

**ODPOČINKOVÉ POSEZENÍ**  
**V LOMU**

**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>	Povolení stavby
<b>Stavebník:</b>	Město Bruntál, Nádražní 994/20, 792 01 Bruntál
<b>Místo stavby:</b>	parc. č. 3290 v k.ú. Bruntál-město
<b>Účel stavby:</b>	odpočinkové místo pro turisty a cyklisty
<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 záměr odpočinkového posezení v lomu, který obsahuje několik objektů, a to vyhlídkový koš s posezením, včetně 2x akátové lavice s opěradlem a 1x akátový stůl, jehličí (40ks akátové kulatiny odkorněné), kamenná lavice, včetně ohniště a chodníku z lomového kamene kladeného do betonu, mlatová plocha okolo ohniště a pod vyhlídkovým košem (20 m<sup>2</sup>), lavice ohnišťová dřevěná – délky 2000 mm, lavice „AMFÍK“ dřevěná – délky 1700 mm, se sedákem šířky 300 mm ve třech výškách, stojan na kola dřevěný, odpadkový koš dřevěný, informační tabule, 2x dřevěné řezby brouků velikosti 1000x1000 mm s výškou 500-700 mm.

Vyhlídkový koš s posezením, včetně 2x akátové lavice s opěradlem a 1x akátový stůl, jehličí (40ks akátové kulatiny odkorněné)

Jedná se o prvek s nosnými prvky z akátového dřeva, s certifikovanými doplňky (žebřík). Jedná se o kruhovou plošinu o průměru cca 2,5 m, s plnostěnným zábradlím po téměř celém obvodu. Podlážka je ve výšce 2,4 m nad terénem a je nesena osmi přibližně svislými sloupy o průměru 200 mm. Sloupy jsou umístěny po obvodu přibližně rovnoměrně, dosahují do úrovně zábradlí plošiny. Spolu s plnostěnným tuhým zábradlím tvoří zavětrování. V okolí prvku se vyskytují další jednotlivé sloupy obdobného vzhledu, které však s nosnou konstrukcí nesouvisí. Rozdíl průmětu pata – hlava nosných sloupů je do 250 mm (viz výpočtový model – přibližná svislost sloupů), pata bude vychýlena vždy směrem vně od středu podlahy – kvůli celkové stabilitě. Rozložení podpor po obvodu je rovnoměrné, úhel půdorysných průmětů spojnic podpor a středu plošiny je 45°. V úrovni plošiny jsou všechny sloupy spojeny s tuhou podlahou, v úrovni madla zábradlí je spojena hlava sloupu. Sloupy nemusí být nutně přímé, ale propojení musí být realizováno v těchto dvou úrovních, zároveň plnostěnné prvky uvažovány jako tuhé. Prvek je doplněn dalšími sloupy nebo prvky, které jsou také vetnuty do základů, ale z hlediska této konstrukce jsou považovány jako nepodporující – obloukovité „nohy“, jiné sloupy, případně sloupy samostatně stojící. Z jedné strany je plošina opatřena přístupovou cestou – žebříkem. Podlážka je uvažovaná jako tuhá deska, stejně jako zábradlí. Založení konstrukce je na patkách. Dřevěné prvky budou provedeny z akátového dřeva třídy pevnosti D35. Stabilita konstrukcí je zajištěna jejich tvarovým řešením, zábradlí, podlaha a plné plochy slouží jako zavětrování. Podlaha koše je tvořena dřevěnými trámy o průřezu 120 x 80 mm s pochozím záklopem z desek 2 x 15 mm (30 mm) do kříže. Pod podlážkou budou umístěny dvě přírodní akátové lavičky k sezení. Nosná konstrukce je z akátové kulatiny min Ø 100 mm. Sedací deska ve výšce cca +0,4 m a opěrátko jsou z akátových desek tl. 40 mm. Nosná konstrukce stolu je z akátové kulatiny min Ø 100 mm, vodorovná plocha je z akátových desek tl. 40 mm, ve výšce cca +0,7 m. Akátová kulatina bude odkorněna, zbavena bělové části a vybroušena. Použito bude pouze dřevo jádrové. Nosná konstrukce bude kotvena do betonové patky rozměr 0,4 x 0,4 m hl. 0,4 m se základovou spárou -0,5 m.

Další prvky doplňující odpočinkového posezení v lomu: kamenná lavice, včetně ohniště a chodníku z lomového kamene kladeného do betonu, mlatová plocha okolo ohniště a pod vyhlídkovým košem (20 m<sup>2</sup>), lavice ohnišťová dřevěná – délky 2000 mm, lavice „AMFÍK“ dřevěná – délky 1700 mm, se sedákem šířky 300 mm ve třech výškách, stojan na kola dřevěný, odpadkový koš dřevěný, informační tabule, 2x dřevěné řezby brouků velikosti 1000x1000 mm s výškou 500-700 mm.

Kamenná lavice bude z lomového kamene loženého do betonové mazaniny, dvoustupňová, max. výšky 1,0 m, do oblouku délky cca 12,3 m. Lomový kámen bude

zopakován i kolem ohniště, které bude uprostřed. Kolem ohniště bude mlatová plocha (skladba: zhutněný mlat, ložní vrstva fr. 20-40 mm, zhutněná štěrkodrt' fr. do 60 mm, rostlá zemina). Pochozí plocha od ohniště pod vyhlídkový koš bude místy mlatová a místy z lomového kamene, plocha pod vyhlídkovým košem bude mlatová.

Přírodní akátová lavička ohnišťová k sezení je součástí venkovního mobiliáře, bude délky 2000 mm, šířky min cca 300 mm, výšky cca 350 mm. Nosná konstrukce je z akátové kulatiny min Ø 150 mm. Sedací deska je akátová půlkulatina ve výšce cca +0,35 m. Akátová kulatina bude odkorněna, zbavena bělové části a vybroušena. Použito bude pouze dřevo jádrové. Lavice bude volně stát na terénu.

Přírodní akátová lavice „AMFÍK“ k sezení ve třech výškových úrovních je součástí venkovního mobiliáře, bude délky 1700 mm, šířky min cca 900 mm, výšky cca 1050 mm, výška akátové kulatiny bude cca 3000 mm. Nosná konstrukce je z akátové kulatiny min Ø 150 mm. Sedací deska bude z akátové půlkulatin ve výšce cca +0,35, +0,70 a +1,05 m. Akátová kulatina bude odkorněna, zbavena bělové části a vybroušena. Použito bude pouze dřevo jádrové. Lavice bude volně stát na terénu.

Stojan na kola je součástí venkovního mobiliáře, bude délky 3000 mm, šířky cca 150 mm. Jedná se o prvek tvořený dvěma nosnými kulatinami Ø min 120 mm, na kterých je připevněna vodorovná kulatina Ø min 100 mm horní částí 1,00-1,15 m nad zemí. Stojan na kola je opatřen informační tabulkou „Kola všes, koně vázat 140x140 mm. Akátová kulatina bude odkorněna, zbavena bělové části a vybroušena. Použito bude pouze dřevo jádrové. Nosná konstrukce bude kotvena do betonové patky průměru 600 mm, výšky cca 600 mm na úrovni -0,80 m.

Odpadkový koš je součástí venkovního mobiliáře, bude průměru cca 400 mm, výšky cca 900 mm. Jedná se o prvek tvořený dutým válcem cca Ø 400 mm opláštěným akátovými laťkami na ocelových obručích, pověšený na svislém sloupku z akátové kulatiny výšky cca 900 mm, průměru cca 120 mm. Uvnitř válce je vnitřní vložka – plechová nádoba na odpad. Akátová kulatina bude odkorněna, zbavena bělové části a vybroušena. Použito bude pouze dřevo jádrové. Kovové prvky budou pozinkovány. Nosná konstrukce je kotvena do betonové patky průměru 600 mm, výšky 600 mm na úrovni -0,80 m.

Informační tabule je součástí venkovního mobiliáře s rozměry 1200 mm a výšky cca 2300 mm. Jedná se o prvek tvořený dvěma nosnými kulatinami Ø min 120 mm, na kterých je připevněna informační tabule o velikosti 1000 x 1000 mm ve výšce min 800 mm od terénu.

Dvě dřevěné řezby brouků velikosti 1000 x 1000 mm s výškou 500-700 mm budou umístěny jedna vedle vyhlídkového koše a jedna vedle kamenné lavice.

Celý záměr bude přístupný po stávající zpevněné štěrkové jezdové ploše na pozemku parc. č. 3289 v k.ú. Bruntál-město, která je nyní využívána jako přístupová cesta k lomu. Na tuto plochu navazuje stávající štěrková odstavňá plocha na pozemku parc. č. 3290 v k.ú. Bruntál-město. Zároveň je tato stávající jezdová plocha značena jako turistická modrá stezka a cyklostezka propojující Bruntál a Mezinu

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. 3290 v k.ú. Bruntál-město se nachází v nezastavěném území města Bruntál. Na okolních pozemcích se nachází les a stavba dráhy. Pozemek se nachází v blízkosti obytné části města a průmyslové části města.

Stavba je přístupná po stávající zpevněné šterkové jezdové ploše na pozemku parc. č. 3289 v k.ú. Bruntál-město, která je nyní využívána jako přístupová cesta k lomu. Na tuto plochu navazuje stávající šterková odstavňá plocha na pozemku parc. č. 3290 v k.ú. Bruntál-město. Zároveň je tato stávající jezdová plocha značena jako turistická modrá stezka a cyklostezka propojující Bruntál a Mezinu.

Pozemek je dostačující výměry pro umístění a provedení všech staveb, které jako celek tvoří jeden záměr.

Jedná se o bývalý břidlicový lom, který patří mezi zajímavá přírodní místa Bruntálska. Jedná se o post-těžební lokalitu. Lom je veřejnosti znám především jako náletem silně zarůstající mokřadní biotop s jezírkem.

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

Pozemek se nachází v poddolovaném území, které je evidované pod signaturou GF P126327 s názvem Bruntál město – štoly (mapa ZM 15311; 25111; 25112). Jedná se o bývalý břidlicový lom.

Pozemek parc. č. 3290 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:	3290
Obec:	Bruntál [597180]
Katastrální území:	Bruntál-město [613169]
Číslo LV:	1870
Výměra [m <sup>2</sup> ]:	10776
Typ parcely:	Parcela katastru nemovitostí
Mapový list:	DKM
Určení výměry:	Graficky nebo v digitalizované mapě
Způsob využití:	jiná plocha
Druh pozemku:	ostatní plocha



#### Sousední parcely

#### Vlastníci, jiní oprávnění

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

#### Způsob ochrany nemovitosti

Název
chráněná značka geodetického bodu

#### Seznam BPEJ

Parcela nemá evidované BPEJ.
------------------------------

#### Omezení vlastnického práva

Nejsou evidována žádná omezení.
---------------------------------

#### Jiné zápisy

Nejsou evidovány žádné jiné zápisy.
-------------------------------------

<b>Rozšířený záznam, v rámci kterých byl k nemovitosti zapsán cenový údaj (celkem 0)</b>
--

Nemovitost je v územním obvodu, kde státní správu katastru nemovitostí ČR vykonává [Katastrální úřad pro Moravskoslezský kraj, Katastrální pracoviště Bruntál](#)

Zobrazené údaje mají informativní charakter. Platnost dat k 02.09.2025 07:00.

**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. 3290 v k.ú. Bruntál-město, se nachází v nezastavěném území v ploše přírodní všeobecné s označením NU.2, 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 krajín 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 zámekem 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 – odpočinkové posezení v lomu v souladu s § 122 stavebního zákona, protože zlepšuje 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.

Stavba nebude nikterak vybočovat či narušovat stávající architektonické a urbanistické hodnoty v území. V okolí se nenachází žádné stavby. Naopak návrh jejího vzhledu a

použitých materiálu se snažil vycházet z okolní přírody. Jsou navrženy přírodní dřevěné prvky. Je navržena tak, aby nenarušovala okolní vzrostlou zeleň.

#### **d) Výčet a závěry průzkumů:**

Nebyly provedeny žádné průzkumy.

Radonový průzkum nebyl proveden, protože u stavby odpočinkového posezení nevznikají obytné ani pobytové místnosti.

Odvod srážkových vod je řešen volným zasakováním na pozemku stavby parc. č. 3290 v k.ú. Bruntál-město, který je dostatečné výměry pro vsakování. Záměrem nevznikají nepropustné vrstvy, tudíž nedochází k zachytávání srážkových vod. Srážkové vody přirozeně protékají stavbou a jsou volně zasakovány. 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.

Pro tuto lokalitu byl vypracován Přírodovědný inventarizační průzkum lokality lom u Marburku v roce 2018 panem Petrem Mecou. Jedním ze závěrů tohoto průzkumu bylo, že *„Zkoumaná lokalita je celou řadu let zanedbávána a veřejností opomíjena. Jako místní rodák si trůfám tvrdit, že drtivá většina obyvatel Bruntálu nemá ponětí o výjimečnosti této mokřadní lokality. O vztahu místních lidí k lokalitě dokládá současný stav lomového jezírka, které je doslova poseto odpadky. Bylo by proto vhodné informovat místní obyvatele o lokalitě, o zde žijících vzácných a chráněných druzích a také o plánovaném managementovém opatření, např. formou článku na webových stránkách Městského úřadu, či tisku. Přínosem by jistě byla i instalace informačního panelu při vstupu na lokalitu. Informační panel by obsahoval vše podstatné, tedy seznam chráněných a ohrožených druhů, co potřebují ke zdárnému životu na lokalitě, k čemu slouží hromady a proč např. dochází k tak radikálním managementovým zásahům. Je možné zapojit do úklidových akcí i místní školy.“* Mimo jiné z tohoto důvodu se stavebník rozhodl tuto lokalitu kultivovanou formou s ohledem na požadavky moderní doby zpřístupnit veřejnosti tak, aby se tato lokalita stala turisticky atraktivnější a zároveň tím nedošlo k narušení přírodní rozmanitosti fauny a flóry v této lokalitě.

#### **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 60 metrů od navržené stavby se nenachází žádné vedení veřejné technické infrastruktury, proto se záměr nedotýká ani žádných ochranných pásem veřejné technické infrastruktury.

Jedná se o pozemek bývalého břidlicového lomu, který je evidovaný pod signaturou GF P126327 s názvem Bruntál město – štolý (mapa ZM 15311; 25111; 25112).

Pozemek leží mimo území svahových nestabilit.

Záměr je umístěn na pozemku bývalého břidlicového lomu Marburk. Tato lokalita byla v minulosti navrhována k ochraně v rámci soustavy Natura 2000 jako Evropsky významná lokalita Lom u Marburku (do níž nakonec zahrnuta nebyla). Lokalita spadá do celku Nízký Jeseník, podcelku Bruntálská vrchovina a okrsku Bruntálská kotlina. Území leží v nadmořské výšce 525-550 m n. m. Na pozemku se také nachází malé lomové jezíčko (cca 0,186 ha). Ve vzdálenosti cca 20 m západně od lokality protéká Černý potok.

Navržená stavba bude provedena citlivě vzhledem k okolní rozmanité přírodě a je koncipována tak, aby zapadla do okolní přírody. Jejím cílem je především zvýšení povědomosti o této lokalitě. Možnost pozorování okolní přírody a živočichů bude možné z vyhlídkového koše a informační tabule poskytne veřejnost zajímavé informace o této lokalitě.

Záměr se nenachází v území s archeologickými nálezy. Tudíž není nutné o pracích informovat Archeologický ústav Akademie věd ČR.

Záměr se nachází v ochranném pásmu lesa, tj. ve vzdálenosti 50 m od lesa.

Pozemek v Lomu u Marburku není podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů, v žádné kategorii zvláště chráněných území, ale vyskytuje se zde několik zvláště chráněných druhů.

Žádná část navržené stavby nebude žádné značné ohrožení nebo škodlivou činnost. Stavba jako taková ani její výstavba nebude ohrožovat okolní stromy a do vegetace bude zasaženo pouze v minimálním rozsahu, přičemž terén bude po provedení prací navrácen do půdního stavu.

Pozemek parc. č. 3290 v k.ú. Bruntál-město nepodléhá ochraně zemědělského půdního fondu.

#### **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.

Navržená stavba svým rozsahem, velikostí a způsobem užívání nebude mít vliv na okolní pozemky nad míru obvyklou této stavby.

Odvod srážkových vod je řešen volným zasakováním na pozemku stavby parc. č. 3290 v k.ú. Bruntál-město, který je dostatečné výměry pro vsakování. Záměrem nevznikají nepropustné vrstvy, tudíž nedochází k zachytávání srážkových vod. Srážkové vody přirozeně protékají stavbou a jsou volně zasakovány. 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 odpočinkového posezení v lomu ani jeho výstavba nevyvolá požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin.

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. Je dotčeno ochranné pásmo lesa, tj. stavba je umístěna blíže než 50 metrů od lesa.

Stavbou nevzniká požadavek na vynětí půdy ze zemědělského půdního fondu.

**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 stavbu odpočinkového posezení, pro kterou se nebude stanovovat žádné ochranné ani bezpečnostní pásmo vedení. Je dotčeno ochranné pásmo lesa, tj. stavba je umístěna blíže než 50 metrů od lesa.

**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:**

S ohledem na druh stavby a její konstrukci nelze určit zastavěnou plochu, obestavěný prostor, podlahovou plochu a podobné údaje.

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 je řešen volným zasakováním na pozemku stavby parc. č. 3290 v k.ú. Bruntál-město, který je dostatečné výměry pro vsakování. Záměrem nevznikají nepropustné vrstvy, tudíž nedochází k zachytávání srážkových vod. Srážkové vody přirozeně protékají stavbou a jsou volně zasakovány. 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.

Odpadkový koš je součástí venkovního mobiliáře, bude průměru cca 400 mm, výšky cca 900 mm. Jedná se o prvek tvořený dutým válcem cca Ø 400 mm opláštěným akátovými laťkami na ocelových obručích, pověšený na svislém sloupku z akátové kulatiny výšky cca 900 mm, průměru cca 120 mm. Uvnitř válce je vnitřní vložka – plechová nádoba na odpad. Akátová kulatina bude odkorněna, zbavena bělové části a vybroušena. Použito bude pouze dřevo jádrové. Kovové prvky budou pozinkovány. Nosná konstrukce je kotvena do betonové patky průměru 600 mm, výšky 600 mm na úrovni -0,80 m. Odvoz odpadu bude zajištěn stávajícím způsobem, tj. svozem komunálního odpadu technickými službami města.

Stavba není 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 síť 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 10/2025 – 12/2026.

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

Orientační náklady budou odhadem činit 1 832 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 odpočinkového posezení – předčasné užívání ani zkušební provoz není potřeba.

#### **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 opláštěna a nepodléhá zápisu do katastru nemovitostí.

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

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

Jedná se o záměr odpočinkového posezení v lomu, který obsahuje několik objektů, a to vyhlídkový koš s posezením, včetně 2x akátové lavice s opěradlem a 1x akátový stůl, jehličí (40ks akátové kulatiny odkorněné), kamenná lavice, včetně ohniště a chodníku z lomového kamene kladeného do betonu, mlatová plocha okolo ohniště a pod vyhlídkovým košem (20 m<sup>2</sup>), lavice ohnišťová dřevěná – délky 2000 mm, lavice „AMFÍK“ dřevěná – délky 1700 mm, se sedákem šířky 300 mm ve třech výškách, stojan na kola dřevěný, odpadkový koš

dřevěný, informační tabule, 2x dřevěné řezby brouků velikosti 1000x1000 mm s výškou 500-700 mm.

Stavba zlepší podmínky využití nezastavěného území pro rekreaci a cestovní ruch, nebude nikterak vybočovat či narušovat stávající architektonické a urbanistické hodnoty v území. V okolí se nenachází žádné stavby. Naopak návrh jejího vzhledu a použitých materiálů se snažil vycházet z okolní přírody. Jsou navrženy přírodní dřevěné prvky. Je navržena tak, aby nenarušovala okolní vzrostlou zeleň.

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

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

Jedná se o záměr odpočinkového posezení v lomu, který obsahuje několik objektů, a to vyhlídkový koš s posezením, včetně 2x akátové lavice s opěradlem a 1x akátový stůl, jehličí (40ks akátové kulatiny odkorněné), kamenná lavice, včetně ohniště a chodníku z lomového kamene kladeného do betonu, mlatová plocha okolo ohniště a pod vyhlídkovým košem (20 m<sup>2</sup>), lavice ohnišťová dřevěná – délky 2000 mm, lavice „AMFÍK“ dřevěná – délky 1700 mm, se sedákem šířky 300 mm ve třech výškách, stojan na kola dřevěný, odpadkový koš dřevěný, informační tabule, 2x dřevěné řezby brouků velikosti 1000x1000 mm s výškou 500-700 mm.

Vyhlídkový koš s posezením, včetně 2x akátové lavice s opěradlem a 1x akátový stůl, jehličí (40ks akátové kulatiny odkorněné)

Jedná se o prvek s nosnými prvky z akátového dřeva, s certifikovanými doplňky (žebřík). Jedná se o kruhovou plošinu o průměru cca 2,5 m, s plnostěnným zábradlím po téměř celém obvodu. Podlážka je ve výšce 2,4 m nad terénem a je nesena osmi přibližně svislými sloupy o průměru 200 mm. Sloupy jsou umístěny po obvodu přibližně rovnoměrně, dosahují do úrovně zábradlí plošiny. Spolu s plnostěnným tuhým zábradlím tvoří zavětrování. V okolí prvku se vyskytují další jednotlivé sloupy obdobného vzhledu, které však s nosnou konstrukcí nesouvisí. Rozdíl průmětu pata – hlava nosných sloupů je do 250 mm (viz výpočtový model – přibližná svislost sloupů), pata bude vychýlena vždy směrem vně od středu podlahy – kvůli celkové stabilitě. Rozložení podpor po obvodu je rovnoměrné, úhel půdorysných průmětů spojnic podpor a středu plošiny je 45°. V úrovni plošiny jsou všechny sloupy spojeny s tuhou podlahou, v úrovni madla zábradlí je spojena hlava sloupu. Sloupy nemusí být nutně přímé, ale propojení musí být realizováno v těchto dvou úrovních, zároveň plnostěnné prvky uvažovány jako tuhé. Prvek je doplněn dalšími sloupy nebo prvky, které jsou také vetnuty do základů, ale z hlediska této konstrukce jsou považovány jako nepodporující – obloukovité „nohy“, jiné sloupy, případně sloupy samostatně stojící. Z jedné strany je plošina opatřena přístupovou cestou – žebříkem. Podlážka je uvažovaná jako tuhá deska, stejně jako zábradlí. Založení konstrukce je na patkách. Dřevěné prvky budou provedeny z akátového dřeva třídy pevnosti D35. Stabilita konstrukcí je zajištěna jejich tvarovým řešením, zábradlí, podlaha a plné plochy slouží jako zavětrování. Podlaha koše je tvořena dřevěnými trámy o průřezu 120 x 80 mm s pochozím záklopem z desek 2 x 15 mm (30 mm) do kříže. Pod podlážkou budou umístěny dvě přírodní akátové lavičky k sezení. Nosná konstrukce je z akátové kulatiny min Ø 100 mm. Sedací deska ve výšce cca +0,4 m a opěrátko jsou z akátových desek tl. 40 mm. Nosná konstrukce stolu je z akátové kulatiny min Ø 100 mm, vodorovná plocha je z akátových desek tl. 40 mm, ve výšce cca +0,7 m. Akátová kulatina bude odkorněna, zbavena bělové části a vybroušena. Použito bude pouze dřevo

jádrové. Nosná konstrukce bude kotvena do betonové patky rozměr 0,4 x 0,4 m hl. 0,4 m se základovou spárou -0,5 m.

Další prvky doplňující odpočinkového posezení v lomu: kamenná lavice, včetně ohniště a chodníku z lomového kamene kladeného do betonu, mlatová plocha okolo ohniště a pod vyhlídkovým košem (20 m<sup>2</sup>), lavice ohnišťová dřevěná – délky 2000 mm, lavice „AMFÍK“ dřevěná – délky 1700 mm, se sedákem šířky 300 mm ve třech výškách, stojan na kola dřevěný, odpadkový koš dřevěný, informační tabule, 2x dřevěné řezby brouků velikosti 1000x1000 mm s výškou 500-700 mm.

Kamenná lavice bude z lomového kamene loženého do betonové mazaniny, dvoustupňová, max. výšky 1,0 m, do oblouku délky cca 12,3 m. Lomový kámen bude zopakován i kolem ohniště, které bude uprostřed. Kolem ohniště bude mlatová plocha (skladba: zhutněný mlat, ložní vrstva fr. 20-40 mm, zhutněná štěrkodrt' fr. do 60 mm, rostlá zemina). Pochozí plocha od ohniště pod vyhlídkový koš bude místy mlatová a místy z lomového kamene, plocha pod vyhlídkovým košem bude mlatová.

Přírodní akátová lavička ohnišťová k sezení je součástí venkovního mobiliáře, bude délky 2000 mm, šířky min cca 300 mm, výšky cca 350 mm. Nosná konstrukce je z akátové kulatiny min Ø 150 mm. Sedací deska je akátová půlkulatina ve výšce cca +0,35 m. Akátová kulatina bude odkorněna, zbavena bělové části a vybroušena. Použito bude pouze dřevo jádrové. Lavice bude volně stát na terénu.

Přírodní akátová lavice „AMFÍK“ k sezení ve třech výškových úrovních je součástí venkovního mobiliáře, bude délky 1700 mm, šířky min cca 900 mm, výšky cca 1050 mm, výška akátové kulatiny bude cca 3000 mm. Nosná konstrukce je z akátové kulatiny min Ø 150 mm. Sedací deska bude z akátové půlkulatiny ve výšce cca +0,35, +0,70 a +1,05 m. Akátová kulatina bude odkorněna, zbavena bělové části a vybroušena. Použito bude pouze dřevo jádrové. Lavice bude volně stát na terénu.

Stojan na kola je součástí venkovního mobiliáře, bude délky 3000 mm, šířky cca 150 mm. Jedná se o prvek tvořený dvěma nosnými kulatinami Ø min 120 mm, na kterých je připevněna vodorovná kulatina Ø min 100 mm horní částí 1,00-1,15 m nad zemí. Stojan na kola je opatřen informační tabulkou „Kola všes, koně vázat 140x140 mm. Akátová kulatina bude odkorněna, zbavena bělové části a vybroušena. Použito bude pouze dřevo jádrové. Nosná konstrukce bude kotvena do betonové patky průměru 600 mm, výšky cca 600 mm na úrovni -0,80 m.

Odpadkový koš je součástí venkovního mobiliáře, bude průměru cca 400 mm, výšky cca 900 mm. Jedná se o prvek tvořený dutým válcem cca Ø 400 mm opláštěným akátovými laťkami na ocelových obručích, pověšený na svislém sloupku z akátové kulatiny výšky cca 900 mm, průměru cca 120 mm. Uvnitř válce je vnitřní vložka – plechová nádoba na odpad. Akátová kulatina bude odkorněna, zbavena bělové části a vybroušena. Použito bude pouze dřevo jádrové. Kovové prvky budou pozinkovány. Nosná konstrukce je kotvena do betonové patky průměru 600 mm, výšky 600 mm na úrovni -0,80 m.

Informační tabule je součástí venkovního mobiliáře s rozměry 1200 mm a výšky cca 2300 mm. Jedná se o prvek tvořený dvěma nosnými kulatinami Ø min 120 mm, na kterých je připevněna informační tabule o velikosti 1000 x 1000 mm ve výšce min 800 mm od terénu.

Dvě dřevěné řezby brouků velikosti 1000 x 1000 mm s výškou 500-700 mm budou umístěny jedna vedle vyhlídkového koše a jedna vedle kamenné lavice.

Celý záměr bude přístupný po stávající zpevněné štěrkové pojezdové ploše na pozemku parc. č. 3289 v k.ú. Bruntál-město, která je nyní využívána jako přístupová cesta k lomu. Na tuto plochu navazuje stávající štěrková odstavná plocha na pozemku parc. č. 3290

v k.ú. Bruntál-město. Zároveň je tato stávající pojezdová plocha značena jako turistická modrá stezka a cyklostezka propojující Bruntál a Mezinu.

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 stavbu bez speciálních požadavků na přístupnost a bez požadavků na zkušební provoz. Jedná se o odpočinkové posezení v lomu, které bude přístupné především turistům a cyklistům, z důvodu zvýšení povědomosti a atraktivnosti této lokality. Od hlavní komunikace na pozemku parc. č. 808 v k.ú. Bruntál-město je přístup upraven značkou zákazu vjezdu pro motorová vozidla (mimo dopravní obsluhy). Přístup nebude měněn, zůstane stávající. Tj. celý záměr bude přístupný po stávající zpevněné šterkové pojezdové ploše na pozemku parc. č. 3289 v k.ú. Bruntál-město, která je nyní využívána jako přístupová cesta k lomu. Na tuto plochu navazuje stávající šterková odstavňá plocha na pozemku parc. č. 3290 v k.ú. Bruntál-město. Zároveň je tato stávající pojezdová plocha značena jako turistická modrá stezka a cyklostezka propojující Bruntál a Mezinu.

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

Stavba s ohledem na typ a charakter stavby nevyžaduje přímé napojení na komunikaci, cílem je pouze zvýšení povědomosti a atraktivnosti této lokality.

Celý záměr bude přístupný po stávající zpevněné šterkové pojezdové ploše na pozemku parc. č. 3289 v k.ú. Bruntál-město, která je nyní využívána jako přístupová cesta k lomu. Na tuto plochu navazuje stávající šterková odstavňá plocha na pozemku parc. č. 3290 v k.ú. Bruntál-město. Zároveň je tato stávající pojezdová plocha značena jako turistická modrá stezka a cyklostezka propojující Bruntál a Mezinu.

Od hlavní komunikace na pozemku parc. č. 808 v k.ú. Bruntál-město je přístup upraven značkou zákazu vjezdu pro motorová vozidla (mimo dopravní obsluhy). Přístup bude měněn, zůstane stávající.

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 odpočinkového posezení pro veřejnost, zejména turisty a cyklisty.

**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 – stavba bude opatřena

plnostěnným tuhým zábradlím. Stavba bude obsahovat certifikované doplňky (žebřík). Jiné bezpečnostní prvky nejsou pro tento typ stavby navrhovány.

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

#### **a) Popis stávajícího stavu:**

Jedná se o bývalý břidlicový lom, kolem kterého v dnešní době vede turistická modrá stezka a cyklostezka propojující Bruntál a Mezinu. V lomu se nyní nenachází žádná rozhledna, lavička, zázemí, ani nic jiného, co by činilo lom turisticky atraktivnějším. V lomu se nenachází žádná stavba ani mobiliář.

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

Jedná se o záměr odpočinkového posezení v lomu, který obsahuje několik objektů, a to vyhlídkový koš s posezením, včetně 2x akátové lavice s opěradlem a 1x akátový stůl, jehličí (40ks akátové kulatiny odkorněné), kamenná lavice, včetně ohniště a chodníku z lomového kamene kladeného do betonu, mlatová plocha okolo ohniště a pod vyhlídkovým košem (20 m<sup>2</sup>), lavice ohnišťová dřevěná – délky 2000 mm, lavice „AMFÍK“ dřevěná – délky 1700 mm, se sedákem šířky 300 mm ve třech výškách, stojan na kola dřevěný, odpadkový koš dřevěný, informační tabule, 2x dřevěné řezby brouků velikosti 1000x1000 mm s výškou 500-700 mm.

#### Vyhlídkový koš s posezením, včetně 2x akátové lavice s opěradlem a 1x akátový stůl, jehličí (40ks akátové kulatiny odkorněné)

Jedná se o prvek s nosnými prvky z akátového dřeva, s certifikovanými doplňky (žebřík). Jedná se o kruhovou plošinu o průměru cca 2,5 m, s plnostěnným zábradlím po téměř celém obvodu. Podlážka je ve výšce 2,4 m nad terénem a je nesena osmi přibližně svislými sloupy o průměru 200 mm. Sloupy jsou umístěny po obvodu přibližně rovnoměrně, dosahují do úrovně zábradlí plošiny. Spolu s plnostěnným tuhým zábradlím tvoří zavětrování. V okolí prvku se vyskytují další jednotlivé sloupy obdobného vzhledu, které však s nosnou konstrukcí nesouvisí. Rozdíl průmětu pata – hlava nosných sloupů je do 250 mm (viz výpočtový model – přibližná svislost sloupů), pata bude vychýlena vždy směrem vně od středu podlahy – kvůli celkové stabilitě. Rozložení podpor po obvodu je rovnoměrné, úhel půdorysných průmětů spojnic podpor a středu plošiny je 45°. V úrovni plošiny jsou všechny sloupy spojeny s tuhou podlahou, v úrovni madla zábradlí je spojena hlava sloupu. Sloupy nemusí být nutně přímé, ale propojení musí být realizováno v těchto dvou úrovních, zároveň plnostěnné prvky uvažovány jako tuhé. Prvek je doplněn dalšími sloupy nebo prvky, které jsou také vetnuty do základů, ale z hlediska této konstrukce jsou považovány jako nepodporující – obloukovité „nohy“, jiné sloupy, případně sloupy samostatně stojící. Z jedné strany je plošina opatřena přístupovou cestou – žebříkem. Podlážka je uvažovaná jako tuhá deska, stejně jako zábradlí. Založení konstrukce je na patkách. Dřevěné prvky budou provedeny z akátového dřeva třídy pevnosti D35. Stabilita konstrukcí je zajištěna jejich tvarovým řešením, zábradlí, podlaha a plné plochy slouží jako zavětrování. Podlaha koše je tvořena dřevěnými trámy o průřezu 120 x 80 mm s pochozím záklopem z desek 2 x 15 mm (30 mm) do kříže. Pod podlážkou budou umístěny dvě přírodní akátové lavičky k sezení. Nosná konstrukce je z akátové kulatiny min Ø 100 mm. Sedací deska ve výšce cca +0,4 m a opěrátka jsou z akátových desek tl. 40 mm. Nosná konstrukce stolu je z akátové kulatiny min Ø 100 mm, vodorovná plocha je z akátových desek tl. 40 mm, ve výšce cca +0,7 m. Akátová kulatina bude odkorněna, zbavena bělové části a vybroušena. Použito bude pouze dřevo jádrové. Nosná konstrukce bude kotvena do betonové patky rozměr 0,4 x 0,4 m hl. 0,4 m se základovou spárou -0,5 m.

Další prvky doplňující odpočinkového posezení v lomu: kamenná lavice, včetně ohniště a chodníku z lomového kamene kladeného do betonu, mlatová plocha okolo ohniště a pod vyhlídkovým košem (20 m<sup>2</sup>), lavice ohnišťová dřevěná – délky 2000 mm, lavice „AMFÍK“ dřevěná – délky 1700 mm, se sedákem šířky 300 mm ve třech výškách, stojan na kola dřevěný, odpadkový koš dřevěný, informační tabule, 2x dřevěné řezby brouků velikosti 1000x1000 mm s výškou 500-700 mm.

Kamenná lavice bude z lomového kamene loženého do betonové mazaniny, dvoustupňová, max. výšky 1,0 m, do oblouku délky cca 12,3 m. Lomový kámen bude zopakován i kolem ohniště, které bude uprostřed. Kolem ohniště bude mlatová plocha (skladba: zhutněný mlat, ložní vrstva fr. 20-40 mm, zhutněná štěrkodrt' fr. do 60 mm, rostlá zemina). Pochozí plocha od ohniště pod vyhlídkový koš bude místy mlatová a místy z lomového kamene, plocha pod vyhlídkovým košem bude mlatová.

Přírodní akátová lavička ohnišťová k sezení je součástí venkovního mobiliáře, bude délky 2000 mm, šířky min cca 300 mm, výšky cca 350 mm. Nosná konstrukce je z akátové kulatiny min Ø 150 mm. Sedací deska je akátová půlkulatina ve výšce cca +0,35 m. Akátová kulatina bude odkorněna, zbavena bělové části a vybroušena. Použito bude pouze dřevo jádrové. Lavice bude volně stát na terénu.

Přírodní akátová lavice „AMFÍK“ k sezení ve třech výškových úrovních je součástí venkovního mobiliáře, bude délky 1700 mm, šířky min cca 900 mm, výšky cca 1050 mm, výška akátové kulatiny bude cca 3000 mm. Nosná konstrukce je z akátové kulatiny min Ø 150 mm. Sedací deska bude z akátové půlkulatin ve výšce cca +0,35, +0,70 a +1,05 m. Akátová kulatina bude odkorněna, zbavena bělové části a vybroušena. Použito bude pouze dřevo jádrové. Lavice bude volně stát na terénu.

Stojan na kola je součástí venkovního mobiliáře, bude délky 3000 mm, šířky cca 150 mm. Jedná se o prvek tvořený dvěma nosnými kulatinami Ø min 120 mm, na kterých je připevněna vodorovná kulatina Ø min 100 mm horní částí 1,00-1,15 m nad zemí. Stojan na kola je opatřen informační tabulkou „Kola všes, koně vázat 140x140 mm. Akátová kulatina bude odkorněna, zbavena bělové části a vybroušena. Použito bude pouze dřevo jádrové. Nosná konstrukce bude kotvena do betonové patky průměru 600 mm, výšky cca 600 mm na úrovni -0,80 m.

Odpadkový koš je součástí venkovního mobiliáře, bude průměru cca 400 mm, výšky cca 900 mm. Jedná se o prvek tvořený dutým válcem cca Ø 400 mm opláštěným akátovými laťkami na ocelových obručích, pověšený na svislém sloupku z akátové kulatiny výšky cca 900 mm, průměru cca 120 mm. Uvnitř válce je vnitřní vložka – plechová nádoba na odpad. Akátová kulatina bude odkorněna, zbavena bělové části a vybroušena. Použito bude pouze dřevo jádrové. Kovové prvky budou pozinkovány. Nosná konstrukce je kotvena do betonové patky průměru 600 mm, výšky 600 mm na úrovni -0,80 m.

Informační tabule je součástí venkovního mobiliáře s rozměry 1200 mm a výšky cca 2300 mm. Jedná se o prvek tvořený dvěma nosnými kulatinami Ø min 120 mm, na kterých je připevněna informační tabule o velikosti 1000 x 1000 mm ve výšce min 800 mm od terénu.

Dvě dřevěné řezby brouků velikosti 1000 x 1000 mm s výškou 500-700 mm budou umístěny jedna vedle vyhlídkového koše a jedna vedle kamenné lavice.

Celý záměr bude přístupný po stávající zpevněné šterkové jezdové ploše na pozemku parc. č. 3289 v k.ú. Bruntál-město, která je nyní využívána jako přístupová cesta k lomu. Na tuto plochu navazuje stávající šterková odstavňá plocha na pozemku parc. č. 3290 v k.ú. Bruntál-město. Zároveň je tato stávající jezdová plocha značena jako turistická modrá stezka a cyklostezka propojující Bruntál a Mezinu.



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

Konstrukce a umístění jednotlivých prvků je patrná z výkresů části D.

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

#### **a) Popis stávajícího stavu:**

Na pozemku parc. č. 3290 v k.ú. Bruntál-město se nenachází žádné stávající technické ani technologické zařízení, které by bylo nutné při navrženém umístění stavby zohlednit.

Jedná se o bývalý břidlicový lom, kolem kterého v dnešní době vede turistická modrá stezka a cyklostezka propojující Bruntál a Mezinu. V lomu se nyní nenachází žádná rozhledna, lavička, zázemí, ani nic jiného, co by činilo lom turisticky atraktivnějším. V lomu se nenachází žádná stavba ani mobiliář.

#### **b) Popis navrženého řešení:**

Novostavba odpočinkového posezení nebude obsahovat žádné technické ani technologické zařízení.

V objektu se nenavrhuje žádný výrobní proces.

##### Vytápění:

Jedná se o stavbu nevytápěnou a neopláštěnou.

##### Splásková kanalizace:

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

##### Dešťová kanalizace:

Odvod srážkových vod je řešen volným zasakováním na pozemku stavby parc. č. 3290 v k.ú. Bruntál-město, který je dostatečné výměry pro vsakování. Záměrem nevznikají nepropustné vrstvy, tudíž nedochází k zachytávání srážkových vod. Srážkové vody přirozeně protékají stavbou a jsou volně zasakovány. 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 opláštěna.

##### Silnoproudá elektrotechnika:

Stavba 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 neopláštěnou.

### **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 odpočinkového posezení s vyhlídkovým košem výšky max. 3,8 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 turistické/rekreační odpočinkové místo.

**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 neopláštěnou.

### **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.

#### **VĚTRÁNÍ**

Větrání je zajištěno přirozeně, stavba není opláštěná.

#### **OSVĚTLENÍ, PROSLUNĚNÍ A STÍNĚNÍ**

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

#### **ZÁSOBOVÁNÍ VODOU**

Stavba je bez napojení na vodu. Neřeší se.

#### **HLUK A VIBRACE**

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

#### **ODPADY**

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.

Součástí záměru je také provedení odpadkového koše, který bude průměru cca 400 mm, výšky cca 900 mm. Jedná se o prvek tvořený dutým válcem cca Ø 400 mm opláštěným akátovými laťkami na ocelových obručích, pověšený na svislém sloupku z akátové kulatiny výšky cca 900 mm, průměru cca 120 mm. Uvnitř válce je vnitřní vložka – plechová nádoba na odpad. Akátová kulatina bude odkorněna, zbavena bělové části a vybroušena. Použito bude pouze dřevo jádrové. Kovové prvky budou pozinkovány. Nosná konstrukce je kotvena do betonové patky průměru 600 mm, výšky 600 mm na úrovni -0,80 m. 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 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 vyzářovanou 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 nejnižší 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 (§ 52 zákona č. 361/2000 Sb.)
- v případě dlouhodobého sucha skrápěním stavenišť.

<b>OCHRANA PŘED ÚČINKY PODDOLOVANI A VYSKYTEM METANU</b>
--

Na pozemku stavby se nenachází metan.

Pozemek se nachází v poddolovaném území, které je evidované pod signaturou GF P126327 s názvem Bruntál město – štolý (mapa ZM 15311; 25111; 25112). Jedná se o bývalý břidlicový lom.

## **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 je řešen volným zasakováním na pozemku stavby parc. č. 3290 v k.ú. Bruntál-město, který je dostatečné výměry pro vsakování. Záměrem nevznikají nepropustné vrstvy, tudíž nedochází k zachytávání srážkových vod. Srážkové vody přirozeně protékají stavbou a jsou volně zasakovány. 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 odpočinkové posezení v lomu, které bude přístupné především turistům a cyklistům, z důvodu zvýšení povědomosti a atraktivnosti této lokality.

Od hlavní komunikace na pozemku parc. č. 808 v k.ú. Bruntál-město je přístup upraven značkou zákazu vjezdu pro motorová vozidla (mimo dopravní obsluhy). Přístup bude měněn, zůstane stávající. Tj. celý záměr bude přístupný po stávající zpevněné šterkové pojezdové ploše na pozemku parc. č. 3289 v k.ú. Bruntál-město, která je nyní využívána jako přístupová cesta k lomu. Na tuto plochu navazuje stávající šterková odstavná plocha na pozemku parc. č. 3290 v k.ú. Bruntál-město. Zároveň je tato stávající pojezdová plocha značena jako turistická modrá stezka a cyklostezka propojující Bruntál a Mezinu.

Parkování z důvodu příjezdu ke stavbě se neřeší stavba, jelikož má stavba sloužit především k turistickým účelům – pro pěší turisty a cyklisty. Parkování vozidel je možné na jakémkoli veřejné parkovišti blízko této lokality.

#### **PŘELOŽKY**

Nenavrhují se.

#### **PĚŠÍ A CYKLISTICKÉ STEZKY**

Stavba nebude mít žádný vliv na stávající pěší a cyklistické stezky. Nedaleko stavby se nachází stávající turistická modrá stezka a cyklostezka propojující Bruntál a Mezinu.

#### **DOPRAVA V KLIDU**

Nenavrhují se. Od hlavní komunikace na pozemku parc. č. 808 v k.ú. Bruntál-město je přístup upraven značkou zákazu vjezdu pro motorová vozidla (mimo dopravní obsluhy). Přístup bude měněn, zůstane stávající. Tj. celý záměr bude přístupný po stávající zpevněné šterkové jezdové ploše na pozemku parc. č. 3289 v k.ú. Bruntál-město, která je nyní využívána jako přístupová cesta k lomu. Na tuto plochu navazuje stávající šterková odstavná plocha na pozemku parc. č. 3290 v k.ú. Bruntál-město. Zároveň je tato stávající jezdová plocha značena jako turistická modrá stezka a cyklostezka propojující Bruntál a Mezinu. Parkování z důvodu příjezdu ke stavbě se neřeší stavba, jelikož má stavba sloužit především k turistickým účelům. Parkování vozidel je možné na jakémkoli veřejné parkovišti blízko této lokality.

#### **ŘEŠENÍ PŘÍSTUPNOSTI A BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ**

Od hlavní komunikace na pozemku parc. č. 808 v k.ú. Bruntál-město je přístup upraven značkou zákazu vjezdu pro motorová vozidla (mimo dopravní obsluhy). Přístup bude měněn, zůstane stávající. Tj. celý záměr bude přístupný po stávající zpevněné šterkové jezdové ploše na pozemku parc. č. 3289 v k.ú. Bruntál-město, která je nyní využívána jako přístupová cesta k lomu. Na tuto plochu navazuje stávající šterková odstavná plocha na pozemku parc. č. 3290 v k.ú. Bruntál-město. Zároveň je tato stávající jezdová plocha značena jako turistická modrá stezka a cyklostezka propojující Bruntál a Mezinu. Parkování z důvodu příjezdu ke stavbě se neřeší stavba, jelikož má stavba sloužit především k turistickým účelům. Parkování vozidel je možné na jakémkoli veřejné parkovišti blízko této lokality.

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.

Celý záměr bude přístupný po stávající zpevněné šterkové jezdové ploše na pozemku parc. č. 3289 v k.ú. Bruntál-město, která je nyní využívána jako přístupová cesta k lomu. Na tuto plochu navazuje stávající šterková odstavná plocha na pozemku parc. č. 3290 v k.ú. Bruntál-město. Zároveň je tato stávající jezdová plocha značena jako turistická modrá stezka a cyklostezka propojující Bruntál a Mezinu.

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

Nejsou plánované žádné terénní úpravy, které by vyžadovaly povolení stavebního úřadu ani nová výsadba vegetace.

Dojde pouze k odstranění zeminy pro mlatový chodník a tato zemina bude znovu použita pro terénní úpravy kolem kamenné zídky.

## **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 nachází v ochranném pásmu lesa, tj. ve vzdálenosti 50 m od lesa. Záměr se nenachází v záplavovém území.

Pozemek leží mimo území svahových nestabilit.

Pozemek se nenachází v záplavovém území.

V okolí 60 metrů od navržené stavby se nenachází žádné vedení veřejné technické infrastruktury, proto se záměr nedotýká ani žádných ochranných pásem veřejné technické infrastruktury.

Jedná se o pozemek bývalého břidlicového lomu, který je evidovaný pod signaturou GF P126327 s názvem Bruntál město – štol (mapa ZM 15311; 25111; 25112).

Záměr je umístěn na pozemku bývalého břidlicového lomu Marburk. Tato lokalita byla v minulosti navrhována k ochraně v rámci soustavy Natura 2000 jako Evropsky významná lokalita Lom u Marburku (do níž nakonec zahrnuta nebyla). Lokalita spadá do celku Nízký Jeseník, podcelku Bruntálská vrchovina a okrsku Bruntálská kotlina. Území leží v nadmořské výšce 525-550 m n. m. Na pozemku se také nachází malé lomové jezírko (cca 0, 186 ha). Ve vzdálenosti cca 20 m západně od lokality protéká Černý potok.

Navržená stavba bude provedena citlivě vzhledem k okolní rozmanité přírodě a je koncipována tak, aby zapadla do okolní přírody. Jejím cílem je především zvýšení povědomosti o této lokalitě. Možnost pozorování okolní přírody a živočichů bude možné z vyhlídkového koše a informační tabule poskytne veřejnost zajímavé informace o této lokalitě.

Záměr se nenachází v území s archeologickými nálezy. Tudíž není nutné o pracích informovat Archeologický ústav Akademie věd ČR.

Pozemek v Lomu u Marburku není podle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů, v žádné kategorii zvláště chráněných území, ale vyskytuje se zde několik zvláště chráněných druhů.

Žádná část navržené stavby nebude žádné značné ohrožení nebo škodlivou činnost. Stavba jako taková ani její výstavba nebude ohrožovat okolní stromy a do vegetace bude zasaženo pouze v minimálním rozsahu, přičemž terén bude po provedení prací navrácen do půdního stavu.

Pozemek parc. č. 3290 v k.ú. Bruntál-město nepodléhá ochraně zemědělského půdního fondu.

Stavba neobsahuje zdroj vytápění a odpadů.

Stavba není 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.

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	Kategori e	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 05 01	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 je řešen volným zasakováním na pozemku stavby parc. č. 3290 v k.ú. Bruntál-město, který je dostatečné výměry pro vsakování. Záměrem nevznikají nepropustné vrstvy, tudíž nedochází k zachytávání srážkových vod. Srážkové vody přirozeně protékají stavbou a jsou volně zasakovány. 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 hrozící 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 odpočinkového posezení.

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

Bez požadavků. Jedná se o výstavbu odpočinkového posezení.

**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 odpočinkového posezení. Jedná se o stavbu, která není stavbou občanského vybavení.

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

Bez požadavků. Jedná se o výstavbu odpočinkového posezení. 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 po stávající zpevněné šterkové pojezdové ploše na pozemku parc. č. 3289 v k.ú. Bruntál-město, která je nyní využívána jako přístupová cesta k lomu. 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 požární 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.

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. 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, roztříděné 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	Kategori e	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	Kategori e	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	N	Odvoz ke zneškodnění.

	mazací 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 požární 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 započítím 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:**

Případná skrývka zeminy a výkopek bude použit na terénní úpravy. Přebytková zemina bude odvážena na místa tomu určená. Případné terénní úpravy budou plynule navazovat na stávající terén. Kolem stavby bude terén srovnán tak aby umožnil znovuoobnovení přirozeného porostu kolem stavby. Vyhloubení základových patek bude probíhat strojně nebo ručně podle potřeby s respektem ke stávající zeleni. Drobné úpravy a dočištění základové konstrukce bude probíhat ručně. Výkopy větších hloubek s ohledem na podloží je třeba pažit, roubit.

Do okolní zeleně a půdy bude zasahováno pouze v nezbytně nutné rozsahu.

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

Nejsou stanoveny. Přes pozemek v místě stavby není vedeno žádné nadzemní telekomunikační ani elektrické vedení.

#### **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:**

Navrhuje se závěrečná kontrolní prohlídka.

#### **k) Dočasné objekty:**

V rámci realizace stavby se nepředpokládá s umístěním dočasných staveb.