

OBSAH

A PRŮVODNÍ ZPRÁVA.....	1
<i>A.1 Identifikační údaje.....</i>	<i>1</i>
A.1.1 Údaje o stavbě	1
A.1.2 Údaje o stavebníkovi.....	1
A.1.3 Údaje o zpracovateli společné dokumentace	1
<i>A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení.....</i>	<i>2</i>
<i>A.3 Seznam vstupních podkladů.....</i>	<i>2</i>
B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA.....	1
<i>B.1 Popis území stavby</i>	<i>1</i>
<i>B.2 Celkový popis stavby</i>	<i>2</i>
B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání	2
B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení	3
B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby	3
B.2.4 Bezbariérové užívání stavby.....	3
B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby	3
B.2.6 Základní charakteristika objektů	5
B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení	5
B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení	5
B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana	5
B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí.....	5
B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí	5
<i>B.3 Připojení na technickou infrastrukturu.....</i>	<i>6</i>
<i>B.4 Dopravní řešení</i>	<i>6</i>
<i>B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav.....</i>	<i>6</i>
<i>B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana</i>	<i>7</i>
<i>B.7 Ochrana obyvatelstva</i>	<i>7</i>
<i>B.8 Zásady organizace výstavby.....</i>	<i>7</i>

A PRŮVODNÍ ZPRÁVA

A.1 Identifikační údaje

A.1.1 Údaje o stavbě

a) Název stavby

ISŠ Hodonín – Jilemnického – Stavební úpravy sociálních zařízení 1 a 2 NP

b) Místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků)

Adresa:	P. Jilemnického 2854/2A
Obec:	Hodonín [586021]
Katastrální území:	Hodonín [640417]
Parcelní čísla pozemků:	st. 2773/1
Okres:	Hodonín
Kraj:	Jihomoravský

c) Předmět dokumentace (nová stavba nebo změna dokončené stavby, trvalá nebo dočasná stavba, účel užívání stavby)

Druh a účel stavby	Stavební úpravy sociálních zařízení
Stavba trvalá/dočasná	Jedná se o stavbu trvalou
Účel stavby:	Občanská vybavenost veřejná
Stupeň:	Dokumentace pro provádění stavby

A.1.2 Údaje o stavebníkovi

c) obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnícká osoba).

Hodonín

Se sídlem:	Lipová alej 3756/21, 695 03 Hodonín
Zastoupen:	Mgr. Eva Schmidová - ředitel
Telefon:	+420 723 200 431
Email:	reditel@issho.cz

A.1.3 Údaje o zpracovateli společné dokumentace

a) jméno, příjmení, obchodní firma, identifikační číslo osoby, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, identifikační číslo osoby, adresa sídla (právnícká osoba)

SMART-PROJEKT s.r.o.

Se sídlem:	Lanžhotská 3448/2, 690 02 Břeclav
Zastoupen:	Ing. Libor Stránský - jednatel
Telefon:	+420 511 115 909
Email:	libor.stransky@smart-projekt.cz
IČ:	05377269

b) jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace,

Hlavní inženýr projektu:

Organizace: SMART-PROJEKT s.r.o.
Jméno a příjmení: Ing. Tomáš Mansbart
Číslo autorizace ČKAIT: 1006748
Obor autorizace: IP00
Tel.: +420 737 966 004
E-mail: tomas.mansbart@smart-projekt.cz

c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí společné dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jejich autorizace.

Projekt zpracoval:

Organizace: SMART-PROJEKT s.r.o.
Jméno a příjmení: Ing. Ondřej Němec
Tel.: +420 739 217 452
E-mail: ondrej.nemec@smart-projekt.cz

A.2 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení

Stavba není členěna na stavební objekty a technologická zařízení.

A.3 Seznam vstupních podkladů

Pro vypracování dokumentace byly použity následující průzkumy a měření. Jejich výsledky byly zohledněny ve vypracované projektové dokumentaci:

- Katastrální mapa
- Fotodokumentace a osobní průzkum
- Požadavky investora
- Platné normy, vyhlášky a předpisy
- Projektová dokumentace Studie stavby
- Radonový průzkum

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,

Charakteristika stavebních pozemků jsou dána stávající zástavbou.

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

Stavba je v souladu s platným územním plánem. Navrhované úpravy neovlivní záměry územního plánu ani jeho cíle. Navrhované využití stavby se stavebními úpravami nemění.

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

Na stavbu není vyžadována výjimka z obecných požadavků na využívání území. Budova z pohledu obecných požadavků na využití území zůstává ve stávajících obrysech a objemech.

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

Nejsou vyžadovány.

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

Nejsou vyžadovány.

f) ochrana území podle jiných právních předpisů¹⁾,

Území není chráněno podle jiných právních předpisů – není památkovou zónou apod.

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

stavba se nachází mimo poddolované území a mimo záplavové území vodního toku.

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

Stavbou nebudou dotčeny okolní stavby a pozemky ani nějak zásadně změněny odtokové poměry.

i) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin,

Dojde k demolicí podlah, příček a odstranění stávajících zařizovacích předmětů.

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

Stavba netvoří požadavek na zábor pozemků zemědělského půdního fondu ani na zábor pozemků určených k plnění funkce lesa.

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

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

Nejsou

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

Parcela č.	Vlastník	Číslo LV	Výměra [m2]	Typ plochy
st. 2773/1	Jihomoravský kraj, Žerotínovo náměstí 449/3, Veverí, 60200 Brno	6485	2493	Zastavěná plocha nádvoří

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

nebude vznikat nové ochranné ani bezpečnostní pásmo

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. V 1.NP a 2.NP nadzemním podlaží budou rekonstruovány sociálky.

b) účel užívání stavby,

Občanská vybavenost veřejná

c) trvalá nebo dočasná stavba,

Trvalá stavba

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

Na stavbu není vyžadována výjimka z technických požadavků na stavby.

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

není vyžadováno.

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů¹⁾,

Stavba není chráněna podle jiných právních předpisů – není kulturní památkou apod.

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.,

Zůstávají stávající.

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

předpokládán zahájení 2023. Stavba bude provedena v jedné etapě

j) orientační náklady stavby.

orientační náklady stavby: 1,2 mil. Kč.

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení,

Zůstává stávající.

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

Zůstává stávající.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Zůstává stávající.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Zůstává stávající.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Podmínky BOZP jsou stanoveny zákonem 309/2006 Sb. konkretizované nařízením vlády 362/2005 a 591/2006. Při práci na stavbě doporučujeme používat spolu s vyhláškou i doporučený standart vydaný ČKAIT: Bezpečnost práce při výstavbě (DOS M14 VYST 99).

V rámci prováděných stavebních prací nebudou realizovány práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, které jsou stanoveny v Příloze č. 5 k nařízení vlády 591/2006 Sb. odst.5. Práce, při které hrozí pád z výšky nebo do volné hloubky více než 10m

Vybrané požadavky na stavenišť:

Požadavky na zajištění staveniště a na venkovní pracoviště jsou specifikovány nařízením vlády 591/2006 Sb, při vymezení staveniště se musí přihlížet k dosavadním přilehlým prostorům a komunikacím s cílem tyto komunikace, prostory a celkový provoz co nejméně narušit.

Možné zdroje ohrožení života a zdraví osob (nestabilní konstrukce, stavební díly a stroje) je po-vinen dodavatel stavebních prací zajistit tak, aby takové ohrožení bylo vyloučeno. Veškeré vstupy na staveniště, montážní prostory a přístupové cesty, které k nim vedou, musí být označeny bezpečnostními značkami se zákazem vstupu na staveniště nepovolaným osobám. Po celou dobu stavby musí být účinným způsobem udržován bezpečný stav pracovních ploch i přístupových komunikací na staveništi (pracovišti).

Překážky na komunikacích ovlivňující bezpečný průjezd, jakož i zákaz vjezdu a konec cesty, mu-sí být označeny příslušnými bezpečnostními značkami.

Povinnosti dodavatelů stavebních prací:

Dodavatel stavebních prací je povinen seznámit ostatní dodavatele s požadavky bezpečnosti práce obsaženými v projektu stavby a v dodavatelské dokumentaci. Dodavatelé stavebních prací ne-smí pověřit pracovníky prováděním stavebních prací, pokud nesplňují podmínky odborné a zdravotní způsobilosti. Dodavatelé stavebních prací jsou povinni vybavit pracovníka vhodným nářadím a ostatními pomůckami potřebnými k bezpečnému výkonu práce, potřebnými osobními ochrannými prostředky jakož i dokumentaci, návody v rozsahu potřebném pro výkon jejich práce.

Zajištění proti pádu:

Ochrana pracovníků proti pádu musí být provedena kolektivním nebo osobním zajištěním, nezávisle od výšky na všech pracovištích a komunikacích od výšky 1,5m. Při práci na souvislých plochách ve výšce nemusí být zajišťována proti pádům na volném okraji popř. popř. proti jejich propadnutí celá plocha, ale jen plocha (prostor, místo práce), kde se pracuje, včetně přístupových komunikací. Konstrukce kolektivního zajištění musí přesahovat krajní polohy pracovní plochy o 1,5m na každou stranu. Jako vymezení pracovní plochy souvislé lze použít zábranu.

Osobní zajištění:

Osobní zajištění pracovníku při práci ve výškách a nad volnou hloubkou se musí použít v případech, kdy nelze použít kolektivního zajištění. Prostředky osobního zajištění proti pádu jsou zejména: bezpečnostní lano, bezpečnostní pás, bezpečnostní postroj, zkracovač lana, samonabíjecí klapka, bezpečnostní brzda, přípravky pro spouštění a vytahování

včetně příslušenství. Pracovník je povinen se vizuálně přesvědčit před použitím prostředků osobního zajištění o jejich kompletnosti, provozuschopnosti a bezzávadovém stavu.

Při použití prostředků osobního zajištění musí být místa upevnění (ukotvení) stanovena tak, aby umožňovala jejich bezpečné použití. Dodavatel stavebních prací je povinen seznámit pracovníky s návodem na použití prostředků osobního zajištění.

Zajištění proti pádu předmětů a materiálů:

Materiál, nářadí a pomůcky musí být uloženy, popřípadě skladovány ve výškách tak, aby byly po celou dobu uložení zajištěny proti pádu, sklouznutí nebo shoení větrem během práce i po jejím ukončení.

Zajištění pod místem práce ve výšce a jeho okolí. Prostory, nad kterými se pracuje, musí být vždy bezpečně zajištěny, aby nedošlo k ohrožení pracovníků a zájmů jiných osob. Ochranné pásmo, vymezující ohrazením ohrožený prostor, musí mít šířku od kraje pracoviště nebo pracovní podlahy nejméně 2 m. V místech dopravy materiálu do výšky pomocí kladek (ručně nebo strojně) se se rozšiřuje ochranné pásmo o 1 m na všechny strany od půdorysného profilu dopravního břemene.

Protipožární zabezpečení stavby, práce s otevřeným plamenem

Podmínky pro zajištění požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živic se řídí vyhláškou 87/2000Sb. Dodavatel stavebních prací je povinen zajistit v průběhu prací s otevřeným ohněm, tj. řezání, svařování živic apod. požární dozor, a to po celou dobu vykonávání této činnosti. Dozor dále dodavatel stavebních prací zajistí i osm hodin po skončení prací ve smyslu vyhlášky MV 87/2000Sb. Při svařování je nutné dbát zvýšené opatrnosti. Při svařování je nutno zachovat bezpečnostní požadavky definované normami řady ČSN 05 06...

Před zahájením svařování je nutné zajistit ochranu méně odolných konstrukcí před poškozením, např. požárními plachtami, ocelovými plechy apod.

V místě stavby budou po dobu provádění prací zajištěny hasicí přístroje. Za specifikaci a dodržování pravidel bezpečnosti práce je odpovědný dodavatel stavby. Dodavatel stavebních a montážních prací je povinen dbát na bezpečnost práce a provozu staveniště i v době své nepřítomnosti. Pro zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení při přípravě a provádění stavebních a montážních prací je třeba respektovat ustanovení závazných předpisů a nařízení v aktuálním znění. Jsou to zejména: Zákon 258/2000Sb., Zákon 274/2003 Sb., Zákon 309/2006 Sb., Nařízení vlády 591/2006 Sb., Zákon 262/2006 Sb. a ostatní související předpisy. Je nutné používat doporučené pracovní postupy výrobců a dodavatelů materiálů a technologií. Na staveniště mají přístup pouze oprávněné osoby dodavatele a investora a to pouze se souhlasem odpovědné osoby (stavbyvedoucí). Investor bude poučen generálním dodavatelem o způsobu pohybu po staveništi.

Zejména je třeba zabezpečit místa na stavbě s možností pádu z výšky. Za bezpečnost provozu technických zařízení na staveništi zodpovídá jejich obsluha.

Na staveništi bude na vhodném místě přístupný instruktážní návod pro řešení případných havarijních situací. Při provádění stavebních prací je třeba respektovat NV č. 362/2005 Sb. a NV č. 591/2006 Sb. o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích a Nařízení vlády 361/2007 Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví při práci.

Zvýšenou pozornost je třeba věnovat pracím v blízkosti podzemních vedení. Jejich poloha musí být předem vyznačena jejich správci a po dobu stavby udržována.

Dále je nutná zvýšená pozornost při pracích v blízkosti nadzemních vedení, zejména při použití mechanismů ve výšce vyšší 3m.

Je nutno dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce, technických zařízení a dbát na ochranu zdraví osob na staveništi i osob nepatřících ke stavbě.

Je třeba zamezit přístupu veřejnosti na staveniště. Během provozu je nutno dodržovat vyhl. Č.30/2001 Sb.

Při provádění stavební činnosti nesmí být ohrožena bezpečnost provozu na přiléhajících pozemních komunikacích.

B.2.6 Základní charakteristika objektů

a) stavební řešení, b) konstrukční a materiálové řešení,

Jedná se o rekonstrukci sociálních zařízení ISŠ v Hodoníně. Budou odstraněny stávající obklady, dlažby a zařizovací předměty. Následně budou prostory zapraveny a osazeny nové dlažby a obklady včetně zařizovacích předmětů. Budou vyměněny nové dveře a dodělány SDK podhledy.

c) mechanická odolnost a stabilita.

Stavba je navržena tak, že zatížení na ni působící v průběhu stavby a užívání nebude mít za následek

- zřícení stavby ani její části
- větší stupeň nepřipustného přetvoření
- poškození jiných částí stavby nebo technických zařízení anebo instalovaného vybavení v důsledku většího přetvoření nosné konstrukce
- poškození v případě, kdy je rozsah neúměrný původní příčině

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

a) technické řešení,

Zůstává stávající

b) výčet technických a technologických zařízení.

Zůstává stávající.

B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení

Zůstává stávající.

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Zůstává stávající.

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

Zůstává stávající.

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží,

Zůstává stávající.

b) Ochrana před bludnými proudy

Podle dostupných informací se v blízkosti nenachází žádný zdroj pro vznik bludných proudů – žádná ochrana z tohoto důvodu není potřebná.

c) Ochrana před technickou seizmicitou

Stavba se nenachází v oblasti s technickou seizmicitou – žádná ochrana z tohoto důvodu není potřebná.

d) Ochrana před hlukem

Ochranu proti hluku z vnějšího prostředí zajistí akustické vlastnosti celého obvodového pláště – obvodových stěn, střech i výplní otvorů. Stavba nebude akusticky ovlivňovat ani prostředí vnější – především ve vztahu ke vzdálenosti ostatních objektů.

e) Protipovodňová opatření

Stavba se nenachází v povodňovém nebo záplavovém území – žádná ochrana z tohoto důvodu není potřebná.

f) Ostatní účinky (vliv poddolování, výskyt metanu apod.)

Stavba se nenachází v poddolaném území, v oblasti není ani znám výskyt metanu apod. – žádná ochrana z tohoto důvodu není potřebná.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury,

Napojovací místa zůstávají stávající a budou beze změn

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky.

Zůstává stávající.

B.4 Dopravní řešení

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

Zůstává stávající.

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu,

Zůstává stávající.

c) doprava v klidu,

Zůstává stávající.

d) pěší a cyklistické stezky.

Pěší ani cyklistické stezky nejsou součástí stavby.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) Terénní úpravy

Nemění se.

b) Použité vegetační prvky

V rámci stavby nebudou žádné vegetační prvky použity.

c) Biotechnické opatření

Žádná biotechnická opatření nebudou použita.

B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

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

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

Stavba nebude mít žádný negativní vliv na životní prostředí.

b) vliv na přírodu a krajinu - ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod.,

Stavba nebude mít žádný negativní vliv na přírodu a krajinu, ani na ekologické funkce a vazby krajiny.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000,

Stavba nebude mít žádný negativní vliv na soustavu chráněných území Natura 2000.

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

Stavba nepodléhá zjišťovacímu řízení ani stanovisku EIA – žádné podmínky tedy nejsou.

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 nevyvolá žádné ochranná a bezpečnostní pásma, žádný rozsah omezení ani podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.

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

Nejsou

B.7 Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

Stavba je navržena v souladu s platnou legislativou, především se stavebním zákonem č.183/2006 Sb. a příslušnými vyhláškami č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby a 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

Při provozu objektu musí být dodržovány vyhlášky o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci /č. 324/90 Sb./ a všechny předpisy související a technologické postupy. Všichni zaměstnanci budou v oblasti BOZP řádně vyškoleni, bude dodržován pracovní řád zaměstnavatele a zákoník práce.

Prostředí v objektu bude odpovídat běžným podmínkám s předpoklady splnění hygienických normativních, bezpečnostních i dalších požadavků na prostředí. Celá stavba je koncepčně řešena tak, aby pro uživatele byl pobyt v ní příjemný a neohrožoval je na zdraví a životě. Při provozování stavby nedojde k žádnému negativnímu ovlivnění obyvatel ani k narušení faktorů pohody.

Stavba nebude plnit funkci ochrany obyvatelstva – například improvizovaný úkryt a podobně.

B.8 Zásady organizace výstavby

a) Potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění

Energie a voda budou odebírány ze stávajících připojovacích míst v rámci stávajícího objektu.

b) Odvodnění staveniště

V rámci rekonstrukce stávajícího objektu není uvažováno. Vše zůstává stávající.

c) Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Staveniště se nachází celé na pozemku investora. Tento prostor navazuje na hlavní dopravní trasu, stavba je tak pro zásobování snadno přístupná.

Zdroje elektrické energie a vody pro potřebu stavby a zařízení staveniště lze v dostatečném množství a kapacitě zajistit přímo na staveništi.

d) Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

Při stavbě bude v maximální možné míře dbáno na ochranu okolí staveniště. Dodavatel je povinen udržovat na převzatém stanovišti a na přenechaných inženýrských sítích pořádek a čistotu, odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho pracemi. Při provádění stavebních a technologických prací musí být vyloučeny všechny negativní vlivy na životní prostředí a to zejména dodržováním těchto zásad:

- chránit okolní prostor proti vlivům stavby provedením ochranných pásů textilie s prováděním prašných prací pod vodní clonou
- nádoby na odpad trvale umístit mimo veřejné prostranství
- bourání provádět ručním způsobem bez použití trhavin
- suť průběžně odvážet na zajištěnou skládku
- stavební činnost stavebními mechanismy, hlučné práce včetně nákladní a automobilové dopravy realizovat v dohodnutých termínech
- stavební činnost provozovat tak, aby nedocházelo k obtěžování okolí nadměrným hlukem a prachem
- dopravní prostředky před výjezdem ze staveniště řádně očistit
- vyloučit nebezpečí požáru z topenišť a jiných zdrojů
- zabránit exhalacím z topenišť, rozehrívání strojů nedovoleným způsobem
- zabránit znečišťování okolí odpadní vodou, povrchovými splachy z prostoru staveniště, zejména z míst znečištěných oleji a ropnými produkty
- zamezit znečišťování komunikace a zvýšené prašnosti. Pokud dojde při využívání veřejných komunikací k jejich znečištění, dodavatel je povinen toto znečištění neprodleně odstranit
- **před prací v rámci staveniště musí investor zajistit zaměření všech stávajících inženýrských sítí, neboť výchozí podklady nemusí vždy přesně zachycovat jejich přesnou polohu a nelze zcela vyloučit i možnost lokalizace sítě zatím nezjištěné. Při realizaci musí být respektována ochranná pásma jednotlivých inženýrských sítí a dodržena ČSN 73 605 – Prostorové uspořádání sítí technického vybavení**
- respektovat stávající i nová ochranná pásma, která se vztahují k vedení inženýrských sítí a dopravních komunikací místního charakteru, dle příslušných ČSN a zákona č. 274/2001 Sb. O vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu. V ochranném pásmu lze provádět práce jen s písemným souhlasem provozovatele sítí, nelze umísťovat zařízení staveniště, budovat stavby a konstrukce trvalého nebo dočasného charakteru s výjimkou úpravy povrchu a staveb inženýrských sítí.

Ochrana proti hluku – práce, při kterých bude využíváno strojů s hlučností nad 60-80 dB, je nutno realizovat v době určené příslušným orgánem.

Staveniště bude podle potřeby oploceno neprůhledným oplocením z vlnitého plechu s vjezdovými uzamykatelnými branami a bude provedeno opatření proti vstupu nepovolaných osob na jednotlivé staveniště. Oplocení je navrženo umístit na hranicích staveniště. Staveniště bude osvětleno staveništním osvětlením.

Odvodnění staveniště bude na stávající terén (neprovádí se spodní stavby) a při nutnosti odčerpání srážkové vody bude přečerpáno do stávající kanalizace přes kalové jímky.

Odpady vzniklé při realizaci stavby se omezují na stavební odpad stavebního materiálu vznikající při stavebních pracích spojených s novými konstrukcemi. Odpady vzniklé při realizaci stavby budou tříděny na jednotlivé druhy a odváženy odbornou firmou v souladu s příslušnými zákony zabývajícími se nakládáním s odpady.

e) Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin

Staveniště bude dočasně oploceno. V rámci stavby nedojde k asanacím ani kácením stávajících dřevin.

f) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště,

Pro zábor staveniště budou využity plochy uvažované pro stavbu. Rozsah záboru staveniště je dán rozsahem řešeného území. V rámci záboru budou zřízeny plochy pro zázemí stavby - buňkoviště sestávající ze stohovatelných unifikovaných kontejnerů - staveništních buněk a dále budou zřízeny skládky materiálu potřebného k výstavbě objektu.

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy,

Nejsou

h) maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace,Likvidace odpadu ze stavby

S veškerými odpady bude náležitě nakládáno ve smyslu ustanovení zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech, vyhl. č. 93/2016 Sb., vyhl. č. 383/2001 Sb. a předpisů souvisejících. Průvodce odpadů je povinen odpady zařazovat podle druhu a kategorií dle § 5 a 6 zákona o odpadech, a je povinen nakládat s odpady a zbavovat se jich pouze způsobem stanoveným tímto zákonem a ostatními právními předpisy vydanými na ochranu životního prostředí. Odpady, které sám nemůže využít nebo odstranit v souladu s tímto zákonem /č.185/2001 Sb./ a prováděcími právními předpisy, přivést do vlastnictví pouze osobě oprávněné k jejich převzetí podle § 12 odst. 3, a to buď přímo, nebo prostřednictvím k tomu zřízené právnické osoby. Odpady lze odstraňovat pouze dle § 20-23 zák. č. 185/2001 Sb. Tabulka odpadů a jejich množství dle vyhl. 8/2021 Sb.:

číslo odpadů	název odpadu	původ	kategorizace odpadů	Množství (t)
17 0101	Beton	odpad při realizaci stavby	O	2
17 0102	Cihly	odpady vzniklé v průběhu výstavby	O	1,2
17 0103	Tašky a keramické výrobky	odpad od provádění keram. obkl.,	O	0
17 0904	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 170901, 170902 a 170903	odpady vzniklé v průběhu výstavby (potěry, mazaniny)	O	1
17 0201	Dřevo	zbytky dřeva	O	0
17 0202	Sklo	sklo z výplní otvorů	O	0,02
17 0203	Plasty	drobný odpad při pracích PSV	O	0,1
17 0301	Asfalt s obsahem dehtu	zbytky hydroizolací	N	0
17 0407	Směsné kovy	odpady vzniklé v průběhu výstavby	O	0,05
17 0411	Kabely neuvedené pod číslem 170410	zbytky a odřezky kabelů	O	0,05
17 0604	Izolační materiály neuvedené pod čísly 170601 a 170603	zbytky a odřezky tep. izol. pásů a vrstev z minerální vlny	O	0,3
17 0904	Směsné stavební a	odpad nezatříděný do výše	N	0

	demoliční odpady neuvedené pod čísly 170901, 170902 a 170903	uvedených kategorií		
15 0101	Papírové a lepenkové obaly	obaly stav. mat. použitých na stavbě	O	0,05
150102	Plastové obaly	obaly stav. mat. použitých na stavbě	O	0,005
150106	Směsné obaly	obaly stav. mat. použitých na stavbě	O	0,005

Dodavatel zodpovídá za likvidaci veškerých odpadů v rámci realizace stavby.

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

Nejsou uvažovány.

j) ochrana životního prostředí při výstavbě,

Nepředpokládá se negativní dopad stavebních prací na životní prostředí. Budou dodržovány obecné zásady ochrany vodních zdrojů, ochrana zamezující devastaci půdy v okolí staveniště. Zemina a sypké materiály budou ukládány tak aby nedocházelo k jejich splavování.

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

Při stavební činnosti budou respektována nařízení o provádění stavebních prací v příslušných ochranných pásmech. Stavební a montážní práce musí být prováděny v souladu s ustanovením předpisů o bezpečnosti práce, jmenovitě nařízení vlády č. 591/2006 Sb. požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákonem č. 309/2006 Sb. zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, a dále jak je uvedeno v příslušných částech stavebního řešení projektové dokumentace.

1) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb,

Bezbariérové užívání stavby zůstává stávající.

l) Zásady pro dopravní inženýrská opatření

Režim dopravy a dopravní trasy budou projednány dodavatelem případných prací na DI České policie a na příslušném odboru dopravy.

m) Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby, provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.

Není potřeba stanovit speciální podmínky pro provádění stavby.

n) Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Podrobný harmonogram stavebních a montážních prací vypracuje vybraný dodavatel stavby.

V harmonogramu stavebních a montážních prací je nutné naplánovat provádění prací tak, aby stavební činnosti se zvýšenou produkcí hluku nebyly prováděny v nežádoucích dnech a hodinách (svátky, noční hodiny apod.).