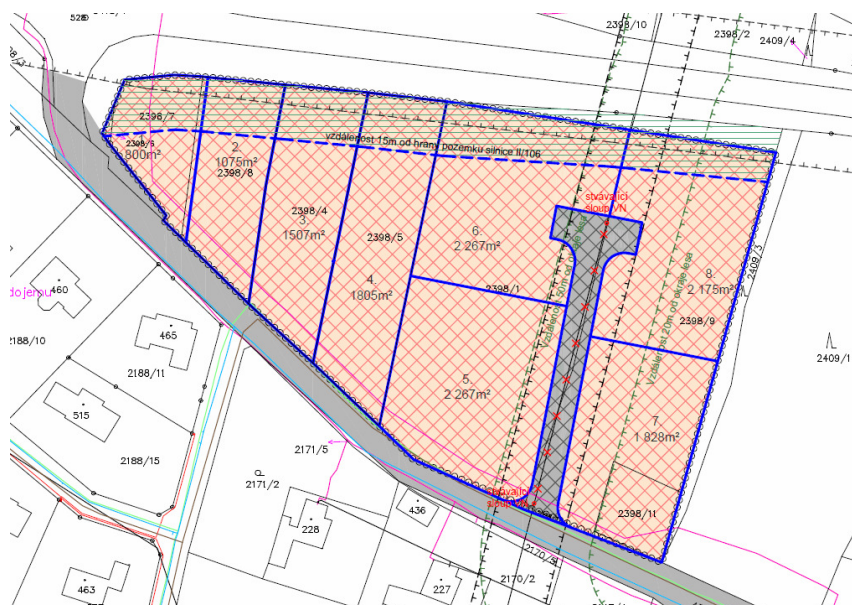


OBEC BUKOVANY

ÚZEMNÍ STUDIE plochy Z2

v k. ú. Bukovany u Týnce nad Sázavou
(okres Benešov)



Záznam o využitelnosti územní studie

Tato územní studie byla prověřena a vložena do evidence územně plánovací činnosti podle § 162 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, v platném znění.
Územní studie slouží jako podklad pro rozhodování

Vložil: Obecní úřad Bukovany
Miroslav Šiška, starosta obce

(osoba ve smyslu ust. § 24 stavebního zákona Pavla Bechyňová)
dne

Název dokumentace: **Územní studie plochy Z2**

Objednatel: **Obec Bukovany,**
Bukovany 154
257 41 Týnec nad Sázavou

Pořizovatel: **Obecní úřad Bukovany**
Bukovany 154, 257 41 Týnec nad Sázavou
který zajistil splnění kvalifikačních požadavků pro výkon územně
plánovací činnosti podle §24 zákona č. 183/2006 Sb.

Projektant: **Ing. Petr Laube**
Autorizovaný architekt pro obor územní plánování
ČKA 03 889
Vojtěšská 391, 277 11, Neratovice

Obsah územní studie:

I. Textová část

II. Grafická část

- | | |
|---|-----------|
| 1. Výkres širších vztahů | 1 : 5 000 |
| 2. Výkres limitů | 1 : 1 000 |
| 3. Výkres možného urbanistického řešení | 1 : 1 000 |
| 4. Výkres technické infrastruktury | 1 : 1 000 |
| 5. Výkres vlastnických vztahů | 1 : 1 000 |

a. Vymezení řešeného území

Územní studie řeší využití plochy Z2 v obci Bukovany určené územním plánem k prověření územní studií. Řešené území se nachází na západním okraji Bukovan.

Grafická část návrhu řešení je zpracována v měřítku 1:1000. Cílem zpracované územní studie je ověření možnosti účelného prostorového využití a uspořádání řešeného území, včetně napojení na stávající infrastrukturu.

Použité podklady poskytnuté obecním úřadem Bukovany:

- územní plán Bukovany (úplné znění po změně č.1)
- vektorová katastrální mapa
- zadání územní studie
- vyjádření dotčených orgánů a správců sítí k záměru - viz. příloha
- Akustická studie – Územní studie plochy Z2, vliv hluku z okolí na plánované rodinné domy (TAWNY TRADING s.r.o., 31.8.2022)

Seznam dotčených pozemků:

parcelní číslo	vlastnické právo	druh pozemku
2398/1	Šípek František, č. p. 57, 25741 Bukovany Šípek Zdeněk, č. p. 193, 25741 Bukovany	orná půda
2398/4	Mrázková Anna, Družstevní 468, 25751 Bystřice Šišková Miloslava, Jírovice 44, 25601 Bystřice Žabová Anna, č. p. 60, 25741 Bukovany	orná půda
2398/5	Obec Bukovany, č. p. 154, 25741 Bukovany	orná půda
2398/6	Obec Bukovany, č. p. 154, 25741 Bukovany	orná půda
2398/7	Kastner Karel, Benešovská 159, 25741 Týnec nad Sázavou	orná půda
2398/8	Červinková Hana, č. p. 141, 25741 Bukovany	orná půda
2398/9	Obec Bukovany, č. p. 154, 25741 Bukovany	orná půda
2398/11	Machová Stanislava, č. p. 75, 25741 Bukovany	orná půda
2398/12	Obec Bukovany, č. p. 154, 25741 Bukovany	orná půda

Pozn.: stav k 14.7.2021

b. Současný stav řešeného území

Řešené území je tvořeno pozemky zemědělského půdního fondu vedené v katastru nemovitostí jako orná půda - viz obr.1.

Jedná se o plochu, která se svažuje západním až jihozápadním směrem. Dopravně je řešené území přístupné ze stávající komunikace vedoucí po jižním okraji plochy. Východní částí plochy prochází venkovní vedení elektrické energie VN 22kV, včetně ochranného pásma. Do jižního okraje plochy zasahuje telekomunikační kabel, který je v územně analytických podkladech uváděn jako nevyužívaný. Po jižním okraji plochy pak prochází kanalizační stoka a plynovodní řad.

Stávající limity v území:

- venkovní vedení elektrické energie VN 22 kV včetně ochranného pásma
- telekomunikační vedení
- kanalizační stoka
- plynovodní řad
- vzdálenost 50m od okraje lesa
- ochranné pásmo silnice II. třídy



obr.1. - letecký snímek s vyznačením řešeného území

c. Podmínky využití území stanovené ÚP Bukovany

Pro řešené území platí podmínky stanovené platným ÚP Bukovany. Řešená plocha je zařazena mezi zastavitelné plochy - plochy smíšené obytné (S) - viz obr.2.

Z hlediska urbanistické koncepce řešeného území se na základě závazné části územního plánu navrhuje stavební pozemky s min. velikostí 800m².

V souladu s územním plánem je v ploše Z2 navrženo 8 pozemků pro výstavbu rodinných domů.

Pro využití ploch dotčených územní studií stanovil územní plán následující podmínky:

F.3.1 S - PLOCHY SMÍŠENÉ OBYTNÉ

Hlavní využití

- stavby bydlení v rodinných domech
- bydlení v objektech v kombinaci se zemědělskou nebo výrobní činností a dalšími přípustnými funkcemi jako jsou služby, podnikání, obchodní činnost v míře vztahující se k přípustnému podnikání, zemědělské využívání objektu a pozemku s tím, že nesmí mít nepříznivé účinky nad přípustnou mez na okolní zástavbu určenou pro bydlení nebo rekreaci a nevyvolává zvýšené nároky na dopravní obsluhu

Přípustné využití

- zahrady
- plochy veřejných prostranství včetně místních komunikací, peších a cyklistických cest,
- plochy veřejné zeleně, s prvky drobné architektury a mobiliáre
- zařízení občanského vybavení integrovaná do obytných staveb i samostatná
- stavby a zařízení pro obchod a služby – maximálně do rozlohy 1000 m² prodejní plochy
- stavby pro ubytování, max. 10 lůžek
- stavby a zařízení související technické infrastruktury
- stavby, jejichž funkce přímo souvisí s bydlením, nebo s přípustnou podnikatelskou činností stavby, například garáže a parkovací přístřešky, zimní zahrady, skleníky, bazény, kůlny, altány, pergoly, terasy, schodiště, ploty a podobně

Podmíněně přípustné využití

- stavby pro podnikatelskou činnost, např. drobné provozovny maloobchodu a služeb, za splnění podmínky slučitelnosti s bydlením a pouze v souvislosti s hlavním využitím

- garáže a odstavná místa pouze v souvislosti s hlavním nebo přípustným využitím a za splnění podmínky slučitelnosti s bydlením, tj. řešením ani provozem staveb a zařízení nedojde k narušení užívání staveb pro bydlení v navazujícím území a ke snížení kvality prostředí
- v plochách Z2, Z5a, Z7 a Z8 je využití pro bydlení podmíněno prokázáním splnění hygienických limitů hluku a vibrací v rámci navazujících správních řízení a dále vymezením pásu min šířky 15m izolační zeleně podél silnice II/106
- stavby a zařízení pro chovatelství a pěstitelství pro vlastní potřebu, za splnění podmínky slučitelnosti s bydlením, tj. řešením ani provozem staveb a zařízení nedojde k narušení užívání staveb pro bydlení v navazujícím území a ke snížení kvality prostředí a zvýšení nároku na dopravní obsluhu
- výstavba v rozvojových plochách je podmíněna prokázáním likvidace splaškových vod dle platných předpisů, resp. intenzifikací stávající ČOV

Nepřípustné využití

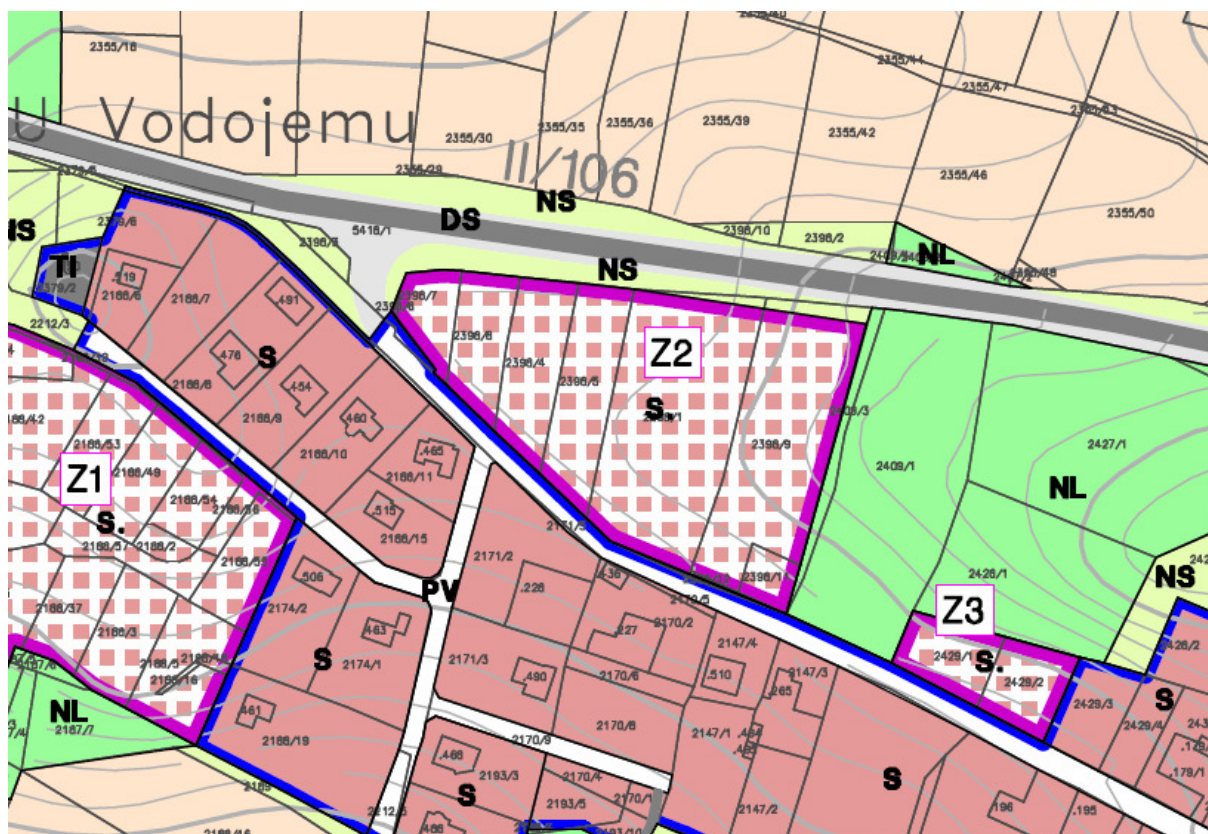
- veškeré stavby, zařízení a činnosti neslučitelné a nesouvisející s hlavním a přípustným využitím
- veškeré stavby, zařízení a činnosti, které jsou obtěžující a ohrožující okolí, tzn. jejichž negativní účinky na životní prostředí překračují hodnoty požadované pro bydlení
- veškeré stavby, zařízení, činnosti, které by vyvolávaly možnost posuzování vlivu na životní prostředí
- v plochách Z1, Z2, Z6 a Z7 ve vzdálenosti 20m od pozemku určených pro plnění funkce lesa nelze umístit RD, pokud v rámci vydaných územních nebo stavebních rozhodnutí před nabytím účinnosti tohoto územního plánu nebylo stanoveno jinak. Tyto zastavitelné pozemky lze využít jako zahrady s možností výstavby oplocení a staveb, které nejsou umísťovány nad terénem.
- stavby individuální rekreace
- stavby bytových domů
- cizorodé stavby
- umísťování staveb pro bydlení v ochranném pásmu zemědělské výroby

Podmínky prostorového uspořádání včetně základních podmínek ochrany krajinného rázu

- minimální velikost pozemku pro umístění stavby rodinného domu:
 - v zastavitelných plochách: 800 m²
 - v zastavěném území – pozemky již k zástavbě oddělené: 600 m²
 - v zastavěném území – pozemky nově vzniklé dělením nebo zcelováním: 800 m² (tato podmínka platí také pro oddělovanou část pozemku, tvořící 1 funkční celek se stávajícím rodinným domem, tj. v součtu musí min. výměra odděleného pozemku ke stávajícímu RD a stavby RD činit min. 800 m²)
- maximální výšková hladina zástavby: max. 2 nadzemní podlaží, současně max. výška 12 m
- koeficient zastavění pozemku: max. 30%
- koeficient zeleně: min. 40%
- u změn staveb, stavebních úpravách, nástavbách a přístavbách u stávající zástavby je podmínkou jejich soulad s charakterem, strukturou a měřítkem stávající zástavby
- parkování vozidel bude zajištěno v rámci stavebního pozemku
- likvidace dešťových vod bude zajištěna na vlastním pozemku
- v historickém jádru obce musí jakékoli stavby a jejich změny (nástavby, přístavby), stavební úpravy a terénní úpravy respektovat urbanistické a architektonické hodnoty území, především historicky utvářenou urbanistickou strukturu, včetně výškové hladiny oplocení, která nesmí překročit stávající výškovou hladinu oplocení)
- v historickém jádru obce je stanoveno:
 - minimální velikost stavebního pozemku pro rodinný dům: 600 m²
 - koeficient zastavění pozemku: max. 40%
 - koeficient zeleně: min. 30%

Podmínky prostorového uspořádání včetně základních podmínek ochrany krajinného rázu

- nejsou stanoveny



obr.2. - výřez hlavního výkresu územního plánu

d. Návrh využití území

Při zpracování návrhu územní studie bylo prověřeno a navrženo využití plochy Z2 tak, aby rozsah plochy byl shodný s platným územním plánem, tj. rozsah řešeného území odpovídá řešení, které bylo navrženo územním plánem. Územní studie je zpracována jako podklad pro rozhodování v území. Žádná z částí územní studie není navržena jako podklad pro změnu územního plánu.

d.1 Návrh urbanistického řešení

V průběhu zpracování územní studie byla prověřena možnost zástavby v rozsahu plochy Z2, tak jak byla navržena v platném územním plánu Bukovany.

V průběhu prací na územní studii bylo zpracováno několik variant možného vnitřního členění plochy. Tyto varianty byly následně prezentovány vlastníkům pozemků a z průběžných úprav a dopracování vzešlo finální navržené řešení.

Při výběru nejhodnější varianty obec upřednostnila řešení, která v maximální možné míře akceptovala přání vlastníků pozemků ve vazbě na majetkové vztahy v území, včetně stávajícího uspořádání. U pozemku p.č. 2398/1 byl respektován požadavek na vymezení pouze dvou stavebních pozemků, přestože výměra parcely umožňuje návrh většího počtu stavebních pozemků. Odsouhlasený návrh řešení tím vytvořil předpoklad, že výstavba v ploše nebude ze strany vlastníků pozemků blokována a zvolený návrh umožní, aby došlo k postupné výstavbě v ploše.

Územní studie navrhuje detailní členění plochy se zohledněním struktury stávající obytné zástavby, na kterou navazuje. Územní studie navrhuje plošné dělení řešeného území na následující pozemky:

- stavební pozemky rodinných domů
- veřejné prostranství - komunikace

V řešeném území je navrženo 8 stavebních pozemků pro výstavbu rodinných domů, které budou dopravně obslouženy ze stávající a dále z nově navržené místní komunikace.

Dopravní napojení plochy je řešeno částečně stávající místní komunikací vedoucí po jižním okraji plochy Z2 a dále pak novou místní komunikací vedoucí ve východní části plochy Z2. Dopravní napojení stavebních pozemků na silnici II/106 je vyloučeno.

U stavebních pozemků č.5, č.6, č.7a č.8, které zasahují buď plně nebo částečně do vzdálenosti 50m od okraje lesa, je umístování staveb podmíněno udělením výjimky ze zásahu do vzdálenosti 50m od okraje lesa. V souladu s územním plánem je ve studii zakreslena i vzdálenost 20m od okraje lesa, která souvisí s podmínkou stanovenou územním plánem:

"- v plochách Z1, Z2, Z6 a Z7 ve vzdálenosti 20m od pozemku určených pro plnění funkce lesa nelze umístit RD, pokud v rámci vydaných územních nebo stavebních rozhodnutí před nabytím účinnosti tohoto územního plánu nebylo stanoveno jinak. Tyto zastavitelné pozemky lze využít jako zahrady s možností výstavby oplocení a staveb, které nejsou umístovány nad terénem."

Dle vyjádření MÚ Benešov – orgán státní správy lesů, je umístění staveb blíže jak 50m od okraje lesa podmíněno souhlasem orgánu státní správy lesů dle §14 odst. 2 lesního zákona. Souhlas lze udělit pouze za určitých podmínek (např. stavba umístěna dále, než je absolutní výšková bonita dřevin dle porostní skladby konkrétní lokality).

Využití celé plochy Z2 je dle územního plánu navíc podmíněno prokázáním splnění hygienických limitů hluku a vibrací v rámci navazujících správních řízení ve vztahu k silnici II/106 a dále vymezením pásu min. šířky 15m izolační zeleně podél silnice II/106.

Pro řešení území byla zpracována Akustická studie – Územní studie plochy Z2, vliv hluku z okolí na plánované rodinné domy (TAWNY TRADING s.r.o., 31.8.2022, která je součástí přílohy územní studie. Závěry akustické studie jsou následující:

Na základě výše uvedeného rozboru lze konstatovat, že v chráněném venkovním prostoru staveb, plánovaných RD na parc. č. 2398/1, 2398/4, 2398/5, 2398/6, 2398/7, 2398/8, 2398/9, 2398/11 a 2398/12, k. ú. Bukovany u Týnce nad Sázavou, budou splněny hygienické limity, (pro hluk z dopravy po komunikaci č. II/106, které jsou uvedeny v nařízení vlády č. 241/2018 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění nařízení vlády č. 217/2016 Sb.

Na základě výše uvedeného rozboru lze rovněž konstatovat, že v chráněném vnitřním prostoru staveb, plánovaných RD na parc. č. 2398/1, 2398/4, 2398/5, 2398/6, 2398/7, 2398/8, 2398/9, 2398/11 a 2398/12, k. ú. Bukovany u Týnce nad Sázavou, budou při instalaci výše navržených oken splněny hygienické limity (pro hluk z dopravy po komunikaci č. II/106, pronikající vzduchem zvenčí), které jsou uvedeny v nařízení vlády č. 241/2018 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění nařízení vlády č. 217/2016 Sb.

Výše uvedená povinnost týkající se navazujících správních řízení musí být prokázána budoucími investory a její naplnění plně zohledňuje sdělení orgánu chránícího veřejný zájem na úseku ochrany zdraví před nepříznivými vlivy hluku a vibrací tím, že tento orgán znovu potvrdil požadavek předložení dokumentací jednotlivých staveb k dalšímu podrobnějšímu posouzení, které uplatnil i v době posuzování územní studie (viz. Příloha).

Podmínka vymezení pásu izolační zeleně, je v územní studii splněna zákřesem, který nezasahuje do pozemku tělesa silnice II/106 ve vlastnictví Středočeského kraje.

Přehled navržených pozemků, včetně jejich využití a omezení:

číslo pozemku	využití	omezení
1	stavební pozemek rodinného domu	Telekomunikační kabel. Pás izolační zeleně podél silnice II/106. Prokázáním splnění hygienických limitů hluku a vibrací v rámci navazujících správních řízení ve vztahu k silnici II/106.
2	stavební pozemek rodinného domu	Telekomunikační kabel. Pás izolační zeleně podél silnice II/106. Prokázáním splnění hygienických limitů hluku a vibrací v rámci navazujících správních řízení ve vztahu k silnici II/106.

číslo pozemku	využití	omezení
3	stavební pozemek rodinného domu	Telekomunikační kabel. Pás izolační zeleně podél silnice II/106. Prokázáním splnění hygienických limitů hluku a vibrací v rámci navazujících správních řízení ve vztahu k silnici II/106.
4	stavební pozemek rodinného domu	Telekomunikační kabel. Pás izolační zeleně podél silnice II/106. Prokázáním splnění hygienických limitů hluku a vibrací v rámci navazujících správních řízení ve vztahu k silnici II/106.
5	stavební pozemek rodinného domu	Telekomunikační kabel. Kanalizační stoka. Plynovodní řád Prokázáním splnění hygienických limitů hluku a vibrací v rámci navazujících správních řízení ve vztahu k silnici II/106. Vzdálenost 50m od okraje lesa. Ochranné pásmo venkovního vedení elektrické energie VN 22kV.
6	stavební pozemek rodinného domu	Pás izolační zeleně podél silnice II/106. Prokázáním splnění hygienických limitů hluku a vibrací v rámci navazujících správních řízení ve vztahu k silnici II/106. Venkovní vedení elektrické energie VN 22kV. Ochranné pásmo venkovního vedení elektrické energie VN 22kV.
7	stavební pozemek rodinného domu	Telekomunikační kabel. Prokázáním splnění hygienických limitů hluku a vibrací v rámci navazujících správních řízení ve vztahu k silnici II/106. Vzdálenost 50m od okraje lesa. Ochranné pásmo venkovního vedení elektrické energie VN 22kV.
8	stavební pozemek rodinného domu	Pás izolační zeleně podél silnice II/106. Prokázáním splnění hygienických limitů hluku a vibrací v rámci navazujících správních řízení ve vztahu k silnici II/106. Vzdálenost 50m od okraje lesa. Ochranné pásmo venkovního vedení elektrické energie VN 22kV.

tab.1. - přehled navržených pozemků

Hranice navržených pozemků a navržené velikosti pozemků uvedené ve výkrese č.2 jsou pouze orientační a lze se od nich odchýlit. Nutné je ovšem zachování navržené koncepce dělení pozemků (min. velikost stavebního pozemku 800m² a podmínek stanovených územním plánem (viz kapitola c.). V případě potřeby lze sloučit více stavebních pozemků do jednoho.

Územní studii se nevyklučují možné úpravy rozsahů vymezených stavebních pozemků.

S ohledem na velikosti a tvary stavebních pozemků a dále s přihlédnutím k terénním poměrům v území a sousedství se silnicí II/106, není v územní studii stanovena stavební čára. Územní studie doporučuje umisťovat jednotlivé stavební objekty na pozemcích č.1, č.2, č.3, č.4 a případně i 5 pokud možno co nejbližší ke stávající místní komunikaci. Nové obytné objekty je nutné umisťovat s ohledem na stávající venkovskou zástavbu a v souladu s platnými předpisy tak, aby nedošlo ke znehodnocení sousedních pozemků a k narušení pohody bydlení mezi sousedícími stavebními pozemky. Navržené detailní členění a uspořádání zakreslené ve výkrese č.3 je pouze doporučeno jako jedno z možných řešení. Toto se týká i uspořádání uličního prostoru včetně návrhu vyřešení konkrétního dopravního napojení jednotlivých stavebních pozemků.

Územní studii se navrhuje následující omezení pro novou obytnou zástavbu:

- maximální výška zástavby 1 nadzemní podlaží a obytné podkroví,
- architektonické řešení a výšková hladina zástavby musí respektovat stávající zástavbu, na kterou navazuje,
- nepřípustné jsou ploché a pultové střechy,
- barevné odstíny krytiny se doporučuje preferovat v odstínech červené, černé a hnědé. Nepřípustné jsou zejména odstíny zelené, modré a fialové.
- oplocení stavebních pozemků (výškové a materiálové řešení) je třeba realizovat tak, aby byl zajištěn odpovídající výjezd a vjezd na jednotlivé stavební pozemky zohledňující bezpečnost a plynulost silničního provozu.

Územní studie nestanovuje další omezení vztahující se např. na tvar jednotlivých objektů. Pro výstavbu jednotlivých obytných objektů zůstávají v platnosti podmínky využití stanovené územním plánem, citované v bodě c.

Územní studie zajišťuje podmínky stanovené pro ochranu archeologické památkové péče v souladu s platným územním plánem.

Podmínky při realizaci zástavby, které je nezbytné v rámci všech stavebních činností v území dodržet akceptuje naplnění požadavku stanoveného Ústavem archeologické památkové péče středních Čech. Tento požaduje, aby veškeré zemní zásahy v řešeném území byly posuzovány jako zásahy v území s archeologickými nálezy, samozřejmou podmínkou realizace staveb je respektování příslušných paragrafů památkového zákona. Před zahájením prací bude nutno provést archeologický průzkum provedený odbornou organizací formou dohledu při zemních pracích, případně záchranný průzkum v případě pozitivních zjištění, neboť celé území je územím s možnými archeologickými nálezy.

Územní studie svým řešením nevytváří žádné negativní předpoklady pro ohrožení veřejného zdraví.

Územní studii se nevylučuje možnost umístění zastávky autobusu v rámci plochy Z2. Nutné je pouze koordinovat její umístění s konkrétním návrhem vstupu na stavební pozemek (nebo pozemky). Umístění autobusové zastávky je přípustné dle územního plánu Bukovany a bylo vyhodnoceno že tvoří součást nezbytné dopravní infrastruktury. Poloha zastávky není územní studii předurčována. Poslední verze projektové dokumentace řešící autobusovou zastávku je z roku 2020 a její řešení nebylo přijato.

Z důvodu naplnění požadavku krajské hygienické stanice uplatněné při pořizování k ÚP se ukládá budoucím investorům podmínka prokázání, že předložené projektové dokumentace k jednotlivým stavbám pro bydlení, budou obsahovat hlukové posouzení v souladu s hygienickými limity hluku danými nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů a navržení případných protihlukových opatření.

Speciální složky životního prostředí nebo prvky územního systému ekologické stability ani zvláště chráněná území nejsou řešením územní studie dotčeny.

d.2 Návrh dopravního řešení

Návrh dopravního řešení řešeného území navazuje na stávající komunikační systém sídla. Základní dopravní obsluha je zajištěna výhradně stávající místní komunikací vedoucí po jižním okraji plochy. Územní studie nevylučuje v tomto prostoru umístění autobusové zastávky.

Ta je doplněna nově navrženou místní komunikací navazující na stávající komunikační systém v sídle. Komunikace je navržena ve východní části plochy jako slepá s úvratovým obratištěm, která řeší dopravní obsluhu pozemků č.5 - č.8 Propojení se silnicí II/106 se vylučuje z důvodu zajištění bezpečnosti provozu. Propojení bylo vyhodnoceno jako nevhodné vzhledem k terénním poměrům a se zohledněním hustoty provozu na silnici II/106.

Stavební pozemky č.1 - č.4 budou dopravně obslouženy ze stávající komunikace vedoucí po jižním okraji plochy Z2 prostřednictvím sjezdů. Územní studie nevyklučuje dopravní napojení stavebního pozemku č.5 i z této komunikace.

Nově navržená komunikace je součástí veřejného prostranství - komunikace. Nově navržené veřejné prostranství je vymezeno v souladu s vyhláškou č.501/2006Sb. a požadavky zadání územní studie v minimální šíři 8m.

Vnitřní členění uličního prostoru komunikací se navrhuje řešit jako obytnou zónu se smíšeným provozem, dle ČSN 73 6110, jako místní komunikace skupiny D, podskupiny D1.

Rozhledové poměry budou respektovat požadavky ČSN 73 6102 Projektování křižovatek na silničních komunikacích a technické podmínky TP 103 Navrhování obytných zón. Výpočet rozhledových podmínek v křižovatkách bude zohledňovat metodiku danou ČSN 73 6101 Projektování silnic a dálnic.

Pro výpočet rozhledových trojúhelníků jsou sledovány návrhové rychlosti na přístupových obslužných komunikacích $v_n = 30$ km/hod, v obytné zóně $v_n = 20$ km/hod., snížená v souladu s ČSN 73 6102 na $0,75 v_n$ tj. 15 km/hod. Délka rozhledů pro zastavení D_z je podle metodiky výpočtů pro rychlosti $v_n = 30$ km/hod $D_z = 19,0$ m, pro $v_n = 20$ km/hod $D_z = 11,0$ m, a pro $v_n = 15$ km/hod je $D_z = 9,0$ m.

Pro zachování rozhledových poměrů v křižovatkách jsou omezeny zastavovací podmínky a to tak, že rozhledový trojúhelník od výšky 0,9 m musí být prost všech překážek bránících volnému rozhledu.

Likvidace dešťových vod z místních komunikací bude řešena vsakem na plochách zeleně v rámci uličního profilu.

d.3 Návrh řešení technické infrastruktury

d.3.1 Zásobování vodou

Územní studie navrhuje zásobování stavebních pozemků z veřejného vodovodního systému v Bukovanech.

Plocha Z2 bude zásobována vodou ze stávajícího řadu A1-LT-DN150 a dále z nově navrženého řadu, který se na tento řad napojuje (viz výkres č.4). Nově navržený řad je veden v trase veřejného uličního prostoru, ze kterého budou zásobovány jednotlivé stavební pozemky. Trasa vodovodu bude vedena v souběhu s ostatními inženýrskými sítěmi (elektrické vedení NN, plynovodní řad a navrženou trasou kanalizace). Kapacity stávajících vodních zdrojů jsou dostatečné i pro zajištění zásobování pitnou vodou nově navrženou zástavbu.

Navržený vodovodní řad bude sloužit i jako zdroj požární vody. Pro požární zabezpečení budou navrženy v rámci budoucí výstavby vodovodu hydranty nadzemní i podzemní, které splní požadavky ČSN 73 08 73 (maximální vzdálenost mezi hydranty 150 m).

Podrobné řešení bude předmětem dalších stupňů projektové přípravy území (DÚR na umístění komunikací a inženýrských sítí v lokalitě).

d.3.2 Likvidace odpadních vod

Územní studie navrhuje likvidaci odpadní vod z navržených stavebních pozemků do stávající kanalizační sítě ukončené na ČOV Bukovany. Dle sdělení provozovatele kanalizace (Vodovody a kanalizace Týnec s.r.o. č.j. 30/VaKL/2020, ze dne 31.3.2020) je podmínkou realizace kanalizace a napojení rodinných domů v lokalitě Z2 dokončená intenzifikace ČOV Bukovany.

Odkanalizování plochy Z2 je navrženo prostřednictvím domovních čerpacích stanic a nových stok tlakové kanalizace, které budou napojeny na stávající stoku tlakového kanalizačního systému (viz výkres č.4). Nové kanalizační stoky jsou vedeny v trasách veřejných uličních prostorů, na které budou napojeny jednotlivé stavební pozemky v souběhu s ostatními inženýrskými sítěmi (elektrické vedení NN, plynovodní řad a navrženou trasou vodovodu).

Dešťové vody ze střech a zpevněných ploch rodinných domů budou likvidovány vsakem na vlastním pozemku. Je nutné upřednostnit využití dešťové vody pro provoz RD (zalévání, úklid, praní, sprchování WC atd.). Pro tento účel se vyrábí řada kompletních zařízení (akumulace, filtrace, čerpání dešťové vody).

Dešťové vody z komunikací budou likvidovány prioritně vsakem v zelených pásích, které jsou součástí obytné ulice a mají současně funkci zasakovací. Systém vsakování je navržen pomocí podélných vsakovacích pásů, vyplněných kamenivem 16/32 a drenáží DN 200. Pod vjezdy bude provedeno propojení plnými trubkami. Stavby a opatření pro likvidaci dešťových vod lze realizovat v souladu s podmínkami využití jednotlivých ploch s rozdílným způsobem využití.

Podrobné řešení bude předmětem dalších stupňů projektové přípravy území (DÚR na umístění komunikací a inženýrských sítí v lokalitě).

d.3.3 Zásobování plynem

Územní studie navrhuje zásobování navržených stavebních pozemků plynem napojením na stávající plynovodní řady v obci.

Plynofikace plochy Z2 je navržena prostřednictvím nových plynovodních řadů, které budou napojeny na stávající plynovodní řadu ležící jižně od plochy Z2 (viz výkres č.4). Nové plynovodní řady jsou vedeny v trasách veřejných uličních prostorů, na které budou napojeny jednotlivé stavební pozemky v souběhu s ostatními inženýrskými sítěmi (elektrické vedení NN, kanalizační stoka a navrženou trasou vodovodu). Navržené trasy plynovodů jsou pouze doporučené a nová zástavba není limitována realizací plynovodu, a lze se od ní v navazujících řízeních odchýlit.

Podrobné řešení bude v případě zájmu stavebníků o plynofikaci předmětem dalších stupňů projektové přípravy území (DÚR na umístění komunikací a inženýrských sítí v lokalitě).

d.3.4 Zásobování elektrickou energií

Územní studie navrhuje přeložku stávajícího vedení VN 22 kV vedoucí napříč východním okrajem plochy do kabelového podzemního vedení v prostoru mezi stávajícími sloupy VN. Územní studie umožňuje ponechat stávající sloupy VN v prostoru navrženého veřejného prostranství - komunikace tak, aby k nim byl zachován přístup. Územní studie nevyklučuje nalezení dalších vhodných řešení a odchýlení se od návrhu. Návrh přeložky vrchního vedení VN 22 kV do podzemního kabelového vedení je navržen z důvodu zlepšení využitelnosti navržených stavebních pozemků.

Jednotlivé stavební pozemky budou zásobovány elektrickou energií z rozvodné sítě ČEZ Distribuce a.s. ze stávajících trafostanic ležících mimo řešené území. Konkrétní návrh tras vedení elektrické energie a prověření nezbytnosti umístění nové TS není územní studií řešeno a bude součástí navazujících řízení.

Jednotlivé rodinné domy budou napojeny z kabelového vedení nízkého napětí, které bude umístěno v prostoru navržených tras veřejných prostranství - komunikace. Skříně měření odběru elektrické energie budou součástí oplocení jednotlivých pozemků.

Uložení kabelů musí být v souladu s ČSN 33 2000-5-52.

Prostorové uspořádání sítí technického vybavení bude dle ČSN 73 60 05.

d.3.5 Veřejné osvětlení

Nově navržené místní komunikace budou osazeny sloupy veřejného osvětlení. Kabelové rozvody veřejného osvětlení se uloží v souběhu s vedením NN elektrické energie. Uložení kabelů veřejného osvětlení musí být v souladu s ČSN 33 2000-5-52. Polohové a výškové umístění svítidel bude upřesněno v dalším stupni po dohodě s investorem.

e. Údaje o splnění zadání územní studie

Územní studie je zpracována v souladu se Zadáním.

- určuje ideální zastavěnost lokality s řešením vazeb na sousední pozemky, napojení na stávající komunikace, umístění a rozsah veřejných prostranství, ověřuje možnost umístění domů v souladu s regulativy územního plánu.
- Součástí územní studie jsou podrobnější podmínky pro budoucí výstavbu a upřesnění funkčního členění ploch. Územní studie dále zpřesnila podmínky využití stanovené územním plánem. S ohledem na okrajovou polohu plochy byla omezena výšková hladina zástavby na 1 nadzemní podlaží a obytné podkroví s cílem zajistit ochranu krajinného rázu a nevytvoření nežádoucích staveních dominant, zejména ve vyšších partiích řešeného území. Stanovená výšková hladina současně zajišťuje i vhodnější podmínky pro ochranu zdraví ve vztahu k vlivům z dopravy na silnici II/106.
- Zástavba rodinnými domy případně dalšími stavbami je možná dle přípustného využití s minimalizací vlivů na stávající zástavbu rodinných domů a na životní prostředí.
- Územní studie byla v době rozpracovanosti předložena k jednání s vlastníky pozemků na obci ve variantním řešení, vybraná varianta byla po zohlednění připomínek dopracována.
- Územní studií bylo zohledněno ochranné pásmo lesa a podmínky pro novou výstavbu dohodnuté v rámci zpracování územního plánu s orgánem ochrany lesa. Dále byla zohledněna stávající veřejná infrastruktura, včetně napojení na technickou a dopravní infrastrukturu.
- Územní studií je řešeno centrální zásobování plochy Z2 vodou a centrální likvidace odpadních vod na ČOV Bukovany.
- Územní studie řeší likvidaci dešťových vod na pozemcích rodinných domů a dešťových vod v rámci uličního profilu prioritně vsakem.
- Územní studií jsou respektovány stávající ochranná pásma a trasy technické infrastruktury, včetně jejich ochranných pásem.
- V rámci rozpracovanosti byla územní studií prověřena možnost stanovení orientace staveb vůči veřejnému prostranství (stanovení uliční a stavební čáry a orientace střech), posouzení půdorysných tvarů staveb atd. Po dohodě s obcí a se zohledněním terénních poměrů v ploše a jejímu sousedství se silnicí II/106, není uliční ani stavební čára stanovena. Stanoveny jsou pouze obecné podmínky pro umístování RD tak, aby byla zajištěna vzájemná pohoda bydlení sousedících RD.
- Územní studií je řešena koncepce požární vody, včetně zajištění přístupu ke všem stavebním pozemkům.
- Textová část územní studie obsahuje následující požadavky obsažené v zadání, které jsou obsažené v příslušných kapitolách:
 - vymezení řešené plochy,
 - podmínky pro umístění a využití pozemků,
 - podmínky pro umístění a uspořádání staveb veřejné infrastruktury,
 - podmínky pro ochranu hodnot a charakteru území,
 - druh a účel umístovaných staveb,
 - podmínky pro umístění, prostorové a plošné uspořádání staveb,
 - podmínky pro napojení staveb na veřejnou technickou infrastrukturu,
 - návrh urbanistického řešení dané plochy,
 - návrh dopravního řešení,
 - návrh řešení technické infrastruktury.
- Grafická část územního plánu je provedena v členění odpovídajícím požadavkům zadání. Nad rámec požadovaného obsahu je obsažen výkres vlastnických vztahů v území.
- Územní studií nebyla řešena etapizace využití plochy.
- Územní studie byla zpracována nad aktuální katastrální mapou.

Přílohy:

Vyjádření správců sítí a dotčených orgánů k návrhu územní studie

Akustická studie – Územní studie plochy Z2, vliv hluku z okolí na plánované rodinné domy (TAWNY TRADING s.r.o., 31.8.2022

Vyjádření správců sítí:**Vodovody a kanalizace Týnec s.r.o.**

K Náklí 404, 257 41, Týnec nad Sázavou

Spisová značka C, vložka 219389 vedená u Městského soudu v Praze ze dne 13.12.2013

OŠECNÍ ÚŘAD BUKOVANY		Čís. dopor.:
Došlo: 1.4. 2020	Zpracoval:	
Č.j.: 199	Přílohy:	Uloženo pro: 20.20

Obec Bukovany
Bukovany 154
Týnec nad Sázavou
257 41

Váš dopis značky

Naše značka
30/VaK/ 2020Vyřizuje / tel.
Peša 317 704 160Týnec nad Sázavou
31.3.2020**Věc: Územní studie ÚS2 a ÚS7 v Bukovanech – sdělení k existenci sítí**

Vodovody a kanalizace Týnec, s.r.o., provozovatel vodovodů a kanalizace pro veřejnou potřebu v Týnci nad Sázavou a obci Bukovany k Vaší žádosti ze dne 26.2.2020 o vyjádření k existenci podzemních sítí technické infrastruktury sděluje:

Lokalita Z2-US2 - při jižní hranici přilehlé komunikaci par.č. 4373/1 je uložen stávající vodovodní řad A1-LT-DN150. Na řad A1 bude možné napojit novou rozvodnou vodovodní síť, která bude v lokalitě L2 vybudována.

Stávající vodovodní řad A1 má dostatečnou kapacitní rezervu pro zajištění bezpečné a plynulé dodávky pitné vody pro všech 10 rodinných domů, jejichž výstavba je v této lokalitě plánována.

Odvádění splaškových odpadních vod od jednotlivých nemovitostí bude zajištěno prostřednictvím domovních čerpacích stanic a nové stoky tlakové kanalizace, která bude napojena v komunikaci par.č. 4373/1 na stávající stoku tlakového kanalizačního systému, vybudovaného v obci Bukovany v roce 2013. Podmínkou pro realizaci nové kanalizace a napojení nových rodinných domů v lokalitě Z2 je dokončená intenzifikace ČOV Bukovany.

Lokalita Z7-US7 - zásobování lokality Z7 bude možné napojením nové rozvodné vodovodní sítě na stávající vodovodní řad B11-HDPE-DN80, který je uložen při jihozápadní hranici lokality Z7. Vodovodní řad B11 má dostatečnou kapacitu pro plynulé zásobování pitnou vodou cca 8 nových rodinných domů, které budou v lokalitě Z7 vystavěny.

Odkanalizování lokality Z7 bude provedeno prostřednictvím nově vybudované gravitační splaškové kanalizace, která bude napojena do koncové šachty Š115 stávající kanalizační stoky AB-3-1-UR2-DN2520.

Podmínkou pro realizaci nové kanalizace a napojení nových rodinných domů v lokalitě Z7 je dokončená intenzifikace ČOV Bukovany.

Pro informaci v příloze posíláme situace vodovodu a kanalizace v řešených územích.

S pozdravem

Vodovody a kanalizace Týnec s.r.o. Zbyněk Peša
K Náklí 404
257 41 Týnec nad Sázavou
☎ 317 704 160, 317 704 181
IČ: 02433044, DIČ: CZ02433044

VaK Týnec s.r.o.

Tel. + fax: +420 317 70 41 61
email: pesa@vaktynec.cz

IČ: 02433044
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

DIČ: CZ02433044
č.ú.: 3314550359/0800





**VYJÁDŘENÍ O EXISTENCI SÍTĚ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ
společnosti CETIN a.s.
(„Vyjádření“)**

**A VŠEOBECNÉ PODMÍNKY OCHRANY SÍTĚ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ
společnosti CETIN a.s.
(„Všeobecné podmínky ochrany SEK“)**

toto Vyjádření a Všeobecné podmínky ochrany SEK je vydané dle ustanovení § 101 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění („**Zákon o elektronických komunikacích**“), a dle ustanovení § 161 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, v platném znění („**Stavební zákon**“), a dle příslušných ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění („**Občanský zákoník**“)

Číslo jednací: 525285/20

Číslo žádosti: 0120 682 264 („Žádost“)

Název akce („Stavba“)	Územní studie ÚS2	
Důvod vydání Vyjádření („Důvod vyjádření“)	Územně plánovací informace	
Žadatel	Obec Bukovany	
Stavebník	Obec Bukovany, 154, Bukovany, 25741	
Zájmové území	Okres	Benešov
	Obec	Bukovany
	Kat. území / č. parcely	Bukovany u Týnce nad Sázavou
Platnost Vyjádření	27. 1. 2022 („Den konce platnosti Vyjádření“)	

Žadatel Žádostí určil a vyznačil Zájmové území, jakož i určil Důvod Vyjádření.

Na základě určení a vyznačení Zájmového území Žadatelem a na základě určení Důvodu Vyjádření vydává společnost CETIN a.s. následující Vyjádření:

Dojde ke střetu se sítí elektronických komunikací (dále jen „SEK“) společnosti CETIN a.s.

- (I) Na Žadatelem určeném a vyznačeném Zájmovém území se vyskytuje SEK společnosti CETIN a.s.;
- (II) Společnost CETIN a.s. **za podmínky splnění bodu (III)** tohoto Vyjádření **souhlasí**, aby Stavebník a/nebo Žadatel, je-li Stavebníkem v Zájmovém území vyznačeném v Žádosti, provedl Stavbu a/nebo činnosti povolené příslušným správním rozhodnutím vydaným dle Stavebního zákona;
- (III) Stavebník a/nebo Žadatel, je-li Stavebníkem je povinen řídit se Všeobecnými podmínkami ochrany SEK, které jsou nedílnou součástí Vyjádření;
- (IV) Pro případ, že bude nezbytné přeložení SEK, zajistí vždy takové přeložení SEK její vlastník, společnost CETIN a.s. Stavebník, který vyvolal překládku SEK je dle ustanovení § 104 odst. 17 Zákona o elektronických komunikacích povinen uhradit společnosti CETIN a.s. veškeré náklady na nezbytné úpravy dotčeného úseku SEK, a to na úrovni stávajícího technického řešení;
- (V) Pro účely přeložení SEK dle bodu (IV) tohoto Vyjádření je Stavebník povinen uzavřít se společností CETIN a.s. Smlouvu o realizaci překládky SEK.



Číslo jednací: 525285/20

Číslo žádosti: 0120 682 264

Vyjádření je platné pouze pro Zájmové území určené a vyznačené Žadatelem, jakož i pro Důvod Vyjádření stanovený a určený Žadatelem v Žádosti.

Vyjádření pozbývá platnosti i) v Den konce platnosti Vyjádření, ii) změnou rozsahu Zájmového území či změnou Důvodu Vyjádření uvedeného v Žádosti a/nebo iii) jakýmkoliv porušením kterékoliv povinnosti stanovené Všeobecnými podmínkami ochrany SEK, to vše v závislosti na tom, která ze skutečností rozhodná pro pozbytí platnosti Vyjádření nastane nejdříve.

Společnost CETIN a.s. vydáním tohoto Vyjádření poskytla Žadateli pro Žadatelem určené a vyznačené Zájmové území veškeré informace o SEK dostupné společnosti CETIN a.s. ke dni podání Žádosti.

Ze strany společnosti CETIN a.s. může v některých případech docházet ke zpracování Vašich osobních údajů. Ke zpracování Vašich osobních údajů dochází vždy v souladu s platnými právními předpisy. Konkrétní zásady a podmínky zpracování osobních údajů společností CETIN a.s. jsou dostupné na stránce <https://www.cetin.cz/zasady-ochrany-osobnich-udaju>.

V případě dotazů k Vyjádření kontaktujte prosím asistenční linku 238 461 111.

Přílohami Vyjádření jsou:

- *Všeobecné podmínky ochrany SEK*
- *Informace k vytyčení SEK ve vlastnictví společnosti CETIN a.s.*
- *Situační výkres (obsahuje Zájmové území určené a vyznačené Žadatelem a výřezy účelové mapy SEK)*

Vyjádření vydala společnost **CETIN a.s.** dne: 27. 1. 2020.

CETIN a.s.
Českomoravská 2510/19, Libeň
190 00 Praha 9
DIČ: CZ04084063

102



Číslo jednací: 525285/20

Číslo žádosti: 0120 682 264

VŠEOBECNÉ PODMÍNKY OCHRANY SÍTĚ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ společnosti CETIN a.s.

1. PLATNOST VŠEOBECNÝCH PODMÍNEK

- i) Tyto Všeobecné i podmínky ochrany sítě elektronických komunikací (dále jen „VPOSEK“) tvoří součást Vyjádření (jak je tento pojem definován níže v článku 2 VPOSEK).
- ii) V případě rozporu mezi Vyjádřením a těmito VPOSEK mají přednost ustanovení Vyjádření, pokud není těmito VPOSEK stanoveno jinak.

2. DEFINICE

Níže uvedené termíny, jsou-li použity v těchto VPOSEK a uvozeny velkým písmenem, mají následující význam:

„CETIN“ znamená CETIN a.s. se sídlem Českomoravská 2510/19, Libeň, 190 00 Praha 9, IČO: 04084063, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze pod spz. B 20623;

„Den“ je kalendářní den;

„Kabelovod“ podzemní zařízení sestávající se z tělesa Kabelovodu a kabelových komor, sloužící k zatahování kabelů a ochranných trubek;

„Občanský zákoník“ znamená zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů;

„POS“ je zaměstnanec společnosti CETIN, pověřený ochranou sítě, Karel Vyskočil, tel.: 602 384 140, e-mail: karel.vyskočil@cetin.cz;

„Pracovní den“ znamená Den, který není v České republice dnem pracovního klidu nebo státem uznaným svátkem;

„Příslušné požadavky“ znamená jakýkoli a každý příslušný právní předpis, vč. technických norem, nebo normativní právní akt veřejné správy či samosprávy, nebo jakékoli rozhodnutí, povolení, souhlas nebo licenci, včetně podmínek, které s ním souvisí;

„Překládká“ je stavba spočívající ve změně trasy vedení SEK ve vlastnictví CETIN nebo přemístění zařízení SEK ve vlastnictví CETIN; Stavebník, který Překládku vyvolal, je dle ustanovení § 104 odst. 17 Zákona o elektronických komunikacích povinen uhradit společnosti CETIN veškeré náklady na nezbytné úpravy dotčeného úseku SEK, a to na úrovni stávajícího technického řešení;

„SEK“ je síť elektronických komunikací ve vlastnictví CETIN;

„Stavba“ je stavba a/nebo činnosti ve vztahu, k níž bylo vydáno Vyjádření, a je prováděna Stavebníkem a/nebo Žadatelem v souladu s Příslušnými požadavky, povolená příslušným správním rozhodnutím vydaným dle Stavebního zákona;

„Stavebník“ je osoba takto označená ve Vyjádření;

„Stavební zákon“ je zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu;

„Vyjádření“ je vyjádření o existenci sítě elektronických komunikací vydané společností CETIN dne 27. 1. 2020 pod č.j. 525285/20;

„Zájmové území“ je území označené Žadatelem a/nebo Stavebníkem v Žádosti;

„Situační výkres“ je výkres, který je přílohou Vyjádření a obsahuje Zájmové území určené a vyznačené Žadatelem v Žádosti a výřezy účelové mapy SEK;

„Zákon o elektronických komunikacích“ je zákon č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů;

„Žadatel“ je osoba takto označená ve Vyjádření.

„Žádost“ je žádost, kterou Žadatel a/nebo Stavebník požádal CETIN o vydání Vyjádření.

3. PLATNOST A ÚČINNOST VPOSEK

Tyto VPOSEK jsou platné a účinné dnem odeslání Vyjádření na i) adresu elektronické pošty Stavebníka a/nebo Žadatele uvedenou v Žádosti nebo ii) adresu pro doručení prostřednictvím poštovní přepravy uvedenou Stavebníkem a/nebo Žadatelem v Žádosti.

4. OBECNÁ PRÁVA A POVINNOSTI STAVEBNÍKA A/NEBO ŽADATELE

(i) Stavebník, Žadatel je výslovně srozuměn s tím, že SEK je veřejně prospěšným zařízením, byla zřízena ve veřejném zájmu a je chráněna Příslušnými požadavky.

(ii) SEK je chráněna ochranným pásmem, jehož rozsah je stanoven (a) ustanovením § 102 Zákona o elektronických komunikacích a/nebo (b) právními předpisy účinnými před Zákonom o elektronických komunikacích, není-li Příslušnými požadavky stanoveno jinak.

(iii) Stavebník, Žadatel nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen při provádění Stavby nebo jiných prací, při odstraňování havárií a projektování staveb, řídit se Příslušnými požadavky, správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy a je povinen učinit veškerá nezbytná opatření vyžadovaná Příslušnými požadavky k ochraně SEK před poškozením. Povinnosti dle tohoto odstavce má Stavebník rovněž ve vztahu k SEK, které se nachází mimo Zájmové území.

(iv) Při zjištění jakéhokoliv rozporu mezi údaji v Situačním výkresu, který je přílohou Vyjádření a skutečným stavem, je Stavebník a/nebo Žadatel povinen bez zbytečného odkladu, nejpozději Den následující po zjištění takové skutečnosti, zjištěný rozpor oznámit POS.

(v) Stavebník, Žadatel nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen každé poškození či krádež SEK bezodkladně, nejpozději Den následující po zjištění takové skutečnosti, oznámit takovou skutečnost dohledovému centru společnosti CETIN na telefonní číslo +420 238 464 190.

(vi) Bude-li Stavebník, Žadatel nebo jím pověřená třetí osoba na společnosti CETIN požadovat, aby se jako účastník správního řízení, pro jehož účely bylo toto Vyjádření vydáno, vzdala práva na odvolání proti rozhodnutí vydanému ve správním řízení, je oprávněn kontaktovat POS.

5. POVINNOSTI STAVEBNÍKA PŘI PŘÍPRAVĚ STAVBY

(i) Při projektování Stavby je Stavebník povinen zajistit, aby projektová dokumentace Stavby (i) zohledňovala veškeré požadavky na ochranu SEK vyplývající z Příslušných požadavků, zejména ze Zákona o elektronických komunikacích a Stavebního zákona, (ii) respektovala správnou praxi v oboru stavebnictví a technologické postupy a (iii) umožňovala, aby i po provedení a umístění Stavby dle takové projektové dokumentace byla společnost CETIN, jako vlastník SEK schopna bez jakýchkoli omezení a překážek provozovat SEK, provádět údržbu a opravy SEK.

(ii) Nebude-li možné projektovou dokumentaci zajistit některý, byť i jeden z požadavků dle předchozího odstavce (i) a/nebo umístění Stavby by mohlo způsobit, že nebude naplněn některý, byť i jeden z požadavků dle předchozího odstavce (i), vyvolá Stavebník Překládku.

(iii) Při projektování Stavby, která se nachází nebo je u ní zamýšlena, že se bude nacházet v ochranném pásmu radiových tras společnosti CETIN a překračuje výšku 15 m nad zemským povrchem, a to včetně dočasných objektů zařízení staveniště (jeřáby, konstrukce, atd.) je Stavebník povinen písemně kontaktovat POS za účelem získání konkrétního stanoviska a podmínek k ochraně radiových tras společnosti CETIN a pro určení, zda Stavba vyvolá Překládku. Ochranné pásmo radiových tras v šíři 50m je zakresleno do situačního výkresu, který je součástí tohoto Vyjádření.

VŠEOBECNÉ PODMÍNKY OCHRANY SÍTĚ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ společnosti CETIN a.s.

CETIN a.s., Českomoravská 2510/19, Libeň, 190 00 Praha 9, Czech Republic, www.cetin.cz
zapsaná v Obchodním rejstříku Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 20623, IČ: 04084063, DIČ CZ04084063



Číslo jednací: 525285/20

Číslo žádosti: 0120 682 264

- (iv) Pokud se v Zájmovém území nachází podzemní silové vedení (NN) ve vlastnictví společnosti CETIN, je Stavebník povinen ve vztahu k projektové dokumentaci zajistit totéž, co je uvedeno pod písm (i) tohoto článku 5, přičemž platí, že Stavebník vyvolá Překládku v případech uvedených pod písm (ii) tohoto článku 5.
- (v) Stavebník je povinen při projektování Stavby, která je stavbou (a) zařízení silových elektrických sítí (VN, VVN a ZVVN) a/nebo (b) trakčních vedení, provést výpočet či posouzení rušivých vlivů na SEK, zpracovat ochranná opatření, to vše dle a v souladu s Příslušnými požadavky. Stavebník je povinen nejpozději třicet (30) Dnů před podáním Žádosti o vydání příslušného správního rozhodnutí k umístění Stavby dle Stavebního zákona předat POS výpočet či posouzení rušivých vlivů na SEK a zpracovaná ochranná opatření.
- (vi) Je-li Stavba v souběhu s Kabelovodem, nebo Kabelovod kříží, je Stavebník povinen nejpozději ke Dni, ke kterému započne se zpracováním projektové dokumentace ke Stavbě, oznámit POS a projednat s POS (a) veškeré případy, kdy trajektorie podvrtné a protlaků budou vedeny ve vzdálenosti menší, než je 1,5 m od Kabelovodu a (b) jakékoliv výkopové práce, které budou nebo by mohly být vedeny v úrovni či pod úrovní Kabelovodu nebo Kabelové komory.
- (vii) Je-li Stavba umístěna nebo má být umístěna v blízkosti Kabelovodu, ve vzdálenosti menší, než jsou 2 m nebo kříží-li Stavba Kabelovod ve vzdálenosti menší, než je 0,5 m nad nebo kdekoliv pod Kabelovodem, je Stavebník povinen předložit POS k posouzení zakreslení Stavby v příčných řezech, přičemž do příčného řezu je Stavebník rovněž povinen zakreslit profil kabelové komory.

6. POVINNOSTI STAVEBNÍKA PŘI PROVÁDĚNÍ STAVBY

- (i) Stavebník je před započítím jakýchkoliv zemních prací ve vztahu ke Stavbě povinen vytyčit trasu SEK na terénu dle Příslušných požadavků a dle Stavebního zákona. S vytyčenou trasou SEK je Stavebník povinen seznámit všechny osoby, které budou anebo by mohly zemní práce ve vztahu ke Stavbě provádět. V případě porušení této povinnosti bude Stavebník odpovědný společnosti CETIN za náklady a škody, které porušením této povinnosti společnosti CETIN vzniknou a je povinen je společností CETIN uhradit.
- (ii) Pět (5) Pracovních dní před započítím jakýchkoliv prací ve vztahu ke Stavbě je Stavebník povinen oznámit společnosti CETIN, že zahájí práce či činnosti ve vztahu ke Stavbě. Písemné oznámení dle předchozí věty zašle Stavebník na adresu elektronické pošty POS a bude obsahovat minimálně číslo jednací Vyjádření a kontaktní údaje Stavebníka.
- (iii) Stavebník je povinen zabezpečit a zajistit SEK proti mechanickému poškození, a to zpravidla dočasným umístěním silničních betonových panelů nad kabelovou trasou SEK. Do doby, než je zajištěna a zabezpečena ochrana SEK proti mechanickému poškození, není Stavebník oprávněn přejíždět vozidly nebo stavební mechanizací kabelovou trasu SEK. Při přepravě vysokých nákladů nebo při projíždění stroji, vozidly či mechanizací pod nadzemním vedením SEK je Stavebník povinen prověřit, zda výška nadzemního vedení SEK je dostatečná a umožňuje spolehlivý a bezpečný způsob přepravy nákladu či průjezdu stroji, vozidel či mechanizace.
- (iv) Při provádění zemních prací v blízkosti SEK je Stavebník povinen postupovat tak, aby nedošlo ke změně hloubky uložení nebo prostorového uspořádání SEK. V místech, kde SEK vystupuje ze země do budovy, rozváděče, na sloup apod. je Stavebník povinen vykonávat zemní práce se zvýšenou mírou opatrnosti, výkopové práce v blízkosti sloupů nadzemního vedení SEK je Stavebník povinen provádět v takové vzdálenosti od sloupu nadzemního vedení SEK,

kteřá je dostatečná k tomu, aby nedošlo nebo nemohlo dojít k narušení stability sloupu nadzemního vedení SEK. Stavebník je povinen zajistit, aby jakoukoliv jeho činností nedošlo bez souhlasu a vědomí společnosti CETIN (a) ke změně nivelety terénu, a/nebo (b) k výsadbě trvalých porostů, a/nebo (c) ke změně rozsahu a změně konstrukce zpevněných ploch. Pokud došlo k odkrytí SEK, je Stavebník povinen SEK po celou dobu odkrytí náležitě zabezpečit proti prověšení, poškození a odcizení.

- (v) Zjistí-li Stavebník kdykoliv během provádění prací ve vztahu ke Stavbě jakýkoliv rozpor mezi údaji v projektové dokumentaci a skutečností, je povinen bezodkladně přerušit práce a oznámit zjištěný rozpor na adresu elektronické pošty POS. Stavebník není oprávněn pokračovat v pracích ve vztahu ke Stavbě do doby, než získá písemný souhlas POS s pokračováním prací.
- (vi) Stavebník není bez předchozího písemného souhlasu společnosti CETIN oprávněn manipulovat s kryty kabelových komor, jakkoliv zakrývat vstupy do kabelových komor, a to ani dočasně, vstupovat do kabelových komor, jakkoliv manipulovat s případně odkrytými prvky SEK či s jakýmkoliv jiným zařízením se SEK souvisejícím. Rovněž bez předchozího písemného souhlasu společnosti CETIN není Stavebník oprávněn umístit nad trasou Kabelovodu jakoukoliv jinou síť technické infrastruktury v podélném směru.
- (vii) Byla-li v souladu s Vyjádřením a těmito VPOSEK odkryta SEK je Stavebník povinen tři (3) Pracovní dny před zakrytím SEK písemně oznámit POS zakrytí SEK a vyzvat ho ke kontrole před zakrytím. Oznámení Stavebníka dle předchozí věty musí obsahovat minimálně předpokládaný Den zakrytí, číslo jednací Vyjádření a kontaktní údaje Stavebníka. Stavebník není oprávněn provést zakrytí do doby, než získá písemný souhlas POS se zakrytím.

7. ROZHODNÉ PRÁVO

Vyjádření a VPOSEK se řídí českým právem, zejména Občanským zákoníkem, Zákonem o elektronických komunikacích a Stavebním zákonem. Veškeré spory z Vyjádření či VPOSEK vyplývající budou s konečnou platností řešeny u příslušného soudu České republiky.

8. PÍSEMNÝ STYK

Písemným stykem či pojmem „písemně“ se pro účely Vyjádření a VPOSEK rozumí předání zpráv jedním z těchto způsobů:
 - v listinné podobě;
 - e-mailovou zprávou se zaručeným elektronickým podpisem dle zák. č. 227/2000 Sb., o elektronickém podpisu a o změně některých dalších zákonů (zákon o elektronickém podpisu), ve znění pozdějších předpisů;

9. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- (i) Stavebník, Žadatel nebo jím pověřená třetí osoba je počínaje Dnem převzetí Vyjádření povinen užít informace a data uvedená ve Vyjádření pouze a výhradně k účelu, pro který mu byla tato poskytnuta. Stavebník, Žadatel nebo jím pověřená třetí osoba není oprávněn informace a data rozmnožovat, rozšiřovat, pronajímat, půjčovat či jinak umožnit jejich užívání třetí osobou bez předchozího písemného souhlasu společnosti CETIN.
- (ii) Pro případ porušení kterékoli z povinností Stavebníka, Žadatele nebo jím pověřené třetí osoby, založené Vyjádřením /nebo těmito VPOSEK je Stavebník, Žadatel či jím pověřená třetí osoba odpovědný za veškeré náklady a škody, které společnosti CETIN vzniknou porušením povinností Stavebníka, Žadatele nebo jím pověřené třetí osoby.



Číslo jednací: 525285/20

Číslo žádosti: 0120 682 264

Informace k vytyčení SEK

V případě požadavku na vytyčení PVSEK společnosti CETIN a.s. se, prosím, obraťte na společnosti uvedené níže.

ARITMET

se sídlem: Praha 10, Vršovice, Užocká 962/6, PSČ: 100 00
 IČ: 27951529 DIČ: CZ27951529
 kontakt: Mikuláš Záworka, mobil: 606213599, e-mail: mikulas.zaworka@aritmet.cz
 Ing. David Kolář, mobil: 721606015, e-mail: david.kolar@aritmet.cz

FORTEL s.r.o.

se sídlem: Nušlova 2286, 158 00 Praha 5
 IČ: 62909380 DIČ: CZ62909380
 kontakt: Petr Láska, mobil: 602308933, e-mail: fortel@fortel.cz

Chadima Zdeněk

se sídlem: Máchova 257, 539 73 Skuteč
 IČ: 01222163 DIČ:
 kontakt: Zdeněk Chadima, tel: 731115933, e-mail: z.chadima@tiscali.cz

Ing. Václav Hlavatý

se sídlem: V Lukách 2162, 269 01 Rakovník
 IČ: 44255501 DIČ:
 kontakt: Ing. Václav Hlavatý, mobil: 606632506, e-mail: dobrahlava@seznam.cz

Milouš Koloušek

se sídlem: Novovysočanská 827/36, 190 00 Praha - Vysočany
 IČ: 76397238 DIČ:
 kontakt: Milouš Koloušek, mobil: 605297296, e-mail: mkolousek@ixcon.cz

Miroslav Forchtner

se sídlem: Vinice ev.č.4, 294 41, Dobruška
 IČ: 74794850 DIČ: CZ560110/0307
 kontakt: Miroslav Forchtner, mobil: 606936150, e-mail: ofim@seznam.cz

Miroslav Kraušner

se sídlem: Jaselská 1159, 295 01 Mnichovo Hradiště
 IČ: 64721051 DIČ: CZ64721051
 kontakt: Miroslav Kraušner, mobil: 602350825, e-mail: spojdrat@seznam.cz

NEWTELELINE spol. s r.o.

se sídlem: Praha 6, Bělohorská 185/163 169 00
 IČ: 48108421 DIČ: CZ48108421
 kontakt: Michal Schonauer, mobil: 608333920, e-mail: michal.schonauer@ntl.cz

SITEL, spol. s r.o.

se sídlem: Baarova 957/15, 140 00 Praha 4
 IČ: 44797320 DIČ: CZ 44797320
 kontakt: Stanislav Rada, mobil: 606744788, e-mail: sr@sitel.cz



Číslo jednací: 525285/20

Číslo žádosti: 0120 682 264

SPOJMONT s.r.o.

se sídlem: Žitavského 556, 156 00 Praha 5

IČ: 61501387

DIČ: CZ61501387

kontakt: Míloslav Možný, mobil: 777794853, e-mail: info@spojmont.cz

Jan Adámek, mobil: 777226627, e-mail: info@spojmont.cz

SUPTel a.s.

se sídlem: Hřbitovní 1322/15, 312 16 Plzeň

IČ: 25229397

DIČ: CZ25229397

kontakt: Bohumír Fulín, mobil: 724635314, e-mail: fulin@suptel.cz

Jiří Kalfírt, mobil: 724635351, e-mail: kalfirt@suptel.cz

Vlastimil Koudelka, mobil: 725277777, e-mail: koudelka@suptel.cz

Vegacom, a.s.

se sídlem: Novodvorská 1010/14, 142 01 Praha4

IČ: 25788680

DIČ: CZ25788680

kontakt: Vratislav Bína, mobil: 603 855 256, e-mail: bina@vegacom.cz

Milan Novotný, mobil: 724 437 713, e-mail: novotnym@vegacom.cz.

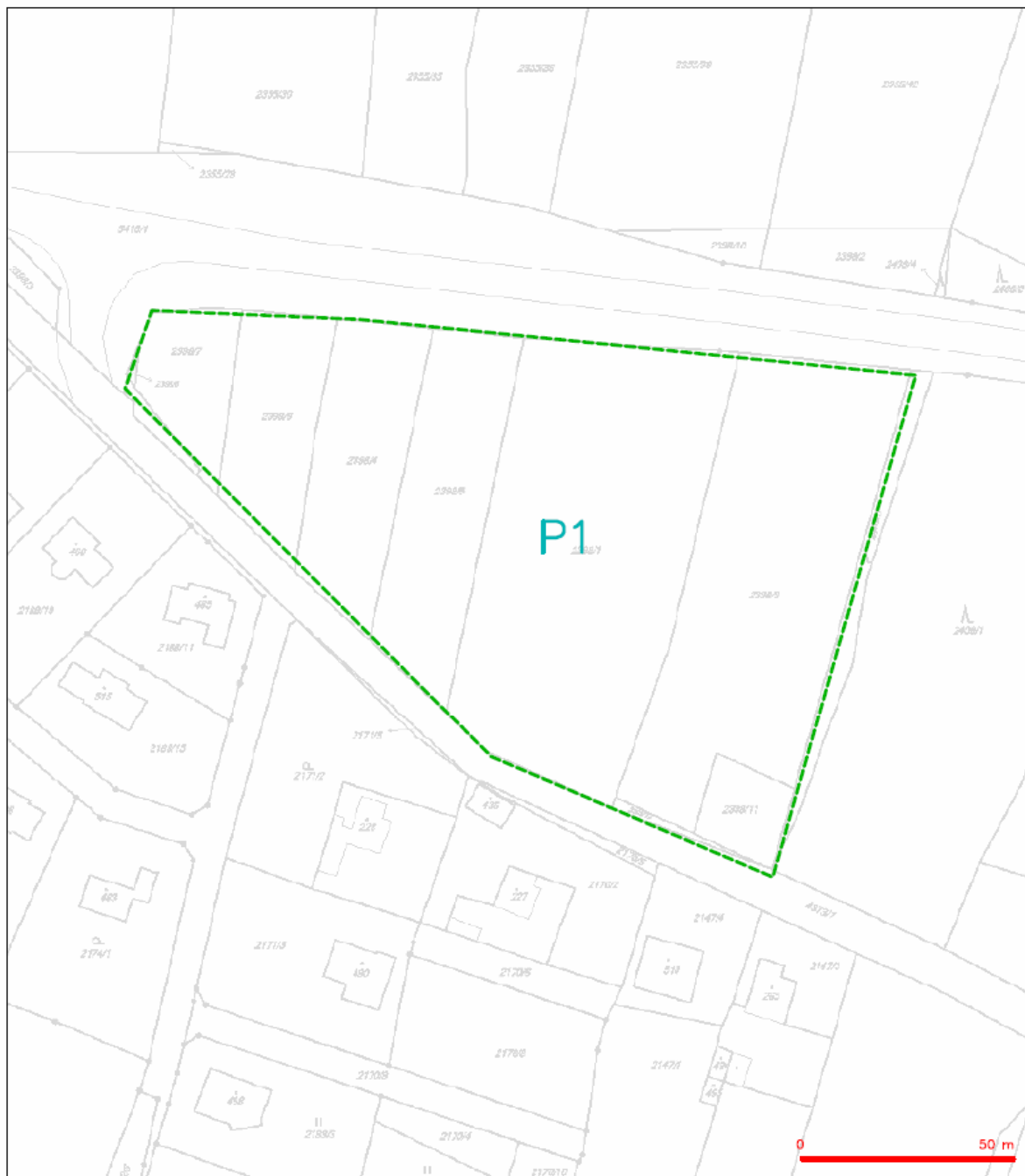


(tiskový formát A3)

Příloha k Vyjádření č.j.: 525285/20

Číslo žádosti: 0120 682 264

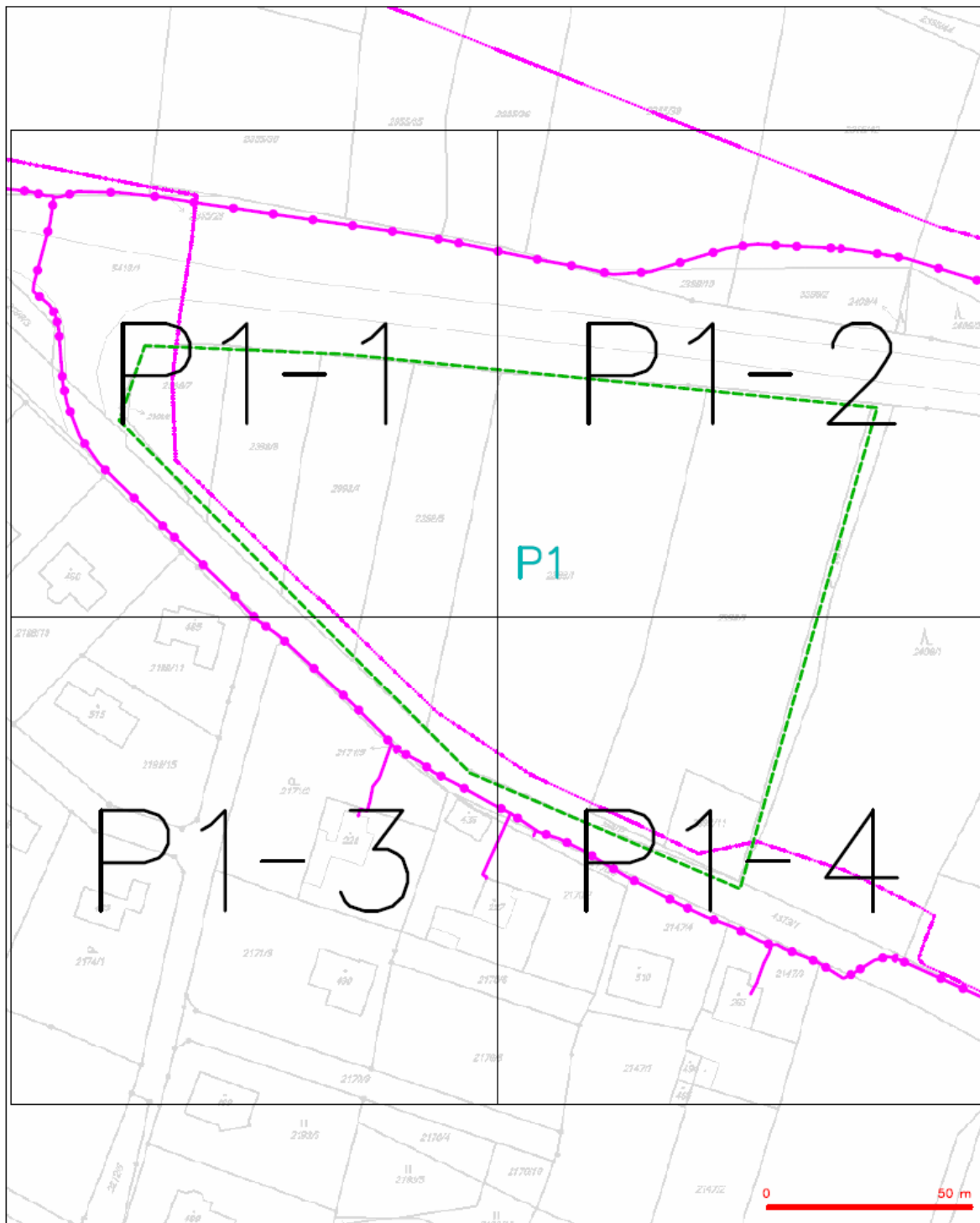
SITUAČNÍ VÝKRES - ZÁJMOVÉ ÚZEMÍ



LEGENDA
--- hranice zájmového území k vyjádření


CETIN s.r.o.
Českomoravská 2516/19, Libeň
190 00 Praha 9
DIČ: CZ04084063
102

SITUAČNÍ VÝKRES - POLYGON 1



LEGENDA

- | | | | |
|--|---|--|---|
| | hranice zájmového území a vyhlášené | | nezaměřené průběhy optického zábratí, RDPE trubky |
| | HR příslušná území a HR příslušná CETM | | nebo rovněž optického a metaloběžného zábratí |
| | zaměřené průběhy metaloběžného zábratí | | radové síť, svícenné pásmo radové síť |
| | zaměřené průběhy optického zábratí, RDPE trubky | | zábranní síť |
| | nebo rovněž optického a metaloběžného zábratí | | naprojektovaný ztlak |
| | nezaměřené průběhy metaloběžného zábratí | | podzemní síť čer' |
| | radové síť čer' | | sítě a HR |
| | | | řezáček, zábratí |

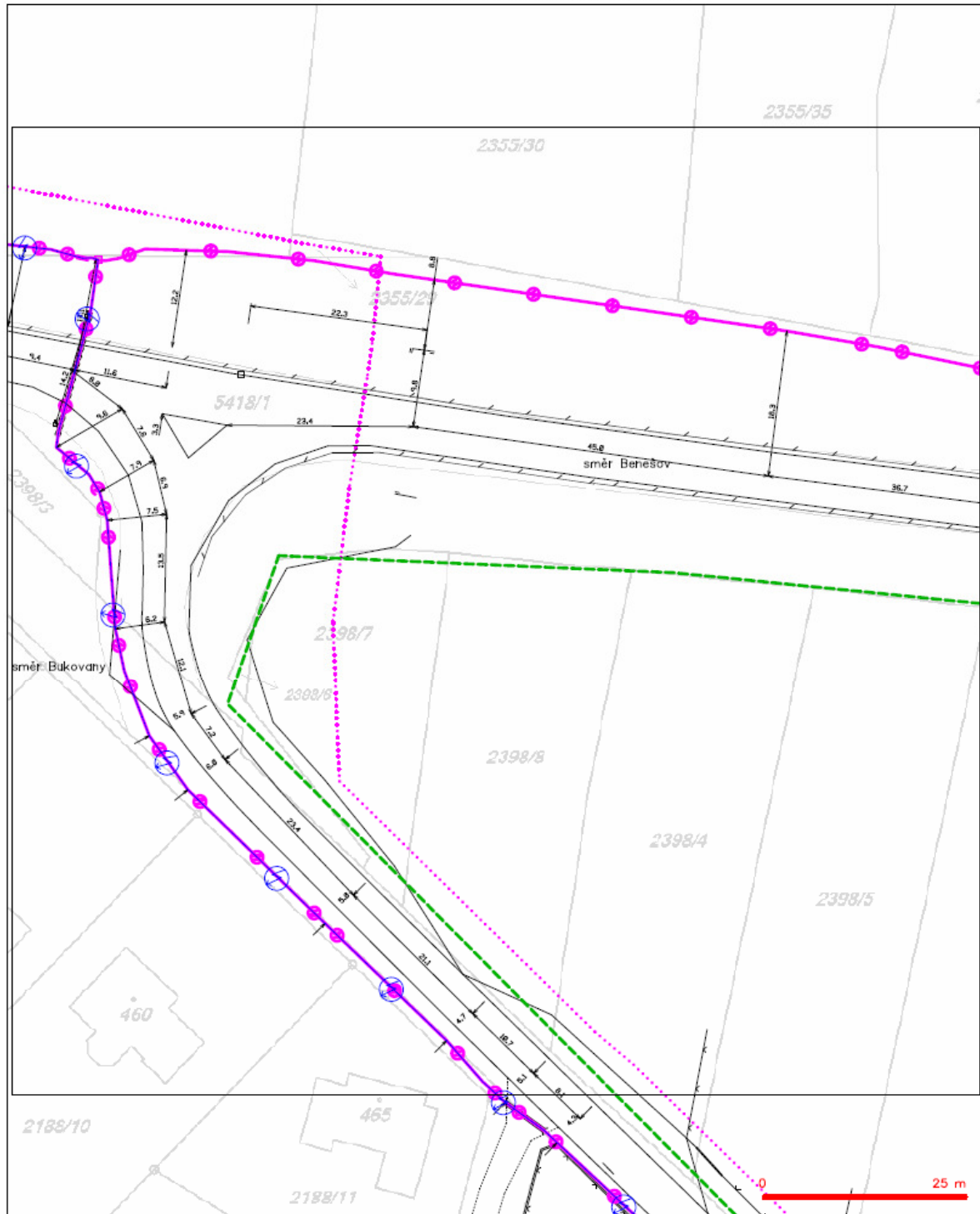


(tiskový formát A3)

Příloha k Vyjádření č.j.: 525285/20

Číslo žádosti: 0120 682 264

SITUAČNÍ VÝKRES - POLYGON I, list kladu P1-1

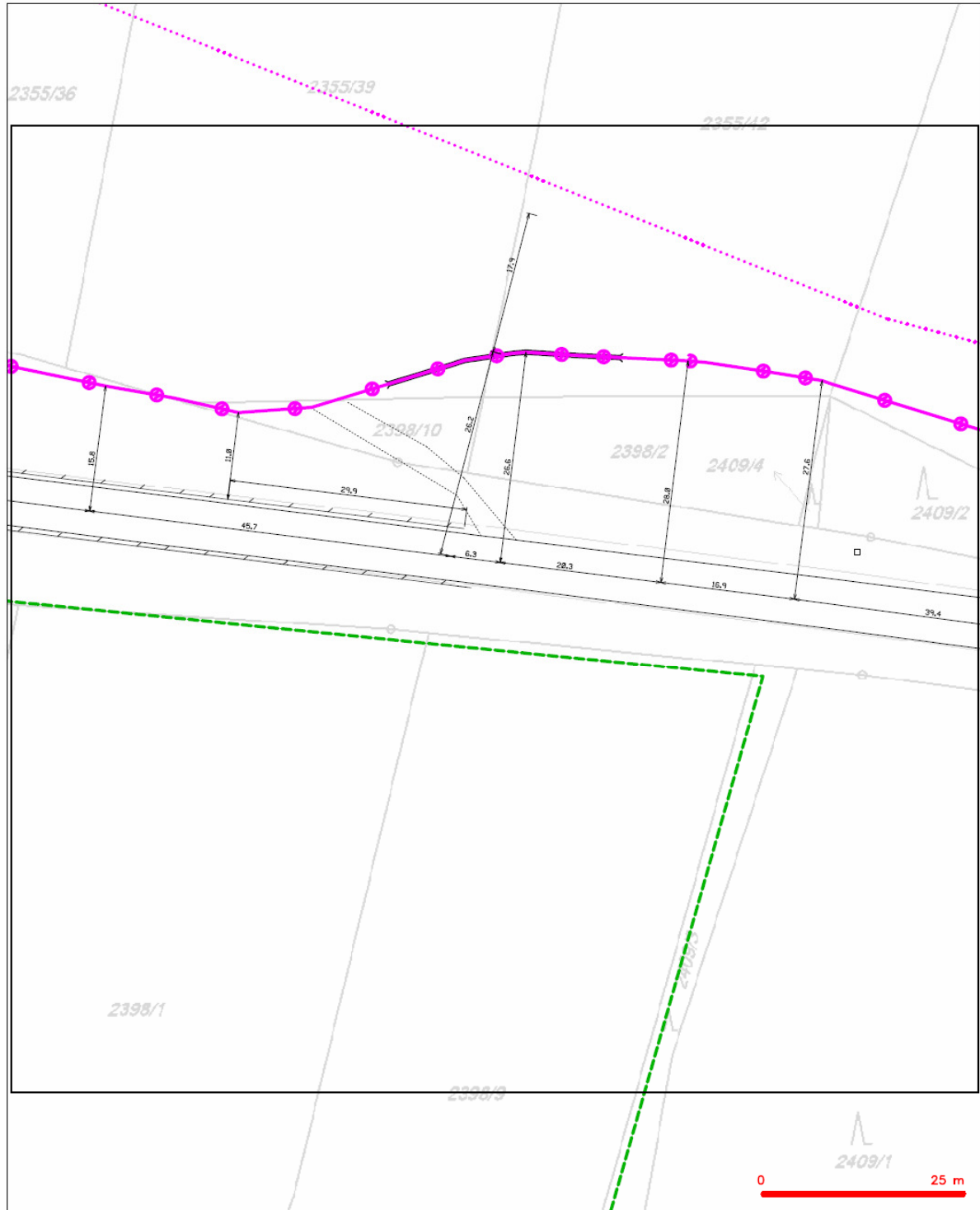


LEGENDA

- hranice zájmového území a vyznačení
- střešní plocha, střešní střešní plocha (STP)
- zastřešený průběh metalistického kabelu
- zastřešený průběh optického kabelu, HEPE trubky nebo rourků optického a metalistického kabelu
- zastřešený průběh metalistického kabelu
- nadzemní síť sdí
- nadzemní průběh optického kabelu, HEPE trubky nebo rourků optického a metalistického kabelu
- nadzemní průběh metalistického kabelu
- nadzemní síť sdí
- nadzemní průběh optického kabelu, HEPE trubky nebo rourků optického a metalistického kabelu
- nadzemní průběh metalistického kabelu
- nadzemní síť sdí
- kolektory, kolektory
- síť v MN

CETIN s.r.o., Cestovní 1018/18, IČ: 100 909 909, Praha 10, Česká republika
 spol. s r.o. s ústředním sídlem v Praze, IČ: 250 000 000, IČ: 250 000 000

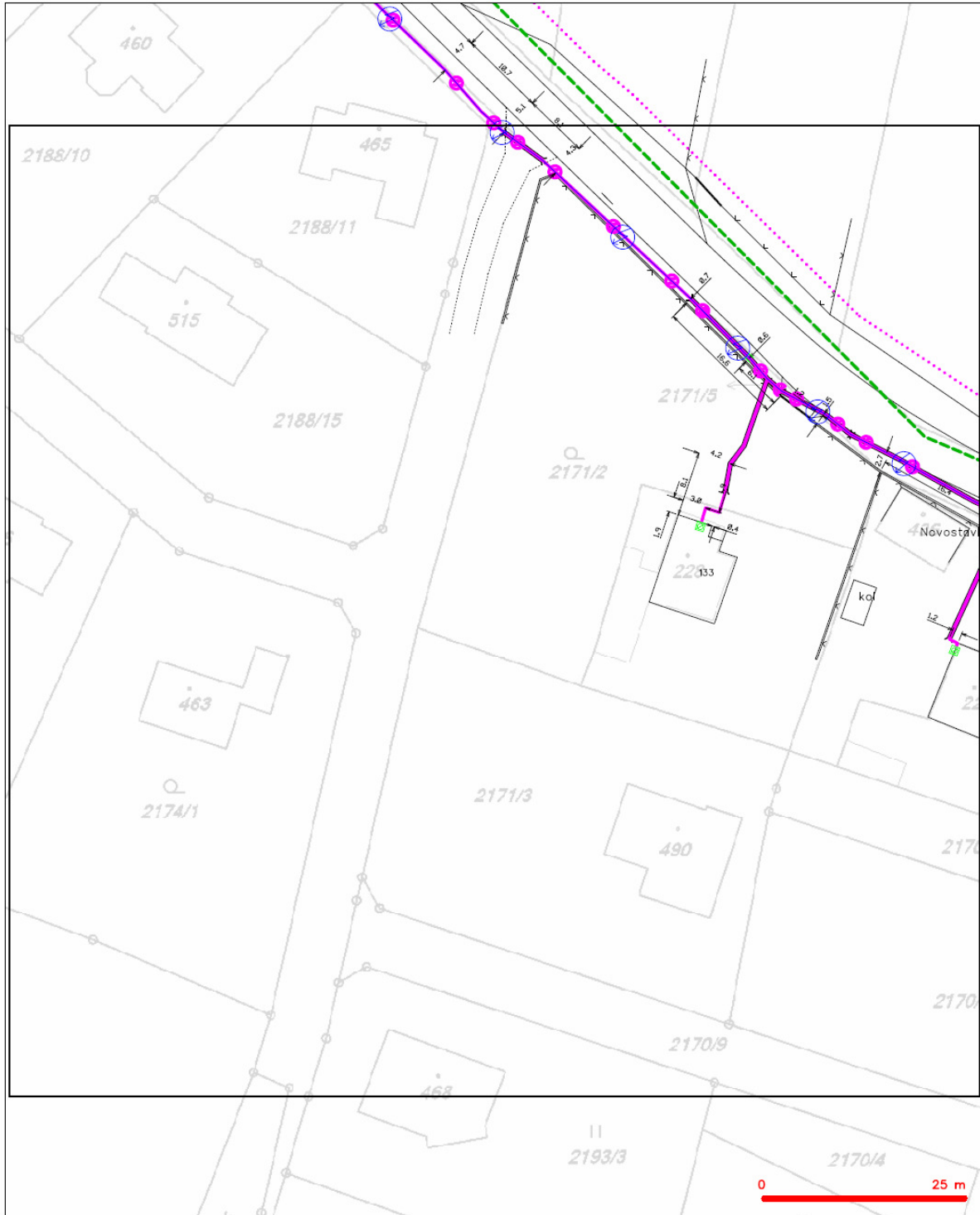
SITUAČNÍ VÝKRES - POLYGON 1, list kladu P1-2



LEGENDA

- | | | | |
|--|--|--|--|
| | hranice státního území a vyjádření | | nezaměřený průběh optického kabelu, HDPE trubky nebo soušeň optického a metalického kabelu |
| | plánovaná přípojka, územní a NV přípojkou CETIN | | radové síť, ochranné pásmo radové síť |
| | zaměřený průběh metalického kabelu | | rozdělní síť |
| | zaměřený průběh optického kabelu, HDPE trubky nebo soušeň optického a metalického kabelu | | napravovací síť |
| | nezaměřený průběh metalického kabelu | | podzemní síť číř |
| | rozdělní síť číř | | síť a NV |
| | | | Kolektor, Kabelevod |

SITUAČNÍ VÝKRES - POLYGON I, list kladu P1-3



LEGENDA

- | | | | |
|--|---|--|--|
| | hraniče příslušného území k vyjádření | | rozměřný průběh optického kabelu, HDPE trubky nebo svazků optického a metalického kabelu |
| | NV příslušná území a NV příslušnou CETN | | radové síť, ochranné pásmo radové síť |
| | Zaměřný průběh metalického kabelu | | radové síť, ochranné pásmo radové síť |
| | Zaměřný průběh optického kabelu, HDPE trubky nebo svazků optického a metalického kabelu | | radové síť, ochranné pásmo radové síť |
| | rozměřný průběh metalického kabelu | | radové síť, ochranné pásmo radové síť |
| | radové síť cizí | | radové síť, ochranné pásmo radové síť |
| | radové síť cizí | | radové síť, ochranné pásmo radové síť |
| | radové síť cizí | | radové síť, ochranné pásmo radové síť |
| | radové síť cizí | | radové síť, ochranné pásmo radové síť |

SITUAČNÍ VÝKRES - POLYGON 1, list kladu P1-4



LEGENDA

- | | | | |
|--|--|--|---|
| | hranice územního ústředí a vyjádření | | rozměřeny průřeh optického kabelu, NEPE trubky nebo součet optického a metalického kabelu |
| | NV přípojka, území s NV přípojem CETIV | | rozměřeny průřeh optického a metalického kabelu |
| | Zaměřeny průřeh metalického kabelu | | rozměřeny průřeh optického a metalického kabelu |
| | Zaměřeny průřeh optického kabelu, NEPE trubky nebo součet optického a metalického kabelu | | rozměřeny průřeh metalického kabelu |
| | rozměřeny průřeh metalického kabelu | | rozměřeny průřeh metalického kabelu |
| | rozměřeny průřeh optického a metalického kabelu | | rozměřeny průřeh optického a metalického kabelu |
| | rozměřeny průřeh optického a metalického kabelu | | rozměřeny průřeh optického a metalického kabelu |



 Obec Bukovany

 NAŠE ZNAČKA
 0101244295

 VYŘÍZENO DNE
 23.01.2020

Sdělení o existenci energetického zařízení, sítě pro elektronickou komunikaci nebo zařízení technické infrastruktury v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a. s., pro akci:

Územní studie S2

Vážený zákazníku,

Na základě Vaší žádosti 0101244295 ze dne 23.01.2020 Vám zasíláme sdělení o existenci energetického zařízení, sítě pro elektronickou komunikaci nebo zařízení technické infrastruktury v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a. s., ve Vámi vymezeném zájmovém území.

Dovolujeme si Vás upozornit, že **sdělení nenahrazuje** vyjádření provozovatele distribuční soustavy k projektové dokumentaci pro územní nebo stavební řízení, k připojení nového odběru, zdroje elektrické energie nebo k navýšení rezervovaného příkonu a výkonu a s výjimkou havárií ani souhlas s činností v ochranném pásmu.

Toto sdělení je platné do 23.07.2020 a je jedním z podkladů pro zpracování projektové dokumentace, pokud je taková dokumentace zpracovávána.

V majetku ČEZ Distribuce, a. s., se na Vámi uvedeném zájmovém území nachází nebo ochranným pásmem zasahuje energetické zařízení typu:

	síť NN	síť VN	síť VVN
Podzemní síť			
Nadzemní síť		střet	

Stanice	
---------	--

V majetku ČEZ Distribuce, a. s., se na Vámi uvedeném zájmovém území nachází nebo ochranným pásmem zasahuje síť pro elektronickou komunikaci typu:

	síť pro elektronickou komunikaci
Podzemní síť	
Nadzemní síť	

Zařízení technické infrastruktury zahrnuje zejména vodovodní, kanalizační a plynové přípojky pro objekty ČEZ Distribuce a. s., a dále pak další podzemní a nadzemní zařízení sloužící pro provoz distribuční sítě. V majetku ČEZ Distribuce, a. s., se na Vámi uvedeném zájmovém území nachází nebo ochranným pásmem zasahuje zařízení technické infrastruktury:

	zařízení technické infrastruktury
Nadzemní nebo podzemní	

ČEZ Distribuce, a. s.

 Děčín, Děčín IV-Podmokly, Teplická 874/8, PSČ 405 02 | IČ: 24729035, DIČ: CZ24729035 |
 zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem, sp. zn. B 2145 |
 e-mail: info@cezdistribuce.cz, www.cezdistribuce.cz |
 zasilací adresa: ČEZ Distribuce, a. s., Plzeň, Guldenerova 2577/19, PSČ 326 00

DISTRIBUCE

Energetické zařízení (mimo nadzemních sítí NN), zařízení sítě pro elektronickou komunikaci a zařízení technické infrastruktury je chráněno ochranným pásmem podle § 46 zákona č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), ve znění pozdějších předpisů. Přibližný průběh tras energetických zařízení, sítě pro elektronickou komunikaci (v trase kabelového vedení může být uloženo několik kabelů energetických i komunikačních) a tras zařízení technické infrastruktury zasiláme v příloze tohoto dopisu.

V případě existence **podzemních** energetických zařízení, sítě pro elektronickou komunikaci nebo zařízení technické infrastruktury je povinností stavebníka alespoň 14 dní před započítím zemních prací požádat telefonicky na 800 850 860 nebo e-mailem na info@cezdistribuce.cz o tzv. **vytyčení trasy podzemního zařízení**, sítě pro elektronickou komunikaci nebo zařízení technické infrastruktury. O vytyčení lze požádat pouze na základě vydaného sdělení o existenci energetického zařízení, sítě pro elektronickou komunikaci nebo zařízení technické infrastruktury, a to (mimo havárii) nejpozději 30 dní před koncem jeho platnosti.

Dojde-li k obnažení podzemního vedení nebo k poškození energetického zařízení, sítě pro elektronickou komunikaci nebo zařízení se sítě pro elektronickou komunikaci související nebo zařízení technické infrastruktury ve vlastnictví ČEZ Distribuce, a. s., nahláste nám prosím tuto skutečnost bezodkladně jako poruchu na bezplatnou linku 800 850 860.

Pokud uvažovaná **akce nebo činnost zasáhne do ochranného pásma** nadzemních vedení, trafostanic nebo sítě pro elektronickou komunikaci, popř. bude po vytyčení zjištěno, že zasahuje do ochranného pásma podzemních energetických zařízení nebo zařízení pro elektronickou komunikaci, je nutné písemně požádat společnost ČEZ Distribuce, a. s., o souhlas s činností v ochranném pásmu (formulář je k dispozici na www.cezdistribuce.cz v části Formuláře / Činnosti v ochranných pásmech, kontaktní údaje pro podání Vaší žádosti naleznete v zápatí). Jestliže uvažovaná akce vyvolá potřebu dílčí změny trasy vedení nebo přemístění některých prvků energetického zařízení nebo sítě pro elektronickou komunikaci včetně souvisejícího zařízení, je nutné včas společnost ČEZ Distribuce, a. s., požádat o přeložku zařízení podle § 47 energetického zákona.

Zároveň Vás upozorňujeme, že v zájmovém území se může nacházet taktéž energetické zařízení, sít pro elektronickou komunikaci nebo zařízení technické infrastruktury, které není v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a. s.

V souvislosti s výše uvedeným si Vás dovoluujeme upozornit, že uvedené sdělení včetně jeho příloh obsahuje skutečnosti tvořící obchodní tajemství společnosti ČEZ Distribuce, a. s. Poskytnuté informace jsou dále také důvěrnými informacemi a obchodně citlivými informacemi společnosti ČEZ Distribuce, a. s. Z výše uvedených důvodů si Vás proto společnost ČEZ Distribuce, a. s., dovoluujeme upozornit, že s poskytnutými informacemi je potřeba nakládat dle platných právních předpisů, v opačném případě se vystavujete postihu ve smyslu platné právní úpravy. V této souvislosti si Vás dále dovoluujeme upozornit, že požadované informace nesmí být předány, sděleny, využity, zpřístupněny, či jiným způsobem postoupeny na jakoukoli třetí osobu bez předchozího prokazatelného souhlasu společnosti ČEZ Distribuce, a. s. Informace o existenci energetického zařízení, sítě pro elektronickou komunikaci a zařízení technické infrastruktury mohou být využity pouze pro účel, pro který byly vyžádány.

S pozdravem

ČEZ Distribuce, a. s.
Děčín, Děčín IV-Podmokly
Teplická 874/8
PSČ 405 02
IČ: 24729035

Přílohy

1. Situační výkres zájmového území
2. Podmínky pro provádění činností v ochranných pásmech energetických zařízení, sítě pro elektronickou komunikaci a zařízení technické infrastruktury

ČEZ Distribuce, a. s.

Děčín, Děčín IV-Podmokly, Teplická 874/8, PSČ 405 02 | IČ: 24729035, DIČ: CZ24729035 | zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem, sp. zn. B 2145 | e-mail: info@cezdistribuce.cz, www.cezdistribuce.cz | zasilací adresa: ČEZ Distribuce, a. s., Plzeň, Guldenerova 2577/19, PSČ 326 00

DISTRIBUCE

PODMÍNKY PRO PROVÁDĚNÍ ČINNOSTÍ V OCHRANNÝCH PÁSMECH PODZEMNÍCH VEDENÍ

Ochranné pásmo podzemních vedení elektrizační soustavy do 110 kV včetně a vedení řídicí, měřicí a zabezpečovací techniky je stanoveno v § 46, odst. (5), Zák. č. 458/2000 Sb., tj. zákona o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "energetický zákon"), a činí 1 metr po obou stranách krajního kabelu (energetického nebo pro elektronickou komunikaci) kabelové trasy, nad 110 kV činí 3 metry po obou stranách krajního kabelu.

V ochranném pásmu podzemního vedení je podle § 46 odst. (8) a (10) energetického zákona zakázáno:

- a) zřizovat bez souhlasu vlastníka těchto zařízení stavby či umisťovat konstrukce a jiná podobná zařízení, jakož i uskladňovat hořlavé a výbušné látky,
- b) provádět bez souhlasu vlastníka zemní práce,
- c) provádět činnosti, které by mohly ohrozit spolehlivost a bezpečnost provozu těchto zařízení nebo ohrozit život, zdraví či majetek osob,
- d) provádět činnosti, které by znemožňovaly nebo podstatně znesnadňovaly přístup k těmto zařízením,
- e) vysazovat trvalé porosty a přejíždět vedení těžkými mechanismy.

Pokud stavba nebo stavební činnost zasahuje do ochranného pásma podzemního vedení, je třeba požádat o písemný souhlas vlastníka nebo provozovatele tohoto zařízení na základě § 46, odst. (8) a (11) energetického zákona.

V ochranných pásmech podzemních energetických vedení a sítí pro elektronickou komunikaci je třeba dále dodržovat následující podmínky:

1. Dodavatel prací musí před zahájením prací zajistit vytyčení podzemního zařízení a prokazatelně seznámit pracovníky, jichž se to týká, s jejich polohou a upozornit na odchylky od výkresové dokumentace.
2. Výkopové práce do vzdálenosti 1 metr od osy (krajního) kabelu musí být prováděny ručně.
3. Zemní práce musí být prováděny v souladu s ČSN 73 6133 Návrh a provádění zemního tělesa pozemních komunikací a při zemních pracích musí být dodrženo Nařízení vlády č. 591/2006 Sb., bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.
4. Místa křížení a souběhy ostatních zařízení se zařízeními energetickými, komunikačními sítěmi pro elektronickou komunikaci nebo zařízeními technické infrastruktury musí být vyprojektovány a provedeny zejména dle ČSN 73 6005, ČSN EN 50 341-1,2, ČSN EN 50341-3-19, ČSN EN 50423-1, ČSN 2000-5-52 a PNE 33 3302, PNE 34 1050.
5. Dodavatel prací musí oznámit příslušnému provozovateli distribuční soustavy zahájení prací minimálně 3 pracovní dny předem.
6. Při potřebě přejíždění trasy podzemních vedení nebo podzemních zařízení vozidly nebo mechanismy je třeba po dohodě s vlastníkem provést dodatečnou ochranu proti mechanickému poškození.
7. Je zakázáno manipulovat s obnaženými kabely pod napětím. Odkryté kabely musí být za vypnutého stavu řádně vyvěšeny, chráněny proti poškození a označeny výstražnou tabulkou dle ČSN ISO 3864. Odkryté zařízení sítě pro elektronickou komunikaci, či ochranné trubky musí být řádně zabezpečeno při práci i proti poškození nepovolanou osobou.
8. Před záhozem kabelové trasy musí být zástupce vlastníka kabelu / ochranné trubky vyzván ke kontrole uložení. Pokud toto organizace provádějící zemní práce neprovede, vyrazuje si provozovatel distribuční soustavy právo nechat inkriminované místo znovu odkrýt.
9. Při záhozu musí být zemina pod kabely řádně udusána, kabely zapískovány a provedeno krytí proti mechanickému poškození. Podkopané kabely sítě elektronické komunikace budou podloženy ve vzdálenosti 1,5 m a zemina pod podložení musí být řádně upěchována. Pro zavěšení kabelu nebude použito sousedních kabelů nebo potrubí. Kabelové spojky budou uloženy vodorovně na můstku. Při práci s vysazováním a podkládáním kabelů stavebník včas vyzve k přítomnosti pracovníka pověřeného ČEZ Distribuce, a. s.
10. Bez předchozího souhlasu je zakázáno snižovat nebo zvyšovat vrstvu zeminy nad kabelem.
11. Každé poškození zařízení provozovatele distribuční soustavy musí být okamžitě nahlášeno na Kontaktní bezplatnou linku ČEZ Distribuce 800 850 860, která je Vám k dispozici 24 hodin denně, 7 dní v týdnu.
12. Ukončení stavby musí být neprodleně ohlášeno příslušnému provoznímu útvaru.
13. **Po dokončení stavby provozovatel distribuční soustavy nesouhlasí s vyhlášením ochranného pásma nových rozvodů, které jsou budovány, protože se již jedná o práce v ochranném pásmu zařízení provozovatele distribuční soustavy. Případné opravy nebo rekonstrukce na svém zařízení nebude provozovatel distribuční soustavy provádět na výjimku z ochranného pásma nebo na základě souhlasu s činností v tomto pásmu.**

Případné nedodržení uvedených podmínek bude řešeno příslušným stavebním úřadem nebo nahlášeno Energetickému regulačnímu úřadu jako správní delikt ve smyslu příslušného ustanovení energetického zákona spočívající v porušení zákazu provádět činnosti v ochranných pásmech dle § 46 uvedeného zákona.

DISTRIBUCE

PODMÍNKY PRO PROVÁDĚNÍ ČINNOSTÍ V OCHRANNÝCH PÁSMECH NADZEMNÍCH VEDENÍ

Ochranné pásmo nadzemního vedení podle § 46, odst. (3), Zák. č. 458/2000 Sb., tj. zákona o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "energetický zákon") je souvislý prostor vymezený svislými rovinami vedenými po obou stranách vedení ve vodorovné vzdálenosti měřené kolmo na vedení, které činí od krajního vodiče vedení na obě jeho strany:

- a) u napětí nad 1 kV a do 35 kV včetně
 - pro vodiče bez izolace 7 metrů (resp. 10 metrů u zařízení postaveného do 31. 12. 1994, vyjma lesních průseků, kde rozsah ochranného pásma i do uvedeného data činí 7 metrů),
 - pro vodiče s izolací základní 2 metry,
 - pro závěsná kabelová vedení 1 metr;
- b) u napětí nad 35 kV do 110 kV včetně
 - pro vodiče bez izolace 12 metrů (resp. 15 metrů u zařízení postaveného do 31. 12. 1994).
 - pro vodiče s izolací základní 5 metrů
- c) u zařízení sítí pro elektronickou komunikaci 1 metr od krajního vedení

Poznámka: Nadzemní vedení nízkého napětí (do 1 kV) není chráněno ochranným pásmem. Při činnostech prováděných v jeho blízkosti (práce v blízkosti) je nutné dodržet vzdálenosti dané ČSN EN 50110-1 ed. 2.

V ochranném pásmu nadzemního vedení je podle § 46 odst. (8) a (9) energetického zákona zakázáno:

1. zřizovat bez souhlasu vlastníka těchto zařízení stavby či umisťovat konstrukce a jiná podobná zařízení, jakož i uskladňovat hořlavé a výbušné látky,
2. provádět bez souhlasu vlastníka zemní práce,
3. provádět činnosti, které by mohly ohrozit spolehlivost a bezpečnost provozu těchto zařízení nebo ohrozit život, zdraví či majetek osob,
4. provádět činnosti, které by znemožňovaly nebo podstatně znesnadňovaly přístup k těmto zařízením,
5. vysazovat chmelnice a nechávat růst porosty nad výšku 3 metry.

Pokud stavba nebo stavební činnost zasahuje do ochranného pásma nadzemního vedení, je třeba požádat o písemný souhlas vlastníka nebo provozovatele tohoto zařízení na základě § 46, odst. (8) a (11) energetického zákona.

V ochranných pásmech nadzemních vedení je třeba dále dodržovat následující podmínky:

1. Při pohybu nebo pracích v blízkosti elektrického vedení se nesmí osoby, předměty, prostředky nemající povahu jeřábu přiblížit k živým částem vodičů vysokého napětí blíže než 2 metry a u vodičů velmi vysokého napětí blíže než 3 metry (dle PNE 330000-6), pokud není větší vzdálenost stanovena v jiném předpisu (např. ČSN ISO 12480-1).
2. Jeřáby a jim podobná zařízení musí být umístěny tak, aby v kterékoliv poloze byly všechny jejich části mimo ochranné pásmo vedení, a musí být zamezeno vymrštění lana.
3. Je zakázáno stavět budovy nebo jiné objekty v ochranných pásmech nadzemních vedení vysokého napětí.
4. Je zakázáno, provádět veškeré pozemní práce, při kterých by byla narušena stabilita podpěrných bodů - sloupů nebo stožárů.
5. Je zakázáno upevňovat antény, reklamy, ukazatele apod. pod, přes nebo přímo na stožáry elektrického vedení.
6. Dodavatel prací musí prokazatelně seznámit své pracovníky, jichž se to týká s ČSN EN 50110-1.
7. Pokud není možné dodržet body č. 1 až 4, je možné požádat příslušný provozní útvar provozovatele distribuční soustavy o další řešení (zajištění odborného dohledu pracovníka s elektrotechnickou kvalifikací dle Vyhlášky č. 50/1978 Sb., vypnutí a zajištění zařízení, zaizolování živých částí apod.), pokud nejsou tyto podmínky již součástí jiného vyjádření ke konkrétní stavbě.
8. V případě požadavku na vypnutí zařízení po nezbytnou dobu provádění prací je nutné požádat minimálně 2 měsíce před požadovaným termínem. V případě vedení nízkého napětí je možné též požádat o zaizolování části vedení.
9. Stavba bude situována tak, aby každá její část včetně dočasných zařízení byla vzdálena nejméně 1,5 m od osy nadzemního zařízení pro elektronickou komunikaci.
10. Do vzdálenosti 1,5 m od osy nadzemního zařízení pro elektronickou komunikaci nebudou používány mechanismy ohrožující provoz zařízení, skladován materiál, zemina, prováděny postřiky nebo jiná činnost, která by mohla ohrozit provoz zařízení nebo jiného zařízení souvisejícího s nadzemní sítí pro elektronickou komunikaci.

Případné nedodržení uvedených podmínek bude řešeno příslušným stavebním úřadem nebo nahlášeno Energetickému regulačnímu úřadu jako správní delikt ve smyslu příslušného ustanovení energetického zákona, spočívající v porušení zákazu provádět činnosti v ochranných pásmech dle § 46 uvedeného zákona.

DISTRIBUCE

PODMÍNKY PRO PROVÁDĚNÍ ČINNOSTÍ V OCHRANNÝCH PÁSMECH ELEKTRICKÝCH STANIC

Ochranné pásmo elektrické stanice je stanoveno v § 46, odst. (6), Zák. č. 458/2000 Sb., tj. zákona o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen "energetický zákon") a je vymezeno svislými rovinami vedenými ve vodorovné vzdálenosti:

- a) u venkovních el. stanic a dále stanic s napětím větším než 52 kV v budovách 20 metrů od oplocení nebo od vnějšího líce obvodového zdíva,
- b) u stožárových elektrických stanic a věžových stanic s venkovním příívodem s převodem napětí z úrovně nad 1 kV a menší než 52 kV na úroveň nízkého napětí 7 m od vnější hrany půdorysu stanice ve všech směrech,
- c) u kompaktních a zděných el. stanic s převodem napětí z úrovně nad 1 kV a menší než 52 kV na úroveň nízkého napětí 2 metry od vnějšího pláště stanice ve všech směrech,
- d) u vestavěných el. stanic 1 metr od obestavění.

V ochranném pásmu elektrické stanice je podle § 46 odst. (8) a (10) energetického zákona zakázáno:

1. zřizovat bez souhlasu vlastníka těchto zařízení stavby či umísťovat konstrukce a jiná podobná zařízení, jakož i uskladňovat hořlavé a výbušné látky,
2. provádět bez souhlasu vlastníka zemní práce,
3. provádět činnosti, které by mohly ohrozit spolehlivost a bezpečnost provozu těchto zařízení nebo ohrozit život, zdraví či majetek osob,
4. provádět činnosti, které by znemožňovaly nebo podstatně znesnadňovaly přístup k těmto zařízením.

Pokud stavba nebo stavební činnost zasahuje do ochranného pásma elektrické stanice, je třeba požádat o písemný souhlas vlastníka nebo provozovatele tohoto zařízení na základě § 46, odst. (8) a (11) energetického zákona.

V ochranném pásmu elektrické stanice je dále zakázáno provádět činnosti, které by mohly mít za následek ohrožení bezpečnosti a spolehlivosti provozu stanice nebo zmenšující či podstatně znesnadňující její obsluhu a údržbu a to zejména:

5. provádět výkopové práce ohrožující zaústění podzemních vedení vysokého a nízkého napětí nebo stabilitu stavební části el. stanice (viz podmínky pro činnosti v ochranných pásmech podzemního vedení),
6. skladovat či umísťovat předměty bránící přístupu do elektrické stanice nebo k rozvaděčům vysokého nebo nízkého napětí,
7. umísťovat antény, reklamy, ukazatele apod.,
8. zřizovat oplocení, které by znemožnilo obsluhu el. stanice.

Případné nedodržení uvedených podmínek bude řešeno příslušným stavebním úřadem nebo nahlášeno Energetickému regulačnímu úřadu jako správní delikt ve smyslu příslušného ustanovení energetického zákona spočívající v porušení zákazu provádět činnosti v ochranných pásmech dle § 46 uvedeného zákona.

DISTRIBUCE

PODMÍNKY PRO PROVÁDĚNÍ ČINNOSTÍ V OCHRANNÝCH PÁSMECH NEBO BEZPROSTŘEDNÍ BLÍZKOSTI ZAŘÍZENÍ TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY

Ochranné pásmo zařízení technické infrastruktury činí 1 metr po obou stranách od potrubí nebo kabelu.

V ochranném pásmu zařízení technické infrastruktury je zakázáno bez souhlasu ČEZ Distribuce, a.s., provádět činnosti, které by mohly ohrozit vodárenské, plynárenské, kanalizační nebo jiné zařízení technické infrastruktury, jejich spolehlivost a bezpečnost provozu. Při provádění veškerých činností v ochranném pásmu i mimo ně nesmí dojít k poškození těchto zařízení.

V projektech v bezprostřední blízkosti zařízení technické infrastruktury je nutno dodržet vzájemné vzdálenosti inženýrských sítí dle ČSN 73 6005.



ŽADATEL

Obec Bukovany

NAŠE ZNAČKA
0700157391

VYŘIZUJE / LINKA

VYŘÍZENO DNE
23.01.2020

Sdělení o existenci komunikačního vedení společnosti ČEZ ICT Services, a. s.

Název akce: Územní studie S2

Účel: Územně plánovací informace

Vážený zákazníku,
dovolujeme si reagovat na Vaši žádost číslo 0700157391 ze dne 23.01.2020, která se týkala sdělení o existenci komunikačního zařízení na Vámi určeném zájmovém území.

Dle vědomí společnosti ČEZ ICT Services, a. s., se na Vámi vymezeném zájmovém území:
nenachází komunikační zařízení v majetku společnosti ČEZ ICT Services, a. s.

Zároveň si Vás dovolujeme upozornit, že není vyloučeno, že se ve Vámi vymezeném zájmovém území nachází jiné zařízení, které není v majetku společnosti ČEZ ICT Services, a. s.

Toto sdělení je platné do 23.01.2021.

V souvislosti s výše uvedeným si Vás dovolujeme upozornit, že sdělení o existenci či neexistenci sítí představuje skutečnosti tvořící obchodní tajemství společnosti ČEZ ICT Services, a. s. Poskytnuté informace jsou dále také důvěrnými informacemi společnosti ČEZ ICT Services, a. s. Z výše uvedených důvodů si Vás proto společnost ČEZ ICT Services, a. s., dovoluje upozornit, že s poskytnutými informacemi je potřeba nakládat dle platných právních předpisů, v opačném případě se vystavujete postihu ve smyslu platné právní úpravy. V této souvislosti si Vás dovolujeme rovněž upozornit, že požadované informace nesmí být předány, sděleny, využity, zpřístupněny, či jiným způsobem postoupeny na jakoukoli třetí osobu bez předchozího prokazatelného souhlasu společnosti ČEZ ICT Services, a. s. Informace o existenci sítí mohou být využity pouze pro účel, pro který byly vyžádány.

ČEZ ICT Services, a. s.

Praha, Praha 4
Duhová 1531/3
PSČ 140 53
IČ: 26470411

Přílohy

Situační výkres zájmového území

ČEZ ICT Services, a. s.

Duhová 1531/3, 140 53 Praha 4 | tel.: 841 842 843 | IČ: 26470411, DIČ: CZ26470411
e-mail: servicedesk@cez.cz, www.cez.cz/cez-ict-services | zapsána v obchodním rejstříku
vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7309



ŽADATELObec Bukovany

NAŠE ZNAČKA
0700157405

VYŘIZUJE / LINKA

VYŘÍZENO DNE
23.01.2020

Sdělení o existenci komunikačního vedení společnosti ČEZ ICT Services, a. s.

Název akce: Územní studie S7

Účel: Územně plánovací informace

Vážený zákazníku,
dovolujeme si reagovat na Vaši žádost číslo 0700157405 ze dne 23.01.2020, která se týkala sdělení o existenci komunikačního zařízení na Vámi určeném zájmovém území.

Dle vědomí společnosti ČEZ ICT Services, a. s., se na Vámi vymezeném zájmovém území:
nenachází komunikační zařízení v majetku společnosti ČEZ ICT Services, a. s.

Zároveň si Vás dovolujeme upozornit, že není vyloučeno, že se ve Vámi vymezeném zájmovém území nachází jiné zařízení, které není v majetku společnosti ČEZ ICT Services, a. s.

Toto sdělení je platné do 23.01.2021.

V souvislosti s výše uvedeným si Vás dovolujeme upozornit, že sdělení o existenci či neexistenci sítě představuje skutečnosti tvořící obchodní tajemství společnosti ČEZ ICT Services, a. s. Poskytnuté informace jsou dále také důvěrnými informacemi společnosti ČEZ ICT Services, a. s. Z výše uvedených důvodů si Vás proto společnost ČEZ ICT Services, a. s., dovoluje upozornit, že s poskytnutými informacemi je potřeba nakládat dle platných právních předpisů, v opačném případě se vystavujete postihu ve smyslu platné právní úpravy. V této souvislosti si Vás dovolujeme rovněž upozornit, že požadované informace nesmí být předány, sděleny, využity, zpřístupněny, či jiným způsobem postoupeny na jakoukoli třetí osobu bez předchozího prokazatelného souhlasu společnosti ČEZ ICT Services, a. s. Informace o existenci sítě mohou být využity pouze pro účel, pro který byly vyžádány.

ČEZ ICT Services, a. s.Praha, Praha 4
Duhová 1531/3
PSČ 140 53
IČ: 26470411**Přílohy**

Situační výkres zájmového území

ČEZ ICT Services, a. s.Duhová 1531/3, 140 53 Praha 4 | tel.: 841 842 843 | IČ: 26470411, DIČ: CZ26470411
e-mail: servicedesk@cez.cz, www.cez.cz/cez-ict-services | zapsána v obchodním rejstříku
vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 7309



ŽADATELObec Bukovany

NAŠE ZNAČKA
0201016871

VYŘIZUJE / LINKA

VYŘÍZENO DNE
23.01.2020

Sdělení o existenci komunikačního vedení společnosti Telco Pro Services, a. s.Název akce: **Územní studie S2**Účel: **Územně plánovací informace**

Vážený zákazníku,
dovolujeme si reagovat na Vaši žádost číslo 0201016871 ze dne 23.01.2020, která se týkala sdělení o existenci komunikačního zařízení na Vámi určeném zájmovém území.

Dle vědomí společnosti Telco Pro Services, a. s., se na Vámi vymezeném zájmovém území:
nenachází komunikační zařízení v majetku společnosti Telco Pro Services, a. s.

Zároveň si Vás dovoluujeme upozornit, že není vyloučeno, že se ve Vámi vymezeném zájmovém území nachází jiné zařízení, které není v majetku společnosti Telco Pro Services, a. s.

Toto sdělení je platné do 23.01.2021.

V souvislosti s výše uvedeným si Vás dovoluujeme upozornit, že sdělení o existenci či neexistenci sítě představuje skutečnosti tvořící obchodní tajemství společnosti Telco Pro Services, a. s. Poskytnuté informace jsou dále také důvěrnými informacemi společnosti Telco Pro Services, a. s. Z výše uvedených důvodů si Vás proto společnost Telco Pro Services, a. s., dovoluje upozornit, že s poskytnutými informacemi je potřeba nakládat dle platných právních předpisů, v opačném případě se vystavujete postihu ve smyslu platné právní úpravy. V této souvislosti si Vás dovoluujeme rovněž upozornit, že požadované informace nesmí být předány, sděleny, využity, zpřístupněny, či jiným způsobem postoupeny na jakoukoli třetí osobu bez předchozího prokazatelného souhlasu společnosti Telco Pro Services, a. s. Informace o existenci sítě mohou být využity pouze pro účel, pro který byly vyžádány.

S pozdravem

Telco Pro Services, a. s.Praha, Praha 4
Duhová 1531/3
PSČ 140 00
IČ: 29148278**Přílohy**

Situační výkres zájmového území

Telco Pro Services, a. s.Duhová 1531/3, 140 00 Praha 4 | tel.: 910 70 70 70 | IČ: 29148278, DIČ: CZ29148278
e-mail: servicedesk@cez.cz, www.cez.cz/tps | zapsána v obchodním rejstříku vedeném
Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 18830



ŽADATELObec Bukovany

NAŠE ZNAČKA
0201016885

VYŘIZUJE / LINKA

VYŘÍZENO DNE
23.01.2020

Sdělení o existenci komunikačního vedení společnosti Telco Pro Services, a. s.

Název akce: Územní studie S7

Účel: Územně plánovací informace

Vážený zákazníku,
dovolujeme si reagovat na Vaši žádost číslo 0201016885 ze dne 23.01.2020, která se týkala sdělení o existenci komunikačního zařízení na Vámi určeném zájmovém území.

Dle vědomí společnosti Telco Pro Services, a. s., se na Vámi vymezeném zájmovém území:
nenachází komunikační zařízení v majetku společnosti Telco Pro Services, a. s.

Zároveň si Vás dovolujeme upozornit, že není vyloučeno, že se ve Vámi vymezeném zájmovém území nachází jiné zařízení, které není v majetku společnosti Telco Pro Services, a. s.

Toto sdělení je platné do 23.01.2021.

V souvislosti s výše uvedeným si Vás dovolujeme upozornit, že sdělení o existenci či neexistenci sítě představuje skutečnosti tvořící obchodní tajemství společnosti Telco Pro Services, a. s. Poskytnuté informace jsou dále také důvěrnými informacemi společnosti Telco Pro Services, a. s. Z výše uvedených důvodů si Vás proto společnost Telco Pro Services, a. s., dovoluje upozornit, že s poskytnutými informacemi je potřeba nakládat dle platných právních předpisů, v opačném případě se vystavujete postihu ve smyslu platné právní úpravy. V této souvislosti si Vás dovolujeme rovněž upozornit, že požadované informace nesmí být předány, sděleny, využity, zpřístupněny, či jiným způsobem postoupeny na jakoukoli třetí osobu bez předchozího prokazatelného souhlasu společnosti Telco Pro Services, a. s. Informace o existenci sítě mohou být využity pouze pro účel, pro který byly vyžádány.

S pozdravem

Telco Pro Services, a. s.Praha, Praha 4
Duhová 1531/3
PSČ 140 00
IČ: 29148278**Přílohy**

Situační výkres zájmového území

Telco Pro Services, a. s.Duhová 1531/3, 140 00 Praha 4 | tel.: 910 70 70 70 | IČ: 29148278, DIČ: CZ29148278
e-mail: servicedesk@cez.cz, www.cez.cz/tps | zapsána v obchodním rejstříku vedeném
Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 18830

DISTRIBUCE

Platí pouze se sdělením číslo 0101244295.

Zakreslené polohy zařízení v příloze jsou pouze informativní.

Situační výkres zájmového území (klad mapových listů)



Není-li zobrazena katastrální mapa, zadejte žádost znovu. Katastrální mapa je generována prostřednictvím externí WMS služby, jejíž provoz nezajišťuje společnost ČEZ Distribuce, a. s.

LEGENDA					
	Podzemní vedení NN do 1 kV		Stanice do 52 kV - stožárová		Nadzemní síť pro elektronickou komunikaci
	Nadzemní vedení NN do 1 kV		Stanice do 52 kV - zvětná		Podzemní síť pro elektronickou komunikaci
	Podzemní vedení VN do 35 kV		Transformovna (nad 52 kV)		HDPE trubka
	Nadzemní vedení VN do 35 kV		Transformovna (nad 52 kV)		Souběhy sítí pro elektronickou komunikaci a energetickými sítěmi:
	Podzemní vedení VVN 110 kV		Transformovna (nad 52 kV)		Souběh s podzemním vedením NN do 1 kV
	Nadzemní vedení VVN 110 kV		Transformovna (nad 52 kV)		Souběh s nadzemním vedením NN do 1 kV
	NN přívod odběratele		Transformovna (nad 52 kV)		Souběh s podzemním vedením VN do 35 kV
	Zařízení technické infrastruktury		Transformovna (nad 52 kV)		Souběh s nadzemním vedením VN do 35 kV
	Cizí energetické vedení		Transformovna (nad 52 kV)		Souběh s podzemním vedením VVN 110 kV
	Zajímavé území		Transformovna (nad 52 kV)		Souběh s nadzemním vedením VVN 110 kV
	Hranice katastrálního území		Transformovna (nad 52 kV)		Souběh s nadzemním vedením VVN 110 kV
			Transformovna (nad 52 kV)		Souběh s nadzemním vedením VVN 110 kV

 **DISTRIBUCE**

Platí pouze se sdělením číslo 0101244295.

Zakreslené polohy zařízení v příloze jsou pouze informativní.

Situační výkres - list 1



Není-li zobrazena katastrální mapa, zadejte žádost znovu. Katastrální mapa je generována prostřednictvím externí WMS služby, jejíž provoz nezajišťuje společnost ČEZ Distribuce, a. s.

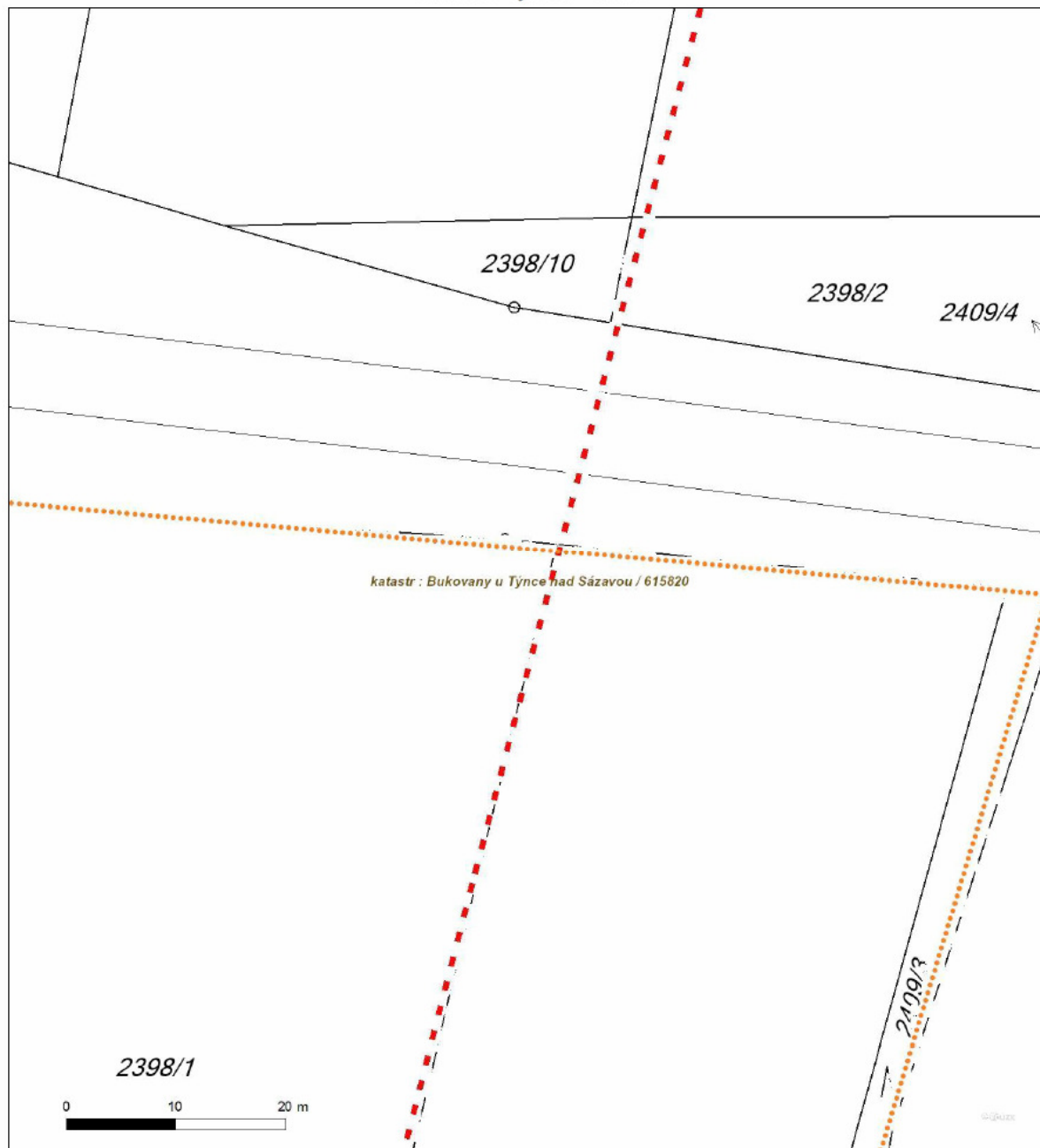
www.cezdistribuce.cz

DISTRIBUCE

Platí pouze se sdělením číslo 0101244295.

Zakreslené polohy zařízení v příloze jsou pouze informativní.

Situační výkres - list 2



Není-li zobrazena katastrální mapa, zadejte žádost znovu. Katastrální mapa je generována prostřednictvím externí WMS služby, jejíž provoz nezajišťuje společnost ČEZ Distribuce, a. s.

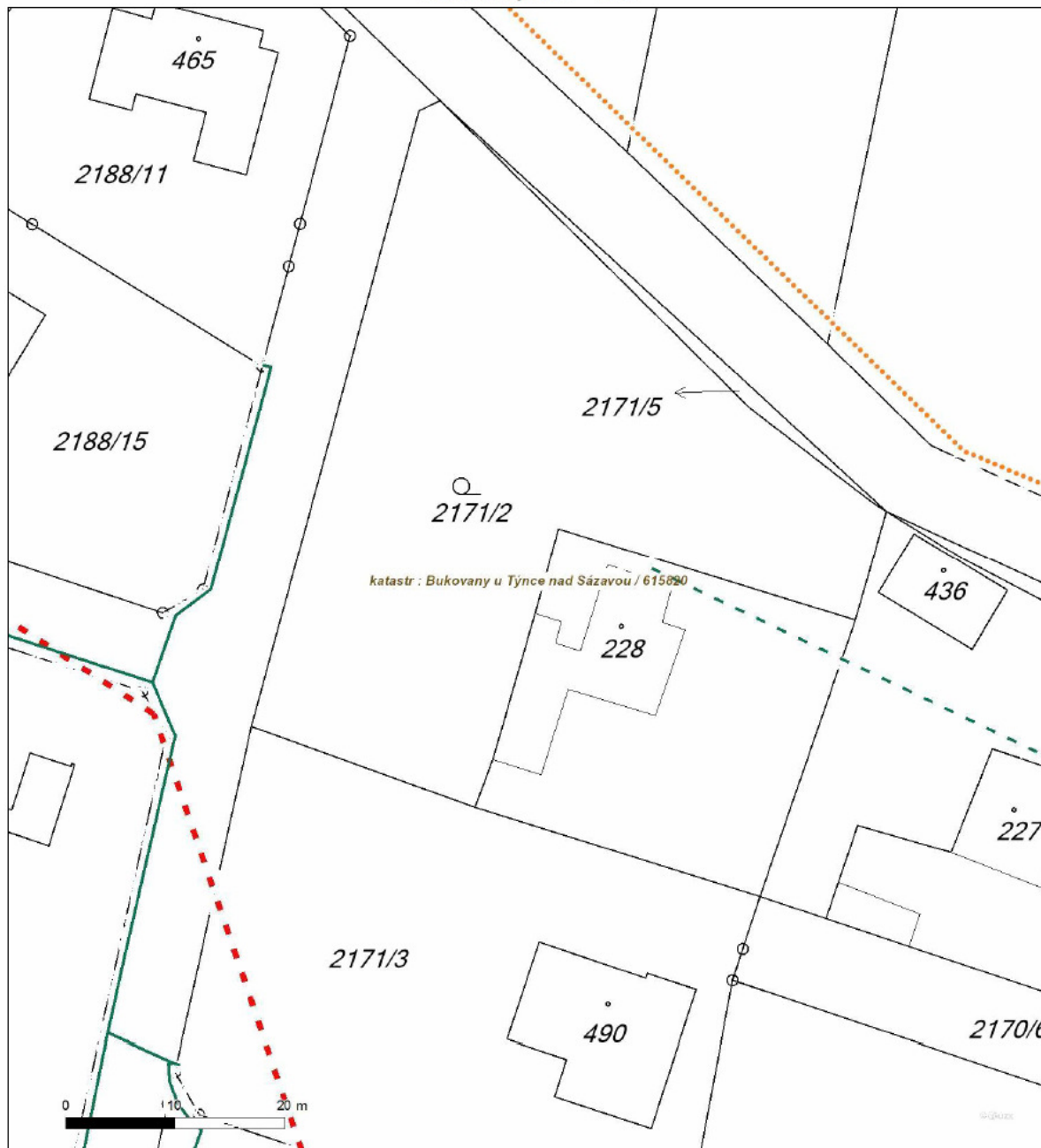
www.cezdistribuce.cz

DISTRIBUCE

Platí pouze se sdělením číslo 0101244295.

Zakreslené polohy zařízení v příloze jsou pouze informativní.

Situační výkres - list 3



Není-li zobrazena katastrální mapa, zadejte žádost znovu. Katastrální mapa je generována prostřednictvím externí WMS služby, jejíž provoz nezajišťuje společnost ČEZ Distribuce, a. s.

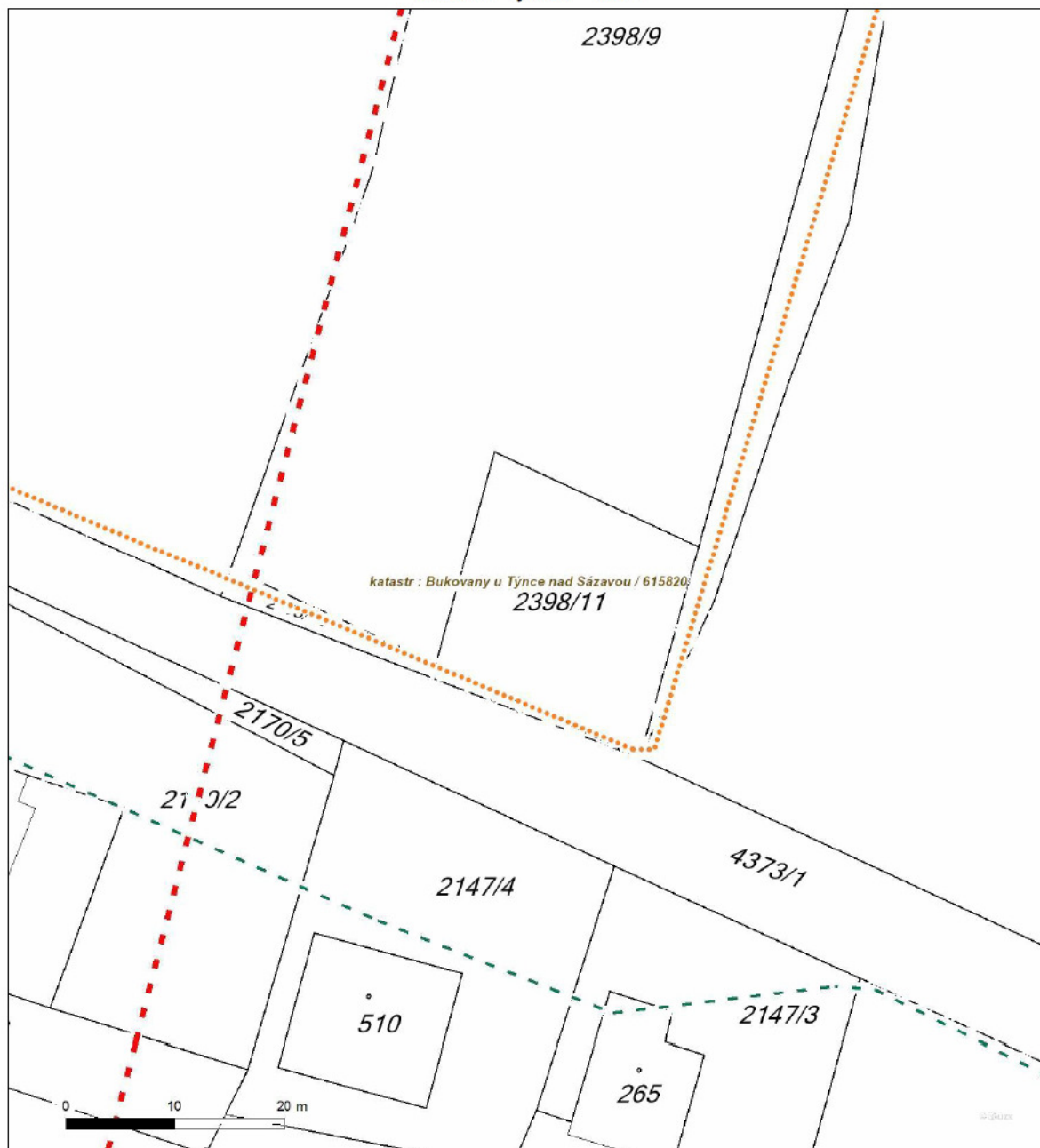
www.cezdistribuce.cz

DISTRIBUCE

Platí pouze se sdělením číslo 0101244295.

Zakreslené polohy zařízení v příloze jsou pouze informativní.

Situační výkres - list 4



Není-li zobrazena katastrální mapa, zadejte žádost znovu. Katastrální mapa je generována prostřednictvím externí WMS služby, jejíž provoz nezajišťuje společnost ČEZ Distribuce, a. s.

www.cezdistribuce.cz



Platí pouze se sdělením číslo 0700157391.

Zakreslené polohy zařízení v příloze jsou pouze informativní.

Situační výkres zájmového území



LEGENDA

- | | | | |
|---|---------------------------|---|-----------------------------|
|  | Nadzemní optické vedení |  | Radioreléový spoj vzduch |
|  | Podzemní optické vedení |  | Zájmové území |
|  | Nadzemní metalické vedení |  | Hranice katastrálního území |
|  | Podzemní metalické vedení | | |



Platí pouze se sdělením číslo 0201016871.

Zakreslené polohy zařízení v příloze jsou pouze informativní.

Situační výkres zájmového území



LEGENDA

- | | |
|---|---|
|  Nadzemní optické vedení |  Radioreléový spoj vzduch |
|  Podzemní optické vedení |  Zájmové území |
|  Nadzemní metalické vedení |  Hranice katastrálního území |
|  Podzemní metalické vedení | |

SKUPINA ČEZ



naše značka
5002645683
vyřizuje
Michaela Kosařová
datum
30.06.2022

Obec Bukovany
Miroslav Šiška a Pavla Bechyňová
Bukovany č.p. 154
25741 Bukovany

OBECNÍ ÚŘAD BUKOVANY		Dis. dopr.
Došlo:	12.7.2022	Zpracoval:
Č.j.	448	Uloženo: 126.1 A/110

Věc:
Vyjádření k návrhu Územní studie plochy Z2 - ÚP Bukovany

Obec: Bukovany

K.ú. - p.č.: Bukovany u Týnce nad Sázavou

Vaše značka: 00395/22/OU

Stavebník: Neuvedeno

Účel stanoviska: Územně plánovací podklady

Obdrželi jsme Vaše oznámení ve věci návrhu Územní studie lokality ÚS plochy Z2 - Bukovany.

K tomuto sdělujeme následující stanovisko:

Lokalitu Z2 (cca 10 RD) lze napojit na stávající STL plynovod PE dn50, který se nachází v uvedeném území.

STL plynovody budou PE dn63 a STL plynovodní přípojky PE dn32.

K návrhu zastavovací studie - "Lokalita Z2" nemáme žádné připomínky.

Toto stanovisko neslouží jako rezervace kapacity. K tomu je nutné předložit Žádost o prověření volné kapacity DS (<http://www.gasnet.cz/cs/rozsireni-ds-o-vice-odbernych-mist/>), nebo Žádost o připojení k distribuční soustavě (<http://www.gasnet.cz/cs/pripojeni-noveho-odberneho-mista/>).

Pozn.:

Stanovisko vychází ze znalostí současného a budoucího stavu plynárenských sítí GasNet, s.r.o., platných k datu vydání tohoto stanoviska.

Příloha:

Orientační situace plynárenského zařízení v měřítku 1 : 13000 a 1 : 1800

Legenda:

červená barva ... STL plynovody

modrá barva ... VTL plynovody

GasNet, s.r.o.

Klíšská 940/96 · Klíže · 400 01 Ústí nad Labem · T 555 90 10 10 · www.gasnet.cz

IČ: 27295567 · DIČ: CZ27295567

Zápis do obchodního rejstříku: Krajský soud v Ústí nad Labem, sp. zn. C 23083, dne 2. 6. 2006

Certificate of incorporation: Regional Court in Ústí nad Labem, ref. number C 23083, on 2nd June 2006

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s., číslo účtu: 17663193/0300

IBAN: CZ60 0300 0000 0000 1766 3193 · SWIFT: CEKOCZPP

Zákaznická linka GasNet 555 90 10 10, info@gasnet.cz, www.gasnet.cz

Strana 1



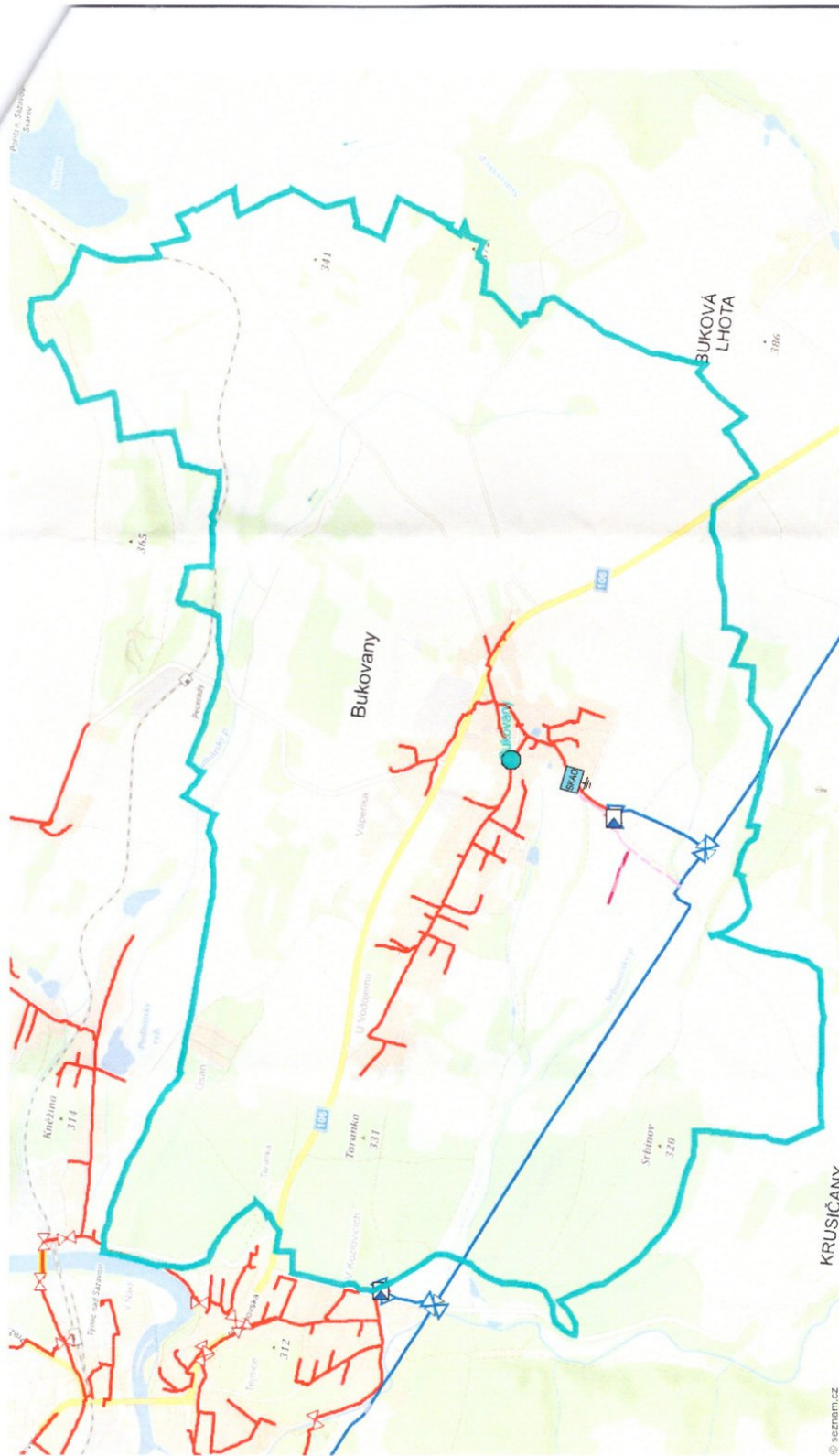
Za správnost a úplnost dokumentace předložené s žádostí včetně jejího souladu s platnými předpisy plně zodpovídá její zpracovatel. Stanovisko nenahrazuje případná další stanoviska k jiným částem stavby.

V případě další korespondence nebo jednání (např. změna stavby) uvádějte naši značku - 5002645683 a datum tohoto stanoviska. Kontakty jsou k dispozici na <https://www.gasnet.cz/cs/kontaktni-system/>.

GasNet, s.r.o.

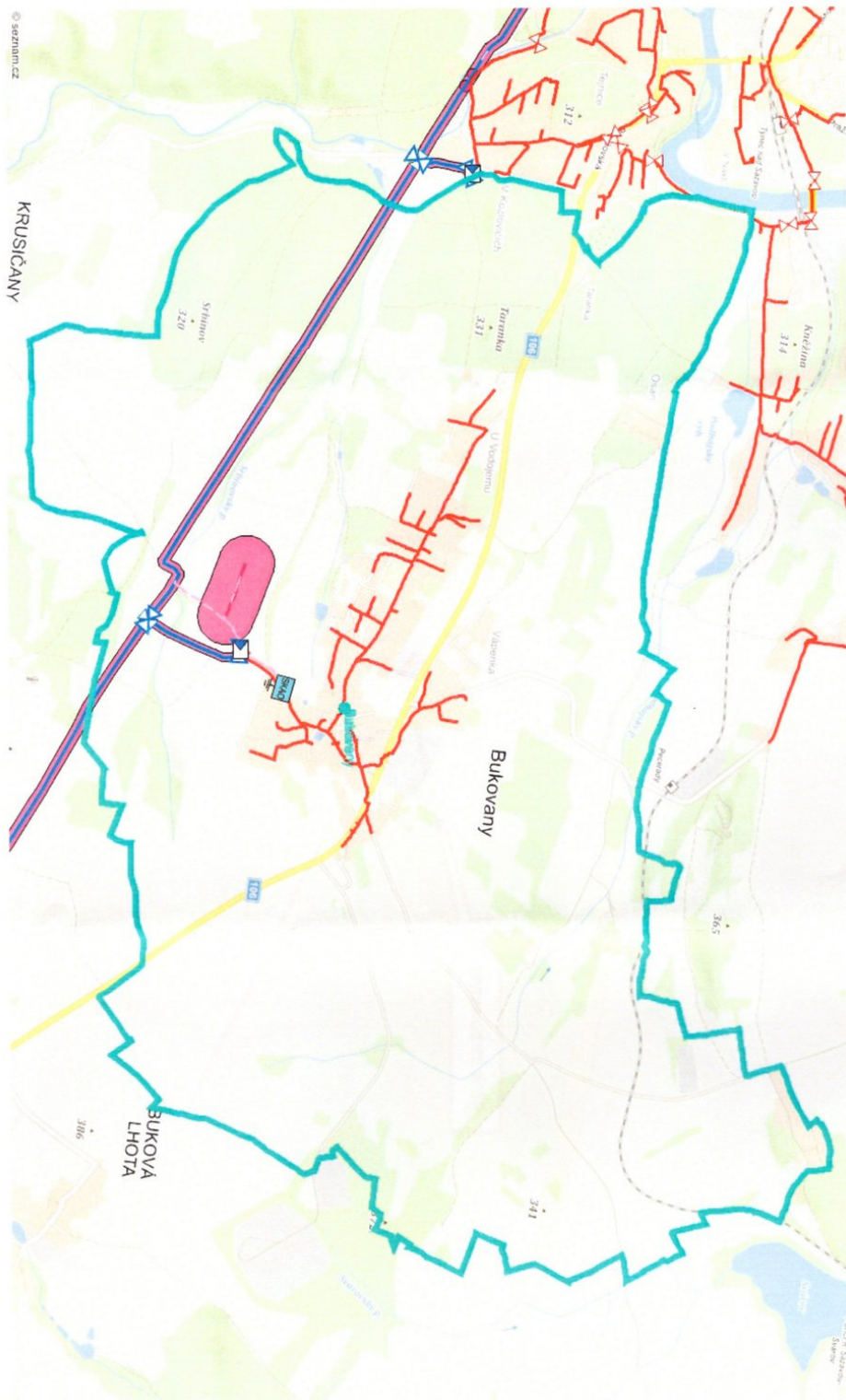
Michaela Kosařová
Technik regionálního AM - Čechy Východ
Regionální AM-Čechy východ
MICHAELA.KOSAROVA@GASNET.CZ

Situace 1 : 13000

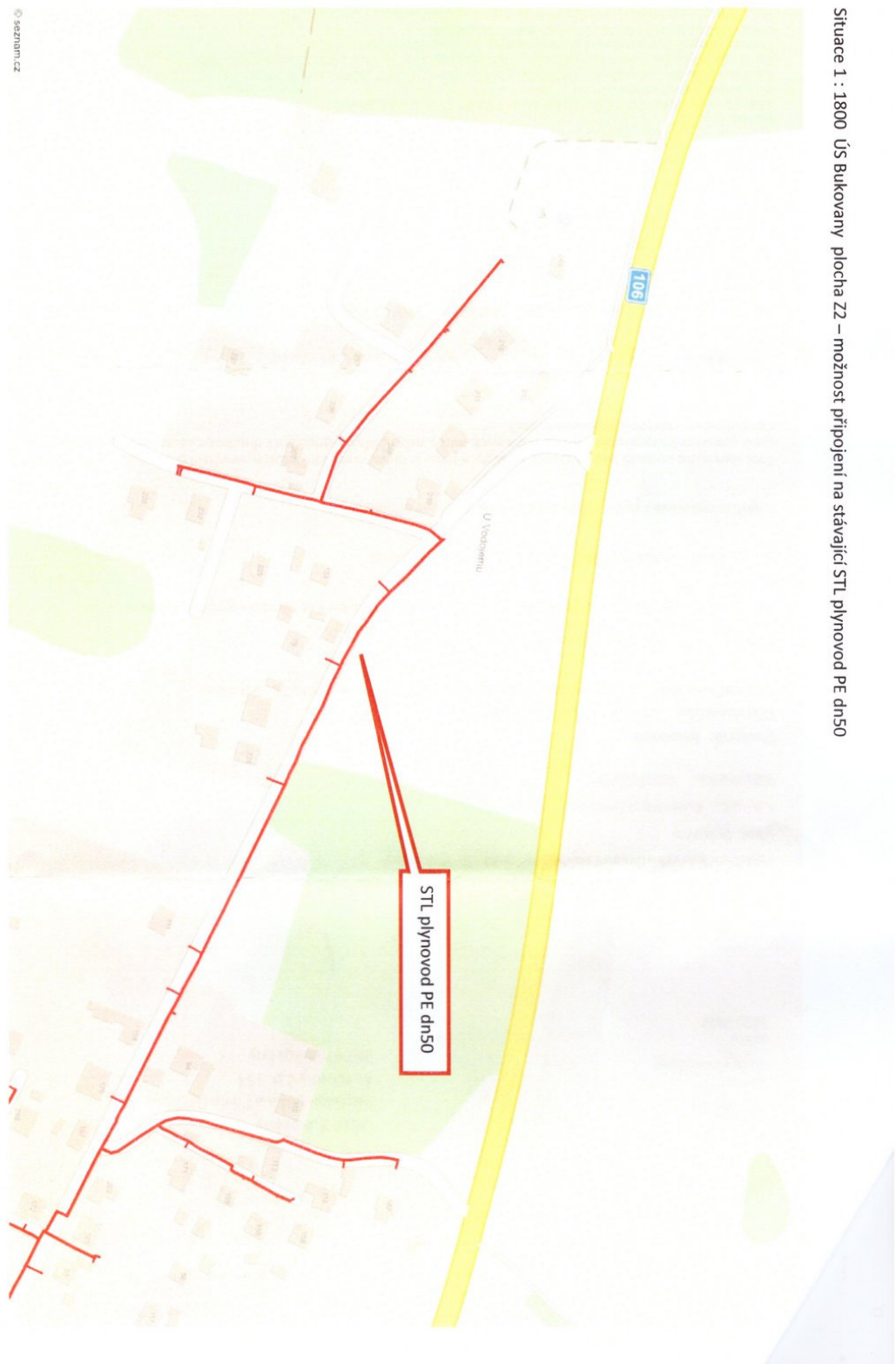


© seznam.cz

Situace 1 : 13000 , včetně ochranného pásma SKAO a VTL



Situace 1 : 1800 ÚS Bukovany plocha Z2 – možnost připojení na stávající STL plynovod PE dn50



Vyjádření dotčených orgánů:

KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE
STŘEDOČESKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V PRAZE

Váš dopis zn.: 00395/22/OU
Ze dne: 15.06.2022

Spis. zn.: S-KHSSC 32326/2022
Č. j.: KHSSC 32326/2022

Vyřizuje: Ing. Martina Vnoučková
Tel.: 310 014 408
E-mail: hok_bn@khsstc.cz

Datum: 13. července 2022

Obecní úřad Bukovany
Bukovany 154
257 41 Týnec nad Sázavou

OBECNÍ ÚŘAD BUKOVANY		Čís. dopor.
Došlo: 13.7.2022	Zpracovat	
Č. j. 465	Přílohy:	Ukázkový materiál: 126

Návrh územní studie plochy Z2 v obci Bukovany - sdělení

Na základě žádosti Obecního úřadu Bukovany, Bukovany 154, PSČ 257 41 Týnec nad Sázavou, IČ 00508381, o uplatnění podnětů k návrhu územní studie plochy Z2, přijaté dne 15.06.2022, posoudila Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze (dále jen „KHS“) návrh územní studie plochy Z2 v obci Bukovany.

Řešené území se nachází na západním okraji obce Bukovany lokalizované v těsné blízkosti silnice II/106, na pozemcích parc. č. 2398/1, 2398/4, 2398/5, 2398/6, 2398/7, 2398/8, 2398/9, 2398/11, 2398/12. Dle platného územního plánu (dále jen „ÚP“) se jedná se o zastavitelnou plochu – plochu smíšenou obytnou (S) s návrhem min. velikostí pozemků 800 m². V řešeném území je navrženo 10 stavebních pozemků pro výstavbu rodinných domů, které budou dopravně obslouženy ze stávající místní komunikace vedoucí po jižním okraji plochy Z2 a dále pak z nově navržené místní komunikace vedoucí ve východní části plochy Z2. Dopravní napojení stavebních pozemků na silnici II/106 je vyloučeno. Využití celé plochy Z2 je dle ÚP podmíněno prokázáním splnění hygienických limitů hluku a vibrací v rámci navazujících správních řízení ve vztahu k silnici II/106 a dále vymezením pásu min. šířky 15 m izolační zeleně podél silnice II/106. Podmínka vymezení pásu izolační zeleně je v územní studii splněna zákresem, který nezasahuje do pozemku tělesa silnice II/106 ve vlastnictví Středočeského kraje. Územní studii bylo zohledněno ochranné pásmo lesa a podmínky pro novou výstavbu dohodnuté v rámci zpracování ÚP s orgánem ochrany lesa. Dále byla zohledněna stávající veřejná infrastruktura, včetně napojení na technickou a dopravní infrastrukturu.

Součástí územní studie není akustická studie posuzující navrženou lokalitu ve vztahu ke komunikaci II/106. Není tak zajištěn předpoklad splnění hygienických limitů hluku daných § 30 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“) ve spojení s nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů v budoucím nejbližším chráněném venkovním prostoru stavby.

404

Po prostudování předloženého návrhu územní studie plochy Z2 v obci Bukovany, KHS konstatuje, že s tímto návrhem nesouhlasí z výše uvedeného důvodu.

Mgr. Marie Matoušková
vedoucí oddělení hygieny obecné a komunální pro okres Benešov

Rozdělovník

Adresát – datovou schránkou (77wakbi)
KHS, územní pracoviště Benešov - HOK

KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE
STŘEDOČESKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V PRAZE

Váš dopis zn.: 00578/22/OU
Ze dne: 06.09.2022

Spis. zn: S-KHSSC 46946/2022
Č. j.: KHSSC 46946/2022

Vyřizuje: Ing. Martina Vnoučková
Tel.: 310 014 408
E-mail: hok_bn@khsstc.cz

Datum: 5. října 2022

Obec Bukovany
Bukovany 154
257 41 Týnec nad Sázavou

OBECNÍ ÚŘAD BUKOVANY		Čís. dopis:
Dáto: 5.10.2022		Zpracováno:
Čís. přílohy: 653		Ukázkový znak: 327

V/10

Návrh územní studie plochy Z2 v obci Bukovany - sdělení

Na základě žádosti Obce Bukovany, Bukovany 154, PSČ 257 41 Týnec nad Sázavou, IČ 00508381, přijaté dne 06.09.2022 posoudila Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze (dále jen „KHS“) návrh územní studie plochy Z2 Bukovany.

Řešené území se rozkládá na pozemcích parc. č. 2398/1, 2398/4, 2398/5, 2398/6, 2398/7, 2398/8, 2398/9, 2398/11, 2398/12 v k. ú. Bukovany. Jedná se o zastavitelnou plochu - plochu smíšenou obytnou (S) s návrhem min. velikostí pozemků 800 m². V řešeném území je navrženo 10 stavebních pozemků pro výstavbu rodinných domů (dále jen „RD“).

V blízkosti plánované výstavby se nachází komunikace č. II/106, která je v této lokalitě dominantním zdrojem hluku. Součástí žádosti k územní studii plochy Z2 byla akustická studie k posouzení vlivu hluku z této komunikace na budoucí chráněné prostory staveb, ze dne 31.08.2022, vypracovaná společností TAWNY TRADING s.r.o., se sídlem Rybná 716/24, PSČ 110 00 Praha – Staré Město, IČ 04702972. Povrch posuzované komunikace je živičný, v průměrném technickém stavu, bez větších děr a výmolů. Rychlost je v tomto úseku omezena dopravní značkou na 70 km/hod. Dne 14.08.2022 bylo provedeno orientační měření hluku v těsné blízkosti komunikace za účelem získání průměrné vteřinové ekvivalentní hladiny akustického tlaku od projíždějících vozidel. Měřicí mikrofón byl umístěn na stativu ve vzdálenosti 13 m od osy komunikace, ve výšce cca 1,5 m nad terémem (bod SB1). Osa hlavní citlivosti měřicího mikrofónu směřovala kolmo ke komunikaci. Mikrofón byl opatřen krytem proti proudění větru. Takto zjištěné hodnoty byly použity při výpočtu hlukové zátěže budoucích fasád plánovaných RD. Dalším vstupním údajem pro výpočet hlukové zátěže byly intenzity automobilové dopravy z roku 2016 (ŘSD ČR) navýšené koeficientem prognózy dopravy na rok 2025. Byl proveden výpočet ve dvou výpočtových výškách, a to v každém sledovaném bodě ve výšce 2 m před budoucími okny v 1. NP a ve výšce 4 m před budoucími okny v 2. NP domů. Bylo stanoveno 10 sledovaných bodů pro celou lokalitu budoucí výstavby. Na základě vypočtených hodnot ekvivalentní hladiny akustického tlaku ve výpočtových bodech SB1 – SB10 lze konstatovat, že v chráněném venkovním prostoru navržených novostaveb RD budou od dopravy na komunikaci II/106 splněny hygienické limity hluku dle požadavků nařízení vlády.

Po prostudování předloženého návrhu územní studie plochy Z2 v obci Bukovany a akustické studie k vlivu hluku z okolí na plánované rodinné domy KHS konstatuje, že přijala tento návrh na vědomí

za podmínky, že předložené projektové dokumentace k jednotlivým stavbám budou obsahovat hlukové posouzení v souladu s hygienickými limity hluku danými nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů a navržení případných protihlukových opatření.

Mgr. Marie Matoušková
vedoucí oddělení hygieny obecné a komunální pro okres Benešov

Rozdělovník

Adresát – datovou schránkou (77wakbi)
KHS, územní pracoviště Benešov - HOK



Krajský úřad Středočeského kraje

ŘEDITEL KRAJSKÉHO ÚŘADU

OBECNÍ ÚŘAD BUKOVANY		Čís. dopr.
Došlo: 11. 7. 2022	Zpracoval:	
Č.j. 461	Přílohy:	326.1

A/140

Praha: 11. 07. 2022
Číslo jednací: 076334/2022/KUSK
Spisová značka: SZ_076334/2022/KUSK
Vyřizuje: Mgr. Darina Hanusková / linka 685
Značka: OŽP/DH

Obecní úřad Bukovany
 Bukovany 154
 257 41 Týnec nad Sázavou

Krajský úřad Středočeského kraje, se sídlem Zborovská 11, Praha 5, jako věcně a místně příslušný správní orgán, uplatňuje u pořizovatele podle ustanovení § 30, s použitím ust. § 4 odst. 7, zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, toto

SOUHRNNÉ VYJÁDŘENÍ

k návrhu územní studie

Bukovany lokalita Z2

Návrhem obsahu územní studie plochy Z2 v k. ú. Bukovany u Týnce nad Sázavou je detailně členění řešené plochy, a to v návaznosti na struktury stávající obytné zástavby. Územní studie navrhuje plošné dělení řešeného území na stavební pozemky rodinných domů a veřejné prostranství – komunikace. V ploše Z2 je navrženo 10 stavebních pozemků pro výstavbu rodinných domů, které budou dopravně obslouženy ze stávající komunikace vedoucí po jižním okraji plochy Z2 a z nově navržené místní komunikace vedoucí po východní části plochy. Koncepty budou dotčeny pozemky parc. č. 2398/1, 2398/4, 2398/5, 2398/6, 2398/7, 2398/8, 2398/9, 2398/11 a 2398/12 v k. ú. Bukovany u Týnce nad Sázavou.

1. Odbor životního prostředí a zemědělství

Krajský úřad Středočeského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství na základě jemu svěřených kompetencí podle jednotlivých složkových zákonů na úseku životního prostředí uplatňuje následující požadavky:

Dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (M. Prokop, DiS, l. 777)

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen Krajský úřad), jako orgán ochrany přírody příslušný podle ust. § 77a odst. 4, písm. o) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon) **konstatuje, že** v souladu s ust. § 45i zákona **lze vyloučit významný vliv** předloženého záměru, samostatně i ve spojení s jinými záměry nebo koncepcemi, na předmět ochrany nebo celistvost

130

evropsky významných lokalit (dále jen EVL) nebo ptačích oblastí v působnosti Krajského úřadu.

Odůvodnění

V místě koncepce ani v jeho okolí se na území v působnosti Krajského úřadu nenachází žádná EVL ani ptačí oblast, která by mohla být záměrem významně ovlivněna. Nejbližší lokalitou soustavy Natura 2000 vzdálenou cca 1 km vzdušnou čarou severozápadně je EVL Dolní Sázava (CZ0213068), kde jsou předmětem ochrany hořavka duhová (*Rhodeus sericeus amarus*) a velevrub tupý (*Unio crassus*). Významný vliv koncepce na předměty ochrany EVL i ptačích oblastí v gesci Krajského úřadu bylo možno vyloučit vzhledem k jejímu charakteru, umístění a pouze lokálnímu dosahu jejích očekávatelných dopadů.

Krajský úřad dále, jako orgán ochrany přírody **podle ustanovení § 77a odst. 4** a následujících zákona **sděluje, že** z hlediska zvláště chráněných území (přírodní rezervace, přírodní památky a jejich ochranná pásma), z hlediska zvláště chráněných druhů rostlin a živočichů a z hlediska regionálních a nadregionálních územních systémů ekologické stability (ÚSES) **nemá k předkládané koncepci připomínky.**

V místě koncepce ani v jejím blízkém okolí nebyly doposud zaznamenány žádné nálezy zvláště chráněných druhů. V místě koncepce ani v jejím okolí se na území v působnosti Krajského úřadu nenachází prvky regionálního ani nadregionálního ÚSES, zvláště chráněná území v kategorii přírodní památka, přírodní rezervace nebo jejich ochranná pásma.

Dle zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů

Orgán ochrany zemědělského půdního fondu příslušný dle ust. § 13 odst. 1 a § 17a písm. a) zákona č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon), na základě ustanovení § 5 odst. 2 zákona k předložené územní studii **nemá připomínky.**

Dle zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů, v platném znění

Orgán státní správy lesů příslušný podle ust. § 47 odst. 1 písm. b) zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), v platném znění, na základě § 48a odst. 2 písm. a) lesního zákona **nemá připomínky** k předložené územní studii, neboť nepředpokládá zábor lesních pozemků.

Dle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší

Orgán státní správy na úseku ochrany ovzduší příslušný podle ust. § 27 odst. 1 písm. e) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší (dále jen zákon), na základě ust. § 11 odst. 2 písm. a) zákona k předložené územní studii **nemá připomínky.** Na základě předložených podkladů neshledává v této fázi pořizování předmětný návrh v rozporu s ochranou ovzduší.

Dle zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů

K územní studii Bukovany plocha Z2 věcně a místně příslušný vodoprávní úřad podle ust. § 107 odst. 1 písm. a) zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, **nemá připomínky.**

Dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů

Orgán posuzování vlivů na životní prostředí příslušný podle ust. § 10i zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů, k předložené územní studii Bukovany plocha Z2 **nemá připomínky.**

Dle zákona č. 224/2015 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami nebo chemickými směsmi a o změně zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích (zákon o prevenci závažných havárií), ve znění pozdějších předpisů

Dotčený správní úřad na úseku prevence závažných havárií při projednávání územně plánovací dokumentace příslušný dle ust. § 27 písm. e) zákona č. 59/2006 Sb., o prevenci závažných havárií způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky (zákon o prevenci závažných havárií), ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon), na základě ust. § 32 odst. 2 zákona k předložené územní studii **nemá připomínky.**

2. Odbor dopravy

Krajský úřad Středočeského kraje, Odbor dopravy, jako příslušný silniční správní úřad uplatňující stanovisko k územně plánovací dokumentaci z hlediska řešení silnic II. a III. třídy podle § 40 odst. 3 písm. f) zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů se k výše uvedenému návrhu územní studie **nevyjadřuje.**

3. Odbor kultury a památkové péče

Krajský úřad Středočeského kraje, Odbor kultury a památkové péče, **není příslušný k uplatnění požadavků** k předloženému návrhu územní studie Bukovany plocha Z2. S novým stavebním zákonem č. 183/2006 Sb., byla přijata novela zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů, kde je v § 26 odst. 2 písm. c), § 28 odst. 2 písm. c) a § 29 odst. 2 písm. c) dána příslušnost správního orgánu státní památkové péče jako dotčeného orgánu příslušného k uplatnění stanoviska k územně plánovací dokumentaci obcí s rozšířenou působností.

Mgr. Jan Louška
ředitel Krajského úřadu Středočeského kraje

Dokument je podepán elektronickým podpisem	
Podepisující:	Mgr. Jan Louška
Organizace, OI:	ředitel krajského úřadu
Sénové č. cert.:	22630423
Vydavatel cert.:	PostSignum Qualified CA 4
Datum a čas:	13.07.2022 09:41:00
Důvod:	
Místo:	



Benešov

MĚSTSKÝ ÚŘAD BENEŠOV
Masarykovo náměstí 100
256 01 Benešov

tel: 312 821 111
 e-mail: mubene@benesov-city.cz
 epodatelna@benesov-city.cz

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

ČÍSLO JEDNACÍ: MUBN/321278/2022/OOPLH
 SPIS. ZNAČKA: OOPLH/76124/2022 CHJ
 VYŘIZUJE: Jana Chocholoušková
 TELEFON: 312 821 198
 E-MAIL: chocholouskova@benesov-city.cz
 DATUM: 12.07.2022

OBECNÍ ÚŘAD BUKOVANY		Obecní úřad Bukovany Bukovany 154 257 41 Týnec nad Sázavou
Došlo: 15.7.2022		ID DS: 77wakbi
Č.j. 469	Přílohy:	Ukládání: 126-2 A/10

Městský úřad Benešov, Odbor životního prostředí jako věcně a místně příslušný orgán státní správy dle ustanovení § 61 a § 66 zákona 128/2000 Sb., o obcích ve znění pozdějších předpisů, se seznámil s Vámi předloženou dokumentací ve věci:

Návrh územní studie plochy Z2

Podle jednotlivých zákonů v naší kompetenci uplatňujeme k výše uvedenému návrhu následující soubor stanovisek:

- **Orgán ochrany zemědělského půdního fondu** příslušný podle ustanovení § 14 a § 15 zákona ČNR č. 334/1992 Sb., o ochraně zemědělského půdního fondu, ve znění pozdějších předpisů:

Dotčené pozemky spadají pod ochranu ZPF. Před realizací jednotlivých záměrů bude požádáno o vydání souhlasu k odnětí půdy ze ZPF.

(vypracovala Vladimíra Syrůčková, tel. 312 821 190)

- **Orgán státní správy lesů** příslušný podle ustanovení § 48 zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů:

Návrh Územní studie plochy Z2 Bukovany navrhuje umístění staveb RD blíže jak 50 m od okraje lesních pozemků, pozemků určených k plnění funkcí lesa (PUPFL).

V předchozích vyjádřeních k územnímu plánu obce jsme upozorňovali na podmínku lesního zákona (znění § 14 odst. 2), kdy je pro umístění staveb do 50 m od okraje lesa nutný souhlas orgánu státní správy lesů – kompetentní dle § 48 odst. (2) písm. c) lesního zákona (ORP Benešov). Souhlas lze udělit pouze za určitých podmínek (např. stavba umístěna dále, než je absolutní výšková bonita dřevin dle porostní skladby konkrétní lokality).

Vzhledem k tomu znovu upozorňujeme na uvedený problém s využitím pozemků blíže jak 50 m od kraje lesa. Plochy blíže k lesu lze např. využít jako cesty, zahrady, sady atp. bez zástavby. Oplocení podél lesa doporučujeme řešit formou živých plotů nebo vhodnými typy oplocení, které může vlastník pozemku sousedícího s lesem opravit za vlastní náklady v případě pádu stromů nebo větví z lesa do okolí.

(vypracoval Ing. Sládek Jiří, tel. 312 821 193)

- **Orgán ochrany přírody a krajiny** příslušný podle ustanovení § 77 odst. 1 písm. q) zákona ČNR č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů:

Územní plán musí respektovat fakt, že tzv. Významné krajinné prvky jsou chráněny před poškozováním a ničením. Využívají se pouze tak, aby nebyla narušena jejich obnova a nedošlo k ohrožení nebo oslabení jejich stabilizační funkce. Tedy tzv. zastavitelné plochy by měly plánovány tak, aby při následné realizaci

15.7.2022
 Certifikát autora podpisu :
 Jméno : Vladimíra Syrůčková
 Vydal : PostSignum Qualified CA 4
 Platnost do : 8.1.2025 12:35:24+000 +01:00

2

vlastní výstavby nemohlo docházet k poškození nebo zničení významného krajinného prvku nebo ohrožení či oslabení jeho ekologicko-stabilizační funkce. V tomto případě předložený návrh územní studie musí reflektovat blízkost Významného krajinného prvku Les. (viz § 3, odst. 1 písmena b), zákona 114/1992 Sb. Zákon České národní rady o ochraně přírody a krajiny.

(vypracoval RNDr. Martin Pařízek, Ph.D., tel. 312 821 192)

- **Orgán odpadového hospodářství** příslušný podle ustanovení § 79 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů:

Bez připomínek.

(vypracovala Jana Chocholoušková, tel. 312 821 198)

- **Orgán ochrany ovzduší** příslušný podle ustanovení § 27 odst. 1 písm. f) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší (zákon o ochraně ovzduší):

Stanovisko je kompetentní vydat dle § 11, odst. 2 písm. a) citovaného zákona Krajský úřad.

(vypracovala Bc. Aneta Večerová, tel. 312 821 251)

- **Vodoprávní úřad** příslušný podle ustanovení § 106 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů:

Vodoprávní úřad k předloženému návrhu nemá připomínek. Zásobování vodou a odkanalizování bude řešeno napojením na vodovod a kanalizaci pro veřejnou potřebu. Napojení bude předem projednáno s jejich majitelem a provozovatelem včetně ověření jejich kapacit.

(vypracovala Marcela Velebilová, DiS tel. 312 821 196)

- **Orgán státní památkové péče** příslušný podle ustanovení § 29 odst. 2 písm. c) zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů:

Bez připomínek.

(vypracovala: Lenka Pohorská, tel. 312 821 185)

Z hlediska ostatních zákonů v kompetenci Odboru životního prostředí Městského úřadu v Benešově bez připomínek a požadavků.

Ing. Tomáš Heřmánek, v. r. [otisk úředního razítka]

vedoucí odboru ŽP

Městský úřad Benešov

www.benesov-city.cz

IČO 002 31 401

ČS a.s. Benešov, č. ú.: 19-0320035309/0800



Město Benešov je držitelem certifikátu ISO 9001



POVODÍ VLTAVY

Povodí Vltavy, státní podnik
závod Dolní Vltava
Grafická 36
150 21 Praha 5

TEL.: 257 099 111
FAX: 257 313 522

BANKOVNÍ SPOJENÍ:
KOMERČNÍ BANKA, a.s. PRAHA 5
č.ú.: 31632051/0100

OBECNÍ ÚŘAD BUKOVANY		Dis. dopr.
Došlo: 11.7.2022		Zpracoval:
Č.L. 457	Přílohy:	126 2

A/H

OBECNÍ ÚŘAD BUKOVANY
Bukovany 154
257 41 Týnec nad Sázavou

VÁŠ DOPIS ZNAČKY/ZE DNE
00395/22/OU / 15.6.2022

NAŠE ZNAČKA/ČÍSLO SPISU
PVL-44900/2022/240 / PVL-9415/2022/SP

VYŘIZUJE/LINKA
Ing. Lucie Marušáková
marusakova.lucie@pvl.cz

DATUM
4.7.2022

Návrh územní studie plochy Z2 v obci Bukovany –

- **A. vyjádření oprávněného investora**
- **B. vyjádření správce povodí**

Obec: **Bukovany** Kraj: **Středočeský** Č.h.p. **1-09-03-1740-0-00 (Janovický potok)**
K.ú.: **Bukovany u Týnce nad Sázavou** Vodoprávní úřad: **Benešov**
VÚ povrchových vod: **DVL_0710 Janovický potok od pramene po ústí do toku Sázava**
VÚ podzemních vod: **63204 Krystalinikum v povodí Střední Vltavy - severní část**

Dopisem č.j. 00395/22/OU ze dne 15.06.2022 jste nám předložili návrh územní studie plochy Z2. Územní studii plochy Z2 vypracoval Ing. Petr Laube, Vojtěžská 391, 277 11 Neratovice.

Řešená plocha zahrnuje pozemky 2398/1, 2398/4, 2398/5, 2398/6, 2398/7, 2398/8, 2398/9, 2398/11, 2398/12 v k.ú. Bukovany u Týnce nad Sázavou. Řešená plocha je zařazena mezi zastavitelné plochy - plochy smíšené obytné (S). V řešeném území je navrženo 10 stavebních pozemků pro výstavbu rodinných domů. Plocha Z2 bude zásobována vodou ze stávajícího vodovodního řadu A1-LT-DN150 a z nově navrženého vodovodního řadu, který se na tento řad napojuje. Splaškové odpadní vod budou odváděny do stávající kanalizační sítě ukončené na ČOV Bukovany. Dle sdělení provozovatele kanalizace (Vodovody a kanalizace Týnec s.r.o. č.j. 30/VaKL/2020, ze dne 31.3.2020) je podmínkou realizace kanalizace a napojení rodinných domů v lokalitě Z2 dokončená intenzifikace ČOV Bukovany. Dešťové vody ze střech a zpevněných ploch rodinných domů budou likvidovány vsakem na vlastním pozemku. Dešťové vody budou přednostně využívány pro provoz RD (zalévání, úklid, praní, sprchování WC atd.). Dešťové vody z komunikací budou likvidovány vsakem v zelených pásích pomocí podélných vsakovacích pásů, vyplněných kamenivem 16/32 a drenáží DN 200.

Řešená plocha nezasahuje do stanoveného záplavového území ani se nedotýká přímo žádné vodní linie. Plocha je situována mimo ochranná pásma vodních zdrojů a mimo chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV).

Záměr se nachází ve vodním útvaru povrchových vod DVL_0710 Janovický potok od pramene po ústí do toku Sázava, jehož chemický stav je hodnocen jako dobrý stav a ekologický stav jako střední stav a ve vodním útvaru podzemních vod 63204 Krystalinikum v povodí Střední Vltavy - severní část, jehož chemický stav je hodnocen jako nevyhovující a kvantitativní stav jako vyhovující.

Povodí Vltavy, státní podnik - zápis v obchodním rejstříku: Městský soud v Praze, oddíl A, vložka 43594
Obchodní firma: Povodí Vltavy, státní podnik
Sídlo: Holečkova 3178/8, 150 00 Praha 5

IČO: 70889953
DIČ: CZ70889953

A. Jako oprávněný investor **nevznáší** Povodí Vltavy, státní podnik, **k návrhu územní studie plochy Z2 v obci Bukovany žádné námitky.**

B. Povodí Vltavy, státní podnik, na základě § 54 odst. 1 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, **nemá k předloženému návrhu územní studie plochy Z2 v obci Bukovany připomínky.**

Bez přílohy.

Ing. Jan Goldbach
vedoucí provozního střediska
povrchových a podzemních vod

Akustická studie:

AKUSTICKÉ STUDIE & MĚŘENÍ HLUKU
Poradenství, odborné posudky, návrhy technických opatření

TAWNY TRADING s.r.o.
Jaroslav Konopa, +420 777 300 131
www.tawnytrading.cz, info@tawnytrading.cz

OBJEDNATEL:

Obec Bukovany
Bukovany 154
257 41 Týnec nad Sázavou

AKUSTICKÁ STUDIE

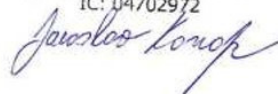
Územní studie plochy Z2, vliv hluku z okolí na plánované rodinné domy

AKCE: Územní studie plochy Z2, Novostavba rodinných domů na parcelách číslo 2398/1, 2398/4, 2398/5, 2398/6, 2398/7, 2398/8, 2398/9, 2398/11 a 2398/12, k. ú. Bukovany u Týnce nad Sázavou

VYPRACOVALI: Jaroslav Konopa
Ing. David Literák

TAWNY TRADING s.r.o.
Rybná 716/24
110 00 Praha - Staré Město
IČ: 04702972

DATUM: 31. srpna 2022



TAWNY TRADING s.r.o.; Rybná 716/24, 110 00 Praha – Staré Město; IČ 04702972; DIČ CZ04702972
OR Městský soud v Praze; oddíl C, vložka 252365

AKUSTICKÉ STUDIE & MĚŘENÍ HLUKU
Poradenství, odborné posudky, návrhy technických opatření

TAWNY TRADING s.r.o.
Jaroslav Konopa, +420 777 300 131
www.tawnytrading.cz, info@tawnytrading.cz

Obsah

1. ZADÁNÍ.....	3
2. POPIS SITUACE – ZDROJE HLUKU	3
3. UMÍSTĚNÍ SLEDOVANÝCH BODŮ	5
4. NAMĚŘENÉ / VYPOČTENÉ HODNOTY	5
5. HYGIENICKÉ LIMITY.....	9
6. VYHODNOCENÍ	10
7. ZÁVĚR.....	11
8. PŘÍLOHA	12
9. PODKLADY	14

Územní studie plochy Z2, vliv hluku z okolí na plánované rodinné domy

1. ZADÁNÍ

Úkolem této akustické studie je vyhodnotit hlukovou zátěž „budoucího chráněného venkovního prostoru stavby“, plánovaných rodinných domů, od zdrojů hluku, které se nacházejí v jejich okolí. Na základě výpočtu budou případně navržena potřebná akustická opatření. Akustická studie je zpracována na úrovni dostupných podkladů a znalostí.

2. POPIS SITUACE – ZDROJE HLUKU

Po pravé straně při vjezdu do obce Bukovany, ve směru od Týnce nad Sázavou, se nacházejí budoucí stavební pozemky parc. č. 2398/1, 2398/4, 2398/5, 2398/6, 2398/7, 2398/8, 2398/9, 2398/11 a 2398/12, k. ú. Bukovany u Týnce nad Sázavou, na kterých se předpokládá výstavba 10 nových rodinných domů. V době zpracování studie nebyly ještě zpracovány podrobné projekty pro jednotlivé rodinné domy, ale bylo známé jejich přibližné situování na jednotlivých pozemcích. Řešené pozemky jsou v současné době bez oplocení, zbaveny náletového porostu.

Silniční doprava – komunikace II/106

Místo, kde je plánována výstavba RD se nachází při komunikaci č. II/106, která spojuje obec Bukovany s Týncem nad Sázavou a je v této lokalitě dominantním zdrojem hluku. Povrch komunikace je živičný, v průměrném technickém stavu, bez větších děr a výmolů. Rychlost je v tomto úseku omezena dopravní značkou na 70 km / h.

Dne 14. 8. 2022 bylo v této lokalitě provedeno orientační měření hluku v těsné blízkosti komunikace č. II/106, za účelem získání průměrné vteřinové ekvivalentní hladiny akustického tlaku $A (L_{ASEL})$, od projíždějících vozidel (kategorie A, B a C) v daném úseku a rovněž orientační měření rychlosti. Měřicí mikrofon byl umístěn na stativu ve vzdálenosti cca 13,0 m od osy komunikace, ve výšce cca 1,5 m nad terénem (**SB1**). Osa hlavní citlivosti měřicího mikrofonu směřovala kolmo k ose komunikace č. II/106. Měřicí mikrofon byl opatřen krytem proti proudění větru. V době měření byl v měřeném úseku povrch komunikace suchý. Povrch komunikace je v průměrném technickém stavu. Komunikace se v tomto úseku svažuje od obce Bukovany k Týnci nad Sázavou. Průměrná rychlost dopravního proudu byla ve směru od Bukovan k Týnci 73,5 km/hod, ve směru od Týnce k Bukovanům pak 68,9 km/hod.



Obr. 1 Pohled na řešené pozemky (srpen 2022)

AKUSTICKÉ STUDIE & MĚŘENÍ HLUKU
Poradenství, odborné posudky, návrhy technických opatření

TAWNY TRADING s.r.o.
Jaroslav Konopa, +420 777 300 131
www.tawnytrading.cz, info@tawnytrading.cz



Obr. 2 Situace s vyznačením místa plánované výstavby RD, MB1 a SB1 až SB10



Obr. 3 Letecký pohled s vyznačením místa plánované výstavby RD

3. UMÍSTĚNÍ SLEDOVANÝCH BODŮ

V době zpracování této studie ještě nebyly pro řešené rodinné domy zpracovány půdorysy jednotlivých podlaží. Pro vyhodnocení hlukové zátěže, od dopravy po komunikaci č. II/106, v chráněném venkovním prostoru stavby plánovaných RD, jsme umístili sledované body tak, že se sledovaný bod vždy nachází ve středu příslušné fasády, kde se očekává největší akustické zatížení od komunikace č. II/106, viz. obr. Číslo 2. V každém sledovaném bodě byl výpočet hluku z dopravy proveden ve dvou výpočtových výškách. Výpočtová výška 2 m odpovídá cca ose oken v 1. NP výpočtová výška 4 m cca odpovídá ose okna ve 2. NP.

4. NAMĚŘENÉ / VÝPOČTENÉ HODNOTY

Pro stanovení průměrné vteřinové ekvivalentní hladiny akustického tlaku A v **MB1** bylo provedeno vždy 30 náměrů od průjezdu jednotlivých vozidel dané kategorie. Pro zjednodušení výpočtu bylo rozdělení provedeno pro základní dvě skupiny a to **A+B** (osobní vozidla + lehká nákladní vozidla do 3,5 t) a kategorii **C** (těžká vozidla nad 3,5 t). Z naměřených hodnot byly stanoveny následující průměrné hodnoty, se kterými je dále uvažováno ve výpočtu:

Kategorie vozidel A+B	$L_{AE} = 65,1 \text{ dB}$
Kategorie vozidel C	$L_{AE} = 71,2 \text{ dB}$

Dalším vstupním údajem, který byl použit pro výpočet hlukové zátěže budoucího chráněného venkovního prostoru stavby, jsou údaje o sčítání dopravy z roku 2016 poskytnuté ŘSD ČR, korigované pomocí použití jednotného součinitele růstu dopravy, pro výhled na rok 2025 (postup dle platných TP 189 a 225):

A+B	6 402 (OA+LNA) / 24 hod (2016)	7 554 (OA+LNA) / 24 h (2025)
C	344 (TNA) / 24 hod (2016)	378 (TNA) / 24 h (2025)

V přehledu, který je uveden v příloze této studie, jsou uvedeny jednotlivé hodinové ekvivalentní hladiny akustického tlaku A, v referenčním měřicím bodě MB1, stanovené na základě procentuálního rozdělení dopravy, vteřinových ekvivalentních hladin akustického tlaku A (získaných měřeními) a z četnosti dopravy (sčítání dopravy provedené v 2016 a přepočtené pro výhled intenzity dopravy v roce 2025). Z těchto hodinových ekvivalentních hladin akustického tlaku A pak byla následně stanovena hluková zátěž sledovaných bodů **SB1 – SB2** pro celou denní a noční dobu. Takto zjištěné hodnoty byly použity pro kalibraci výpočtového modelu a při výpočtu hlukové zátěže budoucích fasády plánovaných rodinných domů.

Denní doba	6:00 – 22:00 hod	$L_{Aeq16h} = 56,7 \pm 2,0 \text{ dB}$
Noční doba	22:00 – 6:00 hod	$L_{Aeq8h} = 48,9 \pm 2,0 \text{ dB}$

Ve výpočtovém modelu, který byl sestaven v programu iNoise V2022.1 Pro je mimo jiné zohledněna průměrná rychlost dopravních proudů vozidel, vliv povrchu vozovky, reliéf řešeného území, vliv pohltivosti a odrazivosti jednotlivých zadávaných ploch atd. Ve výpočtovém modelu byl v ose komunikace č. II/106 použit náhradní liniový zdroj hluku o akustickém výkonu v denní době $L_{WA} = 71,1 \text{ dB}$ a pro noční dobu pak o akustickém výkonu $L_{WA} = 63,3 \text{ dB}$. Při použití tohoto náhradního liniového zdroje hluku nedochází v **MB1** k diferencí výsledků stanovených na základě měření (a přepočtu) a výsledky výpočtu modelu stanovenými na základě použití náhradního liniového zdroje větší, než 0,2 dB.

AKUSTICKÉ STUDIE & MĚŘENÍ HLUKU
Poradenství, odborné posudky, návrhy technických opatření

TAWNY TRADING s.r.o.
Jaroslav Konopa, +420 777 300 131
www.tawnytrading.cz, info@tawnytrading.cz

Předpokládané ekvivalentní hladiny akustického tlaku A stanovené v budoucím chráněném venkovním prostoru stavby, emitované automobilovou dopravou po komunikaci č. II/106, dosahují pro výhledový rok 2025 následujících hodnot:

Vypočítané ekvivalentní hladiny akustického tlaku $L_{Aeq,(T)}$ [dB] pro SB1:

SB1 2 m nad terénem

Denní doba	(6:00 – 22:00 hod)	$L_{Aeq16h} = 52,5 \pm 2,0 \text{ dB}^*$
Noční doba	(22:00 – 6:00 hod)	$L_{Aeq8h} = 44,7 \pm 2,0 \text{ dB}^*$

SB1 4 m nad terénem

Denní doba	(6:00 – 22:00 hod)	$L_{Aeq16h} = 52,4 \pm 2,0 \text{ dB}^*$
Noční doba	(22:00 – 6:00 hod)	$L_{Aeq8h} = 44,6 \pm 2,0 \text{ dB}^*$

Vypočítané ekvivalentní hladiny akustického tlaku $L_{Aeq,(T)}$ [dB] pro SB2:

SB2 2 m nad terénem

Denní doba	(6:00 – 22:00 hod)	$L_{Aeq16h} = 51,0 \pm 2,0 \text{ dB}^*$
Noční doba	(22:00 – 6:00 hod)	$L_{Aeq8h} = 43,2 \pm 2,0 \text{ dB}^*$

SB2 4 m nad terénem

Denní doba	(6:00 – 22:00 hod)	$L_{Aeq16h} = 50,9 \pm 2,0 \text{ dB}^*$
Noční doba	(22:00 – 6:00 hod)	$L_{Aeq8h} = 43,1 \pm 2,0 \text{ dB}^*$

Vypočítané ekvivalentní hladiny akustického tlaku $L_{Aeq,(T)}$ [dB] pro SB3:

SB3 2 m nad terénem

Denní doba	(6:00 – 22:00 hod)	$L_{Aeq16h} = 49,2 \pm 2,0 \text{ dB}^*$
Noční doba	(22:00 – 6:00 hod)	$L_{Aeq8h} = 41,4 \pm 2,0 \text{ dB}^*$

SB3 4 m nad terénem

Denní doba	(6:00 – 22:00 hod)	$L_{Aeq16h} = 49,0 \pm 2,0 \text{ dB}^*$
Noční doba	(22:00 – 6:00 hod)	$L_{Aeq8h} = 41,2 \pm 2,0 \text{ dB}^*$

Vypočítané ekvivalentní hladiny akustického tlaku $L_{Aeq,(T)}$ [dB] pro SB4:

SB4 2 m nad terénem

Denní doba	(6:00 – 22:00 hod)	$L_{Aeq16h} = 48,0 \pm 2,0 \text{ dB}^*$
Noční doba	(22:00 – 6:00 hod)	$L_{Aeq8h} = 40,4 \pm 2,0 \text{ dB}^*$

SB4 4 m nad terénem

Denní doba	(6:00 – 22:00 hod)	$L_{Aeq16h} = 47,7 \pm 2,0 \text{ dB}^*$
Noční doba	(22:00 – 6:00 hod)	$L_{Aeq8h} = 39,9 \pm 2,0 \text{ dB}^*$

AKUSTICKÉ STUDIE & MĚŘENÍ HLUKU
Poradenství, odborné posudky, návrhy technických opatření

TAWNY TRADING s.r.o.
Jaroslav Konopa, +420 777 300 131
www.tawnytrading.cz, info@tawnytrading.cz

Vypočítané ekvivalentní hladiny akustického tlaku $L_{Aeq,(T)}$ [dB] pro SB5:

SB5 2 m nad terénem

Denní doba	(6:00 – 22:00 hod)	$L_{Aeq16h} = 46,4 \pm 2,0 \text{ dB}^*$
Noční doba	(22:00 – 6:00 hod)	$L_{Aeq8h} = 38,6 \pm 2,0 \text{ dB}^*$

SB5 4 m nad terénem

Denní doba	(6:00 – 22:00 hod)	$L_{Aeq16h} = 45,7 \pm 2,0 \text{ dB}^*$
Noční doba	(22:00 – 6:00 hod)	$L_{Aeq8h} = 37,9 \pm 2,0 \text{ dB}^*$

Vypočítané ekvivalentní hladiny akustického tlaku $L_{Aeq,(T)}$ [dB] pro SB6:

SB6 2 m nad terénem

Denní doba	(6:00 – 22:00 hod)	$L_{Aeq16h} = 50,5 \pm 2,0 \text{ dB}^*$
Noční doba	(22:00 – 6:00 hod)	$L_{Aeq8h} = 42,7 \pm 2,0 \text{ dB}^*$

SB6 4 m nad terénem

Denní doba	(6:00 – 22:00 hod)	$L_{Aeq16h} = 50,3 \pm 2,0 \text{ dB}^*$
Noční doba	(22:00 – 6:00 hod)	$L_{Aeq8h} = 42,5 \pm 2,0 \text{ dB}^*$

Vypočítané ekvivalentní hladiny akustického tlaku $L_{Aeq,(T)}$ [dB] pro SB7:

SB7 2 m nad terénem

Denní doba	(6:00 – 22:00 hod)	$L_{Aeq16h} = 44,5 \pm 2,0 \text{ dB}^*$
Noční doba	(22:00 – 6:00 hod)	$L_{Aeq8h} = 36,7 \pm 2,0 \text{ dB}^*$

SB7 4 m nad terénem

Denní doba	(6:00 – 22:00 hod)	$L_{Aeq16h} = 43,6 \pm 2,0 \text{ dB}^*$
Noční doba	(22:00 – 6:00 hod)	$L_{Aeq8h} = 35,8 \pm 2,0 \text{ dB}^*$

Vypočítané ekvivalentní hladiny akustického tlaku $L_{Aeq,(T)}$ [dB] pro SB8:

SB8 2 m nad terénem

Denní doba	(6:00 – 22:00 hod)	$L_{Aeq16h} = 45,3 \pm 2,0 \text{ dB}^*$
Noční doba	(22:00 – 6:00 hod)	$L_{Aeq8h} = 37,5 \pm 2,0 \text{ dB}^*$

SB8 4 m nad terénem

Denní doba	(6:00 – 22:00 hod)	$L_{Aeq16h} = 44,8 \pm 2,0 \text{ dB}^*$
Noční doba	(22:00 – 6:00 hod)	$L_{Aeq8h} = 37,0 \pm 2,0 \text{ dB}^*$

Vypočítané ekvivalentní hladiny akustického tlaku $L_{Aeq,(T)}$ [dB] pro SB9:

SB9 2 m nad terénem

Denní doba	(6:00 – 22:00 hod)	$L_{Aeq16h} = 47,2 \pm 2,0 \text{ dB}^*$
Noční doba	(22:00 – 6:00 hod)	$L_{Aeq8h} = 39,4 \pm 2,0 \text{ dB}^*$

SB9 4 m nad terénem

Denní doba	(6:00 – 22:00 hod)	$L_{Aeq16h} = 47,0 \pm 2,0 \text{ dB}^*$
Noční doba	(22:00 – 6:00 hod)	$L_{Aeq8h} = 39,2 \pm 2,0 \text{ dB}^*$

AKUSTICKÉ STUDIE & MĚŘENÍ HLUKU
Poradenství, odborné posudky, návrhy technických opatření

TAWNY TRADING s.r.o.
Jaroslav Konopa, +420 777 300 131
www.tawnytrading.cz, info@tawnytrading.cz

Vypočítané ekvivalentní hladiny akustického tlaku $L_{Aeq,(T)}$ [dB] pro SB10:

SB10 2 m nad terénem

Denní doba (6:00 – 22:00 hod) $L_{Aeq16h} = 52,7 \pm 2,0 \text{ dB}^*$

Noční doba (22:00 – 6:00 hod) $L_{Aeq8h} = 44,9 \pm 2,0 \text{ dB}^*$

SB10 4 m nad terénem

Denní doba (6:00 – 22:00 hod) $L_{Aeq16h} = 52,5 \pm 2,0 \text{ dB}^*$

Noční doba (22:00 – 6:00 hod) $L_{Aeq8h} = 44,7 \pm 2,0 \text{ dB}^*$

Poznámka: Výpočet hluku je zatížen nejistotou U v úrovni do $\pm 2 \text{ dB}$

5. HYGIENICKÉ LIMITY

Dle Zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, jak vyplývá z pozdějších změn, díl 6, ochrana před hlukem, vibracemi a neionizujícím zářením, podle §30, odstavec (2) a (3) uvádíme legislativní definice, ze kterých vychází nařízení vlády č. 272/2011 Sb. nebo ČSN 73 0532.

Chráněným venkovním prostorem se rozumí nezastavěné pozemky, které jsou užívány k rekreaci, sportu, léčení a výuce, s výjimkou lesních a zemědělských pozemků a venkovních pracovišť. Rekreace zahrnuje i užívání pozemku na základě vlastnického, nájemního nebo podnájemního práva souvisejícího s vlastnictvím bytového nebo rodinného domu, nájmem nebo podnájmem bytu v nich.

Chráněným venkovním prostorem stavby se rozumí prostor 2 metry okolo obytných domů, rodinných domů, staveb pro školní a předškolní výchovu a pro zdravotní a sociální účely, jakož i funkčně obdobných staveb. Výpočetní body v této studii byly voleny na hranici chráněného venkovního prostoru staveb, tj. 2 m před fasádou objektu.

Hlukem se rozumí zvuk, který může být škodlivý pro zdraví a jehož hygienický limit stanoví prováděcí právní předpis. Dle Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., se nejvyšší přípustná ekvivalentní hladina akustického tlaku A ve vnějším chráněném prostoru stanoví součtem základních hladin hluku a příslušných korekcí pro denní nebo noční dobu a místo dle přílohy daného nařízení.

Hygienické limity pro hluk **v chráněném venkovním prostoru stavby** jsou stanoveny nařízením vlády č. 241/2018 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění nařízení vlády č. 217/2016 Sb.

Hluk od automobilové dopravy po okolních komunikacích

Denní doba	6.00 – 22.00 hod	$L_{Aeq,16h} = 60 (57^*)$ dB
Noční doba	22.00 – 6.00 hod	$L_{Aeq,8h} = 50 (47^*)$ dB

**) Při hodnocení, zda jsou splněny výše uvedené hygienické limity pro hluk v denní a noční době, musí výpočtem stanovené hodnoty splňovat výše uvedené limity s rezervou minimálně 3 dB. Tento požadavek vyplývá ze současně platné legislativy.*

Hygienické limity **v chráněném vnitřním prostoru stavby** pro hluk pronikající vzduchem zvenčí, jsou stanoveny nařízením vlády č. 241/2018 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění nařízení vlády č. 217/2016 Sb.

Denní doba	6:00 – 22:00 hod	$L_{Aeq,16h} = 40$ dB
Noční doba	22:00 – 6:00 hod	$L_{Aeq,8h} = 30$ dB

6. VYHODNOCENÍ

Porovnáme-li vypočítanou hlukovou zátěž ve sledovaných bodech **SB1 – SB10 v denní a noční době** s limity, pak můžeme konstatovat, že budou platné hygienické limity i s požadovanou rezervou 3 dB ve všech sledovaných bodech dodrženy.

Aby nedocházelo k překročení limitních hladin hluku ve vnitřním chráněném prostoru stavby – navržených rodinných domů, od dopravy po komunikaci č. II/106, musí obvodový plášť splňovat požadavky dle normy ČSN 73 0532 Akustika – Ochrana proti hluku v budovách a související vlastnosti stavebních výrobků – Požadavky. Tyto požadavky jsou v závislosti na hodnotě $L_{Aeq,16/8}$ určené ve vzdálenosti 2 m před fasádou, uvedeny v tabulce 1.

Tabulka 1 – Požadavky na zvukovou izolaci obvodových plášťů budov

Požadovaná zvuková izolace obvodového pláště v hodnotách R'_w ^a nebo $D_{nT,w}$ ^a , v dB							
Druh chráněného vnitřního prostoru	Ekvivalentní hladina akustického A tlaku v denní době 06:00 h – 22:00 h ve vzdálenosti 2 m před obvodovým a střešním pláštěm, $L_{A,eq,2m}$ ^b , v dB						
	do 50	od 51 do 55	od 56 do 60	od 61 do 65	od 66 do 70	od 71 do 75	od 76 do 80
Obytné místnosti bytů, pokoje v ubytovnách (koleje, internáty apod.)	30	30	30	33	38	43	48 ^c
Pokoje v hotelech a penzionech	30	30	30	30	33	38	43 ^c
Nemocniční pokoje	30	30	30	33	38	43	48 ^c
Druh chráněného vnitřního prostoru	Ekvivalentní hladina akustického A tlaku v noční době 22:00 h – 06:00 h ve vzdálenosti 2 m před obvodovým a střešním pláštěm, $L_{A,eq,2m}$ ^b , v dB						
	do 40	od 41 do 45	od 46 do 50	od 51 do 55	od 56 do 60	od 61 do 65	od 66 do 70
Obytné místnosti bytů, pokoje v ubytovnách (koleje, internáty apod.)	30	30	30	33	38	43	48
Pokoje v hotelech a penzionech	30	30	30	30	33	38	43
Nemocniční pokoje	30	30	33	38	43	48	53 ^c

Nejslabším prvkem obvodového pláště staveb jsou zpravidla okna. Okna instalovaná v objektu RD by měla podle požadavku normy splňovat následující požadavek:

$$R'_w + C_{tr} \geq 30 \text{ dB}$$

Poznámka:

Pro vyšší komfort při užívání stavby doporučujeme použít v obytných místnostech rodinného domu okna se vzduchovou neprůzvučností minimálně $R'_w + C_{tr} \geq 35 \text{ dB}$ a okna nebytových místností se vzduchovou neprůzvučností minimálně $R'_w + C_{tr} \geq 33 \text{ dB}$.

Vzhledem k tomu, že se v praxi často setkáváme s problémem nedostatečné stavební vzduchové neprůzvučnosti oken, vlivem nevhodné (neodborné) instalace oken do stavební konstrukce domu (tzv. na pěnu), doporučujeme proto, aby byla v průběhu výstavby tomuto problému věnována zvýšená pozornost! Dodávku a montáž oken by měla provádět pouze renomovaná firma, která garantuje, že montáž bude prováděna v souladu s normou ČSN 74 6077 Okna a vnější dveře – Požadavky na zabudování.

7. ZÁVĚR

Na základě výše uvedeného rozboru lze konstatovat, že v chráněném venkovním prostoru staveb, plánovaných RD na parc. č. 2398/1, 2398/4, 2398/5, 2398/6, 2398/7, 2398/8, 2398/9, 2398/11 a 2398/12, k. ú. Bukovany u Týnce nad Sázavou, budou splněny hygienické limity, (pro hluk z dopravy po komunikaci č. II/106, které jsou uvedeny v nařízení vlády č. 241/2018 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění nařízení vlády č. 217/2016 Sb.

Na základě výše uvedeného rozboru lze rovněž konstatovat, že v chráněném vnitřním prostoru staveb, plánovaných RD na parc. č. 2398/1, 2398/4, 2398/5, 2398/6, 2398/7, 2398/8, 2398/9, 2398/11 a 2398/12, k. ú. Bukovany u Týnce nad Sázavou, budou při instalaci výše navržených oken splněny hygienické limity (pro hluk z dopravy po komunikaci č. II/106, pronikající vzduchem zvenčí), které jsou uvedeny v nařízení vlády č. 241/2018 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění nařízení vlády č. 217/2016 Sb.

Poznámka:

V okolí plánovaných RD se v současné době, nenacházejí žádné další liniové nebo stacionární zdroje hluku, které by svým provozem mohly ovlivňovat hlukovou situaci v chráněném venkovním prostoru řešených staveb.

Z platného územního plánu obce vyplývá, že se ani do budoucna v okolí plánovaných rodinných domů nebudou nacházet žádné další liniové nebo plošné zdroje, které by svým provozem mohly ovlivňovat hlukovou situaci v chráněném venkovním prostoru řešených RD.

Konečné posouzení přísluší pracovníkům hygienické stanice.

AKUSTICKÉ STUDIE & MĚŘENÍ HLUKU
Poradenství, odborné posudky, návrhy technických opatření

JK TECHNIK – Jaroslav Konopa
+420 777 300 131, www.jktechnik.cz

8. PŘÍLOHA

Příloha 1 – Hluková mapa pro denní dobu (2 m)

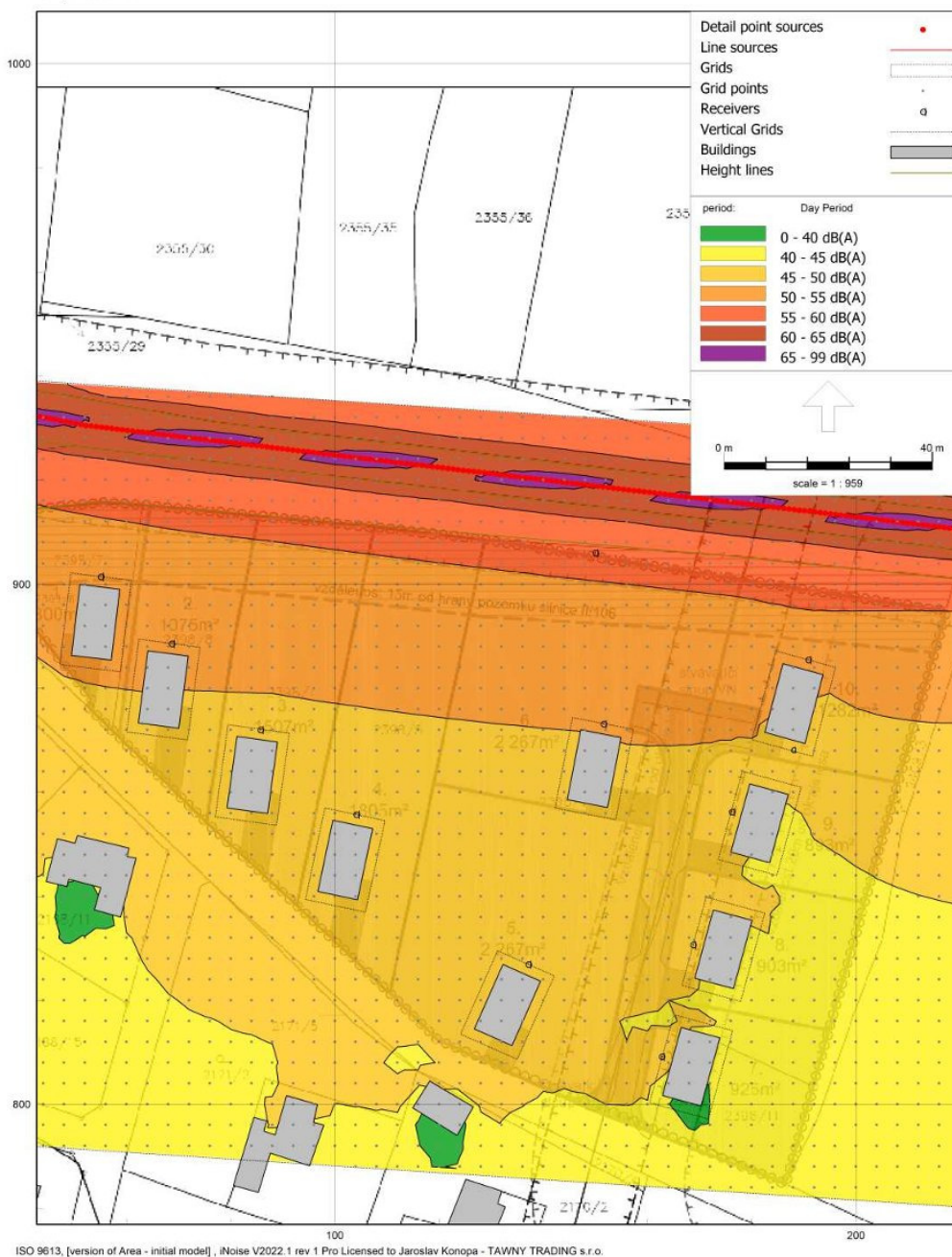
Hluk z dopravy

TAWNY TRADING s.r.o.

Komunikace č. II/106

Denní doba

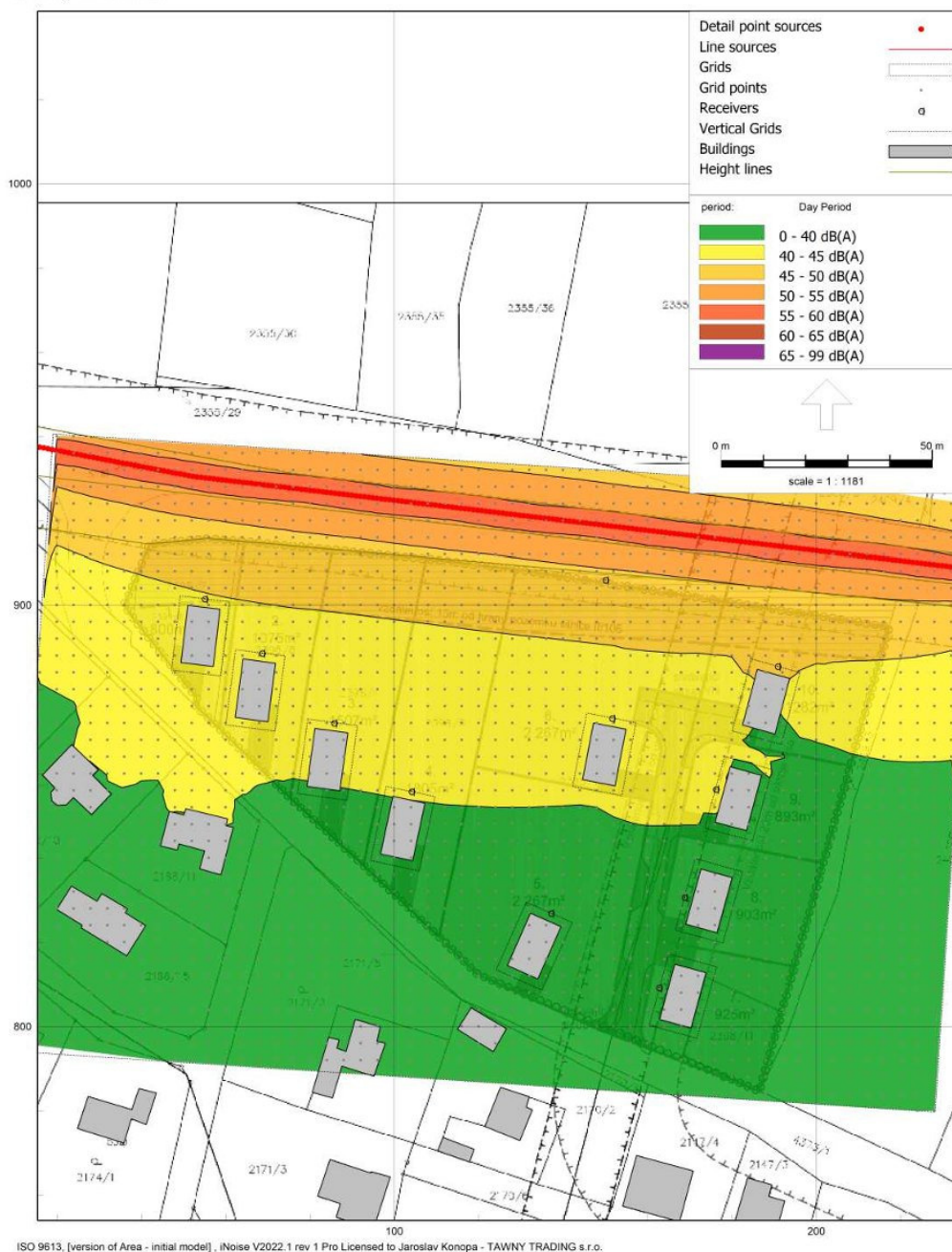
2 metry nad terénem



Příloha 2 – Hluková mapa pro noční dobu (2 m)

Hluk u dopravy
 Komunikace č. II/106
 Noční doba
 2 metry nad terénem

TAWNY TRADING s.r.o.



AKUSTICKÉ STUDIE & MĚŘENÍ HLUKU
Poradenství, odborné posudky, návrhy technických opatření

JK TECHNIK – Jaroslav Konopa
+420 777 300 131, www.jktechnik.cz

9. PODKLADY

- /1/ Norma ČSN 73 0532 Akustika – Ochrana proti hluku v budovách a souvisící akustické vlastnosti stavebních výrobků – Požadavky (Prosinec 2020).
- /2/ Nařízení vlády č. 241/2018 Sb., kterým se mění nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění nařízení vlády č. 217/2016 Sb.
- /3/ Nařízení vlády č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů.
- /4/ ČSN ISO 9613-2 Akustika – Útlum při šíření zvuku ve venkovním prostoru – Část 2: Obecná metoda výpočtu
- /5/ Průzkum na místě spojený s orientačním měřením hluku a sčítáním dopravy
- /6/ Technické podmínky pro stanovení intenzit dopravy na pozemních komunikacích č. 189 a č. 225, schválené Ministerstvem dopravy, ze září 2018
- /7/ Mapové podklady ze serverů www.katastr.cz, mapy.cz, Google Earth Pro
- /8/ Projektová dokumentace poskytnutá zadavatelem akce
- /9/ Výpočtový software iNoise V2022.1 Pro

AKUSTICKÉ STUDIE & MĚŘENÍ HLUKU
Poradenství, odborné posudky, návrhy technických opatření

JK TECHNIK – Jaroslav Konopa
+420 777 300 131, www.jktechnik.cz

Hodinové ekvivalentní hladiny akustického tlaku A v MB1 pro výhledový rok 2025					
Časový úsek /hod/	Procento dopravy UDI pro OA	Procento dopravy UDI pro TNA	MB1 Odhad hodinových $L_{Aeq,1h}$ /dB/	OA	TNA
0-1	0,18	0,26	37,7	14	1
1-2	0,12	0,34	36,8	9	1
2-3	0,16	0,5	38,2	12	2
3-4	0,22	0,93	40,1	17	4
4-5	0,88	1,97	45,1	67	7
5-6	4,52	3,82	51,2	342	14
6-7	6,06	5,97	52,6	458	23
7-8	6,8	7,51	53,2	514	28
8-9	6,27	8,09	53,0	474	31
9-10	6,18	8,09	52,9	467	31
10-11	5,95	7,96	52,8	450	30
11-12	5,57	7,79	52,5	421	29
12-13	5,71	7,68	52,6	432	29
13-14	6,42	7,62	53,0	485	29
14-15	8,28	7,27	53,9	626	27
15-16	8,82	6,51	54,1	667	25
16-17	7,82	5,42	53,5	591	20
17-18	6,41	4,15	52,6	484	16
18-19	5,02	2,96	51,5	379	11
19-20	3,5	2	49,9	264	8
20-21	2,2	1,32	47,9	166	5
21-22	1,46	0,9	46,2	110	3
22-23	1,07	0,62	44,8	81	2
23-24	0,38	0,32	40,5	29	1