


Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	PO ZAPRACOVÁNÍ PŘIPOMÍNEK	02/2019
02	-	-
03	-	-

Objednatel:	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
 <small>Správa železniční dopravní cesty</small>	Stavební správa východ Nerudova 1, 772 58 Olomouc

Generální projektant:	SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 80 Praha 3 tel.: +420 267 094 111 e-mail: praha@sudop.cz	Hlavní inženýr projektu: ING. MIROSLAV NEZKUSIL
		Garant profese: ING. JITKA TOBOLOVÁ

Středisko: ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ			
Vedoucí střediska:	Odpovědný projektant SO, IO, PS:	Vypracoval:	Kontroloval:
 ING. HANA STAŇKOVÁ	ING. MIROSLAV RADECHOVSKÝ	ING. MIROSLAV RADECHOVSKÝ	ING. TOMÁŠ ADAM

Název akce:	Číslo smlouvy:
Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)	18-216.208
	Projektový stupeň:
	DSP
Část:	Datum:
NÁHRADNÍ VÝSADBA	02/2019
	Číslo části:
	B.10.2

OBSAH

1.	IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE	2
	Údaje o stavbě	2
	Údaje o žadateli	2
	Údaje o zpracovateli dokumentace	2
2.	ROZSAH ŘEŠENÉHO ÚZEMÍ	3
3.	PŘÍRODNÍ PODMÍNKY OBLASTI.....	3
1.1	Poloha a základní údaje.....	3
1.2	Horniny a reliéf	3
1.3	Půdy	3
1.4	Klima	3
1.5	Biota.....	3
4.	STÁVAJÍCÍ ZELENĚ V PROSTORU VÝSTAVBY	4
5.	NAVRŽENÁ DRUHOVÁ SKLADBA.....	6
6.	POŽADAVKY NA MATERIÁL	8
7.	USPOŘÁDÁNÍ VÝSADEB A VZDÁLENOSTI	8
8.	TECHNOLOGIE.....	9
9.	TECHNOLOGIE VÝSADEB	10
10.	ZÁVĚR.....	11
11.	PODKLADY	11
12.	PŘÍLOHY	11

1. Identifikační údaje

ÚDAJE O STAVBĚ

Název stavby: Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)

Místo stavby: Královéhradecký kraj, okres Rychnov nad Kněžnou, obec Týniště nad Orlicí, stávající areál trakční napájecí stanice Týniště nad Orlicí a přilehlé drážní těleso trati Choceň - Velký Osek v úseku Borohrádek - Týniště nad Orlicí.

Stupeň dokumentace: Dokumentace pro stavební povolení (DSP)

Rozsah projektu odpovídá rozsahu dokumentace pro přípravu staveb na železničních drahách celostátních a regionálních ve stupni projekt (P) dle směrnice č. 11/2006 (příloha č. 2, změna č.1) generálního ředitele SŽDC s.o. i vyhlášky ministerstva dopravy č. 5 vyhlášky 146/2008 Sb.

Předmět dokumentace: Rekonstrukce technologie trakční napájecí stanice (trakční měnárny) včetně rozvodny 110/23 kV, její technologické a stavební části a navazujících rozvodů vn, nn včetně připojení na trakční vedení. Rekonstrukce bude provedena za použití náhradního napájecího zdroje (mobilní měnárna).

ÚDAJE O ŽADATELI

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

IČ: 70994234, DIČ: CZ70994234

Zapsaná v OR vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl A, vložka 48384

Organizační jednotka

Stavební správa východ

Nerudova 1, 772 58 Olomouc

ÚDAJE O ZPRACOVATELI DOKUMENTACE

Zpracovatel dokumentace:

SUDOP PRAHA a.s.

Olšanská 1a, 130 80 Praha 3

IČ: 25793349, DIČ: CZ-25793349

Hlavní inženýr projektu:

Ing. Miroslav Nezkusil

(ČKAIT 0009357, IT00 - autorizovaný inženýr pro technologická zařízení staveb)

Zhotovitel přílohy náhradních výsadeb:

Ing. Miroslav Radechovský

Český certifikovaný arborista: Č.0220



2. Rozsah řešeného území

Stavba je realizována na stávajících plochách areálu trakční napájecí stanice Týniště nad Orlicí a na přilehlém drážním tělese trati Choceň - Velký Osek v úseku Borohrádek - Týniště nad Orlicí.

3. Přírodní podmínky oblasti

Navrhovaný stavební objekt patří dle biogeografického členění České republiky (Culek, 1996) k Třebochovickému bioregionu.

TŘEBECHOVICKÝ BIOREGION

CHARAKTERISTIKA PŘÍRODNÍCH PODMÍNEK ÚZEMÍ

1.1 POLOHA A ZÁKLADNÍ ÚDAJE

Bioregion se nachází ve střední části východních Čech, přibližně se shoduje s geomorfologickým okrskem Choceňská tabule. Bioregion zabírá rozsáhlé štěrkopískové terasy s výchozy slínů a je charakterizovaný převahou 3. dubovo-bukového stupně a absencí i méně náročných teplomilných prvků. Specifikem je zastoupení bučin v nížinné poloze a výskyt četných azonálních společenstev na pískách, slatinách a rašeliništích.

1.2 HORNINY A RELIÉF

Na podkladu turonských slínů se zachovaly rozlehlé terasové plošiny, tvořené kyselými říčními štěrkopísky, místy s tenkým pokryvem vátých písků. Z dalších uloženin mají význam nivní usazeniny a menší, mělké slatiny a rašeliniště.

Reliéf je monotónní – převažují terasové plošiny, členěné nepříliš četnými, nevýraznými a jen 10 – 25 m hlubokými údolími. Dle výškové členitosti má charakter ploché pahorkatiny s členitostí 30 – 75 m, pouze v oblasti vyššího jižního svahu má charakter členité pahorkatiny s výškovou členitostí 75 – 100 m.

1.3 PŮDY

Dle Quitta leží bioregion na hranici oblasti teplé T 2 a mírně teplé MT 11, převažuje však mírně teplý charakter. Bioregion je dobře dotován srážkami, které stoupají k východu.

1.4 KLIMA

Na kyselých štěrkopískách převládají kyselé arenické kambizemě s přechody do kambizemních podzolů (až železitých podzolů). V místech výchozů většinou odvápněných slínů se vyvinuly pseudoglejové pararendziny. V nivách jsou vyvinuty převážně glejové fluvizemě. V zamokřených sníženinách na pískách se vyvinula menší ložiska organozemí typu rašelin.

1.5 BIOTA

Bioregion zaujímá část mezofytika ve fytogeografickém okrese 61. Dolní Poorličí, a to fytogeografický podokres 61b. Týnišťský úval (mimo jihovýchodní cíp) a fytogeografický podokres 61c. Chvojenská plošina. Vegetační stupeň je suprakolinní. Významnou plochu vegetace zaujímá niva Orlice s luhy (Pruno-Fraxinetum). Charakteristickým prvkem jsou bažinné olšiny (Alnion glutinosae, zejména Carici elongatae-Alnetum). Kolem Orlice je vyvinuta vegetace svazu Phalaridion arundinaceae. Na štěrkopískových terasách na nivní vegetaci navazují acidofilní doubravy (Genisto germanicae-Quercion, zejména Molinio-Quercetum), místy s autochtonní borovicí, a snad i acidofilní bory (Dicrano-Pinion), ostrůvkovitě jsou zastoupeny rašelinné březiny (Betulion pubescentis). Na jižní hranici bioregionu se maloplošně vyskytují i dubohabřiny

AKCE : Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)	
ČÁST : Náhradní výsadby	STUPEŇ : DSP

(Melampyro nemorosi-Carpinetum). Dále se zde ostrůvkovitě objevují bučiny, bikové (Luzulo-Fagetum), vzácně i květnaté (Melico-Fagetum).

Přírozenou náhradní vegetaci tvoří zejména vlhké louky svazů Molinion i Calthion, které v okolí mrtvých ramen přecházejí do slatinných až rašelinných mokřadů svazů Phragmition communis, Caricion gracilis, Cicution virosae, vzácně i Caricion lasiocarpae, lemovaných křovinami svazu Salicion cinereae. Na suchých místech je význačná vegetace svazu Violion caninae a Plantagini-Festucion ovinae, která přechází na otevřených písčinech do vegetace svazu Corynephorion.

4. Stávající zeleň v prostoru výstavby

Kácení mimolesní zeleně je podrobně popsáno v části dendrologický průzkum, který je součástí dokumentace stavby Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)

4.1 kácená zeleň v rámci stavby Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)

Kácení mimolesní zeleně bylo nutné provést především z důvodů:

- výstavby nového pozemního objektu napájecí stanice (viz „SO 320 - TNS Týniště nad Orlicí, napájecí stanice“),
- demolice stávající napájecí stanice (viz „SO 250 - TNS Týniště nad Orlicí, demolice“),
- úprav terénu a zpevněných ploch (viz „SO 180 - TNS Týniště nad Orlicí, terénní úpravy a zpevněné plochy“),
- výstavby vnějšího uzemnění (viz „SO 380 - TNS Týniště, vnější uzemnění“),
- rekonstrukce oplocení areálu (viz „SO 321 - TNS Týniště, oplocení“),
- výstavby napájecího vedení (vzdušné vedení, viz „SO 310 - TNS Týniště, připojení napájecího vedení“).

Tabulka č. 3 - Zastoupené druhy kácených dřevin

Stromy	
Borovice lesní	<i>Pinus sylvestris</i>
Bříza bělokorá	<i>Betula pendula</i>
Dub letní	<i>Quercus robur</i>
Jabloň sp.	<i>Malus sp.</i>
Jasan ztepilý	<i>Fraxinus excelsior</i>
Javor mleč	<i>Acer platanoides</i>
Jeřáb ptačí	<i>Sorbus aucuparia</i>
Jilm sp.	<i>Ulmus sp.</i>
Lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>
Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>
Ořešák královský	<i>Juglans regia</i>
Slivoň sp.	<i>Prunus sp.</i>
Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>
Topol osika	<i>Populus tremula</i>
Třešeň ptačí	<i>Prunus avium</i>
Vrba jíva	<i>Salix caprea</i>
Vrba sp.	<i>Salix sp.</i>
Keře	
Bez černý	<i>Sambucus nigra</i>
Brslen evropský	<i>Euonymus europaeus</i>
Líska obecná	<i>Corylus avellana</i>

Loubinec sp.	<i>Parthenocissus sp.</i>
Ostružiník sp.	<i>Rubus sp.</i>
Pustoryl sp.	<i>Philadelphus sp.</i>
Růže šípková	<i>Rosa canina</i>
Šeřík obecný	<i>Syringa vulgaris</i>
Vrba jíva	<i>Salix caprea</i>
Vrba sp.	<i>Salix sp.</i>

Tabulka č. 4 - Pozemky dotčené kácením mimolesní zeleně

<i>Katastrální území</i>	<i>Katastr nemovitostí (parcela č.)</i>	<i>Vlastník</i>
Týniště nad Orlicí	2298/1	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Týniště nad Orlicí	1446/4	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Týniště nad Orlicí	1446/6	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Celkem bude vykáceno **3 247 m²** zapojených porostů dřevin a **307 ks** stromů na výše uvedených pozemcích.

Náklady na kácení mimolesní zeleně jsou součástí stavebního objektu „SO 250 - TNS Týniště, demolice“.

Kácená zeleň s pořadovým číslem 66 (viz příloha č. 6 a 7,) se nachází ve významném krajinném prvku „údolní niva bezejmenného vodního toku“.

Před zahájením stavby byla podána žádost o povolení kácení dřevin na příslušný úřad (Městský úřad Týniště nad Orlicí). Náležitosti žádosti o povolení ke kácení dřevin jsou stanoveny v § 4 odst. 1)¹ vyhlášky č. 189/2013 Sb., o ochraně dřevin a povolování jejich kácení. Kácení dřevin bude provedeno v období vegetačního klidu (obdobím vegetačního klidu se rozumí období přirozeného útlumu fyziologických a ekologických funkcí dřeviny).

Podle § 8 odstavce 3 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění, není třeba povolení ke kácení dřevin se stanovenou velikostí, popřípadě jinou charakteristikou. Výše zmiňovaná prováděcí vyhláška k tomuto zákonu v § 3 uvádí: Povolení ke kácení dřevin, za předpokladu, že tyto nejsou součástí významného krajinného prvku nebo stromořadí, se nevyžaduje:

- pro dřeviny o obvodu kmene do 80 cm měřeného ve výšce 130 cm nad zemí,
- pro zapojené porosty dřevin, pokud celková plocha kácených zapojených porostů dřevin nepřesahuje 40 m²,
- pro dřeviny pěstované na pozemcích vedených v katastru nemovitostí ve způsobu využití jako plantáž dřevin,
- pro ovocné dřeviny rostoucí na pozemcích v zastavěném území evidovaných v katastru nemovitostí jako druh pozemku zahrada, zastavěná plocha a nádvoří nebo ostatní plocha se způsobem využití pozemku zeleň.

¹ Žádost o povolení ke kácení dřevin musí vedle obecných náležitostí podání podle správního řádu obsahovat:

- označení katastrálního území a parcely, na které se dřeviny nachází, stručný popis umístění dřevin a situační zakres,
- doložení vlastnického práva či nájemního nebo užívatelského vztahu žadatele k příslušným pozemkům, nelze-li je ověřit v katastru nemovitostí, včetně písemného souhlasu vlastníka pozemku s kácením, není-li žadatelem vlastník pozemku,
- specifikaci dřevin, které mají být káceny, zejména druhy dřevin, jejich počet a obvod kmene ve výšce 130 cm nad zemí; pro kácení zapojených porostů dřevin lze namísto počtu kácených dřevin uvést výměru kácené plochy s uvedením druhového zastoupení dřevin,
- zdůvodnění žádosti.

AKCE : Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)	
ČÁST : Náhradní výsadby	STUPEŇ : DSP

Po vytýčení obvodu stavby v terénu budou přesně specifikovány stromy, které bude nutné ochránit před vlivem stavební činnosti v souladu s ČSN 83 9061 Technologie vegetačních úprav v krajině - Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích. Nutné bude chránit stromy před mechanickým poškozením vozidly a stavebními stroji. Ochráněna bude kořenová zóna stromů, kterou tvoří hranice linie koruny zvětšená o 1,5 m. Pokud nebude možné zajistit ochranu celé kořenové zóny, bude obedněn kmen do výšky alespoň 2 m. Koruna stromů v případě jejího ohrožení bude ochráněna vyvázáním větví nahoru. Místa úvazků budou vypodložena vhodným materiálem.

Odborem životního prostředí Městského úřadu v Týništi nad Orlicí byla stanovena náhradní výsadba v rozsahu 300 ks stromů a 600 ks keřů na pozemcích Města Týniště nad Orlicí (p.č. 66/1, 1043, 385, 225, 224/1, 1742/1, 1742/11, 1765/6, 1713/21, 1713/18 v k.ú. Týniště n. Orl., p.č. 448, 40, 484/1, 443/5, 443/14 v k.ú. Štěpánovsko, p.č. 208/1 v k.ú. Rašovice u Týniště n. Orl. a p.č. 761/1 v k.ú. Petrovice nad Orlicí), eventuálně dalších, ve druzích a množství podle instrukcí pracovníků MěÚ Týniště n. Orl., OŽP, v termínu do 30. 11.2017.

5. Navržená druhová skladba

MěÚ Týniště nad Orlicí, odborem životního prostředí bylo navrženo k výsadbě stromu použít výpěstky o velikosti obvodu kmínku 8-10 cm a druhy ovocných stromů: *Prunus avium*, dále *Acer platanoides*, *Acer pseudoplatanus*, *Acer campestre*, *Tilia cordata*
Keře budou standardní výšky 40-60 cm v kontejneru o objemu 2l.

Výsadby budou realizovány na pozemcích Města Týniště nad Orlicí (p.č. 66/1, 1043, 385, 225, 224/1, 1742/1, 1742/11, 1765/6, 1713/21, 1713/18 v k.ú. Týniště n. Orl., p.č. 448, 40, 484/1, 443/5, 443/14 v k.ú. Štěpánovsko, p.č. 208/1 v k.ú. Rašovice u Týniště n. Orl. a p.č. 761/1 v k.ú. Petrovice nad Orlicí), eventuálně dalších, v termínu do 30. 11.2017.

Dle domluvy s odborem životního prostředí Městského úřadu v Týništi nad Orlicí nebudou zpracovány situační výkresy, určení množství dřevin, poloha a jednotlivé druhy dřevin na určených pozemcích od MěÚ budou stanoveny podle instrukcí pracovníků MěÚ Týniště nad Orlicí, odboru životního prostředí.

Odborem životního prostředí Městského úřadu v Týništi nad Orlicí byla předběžně navržena následující druhová skladba:

seznam dřevin k náhradním výsadbám				
č.	český název	latinský název	forma	počet kusů
1	javor mlec	<i>Acer platanoides</i>	stom	14
2	javor klen	<i>Acer pseudoplatanus</i>	stom	20
3	javor babyka	<i>Acer campestre</i>	stom	10
4	javor stříbrný	<i>Acer saccharinum</i>	stom	5
5	Javor mlec	<i>Acer platanoides 'Royal Red'</i>	stom	1
6	jeřáb břek	<i>Sorbus torminalis</i>	stom	10
7	jeřáb muk	<i>Sorbus aria</i>	stom	10
8	jeřáb prostřední	<i>Sorbus intermedia</i>	stom	15
9	dub šarlatový	<i>Quercus coccinea</i>	stom	5
10	dub cer	<i>Quercus cerris</i>	stom	5
11	dřezovec trojtrnný	<i>Gleditsia triacanthos 'Sunburst'</i>	stom	5
12	habr obecný var. Frans Fontanie	<i>Carpinus betulus 'Frans Fontaine'</i>	stom	8
13	habr obecný var. Fastigiata	<i>Carpinus betulus 'Fastigiata'</i>	stom	2
14	líška turecká	<i>Corylus colurna</i>	stom	-
15	bude doplněno MěÚ Týniště nad Orlicí	-	stom	-
16	kaštanovník jedlý	<i>Castanea sativa</i>	stom	10
17	morušovník bílý	<i>Morus alba</i>	stom	5
18	morušovník černý	<i>Morus nigra</i>	stom	5
19	liliovník tulipánokvětý	<i>Liriodendron tulipifera</i>	stom	2
20	bude doplněno MěÚ Týniště nad Orlicí	-	stom	-
21	ambroň západní	<i>Liquidambar styraciflua</i>	stom	2
22	bude doplněno MěÚ Týniště nad Orlicí	-	stom	-
23	bude doplněno MěÚ Týniště nad Orlicí	-	stom	-
24	bude doplněno MěÚ Týniště nad Orlicí	-	stom	-
25	muchovník stromový	<i>Amelanchier arborea</i>	stom	20
26	katalpa trubačovitá	<i>Catalpa bignonioides 'Nana'</i>	stom	10
27	jerlín japonský	<i>Sophora japonica</i>	stom	1
28	svitel latnatý	<i>Koelreuteria paniculata</i>	stom	2
29	jírovec pleťový	<i>Aesculus x carnea</i>	stom	10

AKCE : Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)	
ČÁST : Náhradní výsadby	STUPEŇ : DSP

30	lípa velkolistá	<i>Tilia platyphyllos</i>	stom	15
31	lípa malolistá	<i>Tilia cordata</i>	stom	15
32	lípa stříbrná	<i>Tilia tomentosa</i>	stom	10
33	lípa velkolistá	<i>Tilia platyphyllos 'Pannonia'</i>	stom	4
34	lípa stříbrná	<i>Tilia tomentosa 'Silver Globe'</i>	stom	4
35	jinan dvoulaločný	<i>Ginkgo biloba</i>	stom	5
36	bude doplněno MěÚ Týniště nad Orlicí	-	stom	-
37	bude doplněno MěÚ Týniště nad Orlicí	-	stom	-
38	třešně v ovocných odrůdách		stom	55
39	višně v ovocných odrůdách		stom	15
			nyní stomů	251
Stomy dohromady			Σ	300
40	vajgérie purpurea nana	<i>Weigela Purpurea Nana</i>	keř	60
41	Tavolníky v odrůdách	<i>Spiraea bumalda 'Dar 'ts Res ' apod.</i>	keř	200
42	hortenzie stromčková Grandiflora	<i>Hydrangea arborescens Grandiflora</i>	keř	10
43	kalina vrásčitolistá	<i>Viburnum rhytidophyllum</i>	keř	30
44	tis červený Washingtonii	<i>Taxus baccata Washingtonii</i>	keř	25
45	bude doplněno MěÚ Týniště nad Orlicí	-	keř	-
			nyní keřů	325
Keře dohromady			Σ	600

6. Požadavky na materiál

- listnaté keře** – opadavý keř standardní výšky **40-60 cm** v kontejneru objemu 2 l, nejméně 3 výhony, před zakrácením
- alejové stromy**– 2 x přesazované, o obvodu kmene **8-10 cm**, výšky kmene nejméně 180 cm, s balem nebo kontejnerované. Stromy budou sázeny v 7-10l kontejnerech.

Alejové stromy musí mít hlavní osu koruny jen jednu, a to v prodloužení osy kmene, s větvemi rovnoměrně rozdělenými po celé délce terminálu. Koruna nesmí být založena v patrech a terminál se nesmí zakracovat.

7. Uspořádání výsadeb a vzdálenosti

Stromy a keře se nesmí vysazovat tak, aby v budoucnu vytvořily pevnou překážku silničního provozu -
či. 13.1.2.2.11 ČSN 73 6101 Projektování silnic a dálnic.

Zhotovitel: SUDOP PRAHA a.s.	8.
------------------------------	----

8. Technologie

Plochy musí být nezaplevelené, bez odpadů, stavebních zbytků a s vysbíranými kameny o průměru větším než 5cm.

Rostliny mají být sázeny ihned po dodání. Není-li to možné, mohou být rostliny až na dobu 48 hodin přechodně uskladněny. Během této doby je třeba zabránit tomu, aby rostliny byly poškozeny vyschnutím, mrazem, větrem a přehřátím. Při hloubení jamek je nutné vyhloubit prostor odpovídající 1,5 násobku průměru kořenového systému. U svažitéch ploch je třeba vytvořit závlahové mísy tak, aby voda stékala k rostlině. Po výsadbě se půda musí nakypřit, pásech na svazích nebo v ploše o průměru 1 m kolem soliterně vysázených stromů a 0,25 m² kolem keřů.

Při výsadbě dřevin budou dodržovány normy:

ČSN 83 9021	Technologie vegetačních úprav v krajině - Rostliny a jejich výsadba
ČSN 83 9041	Technologie vegetačních úprav v krajině - Technicko-biologické způsoby stabilizace terénu - Stabilizace výsevy, výsadbami, konstrukcemi ze živých a neživých materiálů a stavebních prvků, kombinované konstrukce
ČSN 83 9011	Technologie vegetačních úprav v krajině - Práce s půdou
ČSN 83 9031	Technologie vegetačních úprav v krajině - Travníky a jejich zakládání
ČSN 83 9051	Technologie vegetačních úprav v krajině - Rozvojová a udržovací péče o vegetační plochy

8.1 Křížení a souběh inženýrských sítí

Při stavbě je nutno respektovat ochranná pásma inženýrských sítí dle příslušných norem, zákonů, vyhlášek, případně údajů správců.

Tab: Přehled ochranných pásem sítí technické infrastruktury.

typ	specifikace	ochranná pásma
elektrická energie		
elektrické stanice		20m
venkovní vedení	1-35kV bez izolace	7m
	1-35kV zákl. izolace	2m
	1-35kV závěs. kabel	1m
	36-110kV	12m
	110-220kV	15m
	221-400kV	30m
	nad 400kV	30m
	závěs. kabel 110kV	2m
podzemní vedení	vlastní telekom. síť	1m
	do 110kV	1m
	nad 110kV	3m
teplo		
zařízení na výrobu a rozvod tepla		2,5m
plyn		
NTL a STL plynovody a přípojky v zastavěném území		1m
ostatní plynovody a přípojky		4m
telekomunikační vedení		
telekomunikační vedení		1,5m
železnice		60m od osy koleje
vodovodní řady a kanalizační stoky		
	do průměru 500mm	1,5m
	nad průměr 500mm	2,5m

9. Technologie výsadeb

9.1 Rovina

Výsadby budou prováděny na pozemcích Města Týniště nad Orlicí. Plocha pro výsadbu dřevin bude posekána a vyhrabána. Před výsadbou se odstraní drn. Pro výsadbu solitérních stromů se odstraní drn a po výsadbě se upraví mísa, která se namulčuje (1 m²/ks).

9.2 Hnojení

Alekové stromy 8–10 cm: 4 tablety pomalu rozpustného minerálního hnojiva s vysokým obsahem živin, 10 kg kompostu,

Keře v rovině: 3 tablety pomalu rozpustného minerálního hnojiva s vysokým obsahem živin, (1 tableta = 10 g), 2 kg kompostu.

9.3 Ochrana proti okusu

Listnaté stromy budou chráněny proti okusu chráničkou a keřové tvary stromů nátěrem.

9.4 Kůly ke stromům

Každý strom bude opatřen třemi kůly přiměřené velikosti (alekové stromy 8-10 cm třemi kůly výšky 2 m-2,5 m. Všechny kůly musí vydržet nejméně po dobu 4 let. Kůl musí být vyroben z ofrézované kulatiny.

9.5 Mulčování výsadeb

Všechny výsadby budou namulčovány vrstvou tříděné borové kůry tl. 10 cm po slehnutí. Není přípustné použití rozložené nebo částečně rozložené a zaplevelené kůry. Mulčování musí mít účinek 2 roky od převzetí. Převažující frakce musí být 10 – 20 cm..

Jednotlivé skupiny výsadeb budou namulčovány takto:

- výsadby keřů na ploše (0,5*0,8m) 0,4 m²,
- solitérní stromy (alekové) – v rovině mísa o ploše 1 m²

9.6 Chemické odplevelení

Je nutno počítat s tím, že část chemického odplevelení se bude provádět ve výsadbách. Druh přípravku zvolí zhotovitel podle konkrétní situace. Odstranění vytrvalých plevelů je jedním z předpokladů převzetí výsadeb.

9.7 Zálivka

Po výsadbě budou stromy i keře zality vodou, v projektu je navrženo 5 zálivek po dobu 3 let po výsadbě (dohromady 5x) v množství 20l na alejový strom a 5 l na keř, zálivky budou prováděny po dobu 3 let - intervaly zálivky dle povětrnostních podmínek.

9.8 Ošetřování po výsadbě

Ošetřujeme 3 roky po výsadbě, ošetřování se provádí 2x ročně, první ošetření je součástí výsadeb.
První celoplošné sekání trávníku je v ceně založení trávníku, tj. trávník se celkem seká 5x. V projektu je počítáno s ošetřením trávníku **4x**, popřípadě do doby předání díla. Ošetřování trávníku zahrnuje kosení, shrabání a odstranění shrabků. V případě výskytu nevzešlých a holých míst také jejich dosev. Ošetřování výsadeb zahrnuje mechanické odplevelení namulčovaných ploch (odstranění nežádoucích rostlin i s kořeny), udržování mulče ve funkčním stavu, sekání trávy mezi řadami výsadeb na svazích, odstraňování suchých a poškozených částí rostlin, výchovný řez stromů, kontrolu a opravu kotvení a úvazků a nahrazování uhynulých dřevin, udržování výsadbové mísy stromů.

10. Závěr

Celkově je navrženo k výsadbě 600 ks keřů a 300 ks stromů (dle: Rozhodnutí o povolení kácení dle § 8, odst. 1). Navržené vegetační úpravy umožní začlenění nové stavby do okolního prostředí.

Přesné rozmístění jednotlivých druhů bude upřesněno na základě požadavků **Odboru životního prostředí, Městského úřadu v Týništi nad Orlicí.**

Kontakt: Josef Urbánek

vedoucí odboru životního prostředí

Městský úřad Týniště nad Orlicí

Mírové nám. 90, 517 21 Týniště nad Orlicí

Tel.: 494 337 340, mobil: 734 673 747

e-mail: urbanek@tyniste.cz

www.tyniste.cz

11. Podklady

Biogeografické členění České republiky, M. Culek a kol., Enigma, Praha 1996

12. Přílohy

Příloha č.1 Rozhodnutí o povolení kácení dle § 8, odst. 1, a uložení náhradní výsadby dle § 9, odst. 1, zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů, vydané MěÚ Týniště nad Orlicí, OŽP dne 18.1.2016, vyřizované Josefem Urbánkem, Č.j. MÚTý/ŽP/3290/2015/16/Ur.

Příloha č.2 výkaz výměr

Příloha č.3 korespondence s MěÚ

AKCE : Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)	
ČÁST : Náhradní výsadby	STUPEŇ : DSP

Příloha č.3 korespondence s MěÚ

Dobrý den, s výkazem výměr nemám problém a v příloze zasílám seznam stromů. Keře nejsou dopracovány, víc jsem toho zatím nestihnul. Pokud bude třeba, budeme postupně dodávat lokality s čísly pozemků. V mnohých případech se bude jednat o dosadby a výměnu zašlých nebo zničených dřevin.

Zdraví

Josef Urbánek

vedoucí odboru životního prostředí

Městský úřad Týniště nad Orlicí

Mírové nám. 90, 517 21 Týniště nad Orlicí

Tel.: 494 337 340, mobil: 734 673 747

e-mail: urbanek@tyniste.cz

www.tyniste.cz

From: Radechovský Miroslav Ing. [<mailto:miroslav.radechovsky@sudop.cz>]

Sent: Tuesday, June 6, 2017 3:59 PM

To: Josef Urbánek

Subject: Modernizace TNS Týniště nad Orlicí-náhradní výsadby

Dobrý den,

V příloze Vám zasílám **předběžný výkaz výměr k odsouhlasení** ke stavbě Modernizace TNS Týniště nad Orlicí - náhradní výsadby.

Pěkný den. Mirek Radechovský

From: Radechovský Miroslav Ing.

Sent: Tuesday, June 06, 2017 10:01 AM

To: 'urbanek@tyniste.cz'

Cc: Nezkusil Miroslav Ing.; Štolba Miloš Ing. (milos.stolba@sudop.cz)

Subject: Modernizace TNS Týniště nad Orlicí-náhradní výsadby

Dobrý den,

chtěl bych se připomenout ohledně náhradních výsadeb ke stavbě Modernizace TNS Týniště nad Orlicí.

Dle telefonické domluvy byla sjednána náhrada za vzniklou ekologickou újmu v podobě 300 ks stromů a 600 ks keřů.

Bylo domluveno že u výsadby stromů se bude jednat o výpěstky o velikosti obvodu kmínku 8-10 cm a druhy ovocných stromu: Prunus avium, dále Acer platanoides, Acer pseudoplatanus, Acer campestre, Tilia cordata, (kolik kusů jakých stromů?)

Keře budou standardní výšky 40-60 cm v kontejneru o objemu 2l. (jaké druhy, kolik kusů jakých keřů?)

Výsadby budou realizovány na pozemcích Města Týniště nad Orlicí (p.č. 66/1, 1043, 385, 225, 224/1, 1742/1, 1742/11, 1765/6, 1713/21, 1713/18 v k.ú. Týniště n. Orl., p.č. 448, 40, 484/1, 443/5, 443/14 v k.ú. Štěpánovsko, p.č. 208/1 v k.ú. Rašovice u Týniště n. Orl. a p.č. 761/1 v k.ú. Petrovice nad Orlicí), eventuálně dalších, v termínu do 30. 11.2017.

Zhotovitel: SUDOP PRAHA a.s.	12.
------------------------------	-----

AKCE : Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)	
ČÁST : Náhradní výsadby	STUPEŇ : DSP

Dle domluvy nebudou zpracovány situační výkresy, určení množství dřevin, poloha a jednotlivé druhy dřevin na určených pozemcích od MěÚ budou stanoveny podle instrukcí pracovníků MěÚ Týniště nad Orlicí, odboru životního prostředí.

Rád bych požádal o upřesnění doplnění a odsouhlasení.

Děkuji, s pozdravem. Mirek Radechovský

-----Original Message-----

From: Radechovský Miroslav Ing.

Sent: Monday, May 29, 2017 11:12 AM

To: 'urbanek@tyniste.cz'

Subject: Modernizace TNS Týniště nad Orlicí-náhradní výsadby

Dobrý den,

Dle telefonické domluvy bych Vás chtěl požádat, o požadavky k náhradním výsadbám ke stavbě Modernizace TNS Týniště nad Orlicí.

Nejprve bych se chtěl zeptat zdali budete z naší strany požadovat nějakou dokumentaci nebo bude stačit pouze stanovit rozpočet, a případná vy soutěžená zahradnická firma si dokumentaci pracuje sama.

V rozhodnutí o povolení ke kácení je stanoven rozsah náhradních výsadbám v počtu 300 ks stromů a 600ks keřů v Týništi nad Orlicí.

Pokud budeme zpracovávat dokumentaci, pak bych Vás chtěl požádat o bližší informace ohledně druhů dřevin, velikosti výpěstků, rozmístění inženýrských sítí na určených pozemcích.

V příloze zasílám rozhodnutí o povolení ke kácení.

Moc děkuji, s pozdravem Mirek Radechovský



SU A0014280

Městský úřad Týniště nad Orlicí, oddělení životního prostředí
Mírové nám. 90, 517 21 Týniště n. Orl.

Č.j.: MÚTý/ŽP/3290/2015/16/Ur.

JID: 346/2016/MÚTý

Spisový znak: 246.5

Skartační znak: A/5

Vyřizuje: Josef Urbánek

Telefon: 494337340

Účastníci řízení: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace, Dlážďená 1003/7,
110 00 Praha 1,
v zastoupení f. SUDOP PRAHA, a.s., Olšanská 2643/1a, 130 80 Praha 3

V Týništi nad Orlicí dne 18. 1. 2016

ROZHODNUTÍ

o povolení kácení dle § 8, odst. 1,

a

uložení náhradní výsadby dle § 9, odst. 1,

zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů

Městský úřad Týniště n. Orl., jako věcně a místně příslušný orgán ochrany přírody a krajiny podle ustanovení § 76 odst. 1 písm. a) zák. č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny (dále jen zákon), v platném znění, v souladu s ustanovením § 8 odst. 1 zákona, pořízení vedeném podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád (dále jen správní řád) vydává žadateli: Správě železniční dopravní cesty, státní organizaci, IČO: 70994234, Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1, zastoupené na základě zplnomocnění obchodní společností SUDOP PRAHA a.s., Olšanská 2643/1a, 130 80 Praha 3, IČO: 25793349

p o v o l e n í

k pokácení 13 ks olší lepkavých (obvody kmenů ve 130 cm nad zemí 104, 103, 98, 97, 88, 87, 82, 120, 117, 180, 84, 121, 94 cm), 1 ks třešně ptačí (obvod kmenu ve 130 cm nad zemí 147 cm), 2 ks jilmů (obvody kmenů ve 130 cm nad zemí 133 a 125 cm), 5 ks smrků ztepilých (obvody kmenů ve 130 cm nad zemí 204, 95, 100, 105 cm), 12 ks bříz bělokorých (obvody kmenů ve 130 cm nad zemí 133, 128, 146, 134, 135, 107, 92, 131, 130, 81, 120, 170 cm), 1 ks borovice lesní (obvod kmenu ve 130 cm nad zemí 120 cm), 2 ks vrb (obvody kmenů ve 130 cm nad zemí 150 a 123 cm), 3 ks ořešáků královských (obvody kmenů ve 130 cm nad zemí

93, 81 a 80 cm) a 1572 m² keřových porostů, rostoucích na pozemku p.č. 1446/6 a dále 2 ks borovic lesních (obvody kmenů ve 130 cm nad zemí 85 a 95 cm), 11 ks olší lepkavých (obvody kmenů ve 130 cm nad zemí 96, 92, 89, 95, 90, 85, 95, 90, 89, 85, 83 a 82 cm) a 1207 m² keřových porostů, rostoucích na pozemku p.č. 1446/4, vše v k.ú. Týniště n. Orl., podle přiložené situace a seznamu dřevin, které jsou nedílnou součástí tohoto rozhodnutí. Celkem 52 ks stromů a 2779 m² keřových porostů.

a u k l á d á

náhradní výsadbu dle § 9, odst. 1 zákona v rozsahu 300 ks stromů a 600 ks keřů na pozemcích Města Týniště nad Orlicí (p.č. 66/1, 1043, 385, 225, 224/1, 1742/1, 1742/11, 1765/6, 1713/21, 1713/18 v k.ú. Týniště n. Orl., p.č. 448, 40, 484/1, 443/5, 443/14 v k.ú. Štěpánovsko, p.č. 208/1 v k.ú. Rašovice u Týniště n. Orl. a p.č. 761/1 v k.ú. Petrovice nad Orlicí), eventuálně dalších, ve druzích a množství podle instrukcí pracovníků MěÚ Týniště n. Orl., OŽP, v termínu do 30. 11. 2017.

Na základě § 8 odst. 5 vyhlášky MŽP ČR č. 395/1992 Sb., kterou se provádí některá ustanovení zákona, se kácení provádí v období vegetačního klidu, tj. od 1. 11 do 31. 3.

Odůvodnění:

Městský úřad Týniště n. Orl., oddělení životního prostředí, jako věcně a místně příslušný orgán ochrany přírody a krajiny, obdržel dne 18. 11. 2015 od f. SUDOP PRAHA, a.s., Olšanská 2643/1a, 130 80 Praha 3, zastupující na základě zmocnění Správu dopravní cesty, státní organizaci, Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1, žádost o povolení pokácení 52 ks stromů a 2779 m² keřových porostů, rostoucích na pozemcích p.č. 1446/4 a 1446/6 v k.ú. Týniště n. Orl.

Na základě provedené prohlídky bylo zjištěno, že se jedná o výřez veškerých dřevin v oploceném prostoru TNS a na pozemku železniční vlečky do tohoto prostoru. V prostoru TNS se připravuje komplexní rekonstrukce a současná železniční vlečka bude odstraněna a nahrazena komunikací. Po domluvě s projektantem bylo zjištěno, současná TNS bude provozována až do doby zprovoznění nově vybudované TNS tak, aby nebyl přerušen provoz. Následně budou zbourány a zlikvidovány odstavené technologie a budovy. Z tohoto důvodu bude využit celý prostor oploceného areálu a nemohou být zachovány žádné dřeviny. Vlastní dřeviny navržené k likvidaci jsou v solidním zdravotním stavu, na většině nejsou patrné známky poškození nebo nemocí. Dřeviny v oploceném areálu byly vysazovány zřejmě obsluhou bez koncepce a vhodnosti druhů a umístění. Dřeviny rostoucí na pozemku vlečky jsou většinou z náletu, přičemž likvidovány byly průběžně jen dřeviny zasahující do tělesa vlečky. Keřové skupiny navržené k likvidaci jsou také převážně charakteru náletu a nedostatečně prováděné údržby, protože se jedná převážně o stromy. Vzhledem k tomu, že se jedná o velmi důležité zařízení pro chod železnice a nejedná se o nijak významné dřeviny, likvidace navržených dřevin se povoluje.

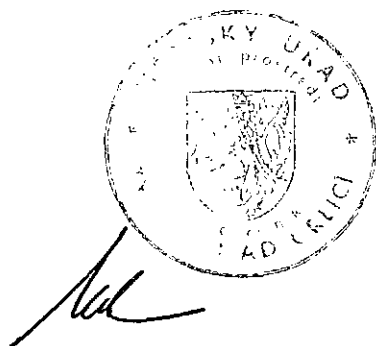
Jako náhrada vzniklé ekologické újmy se předepisuje náhradní výsadba 300 ks stromů a 600 ks keřů. Vzhledem k tomu, že k žádosti nebyl předložen návrh náhradní výsadby v rekonstruovaném areálu a s výsadbami se dle sdělení projektanta nepočítá, je náhradní výsadba předepsána na pozemcích Města Týniště nad Orlicí. Vzhledem k předepsanému množství bude možno provádět náhradní výsadby dle instrukcí pracovníků MěÚ Týniště n. Orl. etapovitě, podle jednotlivých požadavků.

Z těchto důvodů bylo rozhodnuto tak, jak je uvedeno ve výroku.

Poučení o odvolání:

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podat podle ustanovení § 81 a 83 správního řádu odvolání, ve kterém uvede, v jakém rozsahu se rozhodnutí napadá a dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí nebo řízení, jež mu předcházelo ve lhůtě do 15ti dnů ode dne jeho oznámení ke Krajskému úřadu Královéhradeckého kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, Pivovarské nám. 1245/2, Hradec Králové, podání učiněným u Městského úřadu v Týništi n. Orl., oddělení životního prostředí.

Podané odvolání má, v souladu s ustanovením § 85 odst. 1 správního řádu, odkladný účinek. Odvolání jen proti odůvodnění je nepřipustné.



Josef Urbánek

oddělení životního prostředí

Vypraveno dne: 21. 1. 2016



SUDOP_PRLOHA

Poř. číslo	Druhové jméno český	Druhové jméno vědecký	Forma	Plocha [m²]	Počet [ks]	Obvod [cm]	Kácené/někácené	Katastrální území	Parcelní číslo KN	Vlastník	Adresa vlastníka	L.V.	Druh pozemku	Poznámka	Povolení OOP ke kácení dřevin dle zákona
1	Líska obecná, růže šípková	<i>Corylus avellana</i> , <i>Rosa canina</i>	zapojený porost dřevin	38			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
2	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		7	40, 38, 38, 37, 35, 30, 17	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
3	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		1	74	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
4	Třešeň ptačí	<i>Prunus avium</i>	Strom		6	68, 48, 38, 22, 17, 16	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
5	Třešeň ptačí	<i>Prunus avium</i>	Strom		1	147	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
6	Líska obecná	<i>Corylus avellana</i>	zapojený porost dřevin	15			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
7	Šeřík obecný	<i>Syringa vulgaris</i>	zapojený porost dřevin	18			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
8	Pustoryl sp.	<i>Philadelphus sp.</i>	zapojený porost dřevin	8			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
9	Jilm sp.	<i>Ulmus sp.</i>	Strom		2	133, 125	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
10	Slivoň sp.	<i>Prunus sp.</i>	Strom		1	41	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
11	Jabloň sp.	<i>Malus sp.</i>	Strom		1	47	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
12	Bříza bělokorá	<i>Betula pendula</i>	Strom		2	133, 128	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha	Dvojkmen	ANO
13	Bříza bělokorá	<i>Betula pendula</i>	Strom		2	146, 134	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha	Dvojkmen	ANO
14	Bříza bělokorá	<i>Betula pendula</i>	Strom		1	135	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
15	Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>	Strom		1	204	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO

Poř. číslo	Druhové jméno český	Druhové jméno vědecký	Forma	Plocha [m²]	Počet [ks]	Obvod [cm]	Kácené/nekácené	Katastrální území	Parcelní číslo KN	Vlastník	Adresa vlastníka	L.V.	Druh pozemku	Poznámka	Povolení OOP ke kácení dřevin dle zákona
16	Jabloň sp.	<i>Malus sp.</i>	Strom		1	56	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
✓ 17	Bříza bělokorá	<i>Betula pendula</i>	Strom		2	107, 92	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
✓ 17	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		7	104, 103, 98, 97, 88, 87, 82	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
✓ 17	Borovice lesní	<i>Pinus sylvestris</i>	Strom		2	120	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
17	Borovice lesní, brslen evropský, bříza bělokorá, dub letní, líska obecná, javor mleč, olše lepkavá, růže šípková, slivoň sp., třešeň ptačí, vrba sp.	<i>Pinus sylvestris</i> , <i>Euonymus europaeus</i> , <i>Betula pendula</i> , <i>Quercus robur</i> , <i>Corylus avellana</i> , <i>Acer platanoides</i> , <i>Alnus glutinosa</i> , <i>Rosa canina</i> , <i>Prunus sp.</i> , <i>Prunus avium</i> , <i>Salix sp.</i>	zapojený porost dřevin	54			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
✓ 18	Bříza bělokorá	<i>Betula pendula</i>	Strom		1	131	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
19	Olše lepkavá, vrba sp.	<i>Alnus glutinosa</i> , <i>Salix sp.</i>	zapojený porost dřevin	20			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
✓ 20	Bříza bělokorá	<i>Betula pendula</i>	Strom		1	130, 81	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
21	Lípa srdčitá	<i>Tilia cordata</i>	Strom		1	52	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
21	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		7	77, 73, 58, 58, 47, 32, 20	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
✓ 22	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		2	120, 117	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO

Por. číslo	Druhové jméno česky	Druhové jméno vědecky	Forma	Plocha [m ²]	Počet [ks]	Obvod [cm]	Kácené/nekácené	Katastrální území	Parcelní číslo KN	Vlastník	Adresa vlastníka	LV	Druh pozemku	Poznámka	Povolení OOP ke kácení dřevin dle zákona
22	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		4	78, 73, 40, 35	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
23	Bříza bělokorá, olše lepkavá, vrba sp.	<i>Betula pendula</i> , <i>Alnus glutinosa</i> , <i>Salix sp.</i>	zapojený porost dřevin	200			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
24	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		1	180	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
25	Vrba jíva	<i>Salix caprea</i>	Strom		4	39, 33, 33, 32	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
26	Vrba jíva	<i>Salix caprea</i>	Strom		6	44, 35, 35, 22, 17, 15	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
27	Bez černý, borovice lesní, bříza bělokorá, dub letní, líska obecná, javor mleč, lipa srdčitá, olše lepkavá, růže šípová, slivoň sp., topol osika, vrba sp.	<i>Sambucus nigra</i> , <i>Pinus sylvestris</i> , <i>Betula pendula</i> , <i>Quercus robur</i> , <i>Corylus avellana</i> , <i>Acer platanoides</i> , <i>Tilia cordata</i> , <i>Alnus glutinosa</i> , <i>Rosa canina</i> , <i>Prunus sp.</i> , <i>Populus tremula</i> , <i>Salix sp.</i>	zapojený porost dřevin	613			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
27	Topol osika	<i>Populus tremula</i>	Strom		50	do 35	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
27	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		20	do 35	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
27	Bříza bělokorá	<i>Betula pendula</i>	Strom		10	do 35	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
28	Vrba sp.	<i>Salix sp.</i>	zapojený porost dřevin	4			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
29	Slivoň sp.	<i>Prunus sp.</i>	zapojený porost dřevin	4			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
30	Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>	Strom		1	15	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE

Poř. číslo	Druhové jméno český	Druhové jméno vědecky	Forma	Plocha [m²]	Počet [ks]	Obvod [cm]	Kácené/nekácené	Katastrální území	Parcelní číslo KN	Vlastník	Adresa vlastníka	LV	Druh pozemku	Poznámka	Povolení OOP ke kácení dřevin dle zákona
31	Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>	Strom		1	15	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
32	Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>	Strom		1	15	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
33	Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>	Strom		1	10	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
34	Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>	Strom		1	10	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
35	Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>	Strom		1	10	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
36	Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>	Strom		1	10	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
37	Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>	Strom		1	10	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
38	Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>	Strom		1	10	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
39	Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>	Strom		1	10	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
40	Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>	Strom		1	10	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
41	Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>	Strom		1	10	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
42	Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>	Strom		1	10	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
43	Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>	Strom		1	10	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
44	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		3	42, 42, 35	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
45	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		4	60, 60, 45, 45	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE

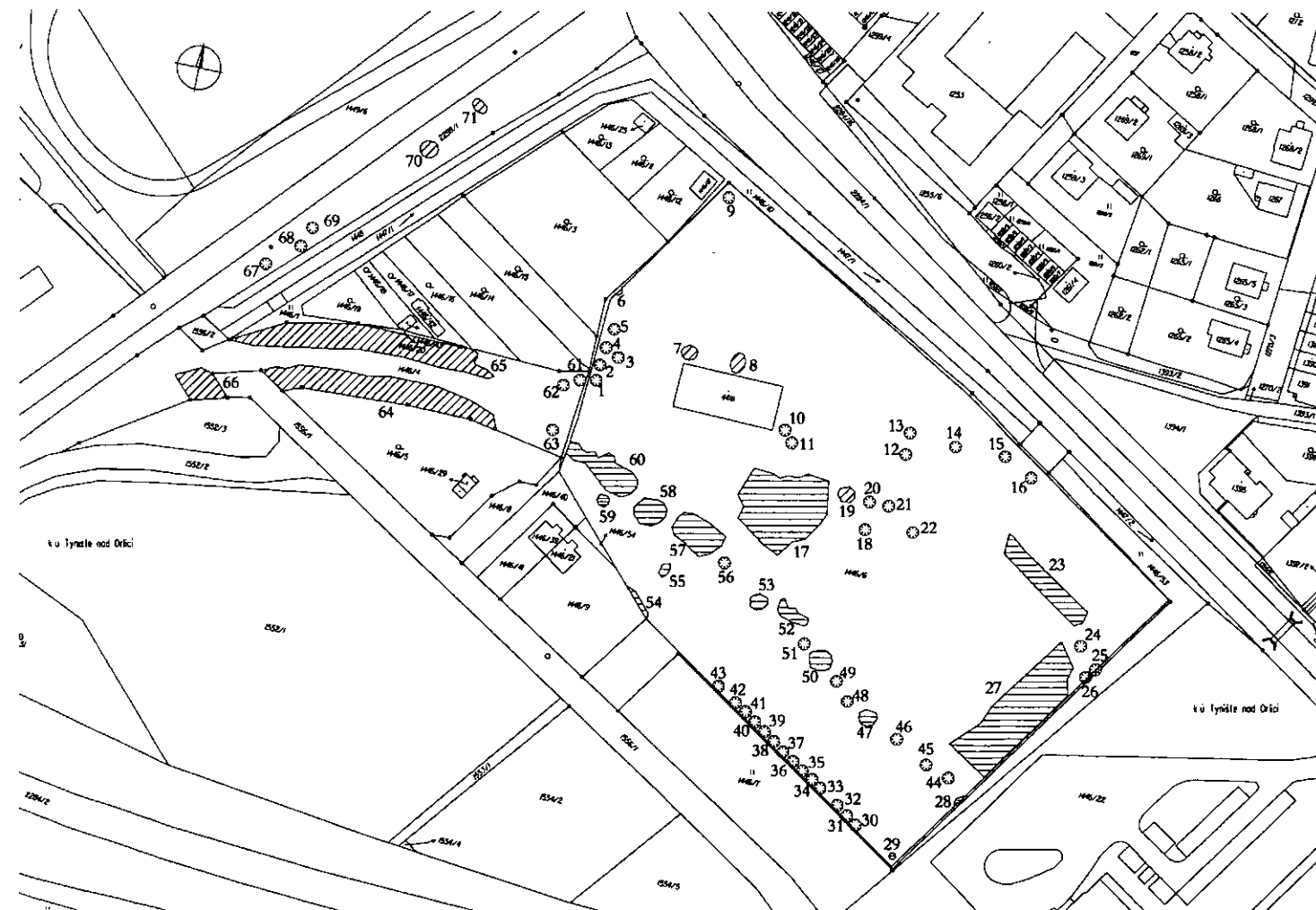
Poř. číslo	Druhové jméno český	Druhové jméno vědecký	Forma	Plocha [m²]	Počet [ks]	Obvod [cm]	Kácené/nekácené	Katastrální území	Parcelní číslo KN	Vlastník	Adresa vlastníka	LV	Druh pozemku	Poznámka	Povolení OOP ke kácení dřevin dle zákona
✓ 45	Vrba sp.	<i>Salix sp.</i>	Strom		2	150, 123	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
45	Vrba sp.	<i>Salix sp.</i>	Strom		5	do 80	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
✓ 46	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		1	84	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
46	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		8	72, 65, 60, 55, 50, 48, 42, 35	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
47	Líska obecná, vrba sp.	<i>Corylus avellana, Salix sp.</i>	zapojený porost dřevin	23			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
47	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		4	78, 63, 25, 25	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
48	Ořešák královský	<i>Juglans regia</i>	Strom		5	93, 81, 80, 60, 55	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha	Pátikmen	ANO
✓ 49	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		2	121, 94	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
49	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		3	75, 60, 30	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
50	Slivoň sp., vrba sp.	<i>Prunus sp., Salix sp.</i>	zapojený porost dřevin	39			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
50	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		13	68, 67, 67, 63, 63, 37, 35, 35, 35, 33, 15	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
51	Slivoň sp.	<i>Prunus sp.</i>	Strom		3	30, 20, 20	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
52	Bříza bělokorá, jasan ztepilý, slivoň sp., vrba sp.	<i>Betula pendula, Fraxinus excelsior, Prunus sp., Salix sp.</i>	zapojený porost dřevin	39			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE

Pol. číslo	Druhové jméno český	Druhové jméno vědecký	Forma	Plocha [m²]	Počet [ks]	Obvod [cm]	Kácené/nekácené	Katastrální území	Parcelní číslo KN	Vlastník	Adresa vlastníka	L/V	Druh pozemku	Poznámka	Povolení OOP ke kácení dřevin dle zákona
53	Bříza bělokorá, dub letní	<i>Betula pendula</i> , <i>Quercus robur</i>	zapojený porost dřevin	22			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diázdná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
54	Loubinec sp., Vrba sp.	<i>Parthenocissus sp.</i> , <i>Salix sp.</i>	zapojený porost dřevin	16			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diázdná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
55	Slivoň sp.	<i>Prunus sp.</i>	zapojený porost dřevin	11			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diázdná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
✓ 56	Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>	Strom		1	95	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diázdná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
✓ 57	Bříza bělokorá	<i>Betula pendula</i>	Strom		1	120	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diázdná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
✓ 57	Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>	Strom		1	100	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diázdná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
57	Líska obecná, jablon sp., javor sp., jeřáb ptačí, růže šípková, slivoň sp., vrba sp.	<i>Corylus avellana</i> , <i>Malus sp.</i> , <i>Acer sp.</i> , <i>Sorbus aucuparia</i> , <i>Rosa canina</i> , <i>Prunus sp.</i> , <i>Salix sp.</i>	zapojený porost dřevin	145			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diázdná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
✓ 58	Smrk ztepilý	<i>Picea abies</i>	Strom		1	105	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diázdná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
58	Bez černý, dub letní, jasan ztepilý, jeřáb ptačí, líska obecná, slivoň sp.	<i>Sambucus nigra</i> , <i>Quercus robur</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> , <i>Sorbus aucuparia</i> , <i>Corylus avellana</i> , <i>Prunus sp.</i>	zapojený porost dřevin	70			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diázdná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
59	Slivoň sp.	<i>Prunus sp.</i>	zapojený porost dřevin	12			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diázdná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
✓ 60	Bříza bělokorá	<i>Betula pendula</i>	Strom		1	170	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diázdná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
60	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		5	do 30	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diázdná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
60	Vrba sp.	<i>Salix sp.</i>	Strom		9	do 40	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika - Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diázdná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE

Poř. číslo	Druhové jméno český	Druhové jméno vědecký	Forma	Plocha [m ²]	Počet [ks]	Obvod [cm]	Kácené/nekácené	Katastrální území	Parcelní číslo KN	Vlastník	Adresa vlastníka	LV	Druh pozemku	Poznámka	Povolení OOP ke kácení dřevin dle zákona
60	Olše lepkavá, vrba sp.	<i>Alnus glutinosa</i> , <i>Salix</i> sp.	zapojený porost dřevin	167			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/6	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
61	Borovice lesní	<i>Pinus sylvestris</i>	Strom		1	85	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/4	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
62	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		3	95, 92, 89	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/4	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
63	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		3	95, 90, 85	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/4	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
63	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		1	75	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/4	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
63	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		20	do 20	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/4	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
64	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		6	95, 90, 89, 85, 83, 82	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/4	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
64	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		25	do 80	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/4	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
64	Bez černý, olše lepkavá	<i>Sambucus nigra</i> , <i>Alnus glutinosa</i>	zapojený porost dřevin	527			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/4	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
65	Borovice lesní	<i>Pinus sylvestris</i>	Strom		1	95	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/4	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
65	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		9	do 40	kácené	Týniště nad Orlicí	1446/4	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
65	Líska obecná, javor sp., olše lepkavá, růže šípková, slivoň sp., vrba sp.	<i>Corylus avellana</i> , <i>Acer</i> sp., <i>Alnus glutinosa</i> , <i>Rosa canina</i> , <i>Prunus</i> sp., <i>Salix</i> sp.	zapojený porost dřevin	570			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/4	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		ANO
66	Bez černý, dub letní, jasan ztepilý, javor sp., olše lepkavá, ostružiník sp., růže šípková, slivoň sp.	<i>Sambucus nigra</i> , <i>Quercus robur</i> , <i>Fraxinus excelsior</i> , <i>Acer</i> sp., <i>Alnus glutinosa</i> , <i>Rubus</i> sp., <i>Rosa canina</i> , <i>Prunus</i> sp.	zapojený porost dřevin	110			kácené	Týniště nad Orlicí	1446/4	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha	VKP - údolní niva	ANO

2298/1

Poř. číslo	Druhové jméno český	Druhové jméno vědecky	Forma	Plocha [m²]	Počet [ks]	Obvod [cm]	Kácené/nekácené	Katastrální území	Parcelní číslo KN	Vlastník	Adresa vlastníka	LV	Druh pozemku	Poznámka	Povolení OOP ke kácení dřevin dle zákona
67	Slivoň sp.	<i>Prunus sp.</i>	Strom		5	70, 15, 15, 15, 15	kácené	Týniště nad Orlicí	2298/1	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diázděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
68	Jabloň sp.	<i>Malus sp.</i>	Strom		1	55	kácené	Týniště nad Orlicí	2298/1	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diázděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
69	Olše lepkavá	<i>Alnus glutinosa</i>	Strom		2	40, 30	kácené	Týniště nad Orlicí	2298/1	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diázděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
70	Olše lepkavá, slivoň sp.	<i>Alnus glutinosa, Prunus sp.</i>	zapojený porost dřevin	24			kácené	Týniště nad Orlicí	2298/1	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diázděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
71	Olše lepkavá, slivoň sp., vrba sp.	<i>Alnus glutinosa, Prunus sp., Salix sp.</i>	zapojený porost dřevin	16			kácené	Týniště nad Orlicí	2298/1	Česká republika Správa železniční dopravní cesty, státní organizace	Diázděná 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město	2696	ostatní plocha		NE
Káceno celkem:		3 247 m² zapojených porostů dřevin, 307 ks stromů													



Legenda:

- ⊙ 12 kácený strom
- ▨ 23 kácený spojený porost dřevin
- H46/5 mapový podklad KN (karta nemovitostí)
- mapový podklad KN - vnitřní lesa

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Číslo změny:	Obsah změny	Datum změny
01	-	-
02	-	-
03	-	-

Objednatel	Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dělnická 1033/7, 110 00 Praha 1
Stavovatel	Stavovatel správy východ Nerudova 1, 772 88 Olomouc

Generální projektant	SUDOP PRAHA a.s. Ošanická 1a, 130 80 Praha 3 tel: +420 267 094 111 fax: +420 224 230 318 e-mail: praha@sudop.cz	Hlavní inženýr projektu ING. MIROSLAV NEŽKUSIL Členění profesí
----------------------	---	--

Sřezatel	202 sílnic a dělnic	Vedoucí střediska	Odpovědný projektant SO, ID, PS, Vypracoval	Kontroloval
ING. HANA STARKOVÁ	ING. MILOŠ STOLBA	ING. MILOŠ STOLBA	ING. JITKA TOBOLOVÁ	

Název akce:	Číslo směry:
Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Vokilk)	15 143 208

Číslo:	Projektový stupeň
B.6	PD

Datum:	11/2015
--------	---------

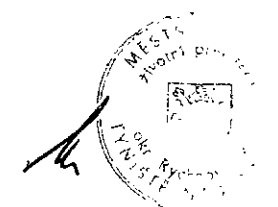
Číslo části:	B.6
--------------	-----

B.6 VLV STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ	Mřížka:	Podobí formát:
Název přílohy:	1 : 1000	3 A4

Číslo přílohy:	7
----------------	---

Situace kácené mimolesní zeleně

STAVBA LIEČEBNÍHO KURZU V TÝNĚŠTĚ NAD ORLÍCÍ (VOKILK) - STAVBA LIEČEBNÍHO KURZU V TÝNĚŠTĚ NAD ORLÍCÍ (VOKILK) - STAVBA LIEČEBNÍHO KURZU V TÝNĚŠTĚ NAD ORLÍCÍ (VOKILK)





Firma: SUDOP

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky**Stavba:** Modernizace TNS Týniště nad Orlicí (Voklik)
Rozpočet: Náhradní výsadby

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1 Zemní práce							
1	18411R		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČET VÝKOPU JAMKY	KUS	600,000		
			<p>Položka vysazování a přesazování stromů a keřů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm, pro stromy 50/50/50cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojivamin. 2kg pro keře a 5kg pro stromy, závluku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod.Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy(rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením Viz :</p> <p>– Předpis S4 Železniční spodek.</p> <p>– Vzorové listy železničního spodku Ž2, Ž3, Ž5.</p> <p>– Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap.1, 2, 3, 4, 5, 15, 24.</p>				
2	184B12		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 10CM, VÝŠ	KUS	300,000		
			<p><i>výšky kmene nejméně 180 cm, s balem nebo kontejnerované. Stromy budou sázeny v 7-10l kontejnerech</i></p> <p><i>Stromy budou sázeny v 7-10l kontejnerech</i></p> <p>Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, závluku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod.</p> <p>Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.</p> <p>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p>				
3	18351		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ	M2	540,000		
			<p><i>je počítáno 1x plocha mulče</i></p> <p>položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo</p>				
4	18461		MULČOVÁNÍ-tloušťka mulče 10 cm po slehnutí	M2	540,000		
			<p><i>mulč-10 cm tloušťka mulče po slehnutí</i></p> <p><i>mulč keře</i></p> <p><i>součet keře=0,4*600=240m2</i></p> <p><i>mulč stromy</i></p> <p><i>stromy v rovině 300ks*1=300m2</i></p> <p><i>Mulč celkem=300+240= 540 m2</i></p> <p>položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpky v předepsané</p>				
5	18471		OŠETŘENÍ DŘEVIN VE SKUPINÁCH	M2	1 200,000		
			<p><i>vztahuje se na plochu mulče u keřů(5x po dobu tří let) je počítáno na (m2) z plochy mulče(mulč keřů 240*5) 1200 m2</i></p> <p>položka zahrnuje odplevelení s nakypřením, vypletí, ošetření řezem, hnojením,</p>				
6	18472		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH	KUS	1 500,000		
			<p><i>platí pro alejové stromy (5x po dobu tří let) je počítáno na kusy (300*5)=1500 kusů</i></p> <p>odplevelení s nakypřením, vypletí, řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením</p>				
7	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU-stromy, keře	M3	45,000		
			<p><i>závluka 5x v množství 20l na strom alejový a 5l na keř</i></p> <p><i>keře: 600*5litrů=3000 l zaléváme 5x =15 000 l = 15 m3</i></p> <p><i>stromy: 300*20l=6000 l zaléváme 5x =30 000 l =30 m3</i></p> <p><i>dohromady 30+ 15 m3= 45 m3</i></p> <p>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p>				

Radechovský Miroslav Ing.

Od: VikV@szdc.cz
Odesláno: 14. června 2017 13:25
Komu: Radechovský Miroslav Ing.; urbanek@tyniste.cz
Kopie: Nezkusil Miroslav Ing.; Štolba Miloš Ing.
Předmět: RE: Modernizace TNS Týniště nad Orlicí-náhradní výsadby

Dobrý den.

Vzhledem k průběhu přípravy realizace stavby není reálné provést náhradní výsadbu do 11/2017.
Zhotovitel stavby bude znám na začátku roku 2018, **náhradní výsadba se může uskutečnit do 11/2018.**

S pozdravem

Vladimír Vik

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Stavební správa východ

úsek technický

Nerudova 1, 772 58 OLOMOUC
Mobil: 725 996 022
Fax: 585 754 276
www.szdc.cz

Nedílnou součástí této zprávy je právní doložka, jejíž plné znění naleznete na adrese <http://www.szdc.cz/dolozka>

From: Radechovský Miroslav Ing. [mailto:miroslav.radechovsky@sudop.cz]
Sent: Thursday, June 08, 2017 3:59 PM
To: Josef Urbánek
Cc: Vik Vladimír; Nezkusil Miroslav Ing.; Štolba Miloš Ing.
Subject: RE: Modernizace TNS Týniště nad Orlicí-náhradní výsadby

Dobrý den,

V příloze Vám zasílám dokumentaci digitálního odevzdání náhradních výsadeb ke stavbě Modernizace TNS Týniště nad Orlicí.

S pozdravem Mirek Radechovský

From: Josef Urbánek [mailto:urbanek@tyniste.cz]
Sent: Thursday, June 08, 2017 2:05 PM
To: Radechovský Miroslav Ing.
Subject: RE: Modernizace TNS Týniště nad Orlicí-náhradní výsadby

Dobrý den, s výkazem výměr nemám problém a v příloze zasílám seznam stromů. Keře nejsou dopracovány, víc jsem toho zatím nestihnul. Pokud bude třeba, budeme postupně dodávat lokality s čísly pozemků. V mnohých případech se bude jednat o dosadby a výměnu zašlých nebo zničených dřevin.

Zdraví

Josef Urbánek
vedoucí odboru životního prostředí

Městský úřad Týniště nad Orlicí

Mírové nám. 90, 517 21 Týniště nad Orlicí

Tel.: 494 337 340, mobil: 734 673 747

e-mail: urbanek@tyniste.cz

www.tyniste.cz

From: Radechovský Miroslav Ing. [<mailto:miroslav.radechovsky@sudop.cz>]

Sent: Tuesday, June 6, 2017 3:59 PM

To: Josef Urbánek

Subject: Modernizace TNS Týniště nad Orlicí-náhradní výsadby

Dobrý den,

V příloze Vám zasílám **předběžný výkaz výměr k odsouhlasení** ke stavbě Modernizace TNS Týniště nad Orlicí - náhradní výsadby.

Pěkný den. Mirek Radechovský

From: Radechovský Miroslav Ing.

Sent: Tuesday, June 06, 2017 10:01 AM

To: 'urbanek@tyniste.cz'

Cc: Nezkusil Miroslav Ing.; Štolba Miloš Ing. (milos.stolba@sudop.cz)

Subject: Modernizace TNS Týniště nad Orlicí-náhradní výsadby

Dobrý den,

chtěl bych se připomenout ohledně náhradních výsadeb ke stavbě Modernizace TNS Týniště nad Orlicí.

Dle telefonické domluvy byla sjednána náhrada za vzniklou ekologickou újmu v podobě 300 ks stromů a 600 ks keřů.

Bylo domluveno že u výsadby stromů se bude jednat o výpěstky o velikosti obvodu kmínku 8-10 cm a druhy ovocných stromů: Prunus avium, dále Acer platanoides, Acer pseudoplatanus, Acer campestre, Tilia cordata, (kolik kusů jakých stromů?)

Keře budou standardní výšky 40-60 cm v kontejneru o objemu 2l. (jaké druhy, kolik kusů jakých keřů?)

Výsadby budou realizovány na pozemcích Města Týniště nad Orlicí (p.č. 66/1, 1043, 385, 225, 224/1, 1742/1, 1742/11, 1765/6, 1713/21, 1713/18 v k.ú. Týniště n. Orl., p.č. 448, 40, 484/1, 443/5, 443/14 v k.ú. Štěpánovsko, p.č. 208/1 v k.ú. Rašovice u Týniště n. Orl. a p.č. 761/1 v k.ú. Petrovice nad Orlicí), eventuálně dalších, v termínu do 30. 11.2017.

Dle domluvy nebudou zpracovány situační výkresy, určení množství dřevin, poloha a jednotlivé druhy dřevin na určených pozemcích od MěÚ budou stanoveny podle instrukcí pracovníků MěÚ Týniště nad Orlicí, odboru životního prostředí.

Rád bych požádal o upřesnění doplnění a odsouhlasení.

Děkuji, s pozdravem. Mirek Radechovský

-----Original Message-----

From: Radechovský Miroslav Ing.

Sent: Monday, May 29, 2017 11:12 AM

To: 'urbanek@tyniste.cz'

Subject: Modernizace TNS Týniště nad Orlicí-náhradní výsadby

Dobrý den,

Dle telefonické domluvy bych Vás chtěl požádat, o požadavky k náhradním výsadbám ke stavbě Modernizace TNS Týniště nad Orlicí.

Nejprve bych se chtěl zeptat zdali budete z naší strany požadovat nějakou dokumentaci nebo bude stačit pouze stanovit rozpočet, a případná vy soutěžená zahradnická firma si dokumentaci pracuje sama.

V rozhodnutí o povolení ke kácení je stanoven rozsah náhradních výsadbám v počtu 300 ks stromů a 600ks keřů v Týništi nad Orlicí.

Pokud budeme zpracovávat dokumentaci, pak bych Vás chtěl požádat o bližší informace ohledně druhů dřevin, velikosti výpěstků, rozmístění inženýrských sítí na určených pozemcích.

V příloze zasílám rozhodnutí o povolení ke kácení.

Moc děkuji, s pozdravem Mirek Radechovský

Obsah výše uvedené zprávy má pouze informativní a nezávazný charakter. Společnost SUDOP PRAHA a.s. tímto výslovně stanoví, a to bez ohledu na obsah výše uvedené zprávy, že tato zpráva není závazným právním jednáním vedoucím k vzniku, zániku či změně jakéhokoli smluvního vztahu se společností SUDOP PRAHA a.s., a ani potvrzením přijetí nabídky z její strany. Obsahu této zprávy nelze rovněž přisuzovat závaznost jakéhokoli právního jednání pro společnost SUDOP PRAHA a.s., ze kterého by bylo možné usuzovat na právní jednání ve smyslu ustanovení § 1728 a §1729 zák. č. 89/2012Sb., občanský zákoník v platném znění. Předchozí věta neplatí jen v případech předsedy a místopředsedů představenstva za podmínky, že výslovně v obsahu zprávy uvedou, že se jedná o zavazující charakter obsahu této zprávy. Pro vznik, změnu či zánik smluvního vztahu nebo přijetí, změnu či odmítnutí nabídky je obligatorní písemná listinná podoba podepsaná oprávněnými zástupci společnosti SUDOP PRAHA a.s. Etická doložka - Závazek dodržování Etického kodexu SUDOP PRAHA a.s. SUDOP PRAHA a.s. se zavazuje jednat a přijmout taková opatření, aby nevzniklo jakékoliv důvodné podezření na spáchání, či nedošlo k samotnému spáchání trestného činu (včetně formy účastenství), který by mohlo být přičteno podle zákona č. 418/2011 Sb, o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim. Zároveň dbá na to, aby nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (zaměstnanců) podle trestního zákona č. 40/2009 Sb., případně nebylo zahájeno trestní stíhání proti nim podle platných právních předpisů. Etický kodex SUDOP PRAHA a.s. je uveřejněn na adrese: http://www.sudop.cz/uploads/files/1061_eticky-kodex.pdf. Znění Etického kodexu je SUDOP PRAHA a.s. oprávněna jednostranně měnit a je povinna je zveřejnit na svých webových stránkách. Smluvní strana je srozuměna s požadavkem beztrestného jednání a zavazuje se webové stránky SUDOP PRAHA a.s. sledovat a vždy se s aktuálním zněním Etického kodexu seznámit.

Obsah výše uvedené zprávy má pouze informativní a nezávazný charakter. Společnost SUDOP PRAHA a.s. tímto výslovně stanoví, a to bez ohledu na obsah výše uvedené zprávy, že tato zpráva není závazným právním jednáním vedoucím k vzniku, zániku či změně jakéhokoli smluvního vztahu se společností SUDOP PRAHA a.s., a ani potvrzením přijetí nabídky z její strany. Obsahu této zprávy nelze rovněž přisuzovat závaznost jakéhokoli právního jednání pro společnost SUDOP PRAHA a.s., ze kterého by bylo možné usuzovat na právní jednání ve smyslu ustanovení § 1728 a §1729 zák. č. 89/2012Sb., občanský zákoník v platném znění. Předchozí věta neplatí jen v případech předsedy a místopředsedů představenstva za podmínky, že výslovně v obsahu zprávy uvedou, že se jedná o zavazující charakter obsahu této zprávy. Pro vznik, změnu či zánik smluvního vztahu nebo přijetí, změnu či odmítnutí nabídky je obligatorní písemná listinná podoba podepsaná oprávněnými zástupci společnosti SUDOP PRAHA a.s. Etická doložka - Závazek dodržování Etického kodexu SUDOP PRAHA a.s. SUDOP PRAHA a.s. se zavazuje jednat a přijmout taková opatření, aby nevzniklo jakékoliv důvodné podezření na spáchání, či nedošlo k samotnému spáchání trestného činu (včetně formy účastenství), který by mohlo být přičteno podle zákona č. 418/2011

Sb, o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim. Zároveň dbá na to, aby nevznikla trestní odpovědnost fyzických osob (zaměstnanců) podle trestního zákona č. 40/2009 Sb., případně nebylo zahájeno trestní stíhání proti nim podle platných právních předpisů. Etický kodex SUDOP PRAHA a.s. je uveřejněn na adrese: http://www.sudop.cz/uploads/files/1061_eticky-kodex.pdf. Znění Etického kodexu je SUDOP PRAHA a.s. oprávněna jednostranně měnit a je povinna je zveřejnit na svých webových stránkách. Smluvní strana je srozuměna s požadavkem beztrestného jednání a zavazuje se webové stránky SUDOP PRAHA a.s. sledovat a vždy se s aktuálním zněním Etického kodexu seznámit.