B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

Dokumentace provedení stavby

**k akci : Ordinace praktických lékařů**

**Horní Slavkov, Dlouhá 635**

V Horním Slavkově : 03/2022 Vypracoval : David Thol

Zakázkové číslo : 06/2022 Kontroloval : Ing. Leoš Ledvina

**B.1 Popis území stavby**

**a)charakteristika stavebního pozemku**

Území se nachází v zastavěné části města Horní Slavkov.

**p.p.č. st.916, k.ú.: Horní Slavkov, č.p. 635**

**b) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů (geologický průzkum,**

**hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.)**

Nebyly provedeny žádné průzkumy.

**c) stávající ochranná a bezpečnostní pásma**

Žádná

**d) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.**

Stavba se nenachází v záplavovém území.

**e) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové**

**poměry v území**

Stavba nebude mít žádný vliv na okolní pozemky, odtokové poměry v území se nemění.

**f) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin**

Pro tuto stavbu nejsou žádné požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin.

**g) požadavky na maximální zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků**

**určených k plnění funkce lesa (dočasné / trvalé)**

NE

**h) územně technické podmínky (možnost napojení na stávající dopravní a technickou**

**infrastrukturu)**

Stávající

**i)věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice.**

Stavba bude provedena v období 2022. Žádné související investice stavbou nevznikají.

**B.2 Celkový popis stavby**

***B.2.1 Účel užívání stavby***

**a)funkční náplň stavby**

Ordinace praktických lékařů

**b) základní kapacity funkčních jednotek**

Stávající prostor

**c) maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí a způsob nakládání**

**s nimi**

***I. Odpady z prováděných stavebních prací***

*S odpadem vzniklým při stavebních pracích dle předložené projektové dokumentace bude naloženo v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších změn (dále jen zákon o odpadech), jeho prováděcích předpisů, a dále v souladu s  obecně závaznou vyhláškou hl. m. Prahy č. 5/2007 Sb. HMP o odpadech.*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Katalog. č. odpadu dle***  ***vyhl. MŽP***  ***č. 381/2001 Sb.*** | ***Specifikace odpadu*** | ***kategorie*** | ***Množství (t nebo m3)*** | *Způsob naložení s odpadem* |
| *170102* | *cihly* | *O* | *0 t* | *Oprávněná osoba –* |
| *170904* | *Směsné stavební a demoliční odpady* | *O* | *1,5 t* | ***Oprávněná osoba –*** |
| *150106* | *směsné obaly* | *O* | *0,3 t* | ***Oprávněná osoba*** |
| *170201* | *Dřevěné konstrukce* | *O* | *0,1 t* | ***Oprávněná osoba –*** |
| *150110* | *Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek* | *N* | *0 t* |  |
| *150102* | *Plastové obaly* | *O* | *0,1 t* | ***Oprávněná osoba*** |
| *170405* | *Železo a ocel* | *O* | *0,2 t* | ***Sběrna surovin*** |

1. ***Odpad bude ukládán do přistavených velkoobjemových kontejnerů, které budou zajištěny před nežádoucím znehodnocením, odcizením nebo únikem odpadů.***
2. ***Přednostně bude zajištěno využití odpadů před jejich odstraněním, materiálové využití bude mít přednost před jiným využitím odpadů. Stavební odpady budou tříděny dle následujících položek: odpadní zemina a kamení, kov, směsný stavební odpad, dřevo, papír, plast, nebezpečný odpad.***
3. ***Odpady budou předány pouze osobám, které jsou dle zákona o odpadech k jejich převzetí oprávněny.***
4. ***Přepravní prostředky při přepravě odpadu budou uzavřeny nebo budou mít ložnou plochu zakrytu, aby bylo zabráněno úniku převáženého odpadu. Pokud dojde v průběhu přepravy k úniku stavebního odpadu, bude odpad neprodleně odstraněn a místo bude uklizeno.***
5. ***Ke kolaudaci budou předloženy doklady o způsobu odstranění odpadů ze stavební činnosti, pokud jejich další využití není možné a evidence odpadů ze stavby.***

***II. Odpad z provozování ORDINACE***

*Během užívání stavby budou převážně vznikat komunální odpady, a to směsný komunální odpad, plasty, papír, sklo, objemný odpad, biologický odpad a v menší míře bude vznikat také nebezpečný odpad (nepoužitelná léčiva, aj.), který bude ukládán v ordinaci a v souladu s provozním řádem bude likvidován odbornou firmou na základě smluvního vztahu.*

*Stání sběrných nádob na směsný komunální odpad bude zajištěno v 1 ks nádob na odpad o objemu 240 l umístěných před budovou.*

***B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení***

**a)urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení**

Změna užívání stávajícího prostoru z banky na ordinaci.

**b) architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení.**

Stávající prostor

***B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby***

Není.

***B.2.4 Bezbariérové užívání stavby***

Ano v souladu s vyhl. 398/2009 Sb. – vstup, bezbariérový provoz, WC pro osoby s omezenou schopností pohybu.

***B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby***

Běžná.

***B.2.6 Základní charakteristika objektů***

**a)stavební řešení**

Stávající prostor.

**b) konstrukční a materiálové řešení**

Běžné

**c) mechanická odolnost a stabilita.**

Jedná se oběžnou statickou konstrukci, pro kterou se nestanovují žádné zvláštní podmínky.

***B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení***

**a)technické řešení**

Stavba neobsahuje žádné technické ani technologické zařízení.

**b) výčet technických a technologických zařízení.**

Stavba neobsahuje žádné technické ani technologické zařízení.

***B.2.8 Požárně bezpečnostní řešení***

Viz.: PBŘ

***B.2.9 Zásady hospodaření s energiemi***

**a) kritéria tepelně technického hodnocení**

Stávající prostor.

**b) energetická náročnost stavby**

Stávající prostor.

**c) posouzení využití alternativních zdrojů energií**

Ne

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

Nevztahuje se k této PD.

***B.2.11 Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí***

**a)ochrana před pronikáním radonu z podloží**

Stávající prostor.

**b) ochrana před bludnými proudy**

Není předmětem.

**c) ochrana před technickou seizmicitou**

Není předmětem.

**d) ochrana před hlukem**

Není předmětem.

**e) protipovodňová opatření**

Stavba se nenachází v povodňovém území.

**f) ostatní účinky (vliv poddolování, výskyt metanu apod.).**

NE

**B.3 Připojení na technickou infrastrukturu**

**a) napojovací místa technické infrastruktury**

Stávající prostor.

**b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky**

Ne

**B.4 Dopravní řešení**

**a) popis dopravního řešení**

Stávající

**b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu**

Stávající

**c) doprava v klidu**

Stávající

**d) pěší a cyklistické stezky**

Netýká se PD

**B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav**

**a)terénní úpravy**

NE

**b) použité vegetační prvky**

NE

**c) biotechnická opatření**

Nejsou

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

**a)vliv stavby na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady a půda**

Stavba je navržena tak, aby se minimalizoval dopad na životní prostředí.

Likvidace odpadů spojených se stavebními prácemi bude prováděna odbornou firmou. Odpady vzniklé během stavby budou tříděny a dle možností předány k recyklaci popř. k jinému využití odpadů.

**b) vliv stavby na přírodu a krajinu (ochrana dřevin, ochrana památných stromů,**

**ochrana rostlin a živočichů apod.), zachování ekologických funkcí a vazeb v**

**krajině**

Ochrana přírody a krajiny – Při realizaci nedojde ke kácení žádné zeleně.

Ochrana lesního půdního fondu - NE

Použité stavební materiály budou vyrobeny z ekologicky nezávadných hmot (všechny budou mít platné atesty státní zkušebny). Likvidaci stavebního odpadu vzniklého při výstavbě je povinna zajistit dodavatelská firma.

**c) vliv stavby na soustavu chráněných území Natura 2000**

Na tuto část stavba nemá vliv.

**d) návrh zohlednění podmínek ze závěrů zjišťovacího řízení nebo stanoviska EIA**

Stavba nepodléhá zjišťovacímu řízení a ani stanoviskům EIA

**e) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany**

**podle jiných právních předpisů.**

Stávající.

**B.7 Ochrana obyvatelstva**

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva – stávající.

**B.8 Zásady organizace výstavby**

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

Přípojka el. a vody – stávající.

**b) odvodnění staveniště**

Staveniště nebude zřizováno, odvodnění stavby a dotčeného území zůstane stávající.

**c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu**

Vše zůstane stávající.

**d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky**

Stavba nebude mít vliv na okolní stavby ani pozemky.

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

**dřevin**

Pro provedení stavby není nutné provádět žádné asanace, demolice, ani kácení dřevin.

**f)maximální zábory pro staveniště (dočasné / trvalé)**

Pro stavbu není nutné vytvářet žádné zábory.

**g) maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich**

**likvidace**

Viz.výše

**h) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin**

Stávající prostor.

**i)ochrana životního prostředí při výstavbě**

Jedná se o běžnou stavební činnost, pro kterou není nutné stanovovat zvláštní požadavky na ochranu životního prostředí.

**j) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby**

**koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních**

**předpisů**

Staveniště bude vybaveno lékárničkou pro poskytnutí první pomoci v případě úrazu při provádění stavebních prací‚ dále bude vybaveno seznamem telefonních čísel záchranné služby první pomoci‚ policie ČR‚ HZS‚ případně dalšími‚ které jsou nutné z povahy a charakteru prováděných stavebních prací.

Při provádění stavby budou používány materiály a výrobky na které bylo vydáno „Prohlášení o shodě s nařízením vlády ČR“. Případné pracovní stroje a mechanizace nutná pro provádění stavebních prací bude zabezpečená proti úniku ropných produktů a olejů‚ pro případ úniku bude staveniště vybaveno vhodným sorbentem pro likvidaci ropných produktů a zabránění úniku do vodních ploch a okolního prostředí. Pro staveniště bude využíváno pouze vyznačené území. Pohyb vozidel stavby mimo vymezené území bude omezen na nezbytně nutnou míru‚ jakékoliv poškození okolních pozemků bude neprodleně uvedeno do původního stavu. Přístupy na staveniště a vlastní staveniště bude pravidelně dle potřeby čištěno pro zabránění prašnosti a zanášení místních komunikací. Během výstavby dále budou dodržovány platné normy a předpisy BOZP – podklad pro členy ČKAIT.

**k) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb**

Vstup a pohyb osob s omezenou schopností pohybu a orientace bude směrován mimo

staveniště (po sousedních komunikacích) tak aby, bylo vstupu těchto osob na staveniště

zabráněno. Během stavebních prací není uvažováno s pohybem osob s omezenou schopností pohybu a orientace.

**l) zásady pro dopravně inženýrské opatření**

Navážka a odvoz materiálu bude probíhat průběžně po veřejné komunikaci. Skladování materiálu v nejnutnějším množství bude zabezpečeno ve stávajícím objektu. Odpad ze stavby bude tříděn a bude ukládán do kontejneru, který bude pravidelně vyvážen na řízenou skládku prováděcí firmy.

**m) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby (provádění stavby za**

**provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.)**

Pro tento druh stavebních prací není nutné stanovovat speciální podmínky pro provádění stavby.

**n) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny**

Stavební práce objektu budou prováděny v průběhu roku 2022. Upřesnění harmonogramu výstavby bude provedeno na základě prováděcí firmy, která bude vybrána na základě výběrového řízení a stanovení postupu a doby výstavby. Tento harmonogram bude předložen na stavební úřad městského úřadu Horní Slavkov pro odsouhlasení termínu a stanovení režimu kontrolních prohlídek.

V Horním Slavkově 03/2022

Vypracoval: Leoš Ledvina