

B - Souhrnná technická zpráva

Obsah

B.1	Popis území stavby	5
a)	charakteristika území a stavebního pozemku.....	5
b)	údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem	5
c)	údaje o souladu s územně plánovací dokumentací	5
d)	informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území	5
e)	informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů	5
f)	výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů.....	5
g)	ochrana území podle jiných právních předpisů.....	5
h)	poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.,	6
i)	vlivy stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vlivy stavby na odtokové poměry v území	6
j)	požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin.....	6
k)	požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa.....	6
l)	územně technické podmínky	6
m)	věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice.....	6
n)	seznam pozemků podle katastru nemovitostí na kterých se stavba provádí	6
B.2	Celkový popis stavby.....	6
B.2.1	Základní charakteristika stavby a jejího užívání.....	6
a)	nová stavba nebo změna dokončené stavby.....	6
b)	účel užívání stavby	6
c)	trvalá nebo dočasná stavba	7
d)	informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby	7
e)	informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů	7
f)	Ochrana stavby podle jiných právních předpisů	7
g)	navrhované parametry stavby	7
h)	základní bilance stavby.....	7
i)	základní předpoklady výstavby – časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy.....	8
j)	orientační náklady stavby	8
B.2.2	Celkové urbanistické a architektonické řešení.....	8
a)	urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení.....	8
b)	architektonické řešení - kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení.....	8
B.2.3	Celkové provozní řešení, technologie výroby.....	9
B.2.4	Bezbariérové užívání stavby	9
B.2.5	Bezpečnost při užívání stavby	9
B.2.6	Základní charakteristika objektů.....	9
a)	stavební řešení	9
b)	konstrukční a materiálové řešení	9
c)	mechanická odolnost a stabilita	10

B.2.7	Základní charakteristika technických a technologických řešení.....	10
a)	Technické řešení	10
b)	Výčet technických a technologických zařízení.....	10
B.2.8	Zásady požárně bezpečnostního řešení.....	10
B.2.9	Úspora energie a tepelná ochrana	10
B.2.10	Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí.....	10
B.2.11	Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí	11
a)	ochrana před pronikáním radonu z podloží.....	11
b)	ochrana před bludnými proudy	11
c)	ochrana před technickou seizmicitou.....	11
d)	ochrana před hlukem.....	11
e)	protipovodňová opatření	11
f)	ostatní účinky.....	11
B.3	Připojení na technickou infrastrukturu.....	12
a)	nápojovací místa technické infrastruktury	12
b)	připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky	12
B.4	Dopravní řešení.....	12
a)	popis dopravního řešení.....	12
b)	napojení území na stávající dopravní infrastrukturu	12
c)	doprava v klidu	12
d)	pěší a cyklistické stezky	12
B.5	Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav	12
a)	terénní úpravy	12
b)	použité vegetační prvky	12
c)	biotechnická opatření.....	12
B.6	Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana.....	13
a)	vliv na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda.....	13
b)	vliv na přírodu a krajinu.....	13
c)	vliv na soustavu chráněných území Natura 2000.....	13
d)	způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí je-li podkladem.....	13
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	13
f)	navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.....	13
B.7	Ochrana obyvatelstva.....	13
B.8	Zásady organizace výroby	14
a)	potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění.....	14
b)	odvodnění staveniště.....	14
c)	napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu.....	14
d)	vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky	14
e)	ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin.....	14

f)	maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště.....	14
g)	požadavky na bezbariérové obchozí trasy	14
h)	maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace	14
i)	bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin	16
j)	ochrana životního prostředí při výstavbě.....	16
k)	zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi	16
l)	úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb.....	17
m)	zásady pro dopravně inženýrské opatření	17
n)	stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby.....	17
o)	postup výstavby, rozhodující dílčí termíny.....	17

B.1 Popis území stavby

a) charakteristika území a stavebního pozemku

Upravovaný objekt se nachází na p.č. 368. Vstupní schodiště bude provedeno na p.č. 100/2. Stavba se nachází v katastrálním území Krásno nad Bečvou (776432 v zastavěném území města Valašské Meziříčí.

Staveniště se nachází v záplavovém území, doposud je parcela č. 368 využívána jako zastavěná plocha, na které se nachází stavební objekt ZŠ Masarykova s číslem popisným 291. Parcela č. 100/2 je využívána jako manipulační plocha.

Jedná se o mírně rovinatý pozemek v areálu ZŠ Masarykova Valašské Meziříčí.

b) údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem

Pro řešení území není zpracován regulační plán.

c) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací

Objekt je navržen v souladu s územně plánovací dokumentací Města Valašské Meziříčí. Plocha parcel je podle územního plánu určena jako plocha občanské vybavenosti. Stavebními úpravami se přípustné využití ploch nemění. Stavební úpravy splňují podmínky územního plánu pro plochy OV – občanská vybavenost.

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

Stavba je navržena a v pozemku situována tak, aby vyhověla požadavkům vyhlášky č. 501/2006 Sb. o obecných požadavcích na využití území.

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

Všechny požadavky dotčených orgánů byly splněny a jejich stanoviska byla zpracována do příslušných částí projektové dokumentace. Při provádění stavby budou respektovány požadavky správců sítí a jejich ochranná pásma. Stanoviska a vyjádření dotčených orgánů a vlastníků veřejné infrastruktury jsou součástí projektové dokumentace část E – dokladová část

f) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů

Na parcele byl proveden základní stavebně - technický průzkum a zaměření objektu.

g) ochrana území podle jiných právních předpisů

Území není jinak chráněno podle jiných právních předpisů.

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

Stavba se nachází v záplavovém, /zemí stavby není poddolované ani seizmicky aktivním. Sesuvy půdy nebyly v nejbližším okolí parcely zaznamenány.

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

Objekt nemá na okolní stavby a pozemky ani na životní prostředí vliv přesahující území stavebního pozemku. Odtokové poměry se stavebními pracemi nemění.

j) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

V rámci stavebních úprav nebudou uplatňovány požadavky na asanace, demolice nebo kácení křovin a dřevin.

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

Požadavky na zábory ZPF nejsou uplatňovány.

l) územně technické podmínky

V rámci stavebních úprav bude provedeno rozšíření stávající zpevněné plochy před objektem o velikosti 3,75m². Zpevněné plochy kolem objektu jsou napojeny na komunikaci p.č. 966/10 na ulici Jičínská stávajícím sjezdem. Připojení na technickou infrastrukturu se v rámci stavebních úprav nemění.

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

Předpokládaná lhůta zahájení stavebních prací – 2/2023. Stavba bude zahájena po vydání souhlasu Odboru územního plánování a stavebního řádu Městského úřadu ve Valašském Meziříčí. Výstavba bude pokračovat kontinuálně, etapizace výstavby není plánována, pouze budou dodrženy nutné technologické předpisy a lhůty.

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

Parcela č. 368 - zastavěná plocha a nádvoří - stavební úpravy objektu,

Parcela č. 100/2 – ostatní plocha – ocelové schodiště, zpevněná plocha

B.2 Celkový popis stavby

B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby

Navrhovaný stavební záměr je změna dokončené stavby.

b) účel užívání stavby

Objekt bude nadále využíván jako budova ZŠ Masarykova.

c) **trvalá nebo dočasná stavba**

Stavba má trvalý charakter.

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

V souvislosti se stavbou nebyla vydána žádná rozhodnutí o povolení výjimky z technických požadavků na stavby ani technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby.

Stavba není řešena jako bezbariérová.

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

Všechny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů byly splněny a jejich stanoviska byla zpracována do příslušných částí projektové dokumentace.

f) **Ochrana stavby podle jiných právních předpisů**

Na stavbu se nevztahují předpisy o ochraně stavby podle jiných právních předpisů.

g) **navrhované parametry stavby**

Objekt	Užitná plocha [m ²]	Zastavěná plocha [m ²]	Obestavěný prostor [m ³]	Podlahová plocha	Obytná plocha	Užitnost
Stávající stav	88,02	111,23	456	93,67	0	výchova a vzdělávání
Navrhovaný stav	88,08	111,23	456	93,67	0	výchova a vzdělávání

h) **základní bilance stavby**

Je předpokládáno použití stavebního materiálu o celkové kubatuře do 20 m³. Při realizaci stavby vznikne asi 10 t odpadu.

Veškerý odpad bude likvidován v souladu se zákonem č.185/2001 Sb. o odpadech v platném znění. Nakládání s odpady podle jednotlivých druhů, jmenovitě s nebezpečným odpadem a způsob jeho dopravy, recyklace a uložení (plán nakládání s odpadem):

Veškerá stavební suť bude odvezena na příslušné skládky - zajistí stavební podnikatel, který bude stavbu zajišťovat.

S odpady nakládáme takto:

- recyklovatelné odpady budou dány k recyklaci

- spalitelné ke spálení
- nespalitelné na povolenou skládku

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

Předpokládaná lhůta zahájení stavebních prací – 2/2023. Stavba bude zahájena po vydání souhlasu Odboru územního plánování a stavebního řádu Městského úřadu ve Valašském Meziříčí. Výstavba bude pokračovat kontinuálně, etapizace výstavby není plánována, pouze budou dodrženy nutné technologické předpisy a lhůty.

Plán kontrolních prohlídek není stanoven. Po dokončení stavby bude provedena celková kontrolní prohlídka.

Předpokládaná doba výstavby je 2 měsíce od zahájení stavebních prací.

j) orientační náklady stavby

Orientační náklady na stavbu jsou 400.000,- Kč.

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení

Z hlediska urbanistického je stávající stavba provedena jako stavba tvaru obdélníka o rozměrech 16,2 x 35,4 m krytá valbovou střechou. Objekt je třípodlažní s půdním prostorem. Objekt slouží jako základní škola.

Stavební úpravy se týkají části objektu o zastavěné ploše 111,23m². Bude provedena přístavba ocelového schodiště na východní straně objektu o rozměrech 1,5 x 5,5m a zpevněnou plochou 3,75m².

Objekt bude nadále využíván jako základní škola.

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

Z hlediska architektonického se jedná o zděný třípodlažní objekt obdélníkového tvaru o rozměrech 16,2 x 35,4 m, který je zastřešen valbovou střechou. Jako střešní krytina je použita pálená střešní taška červené barvy.

Stavebními úpravami bude provedena stropní konstrukce v instalační šachtě a tím vytvořen nový vstupní prostor. Ze vstupu bude přes posuvné dveře přístup do šatny pro 12 dětí. Venkovní ocelové schodiště bude založeno na základových patkách z betonu C20/25. Vnitřní dělící příčka bude provedena ze sádkartonu. Podhledy budou provedeny minerální kazetové. Podlahové konstrukce zůstávají stávající.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Stavebními úpravami se využití objektu nemění. Upravovaná část budovy bude sloužit jako dětská skupina pro 12 dětí ve věku 1-6 let.

Kompletní stravu zajišťují rodiče dětí, přičemž v případě oběda využívají jednu z možností:

- Pečovatelce při příchodu předají stravu v obalech označených tak, aby nedošlo k záměně. Pečovatelka obaly vizuálně zkontroluje a uloží podle informací na obale, oběd dodaný rodiči uloží do chladničky. Před výdejem je oběd ohříván v prostoru kuchyně.
- Rodiče mohou zajistit dodání oběda od společnosti, která se zabývá dovážkou obědů. Za vhodnost obědů zodpovídají rodiče. Pečovatelka převezme od zaměstnance dovážkové firmy jídlonosič a dále postupuje jako v bodě 1

Pro mytí nádobí a obalů je v kuchyni instalována myčka nádobí.

Prostor herny je vybaven skříněmi pro ukládání hraček a zařízení herny. Součástí vybavení jsou stohovatelná lehátka s kovovým rámem, mezi kterým je natažena síťovina, matrace je vybavena vložkou pro splnění podmínky opory zad.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Stavba není navržena jako bezbariérová.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Stavba neklade z hlediska bezpečnosti při užívání žádné zvláštní nároky.

B.2.6 Základní charakteristika objektů

a) stavební řešení

Stavební práce sestávají z vybourání stávající SDK příčky včetně dveří a zárubní, dále vybourání dveří a zárubní do koupelny, vybourání příčky mezi chodbou a instalační šachtou, vybourání okenního otvoru včetně parapetního zdiva, osazení překladů a vybourání otvoru pro dveřní otvor do šatny. Vytvoření nové stropní konstrukce v instalační šachtě. Částečné rozebrání stávajícího minerálního podhledu. Montáž nové SDK příčky a vytvoření prostoru pro šatnu. Osazení dveřních zárubní a dveří, montáž kuchyňské linky, úprava rozvodů vody a kanalizace, výměna radiátoru a úprava elektroinstalací. V exteriéru bude vytvořena nová zpevněná plocha pro přístup ke schodišti, vybetonovány základy pro schodiště, osazení schodiště a vstupní stříšky.

b) konstrukční a materiálové řešení

Schodiště bude založeno na základových patkách, které budou provedeny z prostého betonu C20/25 betonované do výkopu. Patky budou založeny v hloubce 80cm od upraveného terénu. Schodiště bude provedeno z ocelových profilů s povrchovou úpravou zinkováním. Stropní konstrukce v instalační šachtě bude vynesena ocelovými profily I120 kotvených do zdiva přes patní plech. Na profily bude provedeno bednění z trapézového plechu, výztuž kari sítí 6/150/150 a celá stropní konstrukce bude zmonolitněna betonem C20/25. Dělicí příčky budou provedeny

sádkartonové. Stávající minerální podhledy budou doplněny a nové podhledy budou provedeny z minerálních kazet s podobným dekorem. Nášlapné vrstvy podlah budou provedeny z PVC. Poškozené části podlah budou vyměněny. Budou osazeny nové výplně otvorů včetně vstupních dveří, nad vstupem bude osazena skleněná stříška. Zpevněné plochy budou provedeny betonovou dlažbou.

c) mechanická odolnost a stabilita

Mechanická odolnost je řešena v části D.1.1. a výkresová částí.

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických řešení

a) Technické řešení

Napojení objektu na technickou infrastrukturu se nemění. V rámci stavebních úprav bude provedena úprava vnitřních elektroinstalací, rozvodů vody a kanalizace ke kuchynce. Vytápění objektu zůstává stávající, v šatně bude provedena výměna topného tělesa.

b) Výčet technických a technologických zařízení

V objektu se vyskytují běžná technická zařízení.

B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení

Je řešena a doložena samostatnou částí dokumentace D.1.3 zpracovanou odborně způsobilou osobou.

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Stavebními úpravami se nemění tepelné vlastnosti obálky budovy

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

Větrání místností bude zajištěno přirozeným větráním okny.

Prostor bude osvětlen umělým osvětlením. Výpočet umělého osvětlení je součástí projektové dokumentace.

Prostor má stávající hygienické zázemí uzpůsobené pro děti ve věku 1-6 let s umyvadly ve výšce 50cm a 43cm nad podlahou a přebalovacím pultem. Stavebními úpravami bude vytvořen prostor šatny pro 12 dětí.

Pro vychovatele bude využíváno hygienické zázemí pro zaměstnance školy, které se nachází vedle dveří do školní chodby z m.č. 1.02. Šatní skříň pro vychovatele jsou umístěn v m.č. 1.05.

Oděv pro pracovníka stravovacího provozu bude umístěn na věšáku nebo ve skříňce u vstupu do výdejny z m.č. 1.02.

Prostor pro úklid se nachází v m.č. 1.01 za dělící příčkou, aby bylo zamezeno přístupu dětí. Prostor pro úklid je vybaven výlevkou s baterií pro teplou a studenou

vodu, mycími prostředky a vysavačem. V prostoru pro úklid je odkládací police pro sušení a dezinfekci nočníků.

Stavba neklade na hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí žádné zvláštní nároky. Po dobu výstavby nedojde k výraznému zhoršení životního prostředí. Zhoršení může způsobit hluk a prašnost při provádění některých stavebních činností. Dodavatel musí zajistit pravidelné čištění staveniště a případně místní komunikace od nečistot způsobených staveništní dopravou.

Odpad při stavební činnosti budou tvořit především zbytky stavebních materiálů – zbytky bet. zdiva, dřevo, plasty, betonová drť, izolační materiály, asfaltové lepenky, obaly od barev, apod.

Nakládání s komunálními odpady bude zajištěno pravidelným vyvážením nádob, určených na skladování odpadu.

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží

Stavba je před pronikáním radonu chráněna stávající povlakovou hydroizolací.

b) ochrana před bludnými proudy

Výskyt bludných proudů se v této lokalitě nepředpokládá, není proto navržena ochrana proti nim.

c) ochrana před technickou seizmicitou

Všechny zemní práce a další stavební činnosti, které by měly negativní vliv na stavbu, budou prováděny s ohledem na hloubku a způsob založení objektu tak, aby nedošlo k poškození, posunu nebo jinému nepříznivému vlivu na základovou konstrukci.

d) ochrana před hlukem

Vnitřní prostor stavby je před hlukem chráněn obalovými konstrukcemi splňujícími požadavky ČSN 73 0532.

e) protipovodňová opatření

Stavba se nachází v záplavovém území, protipovodňové opatření nejsou navrhována.

f) ostatní účinky

Nejsou známy další negativní účinky na navrhovaný objekt.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

a) nápojovací místa technické infrastruktury

Připojení na technickou infrastrukturu je zajištěno prostřednictvím stávajících přípojek. Jejich poloha je znázorněna v části dokumentace „C – Situační výkresy“.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

Stávající připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky nebudou stavebním záměrem měněny.

B.4 Dopravní řešení

a) popis dopravního řešení

Příjezd k objektu se stavebními úpravami nemění. Stávající sjezd na komunikaci je z ulice Jičínská p.č. 966/10. Na pozemku p.č. 100/2 bude provedeno rozšíření stávající zpevněné plochy o rozměru 3x 1,25m.

Doprava v klidu je zajištěna parkováním na zpevněných plochách v areálu školy Masarykova.

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

Napojení na dopravní infrastrukturu se stavebními úpravami nemění.

V průběhu výstavby bude použit stávající sjezd.

c) doprava v klidu

Parkování a stání vozidel je řešeno na stávajících zpevněných a parkovacích plochách v areálu ZŠ Masarykova.

d) pěší a cyklistické stezky

Pěší a cyklistické stezky se v blízkosti stavby nenachází.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) terénní úpravy

Zemina vytěžená při výkopových pracích bude použita k úpravě terénu kolem rozšířeného chodníku. Venkovní úpravy budou provedeny běžným způsobem.

b) použité vegetační prvky

V rámci stavebních úprav nebude zasahováno do stávajících vegetačních prvků.

c) biotechnická opatření

Biotechnická opatření nejsou navržena, stavbou nebude výrazně zasahováno do krajiny.

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

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

Stavba neklade na hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí žádné zvláštní nároky. Po dobu výstavby nedojde k výraznému zhoršení životního prostředí. Zhoršení může způsobit hluk a prašnost při provádění některých stavebních činností. Dodavatel se zaváže, že zajistí pravidelné čištění staveniště.

Stavba nemá vliv na ochranu ovzduší. Zařízení pro vytápění a ohřev TV se stavebními úpravami nemění.

Odpad při stavební činnosti budou tvořit především zbytky stavebních materiálů – zbytky betonového zdiva, dřevo, plasty, betonová drť, izolační materiály, asfaltové lepenky, obaly od barev, železo apod. Stavební odpad bude tříděn a odvážen na skládku.

b) vliv na přírodu a krajinu

Stavba nemá na životní prostředí vliv přesahující území stavebního pozemku. Zvláštní opatření na minimalizaci negativního vlivu stavby na životní prostředí nejsou navržena.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000

Staveniště se nenachází v chráněném území Natura 2000.

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

Není řešeno.

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

Není řešeno.

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

Žádná ochranná ani bezpečnostní pásma nejsou navržena.

B.7 Ochrana obyvatelstva

Na stavbu nejsou z hlediska ochrany obyvatelstva kladeny žádné nároky.

B.8 Zásady organizace výroby

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

Je předpokládáno použití stavebního materiálu o celkové kubatuře cca 20 m³. Pro stavbu bude využito stávajících nápojních ZŠ Masarykova.

b) odvodnění staveniště

Staveniště bude odvodněno na jižní stranu s odvedením vody drenáží do dešťové kanalizace na pozemku investora.

c) nápojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Z místní komunikace bude využit stávající sjezd z ulice Jičínská p.č. 966/10. Pro staveništní zásobování elektrickou energií a vodou bude využito rozvodů ZŠ Masarykova.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

Vlivem provádění stavby dojde k dočasnému zhoršení prostředí v zájmovém území, způsobenému zejména hlučností stavebních mechanismů. Tyto negativní vlivy lze ze strany dodavatele omezit použitím vhodných mechanismů a vhodným rozvržením pracovních činností.

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

Nebudou uplatňovány požadavky na asanace, demolice nebo kácení dřevin.

f) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště

Staveništěm je plocha stávajícího objektu a plocha cca 111,23m² na p.č. 368 a 100/2.

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy

Požadavky na bezbariérové obchozí trasy nebudou uplatněny.

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

Při realizaci stavby vznikne asi 10 tun odpadu. Veškerý odpad bude likvidován v souladu se zákonem č.185/2001 Sb. o odpadech v platném znění.

Vzhledem k charakteru stavebních prací je množství odpadu obtížně kvantifikovatelné, proto uvedená množství jsou pouze hrubým odhadem, který se od skutečnosti může lišit.

Během prací bude vznikat stavební suť tvořená omítkou, cihlami, betonem, dřevem apod. Tento stavební odpad bude likvidován v souladu s platnou legislativou zhotovitelem stavby.

V průběhu stavebních prací budou především vznikat stavební odpady, které jsou dle vyhlášky MŽP č. 93/2016 Sb. o Katalogu odpadů zařazeny do skupiny 17 - Stavební a demoliční odpady. Tyto odpady budou tříděny podle katalogových čísel na odpady:

Kódodpadu	Název	Kategorie	Způsob odstranění	Množství [t]
17 01	Beton, cihly, tašky a keramika			
17 01 01	Beton	O	skládka	1,5
17 01 02	Cihly	O	skládka	0,5
17 01 03	Tašky a keramické výrobky	O	skládka	0
17 01 06	Směsi a oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků obsahující nebezpečné látky	N	skládka N odpadů	0
17 01 07	Směsi a oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod 17 01 06	O	skládka	0
17 02	Dřevo, sklo a plasty			
17 02 01	Dřevo	O	skládka, recyklace	0,3
17 02 02	Sklo	O	skládka, recyklace	0,5
17 02 03	Plasty	O	skládka, recyklace	0,1
17 02 04	Sklo, plasty a dřevo obsahující nebezpečné látky nebo nebezpečnými látkami znečištěné	N	skládka N odpadů	0,0
17 03	Asfaltové směsi, dehet a výrobky z dehtu			
17 03 01	Asfaltové směsi obsahující dehet	N	skládka N odpadů	0,0
17 03 02	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01	O	skládka, recyklace	0
17 03 03	Uhelný dehet a výrobky z dehtu	N	skládka N odpadů	0
17 04	Kovy (včetně jejich slitin)			
17 04 01	Měď, bronz, mosaz	O	skládka, recyklace	0,1
17 04 02	Hliník	O	skládka, recyklace	0
17 04 03	Olovo	O	skládka, recyklace	0
17 04 04	Zinek	O	skládka, recyklace	0
17 04 05	Železo a ocel	O	skládka, recyklace	3,5
17 04 06	Cín	O	skládka, recyklace	0
17 04 07	Směsné kovy	O	skládka, recyklace	0
17 04 09	Kovový odpad znečištěný nebezpečnými látkami	N	skládka N odpadů	0,0
17 04 10	Kabely obsahující ropné látky, uhelný dehet a jiné nebezpečné látky	N	skládka N odpadů	0,05
17 04 11	Kabely neuvedené pod 17 04 10	O	skládka, recyklace	0
17 05	Zemina (včetně vytěžené zeminy z kontaminovaných míst), kamení a vytěžená hlušina			
17 05 03	Zemina a kamení obsahující nebezpečné látky	N	skládka N odpadů	0
17 05 04	Zemina a kamení neuvedené pod 17 05 03	O	skládka, terénní úpravy	0
17 05 05	Vytěžená hlušina obsahující nebezpečné látky	N	skládka N odpadů	0
17 05 06	Vytěžená hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05	O	skládka, terénní úpravy	0
17 05 07	Štěrka ze železničního svršku obsahující nebezpečné látky	N	skládka N odpadů	0
17 05 08	Štěrka ze železničního svršku neuvedená pod číslem 17 05 07	O	skládka, recyklace	0
17 06	Izolační materiály a stavební materiály s obsahem azbestu			

17 06 01	Izolační materiál s obsahem azbestu	N	skládka N odpadů	0
17 06 03	Jiné izolační materiály, které jsou nebo obsahují nebezpečné látky	N	skládka N odpadů	0
17 06 04	Izolační materiály neuvedené pod čísly 17 06 01 a 17 06 03	O	skládka, recyklace	0,1
17 06 05	Stavební materiály obsahující azbest	N	skládka N odpadů	0
17 08	Stavební materiál na bázi sádry			
17 08 01	Stavební materiály na bázi sádry znečištěné nebezpečnými látkami	N	skládka N odpadů	0
17 08 02	Stavební materiály na bázi sádry neuvedené pod číslem 17 08 01	O	skládka, recyklace	0
17 09	Jiné stavební a demoliční odpady			
17 09 01	Stavební a demoliční odpady obsahující rtuť	N	skládka N odpadů	0
17 09 02	Stavební a demoliční odpady obsahující PCB (např. těsnící materiály obsahující PCB, podlahoviny na bázi pryskyřic obsahující PCB, utěsněné zasklené dílce obsahující PCB, kondenzátory obsahující PCB)	N	skládka N odpadů	0,5
17 09 03	Jiné stavební a demoliční odpady (včetně směsných stavebních a demoličních odpadů) obsahující nebezpečné látky	N	skládka N odpadů	2
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O	skládka, recyklace	0

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

Zemina vytěžená při zemních pracích bude použita pro terénní úpravy a srovnání okolí objektu kolem nově vybudované zpevněné plochy. Přebytková zemina bude odvezena na skládku nebo využita jiným vhodným způsobem. Ornice bude deponována na pozemku investora a poté použita při terénních úpravách.

j) ochrana životního prostředí při výstavbě

Vlivem provádění stavby dojde k dočasnému zhoršení životního prostředí v zájmovém území, způsobenému zejména hlučností stavebních mechanismů. Tyto negativní vlivy lze ze strany dodavatele omezit použitím vhodných mechanismů a vhodným rozvržením pracovních činností.

Třídění, převoz a ukládání odpadů vzniklých při výstavbě zajistí dodavatel stavby nebo stavebník v souladu s platnou legislativou.

k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

Dodavatel stavebních prací (celého díla, jeho části, technického či technologického zařízení) případně stavebník je povinen dodržovat všechna relevantní ustanovení právního řádu České Republiky vztahující se na jeho činnost na staveništi. Jedná se zejména o tyto:

Zákon 262/2006 Sb. Zákoník práce

Zákon 309/2006 Sb. Kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a

ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci)

Nariadení vlády 591/2006 o bližších minimálných požiadavciach na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci na stavenišťoch.

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

Stavbou nejsou dotčeny stavby pro bezbariérové užívání.

m) zásady pro dopravně inženýrské opatření

Pro realizaci stavby nejsou stanoveny zásady pro dopravně inženýrské opatření.

n) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby

Speciální podmínky pro provádění stavby nejsou stanoveny.

o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Předpokládaná lhůta zahájení stavebních prací – 2/2023. Stavba bude zahájena po vydání souhlasu Odboru územního plánování a stavebního řádu Městského úřadu ve Valašském Meziříčí

Předpokládaná doba výstavby je 2 měsíce od zahájení stavebních prací.