

ZASTŘEŠENÉ DŘEVĚNÉ POSEZENÍ UHLÍŘSKÝ VRCH

D.1.2.1 – TECHNICKÁ ZPRÁVA

(technologické řešení)

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

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

podepsáno

D.1.2.1 TECHNICKÁ ZPRÁVA

Zejména základní popis a skladba technických a technologických zařízení, základní popis procesu výroby, údaje o spotřebě energií, vody a jiných medií.

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 m², 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.

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

Výkopy pro inženýrské sítě

Nový dřevěný altán nebude napojený na žádné inženýrské sítě.

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.

Tepelná technika, osvětlení, oslunění, akustika/hluk, vibrace

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

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

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

Při výstavbě budou respektovány nejvyšší přípustné hodnoty akustického tlaku.

Provozem stavby nevzniká vyšší hladina hluku, než povolují hygienické normy.

Požadavky pro výstavbu jsou splněny.

Stavba je navržena dle platných ČSN, předpisů.

Potřeby medií budou řešené 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.

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.