

Zmluva o poskytovaní služieb č. 471/2021 Rámcová dohoda

uzatvorená v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník

Článok I Zmluvné strany

Obchodné meno: **Mestská časť Bratislava-Staré Mesto**
Sídlo organizácie: Vajanského nábrežie 3, 814 21 Bratislava
Štatutár: Ing. arch. Zuzana Aufrichtová, starostka mestskej časti
IČO: 00 603 147
Bankové spojenie: VÚB a.s. Bratislava mesto
Číslo účtu: 1526-012/0200
IBAN: SK02 0200 0000 0000 0152 6012
Osoba oprávnená rokovať:
tel.:
e-mail:
(ďalej len „**objednávateľ**“)

a

Obchodné meno: **SLOVASTAV, s.r.o.**
Sídlo: Vlastenecké nám. 8
IČO: 46583165
DIČ: 2023482571
IČ DPH: SK2023482571
Bankové spojenie: VÚB a.s.
Číslo účtu: SK97 0200 0000 0030 1701 3354
Osoba oprávnená rokovať: Marián Závodný
tel.:
e-mail:
(ďalej len „**poskytovateľ**“ a spolu s objednávateľom ďalej aj ako „**zmluvné strany**“).

Článok II Predmet zmluvy

1. Predmetom Zmluvy o poskytovaní služieb/Rámcovej dohody č. 471/2021 (ďalej len „zmluva“) je poskytnutie služieb „Ošetrovanie a údržba stromovej vegetácie a služby s tým spojené“ (ďalej len „predmet zmluvy“) a zahŕňa tieto činnosti: orez stromov (bezpečnostný rez, tvarovací rez, redukčný rez, zdravotný rez, udržiavací rez, výchovný rez); výrub drevín; chemickú injekciu invázií drevín; stabilizáciu koruny stromu; zákrok v oblasti koreňového systému; zhodnotenie vzniknutého odpadu. Podrobný zoznam činností je uvedený v *Podrobnom rozpočte*, ktorý tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy ako Príloha č. 1.
2. Poskytovateľ sa zaväzuje poskytovať činnosti uvedené v ods. tohto článku zmluvy na základe čiastkových objednávok, v súlade s príslušnými rozhodnutiami správnych orgánov, za podmienok dohodnutých v tejto zmluve a v *Opise predmetu zákazky*, ktorý tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy ako Príloha č. 2.
3. Pri realizácii bude poskytovateľ dodržiavať podmienky stanovené platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi a služby poskytne bez väd a nedorobkov.

4. Poskytovateľ sa zaväzuje poskytovať služby vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
5. Objednávateľ sa zaväzuje ukončené dielo za podmienok dohodnutých v tejto zmluve od poskytovateľa prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú cenu.
6. Podrobný opis predmetu zmluvy a jeho technická špecifikácia je uvedený v Prílohe č. 2.

Článok III Termíny plnenia

1. Poskytovateľ sa zaväzuje vykonávať dohodnuté činnosti podľa článku II v lehote do 7 dní odo dňa prijatia písomného pokynu objednávateľa na začatie prác t. j. odo dňa prijatia objednávky. V prípade kalamitnej situácie alebo havarijného stavu dreviny je poskytovateľ povinný vykonať práce do 8 hodín od prijatia písomného pokynu, pričom pod písomným pokynom zmluvné strany rozumejú pokyn mailom prípadne SMS adresovanými kontaktnej osobe poskytovateľa uvedenej v článku V ods. 12 tejto zmluvy. Za kalamitnú situáciu sa považuje taký stav, ktorý je vyvolaný najmä nepredvídateľnou alebo neodvratiteľnou udalosťou nezávislou od ľudskej vôle, s ktorou sa spájajú následky týkajúce sa ohrozenia zdravia alebo života človeka alebo hrozby vzniku značnej škody na majetku. Ide najmä o úder blesku, povodeň, zemetrasenie, smršť, zosuv pôdy a eróziu, ako aj o suché a odumreté stromy nachádzajúce sa na miestach, kde môžu ohroziť zdravie alebo život človeka alebo spôsobiť značnú škodu na majetku.
2. Poskytovateľ si splní zmluvný záväzok riadne vykonať dielo ukončením objednanej činnosti, odovzdaním a prevzatím prác zástupcom objednávateľa a odstránením všetkých reklamovaných väd a nedorobkov.
3. Pokiaľ budú práce prerušené z dôvodov mimo vôle poskytovateľa, má poskytovateľ právo požiadať o zmenu termínu ukončenia diela.

Článok IV Zmluvná cena a platobné podmienky

1. Cena za poskytnuté služby v rozsahu čl. II tejto zmluvy je v zmysle zákona o cenách č. 18/96 Z. z., jeho vykonávacej vyhlášky č. 87/96 Z. z., cenového výmeru MF SR č. R-3/96 a opatrenia MF SR č. R-12/99 stanovená dohodou ako cena maximálna.
2. Jednotkové ceny za jednotlivé položky plnenia zmluvy sú uvedené v Prílohe č. 1 zmluvy – *Podrobnom rozpočte*.
3. Celková cena za poskytnuté služby je
96 939,00- Eur (slovom deväťdesiatšesťtisícdeväťstotridsaťdeväť eur) bez DPH,
116 326,80 Eur (slovom stošestnásťtisíctristodvadsaťšesť eur a osemdesiat centov) s DPH
a zahŕňa všetky práce, materiály a iné náklady na plnenie predmetu zmluvy
4. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluvná cena za poskytnuté služby podľa ods. 2 tohto článku zmluvy bude fakturovaná podľa skutočne poskytnutých služieb.
5. Podkladom pre vystavenie faktúry bude súpis vykonaných prác potvrdený ako vecne a kvalitatívne správny osobou poverenou objednávateľom. Potvrdený súpis vykonaných dodávok bude prílohou faktúry.
6. Faktúra musí obsahovať všetky zákonom predpísané náležitosti.
7. V prípade, že faktúra bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, objednávateľ je oprávnený ju vrátiť dodávateľovi v lehote 5 pracovných dní odo dňa doručenia s písomným odôvodnením na doplnenie a odstránenie zistených nedostatkov. Dodávateľ je povinný faktúru podľa charakteru nedostatku opraviť, doplniť alebo vystaviť novú faktúru. V takomto prípade sa pôvodná lehota splatnosti zruší a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom doručenia opravenej, resp. novej faktúry objednávateľovi.
8. Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa obdržania objednávateľom a to prevodom na bankový účet poskytovateľa.

Článok V

Úprava vzájomných práv a povinností pri poskytovaní služieb

1. Objednávateľ odovzdá poskytovateľovi pred začatím prác dokumentáciu pre zhotovenie orezu/výrubu – určenie polohy stromu, parcelné číslo, fotodokumentácia stromu a pod. Tieto podklady je možné nahradiť obhliadkou na mieste, o ktorej spíšu zmluvné strany krátky záznam, v ktorom poskytovateľ potvrdí pochopenie zadania.
2. Dodávateľ je povinný pri plnení predmetu zmluvy postupovať v súlade so zákonom č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov, zákonom č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o odpadoch“), zákonom č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) v znení neskorších predpisov a ostatnými platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi a technickými normami platnými v Slovenskej republike (zvlášť STN 837010 – ochrana prírody, ošetrovanie, udržiavanie a ochrana stromovej vegetácie), ktoré súvisia s predmetom tejto zmluvy, dodržiavať protipožiarne predpisy, predpisy týkajúce sa bezpečnosti práce a ochrany zdravia a majetku, ako aj všeobecne záväzné nariadenia mestskej časti a Hlavného mesta Slovenskej republiky Bratislavy (ďalej len „hlavné mesto“) a pri nakladaní s odpadom aj platný program odpadového hospodárstva hlavného mesta. Odpad vzniknutý realizovaním diela bude zhodnotený v zmysle zákona o odpadoch. Pri plnení predmetu zmluvy je poskytovateľ povinný postupovať v súlade s pokynmi objednávateľa. Porušenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie zmluvy.
3. Objednávateľ nenesie žiadnu zodpovednosť za poškodenie existujúcich a vytýčených inžinierskych sietí a častí stavby, ku ktorému dôjde pri realizácii diela, a na existenciu ktorých poskytovateľ písomne upozornil.
4. V snahe predísť poškodeniu existujúcich inžinierskych sietí a stavieb sa poskytovateľ zaväzuje postupovať pri prácach s maximálnou obozretnosťou.
5. Poskytovateľ je povinný udržiavať na mieste vykonávania prác, realizovaných podľa tejto zmluvy, poriadok, čistotu, odstraňovať odpady v súlade so zákonom o odpadoch, ako aj nečistoty, vznikajúce prácami. Poskytovateľ berie na vedomie, že je v zmysle cestného zákona povinný zabezpečovať odstraňovanie nečistôt, zanechaných motorovými vozidlami na verejných komunikáciách pri výkone svojich prác.
6. Poskytovateľ sa zaväzuje poskytovať služby na vlastné náklady a na vlastné nebezpečenstvo.
7. Poskytovateľ sa zaväzuje pri poskytovaní služieb dodržiavať všetky platné všeobecne záväzné právne predpisy, ktoré sa na zhotovenie tohto diela vzťahujú.
8. Poskytovateľ je povinný práce realizovať vlastnými kapacitami alebo kapacitami odborne spôsobilých subdodávateľov.
9. Poskytovateľ na žiadosť objednávateľa zrealizuje aj naviac práce, ktorých potreba sa preukáže počas realizácie prác a ktoré neboli v súťažných podkladoch zahrnuté. Cena prípadných naviac prác sa určí primerane k rozsahu požadovaných prác a s prihliadnutím na dojednanú maximálnu zmluvnú cenu. Všetky prípadné zmeny a výkony požadované objednávateľom nad rámec predmetu plnenia budú riešené dodatkom k tejto zmluve, pričom takýto dodatok nesmie byť v rozpore s ust. § 18 zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
10. Poskytovateľ sa zaväzuje zabezpečiť aby jeho zamestnanci pri realizácii diela dodržiavali všeobecne záväzné právne predpisy týkajúce sa bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci a ochrany pred požiarom a používali osobné ochranné pomôcky.
11. Poplatky, pokuty a iné majetkové sankcie za nedodržania podmienok stanovených zákonom alebo povoľujúcim orgánom znáša poskytovateľ v plnom rozsahu.
12. Osobami poverenými na vzájomnú komunikáciu zmluvných strán sú:
 - a) za objednávateľa : *Anna Calpašová,*
Tomáš Ferenčucha
 - b) za poskytovateľa : *Marián Závodný,*

Článok VI

Preberacie konanie, zodpovednosť poskytovateľa za prípadné vady a škodu

1. Objednávateľ sa zaväzuje prebrať riadne zrealizované práce.

2. Pred odovzdaním prác je poskytovateľ povinný odstrániť stroje, zariadenia, prebytočný materiál a odpady z miesta realizácie prác tak, aby bolo možné dielo riadne prevziať.
3. O preberacom konaní spíšu zmluvné strany zápisnicu. V zápisnici poskytovateľ vyhlási, že dielo odovzdáva a objednávateľ vyhlási, že dielo preberá. Zápisnica bude obsahovať najmä: zhodnotenie kvality vykonaných prác, súpis zistených väd (nedostatkov) a/alebo nedorobkov, dohodu o opatreniach a lehotách na ich odstránenie, prípadne o iných právach zo zodpovednosti za vady, a ak nedošlo k dohode, stanoviská poskytovateľa a objednávateľa.
4. Ak objednávateľ zistí nedostatky/nedorobky predmetu plnenia, je povinný tieto písomne u poskytovateľa reklamovať. Prevzatie vykonaného odstránenia nedostatkov/nedorobkov sa uskutoční písomnou formou a za účasti obidvoch zmluvných strán.
5. Poskytovateľ zodpovedá za všetku škodu, ktorá vznikne objednávateľovi v dôsledku nedodržania zmluvy zo strany poskytovateľa a tiež za všetku škodu spôsobenú pri výkone prác.

Článok VII

Sankcie

1. Ak sa poskytovateľ dostane do omeškania s plnením predmetu zmluvy, zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny diela za každý začatý deň omeškania.
2. V prípade omeškania poskytovateľa s odstránením väd a nedorobkov zaplatí poskytovateľ objednávateľovi 100,- Eur (slovom sto eur) za každý aj začatý deň omeškania oproti dohodnutému termínu až do dňa, kedy budú vady a nedorobky odstránené.
3. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry zaplatí objednávateľ zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z dlžnej čiastky za každý aj začatý deň omeškania.
4. V prípade vzniku nároku na zaplatenie zmluvnej pokuty bude táto zmluvná pokuta vysporiadaná v rámci konečnej faktúry.

Článok VIII

Trvanie a ukončenie zmluvy

1. Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú 24 mesiacov od účinnosti tejto zmluvy, alebo do vyčerpania dohodnutej zmluvnej ceny, podľa článku IV ods. 3 tejto zmluvy, podľa toho, ktorá skutočnosť nastane skôr.
2. Pred uplynutím dohodnutej doby môžu zmluvné strany ukončiť zmluvu kedykoľvek dohodou, pričom dohoda musí mať písomnú formu a musí v nej byť uvedený spôsob vysporiadania záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy. Súčasne má objednávateľ právo písomne odstúpiť od zmluvy v prípade podstatného porušenia podmienok dohodnutých v článku V ods. 2 tejto zmluvy zo strany poskytovateľa a tiež v prípade, ak sa poskytovateľ dostane do omeškania s plnením predmetu tejto zmluvy a toto plnenie neposkytne ani v dodatočnej lehote určenej písomne objednávateľom. Odstúpenie od zmluvy nadobúda účinnosť prvým dňom mesiaca nasledujúceho po jeho doručení druhej strane.

Článok IX

Doručovanie

1. Za riadne a preukázané doručenie písomnosti doručovanej prostredníctvom pošty sa považuje okrem okamihu jej prevzatia zmluvnou stranou, ktorej je písomnosť adresovaná (ďalej len „adresát“) aj prípad, keď:
 - a) adresát jej prijatie odmietne; za deň doručenia písomnosti sa považuje deň jej odmietnutia,
 - b) adresát si doručovanú písomnosť uloženú na pošte nevyzdvihne, pričom doručovateľ doručoval písomnosť na adresu adresáta uvedenú v záhlaví tejto zmluvy, prípadne na poslednú známu adresu adresáta. Za deň doručenia sa pokladá deň vrátenia nedoručenej zásielky odosielateľovi, a to aj vtedy, ak sa adresát o tom nedozvie.
2. Písomnosti môžu byť doručené aj kuriérom prostredníctvom kuriérskej spoločnosti alebo osobne prevzatím a potvrdením prevzatia doručovanej písomnosti zodpovednou osobou.
3. Písomnosť doručovaná elektronicky sa považuje za doručenie okamihom prevzatia (ak prevzatie

druhá zmluvná strana potvrdí), alebo nasledujúci pracovný deň po jej odoslaní na e-mailovú adresu druhej zmluvnej strany uvedenú v záhlaví zmluvy.

Článok X Záverečné ustanovenia

1. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania a účinnosť v súlade § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov v spojení s § 47 Občianskeho zákonníka dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle objednávateľa.
2. Túto zmluvu je možné meniť iba písomnými dodatkami podpísanými obidvoma zmluvnými stranami.
3. Na právne vzťahy neupravené touto zmluvou sa vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka a ostatných príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov.
4. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:
Príloha č. 1 - *Podrobný rozpočet* ktorý je súčasťou súťažnej ponuky poskytovateľa predloženej v rámci verejného obstarávania
Príloha č. 2 - *Opis predmetu zákazky*
5. Táto zmluva sa vyhotovuje v štyroch exemplároch s platnosťou originálu, z ktorých poskytovateľ obdrží jeden a objednávateľ tri exempláre.
6. Zmluvné strany vyhlasujú, že si zmluvu riadne prečítali, jej obsahu porozumeli, uzatvárajú ju slobodne a vážne, nie v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok. Tieto skutočnosti potvrdzujú svojim vlastnoručným podpisom.

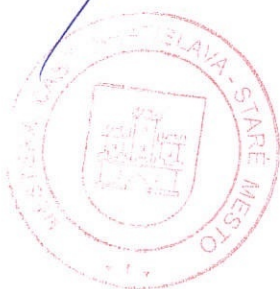
V Bratislave, dňa: **29. OKT. 2021**

Objednávateľ:

V Bratislave, dňa: *29. 10. 2021*

Poskytovateľ:

mestská časť Bratislava-Staré Mesto
Ing. arch. Zuzana Aufrichtová
starostka



SLOVSTAV, s. r. o.
Vlastenecké nám. 1185/8
851 01 Bratislava, Slovakia
IČO: 46583165
IČ DPH: SK 2023482571

SLOVSTAV s.r.o.
Marián Závodný
konateľ

ai

Príloha č. 1 – Podrobný rozpočet

	Položka	Merná jednotka	Predpokladané množstvo	Cena za 1 MJ (eur bez DPH)	Cena za 1 MJ (eur s DPH)	Cena za položku (eur s DPH)
1	OŘEZ DREVÍN - SLOVASTAV					
1.1	Ořez stromov v sťažených podmienkach s rozrezaním konárov, naložením na dopravný prostriedok, odvozom na miesto zhodnotenia biologického odpadu a so zložením, do výšky:					
1.1.1	Ořez stromov ručne s použitím teleskopického náradia					
1.1.1.1	Ořez stromov do 5 m	ks	19	40,00	48,00 €	912,00 €
1.1.2	Ořez stromov s použitím vysokozdvížnej plošiny alebo horolezecky, v stromoradiach, svahoch a rovine					
1.1.2.1	Ořez stromov horolezeckým spôsobom od 5 - 10 m	ks	26	85,00	102,00 €	2 652,00 €
1.1.2.2	Ořez stromov horolezeckým spôsobom od 10 - 15 m	ks	36	145,00	174,00 €	6 264,00 €
1.1.2.3	Ořez stromov horolezeckým spôsobom od 15 - 20 m	ks	100	165,00	198,00 €	19 800,00 €
1.1.2.4	Ořez stromov horolezeckým spôsobom nad 20 m	ks	15	290,00	348,00 €	5 220,00 €
1.1.2.5	Ořez stromov z vysokozdvížnej plošiny do MP 21 (vrátane dopravy, obsluhy)	ks	110	100,00	120,00 €	13 200,00 €
1.1.2.6	Ořez stromov z vysokozdvížnej plošiny do MP 43 (vrátane dopravy, obsluhy)	ks	9	290,00	348,00 €	3 132,00 €
1.1.2.7	Ořez stromov za pomoci použitia samochodnej plošiny do 20 m	ks	25	220,00	264,00 €	6 600,00 €
1.1.2.8	Ořez stromov za pomoci použitia samochodnej plošiny nad 20 m	ks	9	300,00	360,00 €	3 240,00 €
1.1.2.9	Zákrok v oblasti koreňového systému – ručné vykonanie hladkého rezu do 30 mm	ks	9	10,00	12,00 €	108,00 €
1.1.2.10	Zákrok v oblasti koreňového systému – ručné vykonanie hladkého rezu od 31 mm	ks	15	23,00	27,60 €	414,00 €
1.1.2.11	Čistočný rez stromov s cieľom zvýšenia bezpečnosti a plynulosti cestnej premávky	ks	27	60,00	72,00 €	1 944,00 €
1.1.2.12	Odsťranenie výmladkov vyrastajúcich okolo bázy kmeňa	ks/kmeň	150	8,00	9,60 €	1 440,00 €
1.2	Výrub stromu v sťažených podmienkach s použitím stromolezca alebo s plošinou bez odsťranenia pňa s rozrezaním a premiestnením konárov a kmeňa, s naložením na dopravný prostriedok, odvozom na miesto zhodnotenia biologického odpadu a so zložením					
1.2.1	Výrub stromov (obvod kmeňa 5 až 40 cm)	ks	9	45,00	54,00 €	486,00 €
1.2.2	Výrub stromov (obvod kmeňa 41 až 80 cm)	ks	27	80,00	96,00 €	2 592,00 €
1.2.3	Výrub stromov (obvod kmeňa 81 až 120 cm)	ks	36	150,00	180,00 €	6 480,00 €
1.2.4	Výrub stromov (obvod kmeňa 121 až 160 cm)	ks	19	180,00	216,00 €	4 104,00 €
1.2.5	Výrub stromov (obvod kmeňa 161 až 200 cm)	ks	16	220,00	264,00 €	4 224,00 €
1.2.6	Výrub stromov (obvod kmeňa 201 až 250 cm)	ks	10	261,00	313,20 €	3 132,00 €
1.2.7	Výrub stromov (obvod kmeňa 251 až 300 cm)	ks	6	310,00	372,00 €	2 232,00 €
1.2.8	Výrub stromov (obvod kmeňa nad 300 cm)	ks	5	400,00	480,00 €	2 400,00 €
1.3	Odsťranenie padnutého stromu alebo kostrového konára v sťažených podmienkach bez použitia ťažkých mechanizmov, s rozrezaním pňa a konárov, s naložením na dopravný prostriedok, odvozom na miesto zhodnotenia biologického odpadu so zložením, s priemerom kmeňa:					
1.3.5	od 600 mm do 700 mm	ks	9	120,00 €	144,00 €	1 296,00 €
1.3.6	od 700 mm do 800 mm	ks	6	150,00 €	180,00 €	1 080,00 €
1.3.7	od 800 mm do 900 mm	ks	6	185,00 €	222,00 €	1 332,00 €
1.3.8	nad 900 mm	ks	3	220,00 €	264,00 €	792,00 €
1.4	Špeciálne odborné činnosti súvisiace s údržbou a ošetrovaním drevín					
1.4.1	Chemická injekcia inváznych drevín - 1 vpich / zasek	vpich	99	1,00	1,20 €	118,80 €
1.4.2	Odsťranenie imela a brečtanu z koruny stromov	hod	150	20,00	24,00 €	3 600,00 €
1.4.4	Odsťranenie pňa v sťažených podmienkach až do hĺbky 500 mm, s priemerom pňa do 500 mm, so zasypávaním jamy, doplnením zeminy, zhutnením a úpravou terénu, vrátane naloženia odpadu na dopravný prostriedok, odvozu na miesto zhodnotenia biologického odpadu so zložením	ks	16	120,00	144,00 €	2 304,00 €
1.4.5	Odsťranenie pňa v sťažených podmienkach až do hĺbky 500 mm, s priemerom pňa nad 500 mm, so zasypávaním jamy, doplnením zeminy, zhutnením a úpravou terénu, vrátane naloženia odpadu na dopravný prostriedok, odvozu na miesto zhodnotenia biologického odpadu so zložením	ks	19	180,00	216,00 €	4 104,00 €
1.4.6	Odsťranenie pňa v sťažených podmienkach ručne bez použitia frézovania, s priemerom pňa do 200 mm, so zasypávaním jamy, doplnením zeminy, zhutnením a úpravou terénu, vrátane naloženia odpadu na dopravný prostriedok, odvozu na miesto zhodnotenia biologického odpadu so zložením	ks	21	50,00	60,00 €	1 260,00 €
1.4.7	Odsťranenie pňa v sťažených podmienkach ručne bez použitia frézovania, s priemerom pňa do 500 mm, so zasypávaním jamy, doplnením zeminy, zhutnením a úpravou terénu, vrátane naloženia odpadu na dopravný prostriedok, odvozu na miesto zhodnotenia biologického odpadu so zložením	ks	15	80,00	96,00 €	1 440,00 €
1.4.8	Stabilizácia koruny stromu (cena za 1 stabilizačný sel)	ks	6	135,00	162,00 €	972,00 €
1.5	Nakladanie s odpadom (cena bez naloženia, odvozu a zloženia)					
1.5.1	Zhodnotenie vzniknutého odpadu	t	345	18,00 €	21,60 €	7 452,00 €
	Suma spolu					116 326,80 €

Príloha č. 2- Opis predmetu zákazky/podrobná technická špecifikácia

Predmetom zákazky „Ošetrovanie a údržba stromovej vegetácie a služby s tým spojené“ na pozemkoch v správe mestskej časti Bratislava-Staré Mesto“ pre potreby tohto verejného obstarávania sú služby zamerané na udržiavanie alebo zlepšenie zdravotného stavu drevín alebo na odstránenie následkov ich poškodenia, odborne realizovaným a cieľovým rezom dreviny na:

- zabezpečenie prevádzkovej bezpečnosti stromov (**bezpečnostný rez, tvarovací rez, redukčný rez**) v súlade so schopnosťou kompartmentácie stromu,
- zabezpečenie podjazdnej alebo podchodnej výšky a zabezpečenie viditeľnosti dopravného značenia (orezom),
- zabezpečenie dlhodobej funkčnosti a dobrého zdravotného stavu drevín (**zdravotný rez, udržiavací rez**),
- formovanie drevín (**výchovný rez, tvarovací rez**),
- **výrub drevín** (stromov) v sťažených podmienkach (v neprístupnom teréne v úzkych uliciach vo vnútroblokoch, pri historických objektoch), výrub drevín v zariadeniach a na ostatných pozemkoch mestskej časti s odvozom vzniknutého odpadu s možnosťou prístupu s vysokozdvížnou plošinou a bez možnosti prístupu s vysokozdvížnou plošinou (postupné zrezávanie stromu),
- **odstránenie padnutého stromu alebo kostrového konára** v sťažených podmienkach bez použitia ťažkých mechanizmov, s rozrezaním pňa a konárov, s naložením na dopravný prostriedok, odvozom na miesto zhodnotenia biologického odpadu so zložením, s priemerom kmeňa,
- odstránenie pňa v sťažených podmienkach (s frézovaním alebo ručne),
- **zákrok v oblasti koreňového systému**
- chemická injekcia invázií drevín,
- **stabilizácia koruny stromu**,

Predmet zákazky bude realizovaný v k.ú. MČ Staré Mesto Bratislava, vo vysoko urbanizovanom prostredí t. j. v sťažených podmienkach, v parkoch, parkovo upravovaných plochách, v areáloch materských a základných škôl, detských ihriskách, vnútroblokoch, v stromoradiach popri komunikáciách III. a IV. triedy.

Poskytovateľ musí pri oreze a výrube drevín na vlastné náklady v cene prác zabezpečiť:

- zabratie verejného priestranstva,
- dopravné značenie,
- odstránenie vozidiel,
- komunikáciu a spoluprácu s obyvateľmi v dotknutých priestoroch,
- vyčistenie miesta orezu/výrubu, odvoz a zhodnotenie všetkého vzniknutého odpadu.

Jednotkové ceny v rámci orezov a výrubov zahŕňajú aj naloženie vzniknutého odpadu na dopravný prostriedok, odvoz odpadu na miesto zhodnotenia (prípadne zneškodnenia) a jeho zloženie.

Výrub stromov:

- musí byť vykonávaný v súlade s ustanoveniami zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov,
- realizovaný je spravidla v sťažených podmienkach – výruby suchých, havarijných a chorobami zdedimovaných stromov na základe vydaného súhlasu na výrub drevín, ktorý je vydávaný v samostatnom správnom konaní podľa § 47 zákona 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov alebo vydanéj výnimky na výrub drevín rastúcich v chránenom území (napr. invázne dreviny),
- jednotková cena za výrub drevín je vrátane nákladov spojených s naložením odpadu, odvozom a zložením odpadu na mieste zhodnotenia.

Pri odstraňovaní drevín výrubom je nutné vykonať dendrologický posudok potvrdzujúci nutnosť odstránenia drevín, ktorý zabezpečí obstarávateľ.

Odstraňovanie invázií druhov drevín - podmienky:

- vpravenie chemickej látky do dreveniny bez jej likvidácie metódou vpichu koncentrovaného prípravku do stoniek (injekčná metóda), alebo záseku do stonky s okamžitým vpravením koncentrovaného herbicidu do záseku,
- používa sa herbicíd s účinnou látkou glyfosát,
- dávkuje sa v dávke 2 ml koncentrovaného herbicidu (480 g/l) na jeden vpich alebo zásek,
- počet vpichov alebo zásekov je závislý na hrúbke stonky - 1 vpich/zásek na 7,5 cm obvodu,
- pri chemickom spôsobe odstraňovania sa musia dodržať ustanovenia vyhlášky č. 488/2011 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o zásadách a opatreniach na ochranu zdravia ľudí, zdrojov pitnej vody, včiel, zverí, vodných a iných necieľových organizmov, životného prostredia a osobitných oblastí pri používaní prípravkov na ochranu rastlín.

Stabilizácia koruny stromu –podmienky:

- inštalácia dynamickej väzby s cieľom zvýšenia bezpečnosti stromu, alebo jednotlivých konárov, (napr. pri vidlicovitých vetveniach, mechanických poškodeniach, zmene ťažiska)
- väzba musí byť certifikovaná, z UV - stabilného materiálu, väzba nesmie brániť v tvorbe spevňujúcich pletív, musí byť viazaná v korune s previsom

Pri plnení zmluvy je poskytovateľ povinný:

1. Zabezpečiť vykonávanie dohodnutých služieb osobami, pri ktorých je predpoklad, že budú dohodnuté služby vykonávať profesionálne a vopred si overiť spoľahlivosť týchto osôb. Pri realizácii odbornej časti prác (orezov drevenín) musí byť prítomný pracovník – držiteľ arboristického certifikátu, ktorý bol navrhnutý dodávateľom v rámci verejného obstarávania, a ktorý spĺňa podmienku účasti - arboristický certifikát (certifikát ISA akreditovaný arborista ISA certified arborist, Európsky arboristický certifikát ETW (european tree worker), EAC European treeworker/tree technician, FLL zertifizierter Baumkontroleur, Český certifikovaný arborista/konzultant). Pokiaľ dodávateľ nebude môcť zabezpečiť plnenie predmetu zákazky touto osobou, je oprávnený ju nahradiť aj iným pracovníkom, avšak za podmienky, že je tento pracovník rovnako držiteľom minimálne jedného z vyššie uvedených arboristických certifikátov.
2. Dodržiavať:
 - a) Zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny, v znení neskorších predpisov.
 - b) Vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov.
 - c) STN 83 7010 (Ochrana prírody, ošetrovanie, udržiavanie a ochrana stromovej vegetácie) a STN 83 7019 Rozvojová a udržiavacia starostlivosť o vegetačné plochy.
 - d) Zákon č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
 - e) Zákon č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon) a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
 - f) Vyhláška Federálneho ministerstva dopravy č. 35/1984, ktorou sa vykonáva zákon o pozemných komunikáciách (cestný zákon).
 - g) Arboristický štandard „Rez stromov“
 - h) Štatút hlavného mesta SR Bratislavy.
 - i) Zoznam povolených chemických prípravkov na ochranu rastlín – vydáva každoročne Ústredný kontrolný a skúšobný ústav v Bratislave
 - j) druhovú ochranu chránených živočíchov, najmä hniezdiacich vtákov.
3. Pri plnení predmetu zmluvy je poskytovateľ povinný nepoškodiť vybavenie detských ihrísk vrátane bezpečnostných prvkov, mestský mobiliár, verejnú zeleň a ostatné zariadenia, ktoré sú súčasťou verejných priestranstiev, ako aj majetok a zdravie obyvateľov a návštevníkov priestorov.
4. V prípade porušenia vyššie uvedenej povinnosti je poskytovateľ povinný bezodkladne upovedomiť objednávateľa a odstrániť poškodenie na vlastné náklady v zmysle požiadaviek a usmernení objednávateľa do 5 dní odo dňa nahlásenia vzniknutého poškodenia. V opačnom prípade poskytovateľ zodpovedá za škodu, ktorá týmto vznikla.

5. Na plochách, kde v dôsledku činnosti poskytovateľa došlo k poškodeniu trávnatých plôch, obnoví poskytovateľ trávnaté plochy tak, že na miestach, kde to bude potrebné, vyrovná terén, pred výsevom rozruší vrchnú časť pôdneho profilu, oseje plochy „parkovou trávou zmesou“ a po prvom pokosení trávnaté plochy písomne odovzdá do starostlivosti objednávateľa.
6. V prípade havarijného stavu dreviny bude poskytovateľ povinný vykonať orez dreviny najneskôr do 8 hodín od nahlásenia objednávateľom.

Plnenie predmetu zákazky bude realizovaná na základe objednávok podľa skutočných potrieb Objedávateľa.

PODMIENKY PRE STANOVENIE CIEN POLOŽIEK

V jednotkovej cene musia byť zahrnuté náklady na dopravu, PHM, energie, pracovné prostriedky na výkon služby, výkon mechanizmov, mzdy na zamestnancov, náklady vyplývajúce z administratívnych a kontrolných činností, náklady za subdodávky.

Verejný obstarávateľ si vyhradzuje právo zmeny predpokladaného množstva jednotlivých položiek pri zachovaní ponúkanej jednotkovej ceny a celkovej ceny hodnoty zákazky.