

Zmluva o dielo č. 15/2026

uzatvorená v zmysle § 536 ÷ 565 Obchodného zákonníka č. 513/91 Zb. v znení neskorších zmien a doplnení na zhotovenie diela.

I.

Účastníci zmluvy

Objednávateľ : **Lesy Mesta Spišská Belá, s.r.o.**
so sídlom : Továrenská 30, 059 01 Spišská Belá
zastúpený : Ing. František Píсарčík, konateľ spoločnosti
IČO : 48 290 351
IČDPH : SK2120127570
bank. spojenie : VÚB, a.s., Poprad
č. účtu : SK10 0200 0000 0035 5413 5154
osoby oprávnené konať
vo veciach technických : Ing. František Píсарčík
Spoločnosť je zapísaná v : Okresný súd Prešov, oddiel : Sro, vložka č. 31899/P
(ďalej objednávateľ)

a

Zhotoviteľ : **Forest Adaptation and Biodiversity Institute**
so sídlom : J. R. Poničana 769/20, 96223 Očová
zastúpený : doc. Ing. František Máliš, PhD., predseda združenia
osoby oprávnené konať
vo veciach technických : doc. Ing. František Máliš, PhD.
IČO : 56258534
DIČ : 2122616001
IČDPH : nie je platca DPH
bank. spojenie : Tatra banka, a.s.
č. účtu : SK24 1100 0000 0029 4620 2024
Obchodné meno zapísaná v : Register MNO, OÚ Banská Bystrica, VVS/1-900/90-69958
(ďalej zhotoviteľ)

II.

Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto zmluvy je dodávka služieb v zmysle Prílohy č. 1 tejto Zmluvy, ktorá tvorí jej neoddeliteľnú súčasť. Služby budú realizované v rámci projektu „Príroda blízke manažmentové prístupy a moderné technológie pre podporu biodiverzity“, ktorý sa realizuje prostredníctvom Programu švajčiarsko-slovenskej spolupráce (ďalej len "Projekt").
2. Predmet zmluvy sa bude vykonávať podľa pokynov OLH, alebo zástupcu objednávateľa.
3. Zhotoviteľovi sú známe technické, kvalitatívne a iné podmienky potrebné k zhotoveniu diela. Úkony potrebné k zhotoveniu diela sú predmetom činnosti zhotoviteľa. Zhotoviteľ prehlasuje, že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k vykonaniu diela potrebné.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť za podmienok dohodnutých v tejto zmluve a riadne a včas zhotovené dielo odovzdať objednávateľovi. Zhotoviteľ je povinný zhotoviť dielo tak, aby dielo vyhovovalo všetkým príslušným technickým normám a predpisom.

III.

Termín plnenia

1. Termín realizácie diela je nasledovný:
Deň začatia diela: deň uvedený v objednávke, ktorú doručí objednávateľ zhotoviteľovi, najskôr však deň doručenia objednávky. Dohodnuté práce budú realizované najneskôr do **30.09.2026**.
2. Vzhľadom na sezónny charakter výkonov uvedených v predmete zmluvy, možnosť nepriaznivých poveternostných podmienok, resp. iných dôvodov, ktorých pôsobenie nemôže objednávateľ nijakým spôsobom ovplyvniť (vyššia moc), zhotoviteľ berie na vedomie, že konečný dohodnutý termín plnenia sa môže v takomto prípade skrátiť alebo prerušiť. V tomto prípade zhotoviteľ ani objednávateľ nebudú voči

- sebe uplatňovať žiadne finančné postihy alebo zmluvné pokuty z dôvodu neplnenia podmienok zmluvy.
3. Predĺženie časového termínu plnenia si zmluvné strany musia upraviť písomným dodatkom k zmluve.
 4. Objednávateľ sa zaväzuje, že po ukončení diela dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu.

IV. Cena

1. Cena bez DPH za dielo je uvedená v Ponuke zhotoviteľa, ktorú predložil v rámci výberu dodávateľa na predmet zákazky a tvorí Prílohu č. 2 tejto zmluvy.

V. Platobné podmienky

1. Zhotoviteľ bude fakturovať čiastkovými faktúrami za vykonané práce na základe objednávateľom a dodávateľom odsúhlaseného preberacieho protokolu. Prílohou a súčasťou vyúčtovania (faktúry) bude preberací protokol a dodací list.
2. Splatnosť faktúr je 21 dní od ich doručenia objednávateľovi. Ak faktúra nebude spĺňať náležitosti daňového dokladu, alebo nebude vystavená v súlade s touto zmluvou, má objednávateľ právo ju vrátiť do termínu splatnosti zhotoviteľovi na prepracovanie. Nový termín splatnosti faktúry začína plynúť dňom doručenia opravenej faktúry.

VI. Podmienky zhotovenia diela a povinnosti zmluvných strán

A. Povinnosti zhotoviteľa

1. Zhotoviteľ je oprávnený vstupovať na pozemky v užívaní Lesov Mesta Spišská Belá s.r.o. za účelom plnenia úloh, uvedených v Čl. II Predmet zmluvy.
2. Zhotoviteľ zodpovedá za dodržiavanie Zákona č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny a Zákona č. 326/2005 Z.z. o lesoch ako aj ostatných súvisiacich právnych predpisov. Zhotoviteľ vykonáva predmet zmluvy na lesných pozemkoch, na ktorých hospodárenie spĺňa kritériá certifikátu PEFC, preto bude zhotoviteľ pri svojej činnosti dodržiavať stanovené technologické postupy definované v príslušných STN, predpisy o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci (BOZP) v zmysle zákona č. 124/2006 Z.z. a protipožiarne opatrenia v zmysle zákona, ktoré preukáže doloženým potvrdením preškolenia PO na príslušný rok.
3. Zhotoviteľ zodpovedá za bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a požiarnu ochranu, ako aj za čistotu a poriadok na pracovisku a v jeho bezprostrednom okolí dotknutom zhotovovaním diela a je povinný odstraňovať odpady a nečistoty vzniknuté z jeho činnosti.
4. Zhotoviteľ je pri vykonávaní diela povinný dodržiavať všetky podmienky pre vykonanie diela.
5. Zhotoviteľ musí vykonať také opatrenia na pracovisku, aby nedochádzalo k porušeniu dobrých mravov (nepožívanie alkoholických nápojov, drog, zamedzenie nevhodného správania a pod.).
6. V zmysle § 179 zákona 311/2001 Z.z. zhotoviteľ zodpovedá objednávateľovi za škodu zavinenu porušením povinností pri plnení pracovných úloh alebo v priamej súvislosti s ním. Zhotoviteľ bol preškolený zo znením Spravodajcu MLVH a DP č. 3/1989, zákonom NR SR č.330/1996 a zákonom č. 65/1965, § 132 – 135 a § 180 – 192.

B. Povinnosti a spolupôsobenie objednávateľa

1. Objednávateľ je povinný poskytnúť zhotoviteľovi potrebné údaje a informácie, ktoré nevyhnutne súvisia s plnením predmetu zmluvy.
2. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi včas pracoviská na výkon a vytvorí mu podmienky na riadne a včasné plnenie, vrátane potrebnej súčinnosti.
3. Objednávateľ je oprávnený priebežne kontrolovať kvalitu, stanovený časový harmonogram a rozsah prác.
4. Objednávateľ je povinný oboznámiť zhotoviteľa s technologickým postupom, zásadami bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci.

VII. Odovzdanie a prevzatie diela

1. Povinnosť zhotoviť dielo riadne a včas splní zhotoviteľ odovzdaním diela objednávateľovi, čo bude dokladované „Protokolom o prevzatí diela“ podpísaným zmluvnými stranami.

- O prevzatí diela objednávateľom spišu zmluvné strany „Protokolom o prevzatí diela“, ktorého súčasťou je aj zoznam drobných väd, s určením záväzku a termínu ich odstránení zhotoviteľom. Nedodržanie dohodnutého termínu odstránenia týchto väd podlieha sankciám podľa čl. VIII. Návrh „Protokolu o prevzatí diela“ pripraví zhotoviteľ.
- Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanovených touto zmluvou alebo všeobecne záväznými predpismi a normami. Vadou sa rozumie aj nedokončená práca oproti zmluve.

VIII.

Zmluvné sankcie

- Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť zhotoviteľovi zmluvnú pokutu za omeškanie s faktúrou a to vo výške 0,03 % z neuhradenej čiastky za každý deň omeškania.
- Ak zhotoviteľ nevykoná dielo, resp. jeho časť v súlade s právnymi predpismi, STN, nezačne s vykonávaním Diela do 7 dní, za omeškanie v plnení dohodnutého termínu, hrubo poruší technologické postupy, porastov ako aj zásady bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci, objednávateľ má právo požadovať odstránenie zistenej závady alebo uplatniť zrážku z ceny diela alebo časti diela do výšky 20%.
- Zhotoviteľovi bude uložená zmluvná pokuta za znečistenie prírodného prostredia (PET fľašami, ropnými látkami, bandaskami od PHM a pod.) vo výške 30 eur za každý zistený prípad na základe záznamu v služobnom denníku, prípadne v preberacom protokole.
- Zmluvné strany prehlasujú, že zmluvné pokuty dohodnuté v tomto článku považujú za primerané a v súlade so zákonom a zhotoviteľ súhlasí s tým, aby prípadné vyúčtované zmluvné pokuty boli odrátané z celkovej sumy faktúry, ktorú vystaví za vykonané práce.
- Týmito zmluvnými pokutami nie je dotknutý nárok zmluvných strán na náhradu škody.

IX.

Záverečné ustanovenia

- Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu zmluvnými stranami. Táto zmluva nadobúda účinnosť dňom doručenia objednávky zhotoviteľovi objednávateľom.
- Zhotoviteľ sa zaväzuje strpieť výkon kontroly/auditov súvisiaceho s dodávanými prácami/službami/tovarmi kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.
- Na vzťahy medzi zmluvnými stranami vyplývajúce z tejto zmluvy sa vzťahujú príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka.
- Objednávateľ si vyhradzuje právo bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvného vzťahu so Zhotoviteľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvného vzťahu medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom a výsledky finančnej kontroly Poskytovateľa NFP neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z Verejného obstarávania.
- Meniť alebo dopĺňať obsah tejto zmluvy je možné len formou písomných dodatkov podpísaných zodpovednými zástupcami zmluvných strán.
- Zmluva bola vypracovaná v troch rovnopisoch, jeden obdrží zhotoviteľ a dve objednávateľ.
- Zmluvné strany prehlasujú, že túto zmluvu si pozorne prečítali, jej celému obsahu porozumeli a na znak súhlasu s jej obsahom ju vlastnoručne podpísali.

Prílohy č. 1 Predmet zákazky
Príloha č. 2 Ponuka zhotoviteľa

V Spišskej Belej, dňa 10.2.2026

V Očovej, dňa 17.2.2026

FABIn

Forest Adaptation and Biodiversity Institute
J. R. Poničana 20, 962 23 Očová, Slovensko
IČO: 56258534, DIČ: 2122616001
e-mail: fabin.ngo@gmail.com

za objednávateľa

Ing. František Pišarčík, konateľ
Lesy Mesta Spišská Belá, s.r.o.

za zhotoviteľa

doc. Ing. František Máliš, PhD., predseda
Forest Adaptation and Biodiversity
Institute

Lesy Mesta Spišská Belá s.r.o.
Továrenská 30
059 01 Spišská Belá
IČO:48 290 351
IČ DPH: SK2120127570 ④

Príloha č. 1 Opis predmetu zákazky.

Názov verejného obstarávateľa: Lesy Mesta Spišská Belá s.r.o.

Predmet zákazky: „Stromové mikrobioty.“

Kód predmetu zákazky podľa platných klasifikácií:

Hlavný slovník: 77231500-3 Služby týkajúce sa monitorovania a hodnotenia lesov

Predmetom zákazky je návrh a realizácia inventarizácie štruktúrovaných lesných porastov na výmere 189 ha v demonštračnom objekte Pro Silva – Mestské lesy Spišská Belá, vrátane návrhu metodiky, stabilizácie a realizácie referenčného merania inventarizačných plôch, vyhodnotenia produkčných parametrov s garantovanou presnosťou $\pm 10\%$ pri 95 % spoľahlivosti, ako aj zberu biodiverzitných ukazovateľov. Súčasťou zákazky je inventarizácia stromových mikrohabitatov na inventarizačných plochách a na demonštračných plochách Marteloscope, vrátane zahrnutia a vyhodnotenia ukazovateľov poškodenia lesných porastov zverou.

Zákazka zahŕňa:

A. Návrh metodického postupu prevádzkovej inventarizácie

- spracovanie metodiky výberu vzorkovacích plôch tak, aby bol zabezpečený odhad zásoby a ďalších produkčných parametrov lesných porastov s maximálnou prípustnou chybou $\pm 10\%$ pri 95 % spoľahlivosti,
- návrh priestorového rozmiestnenia inventarizačných plôch v geografickom referenčnom systéme S-JTSK,
- definovanie spôsobu stabilizácie a dlhodobej identifikácie plôch v teréne,
- definovanie informačného spektra inventarizácie, tj. charakteristika a metodické usmernenie pre meranie jednotlivých premenných (najmä zásoba lesných porastov, prírastkové charakteristiky, štruktúra porastov, ukazovatele biodiverzity, škody spôsobené zverou).
- Definovanie optimálnej štruktúry databázy pre zber údajov v teréne vo vhodnom formáte.

B. Realizácia terénneho zberu údajov

- trvalá stabilizácia inventarizačných plôch v teréne s presnosťou $\pm 1\text{m}$ vzhľadom na ich presné geografické súradnice,
- realizácia prvého (referenčného) merania na všetkých stabilizovaných inventarizačných plochách,
- zber údajov v súlade s navrhnutou metodikou.

C. Vyhodnotenie referenčných terénnych meraní

- spracovanie nameraných údajov štandardnými štatistickými metódami,
- výpočet zásoby a ďalších produkčných a neprodukčných ukazovateľov na úrovni jednotlivých lokalít,
- štatistické vyhodnotenie dosiahnutej presnosti a spoľahlivosti odhadov.

E. Inventarizácia biotopov na plochách Marteloscope


- realizácia inventarizácie stromových mikrohabitatov na Marteloscope plochách s celkovou výmerou 2 ha v zmysle metodiky Európskeho lesníckeho inštitútu (KRAUS, D, R BÜTLER, F KRUMM, T LACHAT, U MERGNER, Y PAILETT, T RYDKVIST, A SCHUCK a S WINTER, 2016. *Catalogue of tree microhabitats – Reference field list* [online]. 2016. [cit. 11.5.2025]. Dostupné na: <https://informar.eu/tree-microhabitats>).

F. Výstupy zákazky

- Kompletná metodika prevádzkovej inventarizácie s názvom „INVENTARIZACIA METODIKA“ vo formáte .pdf vyhotovená vzhľadom na požiadavky uvedené v časti A zohľadňujúca možnosť opakovaných meraní,
- Geodatabáza inventarizačných plôch s názvom „INV_PLOCHY“ vo formáte .shp s povinnými atribútmi ID_IP (unikátne ID plochy), X (súradnica X v S-JTSK) a Y (súradnica Y v S-JTSK) obsahujúca bodovú vrstvu (stredy inventarizačných plôch) a polygónovú vektorovú vrstvu (plocha inventarizačných plôch) a ďalšie vhodné atribúty,
- Analógová mapa s názvom INV_PLOCHY vo formáte .pdf vo vhodnej mierke s názorným vyznačením siete inventarizačných plôch a vrstvy jednotiek priestorového rozdelenia

lesa,


- Geodatabáza obsahujúca údaje referenčného merania inventarizačných plôch vo vhodnom formáte s povinnými atribútmi ID_IP (unikátne ID plochy), X (súradnica X v S_JTSK) a Y (súradnica Y v S-JTSK) a ďalšie vhodné atribúty,
- Geodatabáza obsahujúca údaje o stromových mikrohabitátoch na stromovej úrovni na plochách marteloscope v zmysle metodiky európskeho lesníckeho inštitútu (KRAUS, D, R BÜTLER, F KRUMM, T LACHAT, U MERGNER, Y PAILETT, T RYDKVIST, A SCHUCK a S WINTER, 2016. *Catalogue of tree microhabitats – Reference field list* [online]. 2016. [cit. 11.5.2025]. Dostupné na: <https://informar.eu/tree-microhabitats>),
- Správa vo s názvom „INVENTARIZACIA_VYHODNOTENIE“ primeraného rozsahu vo formáte .pdf obsahujúca obsahové a tabuľkové výstupy analýz, vyhodnotenie a korektnú interpretáciu referenčného terénneho merania inventarizačných plôch, ktorej súčasťou je aj výpočet demonštrujúci dosiahnutý rámec presnosti spoľahlivosť získaných výsledkov a stručné odporúčania pre ďalšie opakovanie meraní.

Dátum	6. 2. 2026
Miesto	Očová
Meno a priezvisko štatutárneho zástupcu	doc. Ing. František Máliš, PhD.
Podpis a pečiatka	 FABin Forest Adaptation and Biodiversity Institute J. R. Poničana 20, 962 23 Očová, Slovensko IČO: 56258534, DIČ: 2122616001 e-mail: fabin.ngo@gmail.com

Prílohu č. 2 - Formulár cenovej ponuky

Názov verejného obstarávateľa: Lesy Mesta Spišská Belá s.r.o.
 Predmet zákazky: „Stromové mikrobioty.“

Formulár cenovej ponuky

Výkon	T.j.	Cenová ponuka				
		r. 2026			Spolu	
		Množstvo	EUR/t.j.		EUR	
			T.j.	Bez DPH	s DPH	Bez DPH
Stromové mikrobioty	súbor	1,00	14 800	14 800	14 800	14 800
Prehlásenie	Vypracovaná cenová ponuka zodpovedá cenám obvyklým v danom mieste a čase.					
Dátum	6. 2. 2026					
Miesto	Očová					
Meno a priezvisko štatutárneho zástupcu	doc. Ing. František Máliš, PhD.					
Podpis a pečiatka	 <p style="text-align: right; color: green;"> FABIn Forest Adaptation and Biodiversity Institute J. R. Poničana 20, 962 23 Očová, Slovensko IČO: 56258534, DIČ: 2122616001 e-mail: fabin.ngo@gmail.com </p>					

Poznámka: Uchádzač si môže sumárnu tabuľku upraviť podľa vlastných potrieb (podľa rokov apod.), musí byť z nej ale jednoznačne identifikovateľné, aká je cena za jednotku a cena celkom bez DPH!

FABIn
 Forest Adaptation and Biodiversity Institute
 J. R. Poničana 20, 962 23 Očová, Slovensko
 IČO: 56258534, DIČ: 2122616001
 e-mail: fabin.ngo@gmail.com