

Akce:

II/101 CHLUMÍN, MOST EV.Č. 101-064 ZA OBCÍ CHLUMÍN – PD

Objednatel:

**KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC
STŘEDOČESKÉHO KRAJE**
ZBOROVSKÁ 11, 150 21 PRAHA 5



DPDPS

Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

Číslo zakázky:	19 146 00	HIP:	Ing. David DVOŘÁČEK	 Praha 4, Bezová 1658, 147 14 tel: +420 244062215 fax: +420 244461038
			720951172, ddv@pontex.cz	
Schválil:	Ing. Petr SOUČEK	Zodp. projektant:	Ing. David DVOŘÁČEK	
	602214618, pso@pontex.cz		720951172, ddv@pontex.cz	
Tech. kontrola:	Ing. Kamil PEJCHAL	Vypracoval:	Ing. Patrik PODŠKUBKA	
	602619785, kpe@pontex.cz		601129595, ppo@pontex.cz	

Objednatel:	KSÚS	Obec:	Obříství	Kraj:	Středočeský
Akce:	II/101 CHLUMÍN, MOST EV.Č. 101-064 ZA OBCÍ CHLUMÍN – PD			Datum	Stupeň
	<h1>DENDROLOGICKÝ PRŮZKUM</h1>			2/2023	PDPS
Příloha:				Souprava	Č. přílohy

Obsah

1	Identifikační údaje	3
2	Základní údaje, zdůvodnění průzkumu	3
3	Zájmová lokalita	3
3.1	Poloha lokality	3
3.2	Přírodní podmínky lokality	4
3.3	Dendrologický popis lokality	4
4	Závěry průzkumu	4

1 Identifikační údaje

Stavba:	II/101 Chlumín, most ev. č. 101-064 za obcí Chlumín – PD
Název přílohy:	Dendrologický průzkum
Katastrální území:	Obříství [708828]
Obec:	Obříství [535133]
Kraj:	Středočeský
Objednatel:	KSÚS Středočeského kraje, p. o. Zborovská 11, 150 21 Praha 5 IČ 00066001, DIČ CZ00066001
Investor:	KSÚS Středočeského kraje, p. o. Zborovská 11, 150 21 Praha 5 IČ 00066001, DIČ CZ00066001
Nadřízený orgán investora:	Krajský úřad Středočeského kraje Zborovská 11, 150 21 Praha 5 IČ 70891095, DIČ CZ70891095
Projektant:	Pontex s. r. o. Bezová 1658, 147 14 Praha 4 IČ 40763439, DIČ CZ40763439 Hlavní inženýr projektu: Ing. David Dvořáček

2 Základní údaje, zdůvodnění průzkumu

V rámci předmětné stavební akce dojde k rekonstrukci mostu ev. č. 101-064 a přilehlých úseků silnice včetně zemního tělesa. Z tohoto důvodu byl v zájmové oblasti proveden dendrologický průzkum.

Cílem průzkumu bylo především určit druhové zařazení a sadovnickou hodnotu dřeviny. Ze získaných údajů byla určena cena dřeviny dle metodiky AOPK.

Poloha zkoumaných dřevin byla geodeticky zaměřena. Na základě získaných poloh byly určeny parcely, na kterých se předmětné dřeviny nacházejí, a jejich vlastníci.

3 Zájmová lokalita

3.1 Poloha lokality

Zájmová lokalita se nachází v extravilánu mezi obcemi Chlumín a Obříství. Stávající zeleň tvoří doprovodnou vegetaci vodního toku a komunikace.

Zájmová lokalita nezasahuje do chráněného území dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny. Koryto vodoteče tvoří významný krajinný prvek. V oblasti se nenachází památný strom.

3.2 Přírodní podmínky lokality

Z fytogeografického členění patří předmětná oblast do: okrsku Všetatské Polabí, obvodu České Termofytikum, oblasti Termofytikum.

Vegetační stupeň je kolinní (pahorkatina).

Z hlediska klimatických podmínek leží v území v klimatickém regionu T1 (teplý, suchý, s roční sumou teplot nad +10 °C 2600 až 2800, s průměrnou roční teplotou 8–9°C, s průměrným ročním úhrnem srážek pod 500 mm).

Z hlediska typu osídlení, využití a reliéfu lze krajinu zařadit mezi starosídelní krajiny Hercyniam, krajiny rovin (1Z4).

Nadmořská výška se pohybuje u hodnoty 160 m n. m.

3.3 Dendrologický popis lokality

Dřeviny zastížené v předmětné lokalitě tvoří doprovodnou zeleň vodoteče a pozemní komunikace.

Mezi stromy se jedná především o topol černý (*Populus nigra*). Mezi keři se jedná o bez černý (*Sambucus nigra*).

Podrobný výčet a poloha jednotlivých dřevin je zřejmá z příloh dokumentu.

Žádná z dřevin v zájmové lokalitě není chráněná.

4 Závěry průzkumu

Stavbou nebude přímo dotčena žádná chráněná lokalita nebo chráněný strom.

Před zahájením prací na stavební objektu je třeba získat povolení ke kácení dřevin rostoucích mimo les v souladu s § 8 zákona č. 114/1992 Sb. a § 8 vyhlášky č. 395/1992 Sb. Povolení stanoví podmínky, za kterých lze kácení provést.

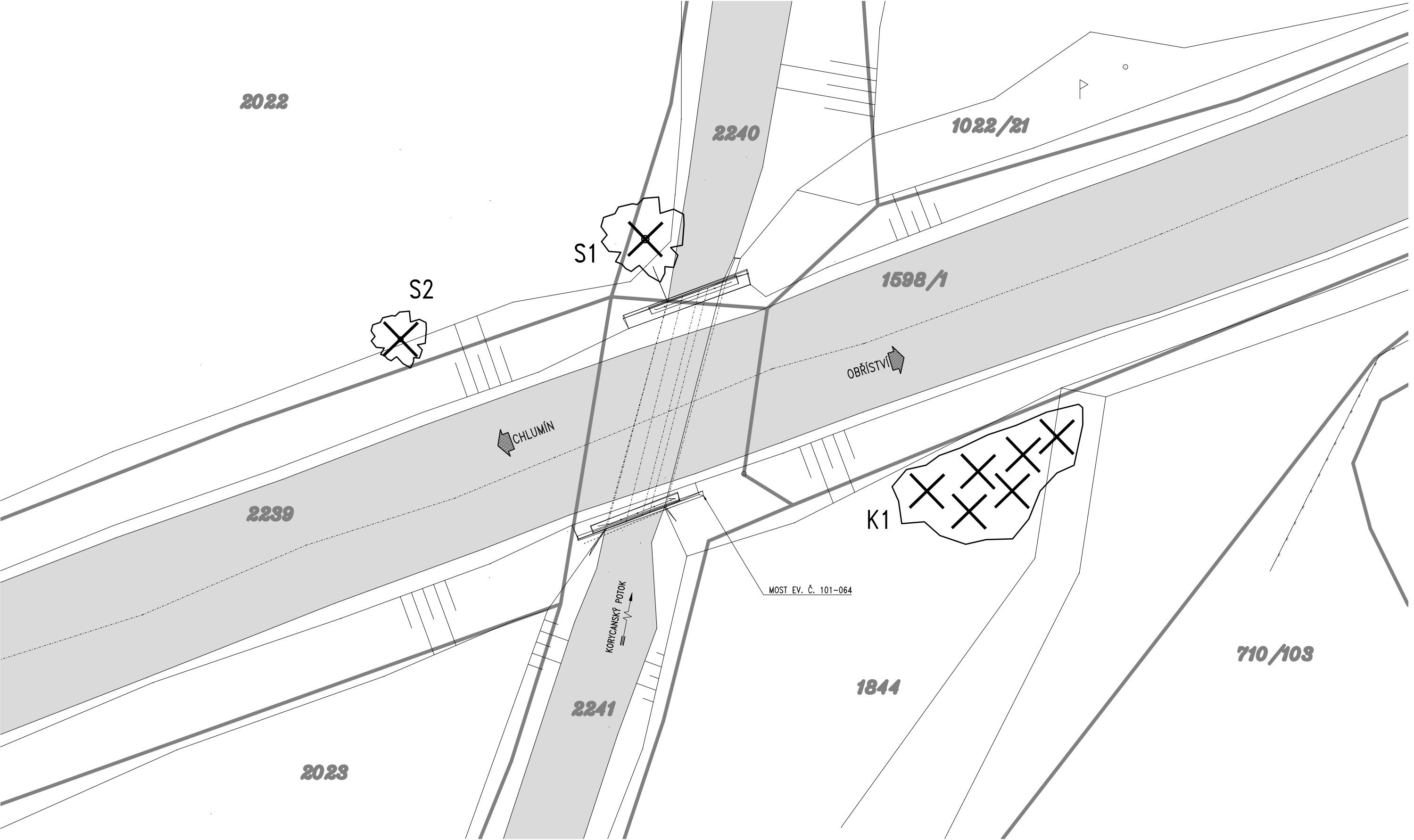
Dřeviny, které nejsou určeny ke kácení nebo smýcení musí být proti vlivům stavebních prací ochráněny dle ČSN 839061.

Náhradní výsadba není navrhována.

Přílohy

- situace
- tabulka dřevin

Vypracoval: Ing. David Dvořáček
2. 9. 2021



LEGENDA

	STROM KÁCENÝ
	KEŘ SMÝCENÝ
	HRANICE POZEMKŮ

TABULKA DŘEVIN - MOST EV. Č. 101-064

Označení		Údaje o dřevině														Navržený zásah	Údaje o pozemku					
		Název dřeviny		Množství		Výška dřeviny	Průměr koruny	Výška nasazení koruny	Obj. kor. odebrané nevh. řezem	Zdravotní stav	Fyziologická vitalita	Atraktivita umístění stromu	Biologický význam stanoviště	Cena dřeviny podle metodiky AOPK/2013	KÚ		Parc. č.	LV	Vlastník	Druh	Způsob využití	
																						Český
				[ks]	[m²]	[m]	[m]	[m]	[%]	□	□	-	-	[Kč]								
	.id	.nazev		.n	.area	.prumer_kmene	.vyska_stromu	.prumer_koruny	.vyska_nasazeni_koruny	.nehodny_rez	.zdravotni_stav	.vitalita	.atraktivita	.biologicky_vyznam_stanoviste	.zasah							
Stromy (S)	1	topol černý	Populus nigra	1		3 x 0.60 + 3 x 0.35 + 3 x 0.30	26.0	12.0	6.0	0%	1	1	střední	solitérní strom	78536.-	kácení	Obříství	1840	567	ARBOEKO s.r.o., Bedřicha Smetany 230, 27742 Obříství	orná půda	-
	2	dub letní	Quercus robur	1		0.10	8.0	4.0	2.5	0%	1	1	střední	solitérní strom	12113.-	kácení	Obříství	2022	567	ARBOEKO s.r.o., Bedřicha Smetany 230, 27742 Obříství	trvalý travní porost	-
	Σ	Dřeviny určené ke kácení													90649.-	kácení						
	Σ	Dřeviny určené k ochraně													0.-	ochrana						
Keře (K)	1	bez černý	Sambucus nigra		26.5										2347.-	smýcení	Obříství	1844	567	ARBOEKO s.r.o., Bedřicha Smetany 230, 27742 Obříství	orná půda	-
															6.-							
	Σ	Keře určené ke smýcení													2347.-	smýcení						
	Σ	Keře určené k ochraně													0.-	ochrana						

Legenda:

Objem koruny odebrané nevhodným řezem - určuje se odhadem

Zdravotní stav

- 0 - výborný
- 1 - dobrý
- 2 - zhoršený
- 3 - výrazně zhoršený
- 4 - silně narušený
- 5 - havarijní

Fyziologická vitalita

- 0 - výborná
- 1 - mírně narušená
- 2 - zřetelně narušená
- 3 - výrazně snižená
- 4 - zbytková vitalita
- 5 - odumřelý strom

Atraktivita stromu

- vysoká
- střední
- méně významná
- nízká
- památný strom

Biologický význam stanoviště

- solitérní strom
- součást stromořadí
- součást většího celku