

# **ZASTŘEŠENÉ DŘEVĚNÉ POSEZENÍ** **UHLÍŘSKÝ VRCH**

## **B – SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA**

Dokumentace je zpracovaná v souladu s vyhláškou č. 131/2024 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.

<b>Stupeň:</b>	Drobná stavba – bez povolení
<b>Stavebník:</b>	Město Bruntál, Nádražní 994/20, 792 01 Bruntál
<b>Místo stavby:</b>	parc. č. 3534 v k.ú. Bruntál-město
<b>Účel stavby:</b>	zastřešené posezení pro veřejnost
<b>Vypracoval:</b>	Zdeněk Pohl, Smetanova 1468/30, 792 01 Bruntál
<b>Zodp. projektant:</b>	Ing. Vladimír Šarman, Pod Ježníkem 2384/23, 794 01 Krnov, ČKAIT 1200927
<b>Datum zpracování:</b>	05/2025

podepsáno



## **B.1 CELKOVÝ POPIS ÚZEMÍ STAVBY**

**a) Základní popis stavby, u změn stavby údaje o jejím současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí:**

Jedná se o stavbu nového dřevěného altánu jako zastřešeného přístřešku pro veřejnost na totožném místě jako stávající dřevěný altán na pozemku parc. č. 3534 v k.ú. Bruntál-město. Přístřešek bude drobnou stavbou uvedenou v bodě 14. písm. a) odst. 1 přílohy č. 1 v zákonu č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, tj. *přístřešky o jednom nadzemním podlaží, které slouží veřejné dopravě, a jiné veřejně přístupné přístřešky do 40 m<sup>2</sup> zastavěné plochy a do 4 m výšky.*

Stávající dřevěný altán (hnědý nátěr) je jednopodlažní, neopláštěný, nepodsklepený, zastřešený osmiúhelníkovou stanovou střechou s dřevěnou doškovou střešní krytinou, bez oplechování a okapů, bez půdního prostoru, ukotvený pomocí ocelových výložníků z betonových patek, s kamennou podlahou do betonu, obsahující uvnitř dvě lavičky a dva stoly (ocelové nohy s dřevěnými fošnami).

Navrhuje se demontáž a odstranění všech stávajících dřevěných prvků stávajícího dřevěného altánu, včetně dřevěných prvků stolů a laviček. Odstranění základové konstrukce (ocelové výložníky ze stávajících betonových patek), ocelové konstrukce stolů a laviček a kamenné zpevněné plochy (kamenná skládaná podlaha do betonu) se nenavrhuje, jelikož budou opět znovu využity pro stavbu nového dřevěného altánu. Kamenná podlaha bude pouze vyčištěna a přespárována betonovou potěrovou směsí.

Nový dřevěný altán jako zastřešený přístřešek pro veřejnost bude umístěn na totožném místě jako stávající dřevěný altán, který bude demontován. Přístřešek je navržen jako jednopodlažní, částečně opláštěný, nepodsklepený, bez půdního prostoru, osmiúhelníkového půdorysu o celkové zastavěné ploše 30,0 m<sup>2</sup>, zastřešený osmiúhelníkovou stanovou střechou s max. výškou střechy 3,95 m nad rostlý terén, bez oplechování a okapů, s nátěrem dřevěných prvků hnědou barvou, ukotvený do stávajících betonových patek pomocí stávajících ocelových výložníků z nich, včetně nových dřevěných prvků na stolech a lavičkách. Spáry stávající kamenné podlahy do betonu budou vyčištěny a přespárovány betonovou potěrovou směsí. U stavby bude provedena také výměna dřevěného odpadkového koše za nový 65 l, s rozměry 400x400 mm a výškou 850 mm.

Nenavrhuje se zvětšení zastavěné plochy ani žádný zásah do rostlé zeminy, nedojde k zásahu do okolní zeleně a půdy, stávající zeleň a půda budou respektovány.

Vzhledem k charakteru stavby (novostavba) nebyl prováděn žádný stavebně historický průzkum ani statické posouzení existující stavby.

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

Pozemek parc. č. 3534 v k.ú. Bruntál-město se nachází v nezastavěném území města Bruntál. Okolní pozemky jsou nezastavěné, nejčastěji se jedná o louky a lesy s turistickými stezkami využívanými pro rekreaci.

Stavba se nachází cca 70 m od osy komunikace Bruntál – Moravskoslezský Kočov (silnice č. III/0451) a 15 m od osy komunikace v aleji vedoucí na Uhlířský vrch. Přední strana nového dřevěného altánu bude, obdobně jako stávající dřevěný altán, lícovat s linií zadní řady aleje vedoucí na Uhlířský vrch. K altánu bude přístup z komunikace v aleji zajištěn po zatravněné ploše přes stávající propustek.

Pozemek je dostačující výměry pro umístění a provedení nového dřevěného altánu jako zastřešeného přístřešku pro veřejnost. Pozemek je mírně svažité se zvyšujícím se sklonem směrem k Uhlířskému vrchu.

Pozemek se nenachází v záplavovém ani poddolovaném území ani v území pro zvláštní zásahy do zemské kůry.

Informace byly čerpány z mapových podkladů na serverech: [www.geology.cz](http://www.geology.cz)

Informace byly čerpány z mapových podkladů na serverech: [https://webmap.dppcr.cz/dpp\\_cr](https://webmap.dppcr.cz/dpp_cr)

Pozemek parc. č. 3534 v k.ú. Bruntál-město, který je pro umístění stavby navržen, je ve vlastnictví stavebníka – Město Bruntál, Nádražní 994/20, 792 01 Bruntál.

#### Informace o pozemku

Parcelní číslo:	<a href="#">3534</a>
Obec:	<a href="#">Bruntál (597180)</a>
Katastrální území:	<a href="#">Bruntál-město (613169)</a>
Číslo LV:	<a href="#">1870</a>
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	13902
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	<a href="#">DKM</a>
Určení výměry:	Ze souřadnic v S-JTSK
Způsob využití:	zeleň
Druh pozemku:	ostatní plocha



#### Sousední parcely

#### Vlastníci, jiní oprávnění

Vlastnické právo	Podíl
Město Bruntál, Nádražní 994/20, 79201 Bruntál	

#### 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 a urbanistických hodnot v území:

Pozemek parc. č. 3534 v k.ú. Bruntál-město, se nachází v nezastavěném území v ploše přírodní všeobecné s označením NU.3, pro kterou je Územním plánem Bruntál vydaným Zastupitelstvem města Bruntál dne 21.09.2010, který nabyl účinnosti dne 23.11.2010, je platný ve znění změny č. 2 Územního plánu Bruntál, která nabyla účinnosti 20.10.2017, ve znění změny č. 3 Územního plánu Bruntál, která nabyla účinnosti dne 19.11.2020 a ve znění změny č. 5 Územního plánu Bruntál, která nabyla účinnosti 15.7.2024 (dále jen „ÚP Bruntál“), stanovena tato regulace a podmínky:

Význam využití ploch:

- a) stabilizovaný stav

Podmínky pro využití ploch:

- b) převažující účel využití (hlavní využití)

- plochy přírodní

- c) přípustné využití:

- stavby a zařízení pro snižování nebezpečí ekologických a přírodních katastrof a pro odstraňování jejich důsledků
- stavby pěších, cyklistických a účelových komunikací s povrchovou úpravou blízkou přírodě

- stavby a úpravy na vodních tocích
- d) nepřípustné využití:
  - stavby a zařízení pro zemědělskou výrobu a lesní hospodářství
  - stavby a zařízení pro těžbu a zpracování nerostných surovin
  - stavby ekologických a informačních center a hygienických zařízení
  - oplocování pozemků
- e) podmíněně přípustné využití:
  - stavby sítí a zařízení veřejné a neveřejné technické infrastruktury včetně přípojek, jejichž umístění nebo trasování mimo plochy přírodní by bylo neřešitelné nebo ekonomicky nereálné
- f) podmínky prostorového uspořádání včetně základních podmínek ochrany krajinného rázu:
  - nestanovují se

Dle ustanovení § 122 odst. 1 stavebního zákona lze v nezastavěném území v souladu s jeho charakterem povolovat záměry pro veřejnou dopravní a technickou infrastrukturu, přípojky a účelové komunikace; vodní hospodářství; vyhledávání, průzkum a těžbu nerostů a zvláštní zásahy do zemské kůry; snižování nebezpečí havárií, ekologických a přírodních katastrof a pro odstraňování jejich důsledků; zemědělství a lesnictví; ochranu přírody a krajiny; zlepšení podmínek jeho využití pro rekreaci a cestovní ruch, například cyklistické stezky, hygienická zařízení, ekologická a informační centra; zázemí lesních mateřských škol a výdejen lesních mateřských škol, jedná-li se o drobnou stavbu. Doplnková funkce bydlení nebo pobytové rekreace není přípustná. Výše uvedené stavby a zařízení lze v nezastavěném území povolit pouze v případě, že je územně plánovací dokumentace výslovně nevylučuje.

Charakter území se dle § 41 stavebního zákona určuje zejména podle funkčního využití, struktury a typu zástavby, uspořádání veřejných prostranství, dalších prvků prostorového uspořádání a urbanistických, architektonických, estetických, kulturních a přírodních hodnot území, včetně jejich vzájemných vztahů a vazeb, a to především vymezením v územně plánovací dokumentaci.

Podle Zásad územního rozvoje Moravskoslezského kraje, které byly vydané dne 22.12.2010 a nabyly účinnosti dne 04.02.2011, a jsou platné ve znění právního stavu po aktualizacích č. 1, 2a, 2b, 3, 4, 5, 6, 7, 8a, 8b a změně č. 11 vydané usnesením Zastupitelstva Moravskoslezského kraje č. 4/271 dne 16.6.2025, které nabyly účinnosti dne 21.7.2025 (dále jen „ZÚR“), se záměr nachází ve specifické oblasti SOB3 Jeseníky – Kralický Sněžník, zohledňuje požadavky na využití území, kritéria a podmínky pro rozhodování o změnách v území stanovené v ZÚR pro tuto specifickou oblast. Záměr nezasahuje do ploch a koridorů veřejné infrastruktury, nenarušuje územní systém ekologické stability ("ÚSES"), nezasahuje do koridorů pro veřejně prospěšnou stavbu ani veřejně prospěšné opatření a územních rezerv vymezených v ZÚR.

Podle čl. 84a ZÚR se záměr nachází v typu krajiny B – Oblast specifických krajin Nízkého Jeseníku, ve specifické krajině B-02 Rýmařov – Bruntál. Charakteristickými znaky této krajiny je vizuálně otevřená zemědělská krajina Bruntálské kotliny a Břidličenské vrchoviny s četnými fragmenty historických krajinných struktur zejména na Bruntálsku, méně na Rýmařovsku; Uhlířský vrch (671 m n. m.) s kulturní dominantou poutního kostela Panny Marie Pomocné a středověké město Bruntál s dochovaným jádrem, Bruntálským zámkem a poutním kostelem na Uhlířském vrchu.

Cílovými kvalitami jsou:

- vizuálně otevřená zemědělská krajina Bruntálské kotliny a Břidličenské vrchoviny s mozaikou luk a pastvin a posílenou strukturou rozptýlené nelesní zeleně;

- krajina s pohledovou dominantou Uhlířského vrchu s kostelem Panny Marie Pomocné na Uhlířském vrchu a zachovaným dominantním významem siluety historického jádra Bruntálu;
- krajinný rámeček pohledových scenerií hřbetů a vrcholů Hrubého Jeseníku.

Podmínkami pro zachování a dosažení těchto cílových kvalit jsou mimo jiné:

- zachovat dosavadní strukturu osídlení s převahou venkovských sídel a s přirozenými spádovými centry Bruntál, Rýmařov a Břidličná;
- nepřipustit umísťování záměrů, jejichž prostorové parametry (plošné, výškové) narušují významné znaky této specifické krajiny;
- při rozvoji rekreační funkce je nutno chránit významné znaky této specifické krajiny;
- ochránit dochované historické krajinné struktury v krajině před necitlivými urbanizačními zásahy (k.ú. Staré Město, Nová Véska, Horní Václavov, Dolní Václavov, Malá Štáhle);
- obnovovat liniové, solitérní a plošné vegetační prvky nelesní zeleně;
- nenarušit celistvost pohledových panoramat Hrubého Jeseníku vznikem nových pohledových dominant nebo bariér, narušujících vizuální vazbu scenerií této specifické krajiny a jejího krajinného rámce.

První Územní rozvojový plán byl vydaný vládou České republiky formou opatření obecné povahy usnesením č. 581 dne 28.08.2024 a nabyl účinnosti dne 29.10.2024; podle § 319 odst. 5 stavebního zákona, není pro rozhodování v území a další změny v území závazný do doby vydání jeho změny, která jej uvede do souladu s požadavky podle tohoto zákona; posouzení záměru s Územním rozvojovým plánem se proto neprovádí.

Dle výše uvedených podkladů je záměr – dřevěný altán jako zastřešený přístřešek pro veřejnost v souladu s § 122 stavebního zákona, protože zlepší podmínky využití nezastavěného území pro rekreaci a cestovní ruch, není vyloučen ÚP Bruntál a je v souladu se ZÚR, nenarušuje významné znaky specifické krajiny okolí Bruntálu dané zejména pohledovou dominantou Uhlířského vrchu s kostelem Panny Marie Pomocné vymezené v ZÚR.

Stavba nebude nikterak vybočovat či narušovat stávající architektonické a urbanistické hodnoty v území.

#### **d) Výčet a závěry průzkumů:**

Nebyly provedeny žádné průzkumy.

Radonový průzkum nebyl proveden, protože v novém dřevěném altánu jako zastřešeném přístřešku pro veřejnost nevznikají obytné ani pobytové místnosti.

Odvod srážkových vod z nového dřevěného altánu jako zastřešeného přístřešku pro veřejnost bude řešen stejně jako u stávajícího altánu, tj. volným zasakováním na okolní travnaté plochy na pozemku parc. č. 3534 v k.ú. Bruntál-město, které jsou dostatečné výměry pro vsakování. Proto je stavba navržena bez oplechování a okapů. Odvod srážkových vod je navržen souladu s § 8 vyhlášky č. 146/2024 Sb., o požadavcích na výstavbu, ve znění pozdějších předpisů, tak aby neohrožoval okolní pozemky. Je splněno vsakování srážkových vod.

#### **e) Informace o nutnosti povolení výjimky z požadavků na výstavbu:**

Pro stavbu nebude nutné žádat o výjimku z požadavků na výstavbu, jelikož stavba splňuje veškeré požadavky dle vyhlášky č. 146/2024 Sb., o požadavcích na výstavbu, ve znění pozdějších předpisů, včetně souvisejících ČSN norem.

Ke stavbě nebylo ani žádné takové rozhodnutí dle předchozích zákonů a vyhlášek vydáno.

#### **f) Stávající ochrana území a stavby podle jiných právních předpisů, včetně rozsahu omezení a podmínek pro ochranu:**

Pozemek se nenachází v záplavovém území.

V okolí 50 metrů od navržené stavby se nenachází žádné vedení veřejné technické infrastruktury, proto se záměr nedotýká ani žádných ochranných pásem.

Pozemek nezasahuje do ložisek nerostných surovin. Pozemek leží mimo území svahových nestabilit.

Záměr je umístěn v těsné blízkosti památkově chráněné aleje (katalogové číslo 1000142553\_0002), jedná se o dvouřadou lipovou alej vysazenou ve 2. polovině 18. století u poutního kostela Panny Marie Pomocné po obou stranách cesty vedoucí k tomuto kostelu. Alej je součástí areálu 1000142553 – kostel Panny Marie Pomocné, který je kulturní památkou rejst. č. ÚSKP 31063/8-10 – kostel P. Marie Pomocné, chráněnou od 3.5.1958.

Navržený nový dřevěný altán bude proveden citlivě vzhledem k lipové aleji, bude umístěn na téže místě jako stávající dřevěný altán, bude nižší než stávající dřevěný altán, bude ukotven na stávajících ocelových výložnicích ze stávajících betonových patek, tudíž nedojde k rozšíření jeho zastavěné plochy a nebudou ohroženy jak větve, tak ani kořeny stávající stromů, dále neovlivní ani pohledové souvislosti kostela Panny Marie Pomocné na Uhlířském vrchu, naopak výřezem siluety kostela v jednom poli dřevěného opláštění přiláká více turistů a rekreatů k tomu místu.

Záměr je umístěn v území dotčené zamýšlenými pracemi je územím s archeologickými nálezy, tj. prostorem s již identifikovanými archeologickými nálezy a situacemi, příp. prostorem, v němž lze tyto nálezy s vysokou pravděpodobností očekávat, je nutné. Nový dřevěný altán se ochrany území s archeologickými nálezy nijak nedotkne, jelikož nebudou prováděny žádné výkopové práce, protože nový dřevěný altán bude ukotven na stávajících ocelových výložnicích ze stávajících betonových patek, a na nově stavbě ani v souvislosti s ní nebude prováděna jiná činnost, kterou by mohlo být ohroženo provádění archeologických výzkumů. Tudíž není nutné o pracích informovat Archeologický ústav Akademie věd ČR.

Dále je záměr umístěn v ochranném pásmu památných stromů – lip tvořící čtyřřadou alej na Uhlířský vrch. Podle § 46 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů, je-li třeba památné stromy zabezpečit před škodlivými vlivy z okolí, vymezí pro ně orgán ochrany přírody, který je vyhlásil, ochranné pásmo, ve kterém lze stanovené činnosti a zásahy provádět jen s předchozím souhlasem orgánu ochrany přírody. Pokud tak neučiní, má každý strom základní ochranné pásmo ve tvaru kruhu o poloměru desetinásobku průměru kmene měřeného ve výši 130 cm nad zemí. V tomto pásmu není dovolena žádná pro památný strom škodlivá činnost, například výstavba, terénní úpravy, odvodňování, chemizace.

Nový dřevěný altán nebude pro památné stromy představovat žádné ohrožení nebo škodlivou činnost. Stávající dřevěný altán bude demontován takovým způsobem, aby nedošlo k poškození okolních větví stromů, kořeny nebudou ohroženy vůbec, jelikož nedochází k odstranění podlahy – kamenná skládaná podlaha do betonu zůstane zachována včetně

základových patek a ocelových výložníků z nich, kdy na tuto stávající konstrukci bude osazen nový dřevěný altán, který bude nižší než stávající dřevěný altán, tudíž stavba jako taková ani její výstavba nebude ohrožovat okolní stromy a navíc výstavba bude prováděna bez využití prostředků výškové mechanizace.

Pozemek parc. č. 3534 v k.ú. Bruntál-město nepodléhá ochraně zemědělského půdního fondu a novou výstavbou dřevěného altánu nedojde ke zvětšení zastavěné plochy.

**g) Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území, požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin:**

V okolí záměru se nenacházejí žádné stavby.

Navržena stavba bude mít minimální vliv na okolní pozemky nad míru obvyklou, resp. tento vliv bude obdobný jako u stávajícího dřevěného altánu, který bude demontován a na místo kterého bude vystavěn nový altán.

Stávající odtokové poměry nebudou dotčeny – předpokládá se odvod srážkových vod z nového dřevěného altánu jako zastřešeného přístřešku pro veřejnost stejným způsobem jako u stávajícího altánu, tj. volným zasakováním na okolní travnaté plochy na pozemku parc. č. 3534 v k.ú. Bruntál-město, které jsou dostatečné výměry pro vsakování. Proto je stavba navržena bez oplechování a okapů. Odvod srážkových vod je navržen souladu s § 8 vyhlášky č. 146/2024 Sb., o požadavcích na výstavbu, ve znění pozdějších předpisů, tak aby neohrožoval okolní pozemky. Je splněno vsakování srážkových vod.

Stavba nového dřevěného altánu ani jeho výstavba nevyvolá požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin. Stavba je navržena v ochranném pásmu památných stromů – lip tvořící čtyřradou alej na Uhlířský vrch. Nový dřevěný altán nebude pro památné stromy představovat žádné ohrožení nebo škodlivou činnost. Stávající dřevěný altán bude demontován takovým způsobem, aby nedošlo k poškození okolních větví stromů, kořeny nebudou ohroženy vůbec, jelikož nedochází k odstranění podlahy – kamenná skládaná podlaha do betonu zůstane zachována včetně základových patek a ocelových výložníků z nich, kdy na tuto stávající konstrukci bude osazen nový dřevěný altán, který bude nižší než stávající dřevěný altán, tudíž stavba jako taková ani její výstavba nebude ohrožovat okolní stromy a navíc výstavba bude prováděna bez využití prostředků výškové mechanizace, tudíž nebudou ohroženy ani větve chráněných stromů.

Při stavbě bude dodržována norma ČSN 83 9061 Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích. Porosty, v jejichž blízkosti se budou provádět práce budou do výšky 2 m obedněny, tak aby nebyly poškozeny kořenové náběhy. V kořenových zónách stromů nebudou prováděny žádné navážky a nebude skladován žádný stavební materiál. Minimální vzdálenost od paty kmene bude 1,5m.

**h) Požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa:**

Stavba nezasahuje na pozemky plnící funkci lesa a není dotčeno ochranné pásmo lesa.

Stavbou nevzniká požadavek na vynětí půdy ze zemědělského půdního fondu. Novou stavbou dřevěného altánu nedojde ke zvětšení zastavěné plochy ani žádnému zásah do rostlé zeminy, nedojde k zásahu do okolní zeleně a půdy, stávající zeleň a půda budou respektovány.

**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:**

Jedná se o novostavbu dřevěného altánu jako zastřešeného přístřešku pro veřejnost, pro kterou se nebude stanovovat žádné ochranné ani bezpečnostní pásmo.

**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:**

**Novostavba dřevěného altánu jako zastřešeného přístřešku pro veřejnost:**

Zastavěná plocha	30,0 m <sup>2</sup>
Obestavěný prostor	118,5 m <sup>3</sup>
Podlahová plocha	30,0 m <sup>2</sup>
Počet uživatelů	proměnlivý, max. 15 osob

Nejedná se o stavbu pro výrobu a nebude v ní probíhat ani žádný provoz.

**k) Limitní bilance stavby – potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření se srážkovou vodou, celkové produkované množství, druhy a kategorie odpadů a emisí apod.:**

Potřeby médií budou řešeny v rámci výstavby. Zajištění stavebních hmot je nutné objednávat v dostatečném předstihu, aby byla minimalizována délka výstavby a s tím související zvýšený hluk a prašnost během výstavby.

Předpoklad spotřeby elektrické energie:

Stavba je bez napojení na elektrickou energii.

Předpoklad spotřeby pitné vody:

Stavba je bez napojení na vodu.

Předpoklad množství splaškových vod:

Stavba je bez napojení na vodu.

Odvod srážkových vod z nového dřevěného altánu jako zastřešeného přístřešku pro veřejnost bude řešen stejně jako u stávajícího altánu, tj. volným zasakováním na okolní travnaté plochy na pozemku parc. č. 3534 v k.ú. Bruntál-město, které jsou dostatečné výměry pro vsakování. Proto je stavba navržena bez oplechování a okapů. Odvod srážkových vod je navržen souladu s § 8 vyhlášky č. 146/2024 Sb., o požadavcích na výstavbu, ve znění pozdějších předpisů, tak aby neohrožoval okolní pozemky. Je splněno vsakování srážkových vod.

Při provádění stavby může dojít ke vzniku níže uvedených odpadů (členění dle vyhlášky Ministerstva Životního prostředí č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů / Katalog odpadů (dále jen "katalog odpadů").

Pozn.: O - Ostatní odpad, N - Nebezpečný odpad



Číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie	Nakládání odpadu, způsob likvidace
17 05 04	Vytěžená zemina a kamení	O	Bude využito pro terénní úpravy.
17 09 03	Jiné stavební a demoliční odpady	N	Odvoz ke zneškodnění.
17 03 01	Asfaltové směsi obsahující dehet	N	Odvoz ke zneškodnění.
17 04 05	Železo a ocel (šrot)	O	Odvoz do kovošrotu.
17 04 09	Kovový odpad znečištěný nebezpečnými látkami.	N	Odvoz ke zneškodnění.
17 06 04	Izolační materiály.	O	Odvoz na skládku.
16 01 17	Železné kovy.	O	Odvoz do kovošrotu.
08 01 11	Odpad z výroby, zpracování a odstraňování barev a laku. Odpadní barvy a laky obsahující rozpouštědla.	N	Odvoz ke zneškodnění.
15 01 06	Směsní obaly.	O	Odvoz ke zneškodnění.
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné.	N	Odvoz ke zneškodnění.
1 502 02	Upotřebená tkanina.	N	Odvoz ke zneškodnění.
20 03 01	Směsný komunální odpad.	O	Odvoz na skládku.

V případě havárií nebo nehod stavebních strojů, dopravní techniky může dojít ke vzniku následujících odpadů:

Číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie	Nakládání odpadu, způsob likvidace
05 01 05	Uniklé (rozlité) látky.	N	Odvoz ke zneškodnění.
13 01 01	Hydraulické oleje obsahující PeB.	N	Odvoz ke zneškodnění.
13 01 08	Jiné emulze.	N	Odvoz ke zneškodnění.
13 02 03	Syntetické motorové, převodové oleje.	N	Odvoz ke zneškodnění.
13 02 06	Syntetické motorové, převodové a mazací oleje.	N	Odvoz ke zneškodnění.

Vzniklé odpady se musí přednostně využít jako zdroj druhotných surovin, popř. se musí nabídnout ke zpracování. Uvedené odpady smí být odevzdány pouze organizaci, která má udělen souhlas k provozování zařízení k využívání, odstraňování, sběru nebo výkupu odpadů dle § 14 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon o odpadech"). Dle § 79 odst. 4 písmo b) zákona o odpadech je investor/stavebník povinen zajistit řádnou a průběžnou likvidaci odpadů, např. odvozem na skládku (doklady o řádné likvidaci odpadů je nutno uchovat). O pohybu všech odpadů je nutno vést evidenci odpadů v souladu s § 21 katalogu odpadů.

Zneškodňování odpadů bude zajištěno servisním způsobem u specializovaných firem s příslušným oprávněním osob ve smyslu § 12 odst. 2 a odst. 3 zákona o odpadech. Odpady budou tříděny dle jednotlivých druhů a shromažďovány ve sběrných nádobách, po jejich naplnění budou odpady odváženy k využití, k recyklaci či k odstranění.

Nedojde k manipulaci s azbestem.

U stavby bude provedena také výměna dřevěného odpadkového koše za nový 65 l, s rozměry 400x400 mm a výškou 850 mm. Odvoz odpadu bude zajištěn stávajícím způsobem, tj. svozem komunálního odpadu technickými službami města.

Stavba není zcela opláštěna, proto stavba nepodléhá zákonu č. 406/2000 Sb. o hospodaření energií, ve znění pozdějších předpisů.

**l) Požadavky na kapacity veřejných sítí komunikačního vedení a elektronického komunikačního zařízení veřejné komunikační sítě:**

Stavba nebude napojena na sítě elektronických komunikací.

**m) Základní předpoklady výstavby – časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy, věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané a související investice:**

Předpokládané provádění změny stavby 09/2025 – 12/2026.

Stavba nebude členěna na etapy. Stavba není podmíněna žádnými podmiňujícími, vyvolanými a souvisejícími investicemi.

Orientační náklady budou odhadem činit 455 tis. Kč bez DPH.

**n) Základní požadavky na předčasné užívání staveb a zkušební provoz staveb, doba jejich trvání ve vztahu k dokončení a užívání stavby:**

Jedná se o novostavbu dřevěného altánu jako zastřešeného přístřešku pro veřejnost – zkušební provoz není potřeba.

Jelikož je jedná o drobnou stavbou uvedenou v bodě 14. písm. a) odst. 1 přílohy č. 1 v zákonu č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů, tj. *přístřešky o jednom nadzemním podlaží, které slouží veřejné dopravě, a jiné veřejně přístupné přístřešky do 40 m<sup>2</sup> zastavěné plochy a do 4 m výšky*, je užívání stavby podmíněnou pouze jejím dokončením (není potřeba kolaudace).

**o) Seznam výsledků zeměměřičských činností podle jiného právního předpisu, pokud mají podle projektu výsledků zeměměřičských činností vzniknout v souvislosti s povolením stavby:**

Netýká se. Stavba není zcela opláštěna a nepodléhá zápisu do katastru nemovitostí.

## **B.2 URBANISTICKÉ A ZÁKLADNÍ ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ**

### **Urbanismus – kompozice prostorového řešení a základní architektonické řešení:**

Nový dřevěný altán jako zastřešený přístřešek pro veřejnost bude umístěn na totožném místě jako stávající dřevěný altán, který bude demontován. Přístřešek je navržen jako jednopodlažní, částečně opláštěný, nepodsklepený, bez půdního prostoru, osmiúhelníkového půdorysu o celkové zastavěné ploše 30,0 m<sup>2</sup>, zastřešený osmiúhelníkovou stanovou střechou s max. výškou střechy 3,95 m nad rostlý terén, bez oplechování a okapů, s nátěrem dřevěných prvků hnědou barvou, ukotvený do stávajících betonových patek pomocí stávajících ocelových výložníků z nich, včetně nových dřevěných prvků na stolech a lavičkách na stávající ocelovou konstrukci. Spáry stávající kamenné podlahy do betonu budou vyčištěny a

přespárovány betonovou potěrovou směsí. U stavby bude provedena také výměna dřevěného odpadkového koše za nový 65 l, s rozměry 400x400 mm a výškou 850 mm.

Stavba zlepší podmínky využití nezastavěného území pro rekreaci a cestovní ruch, nebude nikterak vybočovat či narušovat stávající architektonické a urbanistické hodnoty v území. Nový dřevěný altán jako zastřešený přístřešek pro veřejnost bude ukotvený do stávajících betonových patek pomocí stávajících ocelových výložníků z nich a jeho vzhled je obdobný dosavadnímu vzhledu altánu (hnědá barva nátěru), nový altán bude na rozdíl od stávajícího nižší a částečně opláštěný, ale tak že bude umožňovat rozhled do okolí a na dominantu Uhlířského vrchu jako doposud.

### **B.3 ZÁKLADNÍ STAVEBNĚ TECHNICKÉ A TECHNOLOGICKÉ ŘEŠENÍ**

#### **B.3.1. CELKOVÁ KONCEPCE STAVEBNĚ TECHNICKÉHO A TECHNOLOGICKÉHO ŘEŠENÍ**

Jedná se o nový dřevěný altán jako zastřešený přístřešek pro veřejnost bude umístěn na totožném místě jako stávající dřevěný altán, který bude demontován. Přístřešek je navržen jako jednopodlažní, částečně opláštěný, nepodsklepený, bez půdního prostoru, s půdorysem osmiúhelníku, zastřešený osmiúhelníkovou stanovou střechou, ukotvený do stávajících betonových patek pomocí stávajících ocelových výložníků z nich.

Založení stavby bude provedeno ukotvením do stávajících betonových patek pomocí stávajících ocelových výložníků z nich. Podlaha dřevěného altánu zůstane stávající, tj. kamenná skládaná podlaha do betonu se spárou. Spáry budou pouze vyčištěny a přespárovány betonovou potěrovou směsí.

Horní stavba je trámová, tvořená dřevěnou svislou konstrukcí z dřevěných stojek 140x140 mm a dřevěné výdřevy 80x140 mm, částečně opláštěna dřevěnými modřínovými deskami tl. 20 mm. Částečné opláštění je navrženo v celkové počtu třech polí z toho v jednom poli bude výřez obrysu kostela (pohled na Uhlířský vrch). Zbývajících pět polí nebude opláštěno, ale v jednom nich bude umístěna informační tabule týkající se Uhlířského vrchu. Nátěr dřevěných prvků bude hnědou barvou.

Střecha objektu je navržena osmiúhelníková stanová z modřínového šindele, na dřevěném laťování 50x40 mm. Střešní konstrukci tvoří dřevěné krokve 100x140 mm. Stavba bude bez oplechování a okapů.

Stavba bude přístupná stávajícím způsobem, tj. z komunikace v aleji na pozemku parc. č. 3536 v k.ú. Bruntál-město vedoucí na Uhlířský vrch, po zatravněné ploše přes stávající propustek.

Ve dřevěném altánu budou také osazeny nové dřevěné prvky na stolech a lavičkách (nátěr hnědou barvou), ukotvení těchto prvků bude provedeno na stávající ocelovou konstrukci. Spáry stávající kamenné podlahy do betonu budou vyčištěny a přespárovány betonovou potěrovou směsí. U stavby bude provedena také výměna dřevěného odpadkového koše za nový 65 l, s rozměry 400x400 mm a výškou 850 mm.

Stavba není napojena na veřejnou technickou infrastrukturu – vodu, kanalizaci, elektrickou energii. Stavba není vytápěna.

### **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:**

Jedná se o drobnou stavbu bez speciálních požadavků na přístupnost a bez požadavků na zkušební provoz. Jedná se o nový dřevěný altán jako zastřešený přístřešek pro veřejnost, který bude umístěn na totožném místě jako stávající dřevěný altán, který bude demontován.

Stavba se nachází cca 70 m od osy komunikace Bruntál – Moravskoslezský Kočov (silnice č. III/0451) a 15 m od osy komunikace v aleji vedoucí na Uhlířský vrch. Stavba bude přístupná stávajícím způsobem, tj. z komunikace v aleji na pozemku parc. č. 3536 v k.ú. Bruntál-město vedoucí na Uhlířský vrch, po zatravněné ploše přes stávající propustek. Komunikace na pozemku parc. č. 3536 v k.ú. Bruntál-město není přístupná pro motorová vozidla (vjezd je možný pouze na povolení MÚ Bruntál), motorová vozidla mohou být odstavena na parkovišti před zákazovou značkou.

**b) Popis navržených opatření – zejména přístup ke stavbě, prostory stavby a systémy určené pro užívání veřejností:**

Stavební pozemky jsou dobře přístupné stávajícím způsobem, tj. z komunikace v aleji na pozemku parc. č. 3536 v k.ú. Bruntál-město vedoucí na Uhlířský vrch, po zatravněné ploše přes stávající propustek. Komunikace na pozemku parc. č. 3536 v k.ú. Bruntál-město není přístupná pro motorová vozidla (vjezd je možný pouze na povolení MÚ Bruntál), motorová vozidla mohou být odstavena na parkovišti před zákazovou značkou.

Stavba s ohledem na typ a charakter stavby nevyžaduje přímé napojení na komunikaci.

Stavba není stavbou občanské vybavenosti ve smyslu § 10 odst. 1 písm. d) stavebního zákona ani ve smyslu normy ČSN 73 4001, tudíž nepodléhá požadavkům na přístupnost dle vyhlášky č. 146/2024 Sb. Jedná se o stavbu nového dřevěného altánu jako zastřešeného přístřešku pro veřejnost.

**c) Popis dopadů na přístupnost z hlediska uplatnění závažných územně technických nebo stavebně technických důvodů nebo jiných veřejných zájmů:**

Bez zvláštních požadavků na přístupnost s ohledem na veřejné zájmy.

### **B.3.3. ZÁSADY BEZPEČNOSTI PŘI UŽÍVÁNÍ STAVBY**

Vzhledem k charakteru stavby není nutné řešit zvláštní zásady bezpečnosti při užívání stavby. Stavba je navržena tak, aby bylo zamezeno pádu z výšky. Jiné bezpečnostní prvky nejsou pro tento typ stavby navrhovány.

### **B.3.4. ZÁKLADNÍ TECHNICKÝ POPIS STAVBY**

**a) Popis stávajícího stavu:**

Stávající dřevěný altán je jednopodlažní, neopláštěný, nepodsklepený, zastřešený osmiúhelníkovou stanovou střechou s dřevěnou doškovou střešní krytinou, bez oplechování a okapů, bez půdního prostoru, ukotvený pomocí ocelových výložníků z betonových patek,

s kamennou podlahou do betonu, obsahující uvnitř dvě lavičky a dva stoly (ocelové nohy s dřevěnými fošnami).

Navrhuje se demontáž a odstranění všech stávajících dřevěných prvků stávajícího dřevěného altánu, včetně dřevěných prvků stolů a laviček. Odstranění základové konstrukce (ocelové výložníky ze stávajících betonových patek), ocelové konstrukce stolů a laviček a kamenné zpevněné plochy (kamenná skládaná podlaha do betonu) se nenavrhuje, jelikož budou opět znovu využity pro stavbu nového dřevěného altánu. Kamenná podlaha bude pouze vyčištěna a přespárována betonovou potěrovou směsí.

#### **b) Popis navrženého stavebně technického a konstrukčního řešení:**

Jedná se o stavbu nového dřevěného altánu jako zastřešeného přístřešku pro veřejnost na totožném místě jako stávající dřevěný altán na pozemku parc. č. 3534 v k.ú. Bruntál-město, který bude demontován. Přístřešek je navržen jako jednopodlažní, částečně opláštěný, nepodsklepený, bez půdního prostoru, s půdorysem osmiúhelníku, zastřešený osmiúhelníkovou stanovou střechou, ukotvený do stávajících betonových patek pomocí stávajících ocelových výložníků z nich.

Založení stavby bude provedeno ukotvením do stávajících betonových patek pomocí stávajících ocelových výložníků z nich. Podlaha dřevěného altánu zůstane stávající, tj. kamenná skládaná podlaha do betonu se spárou. Spáry budou pouze vyčištěny a přespárovány betonovou potěrovou směsí.

Horní stavba je trámová, tvořená dřevěnou svislou konstrukcí z dřevěných stojek 140x140 mm a dřevěné výdřevy 80x140 mm, částečně opláštěna dřevěnými modřínovými deskami tl. 20 mm. Částečné opláštění je navrženo v celkové počtu třech polí z toho v jednom poli bude výřez obrysu kostela (pohled na Uhlířský vrch). Zbývajících pět polí nebude opláštěno, ale v jednom nich bude umístěna informační tabule týkající se Uhlířského vrchu. Nátěr dřevěných prvků bude hnědou barvou.

Střecha objektu je navržena osmiúhelníková stanová z modřínového šindele, na dřevěném laťování 50x40 mm. Střešní konstrukci tvoří dřevěné krokve 100x140 mm. Stavba bude bez oplechování a okapů.

Stavba bude přístupná stávajícím způsobem, tj. z komunikace v aleji na pozemku parc. č. 3536 v k.ú. Bruntál-město vedoucí na Uhlířský vrch, po zatravněné ploše přes stávající propustek.

Ve dřevěném altánu budou také osazeny nové dřevěné prvky na stolech a lavičkách, ukotvení těchto prvků bude provedeno na stávající ocelovou konstrukci. Spáry stávající kamenné podlahy do betonu budou vyčištěny a přespárovány betonovou potěrovou směsí. U stavby bude provedena také výměna dřevěného odpadkového koše za nový 65 l, s rozměry 400x400 mm a výškou 850 mm.

Stavba není napojena na veřejnou technickou infrastrukturu – vodu, kanalizaci, elektrickou energii. Stavba není vytápěna.

Dispoziční řešení stavby splňuje hygienické a požární požadavky, je tvořeno jedním prostorem – přístřešek, je zřejmé z výkresu d-2 (půdorys krovu, střechy, zařízení, řez A-A, pohled).

Stavba bude přístupná stávajícím způsobem, tj. z komunikace v aleji na pozemku parc. č. 3536 v k.ú. Bruntál-město vedoucí na Uhlířský vrch, po zatravněné ploše přes stávající propustek.

### **B.3.5. TECHNOLOGICKÉ ŘEŠENÍ – ZÁKLADNÍ POPIS TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ**

#### **a) Popis stávajícího stavu:**

Jedná se o novostavbu dřevěného altánu jako zastřešeného přístřešku pro veřejnost. Na pozemku parc. č. 3534 v k.ú. Bruntál-město se nenachází žádné stávající technické ani technologické zařízení, které by bylo nutné při navrženém umístění stavby zohlednit.

#### **b) Popis navrženého řešení:**

Novostavba dřevěného altánu jako zastřešeného přístřešku pro veřejnost nebude obsahovat žádné technické ani technologické zařízení.

V objektu se nenavrhuje žádný výrobní proces.

##### Vytápění:

Jedná se o stavbu nevytápěnou a částečně opláštěnou.

##### Splašková kanalizace:

Stavba je bez přívodu pitné vody a bez odkanalizování. Neřeší se.

##### Dešťová kanalizace:

Odvod srážkových vod z nového dřevěného altánu jako zastřešeného přístřešku pro veřejnost bude řešen stejně jako u stávajícího altánu, tj. volným zasakováním na okolní travnaté plochy na pozemku parc. č. 3534 v k.ú. Bruntál-město, které jsou dostatečné výměry pro vsakování. Proto je stavba navržena bez oplechování a okapů. Odvod srážkových vod je navržen souladu s § 8 vyhlášky č. 146/2024 Sb., o požadavcích na výstavbu, ve znění pozdějších předpisů, tak aby neohrožoval okolní pozemky. Je splněno vsakování srážkových vod.

##### Vnitřní vodovod:

Neřeší se.

##### Větrání:

Přirozené. Stavba není zcela opláštěna.

##### Silnoproudá elektrotechnika:

Stavba zmrzlinového stánku nebude napojena elektrickou energií.

#### **c) Energetické výpočty:**

Neřeší se. Stavba nepodléhá zákonu č. 406/2000 Sb. o hospodaření energií, ve znění pozdějších předpisů. Jedná se o stavbu nevytápěnou a částečně opláštěnou.

### **B.3.6. ZÁSADY POŽÁRNÍ BEZPEČNOSTI**

**a) Charakteristiky a kritéria pro stanovení kategorie stavby podle požadavků jiného právního předpisu – výška stavby, zastavěná plocha, počet podlaží, počet osob, pro který je stavba určena, nebo jiný parametr stavby, zejména světlá výška podlaží nebo délka tunelu apod.:**

Hasičský záchranný sbor Moravskoslezského kraje – V souvislosti se změnou zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů, platnou od 1.12.2021 a s nově schválenou vyhláškou č. 460/2021 Sb., o kategorizaci staveb, stavba pro dřevěného

jednopodlažního altánu o zastavěné ploše 30 m<sup>2</sup> a výšce 3,950 m nespadá do výkonu státního požárního dozoru a nevyžaduje vydání závazného stanoviska. Stavba je zařazena do kategorie staveb I. Počet osob ve stavbě proměnlivý, jelikož se jedná o turistický/rekreační přístřešek, předpokládá se max. 15 osob.

**b) Kritéria – třída využití, přítomnost nebezpečných látek nebo jiných rizikových faktorů, prohlášení stavby za kulturní památku:**

Jedná se o stavbu bez přítomnosti nebezpečných látek nebo jiných rizikových faktorů. Nepředpokládá se prohlášení stavby za kulturní památku.

### **B.3.7. ÚSPORA ENERGIE A TEPELNÁ OCHRANA BUDOV**

**Zohlednění plnění požadavků na energetickou náročnost, úsporu energie a tepelnou ochranu budov:**

Stavba nepodléhá zákonu č. 406/2000 Sb. o hospodaření energií, ve znění pozdějších předpisů. Jedná se o stavbu nevytápěnou a částečně opláštěnou.

### **B.3.8. HYGIENICKÉ POŽADAVKY NA STAVBY, POŽADAVKY NA PRACOVNÍ A KOMUNÁLNÍ PROSTŘEDÍ**

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

Stavba splňuje veškeré hygienické požadavky a požadavky na ochranu zdraví a životního prostředí.

<b>VĚTRÁNÍ</b>
----------------

Větrání je zajištěno přirozeně, stavba není zcela opláštěná.

<b>OSVĚTLENÍ, PROSLUNĚNÍ A STÍNĚNÍ</b>
----------------------------------------

Stavba není zcela opláštěna, tudíž dostatečné osvětlení, proslunění a stínění je zajištěno.

<b>ZÁSOBOVÁNÍ VODOU</b>
-------------------------

Stavba je bez napojení na vodu. Neřeší se.

<b>HLUK A VIBRACE</b>
-----------------------

Provádění stavby nebude rušit okolí nadměru obvyklou pro daný typ stavby.

<b>ODPADY</b>
---------------

Dodavatel stavby si bude plnit veškeré povinnosti původce odpadů podle §16 zákona, zejména bude dodržovat hierarchii způsobu nakládání s odpady podle § 9a zákona, kdy odstranění odpadů na skládce je až tou poslední možností.

Odpady budou předávány pouze na povolená zařízení oprávněných osob ve smyslu §12 odst. 2 a odst. 3 zákona o odpadech. Na dokladech o předání do vlastnictví oprávněné osobě bude touto oprávněnou osobou uveden kód povoleného zařízení (IČZ), a sice podle přílohy č. 2 vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů.

U stavby bude provedena také výměna dřevěného odpadkového koše za nový 65 l, s rozměry 400x400 mm a výškou 850 mm. Odvoz odpadu bude zajištěn stávajícím způsobem, tj. pravidelným svozem komunálního odpadu technickými službami města.

### **B.3.9. ZÁSADY OCHRANY STAVBY PŘED NEGATIVNÍMI ÚČINKY VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ**

**Protipovodňová opatření, ochrana před pronikáním radonu z podloží, 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 třeba navrhovat, protože se stavba nenachází v záplavovém území.

#### **OCHRANA PROTI PRONIKÁNÍ RADONU Z PODLOŽÍ**

Radonový průzkum nebyl proveden a ochrana proti radonu se neřeší, jelikož nevznikají nové bytové ani pobytové místnosti. Stavba není zcela opláštěna.

#### **OCHRANA PŘED BLUDNÝMI PROUDY**

Neřeší se. V blízkosti pozemku se nenachází.

#### **OCHRANA PŘED TECHNICKOU A PŘÍRODNÍ SEZMICITOU**

V dosahu stavby se nenacházejí žádné zdroje, které by mohly vyvolat technickou seizmicitu.

#### **OCHRANA PŘED AGRESIVNÍ A TLAKOVOU PODZEMNÍ VODOU**

Nenavrhují se.

#### **OCHRANA PŘED HLUKEM**

Stavba nebude mít negativní vliv na okolní pozemky. V průběhu výstavby bude dbáno na minimalizaci hluku.

Provádění stavby nebude rušit okolí nadměru obvyklou pro daný typ stavby.

Hlukové limity pro realizaci stavby jsou součástí nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Ochrana lidského zdraví před hlukem je zakotvena v zákoně č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, konkrétně v § 30-34 tohoto zákona. Stavba během realizace ani během jejího provozu nebude překračovat stanovené limity.

Zhotovitel stavby bude provádět a zajistí stavbu tak, aby hluková zátěž v chráněném venkovním prostoru stavby vyhověla požadavkům stanovených v nařízení vlády č. 272/2011 Sb. O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Po dobu výstavby bude zhotovitel používat stroje, zařízení a mechanismy s garantovanou nižší vyzařovanou hlučností, které jsou v náležitém technickém stavu. Hluk ze stavební činnosti související s výstavbou objektu bude v chráněném venkovním prostoru staveb přilehlé obytné zástavby vyhovující současně platnému nařízení pro časový úsek dne od 7 do 21 hodin, tzn., nebude překročen hygienický limit  $LA_{eq} = 65$  dB. Je ovšem nutné dodržovat následující zásady:

- provést výběr strojů s co nejmenší hlučností tzn. použít nové a tím méně hlučné, neopotřebované mechanismy (toto by měla být podmínka pro výběrové řízení dodavatele stavby). V případě, že to umožňuje technologie, je třeba použít menší



mechanismy. Pokud bude používán kompresor, případně elektrocentrála, musí být tato zařízení v protihlukové kapotě.

- důležité z hlediska minimalizace dopadu ze stavební činnosti na okolní zástavbu, a tím i minimalizace možných stížností ze strany obyvatel dotčené oblasti je provedení časového omezení hlučných prací tak, aby tyto práce byly nejmenším rušením. Je nutné práce v etapě hloubení jámy (provoz rýpadla, vrtné soupravy, nakladače) provádět v době od 8 do 12 hodin a od 13 – 16 hodin (doba s pozdějším začátkem, pracovní přestávkou na oběd a s koncem, kdy se lidé vracejí z práce), a to pouze v pracovní dny (mimo sobot a nedělí).

- je nepřijatelné z hlediska rušení hlukem provádět stavební činnosti v době od 21 do 7 hodin, kdy platí snížené limitní ekvivalentní hladiny hluku v případě blízké obytné zástavby

Ochrana před prachem – zvýšení prašnosti v dotčené lokalitě provozem stavby bude eliminováno:

- zpevněním vnitro staveništních komunikací (tj. užívání oklepové plochy), užíváním plochy pro dočištění. Důsledným dočištěním dopravních prostředků před jejich výjezdem na veřejnou komunikaci tak, aby splňovala podmínky zákona § 52 zákona č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích

- používané komunikace musí být po dobu stavby v pořádku a čistotě. Při znečištění komunikací vozidly stavby je nutné v souladu s § 28 odstavce 1 zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích bez průtahů odstranit a uvést komunikaci do původního stavu.

- uložení sypkého materiálu musí být zakryto plachtami dle § 52 zákona č. 361/2000 Sb.

- v případě dlouhodobého sucha skrácením staveniště.

#### OCHRANA PŘED UČINKY PODDOLOVANI A VYSKYTEM METANU

Stavba se nenachází v poddolovaných lokalitách. Na pozemku stavby se nenachází metan.

### **B.4 PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU**

**Napojovací místa technické infrastruktury, přeložky, křížení se stavbami technické a dopravní infrastruktury a souběh 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:**

#### VODOVOD

Stavba nebude napojena na vodovod.

#### SPLAŠKOVÉ VODY

Stavba nebude napojena na kanalizaci.

#### SRÁŽKOVÉ VODY

Odvod srážkových vod z nového dřevěného altánu jako zastřešeného přístřešku pro veřejnost bude řešen stejně jako u stávajícího altánu, tj. volným zasakováním na okolní travnaté plochy na pozemku parc. č. 3534 v k.ú. Bruntál-město, které jsou dostatečné výměry pro vsakování. Proto je stavba navržena bez oplechování a okapů. Odvod srážkových vod je

navržen souladu s § 8 vyhlášky č. 146/2024 Sb., o požadavcích na výstavbu, ve znění pozdějších předpisů, tak aby neohrožoval okolní pozemky. Je splněno vsakování srážkových vod.

#### ELEKTRO

Stavba nebude napojena na elektrickou energii.

#### PLYN

Navržená stavba nebude napojena na plyn.

#### SDĚLOVACÍ KABELY

Navržená stavba nebude napojena na sdělovací kabely.

#### VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

V místně stavby se nenachází veřejné osvětlení.

### **B.5 DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ**

**Popis dopravního řešení, napojení území na stávající dopravní infrastrukturu, přeložky, včetně pěších a cyklistických stezek, dopravy v klidu, řešení přístupnosti a bezbariérové užívání:**

#### POPIS DOPRAVNÍHO ŘEŠENÍ, NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ DOPRAVNÍ INFRASTR.

Jedná se o nový dřevěný altán jako zastřešený přístřešek pro veřejnost, který bude umístěn na totožném místě jako stávající dřevěný altán, který bude demontován.

Stavba se nachází cca 70 m od osy komunikace Bruntál – Moravskoslezský Kočov (silnice č. III/0451) a 15 m od osy komunikace v aleji vedoucí na Uhlířský vrch. Stavba bude přístupná stávajícím způsobem, tj. z komunikace v aleji na pozemku parc. č. 3536 v k.ú. Bruntál-město vedoucí na Uhlířský vrch, po zatravněné ploše přes stávající propustek. Komunikace na pozemku parc. č. 3536 v k.ú. Bruntál-město není přístupná pro motorová vozidla (vjezd je možný pouze na povolení MÚ Bruntál), motorová vozidla mohou být odstavena na parkovišti před zákazovou značkou.

Nový dřevěný altán bude mít zajištěno parkování stejně jako stávající dřevěný altán, tj. na nedalekém cca 55 metrů vzdáleném veřejném parkovišti.

#### PŘELOŽKY

Nenavrhují se.

#### PĚŠÍ A CYKLISTICKÉ STEZKY

Stavba nebude mít žádný vliv na stávající pěší a cyklistické stezky. Nedaleko stavby se nachází stávající naučná stezka „Po vulkanitech“.

#### DOPRAVA V KLIDU

Nenavrhují se. Stavba se nachází cca 70 m od osy komunikace Bruntál – Moravskoslezský Kočov (silnice č. III/0451) a 15 m od osy komunikace v aleji vedoucí na Uhlířský vrch. Stavba bude přístupná stávajícím způsobem, tj. z komunikace v aleji na pozemku parc. č. 3536 v k.ú. Bruntál-město vedoucí na Uhlířský vrch, po zatravněné ploše přes stávající propustek. Komunikace na pozemku parc. č. 3536 v k.ú. Bruntál-město není přístupná pro motorová vozidla (vjezd je možný pouze na povolení MÚ Bruntál), motorová

vozidla mohou být odstavena na parkovišti před zákazovou značkou. Nový dřevěný altán bude mít zajištěno parkování stejně jako stávající dřevěný altán, tj. na nedalekém cca 55 metrů vzdáleném veřejném parkovišti.

#### ŘEŠENÍ PŘÍSTUPNOSTI A BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ

Stavba se nachází cca 70 m od osy komunikace Bruntál – Moravskoslezský Kočov (silnice č. III/0451) a 15 m od osy komunikace v aleji vedoucí na Uhlířský vrch. Stavba bude přístupná stávajícím způsobem, tj. z komunikace v aleji na pozemku parc. č. 3536 v k.ú. Bruntál-město vedoucí na Uhlířský vrch, po zatravněné ploše přes stávající propustek. Komunikace na pozemku parc. č. 3536 v k.ú. Bruntál-město není přístupná pro motorová vozidla (vjezd je možný pouze na povolení MÚ Bruntál), motorová vozidla mohou být odstavena na parkovišti před zákazovou značkou.

Stavba není stavbou občanské vybavenosti ve smyslu § 10 odst. 1 písm. d) stavebního zákona ani ve smyslu normy ČSN 73 4001, tudíž nepodléhá požadavkům na přístupnost dle vyhlášky č. 146/2024 Sb. Jedná se o stavbu nového dřevěného altánu jako zastřešeného přístřešku pro veřejnost.

## **B.6 ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV**

Nejsou plánované žádné terénní úpravy ani nová výsadba vegetace.

Záměr je umístěn v těsné blízkosti památkově chráněné aleje (katalogové číslo 1000142553\_0002), jedná se o dvouřadou lipovou alej vysazenou ve 2. polovině 18. století u poutního kostela Panny Marie Pomocné po obou stranách cesty vedoucí k tomuto kostelu. Alej je součástí areálu 1000142553 – kostel Panny Marie Pomocné, který je kulturní památkou rejst. č. ÚSKP 31063/8-10 – kostel P. Marie Pomocné, chráněnou od 3.5.1958.

Navržený nový dřevěný altán bude proveden citlivě vzhledem k lipové aleji, bude umístěn na téže místě jako stávající dřevěný altán, bude nižší než stávající dřevěný altán, bude ukotven na stávajících ocelových výložnicích ze stávajících betonových patek, tudíž nedojde k rozšíření jeho zastavěné plochy a nebudou ohroženy jak větve, tak ani kořeny stávající stromů, dále neovlivní ani pohledové souvislosti kostela Panny Marie Pomocné na Uhlířském vrchu, naopak výřezem siluety kostela v jednom poli dřevěného opláštění přiláká více turistů a rekreatantů k tomu místu.

Záměr je umístěn v území dotčené zamýšlenými pracemi je územím s archeologickými nálezy, tj. prostorem s již identifikovanými archeologickými nálezy a situacemi, příp. prostorem, v němž lze tyto nálezy s vysokou pravděpodobností očekávat, je nutné. Nový dřevěný altán se ochrany území s archeologickými nálezy nijak nedotkne, jelikož nebudou prováděny žádné výkopové práce, protože nový dřevěný altán bude ukotven na stávajících ocelových výložnicích ze stávajících betonových patek, a na nově stavbě ani v souvislosti s ní nebude prováděna jiná činnost, kterou by mohlo být ohroženo provádění archeologických výzkumů. Tudíž není nutné o pracích informovat Archeologický ústav Akademie věd ČR.

Dále je záměr umístěn v ochranném pásmu památných stromů – lip tvořící čtyřřadou alej na Uhlířský vrch. Podle § 46 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů, je-li třeba památné stromy zabezpečit před škodlivými vlivy z okolí, vymezí pro ně orgán ochrany přírody, který je vyhlásil, ochranné pásmo, ve kterém lze stanovené činnosti a zásahy provádět jen s předchozím souhlasem orgánu ochrany přírody. Pokud tak neučiní, má každý strom základní ochranné pásmo ve tvaru kruhu o poloměru desetinásobku průměru kmene měřeného ve výši 130 cm nad zemí. V tomto pásmu není

dovolena žádná pro památný strom škodlivá činnost, například výstavba, terénní úpravy, odvodňování, chemizace.

Nový dřevěný altán nebude pro památné stromy představovat žádné ohrožení nebo škodlivou činnost. Stávající dřevěný altán bude demontován takovým způsobem, aby nedošlo k poškození okolních větví stromů, kořeny nebudou ohroženy vůbec, jelikož nedochází k odstranění podlahy – kamenná skládaná podlaha do betonu zůstane zachována včetně základových patek a ocelových výložníků z nich, kdy na tuto stávající konstrukci bude osazen nový dřevěný altán, který bude nižší než stávající dřevěný altán, tudíž stavba jako taková ani její výstavba nebude ohrožovat okolní stromy a navíc výstavba bude prováděna bez využití prostředků výškové mechanizace.

## **B.7 POPIS VLIVU STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA**

**a) Vliv na životní prostředí a opatření vedoucí k minimalizaci negativních vlivů – zejména příroda a krajina, Natura 2000, omezení nežádoucích účinků venkovního osvětlení, přítomnost azbestu, hluk, vibrace, voda, odpady, půda, vliv na klima a ovzduší, včetně zařízení stacionárních zdrojů a zhodnocení souladu s opatřeními uvedenými v příslušném programu zlepšování kvality ovzduší podle jiného právního předpisu:**

Záměr se nenachází v poddolovaném území. Záměr se nenachází na lesním pozemku ani ve vzdálenosti 50 m od lesa. Záměr se nenachází v záplavovém území.

V okolí 50 metrů od navržené stavby se nenachází žádné vedení veřejné technické infrastruktury, proto se záměr nedotýká ani žádných ochranných pásem.

Pozemek nezasahuje do ložisek nerostných surovin. Pozemek leží mimo území svahových nestabilit.

Záměr je umístěn v těsné blízkosti památkově chráněné aleje (katalogové číslo 1000142553\_0002), jedná se o dvouřadou lipovou alej vysazenou ve 2. polovině 18. století u poutního kostela Panny Marie Pomocné po obou stranách cesty vedoucí k tomuto kostelu. Alej je součástí areálu 1000142553 – kostel Panny Marie Pomocné, který je kulturní památkou rejst. č. ÚSKP 31063/8-10 – kostel P. Marie Pomocné, chráněnou od 3.5.1958.

Navržený nový dřevěný altán bude proveden citlivě vzhledem k lipové aleji, bude umístěn na téže místě jako stávající dřevěný altán, bude nižší než stávající dřevěný altán, bude ukotven na stávajících ocelových výložnicích ze stávajících betonových patek, tudíž nedojde k rozšíření jeho zastavěné plochy a nebudou ohroženy jak větve, tak ani kořeny stávající stromů, dále neovlivní ani pohledové souvislosti kostela Panny Marie Pomocné na Uhlířském vrchu, naopak výřezem siluety kostela v jednom poli dřevěného opláštění přiláká více turistů a rekreatů k tomu místu.

Záměr je umístěn v území dotčené zamýšlenými pracemi je územím s archeologickými nálezy, tj. prostorem s již identifikovanými archeologickými nálezy a situacemi, příp. prostorem, v němž lze tyto nálezy s vysokou pravděpodobností očekávat, je nutné. Nový dřevěný altán se ochrany území s archeologickými nálezy nijak nedotkne, jelikož nebudou prováděny žádné výkopové práce, protože nový dřevěný altán bude ukotven na stávajících ocelových výložnicích ze stávajících betonových patek, a na nově stavbě ani v souvislosti s ní nebude prováděna jiná činnost, kterou by mohlo být ohroženo provádění archeologických výzkumů. Tudíž není nutné o pracích informovat Archeologický ústav Akademie věd ČR.

Dále je záměr umístěn v ochranném pásmu památných stromů – lip tvořící čtyřradou alej na Uhlířský vrch. Podle § 46 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů, je-li třeba památné stromy zabezpečit před škodlivými vlivy z okolí, vymezí pro ně orgán ochrany přírody, který je vyhlásil, ochranné pásmo, ve kterém lze stanovené činnosti a zásahy provádět jen s předchozím souhlasem orgánu ochrany přírody. Pokud tak neučiní, má každý strom základní ochranné pásmo ve tvaru kruhu o poloměru desetinásobku průměru kmene měřeného ve výši 130 cm nad zemí. V tomto pásmu není dovolena žádná pro památný strom škodlivá činnost, například výstavba, terénní úpravy, odvodňování, chemizace.

Nový dřevěný altán nebude pro památné stromy představovat žádné ohrožení nebo škodlivou činnost. Stávající dřevěný altán bude demontován takovým způsobem, aby nedošlo k poškození okolních větví stromů, kořeny nebudou ohroženy vůbec, jelikož nedochází k odstranění podlahy – kamenná skládaná podlaha do betonu zůstane zachována včetně základových patek a ocelových výložníků z nich, kdy na tuto stávající konstrukci bude osazen nový dřevěný altán, který bude nižší než stávající dřevěný altán, tudíž stavba jako taková ani její výstavba nebude ohrožovat okolní stromy a navíc výstavba bude prováděna bez využití prostředků výškové mechanizace.

Pozemek parc. č. 3534 v k.ú. Bruntál-město nepodléhá ochraně zemědělského půdního fondu a novou výstavbou dřevěného altánu nedojde ke zvětšení zastavěné plochy.

Stavba neobsahuje zdroj vytápění a odpadů.

Stavba není zcela opláštěná, není napojena na veřejnou technickou infrastrukturu.

Stavba dále nemá negativní vliv na životní prostředí. Stavba nebude mít žádný negativní vliv na krajinu a Natura 2000, ekologické funkce a vazby v krajině nebyly narušeny.

Veškeré použité materiály budou mít odpovídající certifikáty, které zaručují jejich nezávadnost. Jedná se o novostavbu, na které nebudou používány materiály obsahující azbest.

Během výstavby musí být používány jen stroje a zařízení v náležitém technickém stavu tak, aby nemohlo dojít k úniku ropných látek do půdy, popř. do podzemních vod. Nebudou používány stroje výškové mechanice.

Během stavby nesmí docházet ke znečišťování ovzduší, např. pálením spalitelného odpadu nebo nedostatečným zajištěním lehkých materiálů proti odfouknutí.

V oblasti ochrany životního prostředí bude při realizaci stavby postupováno s maximální šetrností k životnímu prostředí a budou dodrženy příslušné zákonné předpisy:

- zákon č. 17/1992 Sb., o životním prostředí (obecně)
- zákon č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší, zejména z hlediska § 31 Označování obalů a výrobků s regulovanými látkami a další povinnosti
- zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, zejména § 7 a § 8 o ochraně a kácení dřevin
- nařízení vlády č. 9/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na výrobky z hlediska emise hluku (např. u stavebních strojů).

Odpady je možno likvidovat výlučně v zařízeních, které mají oprávnění k likvidaci odpadů a doklady o předání odpadů do těchto provozoven musí zhotovitel, popř. stavebník, uschovat pro případnou kontrolu.

Při provádění stavby může dojít ke vzniku níže uvedených odpadů (členění dle vyhlášky Ministerstva Životního prostředí č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu

odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů. Katalog odpadů (dále jen "katalog odpadů").

Pozn.: O - Ostatní odpad, N - Nebezpečný odpad

Číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie	Nakládání odpadu, způsob likvidace
17 05 04	Vytěžená zemina a kamení	O	Bude využito pro terénní úpravy.
17 09 03	Jiné stavební a demoliční odpady	N	Odvoz ke zneškodnění.
17 03 01	Asfaltové směsi obsahující dehet	N	Odvoz ke zneškodnění.
17 04 05	Železo a ocel (šrot)	O	Odvoz do kovošrotu.
17 04 09	Kovový odpad znečištěný nebezpečnými látkami.	N	Odvoz ke zneškodnění.
17 06 04	Izolační materiály.	O	Odvoz na skládku.
16 01 17	Železné kovy.	O	Odvoz do kovošrotu.
08 01 11	Odpad z výroby, zpracování a odstraňování barev a laku. Odpadní barvy a laky obsahující rozpouštědla.	N	Odvoz ke zneškodnění.
15 01 06	Směsní obaly.	O	Odvoz ke zneškodnění.
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné.	N	Odvoz ke zneškodnění.
1 502 02	Upotřebená tkanina.	N	Odvoz ke zneškodnění.
20 03 01	Směsný komunální odpad.	O	Odvoz na skládku.

V případě havárií nebo nehod stavebních strojů, dopravní techniky může dojít ke vzniku následujících odpadů:

Číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie	Nakládání odpadu, způsob likvidace
05 01 05	Uniklé (rozlité) látky.	N	Odvoz ke zneškodnění.
13 01 01	Hydraulické oleje obsahující PeB.	N	Odvoz ke zneškodnění.
13 01 08	Jiné emulze.	N	Odvoz ke zneškodnění.
13 02 03	Syntetické motorové, převodové oleje.	N	Odvoz ke zneškodnění.
13 02 06	Syntetické motorové, převodové a mazací oleje.	N	Odvoz ke zneškodnění.

Vzniklé odpady se musí přednostně využít jako zdroj druhotných surovin, popř. se musí nabídnout ke zpracování. Uvedené odpady smí být odevzdány pouze organizaci, která má udělen souhlas k provozování zařízení k využívání, odstraňování, sběru nebo výkupu odpadů dle § 14 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon o odpadech"), Dle § 79 odst. 4 písmo b) zákona o odpadech je investor/stavebník povinen zajistit řádnou a průběžnou likvidaci odpadů, např. odvozem na skládku (doklady o řádné likvidaci odpadů je nutno uchovat). O pohybu všech odpadů je nutno vést evidenci odpadů v souladu s § 21 katalogu odpadů.

**b) Způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem:**

O vydání stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí nebylo potřeba žádat, jelikož se nejedná o záměr s výrazným dopadem na přírodu a nespadá pod právní úpravu zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů.

**c) Popis souladu záměru s oznámením záměru podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, bylo-li zjišťovací řízení ukončeno se závěrem, že záměr nepodléhá dalšímu posuzování podle tohoto zákona:**

Vzhledem k velikosti stavby a charakteru stavby není nutné zpracovávat stanovisko posouzení vlivu na životní prostředí. Záměr nespadá pod právní úpravu zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů.

**d) 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:**

Záměr nespadá do uvedeného režimu zákona o integrované prevenci.

## **B.8 CELKOVÉ VODOHOSPODÁŘSKÉ ŘEŠENÍ**

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

Stavba nebude napojena na zdroj vody, tudíž se neřeší ani způsob zneškodňování odpadních vod.

Odvod srážkových vod z nového dřevěného altánu jako zastřešeného přístřešku pro veřejnost bude řešen stejně jako u stávajícího altánu, tj. volným zasakováním na okolní travnaté plochy na pozemku parc. č. 3534 v k.ú. Bruntál-město, které jsou dostatečné výměry pro vsakování. Proto je stavba navržena bez oplechování a okapů. Odvod srážkových vod je navržen souladu s § 8 vyhlášky č. 146/2024 Sb., o požadavcích na výstavbu, ve znění pozdějších předpisů, tak aby neohrožoval okolní pozemky. Je splněno vsakování srážkových vod.

## **B.9 OCHRANA OBYVATELSTVA**

**Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva:**

Stavba je řešena tak, aby vyhověla všem hygienickým požadavkům, stavba svým provozem a užíváním neprodukuje žádné nebezpečné látky.

**a) Způsob zajištění varování a informování obyvatelstva před hrozcí nebo nastalou mimořádnou událostí:**

V rámci plánované stavby bez požadavku. Zajištění varování je v rámci městského rozhlasu.

**b) Způsob zajištění ukrytí obyvatelstva:**

Bez požadavků. Jedná se o výstavbu dřevěného altánu jako zastřešeného přístřešku pro veřejnost.

**c) Způsob zajištění ochrany před nebezpečnými účinky nebezpečných látek u staveb v zónách havarijního plánování:**

Bez požadavků. Jedná se o výstavbu dřevěného altánu jako zastřešeného přístřešku pro veřejnost.

**d) Způsob zajištění ochrany před povodněmi:**

Stavba se nenachází v záplavovém území, tudíž se ochrana před povodněmi nenavrhuje.

**e) Způsob zajištění soběstačnosti stavby pro případ výpadku elektrické energie u staveb občanského vybavení:**

Bez požadavků. Jedná se o výstavbu dřevěného altánu jako zastřešeného přístřešku pro veřejnost. Jedná se o stavbu, která není stavbou občanského vybavení.

**f) Způsob zajištění ochrany stávajících staveb civilní obrany v území dotčeném stavbou nebo staveništem, jejich výčet, umístění a popis možného dotčení jejich funkce a provozuschopnosti:**

Bez požadavků. Jedná se o výstavbu dřevěného altánu jako zastřešeného přístřešku pro veřejnost. Jedná se o stavbu, která není stavbou občanského vybavení.

## **B.10 ZÁSAHY ORGANIZACE VÝSTAVBY**

**a) Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu:**

Dopravní napojení

Staveniště je přístupné z pozemní komunikace, pomocí stávajícího sjezdu. Jedná se o stávající přístup.

Voda

Voda bude použita dovážkou v plastových IBC kontejnerech.

Elektrická energie

Zdroj el. energie bude řešen mobilní elektrocentrálou.

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

Realizace stavby neovlivní okolní pozemky ani stavby nad míru obvyklou při provádění daného typu staveb.

Při stavebních pracích nebude docházet k poškozování životního prostředí. Odpad, který bude vyprodukován na staveništi v důsledku stavebních prací, bude ekologicky zlikvidován odvezením na příslušnou skládku. Stavební práce nebudou rušit okolní stavby



nadmíru obvyklou pro výstavbu. Případný hluk, prašnost a vibrace budou časově orientovány do pracovní doby od 7.00 do 17.00 v době pondělí až pátek.

Na staveništi je nutno dodržovat zásady, které vyloučí možnost vzniku požáru a tím i škod na zdraví osob a zařízení staveniště. Při stavbě je nutno dodržovat požárně bezpečnostní předpisy, zvláště při svařování a práci s otevřeným ohněm. Nedojde k asanaci, demolici a kácení vzrostlých dřevin ani jejich částí. Stavba nevyvolá ani potřebu kácení náletové zeleně.

Stávající dřevěný altán bude demontován. Stavba nevyvolá potřebu odstranění jiných staveb.

**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:**

Pro staveniště bude využit stavební pozemek v majetku investora. Místo stavby bude opatřeno mobilním oplocením v nezbytném rozsahu, které bude umístěno tak, aby nebyly dotčeny žádné části stromů a zároveň došlo k co nejmenšímu vlivu na rostlinnou vegetaci. Vstup na staveniště bude zabezpečen uzamykatelnou branou. Stavební práce nebudou probíhat mimo pozemek zařízení staveniště. Vjezd a výjezd stavebních strojů na zařízení staveniště bude zabezpečen zodpovědnou osobou a na povolení MÚ Bruntál. Nebudou použity stroje výškové mechanizace. Žádné speciální dopravní značení se nepředpokládá. Během stavby nebude poškozováno veřejné prostranství a nebudou znečišťovány pozemní komunikace. Do hlavního dopravního prostoru vymezeného dle ČSNN73 6110 vzdálenosti 0,5m za silničním obrubníkem se nesmí osazovat ani do něho zasahovat žádné části staveb, zařízení a překážky.

Staveniště nebude přístupné veřejnosti, čímž jsou veřejné zájmy chráněny. Staveniště bude označeno cedulí "Nepovolaným osobám vstup zakázán". Požadavky na obchozí trasy pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace nebyly vzneseny.

**d) Maximální a dočasné trvalé zábory pro staveniště:**

Pro staveniště bude využit stavební pozemek v majetku investora. Po dokončení stavebních prací bude pozemek včetně navazujících povrchů uveden do původního stavu. Žádné další dočasné ani trvalé zábory se nepředpokládají.

**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 opatření proti prašnosti:**

Během stavebních prací je nutné se řídit platnými předpisy. Podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů a vyhláškami č. 93/2016 Sb., Sb., 383/2001 Sb. a 384/2001 Sb.

V průběhu výstavby budou vznikat běžné odpady typické pro stavební činnosti tohoto druhu a rozsahu. Zneškodňování odpadů bude zajištěno servisním způsobem u specializovaných firem s příslušným oprávněním osob ve smyslu § 12 odst. 2 a odst. 3 tohoto zákona.

Odpady, které budou vznikat během výstavby, budou shromažďovány ve sběrných nádobách a kontejnerech, po jejich naplnění budou odpady odváženy k využití, k recyklaci či k odstranění. Nebezpečné odpady, roztríděné dle jednotlivých druhů a kategorií, budou shromažďovány odděleně ve speciálních uzavřených nepropustných nádobách určených k tomuto účelu a zabezpečených tak, aby nemohlo dojít k neoprávněné manipulaci s

nebezpečnými odpady nebo k úniku škodlivin z uložených odpadů. Sběrné nádoby budou označeny v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (v případě shromažďovacích nádob s nebezpečnými odpady budou tyto nádoby opatřeny identifikačními listy nebezpečných odpadů, symboly nebezpečnosti a manipulovány budou osobou zodpovědnou za nakládání s těmito nebezpečnými odpady). S obaly bude nakládáno v souladu se zákonem č. 477/2001 Sb.

Při provádění stavby může dojít ke vzniku níže uvedených odpadů (členění dle vyhlášky Ministerstva Životního prostředí č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů / Katalog odpadů (dále jen "katalog odpadů").

Pozn.: O - Ostatní odpad, N - Nebezpečný odpad

Číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie	Nakládání odpadu, způsob likvidace
17 05 04	Vytěžená zemina a kamení	O	Bude využito pro terénní úpravy.
17 09 03	Jiné stavební a demoliční odpady	N	Odvoz ke zneškodnění.
17 03 01	Asfaltové směsi obsahující dehet	N	Odvoz ke zneškodnění.
17 04 05	Železo a ocel (šrot)	O	Odvoz do kovošrotu.
17 04 09	Kovový odpad znečištěný nebezpečnými látkami.	N	Odvoz ke zneškodnění.
17 06 04	Izolační materiály.	O	Odvoz na skládku.
16 01 17	Železné kovy.	O	Odvoz do kovošrotu.
08 01 11	Odpad z výroby, zpracování a odstraňování barev a laku. Odpadní barvy a laky obsahující rozpouštědla.	N	Odvoz ke zneškodnění.
15 01 06	Směsní obaly.	O	Odvoz ke zneškodnění.
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné.	N	Odvoz ke zneškodnění.
1 502 02	Upotřebená tkanina.	N	Odvoz ke zneškodnění.
20 03 01	Směsný komunální odpad.	O	Odvoz na skládku.

V případě havárií nebo nehod stavebních strojů, dopravní techniky může dojít ke vzniku následujících odpadů:

Číslo odpadu	Název odpadu	Kategorie	Nakládání odpadu, způsob likvidace
05 01 05	Uniklé (rozlité) látky.	N	Odvoz ke zneškodnění.
13 01 01	Hydraulické oleje obsahující PeB.	N	Odvoz ke zneškodnění.
13 01 08	Jiné emulze.	N	Odvoz ke zneškodnění.
13 02 03	Syntetické motorové, převodové oleje.	N	Odvoz ke zneškodnění.
13 02 06	Syntetické motorové, převodové a mazací	N	Odvoz ke zneškodnění.

	oleje.		
--	--------	--	--

Vzniklé odpady se musí přednostně využít jako zdroj druhotných surovin, popř. se musí nabídnout ke zpracování. Uvedené odpady smí být odevzdány pouze organizaci, která má udělen souhlas k provozování zařízení k využívání, odstraňování, sběru nebo výkupu odpadů dle § 14 zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "zákon o odpadech"). Dle § 79 odst. 4 písmo b) zákona o odpadech je investor/stavebník povinen zajistit řádnou a průběžnou likvidaci odpadů, např. odvozem na skládku (doklady o řádné likvidaci odpadů je nutno uchovat). O pohybu všech odpadů je nutno vést evidenci odpadů v souladu s § 21 katalogu odpadů.

Nedojde k manipulaci s azbestem.

Po dobu stavebních prací ani při jejím dalším užívání její případné negativní účinky na okolní pozemky a stavby (zejména pak škodlivé exhalace, hluk, teplo, otřesy a vibrace, prach, zápach, znečišťování vod i pozemních komunikací a zastínění okolních budov) nepřekročí limity vedené v příslušných předpisech.

V rámci provozu objektu se nepředpokládá používání žádných nebezpečných chemických látek. Při stavebních pracích mohou být použity některé nebezpečné chemické látky ve smyslu zákona č. 157/1998 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích, zejména nátěrové hmoty, lepidla, těsnící tmely, tvrdidla apod. Bezpečnostní datové listy těchto chemických přípravků budou k dispozici u dodavatele stavebních prací. Pro nakládání s výše uvedenými přípravky budou přijaty příslušné postupy, v souladu se zákonem č. 157/1998 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích, v platném znění. Budou dodrženy pokyny uvedené v bezpečnostních listech k těmto látkám. Obecně je při manipulaci s nebezpečnými chemickými látkami nutno respektovat ustanovení zákona č. 157/1998 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích, v platném znění a jeho prováděcích předpisů.

Jedná se zejména o:

- řádné balení, označování, skladování látek,
- vybavení látek bezpečnostním listem v předepsané úpravě,
- vedení předepsané evidence,
- odpovídající kvalifikace pracovníků (autorizace, školení, zaškolení).

Z hlediska hygieny a bezpečnosti práce je nutno dodržovat pokyny uvedené v bezpečnostních listech k příslušným látkám. Významy symbolů klasifikace jsou uvedeny v nařízení vlády č. 56/2003 Sb. Pracovníci musí být vybaveni odpovídajícími osobními ochrannými pracovními prostředky dle charakteru látek, se kterými se manipuluje. Při manipulaci s uvedenými látkami je nutno zabránit kontaminaci okolí (pracovní prostředí, podloží, vody) dodržováním předepsaných pracovních postupů.

Stavební firmy mají příslušné smlouvy s technickými službami v místě o ukládání odpadů ze stavební výroby a poplatcích za jejich uložení na skládku včetně poplatků do fondu životního prostředí. Staveniště bude po provedení stavby uvedeno do původního stavu.

Dodržovány budou zejména tyto předpisy:

NV č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací

Zákon č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů

Zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 86/2002., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 185/2001 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů

Zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích, ve znění pozdějších předpisů

Nařízení vlády č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

#### **f) Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi:**

Během provádění stavebních prací musí být striktně dodržovány ustanovení nařízení vlády č. 591/2006 Sb. O bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a dále nařízení vlády č. 362/2005 Sb. O bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky. Odpovědnost za bezpečnost spočívá na zadavateli, zhotoviteli i stavebním dozoru. Plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi podle zákona č. 309/2006 Sb. §15, odst. 2 zajistí podle druhu a velikosti stavby zadavatel stavby, budou-li na staveništi vykonávány práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví. K tomu zde v souladu s přílohou č. 5 nařízení vlády č. 591/2006 nedochází, neboť nehrozí pád z větší výšky než 10 m. Z hlediska rozsahu jde o malou stavbu, kde by nemusela být přítomnost koordinátora bezpečnosti nevyhnutelnou. Závisí však na budoucím dodavateli a jeho případných subdodavatelích.

Na staveništi je nutno dodržovat zásady, které vyloučí možnost vzniku požáru a tím i škod na zdraví osob a zařízení staveniště. Při stavbě je nutno dodržovat požárně bezpečnostní předpisy, zvláště při svařování a práci s otevřeným ohněm.

Prostor stavby bude vymezen výstražnou páskou, upozorňující na zákaz vstupu cizích osob. Prováděcím předpisem pro bezpečné provádění stavebních prací je nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích. Toto nařízení vlády představuje prováděcí předpis k zákonu č. 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). Dalším prováděcím předpisem, který je nutno dodržovat na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, je nařízení vlády č. 362/2005 Sb.

#### **Bezpečnost práce při přípravě staveb**

Kromě zásad obecně vyplývajících z předpisu č. 362/2005 Sb. - Nařízení vlády o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, je konkrétně třeba dodržovat následující zásady:

- 1) Vzájemné vztahy, závazky a povinnosti v oblasti bezpečnosti práce musí být mezi účastníky výstavby dohodnuty před zahájením prací a musí být obsaženy v zápise o odevzdání staveniště, pokud nejsou zajištěny smluvně.
- 2) Dodavatel stavebních prací je povinen seznámit ostatní subdodavatele s požadavky bezpečnosti práce obsaženými v projektu stavby a v dodavatelské dokumentaci.
- 3) Při stavebních pracích je povinností zodpovědného pracovníka závodu seznámit pracovníky dodavatele se zásadami bezpečného chování na daném pracovišti a s možnými místy a zdroji ohrožení na základě specifických podmínek konkrétního závodu.

- 4) Obdobně je povinen dodavatel stavebních prací seznámit určené pracovníky provozovatele s riziky stavební činnosti.
- 5) O všech školeních musí být proveden zápis s podpisy školících i školených pracovníků.
- 6) Dodavatelé stavebních prací jsou povinni:
  - provést evidenci o školení, zaučení, zkouškách a odborné a zdravotní způsobilosti,
  - vybavit pracovníky vhodným nářadím a ostatními pomůckami potřebnými k bezpečnému výkonu práce, ochrannými prostředky a dále i dokumentací a návody v rozsahu potřebném pro výkon jejich práce,
  - vybavit pracovníky pověřené řízením a kontrolou též právními a ostatními předpisy k zajištění bezpečnosti práce.
- 7) Před započetím práce musí být odpovědným pracovníkům zajištěno na terénu vyznačení tras podzemního vedení inženýrských sítí a jiných překážek.
- 8) S druhem inženýrských sítí, jejich trasami a hloubkou uložení a s jejich ochrannými pásmy musí být seznámen odpovědný pracovník, který bude zemní práce řídit.

**g) Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin:**

Zemní práce nebudou prováděny.

Nový dřevěný altán jako zastřešený přístřešek pro veřejnost bude ukotvený do stávajících betonových patek pomocí stávajících ocelových výložníků z nich.

Nenavrhuje se zvětšení zastavěné plochy ani žádný zásah do rostlé zeminy, nedojde k zásahu do okolní zeleně a půdy, stávající zeleně a půda budou respektovány.

**h) Limity pro užití výškové mechanizace:**

Přes pozemek není vedeno žádné nadzemní telekomunikační ani elektrické vedení. Výšková mechanizace nebude použita, jelikož se stavba nachází v lipové aleji, aby nedošlo k případnému poškození větví stromů.

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

Jedná se o stavbu bez speciálních požadavků na uvádění do provozu a bez specifických požadavků na výstavbu.

**j) Návrh fází výstavby za účelem provedení kontrolních prohlídek:**

Nenavrhují se, stavba nepodléhá povolení podle stavebního zákona.

**k) Dočasné objekty:**

V rámci realizace stavby se nepředpokládá s umístěním dočasných staveb.