavby zabránit znečištění komunikací, budou tyto mechanicky, případně manuálně, průběžně čištěny.

Demolice a kácení dřevin nejsou z důvodu stavebních prací uvažovány.

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

Navržené stavební úpravy nevyžadují zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa. Stavební pozemek č. 830 je dle KN evidován jako zastavěná plocha a nádvoří (stavba občanského vybavení).

i. navrhovaná a vznikající ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů, včetně seznamu pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých ochranné nebo bezpečnostní pásmo vznikne, bezpečnostní vzdálenost muničního skladiště s rizikem střepinového účinku určená podle jiného právního předpisu

Nejsou.

j. navrhované parametry stavby - například zastavěná plocha, obestavěný prostor, podlahová plocha podle jednotlivých funkcí (bytů, služeb, administrativy apod.), typ navržené technologie, předpokládané kapacity provozu a výroby

Zastavěná plocha:	1.116 m ²
Obestavěný prostor:	cca 14.300 m ³
Počet nadzemních podlaží	2
Počet podzemní podlaží	1
Výška hřebene sedlové střechy v nejvyšším bodě:	+ 12,900 m (relativní výšková kóta)
Počet jednotek:	1 (sokolovna)

k. limitní bilance stavby - potřeby a spotřeby energií a hmot, hospodaření se srážkovou vodou, celkové produkované množství, druhy a kategorie odpadů a emisí apod.

Elektrická energie:

Objekt je připojen k el. rozvodné síti (2 a 3 fáze). V rámci stavebních úprav nebude dotčena stávající elektrická přípojka.

Na střechu objektu bude instalována FVE – samostatná část PD.

Spotřeba plynu:

Objekt je připojen na stl plynovod. Připojení nebude dotčeno.

Spotřeba vody:

Zdrojem pitné vody je veřejný obecní vodovodní řad.

Vodovodní přípojka nebude stavebními úpravami dotčena.

Splaškové vody:

Objekt je napojen na obecní kanalizační řad. Odpadní vody jsou prvně sváděny do jímky a poté do veřejné obecní kanalizace.

Kanalizační přípojka nebude stavebními úpravami dotčena.

Dešťové vody:

Likvidace dešťových vod je řešeno odvodem do dešťové kanalizace.

PD je likvidace dešťových vod nedotčena.

Vytápění:

Centrální, PD nedotčeno.

l. požadavky na kapacity veřejných sítí komunikačních vedení a elektronického komunikačního zařízení veřejné komunikační sítě

Stavba je bez požadavku na veřejné sítě, stávající přípojky budou nedotčeny.

m. základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy, věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané a související investice

Stavba bude realizována na jednu etapu.

Věcné a časové vazby nejsou požadovány.

Stavba nevyvolá podmiňující a související investice.

- začátek stavby: IV/2025
- konec stavby: XII/2027

n. základní požadavky na předčasné užívání staveb a zkušební provoz staveb, doba jejich trvání ve vztahu k dokončení a užívání stavby:

Bez požadavku.

o. seznam výsledků zeměměřických činností podle jiného právního předpisu¹⁾, pokud mají podle projektu výsledků zeměměřických činností vzniknout v souvislosti s povolením stavby

Nejsou.

B.2 URBANISTICKÉ A ZÁKLADNÍ ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ

Stavba se nachází v obci Šitbořice, k.ú. Šitbořice na st.p.č. 830, v centrální části obce.

Stavba se nachází v zastavěném území, ve stabilizované ploše označené OV – občanské vybavení - veřejné.

Jedná se o stavbu na nepravidelném půdoryse s podsklepením a dvěma nadzemními podlažími.

Přístup k objektu mateřské školy je z místní komunikace – ulice Nikolčická a Divácká.

Jedná se o stavbu občanského vybavení – sokolovna. Stavba je zděná, fasáda v barevných odstínech - meruňková.

Stropy jsou tardiční dřevěné, trémové se záklopem.

Střecha je sedlová, v bočních polích valbová. Střechu tvoří tradiční dřevěný krov.

Krytina je skládaná, keramická pálená taška.

Navržené stavební úpravy střechy spočívají v kontrole stávajícího dřevěného krovu, v opravě jednotlivých prvků krovu spočívající v očištění a odstranění degradované vrstvy, její nahrazení. Prvky napadené škůdci budou konzervovány fungi-insekticidní konzervací.

Na střeše objektu bude instalována FVE – celkem 33 panelů. Pro instalaci technologie FVE bude využita stávající místnost v druhém 2NP, která bude požárně oddělena od zbytku objektu. Projekt FVE je součástí samostatné PD.

Stavební úpravy nemění stávající urbanistické a architektonické řešení, stavební úpravy nebudou měnit vzhled a charakter stavby.

B.3 ZÁKLADNÍ STAVEBNĚ TECHNICKÉ A TECHNOLOGICKÉ ŘEŠENÍ

B.3.1. Celková koncepce stavebně technického a technologického řešení

Navržené stavební úpravy střechy spočívají v kontrole stávajícího dřevěného krovu, v opravě jednotlivých prvků krovu spočívající v očištění a odstranění degradované vrstvy, její nahrazení. Prvky napadené škůdci budou konzervovány fungi-insekticidní konzervací.

Na střeše objektu bude instalována FVE – celkem 33 panelů. Pro instalaci technologie FVE bude využita stávající místnost v druhém 2NP, která bude požárně oddělena od zbytku objektu. Projekt FVE je součástí samostatné PD.

B.3.2. Celkové řešení podmínek přístupnosti

- a) celkové řešení přístupnosti se specifikací jednotlivých částí, které podléhají požadavkům na přístupnost, včetně dopadů předčasného užívání a zkušebního provozu a vlivu na okolí
Objekt bude přístupný z místní komunikace – ulice Nikolčická a Divácká.
Předčasné užívání nebude vyžadováno, stejně jako zkušební provoz.
- b) popis navržených opatření - zejména přístup ke stavbě, prostory stavby a systémy určené pro užívání veřejností
Navržené opatření nejsou vyžadovány.
- c) popis dopadů na přístupnost z hlediska uplatnění závažných územně technických nebo stavebně technických důvodů nebo jiných veřejných zájmů
Bez požadavku.

B.3.3. Zásady bezpečnosti při užívání stavby

Stavba je navržena v souladu s vyhláškou č. 146/2024 Sb., o požadavcích na výstavbu (v platném znění). Veškeré konstrukce jsou navrženy tak, aby odolávaly zatížení stanovenému dle ČSN EN 1991-1-1. Ve stavbě jsou použity certifikované materiály. Stavební konstrukce a stavební prvky jsou navrženy v souladu s normovými hodnotami tak, aby po dobu plánované životnosti stavby vyhověly požadovanému účelu a odolaly všem účinkům zatížení a nepříznivým vlivům prostředí, a to i předvídatelným mimořádným zatížením, která se mohou běžně vyskytnout při provádění i užívání stavby.

Stavbu je možno užívat jen běžným způsobem pouze k takovým účelům, kterým byla určena projektem.

Na střeše objektu bude osazena FVE, v objektu bude vyčleněna část místnosti v 2NP objektu na baterie FVE. FVE je řešeno v samostatné části PD.

B.3.4. Základní technický popis stavby

- a) popis stávajícího stavu
Jedná se o stávající objekt sokolovny. Objekt je zděný, fasáda je v opatřena nátěrem, v odstínu meruňková. Stropy jsou dřevěné trámové se záklopem. Střecha je sedlová, boční trakty jsou valbové. Konstrukci krovu tvoří tradiční dřevěný krov. Krytina je skládaná, pálená keramická taška.
Objekt je v dobrém technickém stavu.
Nicméně současné požadavky na úsporu energií vyžadují instalaci FVE – samostatná PD.

- b) popis navrženého stavebně technického a konstrukčního řešení

Navržené stavební úpravy střechy spočívají v kontrole stávajícího dřevěného krovu, v opravě jednotlivých prvků krovu spočívající v očištění a odstranění degradované vrstvy, její nahrazení. Prvky napadené škůdci budou konzervovány fungicidní konzervací.

Na střeše objektu bude instalována FVE – celkem 33 panelů. Pro instalaci technologie FVE bude využita stávající místnost v druhém 2NP, která bude požárně oddělena od zbytku objektu. Projekt FVE je součástí samostatné PD.

B.3.5. Technologické řešení – základní popis technických a technologických zařízení

- a. technické řešení
 - o vytápění
- PD neřeší.

- o větrání
PD neřeší.
- o zdravotní technika
PD neřeší.
- o elektroinstalace
PD neřeší.
- o instalace plynových zařízení
PD neřeší.
- b. výčet technologických zařízení**

Na střeše objektu bude instalována FVE – samostatná PD.

B.3.6. Zásady požární bezpečnosti

Řešeno v samostatné části PD.

B.3.7. Úspora energie a tepelná ochrana budovy

Na střechu objektu bude instalována FVE – celkem 33 fotovoltaických panelů. PD FVE je samostatnou částí PD.

B.3.8. Hygienické požadavky na stavbu, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Zásady řešení parametrů stavby (větrání, osvětlení, proslunění, stínění, zásobování vodou, ochrana proti hluku a vibracím, odpady apod.) a vlivu stavby na okolí (vibrace, hluk, zastínění, prašnost apod.).

Pro stavbu budou použity stavební materiály a výrobky, které jsou certifikovány v rámci prohlášení o shodě. Stavba je navržena v souladu s podmínkami hygienických, požárních a bezpečnostních norem a předpisů, stavebního zákona a prováděcích vyhlášek. Hluk při provádění a užívání stavby nebude mít negativní vliv na stávající životní prostředí. Budou dodrženy veškeré náležitosti z hlediska ochrany životního prostředí. V době realizace stavby je nutné minimalizovat provádění prací tak, aby omezení provozu na komunikaci bylo minimální. Z hlediska péče o životní prostředí se musí účastníci výstavby během výstavby objektů zaměřit zejména na:

- ochranu proti hluku a vibraci
- ochranu proti znečišťování ovzduší výfukovými plyny a prachem
- ochranu proti znečišťování komunikací
- ochranu proti znečišťování podzemních a povrchových vod
- respektování hygienických předpisů a opatření v objektech zařízení staveniště – ochranu stávající

B.3.9. Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

Protipovodňová opatření, ochrana před pronikáním radonu z podlaží, před bludnými proudy, před technickou i přírodní seizmicitou, před agresivní a tlakovou podzemní vodou, před hlukem a ostatními účinky - vliv poddolování, výskyt metanu apod.

Protipovodňová opatření – není řešeno.

Ochrana před pronikáním radonu z podlaží – není řešeno.

Ochrana před bludnými proudy – není řešeno.

Ochrana před technickou a přírodní seizmicitou – není řešeno.

Ochrana před agresivní a tlakovou vodou – není řešeno.

Ochrana před hlukem a ostatními účinky – není řešeno.

B.4 PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

Napojovací místa technické infrastruktury, přeložky, křížení se stavbami technické a dopravní infrastruktury a souběhy s nimi v případě, kdy je stavba umístěna v ochranném pásmu stavby technické nebo dopravní infrastruktury, nebo je-li ohrožena bezpečnost, připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky.

- o dopravní napojení

Objekt sokolovny je přístupný sjezdem z místní komunikace – ulice Divácká, dále z ulice Nikolčická.

Parkování pro osobní automobily je řešeno na stávajících plochách.

- o Kanalizace splašková

Objekt je napojen na stávající obecní kanalizační veřejný řad.

V rámci stavebních úprav nedojde ke změně napojení.

- o dešťová kanalizace

Likvidace dešťových vod probíhá svedením do dešťové kanalizace.

PD nedotčeno.

- o vodovod

Zdrojem pitné vody je obecní veřejný vodovodní řad.

Vodovodní přípojka nebude stavebními úpravami dotčena.

- o elektrická energie

PD neřeší.

Objekt je napojen stávajícím způsobem.

Připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

PD neřeší, objekt bude napojen stávajícími přípojkami.

B.5 DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ

Popis dopravního řešení, napojení území na stávající dopravní infrastrukturu, přeložky, včetně pěších a cyklistických stezek, doprava v klidu, řešení přístupnosti a bezbariérového užívání.

a. Popis dopravního řešení

Sokolovna je přístupná stávajícím sjezdem z místní komunikace – ulice Divácká a Nikolčická.

Parkování pro osobní automobily je řešeno na stávajících veřejných plochách.

b. Napojení na stávající dopravní infrastrukturu

Místo stavby je přístupné stávajícím sjezdem, z místní komunikace, ulice Divácká a Nikolčická.

c. Doprava v klidu

Parkování pro osobní automobily je řešeno na stávajících veřejných plochách.

d. Pěší a cyklistické stezky

Není projektem řešeno.

B.6 ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV

a. Terénní úpravy

Terénní úpravy nejsou projektem vyžadovány.

b. Použité vegetační prvky

Není projektem řešeno.

c. Biotechnická opatření

Není projektem řešeno.

B.7 POPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA

a. Vliv stavby na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady a půda

Stavební záměr stavebních úprav střechy sokolovny v Šitbořicích – kontrola a oprava krovu objektu a instalace FVE nemá negativní vliv na životní prostředí. Není důvod řešit dále jeho ochranu. Komunální odpad vzniklý

provozem objektu bude ukládán do nádob a likvidován oprávněnou firmou, a to způsobem v místě obvyklým. Záměrem nedojde k záboru ze ZPF. S odpady vzniklých při stavebních pracích bude nakládáno dle zákona č. 541/2020 Sb., zákon o odpadech ve znění pozdějších předpisů a vyhlášek.

Ochrana ovzduší, hodnocení emisí škodlivin

Předmětem projektu jsou stavební úpravy střechy sokolovny Šitbořicích – kontrola a oprava krovu objektu a instalace FVE – řešeno v samostatné části PD. Projekt nenavrhuje žádný nový zdroj emisí.

Ochrana proti hluku

Příspěvkové hlukové podíly ze samotného provozu stavby jsou velmi nízké, bez významnějšího zhoršujícího vlivu na stávající hlukovou zátěž sledovaného venkovního prostoru staveb v dotčeném území a bez předpokladu zdravotního ohrožení zdejšího obyvatelstva.

Vzhledem k vyhodnoceným nízkým hlukovým příspěvkům z vlastního provozu stavby, není nutné navrhovat ani řešit další opatření pro ochranu vnitřních prostorů ve stavbách postavených v okolí. Neprůzvučnost je zajištěna masivní skladbou stávajících konstrukcí.

Odpady

Při provozu bude vznikat běžný komunální odpad. Vzniklý odpad bude uživatelem tříděn a ekologicky likvidován. Běžný komunální odpad bude ukládán v kontejnerech. Odvoz odpadu bude zajišťovat firma zabývající se svozem domovního odpadu. V případě směsného komunálního odpadu a odpadu se zavedeným systémem odděleného sběru využitelných odpadů obalů bude případně na základě uzavřené smlouvy využito k odstraňování těchto odpadů systémů zajišťujících sběr, využívání a odstraňování odpadů v obci. S výjimkou směsného komunálního odpadu a biologicky rozložitelného odpadu z provozu lze očekávat vznik ostatních druhů odpadů v souvislosti s údržbou stavby a technologického vybavení a s údržbou okolí objektu.

b. Vliv stavby na přírodu a krajinu

Při provádění prací budou dodržovány platné předpisy.

c. Vliv stavby na soustavu chráněných území NATURA 2000

Stavba neovlivňuje žádné chráněné území Natura 2000.

d. Způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem

Stavba nevyžaduje posouzení dle zákona 100/2001Sb.

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

Stavba nevyžaduje posouzení dle zákona 100/2001Sb.

f. Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů

Stavba nevyžaduje posouzení dle zákona 100/2001Sb.

B.8 CELKOVÉ VODOHOSPODÁŘSKÉ ŘEŠENÍ

Zejména zásobování stavby vodou, způsob zneškodňování odpadních vod, využití a nakládání se srážkovými vodami.

o dešťová kanalizace

PD nedotčeno, likvidace dešťových vod stávajícím způsobem.

o vodovod

Zdrojem pitné vody je obecní veřejný vodovodní řad.

Vodovodní přípojka nebude stavebními úpravami dotčena.

B.9 OCHRANA OBYVATELSTVA

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

a) způsob zajištění varování a informování obyvatelstva před hroící nebo nastalou mimořádnou událostí
Vzhledem k charakteru stavby není vyžadováno.

b) způsob zajištění ukrytí obyvatelstva

Vzhledem k charakteru stavby není vyžadováno.

c) způsob zajištění ochrany před nebezpečnými účinky nebezpečných látek u staveb v zónách havarijního plánování

Vzhledem k charakteru stavby není vyžadováno.

d) způsob zajištění ochrany před povodněmi

Není vyžadováno, stavba se nenachází v záplavovém území.

e) způsob zajištění soběstačnosti stavby pro případ výpadku elektrické energie u staveb občanského vybavení

Vzhledem k charakteru stavby není vyžadováno.

f) způsob zajištění ochrany stávajících staveb civilní ochrany v území dotčeném stavbou nebo stavenišťem, jejich výčet, umístění a popis možného dotčení jejich funkce a provozuschopnosti

Vzhledem k charakteru stavby není vyžadováno.

Při provádění stavby budou dodrženy všechny závazné normy a předpisy z hlediska bezpečnosti práce. Péči o bezpečnost práce stanovuje nařízení vlády č. 362/2005 Sb. spolu s nařízením vlády č.591/2006 Sb. a předpisy související. Spolu s budováním zařízení staveniště budou provedena nutná bezpečnostní opatření pro ochranu osob při práci. Bude zajištěn bezpečný přístup a příjezd na staveniště s osazením bezpečnostních tabulek s upozorněním pro pracovníky a se zákazem vstupu nepovolaným osobám. Při práci na vlastní stavbě budou dodržovány především předpisy o dopravě, manipulaci a skladování materiálu. Důsledně budou zabezpečena všechna kolizní místa s okolním běžným silničním provozem. Nejedná se o stavbu ve smyslu § 22 vyhlášky 380/2002 Sb. Nejsou uplatňovány zvláštní stavebně technické požadavky požadované z hlediska civilní ochrany. Součástí nového užívání objektu není zařízení, v němž se vyrábějí, zpracovávají, používají, přepravují nebo skladují nebezpečné látky ve smyslu zákona 56/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Preventivní bezpečnostní opatření v objektu bude zachováno jako stávající. Při stavebních úpravách nedojde k přímému ovlivnění stávajícího provozu základní školy. Při užívání stavby nehrozí závažná havárie, pro jejíž prevenci by měly být vytvářeny zvláštní zásady. Z navrhovaného využití vyplývá, že nemohou nastat mimořádné události, které vyžadují provádění opatření na ochranu obyvatelstva, není tedy třeba podávat návrh na stanovení zóny havarijního plánování dle vyhlášky 103/2006 Sb.

B.10 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

a) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Stavba je dopravně přístupná z místní komunikace – ulice Divácká a Nikolčická..

Elektřina pro účely stavebních úprav objektu je využita ze stávající přípojky objektu.

b) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, demontáž, dekonstrukce a kácení dřevin apod.

Bez požadavku.

c) vstup a vjezd na stavbu, přístup na stavbu po dobu výstavby, popřípadě přístupové trasy, včetně požadavků na obchozí trasy pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace a způsob zajištění bezpečnosti provozu

Stavba je dopravně přístupná z místní komunikace – ulice Divácká a Nikolčická.

Obchozí trasy nejsou vyžadovány.

d) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště

Bez požadavku.

e) požadavky na ochranu životního prostředí při výstavbě - zejména opatření k minimalizaci dopadů při provádění stavby na životní prostředí, popis přítomnosti nebezpečných látek při výstavbě, předcházení vzniku odpadů, třídění materiálů pro recyklaci za účelem materiálového využití, včetně popisu opatření proti kontaminaci materiálů, stavby a jejího okolí, opatření při nakládání s azbestem, opatření na snížení hluku ze stavební činnosti a opatření proti prašnosti

S odpady vzniklých při stavebních pracích bude nakládáno dle zákona č. 541/2020 Sb., zákon o odpadech ve znění pozdějších předpisů a vyhlášek.

Odpad vzniklý při stavbě bude ukládán do kontejnerů a průběžně odvážen a likvidován oprávněnou osobou.

f) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

Během stavebních prací je nutno dodržovat všechny normy ČSN, zejména ustanovení vyhlášek a zákonů o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích. Při práci na vlastní stavbě budou dodržovány především předpisy o dopravě, manipulaci a skladování materiálu (počty a výšky vrstev, vertikální doprava, práce s jeřábem), předpisy o práci ve výškách (bezpečné podpěrné konstrukce, lešení a zábradlí). Důsledně budou zabezpečena všechna kolizní místa s okolním běžným silničním provozem.

Veškeré stavební konstrukce musí být provedeny v odpovídající kvalitě, z materiálů dobré kvality dle příslušných norem, technologických pravidel a prováděcích předpisů.

Bude zajištěn bezpečný přístup a příjezd na staveniště s osazením bezpečnostních tabulek s upozorněním pro pracovníky a se zákazem vstupu nepovolaným osobám.

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

Bez požadavku.

h) limity pro užití výškové mechanizace

Bez požadavku.

i) požadavky na postupné uvádění stavby do provozu (užívání), požadavky na průběh a způsob přípravy a realizace výstavby a další specifické požadavky

Bez požadavku.

j) návrh fází výstavby za účelem provedení kontrolních prohlídek

Vzhledem k charakteru stavby je navržena 1 závěrečná kontrolní prohlídka.

k) dočasné objekty

Bez požadavku.