

TECHNICKÉ SLUŽBY OPAVA s.r.o.

Těšínská 71, 746 01 Opava
Tel.: 553759111, fax: 553627844

Zapsána v obchodním rejstříku Krajského soudu v Ostravě v oddíle C, vložka 14177.

VIVA PROJEKT s.r.o.

vodohospodářská projekce a investorská
činnost

U Náhonu 2832/6
746 01 Opava

Vaše značka

Naše značka
135/2013

Vyřizuje
Šimonová

Opava
22. 4. 2013

Věc: Vyjádření k projektové dokumentaci pro stavební povolení stavby „Úprava Staré Jaktarky“

Technické služby Opava s.r.o., jako správce místních komunikací, veřejného osvětlení a veřejné zeleně, **souhlasí** s předloženým návrhem projektové dokumentace pro stavební povolení stavby „Úprava Staré Jaktarky“, za podmínek:

- Hrany překopů vozovek místních komunikací Boční, Hranička, Mrštíkova a výstavbou dotčených živičných, resp. betonových krytů chodníků, sjezdů, atd. budou zařezány pilou na asfalt,
- Veškerý vytěžený materiál po celé délce trasy vedené ve vozovkách nebo v chodnících bude nahrazen šterkodrtí, která bude při zásypu řádně dusána po vrstvách tl. ≤ 25 cm, přičemž **míra zhutnění každé z vrstev bude před konečnou povrchovou úpravou změřena** odbornou firmou ($Evd \geq 45$ MPa/m² ve vozovkách, $Evd \geq 30$ MPa/m² v chodnících) a výsledné protokoly o měření, ze kterých bude zřejmé **měření po jednotlivých vrstvách**, budou po ukončení prací odevzdány na Magistrátu města Opavy, odboru dopravy,
- Z důvodu zachování průchodnosti výstavbou dotčených chodníků bude materiál z výkopů průběžně nakládán a odvážen, nebude skladován na zbylých částech chodníků,
- Povrchy překopů vozovek místních komunikací Boční, Hranička, Mrštíkova budou uvedeny do původního stavu obalovanou drtí v tl. min. 10 cm odbornou firmou v šířkách a v délkách narušených akcí s přesahy min. 0,5 m přes vnější hrany výkopů, při zachování stávajících konstrukčních vrstev vozovek, styčné spáry budou zality asfaltovou emulzí,
- V rámci oprav překopů vozovek místních komunikací Boční, Hranička, Mrštíkova bude provedena výšková úprava poklopů zákopových souprav, kanalizačních poklopů a mříží uličních vpustí,
- Povrchy překopů výstavbou dotčených dlážděných krytů chodníků budou uvedeny do původního stavu odbornou dlaždičskou firmou za materiálů totožných se stávajícím stavem,

- ❑ Povrchy překopů výstavbou dotčených živičných krytů chodníků a sjezdů budou uvedeny do původního stavu obalenou drtí odbornou firmou v šířkách a v délkách narušených akcí s přesahy min. 0,2 m přes vnější hrany výkopů při respektování stávajících konstrukčních vrstev chodníků,
- ❑ Povrchy překopů výstavbou dotčených betonových krytů chodníků a sjezdů budou uvedeny do původního stavu zhutněnou betonovou směsí odbornou firmou v šířkách a v délkách narušených akcí s přesahy min. 0,2 m přes vnější hrany výkopů při respektování stávajících konstrukčních vrstev chodníků,
- ❑ Chodníkové (silniční) obrubníky vč. přídlažeb (budou-li stavbou narušeny) budou zabetonovány,
- ❑ V případě zásahu do stávajících zelených ploch budou povrchy překopů uvedeny do původního stavu, při zásypu řádně dusány po vrstvách, povrchy budou pohrabány, vybráno kamení, osety travním osivem, bude respektována stávající vzrostlá zeleň a její ochranné pásmo,
- ❑ Bude respektováno a v případě narušení také obnoveno stávající odvodnění vozovek (uliční vpusti),
- ❑ Podélné uložení splaškové kanalizace ve vozovkách bude ve vzdálenosti min. 1 m od silničních obrubníků, poklopy revizních šachet na kanalizaci ve vozovce budou umístěny mimo jízdní stopu, tzn. v ose vozovky nebo jízdního pruhu,
- ❑ Krytí splaškové kanalizace vč. přípojek bude upraveno tak, aby odpovídalo nejmenšímu dovolenému krytí dle ČSN 73 6005 „Prostorové uspořádání sítí technického vybavení“,
- ❑ **Případné vyznačení vytýčení stávajících IS na chodnících bude provedeno sprejem určeným výhradně k předznačování komunikací,**
- ❑ **Nutno doložit** vyjádření Magistrátu města Opavy (odbory majetku města, životního prostředí a dopravy),
- ❑ Práce budou prováděny tak, aby nedošlo k narušení bezpečného provozu na dotčených komunikacích,
- ❑ Veškeré plochy dotčené akcí budou ihned po ukončení prací uvedeny do původního stavu a protokolárně předány správci komunikací,
- ❑ Platnost tohoto vyjádření je 1 rok od data jeho vydání.

Vyjádření správce VO.

Dojde ke střetu s kabelem ve správě TSO s.r.o.

Dodržujte podmínky správce pro výkopové práce při střetu s kabelem v jeho správě.

- ❑ **Před zahájením výkopových prací si objednejte vytýčení kabelové trasy.**(v příloze jsou doloženy situace s výskytem veřejného osvětlení)
- ❑ Ohlaste zhotovitele, který bude práce provádět, datum zahájení prací s předpokládanou dobou ukončení.
- ❑ Pravidelně informujte, kde právě výkopové práce probíhají
- ❑ Výkopové práce v blízkosti kabelu ve správě TSO nesmí být prováděny těžkou technikou. Požadujeme v místě střetu opatrný ruční výkop.
- ❑ Odkrytý kabel musí být řádně zajištěn proti mechanickému poškození.
- ❑

TECHNICKÉ SLUŽBY OPAVA s.r.o.

Těšínská 71, 746 01 Opava
Tel.: 553759111, fax: 553627844

Zapsána v obchodním rejstříku Krajského soudu v Ostravě v oddíle C, vložka 14177.

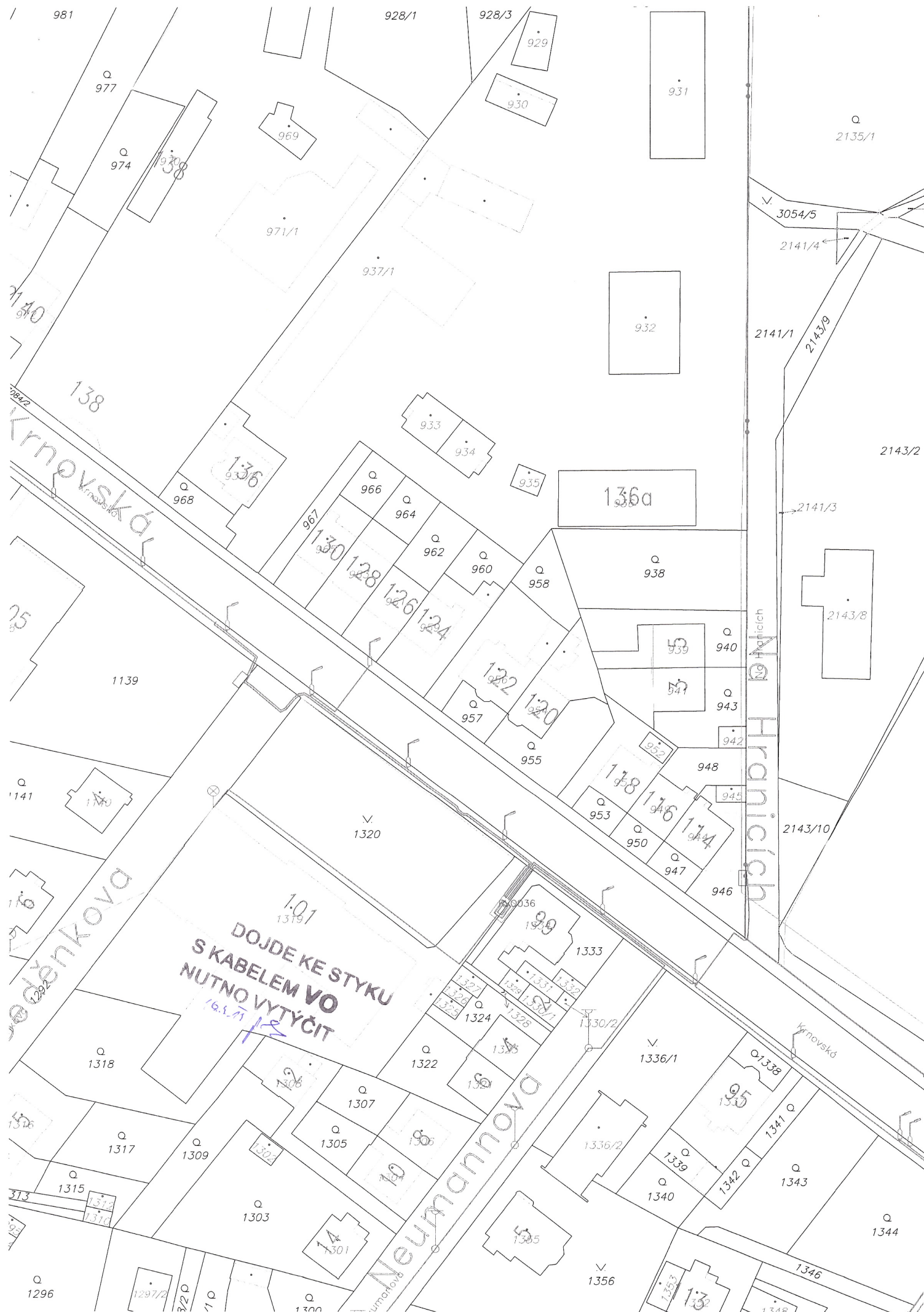
- ❑ Je-li odstraněna zemina i pod kabelem, musí být při záhozu zemina pod kabelem dusána, musí být obnoveno pískové lože i výstražné označení kabelu. Nesmí dojít k poškození kabelu následným sedáním zeminy.
- ❑ Správce bude před položením povrchové úpravy vyzván k posouzení uložení kabelu (na objednávku)
- ❑ Zához kabelu bude možno provést po písemném ujištění ve stavebním deníku, že kabel nebyl poškozen. (kopii požadujeme doložit) Zápis bude podepsán zodpovědnou osobou za průběh výkopových prací (uvedeno v povolení MMO – odboru dopravy)
- ❑ Vyskytne-li se v trase stavebních úprav porucha kabelů v naší správě do 24 měsíců od ukončení prací a při její opravě správce zjistí, že byla způsobena mechanickým poškozením povrchu kalu, který nebyl v průběhu stavby po správci prokazatelně požadován k opravě, bude úhrada opravy uplatňována u odpovědné osoby, která je uvedena v povolení MMO – odboru dopravy
- ❑ Souběžně s trasou kabelu bývá uložen i zemnicí vodič. Nesmí dojít k jeho odstranění ani poškození.
- ❑ **Dojde-li v průběhu stavby k poškození kabelu (porušení izolace, přetržení apod.), okamžitě po zjištění této skutečnosti toto zhotovitel oznámí správci.** Opravu provedou zaměstnanci TSO s.r.o. na základě objednávky zhotovitele zemních prací.
- ❑ Upozorňujeme, že kabely jsou i v průběhu stavby provozovány

Vyjádření správce zeleně.

- ❑ Výkopy v travnatých plochách ve vlastnictví MMO budou uvedeny do původního stavu – terén urovnán, kameny vysbírány, povrch oset travním semenem.
- ❑ Výkopy zasypávat postupným hutněním.
- ❑ Dojde-li ke styku výkopů se vzrostlou zelení, bude dodržena norma ČSN DIN 18 920 Ochrana stromů, porostů a ploch pro vegetaci při stavebních činnostech. Výkopy budou prováděny ve vzdálenosti min. 0,5m od keřů a 1,5m od stromů. V blízkosti vzrostlých dřevin budou výkopy prováděny ručně.
- ❑ Kořeny větší než 3cm budou ponechány.
- ❑ V případě poranění budou ošetřeny stromovým balzámem, eventuálně seříznuty rovným řezem a ošetřeny. Doporučujeme ošetřit odbornou zahradnickou firmou
- ❑ Při nutnosti odstranění dřevin a výsadeb rostlin je nutné požádat o vyjádření odbor životního prostředí MMO.

TECHNICKÉ SLUŽBY OPAVA
s.r.o.
TĚŠÍNSKÁ č. 71
746 01 OPAVA

Bc. Martin G I R Á Š E K
provozně-technický náměstek





DOJDE KE STYKU
S KABLEM VO
NUTNO VYTÝČIT
11. 4. 18

