

## Zmluva o dielo

uzatvorená podľa ust. § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v platnom znení a podľa ust. § 65 a nasl. zákona č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov a v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zmluva“)

Objednávateľ: Mestská časť Bratislava-Ružinov  
Sídlo: Mierová 21, 827 05 Bratislava  
Zastúpený: Ing. Martin Chren, starosta  
IČO: 00603155  
DIČ: 2020699516  
Banka: Prima banka Slovensko, a.s.  
IBAN: SK12 5600 0000 0018 0018 6012  
Osoba oprávnená rokovať v technických veciach: Mgr. Jana Jecková, odbor životného prostredia  
Kontakt: 02/48284255, jana.jeckova@ruzinov.sk  
(ďalej len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ: HRDLIČKA – SLOVAKIA s.r.o.  
Sídlo: Moyzesova 46, 040 01 Košice  
Zastúpený: Ing. Milan Jartys  
Zapísaný v OR: v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I, oddiel: Sro, vložka č. 14856/V  
IČO: 36579009  
DIČ: 2021827698  
Banka: TATRA BANKA a.s.  
IBAN: SK401100000002927839345  
Osoba oprávnená rokovať v technických veciach: Ing. Štefan Tkáčik, Mgr. Tomáš Štefanič  
Kontakt: +421908769983, [stefan.tkacik@hrdlicka.sk](mailto:stefan.tkacik@hrdlicka.sk),  
+421905430485, [tomas.stefanic@hrdlicka.sk](mailto:tomas.stefanic@hrdlicka.sk)

(ďalej len „zhotoviteľ“)  
(objednávateľ spolu so zhotoviteľom ďalej len „zmluvné strany“)

### Preambula

Táto zmluva sa uzatvára **ako výsledok** verejného obstarávania podľa ustanovení § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

### Článok I. Predmet zmluvy

1. Touto zmluvou sa zhotoviteľ zaväzuje, že pre objednávateľa vykoná dielo označené ako **„Inventarizácia drevín v lokalitách Nivy, Starý Ružinov, Ružová dolina, Prievoz a Trnávka a na vybraných lokalitách v mestskej časti Bratislava-Ružinov“**, cieľom ktorého je zmapovanie a zhodnotenie stromov a kríkových skupín (ďalej spolu ako „dreviny“) a určenie návrhu opatrení týkajúcich sa starostlivosti o posudzované dreviny vo vybraných lokalitách vo verejnej zeleni v mestskej časti Bratislava-Ružinov (ďalej spolu ako „dielo“ alebo „inventarizácia drevín“ alebo „predmet zmluvy“), a to v rozsahu a spôsobom špecifikovaným v Prílohe č. 2 (Špecifikácia požadovaných atribútov) a v Prílohe č. 3 (Situácie určujúce miesta hodnotenia v jednotlivých lokalitách), ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy, a podľa pokynov objednávateľa. Dielo podľa tejto zmluvy môže byť vykonané ako jeden kompletný celok (zahŕňajúci všetky lokality špecifikované v Prílohe č. 2 k tejto zmluve) alebo po častiach, ktoré budú tvoriť jednotné

- ucelené celky podľa týchto lokalít (ďalej aj ako „časť“ alebo „časti“ alebo „časť diela“ alebo „časti diela“).
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať dielo (alebo každú jeho časť samostatne) 2x v papierovej (textovej) podobe a 1x v elektronickej forme na USB kľúči v digitálnom formáte. Elektronická dokumentácia (na USB kľúči) bude vypracovaná v súlade s podmienkami zhotoviteľa v prostredí GIS.
  3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo (jednotlivé časti) riadne a včas v kvalite požadovanej v Prílohe č. 2 tejto zmluvy, v súlade s príslušnými platnými právnymi predpismi, s Arboristickým štandardom 3 - Hodnotenie stavu stromov, Štandardom AOPK - Standardy péče o prírodu a krajinu - Hodnocení stavu stromu, a v súlade s pokynmi objednávateľa, a to vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
  4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s povahou diela, rozsahom a charakterom prác, a že sú mu známe technické, kvalitatívne a všetky iné podmienky potrebné k riadnemu vykonaniu diela a že spĺňa podmienku odbornej spôsobilosti po materiálnej, technickej, technologickej i personálnej stránke na kvalitné a riadne vykonanie diela, v zmysle na predmet zmluvy sa vzťahujúcich platných všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky a práva Európskej únie, spĺňa podmienky zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v platnom znení (ďalej len „zákon o registri partnerov“) a je oprávnený túto zmluvu uzavrieť a naplniť účel zmluvy.
  5. Dielo musí byť vykonané v primeranej kvalite a musí byť plne použiteľné na účel, na ktorý je určené, t. j. zmapovanie a zhodnotenie drevín a určenie návrhu opatrení týkajúcich sa ich následnej starostlivosti. Pokiaľ špecifikácia diela, vrátane pokynov objednávateľa, v určitej časti neobsahuje konkrétne podrobnosti ohľadne vykonania diela, je zhotoviteľ povinný postupovať tak, aby dielo aj v takejto časti malo vlastnosti, ktoré sú obvyklé u iných obdobných diel.
  6. Zhotoviteľ je povinný vykonávať dielo s maximálnou odbornou starostlivosťou, podľa pokynov objednávateľa a v súlade s jeho oprávnenými záujmami, ktoré sú mu známe, a to tak, aby výsledok vykonania diela v plnom rozsahu zodpovedal tejto zmluve a aby vykonané dielo bolo v súlade so všetkými všeobecne záväznými právnymi predpismi vzťahujúcimi sa na verejné obstarávanie a na vykonanie diela. Zhotoviteľ nesmie poveriť vykonaním diela inú právnickú osobu alebo fyzickú osobu bez predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa.
  7. Objednávateľ sa zaväzuje prevziať len riadne vykonané dielo (jeho jednotlivé časti) spôsobom dohodnutým v zmluve a zaplatiť zhotoviteľovi cenu za dielo podľa čl. III. bodu 1 zmluvy; za riadne vykonané dielo (jeho časť) sa považuje dielo prevzaté objednávateľom na základe preberacieho protokolu a bez vád. Dielo (časť diela) je vykonané podpisom preberacieho protokolu objednávateľom a zhotoviteľom, pričom jeho podpísanie nemá žiadny vplyv na možnosť neskoršieho uplatnenia nárokov z vád diela.
  8. Objednávateľ si na prevzatie diela vyhradzuje lehotu 5 pracovných dní potrebných na prekontrolovanie úplnosti a kvality diela.

## **Článok II. Čas a miesto plnenia**

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať s vykonávaním diela (jeho časti) najneskôr do 10 kalendárnych dní odo dňa účinnosti tejto zmluvy. V prípade porušenia tejto povinnosti má objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 100 €, a to za každý deň omeškania.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať a objednávateľovi odovzdať dielo (všetky jeho jednotlivé časti) špecifikované v článku I. tejto zmluvy najneskôr do 30.10.2023. V prípade porušenia tejto povinnosti má objednávateľ nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 250 €, a to za každý deň omeškania.
3. V prípade, že zhotoviteľ vykoná dielo pred lehotou uvedenou v bode 2 tohto článku zmluvy, je oprávnený o tejto skutočnosti upovedomiť objednávateľa a objednávateľ je oprávnený riadne vykonané dielo prevziať aj pred touto lehotou.
4. V prípade, že počas vykonávania diela zhotoviteľ zistí prekážku, ktorá mu bude brániť v riadnom a včasnom vykonaní diela v dohodnutej lehote, je povinný bezodkladne

písomne informovať o tom objednávateľa a môže ho písomne požiadať o predĺženie lehoty na vykonanie diela, o ktorom rozhodne objednávateľ po zhodnotení závažnosti prekážky brániacej plneniu zmluvy.

5. Miestom plnenia zmluvy je verejné priestranstvo v lokalitách Nivy, Starý Ružinov, Ružová dolina, Prievoz a Trnávka a vybrané lokality v mestskej časti Bratislava-Ružinov podľa Prílohy č. 3 tejto zmluvy.

### **Článok III. Cena za dielo**

1. Cena za dielo (jej jednotlivé časti) je stanovená dohodou zmluvných strán, vo výške navrhutej zhotoviteľom a akceptovanej objednávateľom podľa Prílohy č. 1 tejto zmluvy – Špecifikácia ceny (ktorá je jej neoddeliteľnou súčasťou), v ktorej je uvedená jednotková cena za inventarizovanú drevinu so špecifikáciou spracovaných parametrov hodnotenia. Konečná cena za zhotovenie diela (cena za dielo) bude stanovená súčinom jednotkovej ceny uvedenej v Prílohe č. 1 k tejto zmluve a skutočného počtu hodnotených drevín, pričom maximálny finančný limit – maximálna cena za dielo pre celý predmet tejto zmluvy nesmie prekročiť sumu vo výške 40 000 € bez DPH, čo je 48 000 € s DPH (ďalej len „cena za dielo“). Zhotoviteľ nemá na základe tejto zmluvy nárok na úplné vyčerpanie maximálneho finančného limitu.
2. Zmena ceny za dielo uvedenej v Prílohe č. 1 je možná iba v prípade zmeny sadzby DPH. Ostatné zmeny dohodnutej ceny nie sú prípustné.
3. V cene za dielo podľa bodu 1 tohto článku zmluvy sú zahrnuté všetky náklady a výdavky zhotoviteľa, ktoré súvisia s vykonaním diela. Zhotoviteľ vyhlasuje, že pred uzatvorením zmluvy dostatočne zvážil a s vynaložením odbornej starostlivosti a všetkého úsilia posúdil všetky do úvahy prichádzajúce riziká spojené s realizáciou diela, v cenovej ponuke vzal do úvahy rozsah prác potrebných na dokončenie diela ako celku a nákladov na takéto práce a tieto zahrnul do ceny za dielo.

### **Článok IV. Platobné podmienky**

1. Zmluvné strany sa dohodli, že za riadne a včas vykonané dielo (alebo jeho jednotlivé časti) po jeho ukončení a odovzdaní podľa tejto zmluvy vystaví zhotoviteľ faktúru (alebo faktúry), v ktorej uvedie cenu za dielo (alebo jeho časť) podľa čl. III. tejto zmluvy, a predloží ju objednávateľovi najneskôr do 15 kalendárnych dní od vzniku práva fakturovať. Právo fakturovať vzniká dňom podpísania preberacieho protokolu o odovzdaní a prevzatí riadne zhotoveného diela (jeho časti) objednávateľom bez väd (vecná akceptácia diela), ktorý bude prílohou vystavenej faktúry so všetkými náležitosťami daňového dokladu. Ak objednávateľ zistí vady diela pri prevzatí diela, nie je povinný podpísať preberací protokol.
2. Objednávateľ uhradí riadne vystavenú faktúru za vykonané dielo (alebo jeho časť) do 30 dní od jej doručenia.
3. Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi preddavok.

### **Článok V. Osobitné ustanovenia**

1. Objednávateľ je oprávnený neprevziať dielo (alebo ktorúkoľvek jeho časť), ktoré nie je vykonané riadne a/alebo odovzdané včas podľa podmienok určených v zmluve. V takom prípade objednávateľ nie je v omeškaní s povinnosťou prevziať dielo.
2. Zhotoviteľ vyhlasuje, že zmluvné pokuty dohodnuté v tejto zmluve sú primerané vo vzťahu k zabezpečovaniu splneniu zmluvných povinností (článok II. a VI.), pričom berie na vedomie, že kumulácia zmluvných pokút nie je vylúčená a zároveň súhlasí s tým, že objednávateľ je oprávnený zmluvnú pokutu jednostranne započítať voči oprávnenej pohľadávke zhotoviteľa na zaplatenie ceny za dielo.
3. Zmluvné strany berú na vedomie, že uplatnením alebo zaplatením zmluvnej pokuty podľa tejto zmluvy nie je nijako dotknutý nárok (právo) objednávateľa na náhradu škody v celom rozsahu a ani jeho oprávnenie odstúpiť od zmluvy. Zaplatenie zmluvnej pokuty zhotoviteľom nezavazuje zhotoviteľa povinnosti odovzdať dielo v zmysle tejto zmluvy.
4. Objednávateľ je oprávnený priebežne kontrolovať vykonávanie diela, a to aj prostredníctvom ním určenej tretej osoby, pričom za týmto účelom je zhotoviteľ povinný

- umožniť objednávateľovi alebo ním určenej tretej osobe priebežnú kontrolu vykonávania diela.
5. Riadnym odovzdaním diela, tzn. okamihom podpisu oprávnenej osoby konajúcej za objednávateľa na preberacom protokole prechádza na objednávateľa nebezpečenstvo vzniku škody na diele. Za poškodenie alebo zničenie diela alebo jeho časti zodpovedá zhotoviteľ až do času riadneho odovzdania diela objednávateľovi.
  6. Zhotoviteľ bude dielo vykonávať prostredníctvom oprávnených a riadne preškolených osôb. Zhotoviteľ zodpovedá za škody spôsobené z nedbanlivosti alebo úmyselne v zmysle § 373 až § 386 Obchodného zákonníka.
  7. Objednávateľ nezodpovedá za prípad pracovného úrazu zamestnancov zhotoviteľa. Prípadné škody vzniknuté pri plnení predmetu zmluvy zhotoviteľom voči tretej osobe v plnom rozsahu znáša zhotoviteľ.
  8. V prípade, že zhotoviteľ počas realizácie diela zistí havarijný stav niektorej posudzovanej dreviny s akútnym rizikom zlomenia alebo vyvrátenia, bezodkladne o tom informuje objednávateľa, za účelom zabezpečenia okamžitých opatrení na zabránenie ohrozenia zdravia a života obyvateľov, príp. vzniku škody na majetku.

#### **Článok VI.**

##### **Zodpovednosť za vady, záručná doba**

1. Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli spôsobené použitím podkladov prevzatých od objednávateľa alebo na základe pokynov od objednávateľa a ak zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej odbornej starostlivosti a úsilia nemohol zistiť ich nevhodnosť alebo ak na ich nevhodnosť preukázateľne písomne objednávateľa upozornil a objednávateľ na ich použití napriek tomu trval.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky vady diela (jeho jednotlivých častí), ktoré má dielo v čase jeho prevzatia objednávateľom a zároveň v plnom rozsahu zodpovedá za škodu vzniknutú v dôsledku vykonania diela s vadami.
3. Zhotoviteľ poskytuje objednávateľovi záruku za akosť diela v dĺžke 24 mesiacov (záručná doba) od podpísania preberacieho protokolu obidvoma zmluvnými stranami. Právo objednávateľa reklamovať vady diela aj skôr tým nie je dotknuté. Ak sa počas záručnej doby vyskytnú akékoľvek vady diela, zhotoviteľ je ich povinný bez zbytočného odkladu odstrániť, a to najneskôr do 10 kalendárnych dní od reklamácie zo strany objednávateľa. Zmluvné strany sa dohodli, že vady diela môžu byť reklamované písomne, telefonicky, alebo emailom na emailovú adresu uvedenú v záhlaví tejto zmluvy, pričom všetky spôsoby reklamácie sú rovnocenné. V prípade telefonického nahlásenia vady je objednávateľ povinný zaslať dodatočné potvrdenie (o reklamáci) emailom alebo písomne.
4. Zhotoviteľ je povinný odstrániť všetky reklamované vady diela objednávateľom na svoje náklady, riziko a zodpovednosť.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ má nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 50 € za každý deň omeškania zhotoviteľa s odstránením reklamovanej vady diela (uvedenej v preberacom protokole, ak objednávateľ prevezme dielo alebo jeho časť s reklamovanými vadami a určí lehotu na ich odstránenie alebo oznámenej zhotoviteľovi v záručnej dobe), a to za každú reklamovanú vadu diela zvlášť. Nárok na náhradu škody nie je zmluvnou pokutou nijako dotknutý.

#### **Článok VII.**

##### **Predčasné skončenie zmluvy**

1. Objednávateľ je oprávnený okrem zákonných dôvodov odstúpiť od zmluvy aj vtedy, ak:
  - a) zhotoviteľ je dlhšie ako 20 dní v omeškaní so začatím vykonávania diela alebo jeho časti (čl. II. bod 1 zmluvy),
  - b) zhotoviteľ vykonáva dielo spôsobom, ktorý vzbudzuje dôvodnú obavu, že dielo (alebo jeho časť) nebude riadne a včas vykonané,
  - c) zhotoviteľ je dlhšie ako 30 dní v omeškaní s vykonaním diela a s jeho odovzdaním (čl. II. bod 2 zmluvy),
  - d) zhotoviteľ je dlhšie ako 15 dní v omeškaní s odstránením reklamovanej vady (čl. VI. bod 3 zmluvy) alebo vady reklamovanej v preberacom protokole,
  - e) zhotoviteľ preukázateľne nevykonáva dielo alebo jeho časť s odbornou starostlivosťou, alebo vykonáva dielo (časť diela) v rozpore s ustanoveniami tejto zmluvy alebo pokynmi

- objednávateľa alebo nevykoná nápravu napriek upozorneniu objednávateľa, a to ani v primeranej lehote, ktorú mu tento poskytol,
- f) zhotoviteľ stratil odbornú spôsobilosť na vykonanie diela podľa tejto zmluvy alebo prestal spĺňať požiadavky byť zmluvnou stranou podľa čl. I. bodu 4 zmluvy,
- g) na zhotoviteľa bol vyhlásený konkurz alebo bol návrh na začatie konkurzného konania zamietnutý z dôvodu nedostatku majetku zhotoviteľa alebo bolo začaté reštrukturalizačné konanie, alebo bol voči zhotoviteľovi podaný návrh alebo sa vedie exekučné konanie alebo zhotoviteľ vstúpil do likvidácie,
- h) nastali skutočnosti uvedené v čl. X. bod 6 zmluvy.
2. V prípade, ak k odstúpeniu od zmluvy dôjde v dôsledku porušenia povinností zo strany zhotoviteľa pred odovzdaním a prevzatím diela, zhotoviteľ nemá nárok na úhradu nákladov, ktoré vynaložil na zhotovenie diela alebo neodovzdaných častí diela.
  3. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy vtedy, ak:
    - a) objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi súčinnosť potrebnú na riadne ukončenie diela ani do 30 dní po doručení písomného upozornenia zhotoviteľa,
    - b) objednávateľ je v omeškaní s prevzatím riadne vykonaného diela bez väd o viac ako 30 dní od výzvy zhotoviteľa na jeho prevzatie,
    - c) ak je objednávateľ dlhšie ako 30 dní v omeškaní so zaplatením ceny za dielo, pričom dielo objednávateľ prevzal podľa podmienok v tejto zmluve.
  4. Odstúpenie od zmluvy je účinné dňom doručenia oznámenia o odstúpení od zmluvy druhej zmluvnej strane.
  5. Zmluvné strany môžu túto zmluvu kedykoľvek ukončiť písomnou dohodou.

### **Článok VIII. Licenčná zmluva**

1. Zmluvné strany touto zmluvou zároveň uzatvárajú licenčnú zmluvu.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že vlastnícke právo k dielu prináleží objednávateľovi dňom zaplatenia ceny za dielo.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo tak, aby od momentu jeho vykonania (zhotovenia) bol výlučným nositeľom všetkých majetkových autorských práv k dielu, ktoré sú chránené autorským právom.
4. Zhotoviteľ udeľuje objednávateľovi licenciu na použitie diela alebo ktorejkoľvek jeho časti (ďalej len „licencia“) akýmkoľvek spôsobom, ktorý je známy v čase uzatvorenia tejto zmluvy (t. j. objednávateľ je oprávnený použiť dielo v celom jeho rozsahu), a to najmä, avšak nie výlučne na:
  - a) jeho priame používanie objednávateľom pri výkone jeho činností (úloh) ako orgánu územnej samosprávy alebo orgánu štátnej správy (t. j. pri výkone jeho samosprávnej a prenesenej pôsobnosti ako obce – mestskej časti), alebo pri výkone jeho vlastných činností,
  - b) vyhotovenie rozmnoženín diela akoukoľvek známou formou,
  - c) spracovanie diela, adaptáciu diela alebo akékoľvek iné úpravy diela,
  - d) prepracovanie diela v neobmedzenom rozsahu, vrátane vytvorenia nového diela,
  - e) verejné vystavenie originálu diela alebo rozmnoženín diela,
  - f) akékoľvek iné použitie diela.
5. Licencia sa udeľuje ako výhradná, v neobmedzenom rozsahu (bez územného, vecného alebo iného obmedzenia) a na celú dobu trvania majetkových autorských práv k dielu.
6. Zhotoviteľ udeľuje objednávateľovi licenciu s ohľadom na dojednanú výšku ceny za dielo bezodplatne.
7. Objednávateľ je oprávnený udeliť tretej osobe súhlas na použitie diela alebo ktorejkoľvek jeho časti v rozsahu udelennej licencie (sublicencia) alebo túto licenciu postúpiť tretej osobe.
8. Licencia nie je dotknutá zánikom tejto zmluvy. Licenciu možno obmedziť alebo zrušiť len na základe osobitnej písomnej dohody obidvoch zmluvných strán, pričom ju zhotoviteľ nemôže jednostranne odvolať.
9. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť a na požiadanie poskytnúť objednávateľovi písomné vyhlásenia všetkých osôb, ktoré majú osobnostné autorské práva k dielu alebo ku ktorejkoľvek jeho časti chránenej autorským právom, že súhlasia s použitím diela podľa udelennej licencie a že nakladanie s dielom v súlade s udelenou licenciou nepovažujú za

nedovolený zásah do práva na nedotknuteľnosť diela. Pri nesplnení tejto povinnosti zhotoviteľa je objednávateľ oprávnený neplniť svoje peňažné záväzky vyplývajúce z tejto zmluvy.

10. V prípade porušenia povinností zhotoviteľa uvedených v tomto článku je zhotoviteľ povinný nahradiť objednávateľovi všetku škodu, ktorá mu vznikne v dôsledku toho, že by si akákoľvek tretia osoba uplatňovala autorské práva ku ktorejkoľvek časti diela.

### **Článok IX. Využitie subdodávateľov**

1. Zhotoviteľ v prípade využitia subdodávateľov v plnom rozsahu zodpovedá za ich plnenie podľa tejto zmluvy tak, akoby plnil sám. Ak má zhotoviteľ v úmysle poveriť vykonávaním diela alebo jeho časti subdodávateľom, je zhotoviteľ povinný túto skutočnosť oznámiť objednávateľovi.
2. Zhotoviteľ je odo dňa účinnosti zmluvy povinný viesť zoznam subdodávateľov a ku dňu podpisu tejto zmluvy predložiť zoznam subdodávateľov (Príloha č. 4 zmluvy). V Prílohe č. 4 uvedie identifikačné údaje subdodávateľa (názov, sídlo, IČO) a údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, dátum narodenia a adresa pobytu. Ak zhotoviteľ neplánuje využiť na plnenie predmetu tejto zmluvy subdodávateľov, uvedie to v Prílohe č. 4.
3. Pri spracúvaní osobných údajov fyzických osôb uvedených v tomto článku sú objednávateľ aj zhotoviteľ povinní zabezpečiť ich použitie a ochranu v súlade s Nariadením Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27.04.2016 o ochrane fyzických osôb pri spracúvaní osobných údajov a o voľnom pohybe takýchto údajov, ktorým sa zrušuje smernica 95/46/ES (všeobecné nariadenie o ochrane údajov) a zákonom č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. V prípade ich neoprávneného použitia zodpovedajú za takéto porušenie podľa príslušných právnych predpisov.
4. Zhotoviteľ je povinný oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi, a ak dôjde k zmene subdodávateľa počas trvania tejto zmluvy, je zhotoviteľ povinný písomne oznámiť objednávateľovi každú zmenu subdodávateľa, a to najneskôr 10 pracovných dní pred dňom, v ktorom má zmena subdodávateľa nastať. Rozsah údajov o novom subdodávateľovi sa určí podľa bodu 2 tohto článku. Nový subdodávateľ musí spĺňať, rovnaké kvalifikačné predpoklady ako pôvodný subdodávateľ.
5. Objávateľ je oprávnený odmietnuť plnenie diela alebo jeho časti takým subdodávateľom, ktorý nespĺňa všetky technické a odborné požiadavky, ktoré spĺňa zhotoviteľ (ako úspešný uchádzač v rámci podmienok účasti verejného obstarávania „Inventarizácia drevín v lokalitách Nivy, Starý Ružinov, Ružová dolina, Prievoz a Trnávka a na vybraných lokalitách v mestskej časti Bratislava-Ružinov“); v takom prípade nie je zhotoviteľ oprávnený zadať plnenie diela alebo jeho časti takémuto subdodávateľovi a má určiť iného subdodávateľa alebo je povinný plniť sám. Objávateľ nie je oprávnený odmietnuť subdodávateľa, ktorý všetky podmienky na plnenie objednávky spĺňa.

### **Článok X. Záverečné ustanovenia**

1. Vo veciach neupravených touto zmluvou sa záväzkový vzťah medzi zmluvnými stranami spravuje ustanoveniami právneho poriadku Slovenskej republiky, predovšetkým ustanoveniami Obchodného zákonníka.
2. Právomoc pre riešenie akýchkoľvek sporov vyplývajúcich z tejto zmluvy majú výlučne súdy Slovenskej republiky.
3. Túto zmluvu možno meniť alebo dopĺňať len po vzájomnej dohode zmluvných strán v písomnej forme.
4. Zmluvné strany prehlasujú, že budú spolupracovať tak, aby bol predmet zmluvy splnený v najlepšej možnej miere. Za týmto účelom sa budú zmluvné strany bez omeškania vzájomne informovať o všetkých okolnostiach, ktoré by bránili riadnemu splneniu predmetu zmluvy.
5. V prípade, ak nastanú právne skutočnosti majúce za následok zmenu v právnom postavení zhotoviteľa (napr. vyhlásenie konkurzu, vstup do likvidácie, zmena právnej

formy, zmena v oprávneniach konať v mene zhotoviteľa, zmena bankového spojenia), alebo akákoľvek iná zmena majúca priamy vplyv na plnenie zo strany zhotoviteľa, je zhotoviteľ povinný oznámiť tieto skutočnosti objednávateľovi bezodkladne, najneskôr do 5 kalendárnych dní odo dňa, kedy tieto skutočnosti nastali. Ak tak neurobí, zodpovedá za škodu spôsobenú objednávateľovi v dôsledku porušenia tejto povinnosti.

6. Zhotoviteľ musí byť ku dňu uzatvorenia tejto zmluvy, ako aj počas celej doby plnenia zmluvy a to až do okamihu ukončenia zmluvy, zapísaný v registri partnerov verejného sektora v zmysle zákona o registri partnerov a riadne a včas plniť všetky povinnosti v zmysle príslušnej právnej úpravy, ak mu táto povinnosť z uvedeného zákona vyplýva. V opačnom prípade má objednávateľ právo odstúpiť z uvedeného dôvodu od tejto zmluvy. V prípade, ak subdodávateľ zhotoviteľa má povinnosť byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora v zmysle zákona o registri partnerov, subdodávateľ zhotoviteľa musí byť ku dňu začatia plnenia, ako aj počas celej doby plnenia zmluvy zapísaný v registri partnerov verejného sektora v zmysle zákona o registri partnerov a riadne a včas plniť všetky povinnosti v zmysle príslušnej právnej úpravy, a to až do okamihu ukončenia zmluvy. V opačnom prípade má objednávateľ právo odstúpiť z uvedeného dôvodu od tejto zmluvy.
7. Zmluvné strany sa dohodli, že oznámenia, resp. písomnosti súvisiace s touto zmluvou sa považujú za doručené (v prípade neprebratia adresátom) dňom nasledujúcim po dni vrátenia nedoručenej zásielky odosielateľovi.
8. Zhotoviteľ prehlasuje a potvrdzuje, že všetky zmeny, nedostatky alebo odchýlky v zadaní a podkladoch objednávateľa poskytnutých zhotoviteľovi zhotoviteľ namietal alebo oznámil objednávateľovi pred podaním svojej ponuky.
9. Táto zmluva je vyhotovená v piatich vyhotoveniach, z ktorých dve vyhotovenia si ponechá zhotoviteľ a tri vyhotovenia objednávateľ.
10. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv v zmysle § 47a ods. 1 Občianskeho zákonníka a § 5a ods. 6 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.
11. Ak by niektoré ustanovenia tejto zmluvy boli neplatné, nie je tým dotknutá platnosť ostatných ustanovení. Namiesto neplatných ustanovení a na vyplnenie medzier sa použije úprava, ktorá, pokiaľ je to právne možné, sa čo najviac približuje zmyslu a účelu tejto zmluvy.
12. Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli, neuzatvárajú ju v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok a na znak toho, že zodpovedá ich skutočnej a slobodnej vôli, ju podpisujú.
13. **Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú:**
  - Príloha č. 1: Špecifikácia ceny, v zmysle čl. III. bod 1 tejto zmluvy
  - Príloha č. 2: Špecifikácia požadovaných atribútov
  - Príloha č. 3: Situácie určujúce miesta hodnotenia v jednotlivých lokalitách
  - Príloha č. 4: Zoznam subdodávateľov.

V Bratislave dňa: 17.08.2023

V Košiciach dňa: 10.08.2023

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

.....  
Ing. Martin Chren, v. r.  
starosta

.....  
Ing. Milan Jartys, v. r.  
konateľ

**Príloha č. 1 Špecifikácia ceny**

<b>Služba</b>	<b>Počet</b>	<b>Jednotková cena bez DPH</b>	<b>DPH</b>	<b>Jednotková cena s DPH</b>
Komplexné zhodnotenie 1 ks dreveniny podľa požadovaných atribútov	1 ks	6€	1,2€	7,2€



## Príloha č. 2 Špecifikácia požadovaných atribútov

Atribúty vrstvy stromov		
Skratka	Celý názov	Definícia hodnoty
	<b>Taxonomické údaje</b>	
ID_S	Identifikačné číslo stromu	Poradové číslo priradené stromu. Číslovanie stromov sa bude začínať číslom 20478 (vrátane).
SKUPINA_S	Skupina	Ak ide o samostatne stojací strom uviesť "Solitér", ak sa jedná o skupinu náletov uviesť "Skupina stromov". Skupina stromov bude použitá iba v prípade náletových skupín drevín, ostatné dreviny budú hodnotené ako solitér.
NS_SLO	Názov stromu slovenský	Slovenský názov <sup>1)</sup> stromu zložený z rodového a druhového mena, príp. kultivaru.
NS_LAT	Názov stromu latinský	Latinský názov <sup>1)</sup> stromu zložený z rodového a druhového mena, príp. kultivaru.
<sup>1)</sup> <i>Názvoslovie je potrebné uviesť v súlade s Vyhláškou č. 170/2021 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. ochrane prírody a krajiny v znení neskorších zmien a prepisov.</i>		
	<b>Dendrometrické údaje</b>	
OBV_KM_1	1 Obvod kmeňa (cm)	Obvod kmeňa stromu meraný vo výške 1,3 m od zeme s presnosťou na 1 cm, uvádza sa v cm. <sup>2)</sup>
OBV_KM_2	2 Obvod kmeňa (cm)	Obvod kmeňa v prípade viackmenného stromu meraný vo výške 1,3 m od zeme s presnosťou na 1 cm, uvádza sa v cm. <sup>2)</sup>
OBV_KM_3	3 Obvod kmeňa (cm)	Obvod kmeňa v prípade viackmenného stromu meraný vo výške 1,3 m od zeme s presnosťou na 1 cm, uvádza sa v cm. <sup>2)</sup>
OBV_KM_4	4 Obvod kmeňa (cm)	Obvod kmeňa v prípade viackmenného stromu meraný vo výške 1,3 m od zeme s presnosťou na 1 cm, uvádza sa v cm. <sup>2)</sup>
OBV_KM_5	5 Obvod kmeňa (cm)	Obvod kmeňa v prípade viackmenného stromu meraný vo výške 1,3 m od zeme s presnosťou na 1 cm, uvádza sa v cm. <sup>2)</sup>

2) Pri stromoch, ktoré sa rozkonárújú vo výške menšej ako 130 cm, sa meria obvod kmeňa tesne pod jeho rozkonárením. V tomto prípade je potrebné uviesť výšku merania obvodu kmeňa do atribút Poznámka.

SIR_S	Šírka, resp. priemer koruny (m)	Šírka koruny charakterizuje reprezentatívny priemer priemetu koruny stromu. Stanovuje sa ako aritmetický priemer dvoch na seba kolmých polomerov, z ktorých jeden je umiestnený na najdlhšej osi priemetu koruny. Uvádza sa v metroch s presnosťou na 0,5 m.
VYS_S	Výška stromu (m)	Celková výška solitérneho stromu, ktorá je uvedená ako vzdialenosť medzi pätou stromu a vrcholom koruny, príp. najvyššia dosiahnutá výška stromov v skupine stromov, pokiaľ je zastúpenie stromov s takouto výškou min. 25%, inak priemerná výška jednotlivých stromov v skupine stromov, údaj sa uvádza v metroch s presnosťou na 0,5 m.
VYS_NK	Výška nasadenia koruny (m)	Vzdialenosť medzi pätou stromu a prvým konárom, ktorý je súčasťou koruny stromu, uvádza sa v metroch a určuje sa s presnosťou na 0,5 m.
	<b>Kvalitatívne parametre</b>	
C_VEK_S	Číslo - Biologický vek stromu	Číselný údaj (1 až 3) ontogenetického štádia pre hodnotenie biologického veku podľa Arboristického štandardu 3 – Hodnotenie stavu stromov.
VEK_S	Biologický vek stromu	Biologický vek stromu sa vyjadruje prostredníctvom ontogenetického štádia. Umožňuje uplatniť rovnaký prístup pri hodnotení rôznych druhov drevín, ak sú v rovnakom vývinovom štádiu, a to bez ohľadu na ich reálny vek. Slovný údaj ontogenetického štádia pre hodnotenie biologického veku podľa Arboristického štandardu 3 – Hodnotenie stavu stromov.
C_ZDRAV_S	Číslo - Zdravotný stav stromu	Číselný údaj (1 až 5) vychádza zo stupnice zdravotného stavu podľa Arboristického štandardu 3 – Hodnotenie stavu stromov.
ZDRAV_S	Zdravotný stav stromu	Slovný údaj vychádza zo stupnice zdravotného stavu podľa Arboristického štandardu 3 - Hodnotenie stavu stromov.

CH_A_P_1	Choroby a poškodenia 1	Slovný opis jednotlivých chorôb a poškodení identifikovaných na strome ako napríklad drevokazné huby, xylobiontný hmyz, epifytické rastliny a pod. s významným vplyvom na stav jedinca. Uvádzajú sa tie choroby, ktoré majú významným vplyv na zdravotný stav jedinca alebo jeho stabilitu.
CH_A_P_2	Choroby a poškodenia 2	
CH_A_P_3	Choroby a poškodenia 3	
CH_A_P_4	Choroby a poškodenia 4	
CH_A_P_5	Choroby a poškodenia 5	
C_STAB_S	číslo - Stabilita stromu	Číselný údaj (1 až 5) vychádza zo stupnice stability podľa metodiky Arboristického štandardu 3 – Hodnotenie stavu stromov.
STAB_S	Stabilita stromu	Stabilita hodnotí úroveň rizika zlyhania stromu vývratom, zlomom kmeňa alebo odlomením časti koruny. Slovný údaj vychádza zo stupnice stability podľa metodiky Arboristického štandardu 3 – Hodnotenie stavu stromov. Významný defekt, ktorý významne zvyšuje úroveň zlyhania stromu vývratom, zlomom alebo odlomením časti koruny je potrebné zaznamenať fotograficky a uviesť v rámci atribútu Fotodokumentácia.
C_VIT_S	číslo - Vitalita stromu	Číselný údaj sa určí podľa 5 bodovej stupnice podľa Štandardu AOPK – Standardy péče o prírodu a krajinu – Hodnocení stavu stromu – SPPK A01 001:2018

VIT_S	Vitalita stromu	<p>Charakteristika popisujúca životaschopnosť jedinca, dynamiku priebehu fyziologických funkcií. charakteristika popisujúca životaschopnosť jedinca, dynamiku priebehu fyziologických funkcií. Vitalita je hodnotená na základe súhrnného vyhodnotenia najmä nasledovných prejavov stromu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozsah defoliácie (prípadne odhad počtu ročníkov u ihlíc),</li> <li>- zmeny veľkosti a farby asimilačných orgánov,</li> <li>- významné napadnutie asimilačných orgánov chorobami či škodcami,</li> <li>- dynamika vývoja sekundárnych výhonov,</li> <li>- zmeny formy vetvenia vrcholové časti koruny,</li> <li>- presychanie na periférii koruny.</li> </ul> <p>Slovný údaj sa určí podľa 5 bodovej stupnice podľa Štandardu AOPK – Standardy péče o prírodu a krajinu – Hodnocení stavu stromu – SPPK A01 001:2018</p>
C_SAD_H_S	číslo - Sadovnícka hodnota stromu	Číselný údaj (5 až 1) vychádza zo stupnice sadovníckej hodnoty podľa metodiky Arboristického štandardu 3 – Hodnotenie stavu stromov.
SAD_H_S	Sadovnícka hodnota stromu	Sadovnícka hodnota vyjadruje biologické a estetické vlastnosti stromu, vrátane jeho potenciálu z pohľadu krajinnej architektúry. Určuje sa pomocou 5 kategórií. Slovný údaj vychádza zo stupnice sadovníckej hodnoty podľa metodiky Arboristického štandardu 3 – Hodnotenie stavu stromov.
C_PER_S	písmeno - Perspektíva stromu	Údaj a) až c) vychádza zo stupnice perspektívy podľa metodiky Arboristického štandardu 3 – Hodnotenie stavu stromov.

PER_S	Perspektíva stromu	Perspektíva predstavuje odhad predpokladanej dĺžky existencie stromu na príslušnom stanovišti. Zohľadňuje stav jedinca (zdravotný stav, vitalita, stabilita) pri súčasnom zohľadnení limitov stanovišťa a podmienok stanovišťa. Rozhodujúci je horší z parametrov. Slovný údaj vychádza zo stupnice perspektívy podľa metodiky Arboristického štandardu 3 – Hodnotenie stavu stromov.
NTO_1	1 Návrh technológie ošetrovania	Návrh technológie ošetrovania, naliehavosť a periodicitu vykonávania zásahov – musí obsahovať nasledujúce opatrenia - zásahy, technológie, postupy ako aj početnosť a termíny opakovaní úkonov, ktoré na základe dlhodobej, priebežnej starostlivosti o dreviny zaistia zlepšenie ich zdravotného a kondičného stavu.
URG_1	1 Urgentnosť ošetrovania	Pri definovaní typu a akútnosti opatrení je nutné brať do úvahy aj umiestnenie dreviny vzhľadom na prevádzkovú bezpečnosť, stanovište a biologický vek. Opatrenia budú navrhované na základe Arboristického štandardu 1 – Rez stromov a STN 83 7010.
NTO_2	2 Návrh technológie ošetrovania	Návrh technológie ošetrovania, naliehavosť a periodicitu vykonávania zásahov – musí obsahovať nasledujúce opatrenia - zásahy, technológie, postupy ako aj početnosť a termíny opakovaní úkonov, ktoré na základe dlhodobej, priebežnej starostlivosti o dreviny zaistia zlepšenie ich zdravotného a kondičného stavu.
URG_2	2 Urgentnosť ošetrovania	Pri definovaní typu a akútnosti opatrení je nutné brať do úvahy aj umiestnenie dreviny vzhľadom na prevádzkovú bezpečnosť, stanovište a biologický vek. Opatrenia budú navrhované na základe Arboristického štandardu 1 – Rez stromov a STN 83 7010.
NTO_3	3 Návrh technológie ošetrovania	Návrh technológie ošetrovania, naliehavosť a periodicitu vykonávania zásahov – musí obsahovať nasledujúce opatrenia - zásahy, technológie, postupy ako aj početnosť a termíny opakovaní úkonov, ktoré na základe dlhodobej, priebežnej starostlivosti o dreviny zaistia zlepšenie ich zdravotného a kondičného stavu.

URG_3	3 Urgentnosť ošetrenia	Pri definovaní typu a akútnosti opatrení je nutné brať do úvahy aj umiestnenie dreviny vzhľadom na prevádzkovú bezpečnosť, stanovište a biologický vek. Opatrenia budú navrhované na základe Arboristického štandardu 1 – Rez stromov a STN 83 7010.
FOT_S_1	Fotodokumentácia 1	pohľad na celý strom <sup>3)</sup>
FOT_S_2	Fotodokumentácia 2	pohľad na spodnú časť kmeňa <sup>3)</sup>
FOT_S_3	Fotodokumentácia 3	oblasť kostrového vetvenia <sup>3)</sup>
FOT_S_4	Fotodokumentácia 4	detaily defektov a poškodení stromu <sup>3)</sup>
FOT_S_5	Fotodokumentácia 5	detaily defektov a poškodení stromu <sup>3)</sup>
<p><sup>3)</sup> Fotodokumentáciu každého stromu a kríkovej skupiny treba doložiť len elektronicky v geodatabáze, a priečinku na USB alebo CD. Fotodokumentácia stromov bude zachytávať pohľad na celý strom, na spodnú časť kmeňa, oblasť kostrového rozkonárenia (ak nie je možné zachytenie celého stromu) a fotodokumentácia staticky významných i iných defektov. Fotodokumentácia kríkov a kríkových skupín.</p>		
VRS_DODAL	Dodávateľ inventarizácie	Názov spoločnosti, ktorá realizuje inventarizáciu.
VRS_DATE	Rok inventarizácie	Rok vyhotovenia inventarizácie drevín
MERCATOR	MERCATOR	GPS súradnice v súradnicovom systéme WGS 1984 WEB MERCATOR Auxiliary Sphere (EPSG: 3857). Formát súradníc: desatinné stupne oddelené bodkou.
ZAMERANE	ZAMERANE	Kontrolný stĺpec, ktorý stačí nakoniec vyplniť hromadne. Ak bol strom zameraný uvedie sa hodnota 1, v opačnom prípade sa uvádza 0.
PRESNOST	Presnosť zamerania (m)	Horizontálna odchýlka v metroch, zaokrúhlená na dve desatinné miesta (4. trieda presnosti, tolerovaná odchýlka do 0,26 m).
POZN_1	Poznámka 1	V rámci poznámky budú uvedené informácie, ktoré nie sú špecifikované v požadovaných atribútoch, ale majú významný vplyv na posúdenie dreviny, napríklad sprievodné organizmy, faktory, ktoré priamo, alebo v budúcnosti môžu ovplyvňovať stav stromu, evidencia bezpečnostných prvkov a podobne.
POZN_2	Poznámka 2	
POZN_3	Poznámka 3	
POZN_4	Poznámka 4	
POZN_5	Poznámka 5	

<b>Atribúty vrstvy krov</b>		
<b>Skratka</b>	<b>Celý názov</b>	<b>Definícia hodnoty</b>
ID_SK	Identifikačné číslo krov	Poradové číslo priradené solitérnemu kru, alebo skupine krov. Číslovanie krov sa bude začínať číslom 6026 (vrátane).
SKUPINA_K	Skupina krov	Ak sa jedná o samostatne stojací ker uviesť "Solitér". Ak sa jedná živý plot uviesť podľa typu údržby: "Živý plot - strihaný", alebo "Živý plot - nestrihaný". Ak sa jedná o inú skupinu krov, ktoré netvorí živý plot uviesť iba "Skupina krov".
NSK_p_1	% zastúpenie - Primárny druh	Percentuálne zastúpenie primárneho (dominantného) druhu v skupine krov. V prípade solitérneho kra uviesť 100%.
NSK_SLO_1	Názov kra v skupine krov slovenský (PD)	Slovenský názov <sup>4)</sup> solitérneho kra, alebo primárneho druhu kra v skupine krov zložený z rodového a druhového mena, príp. kultivaru.
NSK_LAT_1	Názov kra v skupine krov latinský (PD)	Latinský názov <sup>4)</sup> solitérneho kra, alebo primárneho druhu kra v skupine krov zložený z rodového a druhového mena, príp. kultivaru.
NSK_p_2	% zastúpenie - Sekundárny druh	Percentuálne zastúpenie sekundárneho druhu v skupine krov.
NSK_SLO_2	Názov kra v skupine krov slovenský (SD)	Slovenský názov <sup>4)</sup> sekundárneho druhu kra v skupine krov, zložený z rodového a druhového mena, príp. kultivaru.
NSK_LAT_2	Názov kra v skupine krov latinský (SD)	Latinský názov <sup>4)</sup> sekundárneho druhu kra v skupine krov, zložený z rodového a druhového mena, príp. kultivaru.
NSK_p_3	% zastúpenie - Terciárny druh	Percentuálne zastúpenie terciárneho druhu v skupine krov.
NSK_SLO_3	Názov kra v skupine krov slovenský (TD)	Slovenský názov <sup>4)</sup> terciárneho druhu kra v skupine krov, zložený z rodového a druhového mena, príp. kultivaru.
NSK_LAT_3	Názov kra v skupine krov latinský (TD)	Latinský názov <sup>4)</sup> terciárneho druhu kra v skupine krov, zložený z rodového a druhového mena, príp. kultivaru.
<p><sup>4)</sup> <i>Názvoslovie je potrebné uviesť v súlade s Vyhláškou č. 170/2021 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. ochrane prírody a krajiny v znení neskorších zmien a prepisov.</i></p>		
	<b>Dendrometrické veličiny</b>	

PLO_SK	Plošná rozloha skupiny krov (m <sup>2</sup> )	Plošný priemet solitérneho kra, alebo priemet korún skupiny krov udávaný v m <sup>2</sup> s presnosťou na 1 desatinne miesto.
VYS_SK	Výška skupiny krov (m)	Celková výška solitérneho kra – vzdialenosť medzi päťou kra a vrcholom koruny kra, príp. najvyššia dosiahnutá výška krov v skupine krov, pokiaľ je zastúpenie krov s takouto výškou min. 25%, inak priemerná výška jednotlivých krov v skupine krov, údaj sa uvádza v metroch, s presnosťou na 1 desatinne miesto.
	<b>Kvalitatívne parametre</b>	
C_ZDRAV_SK	číslo - Zdravotný stav skupiny krov	Číselný údaj (1 až 5) vychádza zo stupnice pre hodnotenie zdravotného stavu podľa Arboristického štandardu 3 – Hodnotenie stavu stromov.
ZDRAV_SK	Zdravotný stav skupiny krov	Slovný údaj vychádza zo stupnice pre hodnotenie zdravotného stavu podľa Arboristického štandardu 3 – Hodnotenie stavu stromov.
CH_A_P_1	Choroby a poškodenia 1	Slovný opis jednotlivých chorôb a poškodení identifikovaných na kroch, ako napríklad drevokazné huby, xylobiontný hmyz, epifytické rastliny a pod. s významným vplyvom na stav jedinca.
CH_A_P_2	Choroby a poškodenia 2	
CH_A_P_3	Choroby a poškodenia 3	
CH_A_P_4	Choroby a poškodenia 4	
CH_A_P_5	Choroby a poškodenia 5	
C_SADH_SK	číslo - Sadovnícka hodnota skupiny krov	Číselný údaj (5 až 1) vychádza zo stupnice sadovníckej hodnoty podľa metodiky Arboristického štandardu 3 – Hodnotenie stavu stromov.
SAD_H_SK	Sadovnícka hodnota skupiny krov	Sadovnícka hodnota vyjadruje biologické a estetické vlastnosti skupiny krov, vrátane jej potenciálu z pohľadu krajinej architektúry. Určuje sa pomocou 5 kategórií. Slovný údaj vychádza zo stupnice sadovníckej hodnoty podľa metodiky Arboristického štandardu 3 – Hodnotenie stavu stromov.



C_PER_SK	číslo - Perspektíva skupiny krov	Údaj a) až c) vychádza zo stupnice perspektívy podľa metodiky Arboristického štandardu 3 – Hodnotenie stavu stromov.
PER_SK	Perspektíva skupiny krov	Perspektíva predstavuje odhad predpokladanej dĺžky existencie skupiny krov na príslušnom stanovišti. Zohľadňuje stav jedincov v skupine (zdravotný stav) pri súčasnom zohľadnení limitov stanovišťa a podmienok stanovišťa.. Slovný údaj vychádza zo stupnice perspektívy podľa metodiky Arboristického štandardu 3 – Hodnotenie stavu stromov.
NTO_1	1 Návrh technológie ošetrovania	Návrh technológie ošetrovania, naliehavosť a periodicitu vykonávania zásahov – musí obsahovať nasledujúce opatrenia - zásahy, technológie, postupy ako aj početnosť a termíny opakovaní úkonov, ktoré na základe dlhodobej, priebežnej starostlivosti o dreveniny zaistia zlepšenie ich zdravotného a kondičného stavu.
NTO_2	2 Návrh technológie ošetrovania	
NTO_3	3 Návrh technológie ošetrovania	
URG_1	1 Urgentnosť ošetrovania	Pri definovaní typu a akútnosti opatrení je nutné brať do úvahy aj umiestnenie dreveniny vzhľadom na prevádzkovú bezpečnosť, stanovište a biologický vek. Opatrenia budú navrhované na základe Arboristického štandardu 1 – Rez stromov STN 83 7010.
URG_2	2 Urgentnosť ošetrovania	
URG_3	2 Urgentnosť ošetrovania	
FOT_K_1	Fotodokumentácia 1	Pohľad na celý ker <sup>5)</sup>
FOT_K_2	Fotodokumentácia 2	Detaily defektov a poškodení kra <sup>5)</sup>
<p><sup>5)</sup> Fotodokumentáciu každého stromu a kríkovej skupiny treba doložiť len elektronicky v geodatabáze, a prierečinku na USB alebo CD. Fotodokumentácia stromov bude zachytávať pohľad na celý strom, na spodnú časť kmeňa, oblasť kostrového rozkonárenia (ak nie je možné zachytenie celého stromu) a fotodokumentácia staticky významných i iných defektov. Fotodokumentácia kríkov a kríkových skupín.</p>		
VRS_DODAL	Dodávateľ inventarizácie	Názov spoločnosti, ktorá realizuje inventarizáciu.
VRS_DATE	Rok inventarizácie	Rok vyhotovenia inventarizácie drevín.
MERCATOR	MERCATOR	GPS súradnice v súradnicovom systéme WGS 1984 WEB MERCATOR Auxiliary Sphere (EPSG: 3857). Formát

		súradníc: desatinné stupne oddelené bodkou.
ZAMERANE	ZAMERANE	Kontrolný stĺpec, ktorý stačí nakoniec vyplniť hromadne. Ak bol strom zameraný uvedie sa hodnota 1, v opačnom prípade sa uvádza 0.
PRESNOST	Presnosť merania (m)	Horizontálna odchýlka v metroch, zaokrúhlená na dve desatinné miesta (4. trieda presnosti, tolerovaná odchýlka do 0,26 m).
POZN_1	Poznámka 1	V rámci poznámky budú uvedené informácie, ktoré nie sú špecifikované v požadovaných atribútoch, ale majú významný vplyv na posúdenie dreviny, napríklad sprievodné organizmy, faktory, ktoré priamo, alebo v budúcnosti môžu ovplyvňovať stav stromu, evidencia bezpečnostných prvkov a podobne.
POZN_2	Poznámka 2	
POZN_3	Poznámka 3	
POZN_4	Poznámka 4	
POZN_5	Poznámka 5	

### Príloha č. 3 Situácie určujúce miesta hodnotenia v jednotlivých lokalitách

Mapa riešeného územia pre inventarizáciu drevín v MČ Bratislava-Ružinov



**Príloha č. 4 Zoznam subdodávateľov**

Poradové číslo	Obchodné meno, sídlo, IČO	Osoba oprávnená konať za Subdodávateľa	Kontakt
1.	<b>Mgr. Lucia Rapošová- Ekolox s.r.o., IČO:55487653</b> , Svetlá 3, 811 02, Bratislava – Mestská časť Staré Mesto	Mgr. Lucia Rapošová,  Bratislava	<a href="mailto:raposova.lucia@gmail.com">raposova.lucia@gmail.com</a>
2.	<b>Ing. Dušan Považan s.r.o., IČO:51915481</b> Slobody 305/39 039 01 Turčianske Teplice	Ing. Dušan Považan,  Turčianske Teplice	<a href="mailto:dusan.povazan@centrum.sk">dusan.povazan@centrum.sk</a>