




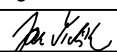
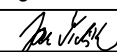


5				
4				
3				
2	ČISTOPIS	31.5.2022	Ing.T.DARIVČÁK	
1	DRUHÉ VYDÁNÍ	16.5.2022	Ing.T.DARIVČÁK	
0	PRVNÍ VYDÁNÍ	29.3.2022	Ing.T.DARIVČÁK	
ZMĚNA Č.	POPIS ZMĚNY	DATUM	KONTROLOVAL	PODPIS

VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	ZODP.PROJ.	HIP	 ®	VP PROJEKTING s.r.o. autorizovaná projekční a inženýrská kancelář Přemyslova 3, 120 00 Praha 2 Provozovna: Kolová 2, 360 01 Karlovy Vary IČO: 63676907, DIČ: CZ-63676907 Držitel certifikátu ISO 9001	
KOTÍKOVÁ	Ing.T.DARIVČÁK	Ing.J.ŠINTÁK	Ing.J.ŠINTÁK			
						
ST.Ú. - K.Ú. ÚSTECKÉHO KRAJE - ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ						
INVESTOR: POVODÍ OHŘE s.p., Bezručova 4219, 430 03 Chomutov				FORMÁT		ČÍSLO PARÉ
STAVBA : MVE FLÁJE MODERNIZACE SOUSTROJÍ				ÚČEL	DSP / DPS	
				DATUM	05/2022	
				MĚŘÍTKO		
				kótováno v		
OBSAH: DOKUMENTACE PRO STAVEBNÍ POVOLENÍ A PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY				Č. ZAKÁZKY	VP 04-11/2021	E.
DOKLADOVÁ ČÁST				Č. PŘÍLOHY		

E.1. Závazná stanoviska, stanoviska, rozhodnutí, vyjádření dotčených orgánů

1. SP - KÚ Úst. kraje, OŽP, Velká Hradební 3118/48, Ústí n/ Labem –
2. KÚ Úst. kraje, OŽP, Velká Hradební 3118/48, Ústí n/ Labem – 12.5.22, 17.5.22
3. MÚ Litvínov, OŽP, námětí Míru 11, 436 01 Litvínov – 6.6.22, 16.6.22

E.2. stanoviska vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury

4. ČEZ Distribuce, a.s., Teplická 874/8, 405 02 Děčín – 17.6.22, 20.6.22
5. ČEZ ICT Services, a.s., Duhová 1531/3, 14053 Praha 4 – 7.1.2022
6. Telco Pro Services, a.s., Duhová 1531/3, 14053 Praha 4 – 7.1.2022
7. CETIN, a.s., Českomoravská 2510/9, 190 00 Praha 9 - 3.6.2021
8. Severočeské vodovody a kanalizace, a.s., Přítkovská 1689, Teplice – 7.1.2022
9. GasNet Služby, s.r.o., Plynárenská 499/1, 602 00 Brno – 6.5.2021

E.5. Ostatní stanoviska, vyjádření, posudky a výsledky jednání vedených v průběhu zpracování dokumentace

10. VODNÍ DÍLA-TBD a.s., Hybernská 161740, 110 00 Praha 1 – 22.4.22, 14.6.22
11. Povodí Ohře, s.p., Bezručova 4219, 430 03 Chomutov – 4.5.2022
12. Lesy ČR, s.p., Máchova 1688, 436 01 Litvínov – 6.6.22
13. Památkový katalog – 04/2022
14. Geofond ČR, Kostelní 26, 170 06 Praha 7 – 04/2022
15. Záписы z výrobních výborů – 14.1.22, 29.3.22, 29.4.22, 26.5.22

Krajský úřad Ústeckého kraje

Dokument je podepsán elektronickým podpisem
Podpisující: RNDr. Tomáš Burian
Organizace, OJ:
Sérové č. cert.: 11834084
Vydavatel cert.: ICA Qualified 2 CA/RSA 02/2016
Datum a čas: 13.05.2022 07:57:02
Dávod:
Místo:

2

Velká Hradební 3118/48, 400 02 Ústí nad Labem
odbor životního prostředí a zemědělství

Datum: 12.5.2022
Spisová značka: KUUK/067495/2022/ZPZ/Vv-148
Číslo jednací: KUUK/073616/2022
UID: kuukes861d9b4d
Počet listů/příloh: 1
Vyřizuje: Ing. Barbora Svěcená
E-mail/linka: svecena.b@kr-ustecky.cz /125

„VP PROJEKTING“ s.r.o.	
Číslo	13 -05- 2022
Č.j.:	309

MVE Fláje – nová MVE na odbočce z pravé spodní výpusti

Stanovisko

Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, obdržel dne 3.5.2022 žádost právnické osoby

„VP PROJEKTING“ s.r.o., projekční a inženýrská činnost, Přemyslova 84/3, 128 00 Praha 2,

o stanovisko k záměru realizace nové MVE na odbočce z pravé spodní výpusti VD Fláje. MVE bude tvořit Peltonova turbína s asynchronním generátorem usazená na ukliďňovací jímce s odpadním potrubím do vývaru vodního díla. Turbína o hltnosti 75 l/s bude osazena uvnitř hráze vodního díla ve výklenku pilířového bloku č.18. MVE bude napojena na nové dálkové ovládání z domku hrázového a k přenosu informací bude využívat již instalovaný optický kabel. Realizací nové MVE na odbočce z pravé spodní výpusti bude zajištěno další efektivní využití hydroenergetického potenciálu vodního díla a zároveň další možnosti převodu minimálního zůstatkového průtoku.

Krajský úřad Ústeckého kraje jako vodoprávní úřad příslušný podle § 107 odst. 1 písm. u) a v) zák.č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů, vydává toto stanovisko: **realizace záměru je možná.**

*Pozn.: Stavba a s ní související nakládání s vodami podléhá **povolení** vodoprávního úřadu. Žádosti o obě povolení je třeba podat v souladu s vyhláškou č. 183/2018 Sb. na příslušných formulářích.*

RNDr. Tomáš Burian
vedoucí oddělení životního prostředí

Rozdělovník:

VP PROJEKTING s.r.o., ID m8ibaaq

Doručenka datové zprávy

Předmět: Vv-148, vyjádření
ID zprávy: 1038499302
Typ zprávy: Veřejná datová zpráva
Stav zprávy: Doručená

Datum a čas doručení: 13. 5. 2022 v 13:21:06

„VP PROJEKTING“ s.r.o.	
Doslo	13 -05- 2022
Č.j.:	309

Odesílatel: Ústecký kraj, Velká Hradební 3118/48, 40001 Ústí nad Labem, CZ
ID schránky: t9zbsva
Typ schránky: Orgán veřejné moci
Odesílající osoba: Spisová aplikace

Adresát: "VP PROJEKTING" s.r.o., Přemyslova 84/3, 12800 Praha 2, CZ
ID schránky: m8ibaaq
Typ schránky: Právnícká osoba

Zmocnění: Nežadáno
Naše čís. jednací: KUUK/073616/2022
Naše spisová zn.: KUUK/067495/2022/2
Vaše čís. jednací: Nežadáno
Vaše spisová zn.: Nežadáno
K rukám: Nežadáno
Do vlastních rukou: Ano
Zakázáno doručení fikcí: Ne

Události zprávy:

13. 5. 2022 v 09:00:04 EV0: Datová zpráva byla podána.
13. 5. 2022 v 09:00:05 EV5: Datová zpráva byla dodána do datové schránky příjemce. Je-li příjemcem datové zprávy orgán veřejné moci vystupující v postavení orgánu veřejné moci, byla datová zpráva tímto okamžikem doručena.
13. 5. 2022 v 13:21:06 EV12: Přihlásila se pověřená osoba s právem přístupu ke zprávě ve smyslu § 8, odst. 6 zákona č. 300/2008 Sb., v platném znění. Datová zpráva je nyní doručena. Případné dřívější datum doručení fikcí nebo doručení dodáním do schránky orgánu veřejné moci není dotčeno.

Iveta Kotíková

Od: Svěcená Barbora <svecena.b@kr-ustecky.cz>
Odesláno: úterý 17. května 2022 12:56
Komu: Iveta Kotíková
Předmět: RE: MVE Fláje - nová MVE na odbočce z pravé spodní výpusti

Jediné co mě napadá je Vámi předem avizované stanovisko Vodních děl – TBD – přeci jen je to zásah do VD, orgán odpadového hospodářství, jinak jenom vlastníci stavbou dotčených pozemků a staveb včetně vlastníka příjezdové cesty, vlastník lesa, možná orgán ochrany lesa... Nevím, jiné dotčené orgány v řízení asi nebudou. Zdravím a přeji hezký den. Barbora Svěcená



Ing. Barbora Svěcená

Samostatný referent odboru životního prostředí a zemědělství

Krajský úřad Ústeckého kraje
Velká Hradební 3118/48
400 02 Ústí nad Labem
Tel.: +420 475 657 125
e-mail: svecena.b@kr-ustecky.cz
www.kr-ustecky.cz



From: Iveta Kotíková [mailto:iveta.kotikova@sintak.cz]
Sent: Tuesday, May 17, 2022 10:25 AM
To: Svěcená Barbora <svecena.b@kr-ustecky.cz>
Subject: MVE Fláje - nová MVE na odbočce z pravé spodní výpusti

Dobrý den,

Janí inženýrko, obdrželi jsme od Vás stanovisko vodoprávního úřadu k výše uvedené stavbě – viz 1. příloha.

Chtěli bychom Vás tímto ještě požádat o vyjádření, jaká stanoviska budou vyžadována vodoprávním úřadem pro vydání povolení a souvisejícího nakládání s vodami.

Kromě stanovisek správců inženýrských sítí plánujeme oslovit Povodí Ohře, s.p., a Vodní díla TBD a.s.

Prosím o informaci.

Děkuji

S pozdravem

Iveta Kotíková

VP PROJEKTING s.r.o.

projektční a inženýrská kancelář

IČ: 63676907, DIČ: CZ63676907

Doručovací adresa: P.O.BOX 179, 360 01 Karlovy Vary

Provozovna: Závodní 55/68, 360 06 Karlovy Vary - Dvory

Tel: 353 433 845, 602 295 578 Fax: 353 232 751

E-mail: projekce@sintak.cz, iveta.kotikova@sintak.cz, <http://www.sintak.cz>

Městský úřad Litvínov

náměstí Míru 11, 436 01 Litvínov

odbor životního prostředí



3

Čj.: MELT/36380/2022/OŽP/VAM/208.4

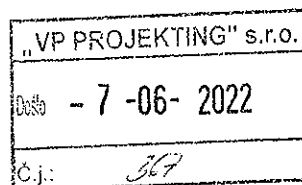
Oprávněná úřední osoba pro vyřízení: Martina Vágnerová

Telefon: +420 476 767 897

E-mail: martina.vagnerova@mulitvinov.cz

Oprávněná úřední osoba pro podpis: Martina Vágnerová

Datum: 06.06.2022



Vyjádření odboru životního prostředí.

Na základě žádosti ze dne **18.05.2022** Vám k PD stavby „MVE Fláje – nová MVE na odbočce z pravé spodní výpusti“ pro potřeby „stavebního řízení“ sdělujeme, že:

- na úseku **odpadového hospodářství** ve smyslu zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů

- *orgán státní správy na úseku odpadového hospodářství záměr stavby na základě předložené projektové dokumentace posoudil a došel k závěru, že pro tuto stavbu **nebude vydáno závazné stanovisko či vyjádření** dle § 146 odst. 3 zákona o odpadech, (při hledání způsobu využití nebo odstranění odpadů bude dodržena hierarchie způsobů nakládání s odpady),*

- na úseku **vodního hospodářství** ve smyslu zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, ve znění pozdějších předpisů

- *k vydání stanoviska k výše uvedené stavbě je dle § 107 odst. 1, písm. j zákona kompetentní Krajský úřad Ústeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství,*

- na úseku **ochrany pozemků určených k plnění funkcí lesa** ve smyslu zákona č. 289/1995 Sb., o lesích, ve znění pozdějších předpisů

- *je nutné podat samostatnou žádost o vydání závazného stanoviska dle § 14 odst. 2 zákona k umístění stavby do vzdálenosti 50 m od okraje lesa. K žádosti bude přiloženo vyjádření vlastníka dotčených pozemků určených k plnění funkcí lesa a odborného lesního hospodáře, tj. právnické osoby Lesy ČR, s. p., Lesní správy Litvínov, se sídlem Máchova 1688, 436 01 Litvínov.*

Zájmy na úseku **ochrany ovzduší, ochrany přírody a krajiny, ochrany zemědělského půdního fondu** nejsou výše uvedenou stavbou dotčeny.

K podání výše uvedených žádostí **doporučujeme** využít formuláře dostupné na webových stránkách Městského úřadu Litvínov, v části Odbory úřadu, Odbor životního prostředí, Formuláře OŽP, kde jsou u každého formuláře rovněž uvedeny povinné přílohy k žádosti.

otisk úředního razítka

Martina Vágnerová v. r.
úředník odboru životního prostředí

Doručuje se

VP PROJEKTING s.r.o., Přemyslova 84/3, 128 00 Praha 2 Vyšehrad

Investor:

Povodí Ohře, s.p.

Doručenka datové zprávy

Předmět: Vyjádření odboru životního prostředí.

ID zprávy: 1047062454

Typ zprávy: Veřejná datová zpráva

Stav zprávy: Doručená

Datum a čas doručení: 7. 6. 2022 v 06:43:37

„VP PROJEKTING“ s.r.o.	
Dělo	- 7 -06- 2022
Č.j.:	367

Odesílatel: Město Litvínov, náměstí Míru 11, 43601 Litvínov, CZ

ID schránky: 8tybqzk

Typ schránky: Orgán veřejné moci

Odesílající osoba: Pověřená osoba

Adresát: "VP PROJEKTING" s.r.o., Přemyslova 84/3, 12800 Praha 2, CZ

ID schránky: m8ibaaq

Typ schránky: Právnícká osoba

Zmocnění: Nezadáno

Naše čís. jednací: MELT/36380/2022

Naše spisová zn.: Nezadáno

Vaše čís. jednací: VP/312/2022

Vaše spisová zn.: Nezadáno

K rukám: Nezadáno

Do vlastních rukou: Ne

Zakázáno doručení fikcí: Ne

Události zprávy:

6. 6. 2022 v 14:03:17 EV0: Datová zpráva byla podána.

6. 6. 2022 v 14:03:17 EV5: Datová zpráva byla dodána do datové schránky příjemce. Je-li příjemcem datové zprávy orgán veřejné moci vystupující v postavení orgánu veřejné moci, byla datová zpráva tímto okamžikem doručena.

7. 6. 2022 v 06:43:37 EV12: Přihlásila se pověřená osoba s právem přístupu ke zprávě ve smyslu § 8, odst. 6 zákona č. 300/2008 Sb., v platném znění. Datová zpráva je nyní doručena. Případné dřívější datum doručení fikcí nebo doručení dodáním do schránky orgánu veřejné moci není dotčeno.

Městský úřad Litvínov

náměstí Míru 11, 436 01 Litvínov

odbor životního prostředí



3

Čj.: MELT/42572/2022/OŽP/KUE/221.1.3

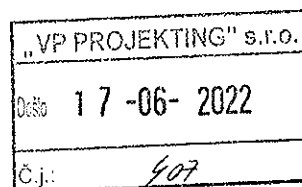
Oprávněná úřední osoba pro vyřízení: Ing. Eduard Kuriak

Telefon: +420 476 767 898

E-mail: eduard.kuriak@mulitvinov.cz

Oprávněná úřední osoba pro podpis: Ing. Eduard Kuriak

Datum: 16.06.2022



ZÁVAZNÉ STANOVISKO

Městský úřad v Litvínově, odbor životního prostředí, jako orgán státní správy lesů příslušný podle § 48 odst. 2 písm. c) zákona č. 289/1995 Sb., o lesích a o změně a doplnění některých zákonů (lesní zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen lesní zákon),

vydává souhlasné závazné stanovisko k umístění a povolení stavby

podle § 14 odst. 2 lesního zákona pro stavbu „MVE Fláje – nová MVE na odbočce z pravé spodní výpusti“, která se má realizovat na pozemku st. p. č. 218 v katastrálním území Český Jiřetín do vzdálenosti 50 m od okraje pozemků určených k plnění funkcí lesa p. č. 1197/26 a p. č. 1211/25 v katastrálním území Český Jiřetín.

Souhlas se vydává podle ustanovení § 149 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen správní řád), na základě žádosti podané právnickou osobou Povodí Ohře, státní podnik, se sídlem Bezručova 4219, 430 03 Chomutov, IČ: 70889988, zastoupenou na základě plné moci společností VP PROJEKTING s. r. o., se sídlem Přemyslova 84/3, 128 00 Praha 2 – Vyšehrad, IČ: 63676907, **za těchto podmínek:**

1. Realizaci stavby nedojde k poškození ani pokácení stromů rostoucích na pozemcích určených k plnění funkcí lesa p. č. 1197/26 a p. č. 1211/25 v katastrálním území Český Jiřetín.
2. Při realizaci záměru je nutno dbát základních povinností k ochraně pozemků určených k plnění funkcí lesa uvedených v ustanovení § 13 lesního zákona a stavba bude zajištěna tak, aby vlastníci pozemků určených k plnění funkcí lesa nebyli nuceni změnit způsob hospodaření v lese nebo omezit využívání pozemků určených k plnění funkcí lesa.
3. Výkopek, stavebniny a ani jiné materiály nebudou ukládány na pozemky určené k plnění funkcí lesa p. č. 1197/26 a p. č. 1211/25 v katastrálním území Český Jiřetín.
4. Stavba bude realizována podle předložené projektové dokumentace vyhotovené společností VP PROJEKTING s. r. o., se sídlem Přemyslova 84/3, 128 00 Praha 2 – Vyšehrad.
5. Realizaci stavby zůstanou zachovány stávající katastrované i nekatastrované ostatní a účelové komunikace a přístupové cesty se sjezdy a nájezdy umožňujícími přístup a příjezd k pozemkům určeným k plnění funkcí lesa s právem hospodařit pro Lesy České republiky, s. p. pro dopravní a lesní mechanizační prostředky o celkové hmotnosti do 50 t a zatížením 10 t na nápravu.

Elektronický podpis: 16.6.2022
Certifikát autora podpisu:
Jméno: Ing. Eduard Kuriak
Vydal: PostSignum Qualified CA 4
Platnost do: 3.11.2022 12:42:39-000 +01:00

Poučení

Tento souhlas je závazným stanoviskem dle § 149 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů a jako takový není samostatným rozhodnutím ve správním řízení a tudíž nezakládá žádná práva či povinnosti. Jeho obsah je závazný pro výrokovou část rozhodnutí správního orgánu, v tomto případě stavebního úřadu a až toto rozhodnutí umožní samostatnou činnost uskutečnit. V souladu s tím se nelze proti němu odvolat. Obsah závazného stanoviska lze napadnout odvoláním proti rozhodnutí příslušného stavebního úřadu.

otisk úředního razítka

Ing. Eduard Kuriak v. r.
úředník odboru životního prostředí

Doručuje se:

VP PROJEKTING s. r. o., Přemyslova 84/3, 128 00 Praha 2 – Vyšehrad, s adresou pro doručování VP PROJEKTING s. r. o., P.O.BOX 179, 360 21 Karlovy Vary

Doručenka datové zprávy

Předmět: Závazné stanovisko
ID zprávy: 1051488572
Typ zprávy: Veřejná datová zpráva
Stav zprávy: Doručená

Datum a čas doručení: 17. 6. 2022 v 13:04:00

„VP PROJEKTING“ s.r.o.	
Dat	17 -06- 2022
Č.j.:	107

Odesílatel: Město Litvínov, náměstí Míru 11, 43601 Litvínov, CZ
ID schránky: 8tybqzk
Typ schránky: Orgán veřejné moci
Odesílající osoba: Pověřená osoba

Adresát: "VP PROJEKTING" s.r.o., Přemyslova 84/3, 12800 Praha 2, CZ
ID schránky: m8ibaaq
Typ schránky: Právnícká osoba

Zmocnění: Nežadáno
Naše čís. jednací: MELT/42572/2022
Naše spisová zn.: Nežadáno
Vaše čís. jednací: VP/374/2022
Vaše spisová zn.: Nežadáno
K rukám: Nežadáno
Do vlastních rukou: Ne
Zakázáno doručení fikcí: Ne

Události zprávy:

17. 6. 2022 v 09:25:52 EV0: Datová zpráva byla podána.
17. 6. 2022 v 09:25:52 EV5: Datová zpráva byla dodána do datové schránky příjemce. Je-li příjemcem datové zprávy orgán veřejné moci vystupující v postavení orgánu veřejné moci, byla datová zpráva tímto okamžikem doručena.
17. 6. 2022 v 13:04:00 EV12: Přihlásila se pověřená osoba s právem přístupu ke zprávě ve smyslu § 8, odst. 6 zákona č. 300/2008 Sb., v platném znění. Datová zpráva je nyní doručena. Případné dřívější datum doručení fikcí nebo doručení dodáním do schránky orgánu veřejné moci není dotčeno.

VP PROJEKTING s.r.o.

NAŠE ZNAČKA
0101762894VYŘÍZENO DNE
17.06.2022

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

MVE Fláje - nová MVE Fláje na odbočce z pravé SV

Vážený zákazníku,

Na základě Vaší žádosti 0101762894 ze dne 17.06.2022 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 17.12.2022 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	střet	střet	
Nadzemní síť			

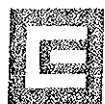
Stanice	
---------	--

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	



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 zasíláme 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 započatím 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 havárií) 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 sítí 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 také 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., 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 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

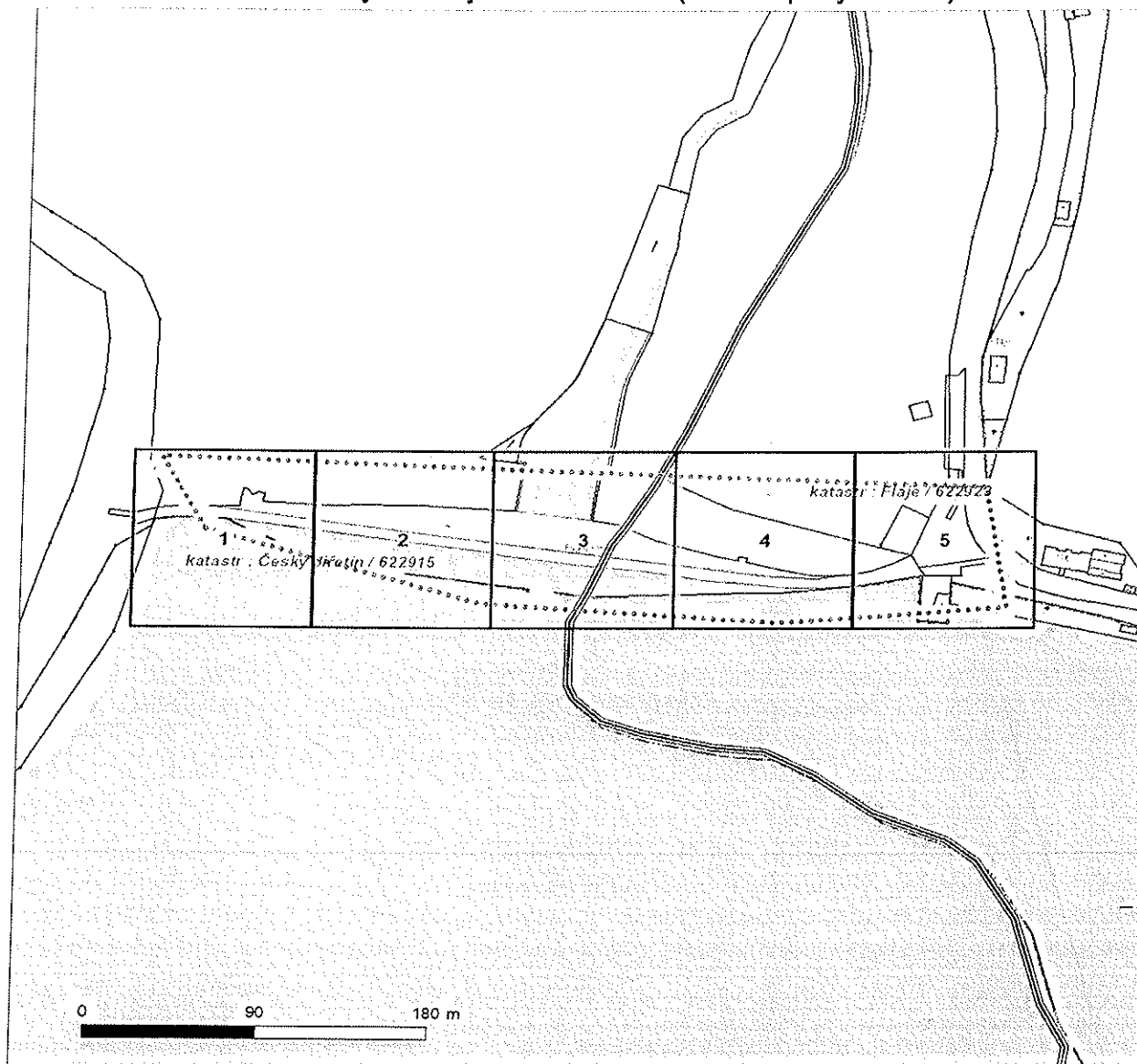


DISTRIBUCE

Platí pouze se sdělením číslo 0101762894.

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 - zděná	Podzemní síť pro elektronickou komunikaci
Podzemní vedení VN do 35 kV	Transformovna (nad 52 kV)	HDPE trubka
Nadzemní vedení VN do 35 kV	Probíhající investice ČEZ Distribuce	Souběhy sítě pro elektronickou komunikaci s energetickým systémem
Podzemní vedení VVN 110 kV	Stanice ČEZ Distribuce ve výstavbě	Souběh s podzemním vedením NN do 1 kV
Nadzemní vedení VVN 110 kV	Zařízení ČEZ Distribuce ve výstavbě	Souběh s nadzemním vedením NN do 1 kV
NN přívod odběratele	Stanice ČEZ Distribuce ve výstavbě	Souběh s podzemním vedením VN do 35 kV
Zařízení technické infrastruktury	Zařízení ČEZ Distribuce ve výstavbě	Souběh s nadzemním vedením VN do 35 kV
Cizí energetické vedení	Hranice katastrálního území	Souběh s podzemním vedením VVN 110 kV
Zájmové území		Souběh s nadzemním vedením VVN 110 kV

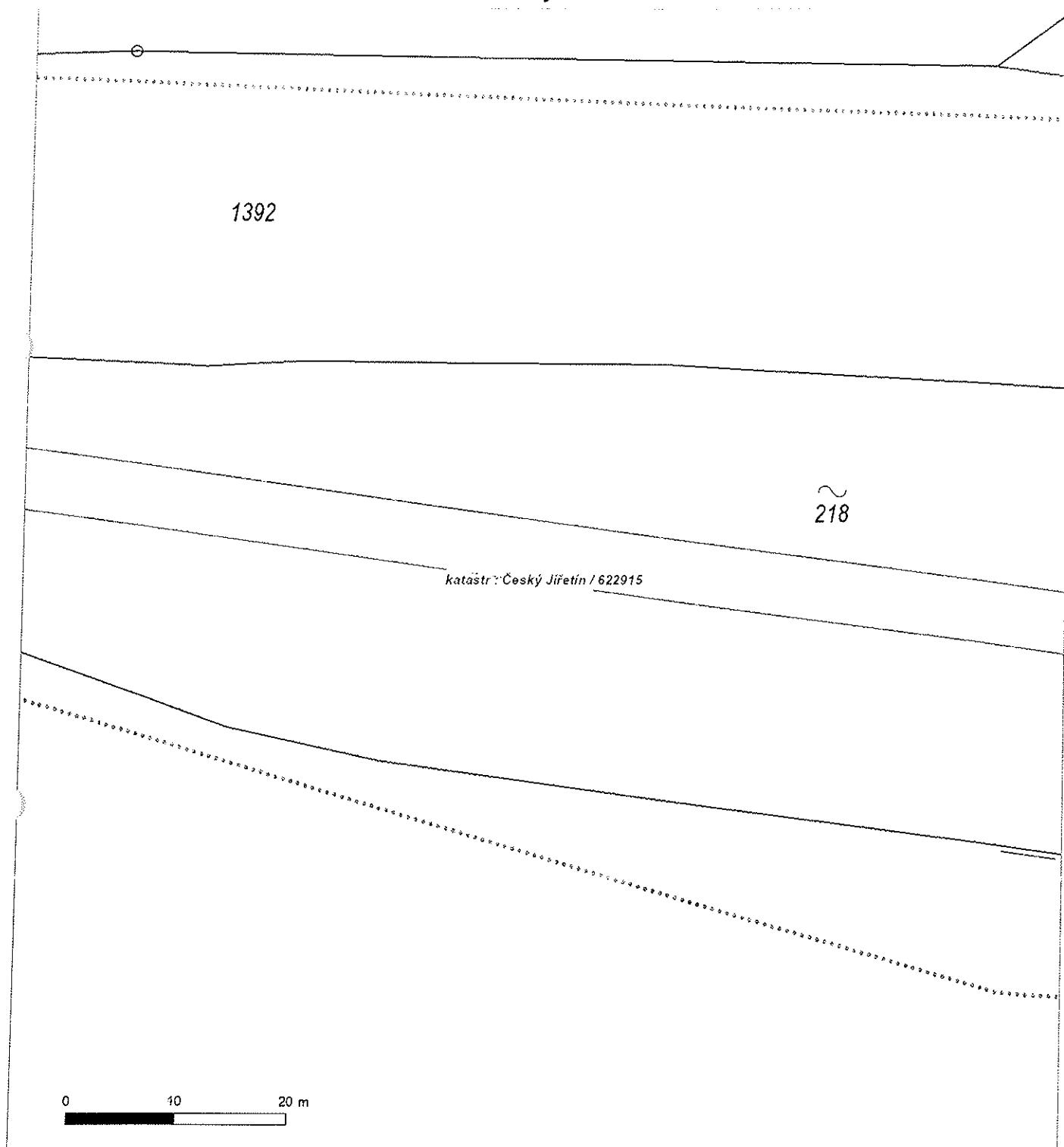


DISTRIBUCE

Platí pouze se sdělením číslo 0101762894.

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.

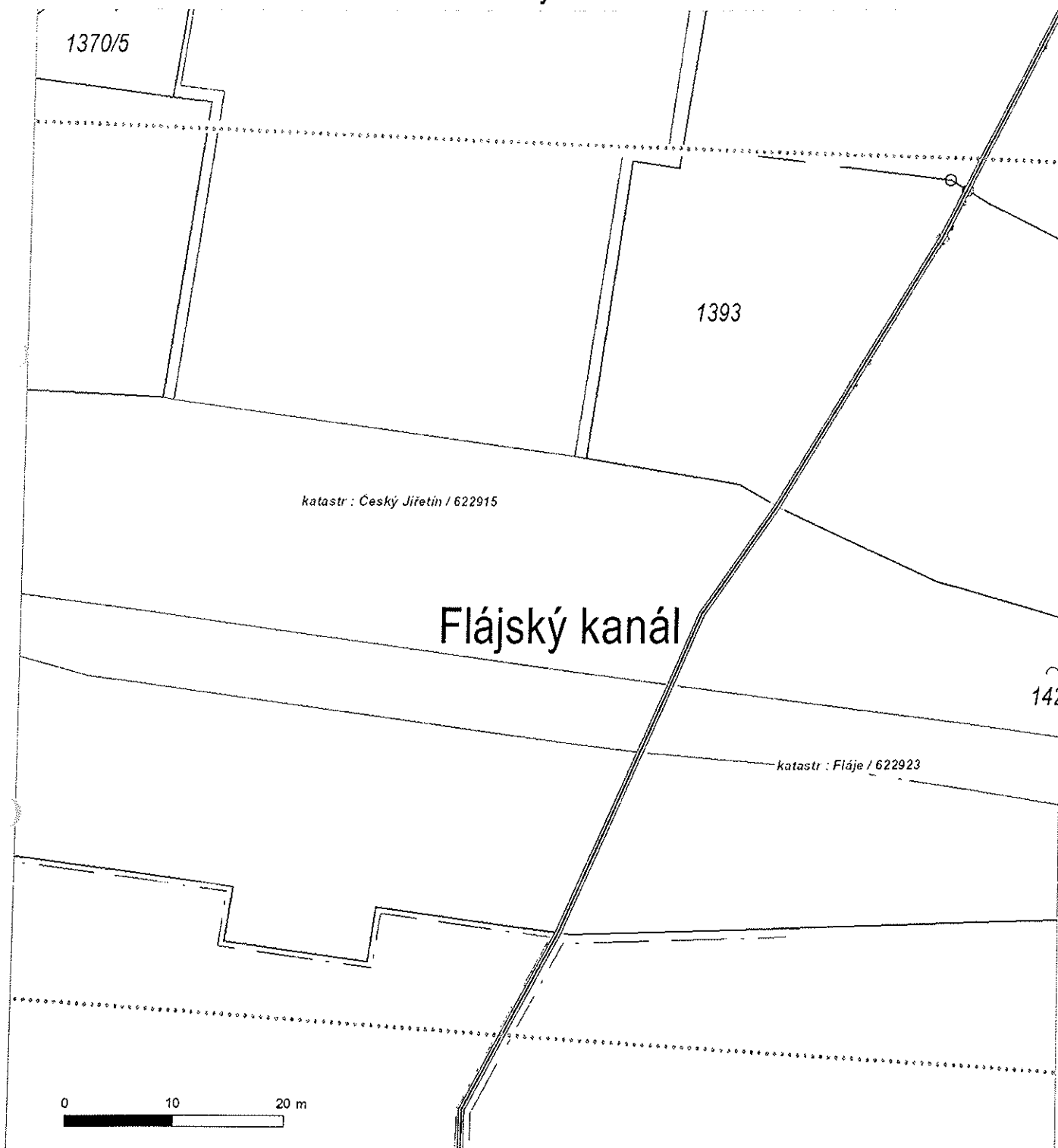


DISTRIBUCE

Platí pouze se sdělením číslo 0101762894.

Zakreslené polohy zařízení v příloze jsou pouze informativní.

Situační výkres - list 3



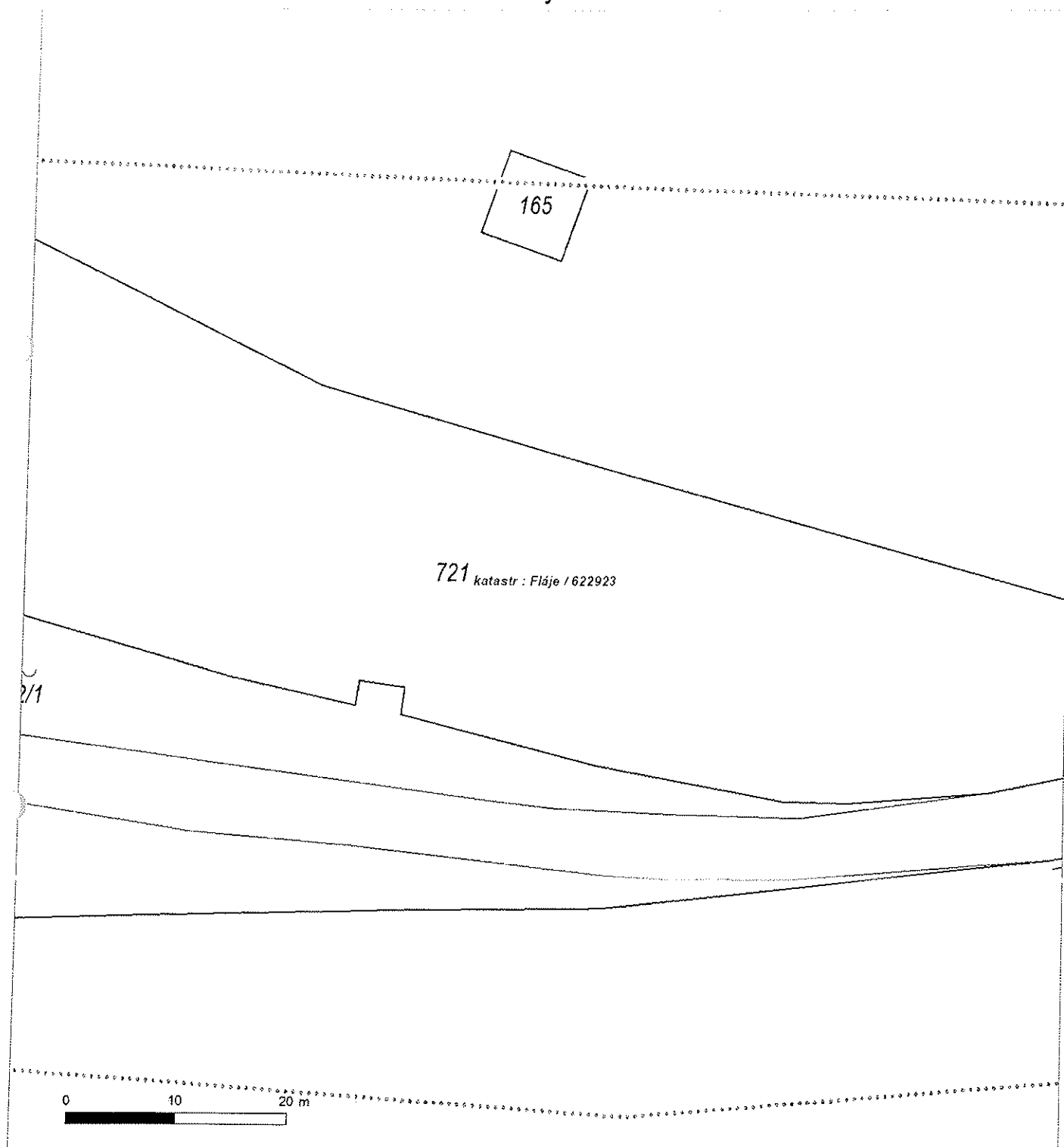
Není-li zobrazena katastrální mapa, zadejte žádost znovu. Katastrální mapa je generována prostřednictvím externí WMS služby, jejíž provoz nezajišťuje společnost ČEZ Distribuce, a. s.



Platí pouze se sdělením číslo 0101762894.

Zakreslené polohy zařízení v příloze jsou pouze informativní.

Situační výkres - list 4

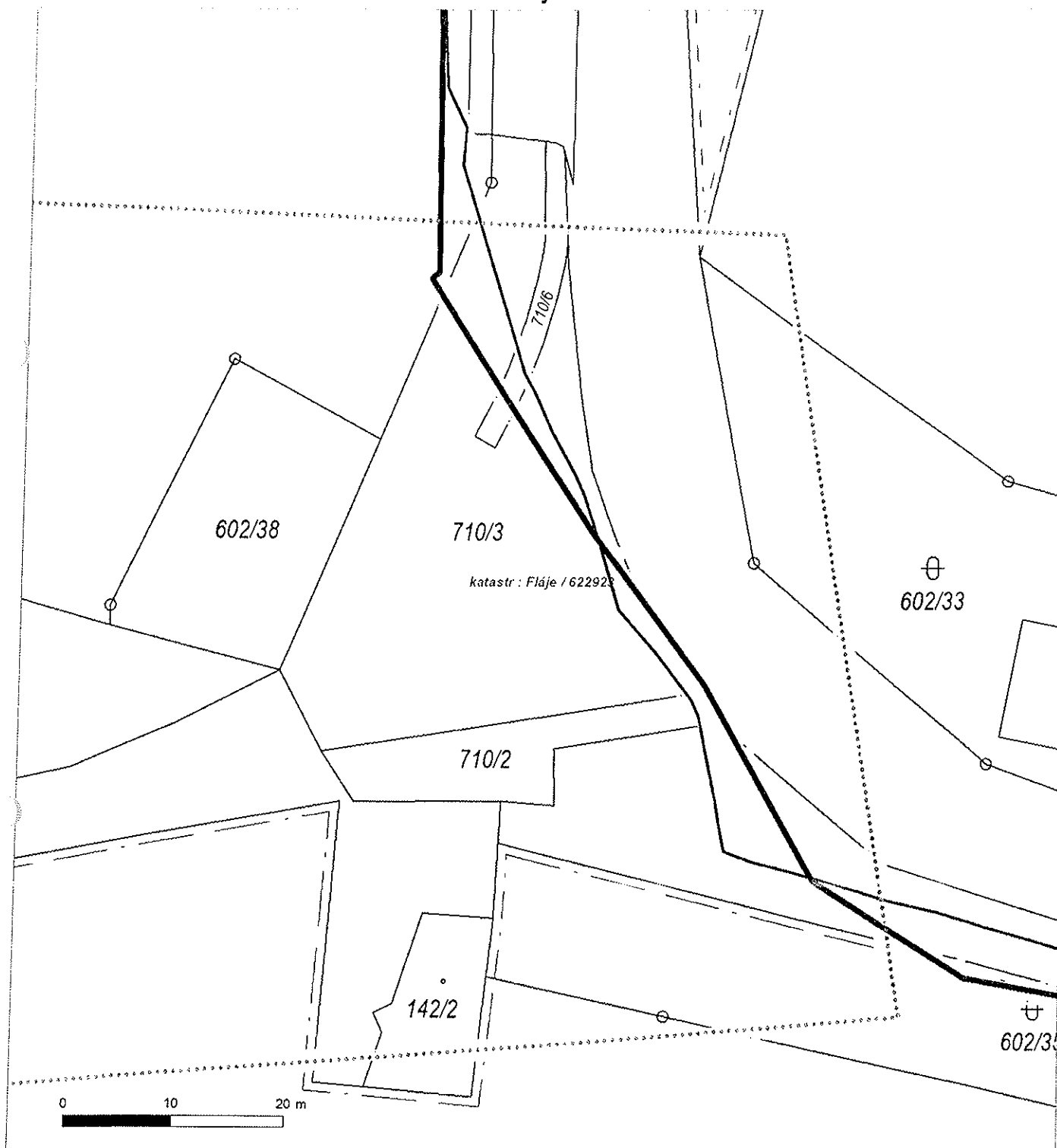


Není-li zobrazena katastrální mapa, zadejte žádost znovu. Katastrální mapa je generována prostřednictvím externí WMS služby, jejíž provoz nezajišťuje společnost ČEZ Distribuce, a. s.

Platí pouze se sdělením číslo 0101762894.

Zakreslené polohy zařízení v příloze jsou pouze informativní.

Situační výkres - list 5



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

PODMÍNKY PRO PROVÁDĚNÍ ČINNOSTÍ V OCHRANNÝCH PÁSMECH PODZEMNÍCH VEDENÍ

Ochranné pásmo podzemních vedení elektrizační soustavy do 110 kV vč. a vedení řídicí, měřicí a zabezpečovací techniky je stanoveno v § 46 odst. 5 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, 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 mechanizmy o celkové hmotnosti nad 6 tun.

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 vytýčení 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 a staveb se zařízeními energetickými, komunikačními sítěmi pro elektronickou komunikaci nebo zařízeními technické infrastruktury musí být vyprojektovány a provedeny v souladu s platnými normami a předpisy, zejména s ČSN 33 2000-5-52, ČSN EN 50110-1, ČSN EN 50341-1, ČSN 73 6005 a PNE 33 0000-6, PNE 33 3301, 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 mechanizmy je třeba po dohodě s vlastníkem provést dodatečnou ochranu proti mechanickému poškození.
7. Manipulovat s obnaženými kabely pod napětím je možné pouze se souhlasem vlastníka. Odkryté zařízení sítě pro elektronickou komunikaci včetně ochranné trubky (HDPE apod.) 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, vyhrazuje 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 společností 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 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.

*Samotná stavba není v OP podz. vedení!
Ne by. Parašy nebude ydaován souhlas s činností v OP*

Pozn.: Uvedené právní nebo technické normy jsou uvažovány v platném znění.

PODMÍNKY PRO PROVÁDĚNÍ ČINNOSTÍ V OCHRANNÝCH PÁSMECH NADZEMNÍCH VEDENÍ

Ochranné pásmo nadzemního vedení distribuční soustavy podle § 46 odst. 3 zákona č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), je souvislý prostor vymezený svislými rovinami vedeními 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 sítě 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.

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 uskláňovat 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 energetických vedení a sítí pro elektronickou komunikaci 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 metru od osy nadzemního zařízení pro elektronickou komunikaci nebudou používány mechanismy ohrožující provoz zařízení, skladování 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.

PODMÍNKY PRO PROVÁDĚNÍ ČINNOSTÍ V OCHRANNÝCH PÁSMECH ELEKTRICKÝCH STANIC

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

- a) u venkovních elektrických stanic a dále stanic s napětím větším než 52 kV v budovách 20 metrů vně od oplocení nebo v případě, že stanice není oplocena, 20 metrů od vnějšího líce obvodového zdiva,
- b) u stožárových elektrických stanic a věžových stanic s venkovním přívodem 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 vně 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 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.

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 umisťovat předměty bránící přístupu do elektrické stanice nebo k rozvaděčům vysokého nebo nízkého napětí,
- 7. umisťovat 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.



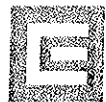
DISTRIBUCE

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 společnosti 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.



„VP PROJEKTING“ s.r.o.	
Číslo	2 0 -06- 2022
Č.j.:	<i>KA</i>

ŽADATEL

VP PROJEKTING s.r.o.

NAŠE ZNAČKA
0101763385

VYŘÍZENO DNE
20.06.2022

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

MVE Fláje - nová MVE Fláje na odbočce z pravé SV

Vážený zákazníku,

dovolujeme si reagovat na Vaši žádost číslo 0101763385 ze dne 20.06.2022 o sdělení o existenci energetického zařízení, sítě pro elektronickou komunikaci nebo zařízení technické infrastruktury. Na Vámi uvedeném zájmovém území se **nenachází energetické zařízení, zařízení sítě pro elektronickou komunikaci nebo zařízení technické infrastruktury v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a. s.**

Zároveň si Vás dovoluujeme upozornit, že se v zájmovém území může nacházet energetické zařízení, sítě pro elektronickou komunikaci nebo zařízení technické infrastruktury, které není v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a. s.

Toto sdělení je platné do 20.12.2022.

V souvislosti s výše uvedeným si Vás dovoluujeme upozornit, že uvedené sdělení včetně jeho příloh představuje 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., 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 dále dovoluujeme upozornit, že požadované informace nesmí být předány, sděleny, využity, zpřístupněny, či jiným způsobem postoupeny na jakoukoliv 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

Situační výkres zájmového území

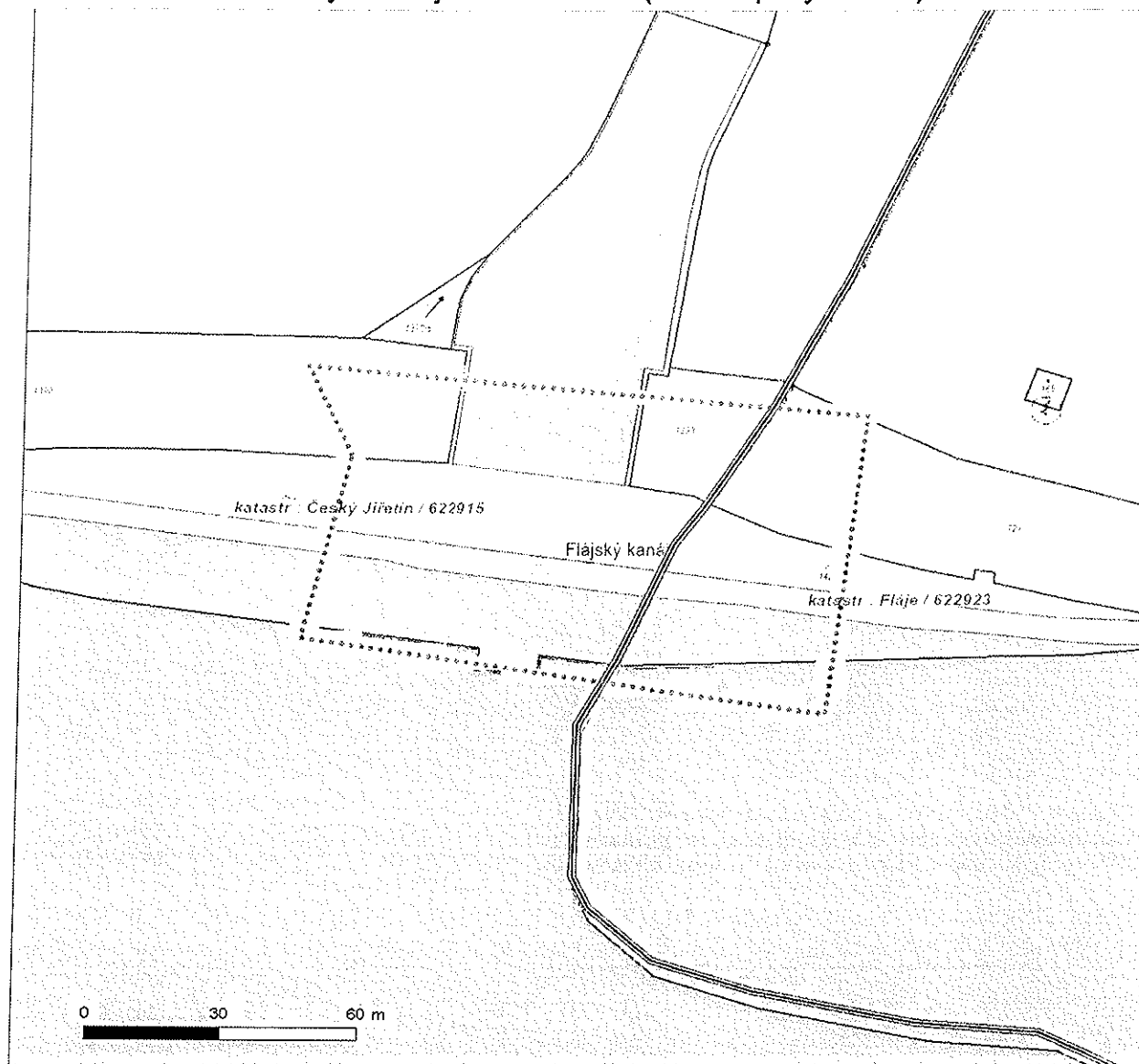
ČEZ Distribuce, a. s.

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 |
zasílací adresa: ČEZ Distribuce, a. s., Plzeň, Guldenerova 2577/19, PSČ 326 00

Platí pouze se sdělením číslo 0101763385.

Zakreslené polohy zařízení v příloze jsou pouze informativní.

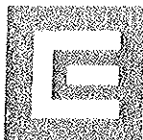
Situační výkres zájmového území (klad mapových listů)



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 - zděná		Podzemní síť pro elektronickou komunikaci
	Podzemní vedení VN do 35 kV		Transformovna (nad 52 kV)		HDPE trubka
	Nadzemní vedení VN do 35 kV		Probíhající investice ČEZ Distribuce	Souběhy sítí pro elektronickou komunikaci s energetickými sítěmi	
	Podzemní vedení VVN 110 kV		Stanice ČEZ Distribuce ve výstavbě		Souběh s podzemním vedením NN do 1 kV
	Nadzemní vedení VVN 110 kV		Zařízení ČEZ Distribuce ve výstavbě		Souběh s nadzemním vedením NN do 1 kV
	NN přívod odběratele		Hranice katastrálního území		Souběh s podzemním vedením VN do 35 kV
	Zařízení technické infrastruktury				Souběh s nadzemním vedením VN do 35 kV
	Cizí energetické vedení				Souběh s podzemním vedením VVN 110 kV
	Zájmové území				Souběh s nadzemním vedením VVN 110 kV



5

„VP PROJEKTING“ s.r.o.
Došlo - 7 -01- 2022
Č.j.: 7

ŽADATEL

VP PROJEKTING s.r.o.

NAŠE ZNAČKA
0700487821

VYŘIZUJE / LINKA

VYŘÍZENO DNE
07.01.2022

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

Název akce: **MVE Fláje - nová MVE Fláje na odbočce z pravé SV**

Účel: **Stavební řízení**

Vážený zákazníku,
dovolujeme si reagovat na Vaši žádost číslo 0700487821 ze dne 07.01.2022, 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 07.01.2023.

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.

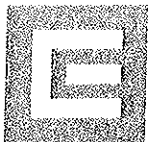
Praha, Praha 4
Duhová 1531/3
PSČ 140 53
IČ: 26470411

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

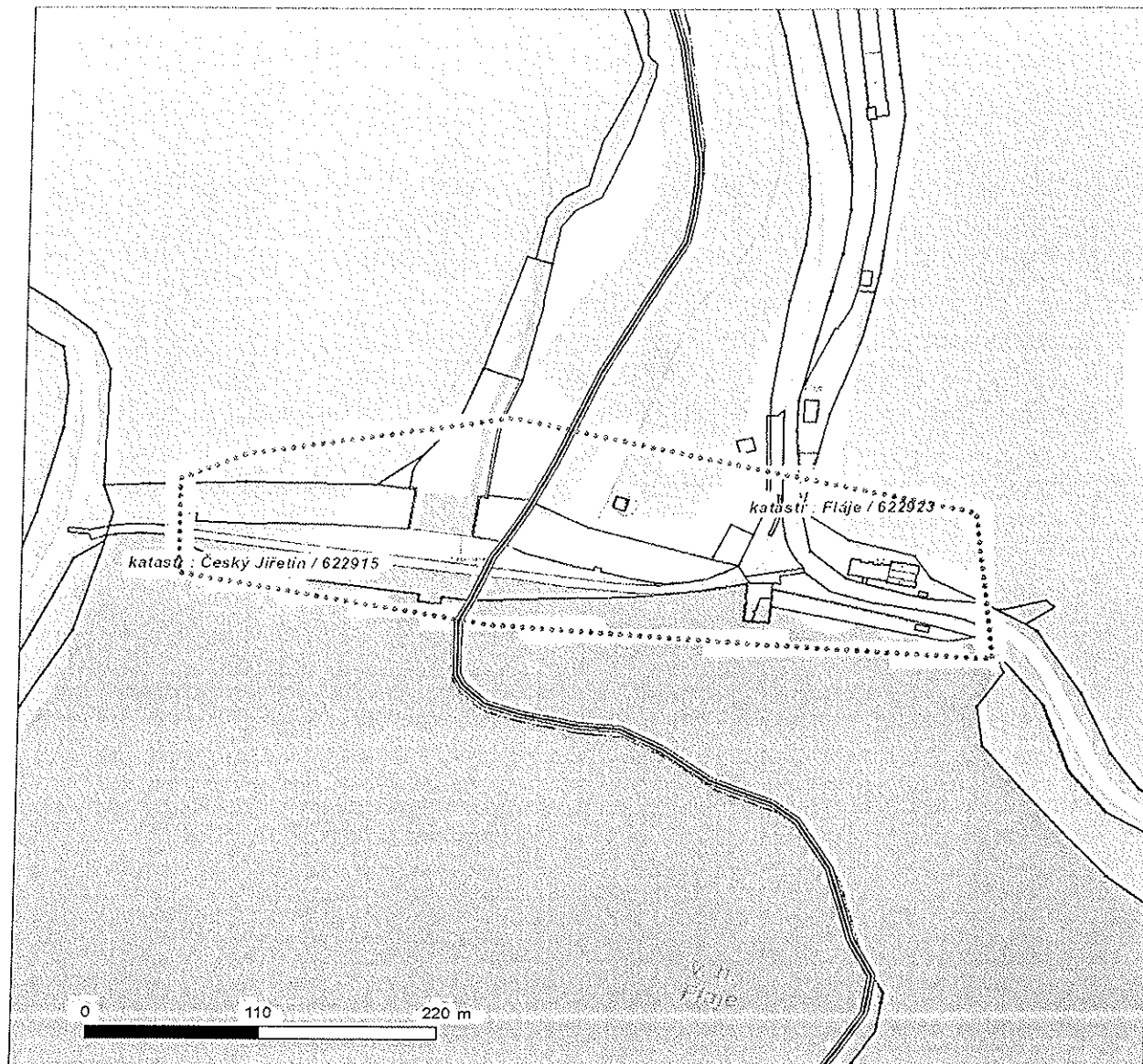


„VP PROJEKTING“ s.r.o.	
Doslo	- 7 -01- 2022
Č.j.:	9

Platí pouze se sdělením číslo 0700487821.

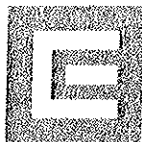
Zakreslené polohy zařízení v příloze jsou pouze informativní.

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 | |



6

„VP PROJEKTING“ s.r.o.	
Doslo	- 7 -01- 2022
Č.j.:	✓

ŽADATEL
VP PROJEKTING s.r.o.

NAŠE ZNAČKA
0201349478

VYŘIZUJE / LINKA

VYŘÍZENO DNE
07.01.2022

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

Název akce: **MVE Fláje - nová MVE Fláje na odbočce z pravé SV**

Účel: **Stavební řízení**

Vážený zákazníku,
dovolujeme si reagovat na Vaši žádost číslo 0201349478 ze dne 07.01.2022, 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 07.01.2023.

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.

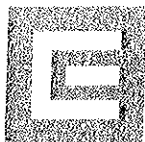
Praha, Praha 4
Duhová 1531/3
PSČ 140 00
IČ: 29148278

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

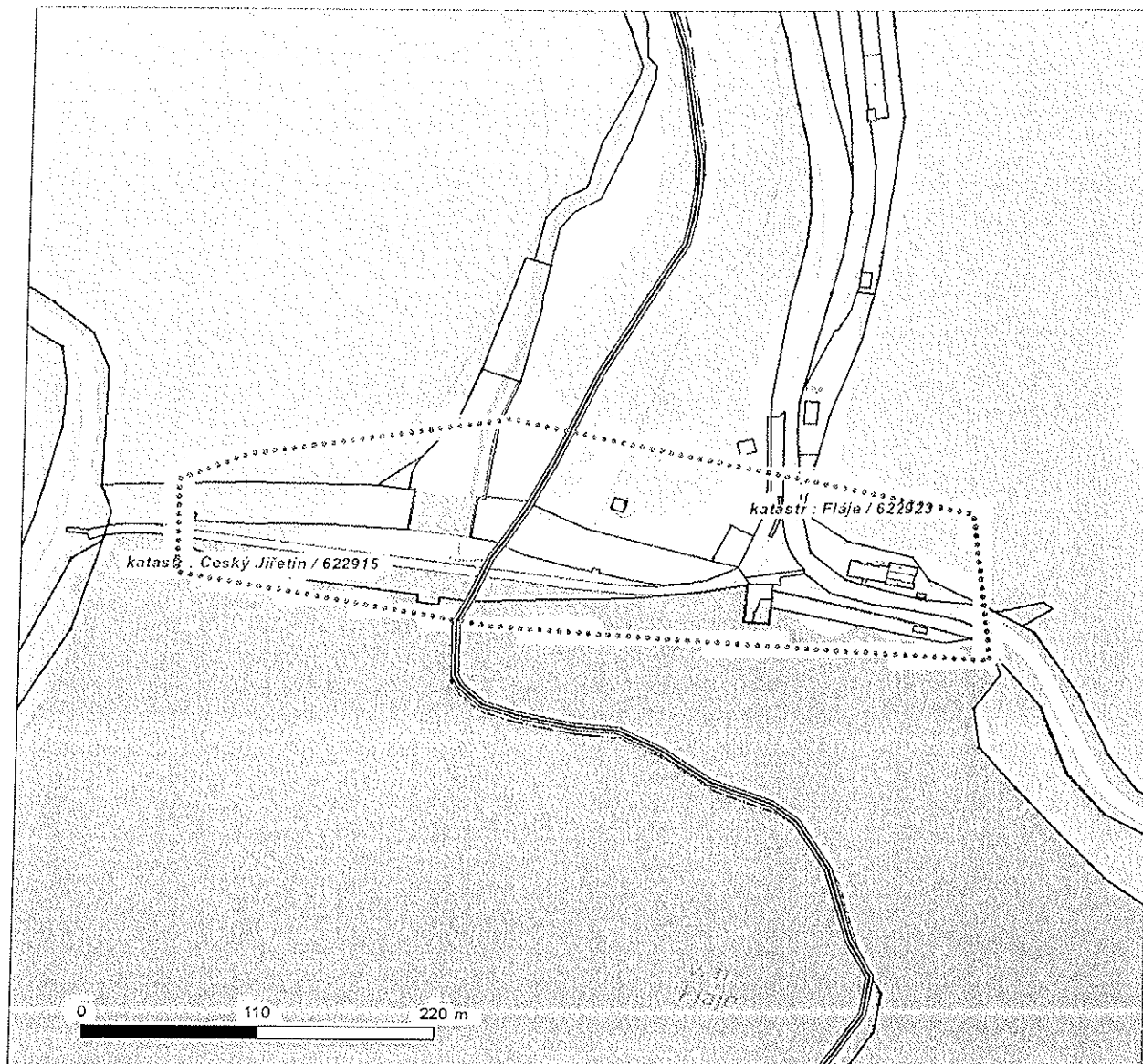


„VP PROJEKTING“ s.r.o.	
Dělo	- 7 -01- 2022
Č.j.:	

Platí pouze se sdělením číslo 0201349478.

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 | | |

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

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

toto VOYJÁDRĚNÍ 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 účinném znění („Zákon o elektronických komunikacích“), a dle ustanovení § 161 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, v účinném znění („Stavební zákon“), a dle příslušných ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v účinném znění („Občanský zákoník“)

Číslo jednací: 684210/21

Číslo žádosti: 0121 162 094 („Žádost“)

Název akce („Stavba“)	MVE Fláje - projektová dokumentace	
Důvod vydání VOYJÁDRĚNÍ („Důvod VOYJÁDRĚNÍ“)	Stavební řízení	
Žadatel	"VP PROJEKTING" s.r.o.	
Stavebník	Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, Chomutov, 43003	
Zájmové území	Okres	Most
	Obec	Český Jiřetín
	Kat. území / č. parcely	Český Jiřetín; Fláje
Platnost VOYJÁDRĚNÍ	3. 6. 2023 („Den konce platnosti VOYJÁDRĚNÍ“)	

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

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

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 VOYJÁDRĚNÍ 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
 - (i) dodržet tyto níže uvedené podmínky, které byly stanovené POS, tak jak je tento označen ve Všeobecných podmínkách ochrany SEK

Číslo jednací: 684210/21

Číslo žádosti: 0121 162 094

- V místě stavby se nachází vedení SEK. Při provádění prací v blízkosti vedení SEK a v jeho ochranném pásmu 1 metru na každou stranu je nutné používat pouze vhodné nářadí s vyloučením mechanizace. Toto vedení slouží k provozu hlasových a datových služeb účastníků veřejné komunikační sítě. K tomuto vedení musí být vždy zachován přístup dle zák. č. 127/2005 Sb. (Zákon o elektronických komunikacích).
V ochranném pásmu našeho vedení nesmí dojít ke snížení, či zvýšení stávající nivelety terénu.
V místě kolize stavby s naším vedení požadujeme dodržet ČSN 736005.
Z důvodu důležitosti vedení SEK je nutné vedení SEK elektronicky vytýčit.
Seznam vytyčovatелů je součástí vyjádření existenci sítě.
; a
- (ii) 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.

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 společnosti CETIN a.s. jsou dostupné na <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 vytýčení 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: 3. 6. 2021.


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

102

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, není-li těmito VPOSEK a/nebo Příslušnými požadavky stanoveno výslovně jinak:

„**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, v účinném znění;

„**POS**“ je zaměstnanec společnosti CETIN, pověřený ochranou sítě, Václav Tichý, tel.: 602 165 214, e-mail: vaclav.tichy@cetin.cz;

„**Pracovní den**“ znamená Den, kromě soboty, neděle, a státních svátků a ostatních svátků ve smyslu zákona č. 245/2000 Sb., o státních svátcích, o významných dnech a o dnech pracovního klidu, v účinném znění;

„**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;

„**Překládka**“ 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 činnost 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 3. 6. 2021 pod č.j. 684210/21;

„**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, v účinném znění;

„**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 dokumentací 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 zamýšleno, 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.

- (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 podvrtní 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 společnosti 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 strojů, 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 techniku 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 s uznávaným elektronickým podpisem dle zák. č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, v účinném znění; a/nebo e-mailovou zprávou zaslanou na adresu POS;

9. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- (i) Stavebník, Žadatel nebo jím pověřená třetí osoba je počinaje 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 kterékoliv 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: 684210/21

Číslo žádosti: 0121 162 094

Informace k vytyčení SEK

V případě požadavku na vytyčení SEK společnosti CETIN se, prosím, obraťte na společnosti uvedené níže:

CETIN a.s. - středisko Čechy sever

se sídlem: Českomoravská 2510/19, Libeň, 190 00 Praha 9
IČ: 04084063 DIČ: CZ04084063
kontakt: tel: 238463111 obslužná doba po-pa 7 - 15 hod

COM PLUS CZ, a.s.

se sídlem: Nad Krocínkou 317/48, 190 00 Praha 9
IČ: 25772104 DIČ: CZ 25772104
kontakt: Help Desk, tel.: 472702123, mobil: 724150190, e-mail: helpdesk@complus.cz
Daniel Vondráček, mobil: 606610895, e-mail: daniel.vondracek@complus.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

Sdělмонт spol.s.r.o.

se sídlem: Jana Opletala 1286, 434 01 Most
IČ: 61324582 DIČ: CZ 61324582
kontakt: Lehký Jaroslav, mobil: 602417851, e-mail: sdelmont@iol.cz

Schlike - Domi, s.r.o.

se sídlem: Průjezdna 1958, 434 01 Most
IČ: 445569564 DIČ: CZ 44659564
kontakt: Dispečink SCHLIKE, mobil: 725905050, e-mail: dispecink@schlike.cz

SITEL, spol. s r.o.

se sídlem: Baarova 957/15, 140 00 Praha 4
IČ: 44797320 DIČ: CZ 44797320
kontakt: Jiří Jedlička, mobil: 602 297 018, e-mail: jjedlicka@sitel.cz

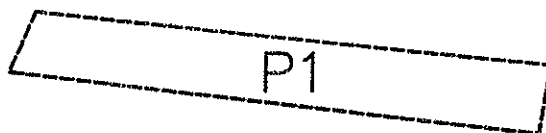
Telkont s.r.o.

se sídlem: U Pivovaru 136, 415 01 Teplice
IČ: 25467069 DIČ: CZ 25467069
kontakt: Petr Pojer, tel.: 417539888, mobil: 605298762, e-mail: pojer@telkont.cz

TEMO-TELEKOMUNIKACE, a.s.

se sídlem: U Záběhlického zámku 233/15, 106 00 Praha 10
IČ: 25740253 DIČ: CZ25740253
kontakt: Michal Nun, mobil: 601 378 578, vytyceni@temo.cz

SITUAČNÍ VÝKRES - ZÁJMOVÉ ÚZEMÍ



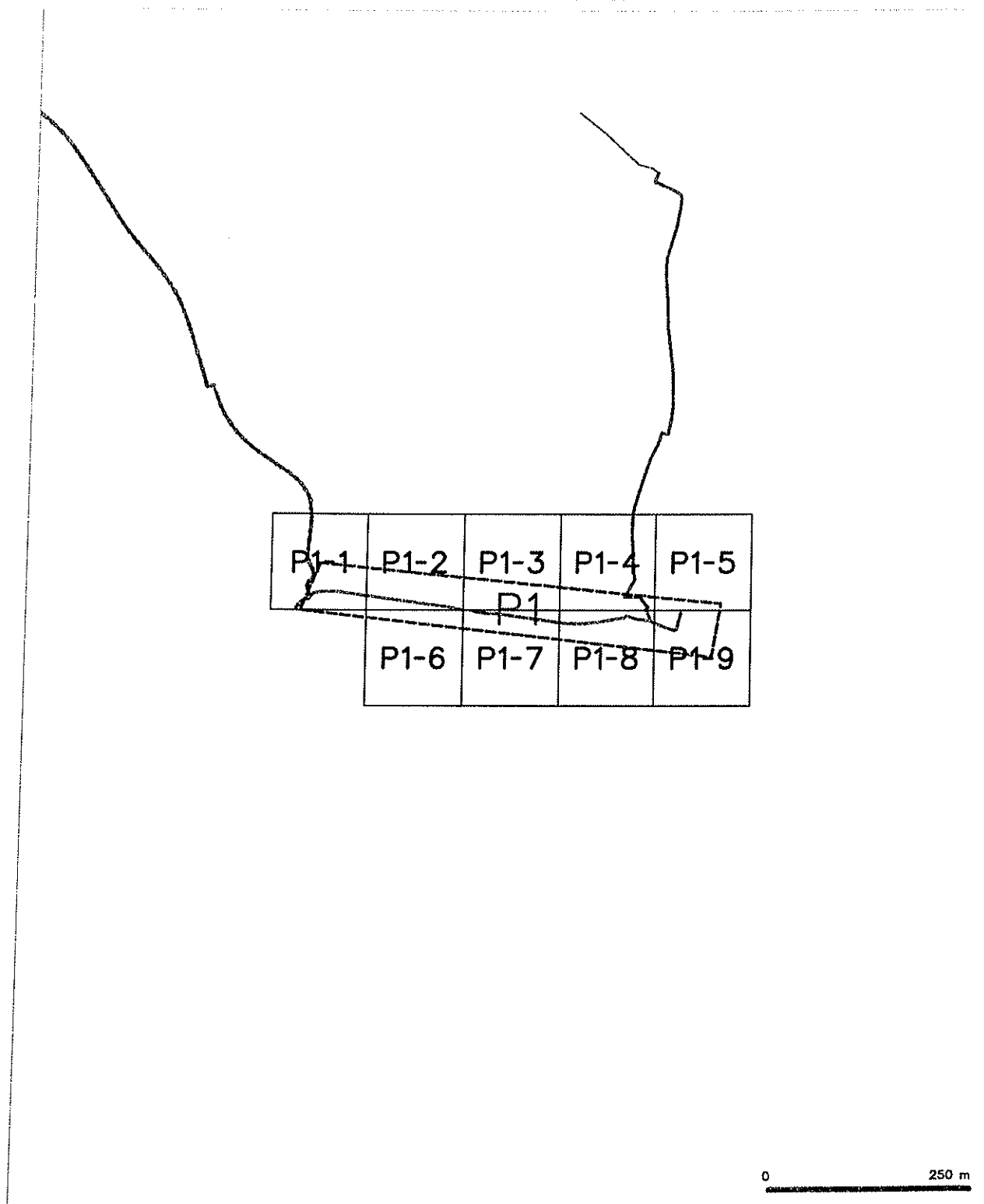
0 250 m

LEGENDA

----- hranice zájmového území

Kal
CETIN a.s.
Česká ošetrovská 2510/19, Litvň
190 00 Praha 9
DIČ: CZ204084663
102

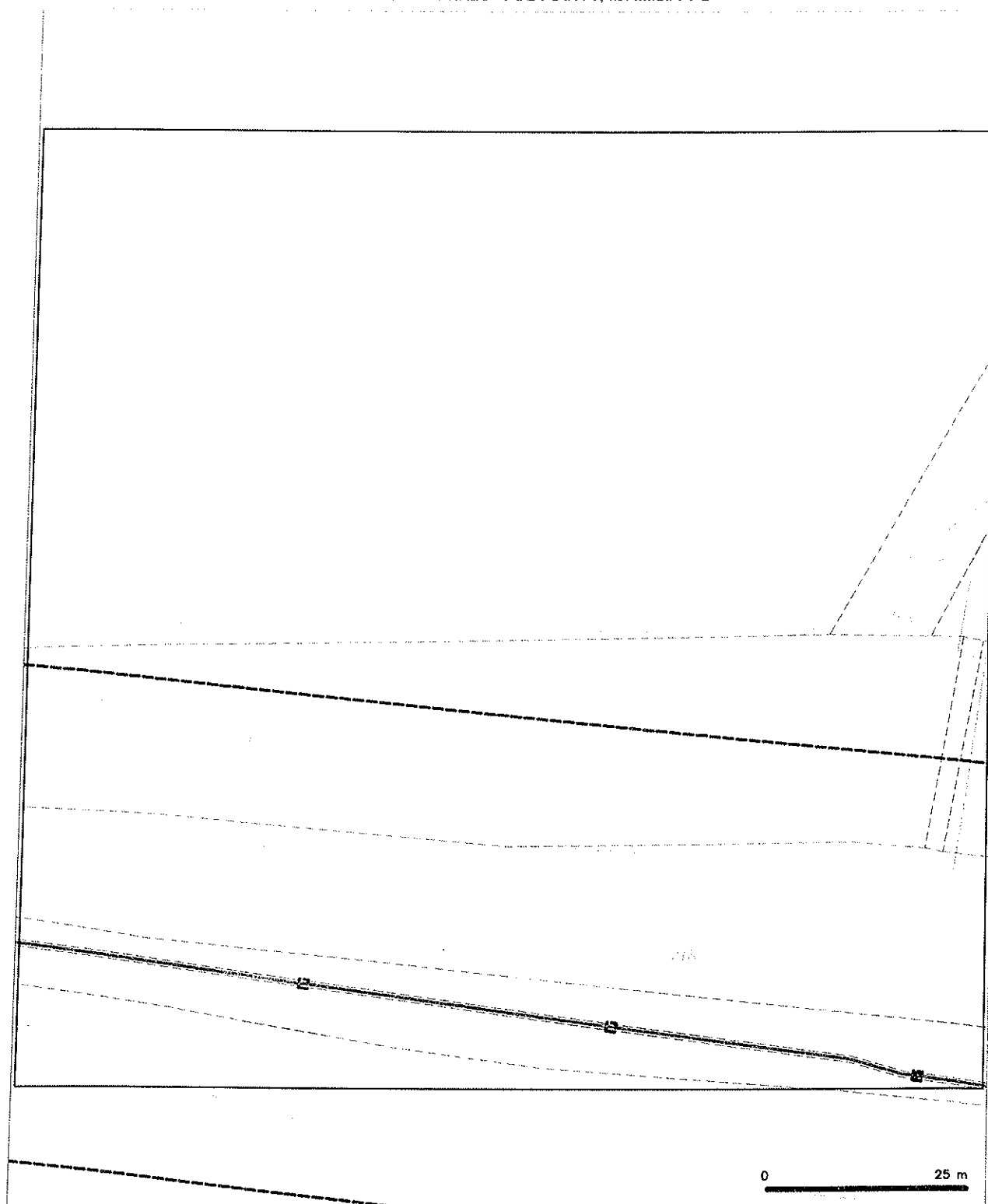
SITUAČNÍ VÝKRES - POLYGON I



LEGENDA































- | | | | |
|--|---|--|---|
| | hranice pozemků - území k vyhlášení | | hranice pozemků vyhlášených území - pozemky vyhlášené území |
| | území vyhlášené území - území vyhlášené území | | území vyhlášené území - území vyhlášené území |
| | území vyhlášené území - území vyhlášené území | | území vyhlášené území - území vyhlášené území |
| | území vyhlášené území - území vyhlášené území | | území vyhlášené území - území vyhlášené území |
| | území vyhlášené území - území vyhlášené území | | území vyhlášené území - území vyhlášené území |

SITUAČNÍ VÝKRES - POLYGON 1, list kladu P1-2

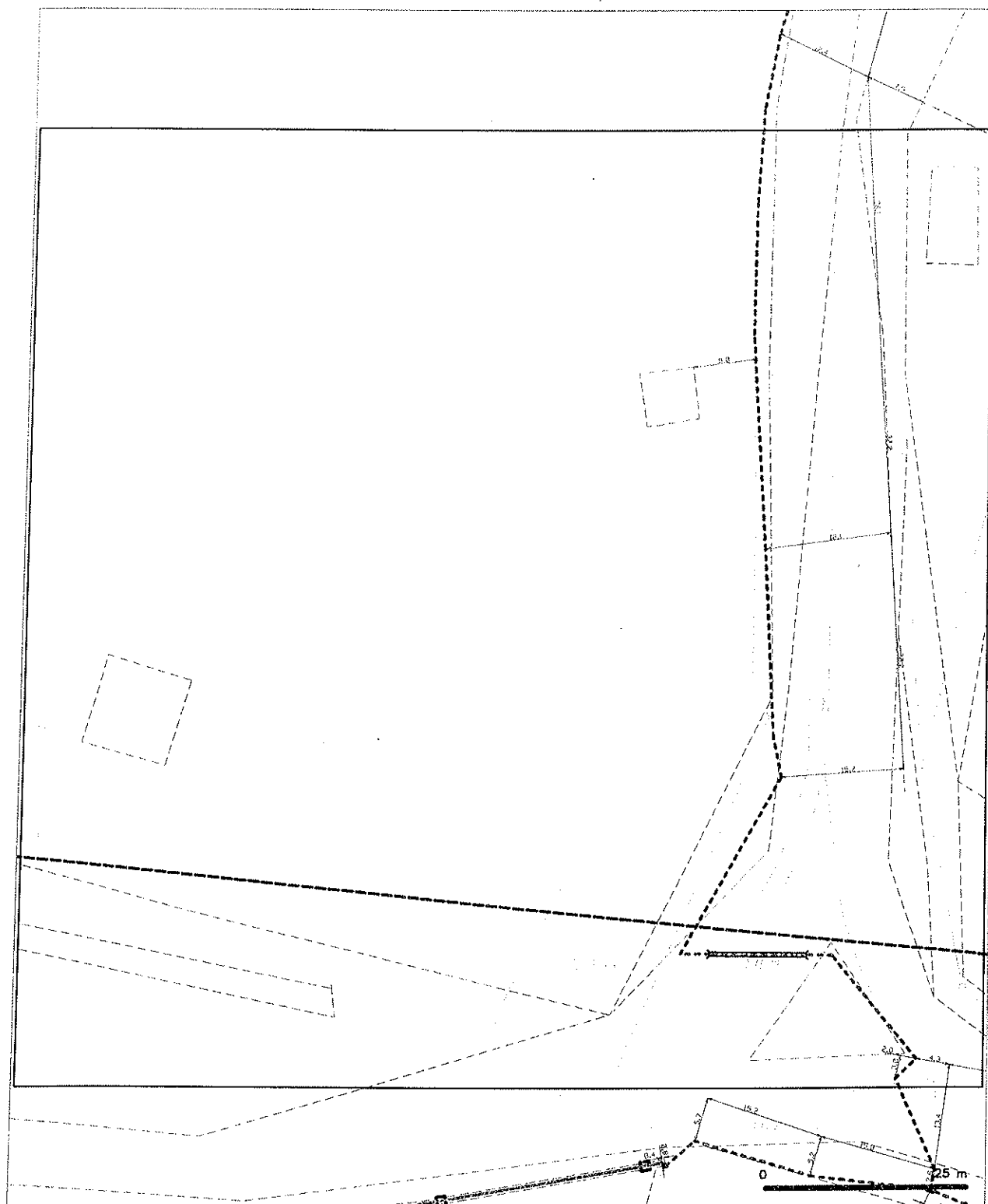


LEGENDA

[illegible]

























	zamknięty przełącznik	otwarty przełącznik	
	akumulator	zasilacz	
	opornik	rezystor	
	przewodnik	izolator	
	przewodnik	izolator	
	przewodnik	izolator	
	przewodnik	izolator	
	przewodnik	izolator	
	przewodnik	izolator	
	przewodnik	izolator	
	przewodnik	izolator	
	przewodnik	izolator	
	przewodnik	izolator	
	przewodnik	izolator	
	przewodnik	izolator	

SITUAČNÍ VÝKRES - POLYGON 1, list kladu P1-4

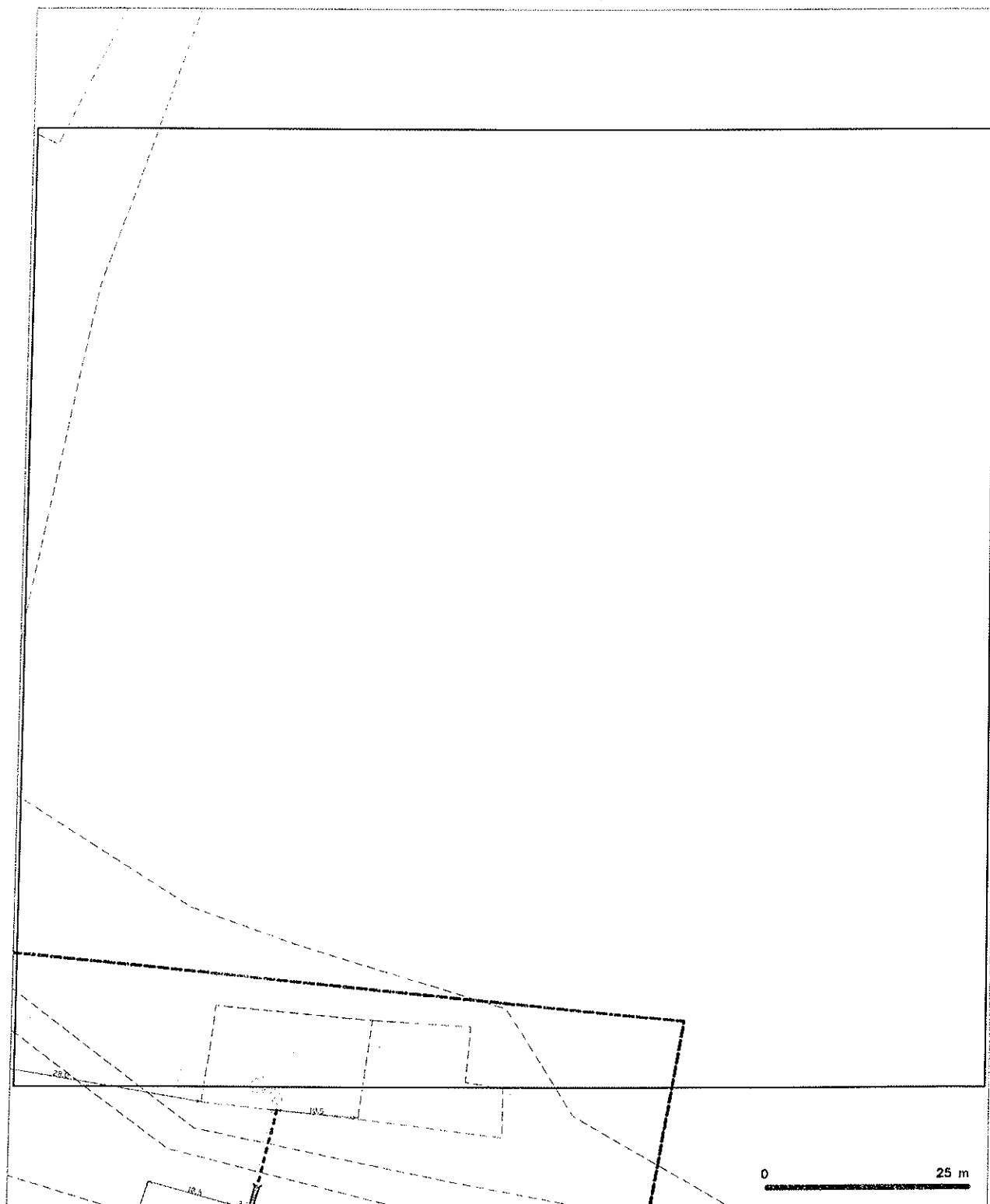


LEGENDA

- [illegible]



























- | | | | |
|---|-----------------------------------|---|-----------|
|  | rezistor s premikljivo upornostjo |  | termistor |
|  | fotoresistor |  | termistor |
|  | termistor |  | termistor |
|  | termistor |  | termistor |
|  | termistor |  | termistor |
|  | termistor |  | termistor |
|  | termistor |  | termistor |
|  | termistor |  | termistor |
|  | termistor |  | termistor |
|  | termistor |  | termistor |
|  | termistor |  | termistor |
|  | termistor |  | termistor |

SITUAČNÍ VÝKRES - POLYGON 1, list kladu P1-5

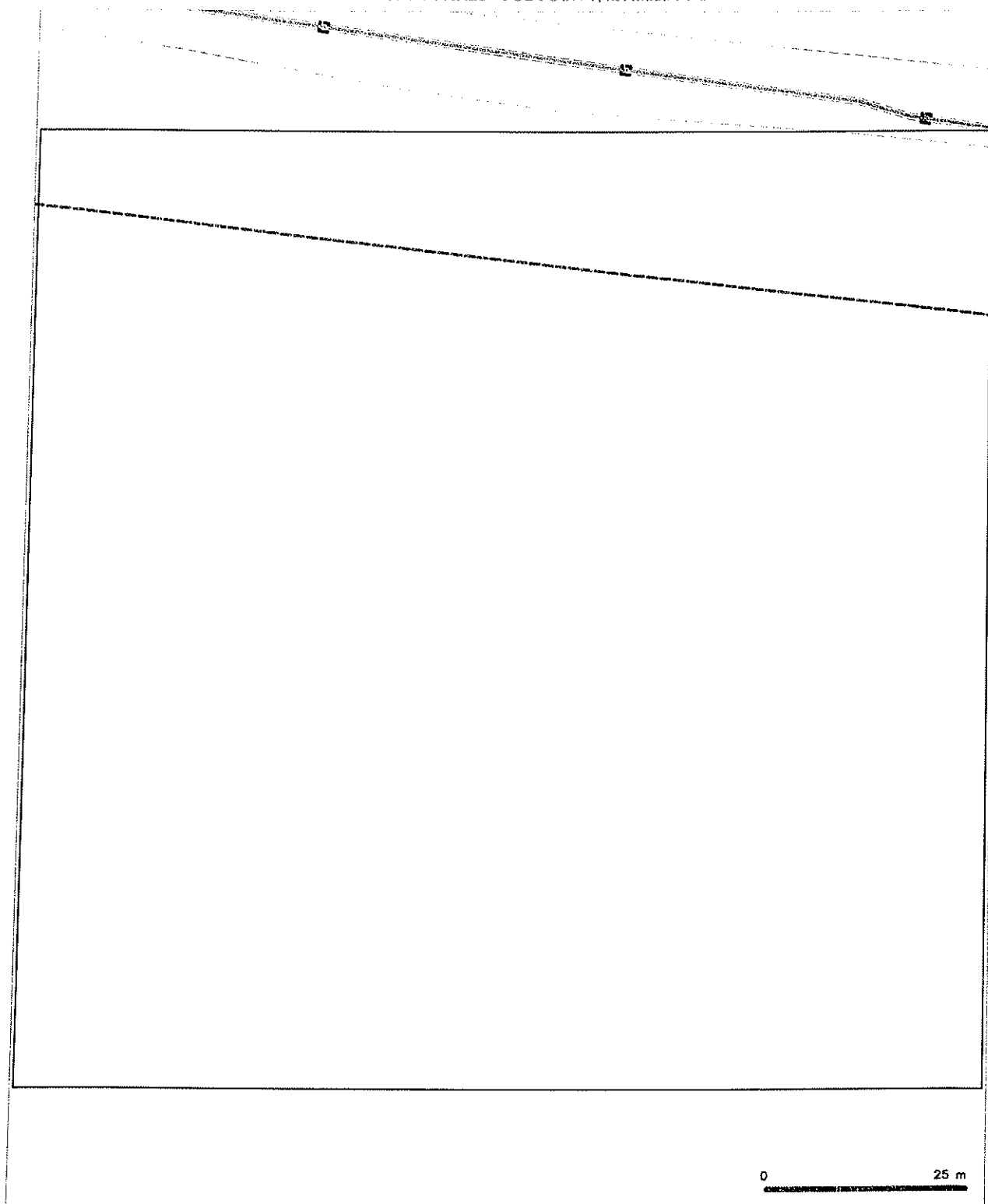


LEGENDA

1. *Priloga št. 1*
 2. *Priloga št. 2*
 3. *Priloga št. 3*
 4. *Priloga št. 4*
 5. *Priloga št. 5*
 6. *Priloga št. 6*
 7. *Priloga št. 7*
 8. *Priloga št. 8*
 9. *Priloga št. 9*
 10. *Priloga št. 10*
 11. *Priloga št. 11*
 12. *Priloga št. 12*
 13. *Priloga št. 13*
 14. *Priloga št. 14*
 15. *Priloga št. 15*
 16. *Priloga št. 16*
 17. *Priloga št. 17*
 18. *Priloga št. 18*
 19. *Priloga št. 19*
 20. *Priloga št. 20*
 21. *Priloga št. 21*
 22. *Priloga št. 22*
 23. *Priloga št. 23*
 24. *Priloga št. 24*
 25. *Priloga št. 25*
 26. *Priloga št. 26*
 27. *Priloga št. 27*
 28. *Priloga št. 28*
 29. *Priloga št. 29*
 30. *Priloga št. 30*
 31. *Priloga št. 31*
 32. *Priloga št. 32*
 33. *Priloga št. 33*
 34. *Priloga št. 34*
 35. *Priloga št. 35*
 36. *Priloga št. 36*
 37. *Priloga št. 37*
 38. *Priloga št. 38*
 39. *Priloga št. 39*
 40. *Priloga št. 40*
 41. *Priloga št. 41*
 42. *Priloga št. 42*
 43. *Priloga št. 43*
 44. *Priloga št. 44*
 45. *Priloga št. 45*
 46. *Priloga št. 46*
 47. *Priloga št. 47*
 48. *Priloga št. 48*
 49. *Priloga št. 49*
 50. *Priloga št. 50*
 51. *Priloga št. 51*
 52. *Priloga št. 52*
 53. *Priloga št. 53*
 54. *Priloga št. 54*
 55. *Priloga št. 55*
 56. *Priloga št. 56*
 57. *Priloga št. 57*
 58. *Priloga št. 58*
 59. *Priloga št. 59*
 60. *Priloga št. 60*
 61. *Priloga št. 61*
 62. *Priloga št. 62*
 63. *Priloga št. 63*
 64. *Priloga št. 64*
 65. *Priloga št. 65*
 66. *Priloga št. 66*
 67. *Priloga št. 67*
 68. *Priloga št. 68*
 69. *Priloga št. 69*
 70. *Priloga št. 70*
 71. *Priloga št. 71*
 72. *Priloga št. 72*
 73. *Priloga št. 73*
 74. *Priloga št. 74*
 75. *Priloga št. 75*
 76. *Priloga št. 76*
 77. *Priloga št. 77*
 78. *Priloga št. 78*
 79. *Priloga št. 79*
 80. *Priloga št. 80*
 81. *Priloga št. 81*
 82. *Priloga št. 82*
 83. *Priloga št. 83*
 84. *Priloga št. 84*
 85. *Priloga št. 85*
 86. *Priloga št. 86*
 87. *Priloga št. 87*
 88. *Priloga št. 88*
 89. *Priloga št. 89*
 90. *Priloga št. 90*
 91. *Priloga št. 91*
 92. *Priloga št. 92*
 93. *Priloga št. 93*
 94. *Priloga št. 94*
 95. *Priloga št. 95*
 96. *Priloga št. 96*
 97. *Priloga št. 97*
 98. *Priloga št. 98*
 99. *Priloga št. 99*
 100. *Priloga št. 100*

	режимный резистор (переменный резистор)		режимный конденсатор (переменный конденсатор)
	термистор		фоторезистор
	фоторезистор		термистор
	фоторезистор		термистор
	фоторезистор		термистор
	фоторезистор		термистор
	фоторезистор		термистор
	фоторезистор		термистор
	фоторезистор		термистор
	фоторезистор		термистор
	фоторезистор		термистор
	фоторезистор		термистор
	фоторезистор		термистор

SITUAČNÍ VÝKRES - POLYGON 1, list kladu P1-6



LEGENDA

- hranice pozemků v katastru
- hranice pozemků v katastru
- hranice pozemků v katastru
- hranice pozemků v katastru
- hranice pozemků v katastru
- hranice pozemků v katastru
- hranice pozemků v katastru
- hranice pozemků v katastru

- hranice pozemků v katastru
- hranice pozemků v katastru
- hranice pozemků v katastru
- hranice pozemků v katastru
- hranice pozemků v katastru
- hranice pozemků v katastru
- hranice pozemků v katastru
- hranice pozemků v katastru



Váš dopis zn.: elektronické podání

Ze dne: 07.01.2022

Naše značka: SCVKZAD125269

Vyřizuje: Ing. Petra Koptová

Datová schránka: f7rf9ns

Telefon: 840 111 111

E-mail: info@scvk.cz

Datum: 07.01.2022

Adresa žadatele:

VP PROJEKTING s.r.o.

Přemyslova 84/3

12800 Praha

„VP PROJEKTING“ s.r.o.
Dělo - 7 -01- 2022
Č.j.: 10

Vyjádření společnosti Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Název akce:	MVE Fláje - nová MVE na odbočce z pravé SV
Účel vyjádření:	Existence zařízení ve správě SČVK
Zájmové území:	Okres: Most
	Obec: Český Jiřetín
	Katastrální území, parcelní číslo: Český Jiřetín, 218 stavební
Žadatel:	VP PROJEKTING s.r.o.
Tel., e-mail	353433845, iveta.kotikova@sintak.cz
Investor:	neuvedeno
Adresa, tel., e-mail	neuvedeno
Projektant:	neuvedeno
Vlastník dotčené IS	není
Platnost vyjádření:	jeden rok ode dne vyhotovení (v případě, že Váš zájem nadále trvá, požádejte před uplynutím této lhůty o prodloužení platnosti vyjádření)

Ve výše uvedeném zájmovém území se ke dni vyhotovení tohoto stanoviska nenachází zařízení provozovaná společností Severočeské vodovody a kanalizace, a.s. ani jejich ochranná nebo bezpečnostní pásma.

Případná existence vodovodních či kanalizačních přípojek není předmětem tohoto stanoviska. Se žádostí o informaci o existenci přípojek se obračejte na vlastníky přípojek, kdy vlastníkem vodovodní nebo kanalizační přípojky, popřípadě jejích částí zřízených přede nabytí účinnosti zákona č. 274/2001 Sb. Zákona o vodovodech a kanalizacích v platném znění, je vlastník pozemku nebo stavby připojené na vodovod nebo kanalizaci, neprokáže-li se opak.

V případě, že Vám byl na Vaši žádost poskytnut vektorový zákres sítě, Vás upozorňujeme, že tato data mohou být využita pouze pro účely záměru, na které bylo vyjádření vydáno a nemohou být poskytována třetím osobám, případně jakkoliv dále využívána.

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

415 50 Teplice, Pítkovská 1689

IČ: 49099451 DIČ: CZ49099451

147

Ing. Petra Koptová
manažer útvaru TPČ OZ Most

Příloha:



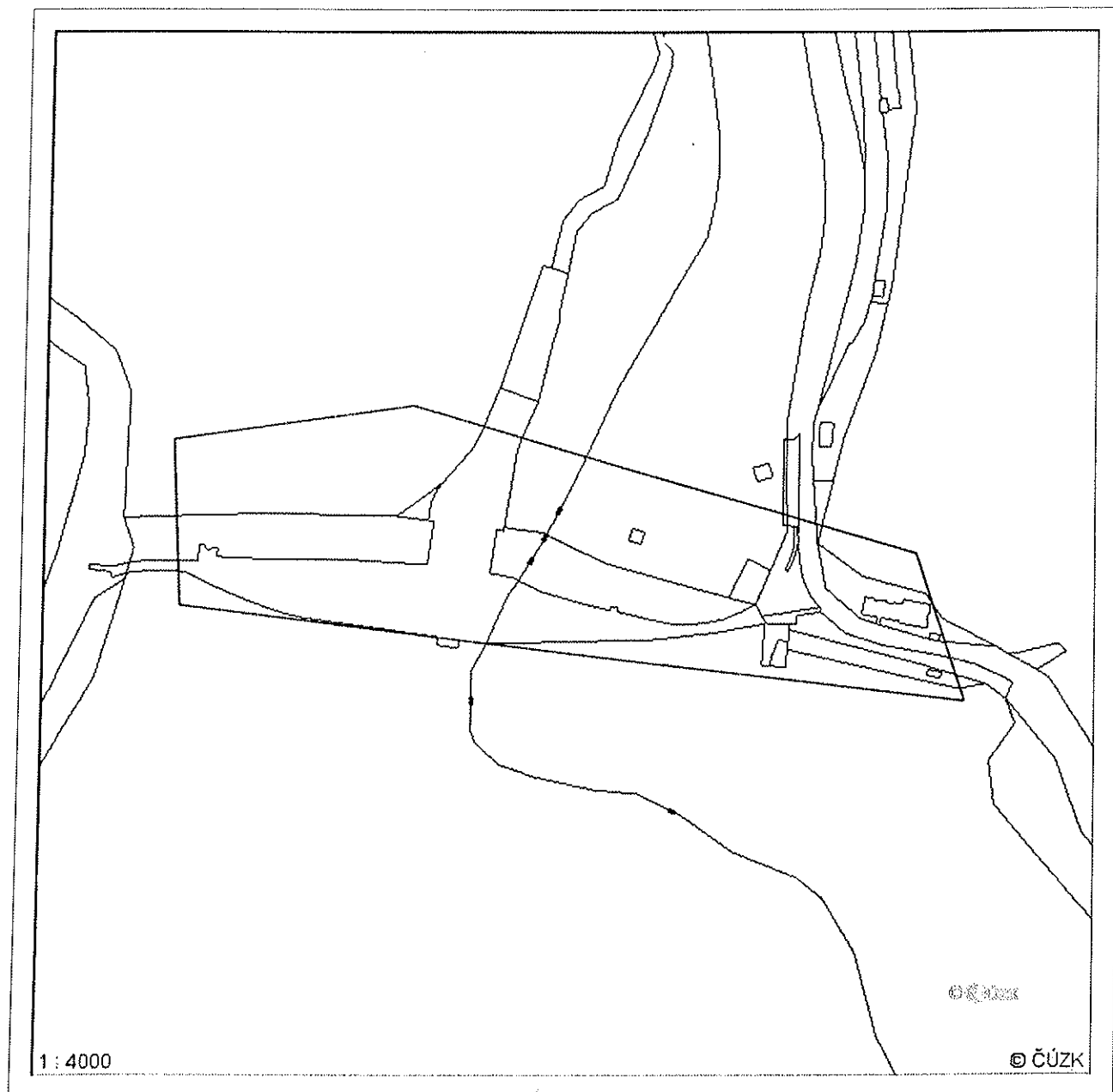
„VP PROJEKTING“ s.r.o.	
Dělo	- 7 -01- 2022
Č.j.:	10

*Příloha: situace zájmového území

Příloha k žádosti o poskytnutí informace ze dne: 07.01.2022

Naše značka: SCVKZAD125269

Situace zájmového území



	VODOVOD pitná		STOKA JEDNOTNÁ		PLÁNOVANÉ SÍTĚ		OCHRANNÉ P. vodního zdroje
	VODOVOD surová		STOKA SPLAŠKOVÁ		PROVOZOVANÉ-ODSTAVENÉ SÍTĚ		OCHRANNÉ P. ČOV
	ELEKTRICKÉ VEDENÍ		STOKA DEŠŤOVÁ		VDJ VODOJEM		OSTATNÍ
							ZAKRESLENÁ OBLAST

strana 3/ 3

Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.

Přítkovská 1689 • 415 50 Teplice

Tel.: 601 267 267, Tel.: 840 111 111 • E-mail: info@scvk.cz • www.scvk.cz

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku oddíl B, vložka 465, u Krajského soudu v Ústí nad Labem
IČ: 4908451 • DIČ: CZ4908451

Člen skupiny Severočeská voda



naše značka
5002374630
vyřizuje
Jaroslav Kápička
datum
06.05.2021

"VP PROJEKTING" s.r.o.
Přemyslova 84/3
12800 Praha

Věc:
MVE Fláje - projektová dokumentace

K.ú. - p.č.: Fláje, Český Jiřetín

Stavebník: Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 43003 Chomutov

Účel stanoviska: Předprojektová příprava

GasNet, s.r.o., jako provozovatel distribuční soustavy (PDS) a technické infrastruktury, zastoupený GasNet Služby, s.r.o., vydává toto stanovisko:

V zájmovém území vyznačeném v příloze tohoto stanoviska, nejsou umístěna žádná provozovaná plynárenská zařízení a plynovodní přípojky ve vlastnictví nebo správě GasNet, s.r.o.. Mohou se zde nacházet plynárenská zařízení jiných vlastníků či správců, případně i dlouhodobě nefunkční/neprovozovaná plynárenská zařízení bez dostupných informací o jejich poloze a vlastnictví.

V rozsahu území vyznačeného v příloze souhlasíme s povolením stavby dle zákona 183/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů např. s vydáním územního rozhodnutí, zjednodušeným územním řízením, vydáním územního souhlasu, uzavřením veřejnoprávní smlouvy, ohlášením, stavebním povolením, veřejnoprávní smlouvou o provedení stavby nebo oznámením stavebního záměru s certifikátem autorizovaného inspektora.

V případě uzavření veřejnoprávní smlouvy nebude GasNet, s.r.o. ani GasNet Služby, s.r.o., jako zmocněnec GasNet, s.r.o., účastníkem územního ani stavebního řízení a nebudou uvedeni ve třetích osobách veřejnoprávní smlouvy.

Platí pouze pro území vyznačené v příloze tohoto stanoviska a to 24 měsíců ode dne jeho vydání.

Stanovisko bylo vygenerováno na základě vaší žádosti automaticky.

V případě dotčení pozemku v majetku společnosti GasNet, s.r.o. je třeba dále projednat smluvní vztah k tomuto pozemku. Kontakt na projednání naleznete na adrese www.gasnet.cz/cs/kontaktni-system/, činnost "Smluvní vztahy - pozemky a budovy plynárenských zařízení", případně na Zákaznické lince GasNet 555 90 10 10.

GasNet Služby, s.r.o.
Plynárenská 499/1 · Zábřehovice · 602 00 Brno · T 555 90 10 10 · www.gasnet.cz
IČ: 27935311 · DIČ: CZ27935311
Zápis do obchodního rejstříku: Krajský soud v Brně, sp. zn. C 57165, dne 26. 7. 2007
Certificate of incorporation: Regional Court in Brno, ref. number C 57165, on 26th July 2007

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



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.

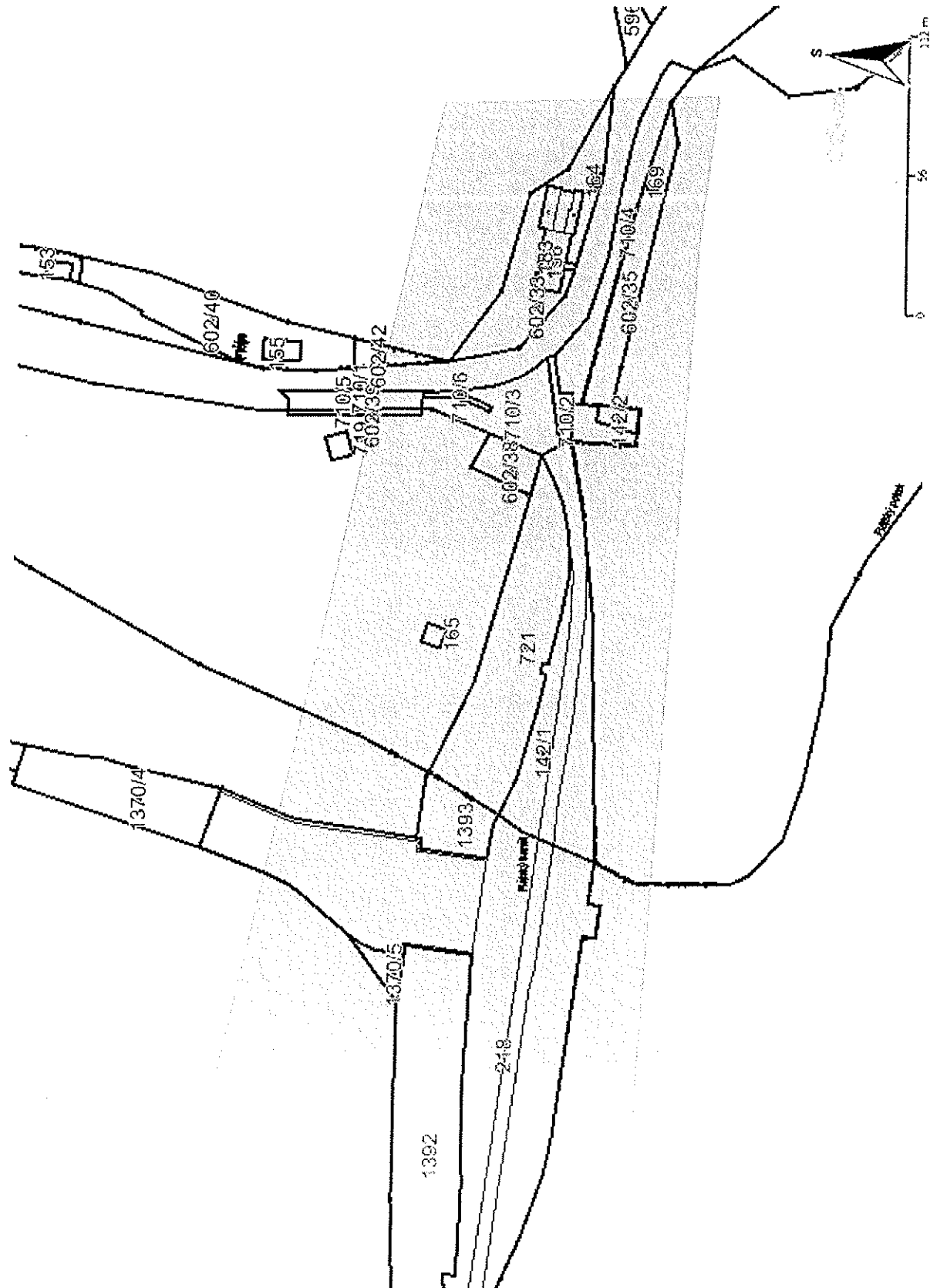
V případě další korespondence nebo jednání (např. změna stavby) uvádějte naši značku - 5002374630 a datum tohoto stanoviska. Kontakty jsou k dispozici na <https://www.gasnet.cz/cs/kontaktni-system/>.

GasNet, s.r.o.
zastoupená společností GasNet Služby, s.r.o., IČ 27935311
Jaroslav Kápička
Vedoucí zpracování externích požadavků
Odbor zpracování externích požadavků

Přílohy: Orientační zakres plynárenského zařízení

Příloha: Orientační zakres plynárenského zařízení. Tato příloha je nedílnou součástí stanoviska č. 5002374630 ze dne 06.05.2021.

Provozovatel DS: GasNet, s.r.o.; Stavebník: Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 43003 Chomutov. K.ú.: Fláje, Český Jitětín.



Legenda:

linie plynovodu	
NTL	—
STL	—
VTL	—
WTL	—
nefunkční	—
plánovaná stavba před realizací	—
ve výstavbě, neuvečeno do provozu	—
regulační stanice	□
ochranné zařízení	—
kabel	—
elektropřipojka	—
kabel protikorozní ochrany	—
anodové uzemnění	—
stanice katodové ochrany	□
pásmo vlivu anodového uzemnění SKAO	■
neplynovodní zařízení (linie/ bod)	— ●

Od: Jan Šinták <jan.sintak@sintak.cz>
Odesláno: středa 27. dubna 2022 7:27
Komu: 'Iveta Kotíková'
Kopie: 'Tomáš Darivčák'
Předmět: FW: MVE Fláje - řešení s průvrtem

Našel jsem to jš

From: Richtr David [mailto:Richtr@vdtbd.cz]
Sent: Thursday, April 22, 2021 7:21 AM
To: Jan Šinták <jan.sintak@sintak.cz>
Cc: Krejčí Jiří <Krejci@vdtbd.cz>
Subject: RE: MVE Fláje - řešení s průvrtem

Dobrý den pane inženýre,

mlouvám se, že jsem nereagoval. Jsem služebně v Gruzii a moc volného času nemám. K navrženému ideovému návrhu umístění turbíny z hlediska TBD nemáme žádné zásadní připomínky.

Dále uvádíme naše připomenutí postřehy a doporučení:

- 1) Peltonova turbína je rovnotlaká turbína, tzn. prostor odpadu od turbíny/kašna musí být zavzdušněn tak, aby v prostoru odpadu byl trvale atmosférický tlak. Z popisu návrhu se jeví prostor odpadu od turbíny / kašny hermeticky uzavřen. O zavzdušnění prostoru pod turbínou se popis řešení nezmiňuje.
- 2) Z návrhu řešení není zřejmé (parametry soustrojí nejsou v návrhu uvedeny), zda odtokové potrubí DN 500/DN400 je dostatečně kapacitní tak, aby se hladina v prostoru odpadu od turbíny/ kašně nadměrně nezvyšovala – uváděný rozdíl hladin/tlakový spád hladiny v kašně a ve vývaru je pouze 60 cm!!!
- 3) Prostor odpadní kašny se bude v průběhu provozu zanášet. V návrhu řešení není zanášení a odstraňování splavenin z prostoru kašny řešeno.
- 4) S ohledem na typ konstrukce hráze by měly být posuzovány v řešení návrhu i akustické účinky soustrojí na stavební konstrukci hráze a pracovní prostředí (zohledněny by měly být i časté exkurze z infocentra).
- 5) Definitivní průvrt ž.b. desky, na které je potrubí SV uloženo, by měl být staticky posouzen. V případě nevyhovujícího oslabení nosné výztuže by měla být naprojektována odpovídající statická náhrada nebo zvoleno jiné řešení prostupu. Samozřejmostí je, že místo s prostupem nebude bránit obsluze vodního díla.

S pozdravem a přáním pěkného dne

Ing. David Richtr
vedoucí útvaru 401
VODNÍ DÍLA - TBD a.s.

tel.: 221 408 319
mob. 777 769 323
e-mail: richtr@vdtbd.cz

From: Jan Šinták <jan.sintak@sintak.cz>
Sent: Thursday, April 8, 2021 1:15 PM
To: Richtr David <Richtr@vdtbd.cz>
Subject: MVE Fláje - řešení s průvrtem

Dobrý den,

Posíláme ideový návrh, jak by mohlo vypadat řešení umístění Peltonovy turbíny v hale spodních uzávěru na VD Fláje.

Turbínu bychom osadili na uklidňovací jímku mimo betonový blok pro osazení kladkostroje.

Převod MZP při odstavení turbíny bychom v podstatě zachovali

Největším zásahem je provrtání betonové stěny vzdušného líce – v délce cca 2,5m a potom provrtání betonové desky, na které je uloženo potrubí spodní výpusti.

Těsnění potrubí jsme popsal, ale na doporučení upravíme.

Nad turbínou s generátorem bychom osadili manipulační nosník.

Děkuji za komentáře.

S pozdravem

Jan Šinták

Tel. 602 407 184

VODNÍ DÍLA - TBD

„VP PROJEKTING“ s.r.o.	
Dat:	15 -06- 2022
Č.j.:	406

VP PROJEKTING s.r.o.

Ing. Jan Šinták

P.O.BOX 179

360 21 Karlovy Vary

Vaše značka	Naše značka	Vyřizuje / telefon / e-mail	V Praze dne
	OP 14783/22	Ing. D. Richtr /221408319 /richtr@vdtbd.cz	14. 6. 2022
Věc	VD Fláje – nová MVE na odbočce z pravé spodní výpusti - stanovisko k dokumentaci pro stavební povolení a provádění stavby		

Příloha

Ve shora uvedené věci jste nás požádali o vyjádření k projektové dokumentaci ve stupni dokumentace pro stavební povolení a provádění stavby (DSP + DPS). O vyjádření jste nás požádali jako organizaci vykonávající technickobezpečnostní dohled (TBD) nad tímto vodní dílem, zařazeným do II. kategorie.

Podkladem pro naše vyjádření byly části dokumentace, kterou zpracováváte pro investora akce (Povodí Ohře, státní podnik). Byla předložena kompletní dokumentace ve formátu pdf datovaná ke květnu 2022.

Nová MVE bude využívat hydroenergetický potenciál VD Fláje. Nová Peltonova turbína bude umístěna na potrubí převádění minimálního zůstatkového průtoku (MZP). Potrubí MZP DN 250 mm zůstane zachováno a při odstavení Peltonovy turbíny bude využíváno k převodu MZP do vývaru.

K záměru výstavby nové MVE jsem se již vyjadřoval e. mailem z 22.4.2021. Naše připomínky byly v dalším projekčním řešení zohledněny.

Vyjádření TBD

Z hlediska TBD nemáme k tomuto řešení MVE ani k předložené projektové dokumentaci žádné zásadní připomínky.

Po doplnění projektové dokumentace jsme si všimli ještě několika detailů, které bychom rádi připomínkovali.

- 1) Odbočka asanačního potrubí z DN 300: odbočka je DN 150 se šoupátkem DN 150 a následně přechod na DN 250, potrubí DN 250 se šoupátkem DN 250, které by mělo být regulační. Myslíme si, že navržené změny profilu nejsou hydraulicky vhodné. Zejména zvětšení profilu z DN 150 na DN 250.

VODNÍ DÍLA - TBD a. s., Hybernská 1617/40, 110 00 Praha 1 (adresa sídla společnosti)

telefon: 221 408 (111)*

fax: 224 212 803

e-mail: praha@vdtbd.cz

web: www.vdtbd.cz

IČ: 49241648

DIČ: CZ49241648

bank. spojení: Komerční banka, a.s., č.ú.64504021/0100

Pracoviště Brno:

Studená 909/2, 638 00 Brno - Lesná

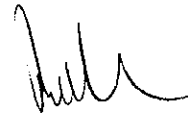
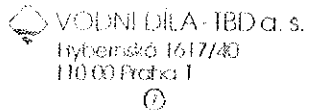
telefon: 544 525 120

fax: 544 525 121

e-mail: brno@vdtbd.cz

Firma je zapsána v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 2154

- 2) Uvážit provedení co nejmenších úhlů odboček na dýzy turbíny tak, aby se minimalizovaly hydraulické ztráty. Někde se podle výkresu jeví, že odbočky jsou pod úhlem téměř 90°. Potrubí kolem turbíny s odbočkami na dýzy bychom doporučovali se pokusit řešit ve tvaru spirály.



Ing. David Richtř
hlavní pracovník TBD
vedoucí útvaru 401

CO: - vlastní
- Povodí Ohře, s.p.

Vaš dopis zn.: VP/288/2022
Za dne: 03.05.2022
Naše zn.: POH/23643/2022-2/032100

VP PROJEKTING s.r.o.
P.O.BOX 179
360 21 Karlovy Vary

Vydává: Ing. David Polách
Tel.: 474 636 288
Mobil.
E-mail: polach@poh.cz

m8ibaaq

Datum: 04.05.2022

„VP PROJEKTING“ s.r.o.	
Došlo	- 6 -05- 2022
Č.j.:	296

MVE Fláje – nová MVE na odbočce z pravé spodní výpusti

K Vaší žádosti o vyjádření k výše uvedené akci, kterou jsme obdrželi elektronicky dne 3. května 2022, Vám sdělujeme naše stanovisko, které platí dva roky ode dne vydání.

I. Vyjádření z hlediska Národního plánu povodí Labe (NPP) a Plánu dílčího povodí Ohře, dolního Labe a ostatních přítoků Labe (PDP):

Z hlediska zájmů daných platným NPP a PDP (ustanovení § 24 a § 26 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů) je uvedený záměr možný, protože lze předpokládat, že záměrem nedojde ke zhoršení chemického stavu a ekologického potenciálu dotčených útvarů povrchových vod a chemického a kvantitativního stavu útvarů podzemních vod, a že nebude znemožněno dosažení jejich dobrého potenciálu. Toto hodnocení vychází z posouzení souladu daného záměru s výše uvedenými platnými dokumenty.

II. Stanovisko z hlediska správce povodí:

S realizací souhlasíme bez připomínek.

Souřadnice (orientačně): X = 968 526, Y = 792 399.

Předmětem vyjádření je PD, která řeší návrh nové MVE na odbočce z pravé spodní výpusti VD Fláje. Navržena je Peltonova turbína (hltnost 75 l.s⁻¹, spád 41 m) s asynchronním generátorem usazená na ukliďovací jímce s odpadním potrubím do vývaru vodního díla (výklenek pilířového bloku č. 18). MVE bude napojena na dálkové ovládání z domku hrázného. K přenosu informací mezi vodním dílem a domkem hrázného bude sloužit již nainstalovaný optický kabel. Projekt člení stavbu na následující objekty a soubory: SO 01 MVE – stavební část, PS 01 MVE – technologická část, PS 02 MVE – technologická část elektro. Záměrem dotčené pozemky: st. p. č. 218 v k. ú. Český Jiřetín. Projektová dokumentace: DSP / DPS, VP PROJEKTING s.r.o., HIP - Ing. J. Šinták, 05/2022. Investorem akce je Povodí Ohře, státní podnik. HGR: 6131. ČHP: 1-15-03-0290-2-00. Vodní útvar povrchových vod: OHL_1340 - Flájský potok od hráze nádrže Fláje po státní hranici. Vodní útvar podzemních vod: 61310 - Krystalinikum Krušných hor od Chomutovky po Moldavu.

Ing. Václav Svejkský
vedoucí odboru VR
podepsáno elektronicky

Rozdělovník

231 3069 -792399, -968526

Povodí Ohře, státní podnik

Bezručova 4219
Chomutov 430 03

tel +420 474 636 111

ID datové schránky 7ptr8gm

e-mail poh@poh.cz
web www.poh.cz

IČO 70889988

DIČ CZ70889988

Bankovní spojení

KB a.s., Chomutov, č.ú. 9137441/0100

ČS a.s., Chomutov, č.ú. 3930932/0800

Zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ústí nad Labem v oddělení A, vložce c. 13052

Doručenka datové zprávy

Předmět: MVE Fláje – nová MVE na odbočce z pravé spodní výhledu
ID zprávy: 1035511279
Typ zprávy: Poštovní datová zpráva
Stav zprávy: Doručená
Datum a čas doručení: 6. 5. 2022 v 06:53:18

"VP PROJEKTING" s.r.o.	
Doslo	- 6 -05- 2022
Č.j.:	296

Odesílatel: Povodí Ohře, státní podnik, Bezručova 4219, 43003 Chomutov, CZ
ID schránky: 7ptt8gm
Typ schránky: Právnícká osoba
Odesílající osoba: Oprávněná osoba

Adresát: "VP PROJEKTING" s.r.o., Přemyslova 84/3, 12800 Praha 2, CZ
ID schránky: m8ibaaq
Typ schránky: Právnícká osoba

Zmocnění: Nezadáno
Naše čís. jednací: POH/23643/2022-2
Naše spisová zn.: Nezadáno
Vaše čís. jednací: Nezadáno
Vaše spisová zn.: Nezadáno
K rukám: Nezadáno
Do vlastních rukou: Ne

Události zprávy:

5. 5. 2022 v 13:02:23 EV0: Datová zpráva byla podána.
5. 5. 2022 v 13:02:23 EV5: Datová zpráva byla dodána do datové schránky příjemce.
6. 5. 2022 v 06:53:18 EV12: Přihlásila se pověřená osoba s právem přístupu ke zprávě ve smyslu § 8, odst. 6 zákona č. 300/2008 Sb., v platném znění. Datová zpráva je nyní doručena. Případně dřívější datum doručení fikcí není dotčeno.

32

KOI

100

Ověřovací doložka

Název souboru: C3-Koordináční-situační-výkres.pdf

Původní formát: pdf (application/pdf)

Původce: Losy České republiky, s.p.

Datum konverze: 18. 5. 2022 8:49:20

Konverze formátu byla provedena automaticky.

Doručenka datové zprávy

Předmět: MVE Fláje - nová MVE na odbočce z pravé
stanoviště k PD
ID zprávy: 1047893746
Typ zprávy: Poštovní datová zpráva
Stav zprávy: Doručena
Datum a čas doručení: 8. 6. 2022 v 09:43:12

VP PROJEKTING s.r.o.	
Dat	8 - 06 - 2022
Číslo	372

Odesílatel: Lesy České republiky, s.p., Přemyslova 1106/19, 50008 Hradec Králové,
CZ
ID schránky: e8jcfsn
Typ schránky: Právnícká osoba
Odesílající osoba: Spisová aplikace

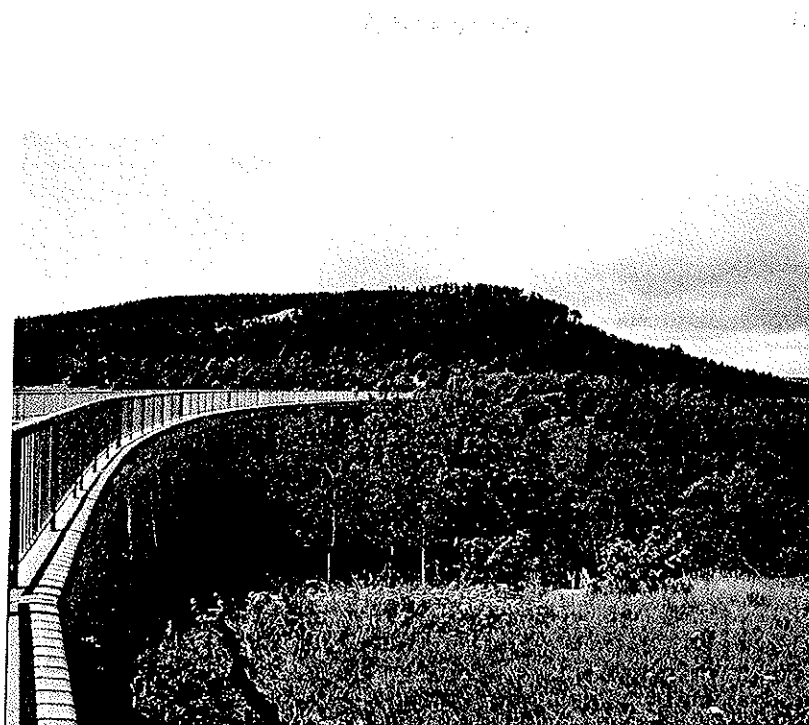
Adresát: "VP PROJEKTING" s.r.o., Přemyslova 84/3, 12800 Praha 2, CZ
ID schránky: m8ibaaq
Typ schránky: Právnícká osoba

Zmocnění: Nežadáno
Naše čís. jednací: LCR235/001337/2022
Naše spisová zn.: LCR0024380/2022
Vaše čís. jednací: VP/313/2022
Vaše spisová zn.: Nežadáno
K rukám: Nežadáno
Do vlastních rukou: Ne

Události zprávy:

8. 6. 2022 v 09:21:28 EV0: Datová zpráva byla podána.
8. 6. 2022 v 09:21:28 EV5: Datová zpráva byla dodána do datové schránky příjemce.
8. 6. 2022 v 09:43:12 EV12: Přihlásila se pověřená osoba s právem přístupu ke zprávě ve
smyslu § 8, odst. 6 zákona č. 300/2008 Sb., v platném znění. Datová
zpráva je nyní doručena. Případné dřívější datum doručení fikcí není
dotčeno.

Přehrada



KATALOGOVÉ ČÍSLO	1000155425
KRAJ	Ústecký kraj
OKRES	Most
OBEC	Český Jiřetín
ČÁST OBCE	Český Jiřetín
KATASTRÁLNÍ UZEMÍ	Český Jiřetín
TYP	přehrada
KATEGORIE	objekt
SLOH	bez slohových znaků
AUTOR	projektant byl Hydroprojekt Praha, stavbu provedly Vodní stavby s. p., Sezimovo Ústí
VZNIK	1951 až 1964
SPECIALIZACE	industriální dědictví
MATERIÁL	beton

ANOTACE

Přehrada na Flájském potoce má betonovou vylehčenou hráz typu Noetzli, zatopená plocha měří 153 hektarů. Jediná piliřová přehrada v ČR byla postavena v letech 1951-64. Je zdrojem pitné vody, její funkcí je i hydroenergetika a protipovodňová ochrana.

POPIS

Přehrada je napájena Flájským potokem. Přehradní hráz je typu Noetzli, betonová, vylehčená. Má 34 piliře, z nichž 19 je dutých. Koruna hráze je široká 8 metrů, její délka je 459 metrů. Maximální šířka hráze v základech je 53 metrů. V nejvyšším místě hráze je

její výška od základu 55 metru (nad terénem 49,46m). Nadrz zatopila území o ploše 153 hektaru, prostor slouženo nadrženi vody má objem 1.755 miliónů metrů krychlových. Přehrada je především zdrojem pitné vody, dále slouží ke snížení povodňových průtoků na Flájském potoce a mimo to jsou vodárenské odběry využívány vodní elektrárnou Meziboří.

POPIS PAMÁTKOVÉ HODNOTY

jediná pilířová přehrada v České republice byla postavena v letech 1951-1964 za použití moderních technických postupů a technologií, jde tak o významnou technickou památku, uplatňující se rovněž výrazně v okolní horské krajině

PAMÁTKOVÁ OCHRANA

• kulturní památka rejst. č. ÚSKP 43165/5-5080 - přehrada

Fáze ochrany: památkově chráněno

Chráněno: od 3. 5. 1958

ZOBRAZENÍ NA MAPĚ

PB 29593, Český Jiřetín, Český Jiřetín, Český Jiřetín, Most, Ústecký kraj

HISTORICKÉ LOKALITY:

Kód CZ 2074, Český Jiřetín, ves, Český Jiřetín, Most, Ústecký kraj

DIGITÁLNÍ DOKUMENTY (MIS)

Všechny dokumenty v MIS [↗](#)

obec Český Jiřetín a Fláje, okres Most, Ústecký kraj, 5-5080 přehrada, přehradní hráz, pohled od severovýchodu

Český Jiřetín, přehrada. Evidenční list kulturní památky - původní.

obec Český Jiřetín a Fláje, okres Most, Ústecký kraj, 5-5080 přehrada, evidenční list doplňkový 2 (fotodokumentace)

obec Český Jiřetín a Fláje, okres Most, Ústecký kraj, 5-5080 přehrada, evidenční list

SEZNAM PRAMENŮ/LITERATURY

fotografická dokumentace NPÚ, ÚOP v Ústí n. L., fotografie s čísly negativu 159529-159543 (17. 8. 2004)

UDÁLOSTI

1951 - 1964 - vznik

VYUŽITÍ

zdroj pitné vody, snížení povodňových průtoků na Flájském potoce, hydroenergetika (vodárenské odběry jsou využívány vodní elektrárnou Meziboří)



Pokud se Vám všechny údaje nezobrazují správně nebo komplexně, prosíme o shovívavost, v rámci průběžné kontroly jsou údaje postupně zpřesňovány a doplňovány.



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
ŠANCE PRO VÁŠ ROZVOJ

Tento projekt je financován z IOP, registrační číslo projektu CZ.1.06/1.1.00/17.09400

(c) 2015 - Národní památkový ústav, všechna práva vyhrazena

Důlní díla a poddolování

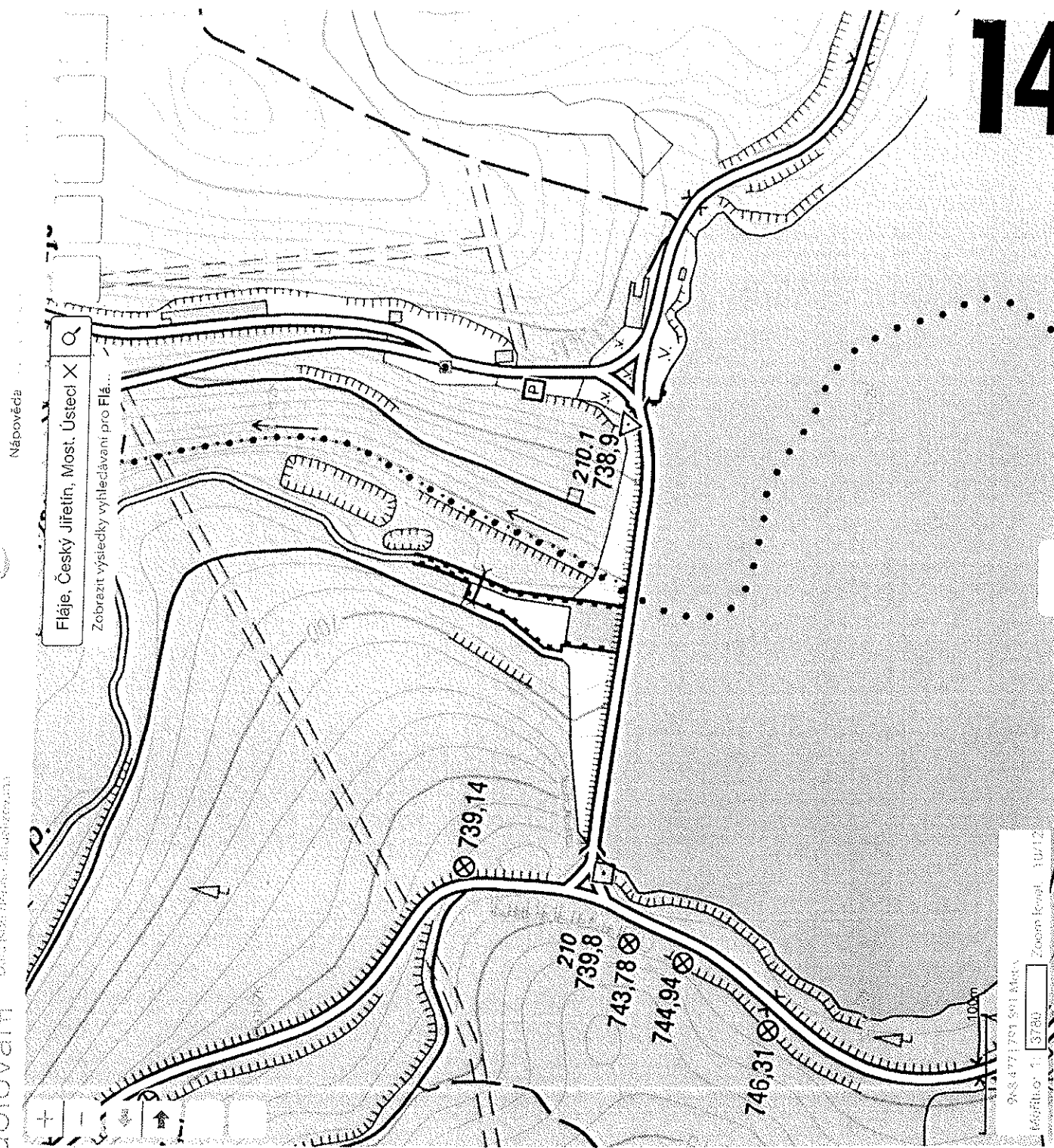
Mapové vrstvy

VYBERTE VRSTVY PRO VÝBĚR PRVKŮ BODEM:

Důlní díla a poddolování

MAPOVÉ VRSTVY

- ✓ Důlní díla
- ✓ Poddolovaná území



Surovinový informační systém

Mapové vrstvy

VYBERTE VRSTVY PRO VÝBĚR PRVKŮ BODEM:

Všechny vrstvy SurIS

MAPOVÉ VRSTVY

- ✓ Surovinový informační systém
- ✓ Dobývací prostory
- ✓ Dobývací prostory těžené (DPT)
- ✓ Dobývací prostory netěžené (DPN)
- ✓ Dobývací prostory zrušené (DPZ)
- ✓ Předchozí souhlasy k podání návrhu na stanovení dobývacího prostoru (PSDP)
- ✓ Chráněná ložisková území (CHLÚ)
- ✓ Chráněná území pro zvláštní zásahy do zemské kůry (CHÚZZK)
- ✓ Ložiska
- ✓ B - Výhradní ložiska
- ✓ D - Ložiska nevyhrazených nerostů
- ✓ Zdroje

N - Nebilancované zdroje (vyhrazené i nevyhrazené nerosty)

- ✓ P - Předpokládané ložisko (schválený prognózní zdroj) vyhrazeného nerostu
- ✓ R - Předpokládaná ložiska (registrované prognózní zdroje) nevyhrazeného nerostu

Q - Ostatní prognózní zdroje

V - Oblasti negativního průzkumu a neperspektivní zdroje

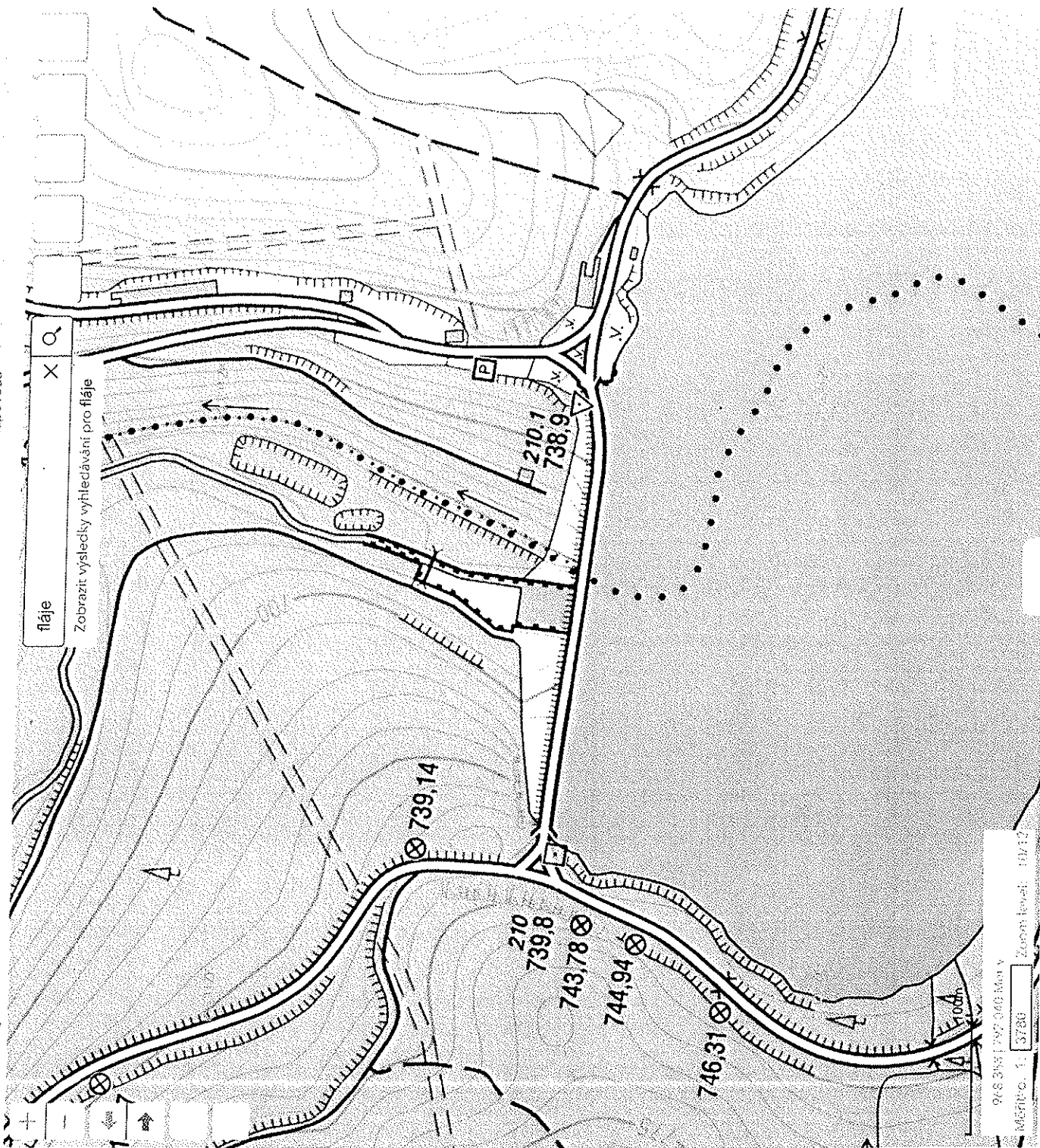
U - Vytěžené objekty (s ukončenou těžbou)

Z - Zrušené objekty (ložisko nebo zdroj)

Nápověda

fláje

Zobrazit výsledky vyhledávání pro fláje



9/8 3/8 1/27 3/40 Mm V

Měřítko: 1: 3780

Začíná kováč: 11/12

ZÁPIS Z

"VÝROBNÍHO VÝBORU"

1.5 MaR MVE s Peltonovou turbínou

MaR MVE bude řešit ovládání turbíny pro výkon 18,5kW. Hlavní rozvaděč bude umístěn v chodbě mezi spodními výpustěmi v prostoru s rozvaděči, kterými jsou ovládány spodní výpustě. Opět bude vycházeno z PD ALVA s.r.o, Strakonice.

2. Při jednání bylo domluveno:

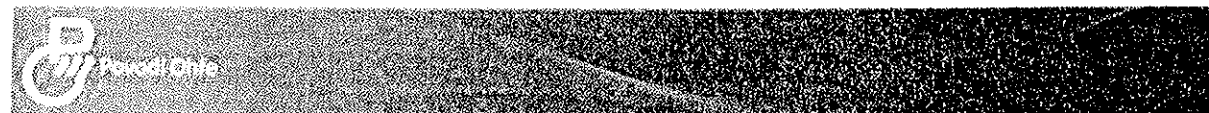
- Použit asynchronní generátor s výkonem 18,5 kW a regulovanou kompenzací II. kv. dodávka P, odběr Q(0.95÷1)
- Stávající rozvaděč levé turbíny bude nahrazen novým pro novou Peltonovu turbínu.
- Změny budou zakresleny do projektu Alva ze dne 6.5.2021.
- Protože se nebude žádat o navýšení výkonu, nepředpokládá se instalace relé HDO pro regulaci výkonu 0% a 100%. V rozvaděči MVE budou nachystány svorky, relé a vstupy pro signály z HDO. V případě nutnosti instalace HDO bude navrženo umístění rozvaděče HDO na fasádě domku hrázného a využití stávajících signalizačních kabelů.
- Elzaco navrhuje v projektu použít třístupňovou energetickou ochranu U-F guard.

2.1 Potrubí nátoku

Na VV byl POH, s.p. vznesen požadavek na možnost převodu MZP turbínou a neosazovat zařízení na převod MZP na potrubí:

K tomu stanovisko projektanta technologie:

- Navrhovaná turbína Pelton neobsahuje deflektory. Deflektory je možné do návrhu turbíny doplnit. Doplnění deflektorů bude mít podstatný vliv na cenu turbíny. (vyšší než převod MZP přes potrubí DN 150 a DN 250 mm)
- Turbínu a generátor je po vhodných konstrukčních úpravách možné krátkodobě (v rádech jednotek minut) provozovat na průběžných otáčkách. Průběžné otáčky budou ale o 80% větší než jmenovité, tj. cca 1360 min⁻¹. Tento provoz je uvažován pouze po dobu zavírání trysek při výpadku sítě. Předpokládáme, že navýšení otáček je pro standartní generátor nad rámec záruk.
- V případě použití elektricky ovládaných nových uzávěrů (viz technologické schéma) může být převedení MZP zajištěno v případech provozního i poruchového odstavení turbíny přes ŘS MVE – ŘS ze záložního zdroje zajistí současně uzavření trysek a otevření uzávěru na potrubí MZP i v případě výpadku sítě.



Po obnovení napětí ze sítě turbína nejprve uzavře a následně bude provedeno přifázování soustrojí k síti.

Různé:

Stávající MVE na levé SV bude kompletně demontována a odstraněna.

Pro informaci zhotovitele bude do PD doplněn výkres – „Drenáže ve VD Fláje“.

Zapsal: Ing. Jan Šinták

Přílohy: Prezenční listina

Technologické schéma

V Chomutově, dne 29. 3. 2022

Z Á P I S

Z

"VÝROBNÍHO VÝBORU"

datum konání: **29. 3. 2022**
hodina konání: **10:00 hod**
místo konání: **Zasedací místnost A106, PŘ, Bezručova 4219 Chomutov**
akce: **„MVE Fláje – nová MVE na odbočce z pravé spodní výpusti“**

Přítomni:

dle prezenční listiny a dálkovým přenosem připojeno ELZACO - Ing.Kubiček a Ing.Zatloukal

Dne 29. 3. 2022 se uskutečnil 2.výrobní výbor projektové dokumentace „MVE Fláje – nová MVE na odbočce z pravé spodní výpusti“.

Předmětem 2. výrobního výboru bylo nalezení vhodného řešení v návaznosti na stanovisko ohledně maximálního výkonu generátoru pro hltnost 75 l/s, elektrotechnologii a stávající řídicí systém vodního díla.

Dle zápisu 1.VV projektant provedl v PD Malé vodní elektrárny (MVE) na pravé spodní výpusti tyto úpravy do stavu, který popisuje následující technické řešení.

1. Návrh technického řešení tvoří :

Malá vodní elektrárna s Peltonovou turbínou na pravé spodní výpusti je osazena na odbočení z potrubí minimálního zůstatkového průtoku (MZP), které je napojeno na potrubí pravé spodní výpusti potrubím DN 250 mm. Za odbočením je osazeno ručně ovládané šoupě DN 250 mm.

1.1 Potrubí nátoku s převodem MZP :

- Redukce potrubí DN 250/DN 300
- Odbočení potrubí pro převod MZP DN 150 mm (obtok) při dlouhodobé odstávce PT s napojením do stávajícího potrubí DN 250 mm.
- Za provozu turbíny bude převod MZP realizován přes turbínu, nebude aktivován uzávěr na potrubí MZP DN150.
- V případě déletrvajícího odstavení turbíny bude MZP realizován potrubím MZP DN150, kdy se použijí elektricky ovládané nové uzávěry DN150 a DN300 (viz technologické schéma). Tyto bude možné ovládat nejen místně, ale i dálkově z domku hrázního a též ručně.

- Elektricky ovládané uzavírací šoupě na potrubí DN 300 mm pro případ déletrvajícího odstavení Peltonovy turbíny.
- Potrubí DN 300 mm o délce cca 18 m k turbíně. Na trase projde betonovou podestou potrubí spodní výpusti, následně je za obloukem svedeno téměř na úroveň napojení na rozváděcí potrubí a za druhým obloukem je téměř vodorovně přivedeno k napojení na rozváděcí potrubí turbíny. Vodorovné vedení je podepřeno svislými podpěrami na betonových základech.

1.2 Turbína s uklidňovací jímkou

Potrubí DN 300 mm je ukončeno rozváděcím potrubím Peltonovy turbíny. Peltonova turbína je navržena se svislou osou a čtyřmi regulovatelnými dýzami. Nad turbínou bude osazen asynchronní motor jako generátor. Turbína je technologickou dodávkou. Je osazena na betonové jímce se stálou hladinou a o rozměrech, které jsou přizpůsobeny přímému odtoku z ní. Jímka je založena v rostlém terénu tohoto prostoru VD Fláje. Pro snazší přístup do jímky pod turbínu je jímka rozšířena o prostor s poklopem a žebříkem a ve dně o sníženou niku pro osazení čerpadla s výtlačným potrubím k vyčerpání zbylé vody.

Jímka s Peltonovou turbínou je umístěna cca 2,5 m od betonového bloku kotvení kladkostroje kolejové dráhy.

Peltonova turbína je obsluhována z plošiny umístěné cca 1,65 m nad úrovní dna prostoru VD.

Podlaha plošiny je z kompozitových protiskluzových pororoštů šedé barvy. Přístup na plošinu je po rovněž kompozitových schodech o světlé šířce 900 mm. Schodiště tvoří cca 9 stupňů.

Jímka je osazena tak, že její vrchní hrana má výškovou úroveň 690,51 m n.m. a je cca 0,45 m nad hladinou Q_{100} (690,06 m n.m.) dle „Manipulačního řádu“. Provozní hladina při chodu turbíny a plném průtoku má úroveň 689,76 m n.m.

Manipulace s turbínou při realizaci a provozu je zajištěna „pomocným montážním přípravkem“ zhotoveným z válcovaného OC nosníku vybaveného kladkostrojem, který bude osazen pouze v případě manipulací v prostoru pod ním. Pomocí nosníku je zajištěn též přesun dílů turbíny z vozíku přepravy na dočasné ploše z OC plátů na jímku-konečnou (pracovní) pozici turbíny.

1.3 Odpadní potrubí

Odpadní potrubí začíná v uklidňovací jímce čtyřstranně těsnícím stavítkem.

Vtok do potrubí:

- Bylo zrušeno uzavírací šoupě na odpadním potrubí DN400 a z toho důvodu byl zrušen i přístupový žebřík do tohoto prostoru.
- v jímce pod turbínou je osazeno uzavírací čtyřstranně těsnící stavítko.
- odpadní potrubí má světlost 400 mm (DN400). V prostoru přehrady je vedeno vodorovně se sklonem min.2%, betonovou stěnou vzdušného líce prochází šikmo a jeho horní hrana je umístěna na kótě 688,60 m n.m., tj. ~0,50 m pod hladinou vývaru (0,4 m pod hranou koryta odtoku z vývaru).

1.4 Vyvedení výkonu

Vyvedení výkonu bylo v části elektro navrženo kabely od nové turbíny do prostoru rozváděčů mezi spodními výpustěmi po kabel.rošttech upevněných na stěnu pilíře č.18 nad podestou potrubí pravé spodní výpusti DN1200.

Pro vyvedení výkonu 18.5 kW byl navržen nový rozváděč i ve vazbě na PD ALVA s.r.o, Strakonice. K přenosu energie budou dále využívány trasy stávajících el.kabelů v hrázi až ke stávajícímu elektroměrovému rozváděči proti Infocentru.

1.5 MaR MVE s Peltonovou turbínou

Ovládání turbíny řeší zpracovaná PD MaR MVE. Rozváděč MVE je umístěn v chodbě mezi spodními výpustěmi v prostoru s rozváděči, kterými jsou ovládány spodní výpustě. Vyšlo se z PD ALVA s.r.o, Strakonice.

Pro zpracovatele MaR projektant vypracoval a zaslal platné technologické schéma.

Byla dodržena logika ovládání:

- Zvlášť spodní výpusti SV DN1200
- Zvlášť MVE s PT
- Zvlášť stávající MVE

2. Při jednání na 2.VV bylo odsouhlaseno:

2.1 Výkon soustrojí a MaR

Na 1VV bylo domluveno

Projektant MaR a elektro v předstihu zaslal projektovou dokumentaci, která řešila zapojení Peltonovy turbíny dle smlouvy a zápisu z 1VV pro asynchronní generátor o výkonu 18,5 kW. Podle dohody byl projekt zpracován formou přepracování části původního projektu ALVA týkajícího se elektrotechnologie MVE. V projektu jsou to zejména stránky s označením Rozváděč R1. Projekt obsahuje kusovník. Oceněný rozpočet je samostatnou přílohou.

Mezi 1VV a 2VV vznikly požadavky POH, s.p.

Před konáním 2VV bylo POH, s.p. požadováno, dle e-mailové pošty, pravděpodobně v návaznosti na jednání s ČEZ, využít plný výkon turbíny při průtoku 75 l/s (cca 23 kW) a dále použít synchronní generátor. K tomu projektant elektročásti sděluje:

1. Přejít na výkon 23 kW bude znamenat zaslání žádosti o změnu připojení výroby na provozovatele distribuční sítě (žádost podává POH, s.p.). Podle předběžných konzultací POH s provozovatelem DS budou požadovány aktuálně standardní podmínky, tj. mimo jiné:

- doplnění relé HDO, kterým má provozovatel DS možnost vypnout výrobu/omezit výkon výroby
- doplnění funkcí dynamické regulace sítě (nevíme které)
- doplnění aktivní kompenzace

2. Na základě definovaných podmínek provozovatele DS bude nutné vypracovat podrobné jednopólové schéma a technickou zprávu, která bude odpovídat na zaslání požadavky. Po odsouhlasení těchto dokumentů je možné zpracovat realizační dokumentaci.

Podle zkušeností odhadujeme min dvě kola schvalování, tj. je třeba počítat s delší dobou na zpracování změn projektu. Projekt bude nutné přepracovat jak v silové části, tak i v části MaR a je docela pravděpodobné, že bude nutné i zřídit novou přípojku. Naše náklady na přepracování projektu (bez přípojky) odhadujeme na 50 ti. Kč.

2. Požadavek POH použít synchronní generátor zřejmě vychází z požadavku plynulé regulace cos fi podle požadavku provozovatele DS. Jako nejjednodušší způsob zajištění regulace cos fi se opravdu jeví synchronní generátor. Pro větší výkony (stovky kW) je použití synchronního generátoru standardním řešením. Potřebný generátor 24 kW/750 otáček však dodavatelé nenabízí jako standardní výrobek a musel by se zřejmě zadat jako atyp s dlouhou dodací lhůtou a velmi vysokou cenou – předběžně 1 mil. Kč. Následně mohou být problémy i s provozem a servisem atypického provedení.

Jako podstatně levnější alternativu navrhujeme použít běžný asynchronní generátor s frekvenčním měničem a střídačem. Stejně řešení je použito na MVE Podhora. Střídač zajišťuje funkci plynulé kompenzace $\cos \phi$. Díky frekvenčnímu měniči navíc bude možné optimalizovat otáčky turbíny (resp. účinnost) při kolísání spádu a případně využít i funkci snížení výkonu při zachování průtoku v důsledku zvýšení otáček nad optimum.

Při 2VV dne 29.03.2022 byly tyto požadavky upraveny do níže popsané podoby:

Na 2.VV bylo domluveno:

Při jednání na 2VV bylo Povodím Ohře, s.p. změněno zadání takto: výkon generátoru 30 kW, regulace asynchronního motoru (generátoru) pomocí frekvenčního měniče. Změny si vyžádají zpracování nové projektové dokumentace MaR. Nová dokumentace je oceněna na projekční práce v délce cca 40 hodin á 700,- Kč/hodinu, to je 28 000 Kč.+ DPH

Konečná podoba bude vypadat takto:

- Stávající rozváděč levé turbíny bude zachován pro její další provoz.
- Pro PT se použije asynchronní generátor 30 kW s frekvenčním měničem FM.
- Pro novou Peltonovu turbínu se použije nový rozváděč složený ze dvou polí. Poleč. 1 – řídicí část MVE, pole č.2 – silový vývod generátoru s FM.
- Regulovaná kompenzace II. kv., dodávka P, odběr $Q(0.95 \div 1)$ bude zrušena a nahradí ji regulace Q frekvenčního měniče.
- Změny budou zakresleny do projektu Alva ze dne 6.5.2021.
- Elzaco v projektu použije třístupňovou energetickou ochranu U-F guard.
- Dle požadavku POh bude značení pohonů písmenem M a pořadovým č.motoru. (nebude užito tvaru MS_).

2.2. Potrubí nátoku

- Navrhovaná turbína Pelton nebude obsahovat deflektory.
- Za provozu turbíny bude převod MZP realizován přes turbínu, nebude aktivován uzávěr na potrubí MZP DN150.
- V případě déletrvajícího odstavení turbíny bude MZP realizován potrubím MZP DN150, kdy se použijí elektricky ovládané nové uzávěry DN150 a DN300 (viz technologické schéma). Tyto bude možné ovládat tlačítky nejen místně, ale i dálkově z domku hrázného a též ručně-kolečkem.

2.3 Turbína s uklidňovací jímkou

Je navržena stavebně tak, aby odpovídala požadavkům dodavatele technologie

2.4. Odpadní potrubí

Je navrženo stavebně tak, aby odpovídalo požadavkům dodavatele technologie

2.5 MaR

ŘS bude navržen tak, že bude splňovat tyto sekvence provozního a havarijního zastavení turbíny, které zahrnují i bezpečnostní hledisko provozu systému.

Provozní zastavení soustrojí :

Uzavření turbíny a servopohonu M5 (230V~, DN300 – před turbínou)
Otevření servopohonu M6 (230V~, DN150 – zajištění MZP obtokem)

Havarijní zastavení soustrojí :

Nevratná porucha: (výpadek jištění, přehřátí ložisek, nouzové zastavení elektrárny bezpečnostním tlačítkem)

Uzavření turbíny a servopohonu M5 (230V~, DN300 – před turbínou)

Otevření servopohonu M6 (230V~, DN150) – MZP bude zajištěno obtokem

Vratná porucha: (výpadek sítě, zareagování energetické ochrany) – nastává nejčastěji.

Turbína zůstane v průběhu z důvodu zajištění MZP. Trysky zůstanou v pozici, průtok se nezmění a tím je zajištěn správný průtok MZP.

Po obnovení napětí ze sítě turbína nejprve přivře trysky, aby otáčky poklesly pod synchronní, následně se přifází soustrojí k síti a trysky se otevrou na aktuální potřebný průtok.

POh podá žádost o technickou konzultaci u ČEZ ohledně zjištění požadovaných podmínek při navýšení výkonu o 30 kW a použití FM. Při realizaci navýšení výkonu (souběh L a P MVE) budou posíleny kabelovými úseky mezi PT a rozváděči v pilíři hráze a mezi ELM rozváděčem a TS. Dále bude nutné dořešit regulaci omezení výkonu pomocí HDO. Připojku, celkové jednopólové schéma a regulaci HDO nynější projekt neřeší.

3. Různé:

3.1. Stávající MVE na levé SV bude s ohledem na trvání zelených bonusů dále provozována (pravděpodobně do r. 2030). Z tohoto důvodu se nepředpokládá realizace MVE na pravé spodní výpusti, pokud nebude změněna legislativa

3.2. Pro informaci zhotovitele bude do PD doplněn výkres – „Drenáže ve VD Fláje“.

Zapsal: Ing. Jan Šinták, Ing. Louda, Ing. Zatloukal

Příloha: Prezenční listina

[illegible]

V Chomutově, dne 29. 4. 2022

Z Á P I S Z "VÝROBNÍHO VÝBORU"

datum konání: **29. 4. 2022**
hodina konání: **9:00 hod**
místo konání: **Zasedací místnost B117, PŘ, Bezručova 4219 Chomutov**
akce: **„MVE Fláje – nová MVE na odbočce z pravé spodní výpusti“**

Přítomni:
dle prezenční listiny

Dne 29. 4. 2022 se uskutečnil 3. výrobní výbor projektové dokumentace „MVE Fláje – nová MVE na odbočce z pravé spodní výpusti“.

Předmětem 3. výrobního výboru bylo představení konečného řešení v návaznosti na změnu maximálního výkonu generátoru na 30 kW pro hlnost 75 l/s a úprav dle zápisu 2.VV.

Úvodem projektant shrnul požadavky z 2.VV a komentoval jejich zpracování.

Dokumentace byla dopracována i tak, aby odpovídala požadavkům e-mailového stanoviska VD TBD,a.s. z 22.4.2021, s kterým jsme návrh projektového řešení konzultovali.

Dále bylo zaznamenáno:

1. Vývrt betonovou stěnou vzdušného líce

Po provedení vývrtu bude potřeba provést drobné stavební úpravy betonového líce skluzu vývaru VD Fláje. Předpokládáme, že práce budou trvat cca 5 dnů. Bude k tomu potřeba snížení hladiny ve vývaru o cca 1,0 m. K tomu bude potřeba asistence potápěčů.

2. Převod MZP

Převod MZP z VD do toku za LMG (za prahem vývaru) bude řešen napojením požárních hadic s rychlospojky na „vodárenský odběr“ nad prostupem pilířem z prostoru VD za vstupními vraty k uzávěrům SV. Hadice budou vstupními vraty vyvedeny na vzdušnou stranu hráze a po levém břehu budou přivedeny za LMG do koryta vodoteče Flájského potoka. Velikost MZP bude

upřesněna VH dispečinkem v době realizace. Předpokládá se doplnění množství vody na MZP v profilu Český Jiřetín o velikosti 30÷50 l/s.

3. Koordináto BOZP

Dle čl.I Smlouvy o dílo vyhodnocuje projektant potřebu koordinátora BOZP v přípravě a realizaci stavby.

4. Závěrečný výrobní výbor

Bylo konstatováno, že projekt je technicky řádně projednán, bude dopracován soupis prací a rozpočet a bylo ujednáno, že na den 26.5.2022 v 11.ººhod. bude svolán závěrečný VV.

1/ Dobrý den,

k zápisu mně napadli pouze tyto připomínky :

doporučoval bych do zápisu vysvětlit důvody účasti asistence potápěčů při provádění vývrtu vzdušním betonovým lícem přehradu do vývaru

proč musí dojít ke snížení hladiny ve vývaru o 1 m - předpokládám, že se bude vrtat z hráze do vývaru a vrtná souprava bude nad kótou hladiny vývaru - zvážit zda lze vrtat pod hladinu ?

Pod hladinu je možné vrtat.

Návrh projektanta je ten, že vývrt pro potrubí odtoku z jímky Peltonovy turbíny bude vrtán shora dolů z prostoru hráze do vývaru. U konečné fáze vrtání dochází k vyštípnutí hran betonu otvoru, proto bude po dokončení vývrtu a osazení OC potrubí nutné provést nejen řádné zatěsnění konce trubky ve vývrtu, ale též stavební opravu a začištění betonového líce skluzu vývaru. Následné zatěsnění zbylé části trubky v bet.stěně hráze se provede zevnitř hráze zalitím spáry kolem potrubí. Pro zajištění přístupu k vyústění potrubí ve vývaru a pro provedení těchto prací je nutné snížit hladinu ve vývaru nebo jeho celkové vyčerpání. Vlastní opravné práce pak budou provedeny z plavidla, kterým se na místo vývrtu dopraví materiál i pracovníci práci provádějící. Pro zajištění bezpečnosti pracovníků je nutná asistence potápěčů. Předpokládaná doba asistence je cca 3 dny.

pokud bude muset dojít ke snížení hladiny ve vývaru, zvážit i jiné varianty zajištění MZP (při sanaci betonových ploch vývaru byl použit převod vody ze SV , čerpání potřebného MZP z vývaru , ...)

Aby mohly být práce zatěsnění a začištění vyústění odtokového potrubí ve vývaru bezpečně provedeny, musí dojít k obnažení vyústění odtokového potrubí Peltonovy turbíny. Proto dojde ke snížení hladiny. Zároveň musí být zajištěna požadovaná hodnota MZP ve vodoteči Flájského potoka. To je možné zajistit dvěma způsoby, buď:

A)_Po snížení hladiny vody ve vývaru čerpáním o cca 1 m (cca3,0 hod) čerpat dále z vývaru množství MZP a přes druhou (levou SV) dopouštět množství MZP do vývaru a zachovávat tak konstantní hladinu pro provedení prací.

K čerpání je zapotřebí 2 ks čerpadel Q=40 l/s ; H=2,7m ; Pm=5 kW a odpovídající elektrocentrála.

nebo

B)_Po snížení hladiny vody ve vývaru čerpáním o cca 1 m (cca3,0 hod) řešit MZP přes „vodárenský odběr“ nad prostupem pilířem hráze za dolními vstupními vraty. Přes přírubu napojit potrubí DN250 z hrdlových kanalizačních trubek PP (PVC). Toto potrubí vyvést vraty z hráze, dále vést po levém břehu až za zábradlí vývaru, tam svést do beton.koryta a cca 15m za prahem vývaru potrubí zakončit v korytě odtoku (aby nedošlo ke vzdutí a zaplavení vývaru). Tímto potrubím převést MZP (75 l/s) nebo jiný průtok nastavením uzavěru v hrázi.

Realizace pomocí hasičských hadic je možná, ale s ohledem na velikost průtoku (MZP) by byla problematická. Bylo by potřeba použít souběžně 4÷5 hadic v délce ~115m.

Celý objem vývaru činí cca 1772m³ při hloubce 2,21m. Pro práce k opravě vývrtu v šikmé stěně skluzu vývaru potřebujeme snížení jeho hladiny o cca 1,0m. Následně se provede zapravení mezikruží a oprava olámané betonové konstrukce. K tomu je potřeba malé plavidlo-pontonek, který bude mít pro práce stabilizovanou polohu.

Předpokládáme stavební práce rychle tuhnoucími materiály na 2 dny. 2x půl dne počítáme na přípravu a likvidaci staveniště.

Ing. Ivo Šrámek
vedoucí provozu Teplice

2/ Dobrý den,
mám připomínku k záznamu:

bod 1. Vývrt betonovou stěnou vzdušného líce

jsem nezaznamenal na jednání požadavek - K tomu bude potřeba asistence potápěčů. - důvod?

Snížení hladiny - způsob?

Viz body výše.

bod 2. Převod MZP

- předpokládal jsem, že projektant ještě prověří i s ohledem na kapacitu a délku uvažovaného potrubí.

Zkušenosti s využitím požárních hadic s ohledem na dlouhodobé použití nejsou z VD Přísečnice pozitivní

Postrádám možnost zajištění MZP prostřednictvím čerpání vody z vývaru, pokud to bude nutné. Nerozumím kombinaci s potápěči?

Viz body výše.

Ostatní bez připomínek.

Ing. Petr Kaška

Zapsal: 11.05.2022 Ing. Jan Šinták, Ing. Louda

Příloha: Prezenční listina



V Chomutově, dne 26. 5. 2022

Z Á P I S Z E

"ZÁVĚREČNÉHO VÝROBNÍHO VÝBORU"

datum konání: **26. 5. 2022**
hodina konání: **11:00 hod**
místo konání: **zasedací místnost, Povodí Ohře – závod Chomutov**
akce: **MVE Fláje – modernizace soustrojí**

1) Technické řešení

Dokumentace se zabývá realizací nové MVE na odbočce z pravé spodní výpusti VD Fláje. MVE bude tvořit Peltonova turbína s asynchronním generátorem usazená na uklidňovací jímce s odpadním potrubím do vývaru vodního díla. Turbína o hltlosti 75 l/s bude osazena uvnitř hráze vodního díla ve výklenku piliřového bloku č.18.

MVE bude napojená na nové dálkové ovládání z domku hrázného a k přenosu informací bude využívat již instalovaný optický kabel.

Realizaci nové MVE na odbočce z pravé spodní výpusti bude zajištěno další efektivní využití hydroenergetického potenciálu vodního díla a zároveň další možnosti převodu MZP.

2) Soulad PD s požadavkovým listem

Věcný obsah PD se zapracovanými připomínkami je v souladu s požadavkovým listem.

3) Členění na opravy a rekonstrukce

Předmětem PD je rekonstrukce.

4) Soulad ceny z PD s PL (Při odchylce vyšší než 50% je nutno uvést zdůvodnění a projednat na IK)

Cena dle PL – 2 000 000 Kč bez DPH

Cena dle PD (DSJ) – 6 800 000 Kč bez DPH

Důvody navýšení ceny: Připojovací podmínky ČEZ

Aktualizace nákladů dodávky turbosoustrojí

Skokové navýšení cen materiálů

Navýšení výkonu turbosoustrojí z 18,5 kW na 30 kW

5) Řešení pozemků – předložena a odsouhlasena sumarizační tabulka trvalých a dočasných záborů, případně záborů veřejného prostranství (pokud je cena za DZ nadstandardní oproti platnému Výměru MF, je nutný souhlas účastníků ZVV)

Dotčené pozemky jsou ve vlastnictví Povodí Ohře, s.p.

Povodí Ohře, státní podnik

Bezručova 4219

tel 474 636 111

Chomutov 430 03

fax 474 636 353

email info@poh.cz

web www.poh.cz

IČ 70869988

DIČ CZ70869988

Bankovní spojení

KB a.s. Chomutov, č.ú. 9137441/0100

Povodí Ohře, státní podnik, je zapsán v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ústí nad Labem v oddílu A, vložce č.13052

- 6) Rozpracovaný GP k odsouhlasení jeho formální a věcné úplnosti ve formátu souboru PDF
Není součástí projektové dokumentace.
- 7) Kolize s inženýrskými sítěmi, termínové omezení pro realizaci
Ke kolizím s inženýrskými sítěmi nedochází. Pro realizaci nejsou žádná termínová omezení.
- 8) Podmínky orgánů ochrany přírody – projednání výjimky ze ZCHD, termínové omezení pro realizaci
Pro stavbu nejsou stanoveny žádné podmínky, ani termínové omezení.
- 9) Podmínky dalších subjektů včetně vnitropodnikových (VHD apod.), termínové omezení pro realizaci
*Stavba musí probíhat v souladu s pokyny VHD Povodí Ohře.
Stávající MVE na levé SV bude s ohledem na trvání zelených bonusů dále provozována (pravděpodobně do r. 2036). Z tohoto důvodu se nepředpokládá realizace MVE na pravé spodní výpusti, pokud nebude změněna legislativa.*
- 10) Hydrotechnické a statické výpočty
Součástí dokumentace jsou statické výpočty.
- 11) Odlišnosti pro provádění stavby důležitá při zadávání zakázky (dotace,...)
Nejsou známy.

Výše uvedené body byly projednány a odsouhlaseny.

Přítomní považují tento výrobní výbor za závěrečný po zapracování připomínek ze ZVV a definitivním odsouhlasení oceněného soupisu prací rozpočtářem POh.

Zapsal: Ing. Tomáš Darivčák

[illegible]