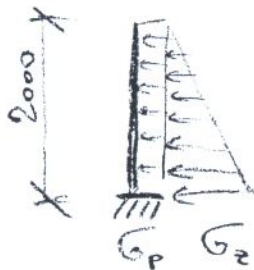
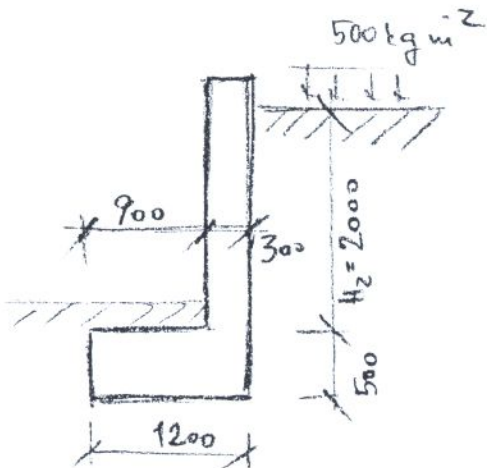
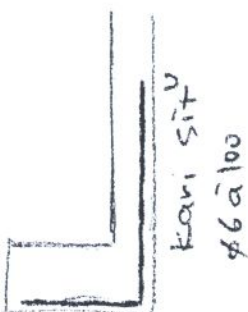


OPĚRNÁ STĚNA

Zatížení -



Návrh výztuže -



ZS 1 - ZEMNÍ TLAK

$$\gamma_G = 1,35$$

Uvažován aktivní tlak

$$H_{\max} = 2,0 \text{ m}$$

$$\rho_z = 1800 \text{ kgm}^{-3} \quad (\text{aktivní tlak})$$

$$\varphi = 30^\circ \quad K_a = \tan^2 \left(45 - 30/2 \right) = 0,33$$

$$\sigma_{z,d} = H_{\max} \cdot \rho_z \cdot K_a \cdot \gamma_G =$$

$$2,0 \cdot 18 \cdot 0,33 \cdot 1,35 = 16,0 \text{ kNm}^{-2}$$

ZS 2 NAHODILÉ POVRCHU -

$$5,0 \text{ kNm}^{-2}$$

$$\gamma_p = 1,5$$

$$\sigma_{p,d} = p \cdot K_a \cdot \gamma_p = 2,48 \text{ kNm}^{-2}$$

NÁVRH TL. STĚNY -

$$h = 0,3 \text{ m}$$

staticky řešeno jako konzola vetknutá do základu

Max. ohybový moment

$$M_a = 1/6 \cdot 16,0 \cdot 2,0^2 + 1/2 \cdot 2,5 \cdot 2,0^2 = 15,7 \text{ kNm}$$

$$b = 1 \text{ m}$$

$$H = 0,3 \text{ m}$$

$$\text{beton C 25/30}$$

$$\text{ocel 10 505 (R)}$$

$$\text{krytí 30 mm}$$

$$a_{st} = 40 \text{ mm}$$

$$\text{Kari síť } \phi 6 \text{ á } 100$$

$$M_u = 30,6 \text{ kNm} > \max M_d = 15,7 \text{ kNm}$$

Vyhoví

Posouzení výztuže s ohledem na I.MS - únosnosti.

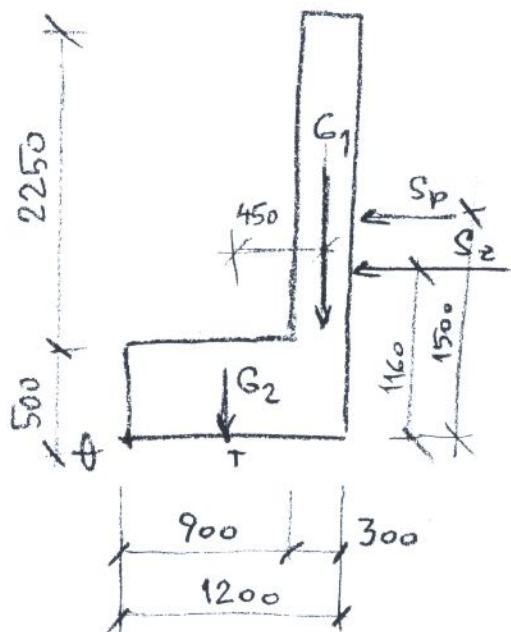
$$\text{procento vyztužení } \mu = 0,094 \% > \mu_{\min} = 0,078 \%$$



Vypracoval : Ing. Vlčková

Posouzení stability -

Základový pas $B = 1200 \text{ mm}$



aktivní moment

$$S_{zd} = 1/2 \cdot 16,0 \cdot 2,0 = 16,0 \text{ kN}$$

$$r_p = 2,0/3 + 0,5 = 1,16 \text{ m}$$

$$S_{pd} = 2,5 \cdot 2,0 = 5,0 \text{ kN}$$

$$r_z = 2,0/2 + 0,5 = 1,5 \text{ m}$$

$$M_a = 16,0 \cdot 1,16 + 5,0 \cdot 1,5 = 26,1 \text{ kNm}$$

pasivní moment

$$\text{stěna } G_1 = 0,3 \cdot 2,25 \cdot 25 \cdot 1,35 = 22,8 \text{ kN}$$

$$r = 1,05 \text{ m}$$

$$\text{základ } G_2 = 0,50 \cdot 1,2 \cdot 25 \cdot 1,35 = 20,3 \text{ kN}$$

$$r = 0,6 \text{ m}$$

$$M_p = 22,8 \cdot 1,05 + 20,3 \cdot 0,6 = 36,1 \text{ kNm}$$

$$1,1 \cdot M_a < 0,9 \cdot M_p$$

$$1,1 \cdot 26,1 < 0,9 \cdot 36,1$$

$$28,7 \text{ kNm} < 32,5 \text{ kNm}$$

Vyhoví

Posouzení základové spáry -

$$\Sigma N_d = 22,8 + 20,3 = 43,1 \text{ kN}$$

moment k těžišti zákl. spáry -

$$M_T = 26,1 - 22,8 \cdot 0,45 = 15,9 \text{ kNm}$$

výstřednost

$$e = 15,9 / 43,1 = 0,37 \text{ m} < L/3 = 1,2/3 = 0,4 \text{ m}$$

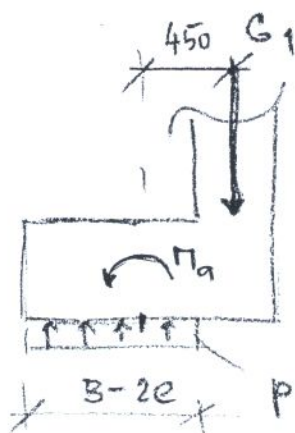
napětí v základové spáře

$$p = N_d / L \cdot (B - 2e) = 43,1 / 1,2 \cdot 0,37 =$$

$$93 \text{ kNm}^{-2} < R_{dt} = 100 \text{ kPa}$$

Vyhoví

Uvažovaná běžná zemina - hlína jílovité, sprašová



Posouzení vlastní konstrukce základu -

základová patka z prostého betonu C 25/30 XC2

dle ČSN EN 1992 - 1-1- navrhování betonových konstrukcí

$$\frac{0,85 \cdot h_F}{a} > \sqrt{\frac{3 \sigma_{gd}}{f_{ctd}}}$$

$$f_{ctd} = f_{ctk} \cdot \alpha_{ct} / \gamma_c = 1,8 \cdot 0,7 / 1,5 = \mathbf{0,84 \text{ MPa}}$$

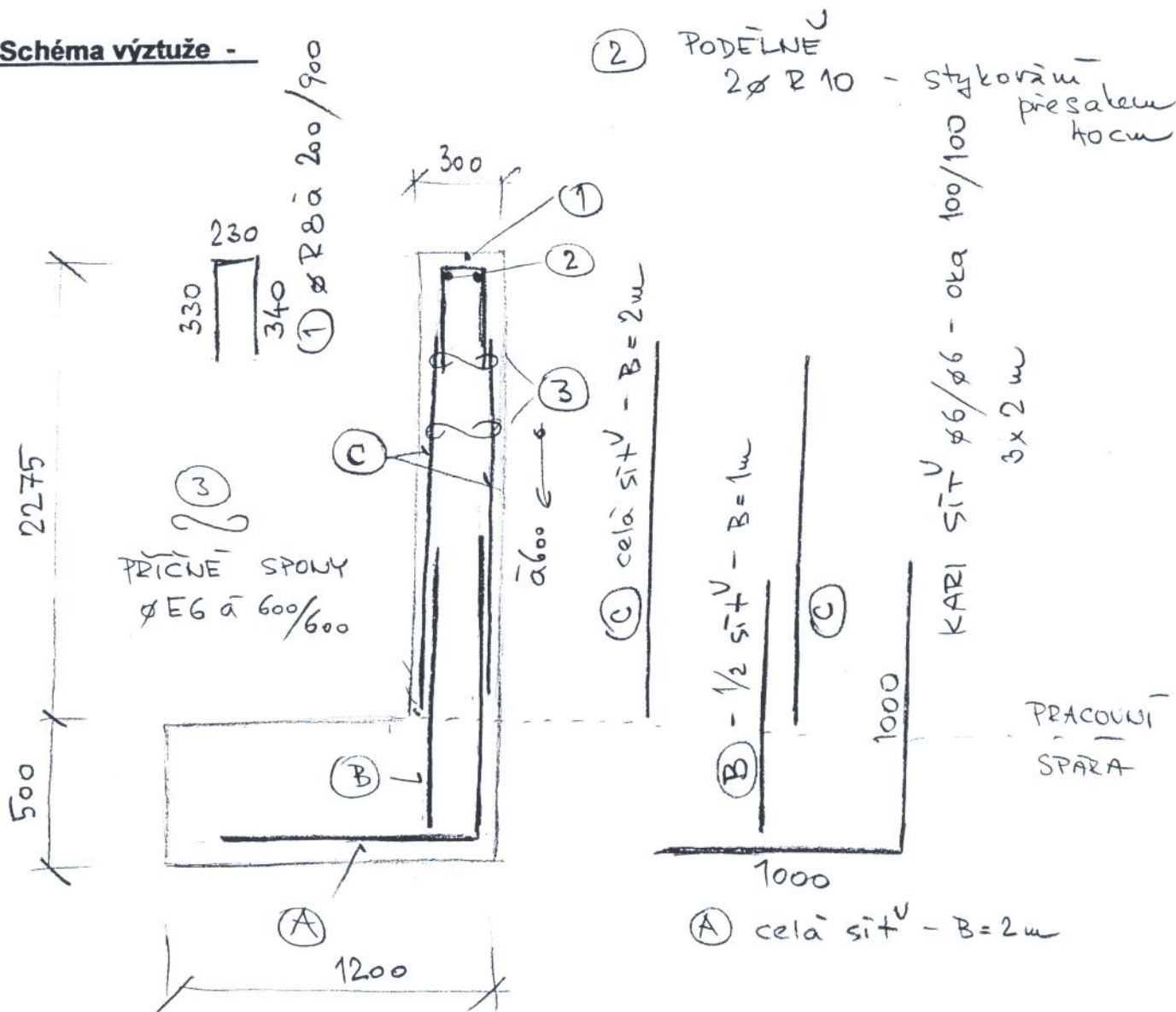
$$\frac{0,85 \cdot 0,5}{0,85} > \sqrt{\frac{3 \cdot 0,093}{0,84}}$$

$$\mathbf{0,50 \text{ není } > 0,57}$$

Nevyhoví prostý beton

→ výztuž ke spodnímu líci.

Schéma výztuže -



UPC Česká republika, s.r.o.
Závišova 5, 140 00 Praha 4, Česká republika
region Moravia
Bzenecká 2, 628 00 Brno
T: 541 612 234

Ivan Zbořil

VEDLEJŠÍ 697/8
625 00 BRNO



V Brně dne: 8.11.2013

130891/N/CM

Věc : Vyjádření k předložené dokumentaci :

"Regenerace veřejných prostranství a revitalizace sportovišť v k.ú. Jundrov (2659/61, 2659/62, 2659/3)"

K vaší žádosti E004986/13 o vyjádření ze dne 4.11.2013 a doručené dne 4.11.2013 k existenci našeho podzemního komunikačního vedení pro účel výše uvedené stavby Vám sdělujeme:

Dle Vámi předložené dokumentace se v prostoru stavby nenachází žádná podzemní vedení veřejné komunikační sítě (PVVKS) ve vlastnictví UPC Česká republika, s.r.o.

(vč. sítí býv. Karneval Media s.r.o. a Sloane Park Property Trust, a.s.)

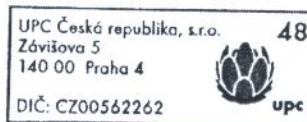
Se stavbou souhlasíme. Toto vyjádření platí jen pro území a rozsah prací vyznačených v dokumentaci předložené žadatelem o vyjádření ke stavbě. Ke dni zahájení stavby je nutno existenci PVVKS znovu ověřit. Platnost vyjádření je 1 rok od data vydání. Vztahuje se pouze ke stavbě a stavebníkovi, jak jsou uvedeny žadatelem tohoto vyjádření popř. uvedené v technické dokumentaci. Pro jiného stavebníka, pro rozšíření stavby (i formou přípolože), jiný stavební objekt (či část stavby) než k jakému bylo požádáno o naše stanovisko, stejně jako k jakékoliv změně stavby před dokončením obecně je toto vyjádření neplatné a pro ně si vyhrazujeme nové posouzení.

Nedodržením těchto podmínek je hrubým porušením právní povinnosti podle § 102 zák.č. 127/2005 Sb., o telekomunikacích.

Souhlasíme popř. i s vydáním územního souhlasu dle § 96 odst. 1 a 2 Stav. zákona č.183/2006 Sb.

Podrobnější údaje o uložení našich komunikačních kabelů pro region Moravia (viz: www.upc.cz/o-upc/dokumentace), vyjádření ke stavbám a případné další informace poskytně UPC Česká republika, s.r.o., Bzenecká 2, 628 00 Brno, na základě **písemné žádosti**.

S pozdravem



Čipek Miloslav
Technical Administrator



15712-13-TSB

Ing. Ivan Zbořil
Vedlejší 8
625 00 Brno

VAŠE ZNAČKA:

NAŠE ZNAČKA: 5800-st-107613

VYŘIZUJE: Štibrová

TEL./FAX: 545 424 033

EMAIL: stibrova@tsb.cz

DATUM: 6.11.2013

Věc – Subj.: **Vyjádření k projektové dokumentaci pro stavební řízení**
Název akce : Brno, Březová - Regenerace veřejných prostranství pro
volnočasové aktivity a revitalizace volně přístupných
sportovišť v MČ Brno - Jundrov

Vážený pane,

dle Vámi předložené projektové dokumentace nedojde při realizaci shora uvedené akce k dotčení stávajícího zařízení ve správě TSB, a.s. Brno, Barvířská 5. Nemáme proto námitek k vydání stavebního povolení

Toto vyjádření má platnost jeden rok

S pozdravem



TECHNICKÉ SÍTĚ BRNO, a. s.
BARVÍŘSKÁ 5, 602 00 BRNO
TEL.: +420 545 424 030
FAX: +420 545 424 016
IČ: 25512285, DIČ: CZ25512285

Ing. Miroslava Vraná

Vedoucí Odboru investic a projekce, správy majetku



Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje

Krajské ředitelství, Zubatého 1, 614 00 Brno

Odbor prevence, Štefánikova 32, 602 00 Brno

Ev. č. : HSBM-73-1-3182/1-OPST-2011

Brno 16. 12. 2011

Výtisk číslo: 1

Počet listů: 1

Přílohy: 1/PD

Lubomír Macháček
Mánesova 2609/13
612 00 Brno

Závazné stanovisko dotčeného orgánu na úseku požární ochrany

Vyřizuje za HZS: kpt. Ing. Renata Franzová, ☎: 950639106, fax: 950 639 130, e-mail: renata.franzova@firebrno.cz

Název stavby: Vnitřní stavební úpravy stávajícího objektu - centra sociálních služeb Srdíčko
Brno, Šelepova 5
Místo stavby: Brno, Žabovřesky, Šelepova 2231/5, 602 00, p.č. 2731
Stavebník: Centrum sociálních služeb, příspěvková organizace, Brno, Tábor 2298/22, 616 00
Projektant PO: Lubomír Macháček
Předložený druh dokumentace: Stavební řízení

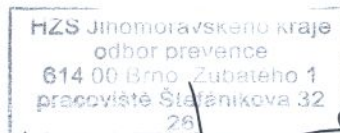
Jedná se o změnu vnitřní dispozice části 2. NP - vybourání původních dveří včetně zárubní, odstranění nenosných převážně dřevěných příček, odstranění podlahové krytiny a části vnitřních rozvodů vody a kanalizace. Nové příčky budou sádkokartonové, podlahová krytina z PVC, budou upraveny vnitřní rozvody vody, kanalizace a elektro. Počty osob a účel jednotlivých místností zůstávají beze změny.

Hasičský záchranný sbor Jihomoravského kraje v souladu s ustanovením § 31 odst. 1 písm. b) zákona č. 133/1985 Sb., o požární ochraně, ve znění pozdějších předpisů posoudil v rozsahu požárně bezpečnostního řešení projektovou dokumentaci předloženou dne 30. 11. 2011. K výše uvedené dokumentaci vydává

souhlasné stanovisko.

Nejpozději k závěrečné kontrolní prohlídce stavby bude prokázána provozuschopnost instalovaných požárně bezpečnostních zařízení doložením potřebných dokladů (zejména doklad o montáži, funkčních zkouškách, kontrolách provozuschopnosti a další dle požadavků vyhlášky č. 246/2001 Sb., o požární prevenci). Upozorňujeme, že předložená dokumentace není opatřena vlastnoručním podpisem a otiskem razítka se státním znakem ČR oprávněné osoby způsobilé k projektové činnosti podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků ve výstavbě ve znění pozdějších předpisů.

Požárně bezpečnostní řešení si ponecháváme pro služební potřebu.



plk. Ing. Václav Špéra
náměstek ředitele pro úsek prevence a CNP
HZS Jihomoravského kraje



Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.

Hybešova 254/16, 657 33 Brno

Subjekt je zapsán v obchodním rejstříku Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 783

Ing. Ivan Zbořil

Vedlejší 697/8
625 00 Brno

VÁŠ DOPIS ZNAČKY / ZE DNE

NAŠE ZNAČKA

722/002454/2014/BSK

VYŘIZUJE / LINKA

Ing. Skálová / 543 433 257

BRNO

31.01.2014

140131B1

VĚC

**Brno, k.ú. Jundrov, parc.č. 2659/61, 1659/62, 2659/3, Regenerace veřejných prostranství pro
volnočasové aktivity a revitalizace volně přístupných sportovišť v MČ Brno - Jundrov,
Vyjádření k dokumentaci pro stavební řízení - souhlasné stanovisko s podmínkami**

K Vaší žádosti o vyjádření k výše uvedené akci Vám sdělujeme:

Předložená projektová dokumentace žádosti o vyjádření ev.č.2201/2014 ze dne 28.1.2014 řeší regeneraci veřejného prostranství pro volnočasové aktivity a revitalizaci volně přístupných sportovišť MČ Brno – Jundrov, která bude realizována na pozemcích parc.č. 2659/61, 2659/62 a 2659/3 v k.ú. Jundrov.

Výše uvedená stavba je členěna na tyto stavební objekty:

SO 01 Velké hřiště a hlediště

SO 02 Venkovní sportoviště

SO 03 Malé hřiště a venkovní schody

SO 04 Herní prvky u malého hřiště

Statistické údaje:

Plocha sportovišť (včetně opěrných stěn)

1298 m²

Plocha ostatního upraveného území

944 m²

SO 01-Velké hřiště a hlediště a SO 02-Venkovní sportoviště

SO 01 - původní oplocení hřiště a hlediště bude odstraněno, opěrná zídka kolem sportoviště bude opravena. Na původní plochu bude umístěno klecové, víceúčelové hřiště, stávající asfaltový povrch se pokryje polyuretanovým povrchem. SO 02 - hřiště bude umístěno v horním rohu velkého hřiště, na pozemku parc. č. 2659/61, stávající asfaltový povrch se pokryje polyuretanovým povrchem. Z drenáže umístěné kolem hřiště budou dešťové vody svedeny do vsakovací jámy o obsahu 1 m³, dešťové vody z povrchu hřiště budou likvidovány stávajícím způsobem.

SO 03 – venkovní schody, oplocení a opěrné zídky budou odstraněny. Budou vybudovány nové schody, hřiště v místě brankovišť bude rozšířeno, stávající asfaltový povrch vyspraven a opatřen polyuretanovým povrchem. Opěrné zídky budou vybudovány nově. Stávající betonové odtokové žlaby budou posunuty. Dešťové vody z hřiště budou odváděny stávajícím způsobem do areálové kanalizace DN 100 a dále do jednotné kanalizace DN 250 v provozování naší akciové společnosti.

SO 04 – umístění herních prvků na ploše vedle SO 03 je navrženo tak, že ochranné pásmo jednotné kanalizace DN 300 bude dodrženo.

Likvidace dešťových vod – z předloženého hydrotechnického výpočtu vyplývá, že stávající množství dešťových vod (22,41 l/s) bude sníženo o 0,84 l/s na množství 21,57 l/s, které bude odváděno do jednotné kanalizace pro veřejnou potřebu.

Výše uvedenou akcí dojde k dotčení ochranného pásma jednotné kanalizace DN 300 (kanalizace je dnem uložena v hloubce cca 3,0 m pod terénem) a vodovodu DN 100 v provozování naší akciové společnosti.

Brněnské vodárny a kanalizace, a.s. souhlasí s vybudováním výše uvedené akce v rozsahu dle předložené projektové dokumentace při dodržení těchto a výše uvedených podmínek:

- Výše uvedenou akcí nedojde k navýšení odtoku dešťových vod, dešťové vody budou v množství 21,57 l/s odváděny do jednotné kanalizace pro veřejnou potřebu – viz výše.

- Před zahájením stavebních prací nechá investor vytyčit a vyznačit proti poškození dotčený vodovod DN 100 a dotčenou jednotnou kanalizaci DN 300 v provozování naší akciové společnosti. Vytyčení vodovodní sítě dohodněte s panem Stelzelem - tel. 606 672 302, vytyčení kanalizační sítě dohodněte s panem Lukášem Vrbíkem – tel. 606 758 358.
- **Ochranná pásma** - dodržte ochranná pásma vodovodů a kanalizací pro veřejnou potřebu stanovené dle zákona č. 274/2001 Sb. v platném znění (v šířce 1,5 m při průměru do 500 mm včetně a 2,5 m při průměru nad 500 mm; u vodovodních řadů nebo kanalizačních stok o průměru nad 200 mm včetně, jejichž dno je uloženo v hloubce větší než 2,5 m pod upraveným povrchem, se vzdálenosti od vnějšího líce zvyšují o 1,0 m, měřeno horizontálně na každou stranu od vnějšího líce potrubí). V tomto pásmu není dovoleno vysazovat stromy a keře, budovat stavby trvalého charakteru, skladovat jakýkoliv materiál a zvyšovat či snižovat terén, bez předchozího souhlasu Brněnských vodáren a kanalizací, a.s.
- **V ochranném pásmu inženýrských sítí se smějí výkopové práce provádět pouze ručně.**
- Zahájení stavebních prací dodavatel oznámí telefonicky min. 3 dny předem na vodárenský provoz panu Ondřeji Vrbíkovi - tel. 606 715 406 a na kanalizační provoz panu Lukáši Vrbíkovi – tel. 606 758 358.
- V případě kolize, odkrytí nebo jakéhokoliv dotčení inženýrských sítí v provozování naší akciové společnosti přizvete obvodového technika vodárenského provozu pana Ondřeje Vrbíka a obvodového technika kanalizačního provozu pana Lukáše Vrbíka na místo samé a dbejte jejich pokynů.

Toto vyjádření platí pouze pro vodovody a kanalizace pro veřejnou potřebu v provozování Brněnskými vodárny a kanalizací, a.s.

Vyjádření platí po dobu jednoho roku od data jeho odeslání.

Poznámka: PD a ofocenou situaci se zákresem inž. sítí v provozování naší akciové společnosti si ponecháme pro vlastní potřebu

S pozdravem

Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.
Hybešova 254/16, 657 33 Brno


Ing. Milan Přinosil
vedoucí útvaru VHR

Na vědomí: Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.
pan Čermák ml. - vodárenský provoz
Ing. Král - kanalizační provoz

VYJÁDŘENÍ O EXISTENCI SÍTĚ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ A VŠEOBECNÉ PODMÍNKY OCHRANY SÍTĚ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ SPOLEČNOSTI TELEFÓNICA CZECH REPUBLIC, A.S.

vydané podle § 101 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o elektronických komunikacích), ve znění pozdějších předpisů a § 161 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) či dle dalších příslušných právních předpisů

Číslo jednací: 518638/13

Číslo žádosti: 0113 867 146

Důvod vydání Vyjádření: Stavební řízení

Platnost tohoto Vyjádření končí dne: 4. 2. 2015.

Žadatel	Ivan Zbořil ing.	
Stavebník	Statutární město Brno, Veslařská 56, městská část Brno - Jundrov, 637 00	
Název akce	Revitalizace volně přístupných sportovišť - Brno, Jundrov, lokalita za Dubovou	
Zájmové území	Okres	Brno-město
	Obec	Brno
	Kat. území / č. parcely	Jundrov

Žadatel shora označenou žádostí určil a vyznačil zájmové území, jakož i stanovil důvod pro vydání Vyjádření o existenci sítě elektronických komunikací a Všeobecných podmínek ochrany sítě elektronických komunikací společnosti Telefonica Czech Republic, a.s. (dále jen *Vyjádření*).

Na základě určení a vyznačení zájmového území žadatelem a na základě stanovení důvodu pro vydání *Vyjádření* vydává společnost Telefonica Czech Republic, a.s. (dále jen *Telefonica*) následující *Vyjádření*:

dojde ke střetu

se sítí elektronických komunikací (dále jen *SEK*) společnosti *Telefonica*, jejíž existence a poloha je zakreslena v příloženém výřezu/výřezích z účelové mapy *SEK* společnosti *Telefonica*. Ochranné pásmo *SEK* je v souladu s ustanovením § 102 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů stanoveno rozsahem 1,5 m po stranách krajního vedení *SEK* a není v příloženém výřezu/výřezích z účelové mapy *SEK* společnosti *Telefonica* vyznačeno (dále jen *Ochranné pásmo*).

(1) *Vyjádření* je platné pouze pro zájmové území určené a vyznačené žadatelem, jakož i pro důvod vydání *Vyjádření* stanovený žadatelem v žádosti.

Vyjádření pozbývá platnosti uplynutím doby platnosti v tomto *Vyjádření* uvedeně, změnou rozsahu zájmového území či změnou důvodu vydání *Vyjádření* uvedeného v žádosti nebo nesplněním povinnosti stavebníka dle bodu 2 tohoto *Vyjádření*, to vše v závislosti na tom, která ze skutečností rozhodná pro pozbytí platnosti tohoto *Vyjádření* nastane nejdříve.

(2) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen bez zbytečného odkladu poté, kdy zjistil, že jeho záměr, pro který podal shora označenou žádost, je v kolizi se *SEK* a nebo zasahuje do *Ochranného pásma SEK*, nejpozději však před počátkem zpracování projektové dokumentace stavby, která koliduje se *SEK* a nebo zasahuje do *Ochranného pásma SEK*, vyzvat společnost *Telefonica* ke stanovení konkrétních podmínek ochrany *SEK*, případně k přeložení *SEK*, a to v pracovní dny od 8:00 do 15:00, prostřednictvím zaměstnance společnosti *Telefonica* pověřeného ochranou sítě - Aleš Pokorný, tel.: 541 132 698, 606 613 871, e-mail: ales.pokorny@telefonica.com (dále jen *POS*).

(3) Přeložení *SEK* zajistí její vlastník, společnost *Telefonica*. Stavebník, který vyvolal překládku *SEK* je dle ustanovení § 104 odst. 16 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů povinen uhradit společnosti *Telefonica* veškeré náklady na nezbytné úpravy dotčeného úseku *SEK*, a to na úrovni stávajícího technického řešení.

Číslo jednací: 518638/13

Číslo žádosti: 0113 867 146

(4) Pro účely přeložení SEK dle bodu (3) tohoto Vyjádření je stavebník povinen uzavřít se společností *Telefónica* Smlouvu o realizaci překládky SEK.

(5) Bez ohledu na všechny shora v tomto Vyjádření uvedené skutečnosti je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba povinen řídit se Všeobecnými podmínkami ochrany SEK společnosti *Telefónica*, které jsou nedílnou součástí tohoto Vyjádření.

(6) Společnost *Telefónica* prohlašuje, že žadateli byly pro jím určené a vyznačené zájmové území poskytnuty veškeré dostupné informace o SEK.

(7) Žadateli převzetím tohoto Vyjádření vzniká povinnost poskytnuté informace a data užít pouze k účelu, pro který mu byla tato poskytnuta. Žadatel není oprávněn poskytnuté informace a data rozmnožovat, rozšiřovat, pronajímat, půjčovat či jinak užívat bez souhlasu společnosti *Telefónica*. V případě porušení těchto povinností vznikne žadateli odpovědnost vyplývající z platných právních předpisů, zejména předpisů práva autorského.

V případě dotazů k Vyjádření lze kontaktovat společnost *Telefónica* na asistenční lince 14 111.

Přílohami Vyjádření jsou:

- Všeobecné podmínky ochrany SEK společnosti *Telefónica*
- Situační výkres (obsahuje zájmové území určené a vyznačené žadatelem a výřezy účelové mapy SEK)
- Informace k vytyčení SEK

Vyjádření vydala společnost *Telefónica* dne: 4. 2. 2013.



Telefónica Czech Republic, a.s.
Za Brumlovkou 266/2
140 22 Praha 4
DIČ: CZ 60193336

188

Všeobecné podmínky ochrany SEK společnosti Telefónica**I. Obecná ustanovení**

1. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen při provádění jakýchkoliv činností, zejména stavebních nebo jiných prací, při odstraňování havárií a projektování staveb, řídit se platnými právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy a učinit veškerá opatření nezbytná k tomu, aby nedošlo k poškození nebo ohrožení sítě elektronických komunikací ve vlastnictví společnosti Telefónica a je výslovně srozuměn s tím, že SEK jsou součástí veřejné komunikační sítě, jsou zajišťovány ve veřejném zájmu a jsou chráněny právními předpisy.

2. Při jakékoliv činnosti v blízkosti vedení SEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen respektovat ochranné pásmo SEK tak, aby nedošlo k poškození nebo zamezení přístupu k SEK. Při křížení nebo souběhu činností se SEK je povinen řídit se platnými právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy. Při jakékoliv činnosti ve vzdálenosti menší než 1,5 m od krajního vedení vyznačené trasy podzemního vedení SEK (dále jen PVSEK) nesmí používat mechanizačních prostředků a nevhodného nářadí.

3. Pro případ porušení kterékoliv z povinností stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, založené Všeobecnými podmínkami ochrany SEK společnosti Telefónica je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, odpovědný za veškeré náklady a škody, které společnosti Telefónica vzniknou porušením jeho povinností.

4. V případě, že budou zemní práce zahájeny po uplynutí doby platnosti tohoto Vyjádření, nelze toto Vyjádření použít jako podklad pro vytyčení a je třeba požádat o vydání nového Vyjádření.

5. Bude-li žadatel na společnosti Telefónica požadovat, aby se jako účastník správního řízení, pro jehož účely bylo toto Vyjádření vydáno, vzdala práva na odvolání proti rozhodnutí vydanému ve správním řízení, pro jehož účely bylo toto Vyjádření vydáno, je povinen kontaktovat POS.

II. Součinnost stavebníka při činnostech v blízkosti SEK

1. Započetí činnosti je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen oznámit POS. Oznámení bude obsahovat číslo Vyjádření, k němuž se vztahují tyto podmínky.

2. Před započatím zemních prací či jakékoliv jiné činnosti je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen zajistit vyznačení tras PVSEK na terénu dle polohopisné dokumentace. S vyznačenou trasou PVSEK prokazatelně seznámí všechny osoby, které budou a nebo by mohly činnosti provádět.

3. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen upozornit jakoukoliv třetí osobu, jež bude provádět zemní práce, aby zjistila nebo ověřila stranovou a hloubkovou polohu PVSEK příčnými sondami, a je srozuměn s tím, že možná odchylka uložení středu trasy PVSEK, stranová i hloubková, činí +/- 30 cm mezi skutečným uložení PVSEK a polohovými údaji ve výkresové dokumentaci.

4. Při provádění zemních prací v blízkosti PVSEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen postupovat tak, aby nedošlo ke změně hloubky uložení nebo prostorového uspořádání PVSEK. Odkryté PVSEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen zabezpečit proti prověšení, poškození a odcizení.

5. Při zjištění jakéhokoliv rozporu mezi údaji v projektové dokumentaci a skutečností je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen bez zbytečného odkladu přerušit práce a zjištění rozporu oznámit POS. V přerušovaných pracích lze pokračovat teprve poté, co od POS prokazatelně obdržel souhlas k pokračování v pracích.

6. V místech, kde PVSEK vystupuje ze země do budovy, rozváděče, na sloup apod. je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen vykonávat zemní práce se zvýšenou mírou opatrnosti s ohledem na ubývající krytí nad PVSEK. Výkopové práce v blízkosti sloupů nadzemního vedení SEK (dále jen NVSEK) je povinen provádět v takové vzdálenosti, aby nedošlo k narušení jejich stability, to vše za dodržení platných právních předpisů, technických a odborných norem, správné praxi v oboru stavebnictví a technologických postupů.

7. Při provádění zemních prací, u kterých nastane odkrytí *PVSEK*, je povinen stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba před zakrytím *PVSEK* vyzvat *POS* ke kontrole. Zához je oprávněn provést až poté, kdy prokazatelně obdržel souhlas *POS*.

8. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn manipulovat s kryty kabelových komor a vstupovat do kabelových komor bez souhlasu společnosti *Telefónica*.

9. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn trasu *PVSEK* mimo vozovku přejíždět vozidly nebo stavební mechanizací, a to až do doby, než *PVSEK* řádně zabezpečí proti mechanickému poškození. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen projednat s *POS* způsob mechanické ochrany trasy *PVSEK*. Při přepravě vysokého nákladu nebo mechanizace pod trasou *NVSEK* je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen respektovat výšku *NVSEK* nad zemí.

10. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn na trase *PVSEK* (včetně ochranného pásma) jakkoliv měnit niveletu terénu, vysazovat trvalé porosty ani měnit rozsah a konstrukci zpevněných ploch (např. komunikací, parkovišť, vjezdů aj.).

11. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen manipulační a skladové plochy zřizovat v takové vzdálenosti od *NVSEK*, aby činnosti na/v manipulačních a skladových plochách nemohly být vykonávány ve vzdálenost menší než 1m od *NVSEK*.

12. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen obrátit se na *POS* v průběhu stavby, a to ve všech případech, kdy by i nad rámec těchto Všeobecných podmínek ochrany *SEK* společnosti *Telefónica* mohlo dojít ke střetu stavby se *SEK*.

13. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn užívat, přemísťovat a odstraňovat technologické, ochranné a pomocné prvky *SEK*.

14. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn bez předchozího projednání s *POS* jakkoliv manipulovat s případně odkrytými prvky *SEK*, zejména s ochrannou skříň optických spojek, optickými spojkami, technologickými rezervami či jakýmkoliv jiným zařízením *SEK*. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je výslovně srozuměn s tím, že technologická rezerva představuje několik desítek metrů kabelu stočeného do kruhu a ochranou optické spojky je skříň o hraně cca 1m.

15. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen každé poškození či krádež *SEK* neprodleně od okamžiku zjištění takové skutečnosti, oznámit *POS* nebo poruchové službě společnosti *Telefónica*, telefonní číslo 800 184 084, pro oblast Praha lze užít telefonní číslo 241 400 500.

III. Práce v objektech a odstraňování objektů

1. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen před zahájením jakýchkoliv prací v budovách a jiných objektech, kterými by mohl ohrozit stávající *SEK*, prokazatelně kontaktovat *POS* a zajistit u společnosti *Telefónica* bezpečné odpojení *SEK*.

2. Při provádění činností v budovách a jiných objektech je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen v souladu s právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy provést mimo jiné průzkum vnějších i vnitřních vedení *SEK* na omítce i pod ní.

IV. Součinnost stavebníka při přípravě stavby

1. Pokud by činností stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, k níž je třeba povolení správního orgánu dle zvláštního právního předpisu, mohlo dojít k ohrožení či omezení *SEK*, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen kontaktovat *POS* a předložit zakreslení *SEK* do příslušné dokumentace stavby (projektové, realizační, koordinační atp.).

2. V případě, že pro činnosti stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, není třeba povolení správního orgánu dle zvláštního právního předpisu, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen předložit zakreslení trasy *SEK* i s příslušnými kótami do zjednodušené dokumentace (katastrální mapa, plánec), ze které bude zcela patrná míra dotčení *SEK*.

3. Při projektování stavby, rekonstrukce či přeložky vedení a zařízení silových elektrických sítí, elektrických trakcí vlaků a tramvají, nejpozději však před zahájením správního řízení ve věci povolení stavby, rekonstrukce či přeložky vedení a zařízení silových elektrických sítí, elektrických trakcí vlaků a tramvají, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen provést výpočet rušivých vlivů, zpracovat ochranná opatření a předat je POS. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn do doby, než obdrží od POS vyjádření k návrhu opatření, zahájit činnost, která by mohla způsobit ohrožení či poškození SEK. Způsobem uvedeným v předchozí větě je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen postupovat také při projektování stavby, rekonstrukce či přeložky produktovodů s katodovou ochranou.

4. Při projektování stavby, při rekonstrukci, která se nachází v ochranném pásmu radiových tras společnosti Telefónica a překračuje výšku 15 m nad zemským povrchem, a to včetně dočasných objektů zařízení staveniště (jeřáby, konstrukce, atd.), nejpozději však před zahájením správního řízení ve věci povolení takové stavby, je stavebník nebo jím pověřená třetí osoba, povinen kontaktovat POS za účelem projednání podmínek ochrany těchto radiových tras. Ochranné pásmo radiových tras v šíři 50m je zakresleno do situačního výkresu. Je tvořeno dvěma podélnými pruhy o šíři 25 m po obou stranách radiového paprsku v celé jeho délce, resp. 25 m kruhem kolem vysílacího radiového zařízení.

5. Pokud se v zájmovém území stavby nachází podzemní silnoproudé vedení (NN) společnosti Telefónica je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, před zahájením správního řízení ve věci povolení správního orgánu k činnosti stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, nejpozději však před zahájením stavby, povinen kontaktovat POS.

6. Pokud by navrhované stavby (produktovody, energovody aj.) svými ochrannými pásmy zasahovaly do prostoru stávajících tras a zařízení SEK, či do jejich ochranných pásem, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen realizovat taková opatření, aby mohla být prováděna údržba a opravy SEK, a to i za použití mechanizace, otevřeného plamene a podobných technologií.

V. Křížení a souběh se SEK

1. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen v místech křížení PVSEK se sítěmi technické infrastruktury, pozemními komunikacemi, parkovacími plochami, vjezdy atp. ukládat PVSEK v zákonnými předpisy stanovené hloubce a chránit PVSEK chráničkami s přesahem minimálně 0.5 m na každou stranu od hrany křížení. Chráničku je povinen utěsnit a zamezit vnikání nečistot.

2. Stavebník nebo jím pověřená třetí osoba, je výslovně srozuměn s tím, že v případě, kdy hodlá umístit stavbu sjezdu či vjezdu, je povinen stavbu sjezdu či vjezdu umístit tak, aby metalické kabely SEK nebyly umístěny v hloubce menší než 0,6 m a optické nebyly umístěny v hloubce menší než 1 m. V případě, že stavebník, nebo jím pověřená osoba, není schopen zajistit povinnosti dle předchozí věty, je povinen kontaktovat POS.

3. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen základy (stavby, opěrné zdi, podezdívky apod.) umístit tak, aby dodržel minimální vodorovný odstup 1,5 m od krajního vedení, případně kontaktovat POS.

4. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn trasy PVSEK znepřístupnit (např. zabetonováním).

5. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je při křížení a souběhu stavby nebo sítí technické infrastruktury s kabelovodem povinen zejména:

- pokud plánované stavby nebo trasy sítí technické infrastruktury budou umístěny v blízkosti kabelovodu ve vzdálenosti menší než 2 m nebo při křížení kabelovodu ve vzdálenosti menší než 0,5 m nad nebo kdekoli pod kabelovodem, předložit POS a následně projednat zakreslení v příčných řezech,
- do příčného řezu zakreslit také profil kabelové komory v případě, kdy jsou sítě technické infrastruktury či stavby umístěny v blízkosti kabelové komory ve vzdálenosti menší než 2 m,
- neumísťovat nad trasou kabelovodu v podélném směru sítě technické infrastruktury,
- předložit POS vypracovaný odborný statický posudek včetně návrhu ochrany tělesa kabelovodu pod stavbou, ve vjezdu nebo pod zpevněnou plochou,
- nezakrývat vstupy do kabelových komor, a to ani dočasně,
- projednat s POS, nejpozději ve fázi projektové přípravy, jakékoliv výkopové práce, které by mohly být vedeny v úrovni či pod úrovní kabelovodu nebo kabelové komory a veškeré případy, kdy jsou trajektorie podvrtné a protlaků ve vzdálenosti menší než 1,5 m od kabelovodu.

Informace k vytyčení SEK

V případě požadavku na vytyčení PVSEK společnosti Telefónica se, prosím, obraťte na společnosti uvedené níže.

Telefónica Czech Republic, a.s. - středisko Morava jih

se sídlem: Za Brumlovkou 266/2 140 22 Praha 4 - Michle
IČ: 60193336 DIČ: CZ60193336
kontakt: tel: 541131270 obslužná doba po-pa 7 - 15 hod

Vegacom, a.s. - výhradní dodavatel společnosti Telefónica Czech Republic, a.s.

se sídlem: Holzova 14, 628 00 Brno
IČ: 25788680 DIČ: CZ25788680
kontakt: Luboš Bodzík, mobil: 603855439, e-mail: bodzik@vegacom.cz

CONTENT, s.r.o.

se sídlem: Karlov 1246, 594 01 Velké Meziříčí, pobočka: Okružní 28/18, 591 01 Žďár nad Sázavou
IČ: 63492164 DIČ: CZ63492164
kontakt: Martin Kalina, tel/fax: 566521721, mobil: 777702117, e-mail: kalina@content-vm.cz, vytycenisiti@seznam.cz

ELQA s.r.o.

se sídlem: Blanenská 1340, 664 34 Kuřim
IČ: 49977121 DIČ:
kontakt: Jiří Janout, tel.: 541225579, fax: 541220207, mobil: 777888102, e-mail: janout@elqa.cz

InfoTel

se sídlem: Brno, Novolíšeňská 18, PSČ: 628 00
IČ: 46981071 DIČ: CZ46981071
kontakt: Pavel Drdla, mobil: 725871746, e-mail: pavel_drdla@infotel.cz
Vlček Josef, mobil: 606722446, e-mail: josef_vlcek@infotel.cz

Jiří Novotný, Montáž, údržba a servis tel.sítí - okr. Třebíč, Znojmo

se sídlem: Akad. Práta 524, 675 55 Hrotovice, okr. Třebíč
IČ: 72377259 DIČ:
kontakt: Jiří Novotný, tel.: 568860888, mobil: 777318588, e-mail: novotny.hrotovice@seznam.cz

Sitel, spol. s r.o., oblast Brno

se sídlem: Vinohradská 74, 618 00 Brno-Černovice
IČ: 44797320 DIČ: CZ 44797320
kontakt: Vladimír Holík, mobil: 602171192, e-mail: vholik@sitel.cz

STRATEL Telekomunikace s.r.o.

se sídlem: Rozdrojovice 112, 664 34 Brno-venkov
IČ: 26259427 DIČ: CZ26259427
kontakt: Daniel Stráský, tel/fax: 546221222, mobil: 602770022, e-mail: stratel@stratel.cz

TEMO Brno s.r.o

se sídlem: Hutařova 21, 612 00 Brno
IČ: 49436821 DIČ:
kontakt: Milan Král, tel.: 541216221, fax: 541213221, mobil: 602544583, e-mail: vytycenio2@centrum.cz

Příloha k Vyjádření č.j.: 518638/13

Číslo žádosti: 0113 867 146

UniCab, s.r.o.,

se sídlem: Švehlova 44, 664 00 Šlapanice

IČ: 26961873

DIČ: CZ26961873

kontakt: Ing. Karel Kopecký, tel.: 548220344, fax: 548220343, mobil: 775590265, e-mail: kopecky@unicab.cz

SITUAČNÍ VÝKRES - ZÁJMOVÉ ÚZEMÍ



LEGENDA:

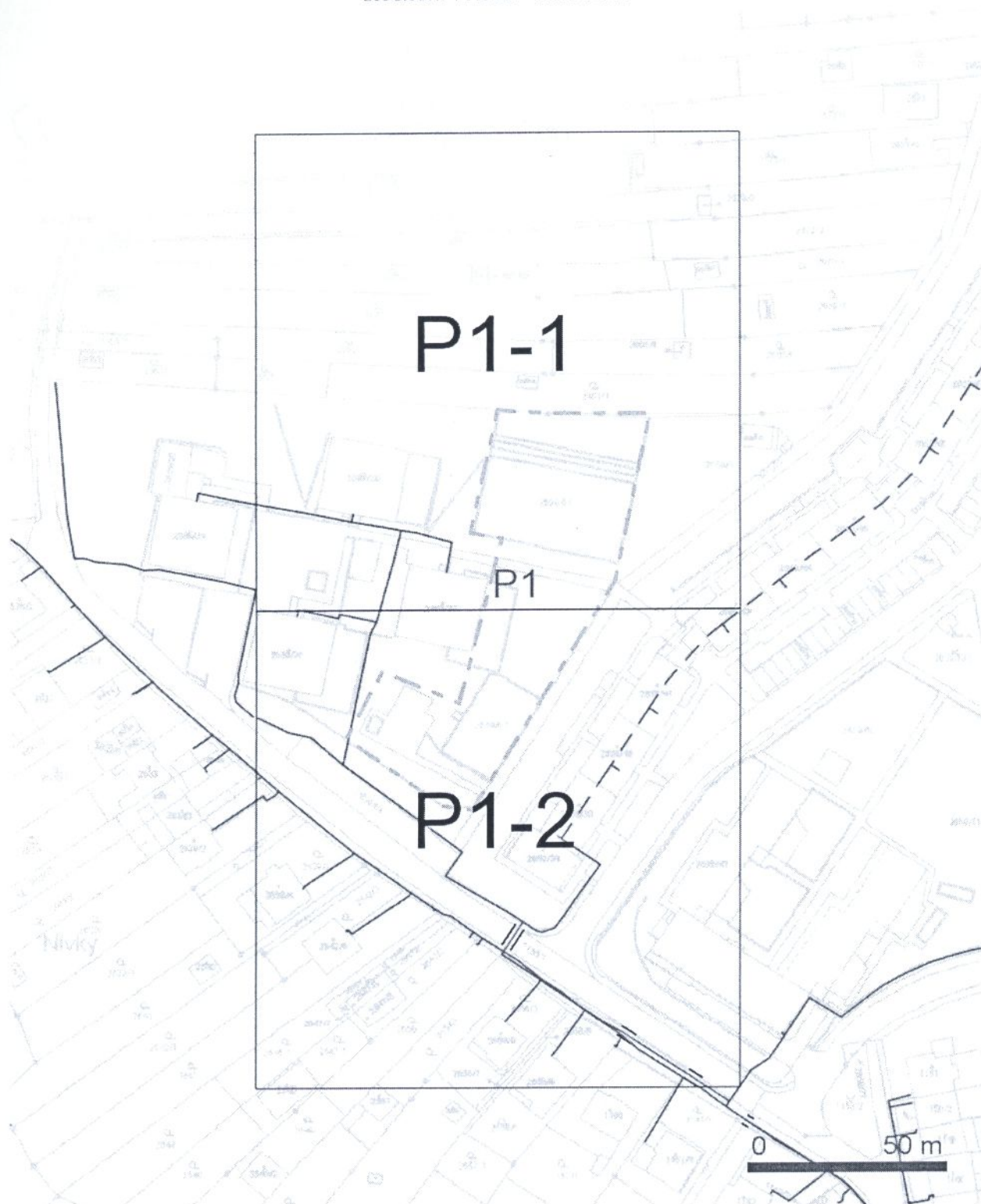
--- hranice zájmového území k vyjádření

Telefónica Czech Republic, a.s.
Za Brumlovkou 266/2
140 22 Praha 4
DIČ: CZ 60153336

188

[Signature]

SITUAČNÍ VÝKRES - POLYGON I



LEGENDA:

- | | | | |
|-----------|---|-----------|---|
| — — — — — | ..hranice zájmového území k vyjádření | — — — — — | ..nezaměřený průběh optického kabelu, HDPE |
| — — — — — | ..nn přípojka, území s nn přípojkou O2 | — — — — — | trubky nebo souběh optického a metalického kabelu |
| — — — — — | ..zaměřený průběh metalického kabelu | — — — — — | ..radiové sítě, ochranné pásmo radiové sítě |
| — — — — — | ..zaměřený průběh optického kabelu, HDPE trubky | — — — — — | ..nadzemní sítě |
| — — — — — | nebo souběh optického a metalického kabelu | — — — — — | ..kolektor, kabelovod |
| — — — — — | ..nezaměřený průběh metalického kabelu | — — — — — | ..neprovázané sítě |

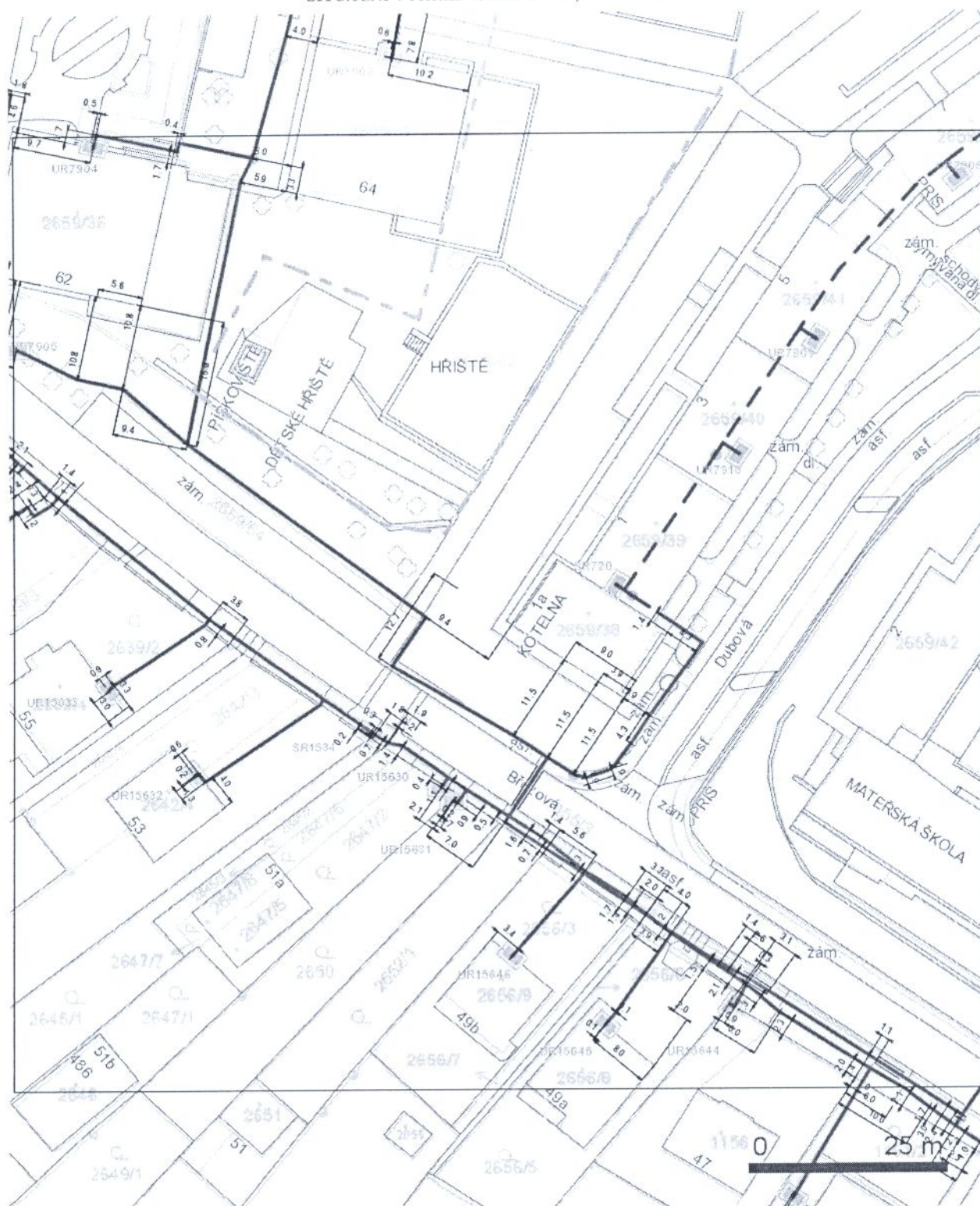
SITUAČNÍ VÝKRES - POLYGON I, list kladu P1-1



LEGENDA:

- | | |
|---|---|
| — hranice zájmového území k vyjádření | — nezaměřený průběh optického kabelu, HDPE |
| — nn přípojka, území s nn přípojkou O2 | trubky nebo souběh optického a metalického kabelu |
| — zaměřený průběh metalického kabelu | RR — radiové síť, ochranné pásmo radiové sítě |
| — zaměřený průběh optického kabelu, HDPE trubky | — nadzemní síť |
| nebo souběh optického a metalického kabelu | — neprovozovaná síť |
| — nezaměřený průběh metalického kabelu | — kolektor, kabelovod |

SITUAČNÍ VÝKRES - POLYGON 1, list kladu P1-2



LEGENDA:

- | | | | |
|--------|---|-----------|---|
| --- -- | ..hranice zájmového území k vyjádření | --- -- | ..nezaměřený průběh optického kabelu, HDPE |
| --- -- | ..nn přípojka, území s nn přípojkou O2 | --- -- | trubky nebo souběh optického a metalického kabelu |
| --- -- | ..zaměřený průběh metalického kabelu | RR --- -- | ..radiové síť, ochranné pásmo radiové síť |
| --- -- | ..zaměřený průběh optického kabelu, HDPE trubky | --- -- | ..nadzemní síť |
| --- -- | nebo souběh optického a metalického kabelu | --- -- | ..neprovozované síť |
| --- -- | ..nezaměřený průběh metalického kabelu | --- -- | ..kolektor kabelovod |