

SMLOUVA o dosadbě a následném provedení povýsadbové péče

„Hradešínská, rekonstrukce komunikace Praha 10, č. 500015, úsek Chorvatská – U Vodárny - dosadba stromořadí, včetně následné péče“

uzavřená podle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění
pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“)

číslo smlouvy Objednatele: 3/21/6000/028

číslo smlouva Dodavatele: 21/07/01

I.

Smluvní strany

1/ Technická správa komunikací hl. m. Prahy, a.s.

IČO: 034 47 286, DIČ: CZ03447286

se sídlem Řásnovka 770/8, 110 00 Praha 1 – Staré Město

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, sp. zn. B 20059

Při podpisu této Smlouvy s hodnotou plnění do 2 mil. Kč je oprávněn zastupovat
Objednatele v souladu s Maticí odpovědnosti na základě pověření uděleného
představenstvem Milan Zach, ředitel investičního úseku.

Osoby oprávněné k jednání ve věcech technických:

Ing. Tomáš Tomáš, pověřený vedením oddělení přípravy a realizace oprav
Nina Hrubá, technik oddělení přípravy a realizace oprav

(dále jen jako „Objednatel“)
na straně jedné

a

2/ ZAHRADNÍ ARCHITEKTURA TÁBOR, s.r.o.,

IČO: 14504588, DIČ: CZ14504588

se sídlem Beranova Lhota 10, 391 37 Chotoviny

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, pod
sp. zn.: C 179

zastoupena: Ing. Kateřinou Křemenovou, ředitelkou společnosti, zmocněná plnou mocí
adresa pro el. fakturaci: kremenova@zahradytabor.cz, ID schránky: 5zscjty

(dále jen jako „Dodavatel“)
na straně druhé

Dodavatel a Objednatel dále společně označeni také jen jako „Smluvní strany“
či „Strany“, není-li třeba užít konkrétního označení každého z nich,

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku, podle § 1746 odst. 2 občanského zákoníku,
tuto

smlouvu o dosadbě a následném provedení povýsadbové péče

II. Předmět plnění

Předmětem plnění je: **Původní název akce:** „Hradešínská, Praha 10, č. akce 750/2, 2. etapa, Chorvatská - U Vodárny – dosadba stromořadí, včetně následné pětileté péče – II“.

Nahrazený novým názvem akce: Hradešínská, rek. komunikace P10, č. akce 500015 - úsek Chorvatská – U Vodárny – dosadba stromořadí, včetně následné péče..

Předmětem plnění je zajištění výsadby stromořadí v ulici Hradešínská, v úseku ulic Chorvatská – U Vodárny. Dojde k vysazení 28 ks okrasné třešně Sargentova do rabátek, která budou připravena od zhotovitele stavebních prací. Při výsadbě stromů budou použity technologie s použitím strukturálních substrátů s obsahem biouhlu.

Součástí plnění je i následná 5-ti letá povýsadbová péče. Po dobu povýsadbové péče budou stromy zavlažovány pomocí zavlažovacích vaků.

Práce jsou podrobněji popsány v Projektové dokumentaci sadových úprav, kterou zhotovil Ing. Jan Svejkovský (JENA zahradní architektura), a kterou Dodavatel obdržel před podpisem smlouvy.

<u>Výsadba stromořadí:</u>	rabátka s mlatovým povrchem
Počet ks:	28 ks – třešeň Sargentova – Prulus sargentii (Charles Sargent)
Obvod kmene:	16-18 cm
Výška nasazení koruny:	min 220 cm

Specifikace požadovaných úprav rabátek:

Substrát typ B 600mm

Substrát typ A 400mm

Mlatové lože

- 2) Dodavatel se zavazuje pro Objednatele provést činnosti uvedené v odst. 1 a při své činnosti dodržovat tyto normy:

- ČSN 83 9011 – Práce s půdou
- ČSN 83 9021 – Rostliny a jejich výsadba
- ČSN 83 9051 – Rozvojová a udržovací péče.

III. Cena

- 1) Objednatel se zavazuje uhradit Objednateli za provedené činnosti uvedené v čl. II. odst. 1 této smlouvy cenu:

Cena za realizaci výsadby stromů bez DPH: 995 269,00 Kč

Cena za povýsadbovou péči bez DPH: 830 640,00 Kč

Celková cena za dílo bez DPH: 1 825 909,00 Kč

Podrobnou specifikaci ceny a její členění v jednotlivých rocích tvoří příloha č. 1.

- 2) Celková cena za činnost Dodavatele v rozsahu dle čl. I. smlouvy je stanovena jako cena nejvýše přípustná, zahrnující veškeré náklady včetně kooperací a poddodávek souvisejících s kompletním provedením uvedených činností.
- 3) Celková cena nemůže být navýšena jinak, než formou změny této smlouvy při dodržení pravidel zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.
- 4) Fakturace bude prováděna dle skutečného plnění a počtu skutečně provedených hodin.

IV.

Doba a místo plnění

- 1) Dodavatel je povinen zahájit činnosti dle této smlouvy a řádně v nich pokračovat nejpozději do 2 dnů ode dne protokolárního předání území realizace předmětu této smlouvy.
- 2) Smluvní strany si sjednávají následující závazné etapy plnění předmětu této smlouvy v souladu s podrobným časovým harmonogramem, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy:

a) výsadba: zahájení – neprodleně po uveřejnění smlouvy v registru smluv, v období vhodném pro výsadbu
ukončení – do 30 dnů od zahájení plnění

b) následná pětiletá péče: navazuje na ukončení výsadby

Zahájení této etapy začíná dnem předání dokončených výsadeb Dodavateli k následné péči a běží po dobu 60 měsíců ode dne předání.

Za účelem dosažení maximální efektivity a rychlosti prováděných prací, které vyžadují omezení provozu, dodavatel zajistí, aby práce probíhaly v prodloužených pracovních směnách. Bude zohledněno v HMG prací.

Objednatel si vyhrazuje právo změny termínu realizace, pokud to dopravní nebo jiné podmínky budou vyžadovat (např. požadavek odboru pozemních komunikací a drah, oddělení silničního správního úřadu MHMP, Policie ČR, správců sítí atd.). Dodavatel bere toto ujednání na vědomí, neboť je srozuměn s tím, že s ohledem na charakter plnění je nezbytné respektovat dopravní a jiné podmínky.

- 3) Místo plnění: Praha 10, ul. Hradešinská, v úseku Chorvatská – U Vodárny

V.

Součinnost Objednatele

- 1) Objednatel předá území realizace předmětu této smlouvy Dodavateli před sjednaným zahájením prací bez práv třetích osob, která by bránila provedení předmětu plnění.
- 2) O tomto předání se pořídí písemný záznam do předávacího protokolu.

VI.

Povinnosti Dodavatele

- 1) Dodavatel převezme území realizace předmětu této smlouvy a zahájí své činnosti ve sjednaném termínu.
- 2) Dodavatel je povinen dodržet veškeré právní předpisy, které souvisí s výkonem jeho činnosti, a to zejména zákon č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, v platném znění, a vyhl. MDS č. 104/1997 Sb., v platném znění.

VII. Fakturace

- 1) Provedené práce budou fakturovány dle skutečně provedených prací potvrzených ze strany Objednatele podpisem soupisu provedených prací, vč. odpracovaných hodin, a to dle jednotkových cen, které jsou uvedeny v příloze této smlouvy a jsou obsaženy v nabídce Dodavatele, tvořící přílohu č. 1 této smlouvy. Celková cena, však nepřesáhne cenu uvedenou v čl. III smlouvy.
- 2) Smluvní strany souhlasí s použitím faktur vystavených na základě Smlouvy výhradně v elektronické podobě (faktura má elektronickou podobu tehdy, pokud je vystavena a obdržena elektronicky) - dále jen „Elektronická faktura“. Smluvní strany sjednávají, že věrohodnost původu faktury v elektronické podobě a neporušenost jejího obsahu bude zajištěna v souladu s platnou právní úpravou. Dodavatel je povinen doručit Objednateli fakturu elektronicky, a to výlučně e-mailem na e-mailovou adresu: fakturace@tsk-praha.cz. Zaslání Elektronické faktury Zhotovitelem na jinou e-mailovou adresu než uvedenou v předchozí větě je neúčinné. K odeslání Elektronické faktury je Dodavatel povinen využít pouze e-mailovou adresu Dodavatele uvedenou pro tento účel ve Smlouvě, jinak je zaslání Elektronické faktury neúčinné s výjimkou, budou-li průvodní e-mail k Elektronické faktuře či Elektronická faktura opatřeny zaručeným elektronickým podpisem, případně zaručenou elektronickou pečeti Zhotovitele. Elektronická faktura musí být Objednateli zaslána vždy ve formátu PDF a zároveň i ISDOC (ISDOCX), je-li to možné. Přílohy Elektronické faktury, které nejsou součástí daňového dokladu, budou zasílány Objednateli pouze ve formátech RTF, PDF, JPG, DOC, DOCx, XLS, XLSx. Elektronická faktura musí být opatřena zaručeným elektronickým podpisem, případně zaručenou elektronickou pečeti, obojí založené na kvalifikovaném certifikátu ve smyslu zákona č. 297/2016 Sb. o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce podpisu, ve znění pozdějších předpisů, kvalifikovaný certifikát musí být vydán jedním z Ministerstvem vnitra ČR akreditovaných poskytovatelů certifikačních služeb. Není-li Elektronická faktura opatřena zaručeným elektronickým podpisem, případně zaručenou elektronickou pečeti ve smyslu předchozí věty nebo není-li takto opatřen alespoň průvodní e-mail k Elektronické faktuře, musí být Elektronická faktura odeslána e-mailem výhradně z e-mailové adresy Dodavatele uvedené pro tento účel ve Smlouvě, jehož přílohou je Elektronická faktura. Elektronická faktura bude vyhotovena v četnosti 1 e-mail - 1 Elektronická faktura v samostatném souboru a její přílohy v samostatném souboru (souborech). V případě, kdy bude zaslána Objednateli Elektronická faktura, zavazuje se Dodavatel nezasílat stejnou fakturu duplicitně v listinné podobě.
- 3) Dodavatel je oprávněn předložit dílčí fakturu vystavenou na základě Objednatelem odsouhlaseného soupisu provedených prací, přičemž faktura bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty v platném znění a bude doplněna přehledem provedených prací v dané dílčí etapě.
- 4) Dodavatel je oprávněn vystavit fakturu za provedené činnosti v rámci každé ukončené etapy či její podetapy. Fakturace prací za provedení dosadby proběhne po převzetí dosadby. Za následnou péči bude fakturace prováděna pololetně (2x za kalendářní rok, vždy k 30.6. a 10.12. příslušného roku, po dobu 5 let).
- 5) Dodavatel je povinen vystavit fakturu za provedené činnosti v rámci etapy či její dílčí části do 5 dnů po jejich dokončení a odsouhlasení Objednatelem.
- 6) Konečná faktura bude obsahovat veškeré náležitosti podle příslušných právních předpisů a součástí faktury bude předávací protokol a soupis provedených prací podepsaný zástupcem Objednatele. Splatnost faktury je 30 dní ode dne jejího doručení Objednateli. V případě, že jakékoliv daňové doklady nebudou mít odpovídající náležitosti, je Objednatel oprávněn zaslat je ve lhůtě splatnosti zpět k doplnění; splatnost takového vrácené faktury v

takovém případě nenastává a lhůta splatnosti počíná běžet poté, co bude doručena faktura náležitě doplněna či opravena.

Faktura, předávací protokol a soupis provedených prací musí obsahovat zejména tyto údaje:

- obchodní jméno, sídlo, IČO, DIČ, bankovní spojení, údaje o zápisu v obchodním rejstříku (spis. značka)
- číslo smlouvy
- číslo a název akce
- předmět smlouvy
- číslo faktury
- datum uskutečnění zdanitelného plnění
- souhrnnou položku (dle druhu prací)
- cenu za jednotku
- provedené množství
- cenu celkem - fakturovanou částku

VIII.

Sankce, zápočet pohledávek

- 1) V případě prodlení Dodavatele s realizací předmětu plnění dle této smlouvy (nedodržení termínu výsadby, nedodržení termínů následné péče) má právo
 - 2) Objednatel požadovat po Dodavateli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5 % z ceny příslušné etapy či její podetapy
 - 3) (příslušný rok následné péče) za každý započatý den prodlení. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčena povinnost k náhradě škody v plné výši.
- 2) V případě nedodržení plánu následné péče a nedodržování postupů dle ČSN, Dodavatel zaplatí Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,5 % z ceny příslušné etapy či její podetapy (příslušný rok následné péče) za každý jednotlivý případ. Neprovede-li Dodavatel nápravu, může být smluvní pokuta uložena opakovaně.
- 3) V případě prodlení s úhradou faktury má Dodavatel právo požadovat po Objednateli uhrazení úroku z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý započatý den prodlení.
 - 4) Smluvní strany sjednávají právo Objednatele provést jednostranný zápočet vzájemných pohledávek, a to i v případě pohledávky nejisté nebo neurčitě ve smyslu ust. § 1987 odst. 2 občanského zákoníku.

IX.

Deník provedených prací

- 1) Dodavatel je povinen ode dne předání a převzetí území o pracích, které provádí, vést deník provedených prací. Deník musí být v pracovní dny od 7:00 hodin do 17:00 hodin přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do deníku zapisovat.
- 2) V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup prací pořizuje Dodavatel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí deníku.
- 3) Pro účely kontroly průběhu provádění předmětu smlouvy organizuje Objednatel kontrolní dny v termínech jím stanovených a oznámených Dodavateli nejméně 3 dny předem.

X. Ostatní ustanovení

- 1) Rostlinný materiál bude v kvalitě uvedené v normě ČSN 46 49021 Výpěstky okrasných dřevin.
- 2) Dodavatel je povinen nahradit veškerou majetkovou i nemajetkovou újmu vzniklou při provádění jeho činností na právech a věcech Objednatele či třetích osob.
- 3) Dodavatel je povinen nahradit škody, které vzniknou nevhodným jednáním a chováním jeho zaměstnanců nebo zaměstnanců jeho poddodavatelů či za škody přímo způsobené jejich činnostmi.
- 4) Dodavatel se zavazuje respektovat pokyny Objednatele, týkající se realizace díla, a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Dodavatele.
- 5) Pokud činnostmi Dodavatele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této Smlouvy, je Dodavatel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu napravit - odstranit, a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Dodavatel.
- 6) Dodavatel je povinen nahradit i škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které Dodavatel použil při provádění díla.
- 7) Dodavatel nese nebezpečí změny okolností ve smyslu ust. § 2620 odst. 2 občanského zákoníku.

XI. Zvláštní ujednání

- 1) Dodavatel sdělí písemně Objednateli, že činnosti dle této smlouvy jsou dokončeny a území realizace této smlouvy je připraveno k předání Objednateli.
- 2) O předání a převzetí se pořídí písemný záznam do předávacího protokolu, ve kterém budou uvedeny případné drobné vady a nedodělky které nebrání převzetí území. Bude-li povýsadbová péče vykazovat takové vady, které další užívání podstatným způsobem omezují, není Objednatel povinen předávací protokol podepsat.
- 3) V záznamu o předání budou ujednány lhůty na odstranění vad a nedodělků. V případě, že Dodavatel v uvedené lhůtě vady či nedodělky neodstraní, Objednatel vyúčtuje smluvní pokutu Dodavateli ve výši 1000,- Kč za každou vadu či nedodělek a den prodlení. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčen nárok na náhradu škody v plné výši.
- 4) Jedná-li se o výsadbu nových dřevin, Dodavatel poskytuje Objednateli záruku v délce 60 měsíců. V ostatních případech údržby zeleně se záruční doba nesjednává. Výše uvedená záruka se prodlužuje v případě, že Dodavatel na základě uplatněné reklamace ze strany Objednatele provede záruční práce, a to o dobu od uplatnění reklamace (nahlášení závady Dodavateli) do předání provedených záručních prací.

XII. Vyšší moc, prodlení smluvních stran

1. Pokud některé ze smluvních stran brání ve splnění jakékoli její povinnosti z této smlouvy překážka v podobě vyšší moci, nebude tato smluvní strana v prodlení se splněním příslušné povinnosti, ani odpovědná za újmu plynoucí z jejího porušení. Pro vyloučení pochybností

se předchozí věta uplatní pouze ve vztahu k povinnosti, jejíž splnění je přímo nebo bezprostředně vyloučeno vyšší mocí.

2. Vyšší mocí se pro účely této smlouvy rozumí mimořádná událost, okolnost nebo překážka, kterou příslušná smluvní strana při vynaložení náležité péče nemohla před uzavřením této smlouvy předvídat ani jí předejít a která je mimo jakoukoliv kontrolu takové smluvní strany a nebyla způsobena úmyslně ani z nedbalosti jednáním nebo opomenutím této smluvní strany. Takovými událostmi, okolnostmi nebo překážkami jsou zejména, nikoliv však výlučně:
 - (i.) živelné události – zemětřesení, záplavy, vichřice atd.;
 - (ii.) události související s činností člověka – např. války, občanské nepokoje, havárie letadel, radioaktivní zamoření štěpným materiálem nebo radioaktivním odpadem, nikoli však stávky zaměstnanců, hospodářské poměry a podobné okolnosti související s činností Strany, která se Vyšší mocí dovolává;
 - (iii.) epidemie, karanténa, či krizová a další opatření orgánů veřejné moci, a to zejména epidemie koronaviru označovaného jako SARS CoV-2 (způsobujícího nemoc COVID-19, jak může být virus někdy také v praxi označován), a s tím související existující či budoucí krizová opatření, jiná opatření, nové právní předpisy, správní akty či zásahy orgánů veřejné moci České republiky či jiných států,
 - (iv.) obecně závazné akty státních a místních orgánů – zákony, nařízení, vyhlášky atd., včetně pokynů Objednatele z nich nezbytně vycházejících, nikoli však správní, soudní nebo jiná rozhodnutí v konkrétní věci vydaná k tíži smluvní strany dovolávající se zásahu vyšší moci, pokud je důvodem jejich vydání porušení právní povinnosti touto smluvní stranou nebo její nedbalost.
3. Pro vyloučení pochybností se uvádí, že za vyšší moc se nepovažuje jakékoliv prodlení s plněním závazků kteréhokoli z poddodavatelů Dodavatele, jakož ani finanční situace, insolvence, reorganizace, konkurs, vyrovnání, likvidace či jiná obdobná událost týkající se Dodavatele nebo jakéhokoliv jeho poddodavatele nebo exekuce na majetek Dodavatele nebo jakéhokoliv smluvního poddodavatele Dodavatele.
4. Smluvní strana dotčená vyšší mocí je povinna informovat druhou smluvní stranu o existenci překážky v podobě vyšší moci bez zbytečného odkladu a dále podniknout veškeré kroky, které lze po takové smluvní straně rozumně požadovat, aby se zmínil vliv vyšší moci na plnění povinností dle smlouvy.
5. Pokud bude zásah vyšší moci přetrvávat déle než šest měsíců, je kterákoliv ze smluvních stran oprávněna od této smlouvy odstoupit. Na základě odstoupení od této smlouvy z tohoto důvodu nevznikají druhé smluvní straně žádné nároky na náhradu škody nebo smluvní pokuty, jež jinak tato smlouva může s odstoupením spojovat, nejsou však dotčeny nároky smluvních stran řádně vzniklé do té doby.
6. Žádná smluvní strana není odpovědná za prodlení se splněním svého závazku v případě, že i druhá smluvní strana je v prodlení se splněním svého synallagmatického závazku.

XIII.

Závěrečná ustanovení

- 1) Objednatel a Dodavatel shodně prohlašují, že veškeré právní vztahy, které plynou z této smlouvy, se řídí českým právním řádem, a to zejména občanským zákoníkem.
- 2) Dále prohlašují, že smlouva není uzavřena v rozporu s dobrými mravy, což stvrzují svými podpisy.
- 3) Smlouva je sepsána v pěti vyhotoveních, z nichž Objednatel obdrží po podpisu smlouvy tři vyhotovení a Dodavatel obdrží dvě. V případě, že je Smlouva uzavírána elektronicky za

využití uznávaných elektronických podpisů, postačí jedno vyhotovení Smlouvy, na kterém jsou zaznamenány uznávané elektronické podpisy zástupců Stran.

- 4) Dodavatel prohlašuje, že souhlasí s tím, aby tato smlouva byla uvedena v Centrální evidenci smluv Objednatele (CES TSK) vedené Objednatelem, která je veřejně přístupná, a která obsahuje údaje o smluvních stranách, předmětu smlouvy, číselné označení této smlouvy a datum jejího podpisu. Smluvní strany prohlašují, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoli dalších podmínek.
- 5) Smlouva nabývá účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
- 6) Smluvní strany výslovně sjednávají, že uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění, zajistí Objednatel.
- 7) Každá ze smluvních stran potvrzuje, že při sjednávání této Smlouvy postupovala čestně a transparentně a současně se zavazuje, že takto bude postupovat i při plnění této Smlouvy a veškerých činnostech s ní souvisejících. Smluvní strany potvrzují, že se seznámily se zásadami Criminal compliance programu Technické správy komunikací hl. m. Prahy, a.s. (dále jen „CCP“), zveřejněných na webových stránkách Objednatele, zejména s Kodexem CCP a zavazují se tyto zásady po dobu trvání smluvního vztahu dodržovat. Každá ze smluvních stran se zavazuje, že bude jednat a přijme opatření tak, aby nevzniklo důvodné podezření na spáchání trestného činu či k jeho spáchání, tj. tak, aby kterékoli ze smluvních stran nemohla být přičtena odpovědnost podle zák. č. 418/2011 Sb., o trestní odpovědnosti právnických osob a řízení proti nim nebo nevznikla trestní odpovědnost jednajících osob podle zák. č. 40/2009 Sb., trestní zákoník.

Příloha: č. 1 Oceněný soupis prací s položkovým rozpočtem za realizaci a soupis prací povýsadbové péče

č. 2 Časový harmonogram prací

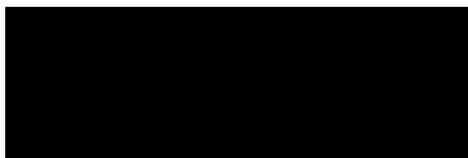
č. 3 Plná moc Ing. Křemenové k podpisu smlouvy

20. 07. 2021

V Praze dne

Za Objednatele

Technická správa komunikací hl. m.
Prahy, a.s.



Milan Zach
ředitel investičního úseku
na základě pověření

Za Dodavatele

ZAHRADNÍ ARCHITEKTURA TÁBOR s.r.o.



 **zahravní
architektura
tábor s.r.o.**
Břichovská Lhota 10 • 391 37 Chotouvy
744 745 • IČ: 14504588 • DIČ: CZ14504588

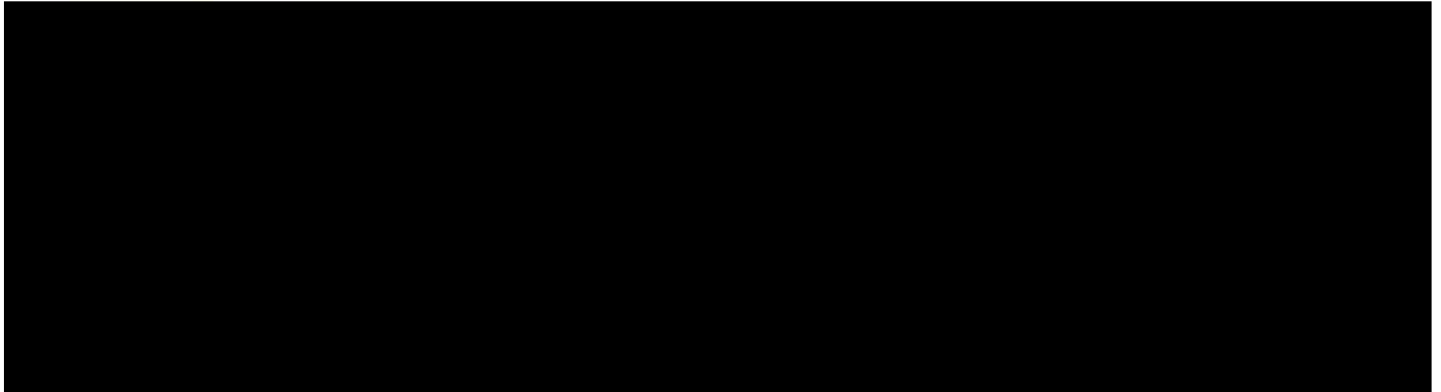
Ing. Kateřina Křemenová
ředitelka
na základě plné moci

TECH. SPRÁVA KOMUNIKACÍ
hl.m. PRAHY, a.s.
Řásoňka 770/8, 110 00 PRAHA 1
70

Název akce:

HRADEŠÍNSKÁ, etapa II, Chorvatská - U Vodárny, Praha 10

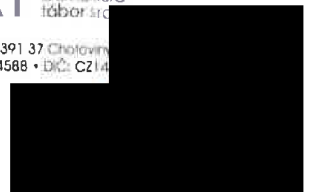
NÁKLADY NA REALIZACI VÝSADEB STROMŮ



Katalogové ceny ÚRS Praha jsou uvedeny v CÚ 2020

vypracovala: Ing. Lucie Sedláčková, Ing. Jaroslava Zikmundová

datum: 11/2020



kap.	číslo položky	
A Vytyčení sítí		
A.1	R - položka	Zajištění vytyčení tras inženýrských sítí v terénu
A.2	R - položka	Koordinace výkopových prací s pracovníky P

celkem

B. Výsadba stromů		
B.1	183101324	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy a přebytečných výkopků na dopravní prostředek stromy S23-S28
B.2	183101325	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy a přebytečných výkopků na dopravní prostředek Stromy S3, S4 a S9
B.3	183101326	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy a přebytečných výkopků na dopravní prostředek Stromy S1, S2, S5-S8, S10-S22
B.4	R - položka	Poplatek za uložení výkopové zeminy z jámy
B.5	R - položka	Vsakovací zkouška výsadbové jámy - prolítí v
B.6	R - položka	Instalace folie proti prorůstání kořenů
B.7	specifikace	Folie proti prorůstání kořenů jako ochrana inž
B.8	184102115	Výsadba dřeviny s balem D do 0,6 m do jamk
B.9	specifikace	strom Prunus sargentii 'Charles Sargent' s v 2,2 m
B.10	specifikace	pěstební substrát typ A - výplň 40% objemu ja
B.11	specifikace	pěstební substrát typ B - výplň 60% objemu ja
B.12	R - položka	Očištění kmene, aplikace speciálního nátěru
B.13	specifikace	přípravek k ošetření kmene vhodný k zameze sluncem nebo mrazem (ochranný nátěr + zák
B.14	184215133	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m
B.15	specifikace	3 kůly vč. úvazku/strom
B.16	R-položka	Zhotovení spodní ochrany kmene (3 řady vo
B.17	specifikace	Příčky na spodní ochranu kmene vč. materiál
B.18	185802114	Hnojení tabletovým hnojivem, v rov. k jednotl
B.19	specifikace	Tabletové hnojivo s postupným uvolňováním
B.20	184215412	Zhotovení závlahové mísy prům. do 1 m v ro
B.21	184801121	Ošetřování vysazených dřevin soliterních v ro
B.22	184852322	Řez stromu po výsadbě
B.23	R-položka	Uložení bioodpadu na skládce (odpad z ořez
B.24	185851121	Dovoz vody pro zálivku do 1 000 m
B.25	specifikace	voda pro zálivku (100 l/ 1 strom)
B.26	R-položka	Instalace vrstvy mlatového povrchu - 5 cm
B.27	specifikace	Mlatová prosívka
B.28	R-položka	Instalace zavlažovacích vaků - 57 l/ 1 strom
B.29	specifikace	Dodávka zavlažovacího vaku - 57 l/ 1 strom
B.30	R - položka	Úklid chodníku a komunikace po výsadbě
B.31	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úp
B.32	R-položka	Doprava všech materiálů přes 5 km - doplní c

celkem

Pozn.

Zajištění a projednání dopravně inž.opatření (DIO)

Kácení stávajících stromů, stavba nových výsadb

Název akce:

HRADEŠÍNSKÁ, etapa II, Chorvatská - U Vodárny, Praha 10

NÁKLADY NA 5 LETOU PÉČI

Povýsadbová péče za 5 let / 28 stromů bez DPH

DPH 21%

Povýsadbová péče za 5 let / 28 stromů vč. DPH

Povýsadbová péče za 5 let / 1 strom bez DPH

DPH 21%

Povýsadbová péče za 5 let / 1 strom vč. DPH

Katalogové ceny ÚRS Praha jsou uvedeny v CÚ 2020

vypracovala: Ing. Lucie Sedláčková, Ing. Jaroslava Zikmundová

datum: 11/2020



Beranova Lhota 10 • 391 37 Ch
t : 606 744 745 • IČ: 14504588 • DIČ:

kap.	číslo položky	
Povýsadbová 5 letá péče pro 28 stromů		
1. rok - po výsadbě - počet opakování v 1. roce zálež		
01.I	R - položka	Zálivka přes vodní vaky – naplnění v a dovozu vody pro zálivku
01.II	R - položka	Deinstalace vodního vaku na podzim
01.III	R - položka	Odstranění kořenových a kmenových bioodpadu
01.IV	R - položka	Chemické odplevelení postřikem tota odklizení, odvoz a likvidaci uschlé bi
01.V	R - položka	Kontrola kotvení a příček a úvazků v
01.VI	R - položka	Odborné zahradnické práce v průběhu ro poškození, odstranění povětrnostních šk skutečného počtu hodin výkonu práce, kt

2. rok po výsadbě		
02.I	R - položka	Instalace zavlažovacích vaků - 57 l/
02.II	R - položka	Zálivka přes vodní vaky – naplnění v a dovozu vody pro zálivku
02.III	R - položka	Deinstalace vodního vaku na podzim
02.IV	R - položka	Odstranění kořenových a kmenových bioodpadu
02.V	R - položka	Řez výchovný alejových stromů výšk
02.VI	R - položka	Chemické odplevelení postřikem tota odklizení, odvoz a likvidaci uschlé bi
02.VII	R - položka	Kontrola kotvení a příček a úvazků v
02.VIII	R - položka	Odborné zahradnické práce v průběhu ro poškození, odstranění povětrnostních šk skutečného počtu hodin výkonu práce, kt

3. rok po výsadbě		
03.I	R - položka	Instalace zavlažovacích vaků - 57 l/
03.II	R - položka	Zálivka přes vodní vaky – naplnění v a dovozu vody pro zálivku
03.III	R - položka	Deinstalace vodního vaku na podzim
03.IV	R - položka	Odstranění kořenových a kmenových bioodpadu
03.V	R - položka	Řez výchovný alejových stromů výšk
03.VI	R - položka	Chemické odplevelení postřikem tota odklizení, odvoz a likvidaci uschlé bi
03.VII	R - položka	Kontrola kotvení a příček a úvazků v
03.VIII	R - položka	Odborné zahradnické práce v průběhu ro poškození, odstranění povětrnostních šk skutečného počtu hodin výkonu práce, kt

kap.	číslo položky	
4. rok po výsadbě		
04.I	R - položka	Zálivka stromů - vč. vodnéh
04.II	R - položka	Odstranění kořenových a kr bioodpadu
04.III	R - položka	Řez výchovný alejových str
04.IV	R - položka	Chemické odplevelení post odklizení, odvoz a likvidaci
04.V	R - položka	Kontrola kotvení a příček a
04.VI	R - položka	Odborné zahradnické práce v poškození, odstranění povětrn skutečného počtu hodin výkon

5. rok po výsadbě		
05.I	R - položka	Zálivka stromů - vč. vodnéh
05.II	R - položka	Odstranění kořenových a kr bioodpadu
05.III	R - položka	Řez výchovný alejových str
05.IV	R - položka	Chemické odplevelení post odklizení, odvoz a likvidaci
05.V	R - položka	Odstranění kotvení (kůly a p vč. odvozu kůlů
05.VI	R - položka	Odborné zahradnické práce v poškození, odstranění povětrn skutečného počtu hodin výkon

celkem PÉČE za 5 let / 28 stromů bez DPH

V položkových cenách jsou zahrnuty náklady odvoz a likvidaci odpadu, materiál, přesuny hr

