


ZHOTOVITEL ČÁSTI
Ecological Consulting a. s.
Legionářská 1085/8
779 00 Olomouc



DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPÍROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU SAGASTA, s.r.o.

Doplňující údaje:

0	10/2020	1. vydání	Bc. Zahradník v. r.	Bc. Zahradník v. r.	Mgr. Veselá v. r.	Mgr. Gabriel v. r.
Rev.	Datum	Popis	Vypracoval	Kreslil/psal	Kontroloval	Schválil
Objednatel: SAGASTA s.r.o. Novodvorská 1010/14 142 01 Praha 4				Souprava:		
Zhotovitel: Ecological Consulting a.s. Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc tel: 585 203 166, fax: 585 203 169 e-mail: ecological@ecological.cz						
Projekt: „Rekonstrukce žst. Prostějov“			Číslo projektu:	19041		
			VP (HIP):	Bc. Zahradník		
			Stupeň:	DUR		
KÚ: Olomoucký		MěÚ: Prostějov	Datum:	10/2020		
Obsah: SO Kácení a náhradní výsadba			Archiv:			
			Formát:			
			Měřítko:			
			Část:	Příloha:		

Objednatel: Sagastajekt Praha a. s.
Novodvorská 1010/14
142 01 Praha 4

Zpracovatel: Ecological Consulting a.s.
Legionářská 1085/8
779 00 Olomouc
tel. 585 203 166
www.ecological.cz



Říjen 2020

Bc. Dan Zahradník

Prvotní dokumentace je uložena v archivu objednatele.

Rozdělovník:

2 x výtisk, 1 x digitální verze:

Sagasta s.r.o.

0 x výtisk, 1 x digitální verze:

Ecological Consulting a.s.

Řešitelský kolektiv:

Bc. Dan Zahradník – krajinářský architekt

- Český certifikovaný arborista (poř. č. 0282)

Ecological Consulting a.s., Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc, tel. 585 203 166

Obsah

Obsah	4
1. Základní údaje	5
2. Popis záměru	5
3. Kácení dřevin	5
4. Náhradní výsadba	6
5. Závěr	6
6. Přílohy k technické zprávě	6

1. Základní údaje

Název stavby: „Rekonstrukce žst. Prostějov“

Objednatel: Sagasta s.r.o.
Novodvorská 1010/14
142 01 Praha

Umístění záměru: Stát: Česká republika
Kraj: Olomoucký
Obec: Prostějov

2. Popis záměru

Záměr řeší rekonstrukci žst. Prostějov, hl. n. Bližší popis technického řešení je uveden v souhrnné technické zprávě.

3. Kácení dřevin

Dřeviny navržené k odstranění se nacházejí na katastrálních územích Prostějov a Držovice na Moravě. Podél kolejí se nachází převážně ruderalní vegetace, zastoupená ve větší míře invazními a expanzivními druhy např.: pajasan žláznatý, trnovník akát, bez černý a růže šípková. Dále se zde nacházejí běžné domácí druhy jako jasan ztepilý, javor mléč a ořešák královský. Dřeviny a porosty jsou v inventarizovaném území přítomny ostrůvkovitě, pouze v severní části podél trati je velký jednolitý porost, též tvořený výše zmíněnými dřevinami.

Kácení se řídí platnými předpisy a legislativou ČR. Doporučené období pro kácení dřevin je doba vegetačního klidu (30. 10. – 31. 3.). Při kácení nesmí být poškozovány okolní dřeviny a porosty, které nebudou káceny. V případě kácení dřevin a zapojených porostů dřevin přesahujících legislativně stanovené rozměry, je nutné povolení ke kácení dřevin rostoucích mimo les. Tato povolení, resp. závazná stanoviska vydává příslušný Obú/Měú. Dřeviny, které nebudou káceny, je třeba na stanovišti chránit dle arboristického standardu AOPK – Ochrana dřevin při stavební činnosti.

V případě kácení v období mimo vegetační klid, je nutné provést ornitologický průzkum vylučující hnízdění ptáků v kácených porostech.

Kácením vznikne 423,500 t dřevní hmoty. Ta bude nabídnuta nejprve vlastníkům, pokud ji tito nebudou chtít, bude odvezena na skládku (do kompostárny) jako biologicky rozložitelný odpad. V rozpočtu je počítáno s odvezením veškeré hmoty.

4. Náhradní výsadba

Náhradní výsadbu stanoví příslušný Obú/Měú jako součást závazného stanoviska vyjadřujícího se ke kácení. Ve vydaném závazném stanovisku (popř. Rozhodnutí) bude specifikován počet dřevin náhradní výsadby, jejich umístění a další specifikace.

5. Závěr

Rozsah kácení dřevin vychází z podrobného terénního dendrologického průzkumu (Zahradník, 2020), který je součástí dokumentace. Celkem je navrženo k odstranění 34 stromů rostoucích mimo les. Dále je k odstranění navrženo 38 zapojených porostů dřevin. Označení dřevin, jejich popis a zakreslení je součástí Dendrologického průzkumu. Vzniklá dřevní hmota, nebudou-li ji požadovat vlastníci, bude odvezena do kompostárny. Biologicky rozložitelného odpadu bude celkem 423,500 t.

6. Přílohy k technické zprávě

- Soupis prací

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET										0		
Stavba: Rekonstrukce ŽST Prostějov										CELKEM: 0,00 Kč		
SO/PS: SO Kácení a náhradní výsadba										Vložit položku	Vložit Díl	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu
Kategorie monitoringu:										Klasifikace SO/PS:		
Stupeň dokumentace: Stádium 2 Dokumentace pro územní řízení - DUR										ISPROFIN:		
Majetek:										Označení (S-kód):		
Zahájení realizace SO/PS:										Cenová úroveň: 2019		
Ukončení realizace SO/PS: Ecological Consulting a.s.										Datum zpracování: 23.10.2020		
Rekonstrukce ŽST Prostějov										SPROFIN: II		
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
										Jednotková	Celkem	
Díl:				Zemní práce								
1	11120		OTSKP 2019	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	m2	6 360,000				0,00 Kč		
				popis položky								
				viz Příloha 1 Tabulková část DP, dále viz Dendrologický průzkum								
				Odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm, doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost, spálení na hromadách nebo štěpkování. Podrobněji viz Dendrologický průzkum.								
2	11204		OTSKP 2019	KÁČENÍ STROMŮ D KMENĚ DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ	kus	711,000				0,00 Kč		
				popis položky								
				viz Příloha 1 Tabulková část DP, dále viz Dendrologický průzkum								
				Kácení stromů se měří se měří v ks poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: porážení stromu a osekání větví, spálení větví na hromadách nebo štěpkování, dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace. Odstranění pařezů se měří v ks vyřhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: vyřhánínebo vykopání pařezů, veškerézemní práce spojené s odstraněním pařezů, dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace, zásep jam po pařezech. Podrobněji viz Dendrologický průzkum.								
3	11201		OTSKP 2019	KÁČENÍ STROMŮ D KMENĚ DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ	kus	18,000				0,00 Kč		
				popis položky								
				viz Příloha 1 Tabulková část DP, dále viz Dendrologický průzkum								
				Kácení stromů se měří se měří v ks poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: porážení stromu a osekání větví, spálení větví na hromadách nebo štěpkování, dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace. Odstranění pařezů se měří v ks vyřhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: vyřhánínebo vykopání pařezů, veškerézemní práce spojené s odstraněním pařezů, dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace, zásep jam po pařezech. Podrobněji viz Dendrologický průzkum.								
4	11202		OTSKP 2019	KÁČENÍ STROMŮ D KMENĚ DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PÁŘEZŮ	kus	4,000				0,00 Kč		
				popis položky								
				viz Příloha 1 Tabulková část DP, dále viz Dendrologický průzkum								
				Kácení stromů se měří se měří v ks poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: porážení stromu a osekání větví, spálení větví na hromadách nebo štěpkování, dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace. Odstranění pařezů se měří v ks vyřhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: vyřhánínebo vykopání pařezů, veškerézemní práce spojené s odstraněním pařezů, dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace, zásep jam po pařezech. Podrobněji viz Dendrologický průzkum.								
5	R			POPLATKY ZA ULOŽENÍ ODPADU NA SKLÁDCE VČETNĚ DOPRAVY	t	423,500				0,00 Kč		
				popis položky								
Součet za Díl				Zemní práce	0,00 Kč							