**SÚŤAŽNÉ PODKLADY**

**Časť**

**B.2 Obchodné podmienky**

**Zmluva o poskytnutí služieb**

uzavretá podľa ust. § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka

v znení neskorších predpisov

|  |  |
| --- | --- |
| **Poskytovateľ:** | ................................ |
|  | ................................ |
|  | ................................ |
| Bankové spojenie: | ................................ |
| Číslo účtu: | ................................ |
| IČO: | ................................ |
| IČ DPH: | ................................ |
| Telefónne číslo: | ................................ |
| Zastúpený: | ................................ |
| Oprávnený rokovať: |  |
| pre veci zmluvné: | ................................ |
| pre veci technické: | ................................ |

Zhotoviteľ je zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu.............., Oddiel: ..., Vložka č. ..........

(ďalej len „**poskytovateľ**“)

a

**Objednávateľ:** **Štátna ochrana prírody Slovenskej republiky**

Sídlo : Tajovského 28/B, 974 01 Banská Bystrica

IČO : 17058520

DIČ : 2021526188

Zastúpený : Ing. Milan Boroš, generálny riaditeľ

Osoba oprávnená rokovať

vo veciach zmluvných Mgr. Michal Adamec

vo veciach technických : Ing. Dagmar Pekarovičová

Bankové spojenie : Štátna pokladnica Bratislava

Číslo účtu : 7000390880/8180

(ďalej len „**objednávateľ**“)

(ďalej spoločne len „**zmluvné strany**“)

(uzatvorili túto zmluvu o poskytnutí služieb (ďalej len „**zmluva**“)

**Článok I**

**Úvodné ustanovenia**

1. Účelom tejto zmluvy je stanoviť vzájomné práva a povinnosti zmluvných strán pri realizácii predmetu zmluvy v súlade so **Zmluvou o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. 002/5.1MP/2013** v znení jej dodatkov (ďalej len „Zmluva o poskytnutí NFP“) uzatvorenou medzi objednávateľom a poskytovateľom NFP v zastúpení Ministerstvo životného prostredia (ďalej len ,,poskytovateľ“) za účelom realizácie projektu ,,Realizácia programu záchrany o PR Močiar a spracovanie programov starostlivosti o vybrané chránené územia v územnej pôsobnosti NP Malá Fatra“ v rámci Operačného programu Životné prostredie, **Zmluvou o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. 004/5.1MP/2013** v znení jej dodatkov (ďalej len „Zmluva o poskytnutí NFP“) uzatvorenou medzi objednávateľom a poskytovateľom NFP v zastúpení Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky (ďalej len ,,poskytovateľ“) za účelom realizácie projektu ,,Vypracovanie programov starostlivosti o vybrané chránené územia zahrnuté v sústave NATURA 2000“ v rámci Operačného programu Životné prostredie a Projektom LIFE – „Integrovaná ochrana vzácnych druhov motýľov nelesných biotopoch v ČR a na Slovensku“, kód LIFE09 NAT/CZ/00364.

**Článok II**

**Predmet zmluvy**

1. Predmetom tejto zmluvy je záväzok poskytovateľa poskytnúť objednávateľovi geodetické služby v zmysle Prílohy č. 1 tejto zmluvy a záväzok objednávateľa zaplatiť poskytovateľovi za poskytnuté služby cenu v zmysle Prílohy č. 2 tejto zmluvy.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že poskytovateľ je povinný poskytnúť objednávateľovi služby v rozsahu uvedenom v prílohe č. 1 tejto zmluvy, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
3. Poskytovateľ sa zaväzuje poskytnúť služby v súlade s podmienkami tejto zmluvy, v termíne dohodnutom v článku III. tejto zmluvy a to prostredníctom fyzickej alebo právnickej osoby, ktorá je oprávená činosti tvoriace predmet záväzku poskytovateľa vykonávať v zmysle ust. § 5 a nasl. zákona č. 215/1995 Z. z. o geodézii a kartografii v znení neskorších predpisov a súvisiacich právnych predpisov.
4. Poskytovateľ sa zaväzuje poskytnúť služby v súlade s podmienkami tejto zmluvy, v termíne dohodnutom v článku III. tejto zmluvy a to prostredníctom personálneho, strojového a technického vybavenia, minimálne s parametrami a v rozsahu (počte) uvedenom v Prílohe č. 3 tejto zmluvy.

**Článok III**

**Čas a miesto plnenia**

1. Poskytovateľ sa zaväzuje poskytnúť predmet zmluvy uvedený v článku II zmluvy objednávateľovi tak, že hmotne zachytený výsledok poskytnutých služieb uvedený v prílohe č. 1 tejto zmluvy, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy, odovzdá objednávateľovi najneskôr do **31.10.2015**.
2. Miestom plnenia predmetu zmluvy sú chránené územia Slovenskej republiky uvedené v Prílohe č. 1 tejto zmluvy.
3. Miestom odovzdania hmotne zachytených výsledkov poskytnutých služieb podľa podmienok uvedených v článku IV zmluvy je  sídlo objednávateľa: Štátna ochrana prírody SR, Tajovského 28/B, Banská Bystrica**.**

**Článok IV**

**Cena a fakturačné podmienky**

1. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ zaplatí za riadne a včas poskytnuté služby v zmysle Prílohy č. 2 tejto zmluvy cenu vo výške …………… EUR (slovom ……… EUR) bez DPH,, DPH ……., spolu cenu s DPH ………… EUR (slovom ………….. EUR) pozostávajúcu z čiastkových cien uvedenýh v prílohe č. 2 tejto zmluvy, ktorá tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
2. Cena sa dojednáva ako cena v mene EUR a zahŕňa všetky náklady na služby vynaložené poskytovateľom v rámci podmienok tejto zmluvy. Dohodnutá cena je vrátane DPH. DPH je stanovená v zmysle platných všeobecne záväzných právnych predpisov.
3. Cena za služby bola stanovená dohodou zmluvných strán. Cena je stanovená v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a v súlade so zákonom NR SR č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a zahŕňa všetky náklady spojené s realizáciou predmetu zmluvy.
   1. Celková dohodnutá cena služieb uvedená v bode 1 tohto článku platí počas platnosti zmluvy. Môže byť menená iba so súhlasom objednávateľa a zmluvných strán ak:
      1. bude objednávateľ požadovať rozšírenie a/alebo zmenu súvisiacu s predmetom zmluvy nad rozsah služieb dohodnutých a špecifikovaných v článku II bod 1
      2. v čase vzniku daňovej povinnosti dôjde zo zákona k zmene výšky sadzby DPH, alebo iných všeobecne záväzných právnych predpisov, ktoré budú mať vplyv na dohodnutú cenu.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že za riadne a včas poskytnuté služby v zmysle tejto zmluvy vystaví poskytovateľ objednávateľovi faktúru v troch vyhotoveniach s lehotou splatnosti 60 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi. Zmluvné strany týmto výslovne vyhlasujú, že 60 - dňová lehota splatnosti faktúry vystavenej poskytovateľom objednávateľovi v žiadnom prípade nie je v hrubom nepomere k právam a povinnostiam vyplývajúcim z tejto zmluvy pre poskytovateľa a takéto dojednanie odôvodňuje povaha predmetu plnenia v zmysle tejto zmluvy.
5. Poskytovateľ bude fakturovať plnenie zmluvy čiastkovo za každú položku A až G samostatne v zmysle prílohy č. 2, po prevzatí a potvrdení Preberacieho protokolu k čiastkovému plneniu príslušných položiek A až G objednávateľom, ktorý bude obsahovať zoznam vykonaných služieb v rámci príslušného čiastkového plnenia. Preberacím protokolom bude objednávateľom potvrdené kompletné čiastkové plnenie bez zjavných vád a nedorobkov.
6. Poskytovateľ vystaví každú ďalšiu faktúru ihneď po prevzatí a potvrdení Preberacieho protokolu kompletného čiastkového plnenia bez zjavných vád a nedorobkov objednávateľom za zodpovedajúcu položku podľa bodu 5 tohto článku zmluvy.
7. Každá faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu podľa § 74 zákona č. 222/2004 Z. Z. o dani z pridanej hodnoty v platnom znení (§ 10 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v platnom znení).
8. Faktúra musí obsahovať tieto náležitosti:

* označenie zmluvných strán, obchodné meno, adresu, sídlo, IČO, DIČ, IČ DPH,
* číslo faktúry,
* deň vystavenia a deň splatnosti faktúry,
* sadzbu DPH v % a výšku v EUR,
* fakturovanú sumu v EUR,
* označenie osoby, ktorá faktúru vystavila,
* pečiatku a podpis zodpovedného zástupcu poskytovateľa,
* prílohy v rozsahu a spracované spôsobom, aký predpisuje táto zmluva,
* označenie peňažného ústavu a číslo účtu na ktorý sa má platiť, konštantný a variabilný symbol,
* názov položky v zmysle Prílohy č. 2 zmluvy, za ktorú je faktúra vystavená
* popis služieb, za ktoré je faktúra vystavená.

1. V prípade, ak faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v bode 7 a 8 tohto článku zmluvy, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju poskytovateľovi na doplnenie, v tomto prípade sa zastaví plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravenej faktúry objednávateľovi.
2. Za účelom preventívneho riešenia problémov spojených s refundáciou nákladov na realizáciu projektov môže objednávateľ aj vopred oznámiť poskytovateľovi informácie a pokyny, ktoré je v tomto ohľade nevyhnutné dodržiavať zo strany poskytovateľa (napr. požiadavky na špecifikáciu plnenia v Preberacích protokoloch alebo faktúrach poskytovateľa a pod)“.
3. Objednávateľ je povinný cenu za riadne a včas poskytnuté služby v zmysle tejto zmluvy zaplatiť poskytovateľovi na základe faktúry vystavenej poskytovaľom a doručenej objednávateľovi.
4. Objednávateľ je povinný uhradiť faktúru bankovým prevodom na účet poskytovateľa uvedený v záhlaví tejto zmluvy.

**Článok V**

**Realizačné podmienky**

1. Služby sú poskytnuté riadne a včas, ak poskytovateľ splnil súčasne nasledovné podmienky:
   1. služby sú vykonané v súlade s touto zmluvou;
   2. poskytovateľ pri poskytovaní služieb dodržal všetky podmienky špecifikované v  tejto zmluve;
   3. predmet plnenia bol poskytnutý včas – v dohodnutej lehote v súlade s článkom III. tejto zmluvy;
   4. hmotne zachytený výsledok poskytnutých služieb nemá zjavné vady a nedorobky, ktoré by sami osebe alebo vo vzájomnom spojení jeho užívaniu, a ktoré nebudú brániť v jeho odovzdaní a prevzatí.
2. Po riadnom ukončení služieb v rámci čiastkových plnení v zmysle článku IV bodu 5 zmluvy, je poskytovateľ povinný vypracovať za každé čiastkové plnenie Preberací protokol na celý rozsah hmotne zachytených výsledkov poskytnutých služieb v rámci čiastkového plnenia a predkladať ho objednávateľovi na podpis.
3. V Preberacom protokole zmluvné strany uvedú všetky vady, ktoré má hmotne zachytený výsledok poskytnutých služieb v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Ak má hmotne zachytený výsledok poskytnutých služieb vady, v Preberacom protokole zmluvné strany dohodnú lehotu na odstránenie týchto vád, ktoré je poskytovateľ povinný odstrániť v takto dohodnutej lehote a preberanie hmotne zachyteného výsledku poskytnutých služieb sa preruší do času odstránenia zistených vád. Po odstránení akýchkoľvek zistených vád, ktoré by bránili riadnemu užívaniu hmotne zachyteného výsledku poskytnutých služieb, zmluvné strany podpíšu a ukončia Preberacie protokoly čiastkových plnení, ktorými dôjde k odovzdaniu služieb bez vád a nedorobkov.
4. Preberacie protokoly musia obsahovať náležitosti z hľadiska dodržiavania pravidiel pre publicitu a informovanosť súlade s Manuálom pre informovanie a publicitu Operačného programu Životné prostredie.
5. Služby uvedené v článku II. tejto zmluvy sa považujú za riadne a včas vykonané a dodané objednávateľovi podpísaním Preberacích protokolov čiastkových plnení objednávateľom, v ktorom nebudú uvedené žiadne vady hmotne zachyteného výsledku poskytnutých služieb.
6. Poskytovateľ je povinný strpieť výkon kontroly/auditu súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmlúv o NFP, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnenými osobami sú: a) Poskytovateľ a ním poverené osoby, b) Útvar následnej finančnej kontroly a ním poverené osoby, c) Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby, d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby, e) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov, f) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až d) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ.
7. Objednávateľ akceptuje použitie subdodávateľov pri poskytnutí služby. Títo však nesmú byť v obchodnom, súdnom ani inom spore s objednávateľom a musia sa preukázať dokladom o oprávnení dodávať tovar, alebo poskytovať službu k predmetu dodávky.
8. Poskytovateľ je povinný informovať objednávateľa o použití ako aj každej zmene subdodávateľa v rámci plnenia zmluvy. Subdodávateľ, ktorého sa týka návrh na zmenu, musí spĺňať podmienky podľa § 26 ods. 1 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní.
9. Objednávateľ si vyhradzuje právo odmietnuť subdodávateľa, ktorý je s ním v obchodnom, súdnom alebo inom spore.
10. Poskytovateľ prehlasuje, že disponuje potrebnými vedomosťami a skúsenosťami a je plne spôsobilý na poskytnutie služby objednávateľovi a je oprávnený vykonávať činnosti potrebné pre splnenie predmetu zmluvy.

**Článok VI**

**Skončenie zmluvy**

1. Táto zmluva končí splnením povinností zmluvných strán alebo niektorým zo spôsobov uvedených v ods. 2 tohto článku podľa toho, čo nastane neskôr.
2. Túto zmluvu možno ukončiť:
3. vzájomnou dohodou zmluvných strán; dohoda musí byť písomná a musí byť podpísaná obidvomi zmluvnými stranami, inak je neplatná. Zmluva v tomto prípade končí ku dňu uvedenému v dohode.
4. odstúpením od tejto zmluvy, v prípade porušenia zmluvnej povinnosti uvedenej v tejto zmluve, ak bolo porušenie písomne oznámené druhej zmluvnej strane bez zbytočného odkladu po tom, ako toto porušenie nastalo a druhá zmluvná strana neurobila nápravu ani v dodatočnej lehote určenej v tomto písomnom oznámení.

**Článok VII**

**Sankcie**

1. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade omeškania poskytovateľa s poskytnutím služieb v zmysle tejto zmluvy, poskytovateľ je povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,5% z celkovej ceny služieb za každý deň omeškania s poskytnutím služieb riadne a včas v zmysle tejto zmluvy.
2. Vznikom povinnosti poskytovateľa zaplatiť zmluvnú pokutu ani jej skutočným zaplatením nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu škody, ktorá mu vznikla porušením povinnosti poskytovateľa na náhrada škody nie je výškou zmluvnej pokuty obmedzená. Zmluvná pokuta sa na náhradu škody nezapočítava.

**Článok VIII**

**Doručovanie**

1. Všetky písomnosti týkajúce sa právnych vzťahov založených medzi účastníkmi tejto zmluvy sa doručujú:
   1. poštou,
   2. treťou osobou oprávnenou doručovať zásielky,
   3. osobne.
2. Písomnosti týkajúce sa právnych vzťahov založených medzi účastníkmi touto zmluvou sa doručujú doporučene na adresu účastníka uvedenú v tejto zmluve. Každý účastník je povinný oznámiť druhému účastníkovi každú zmenu svojho sídla, resp. miesta podnikania, podľa zásad uvedených v tomto článku do troch dní odo dňa zmeny sídla, resp. miesta podnikania.
3. Ak účastník neprevezme písomnosť na adrese uvedenej v tejto zmluve, pričom táto je zhodná s adresou zapísanou v obchodnom registri alebo inom registri, považuje sa písomnosť po troch dňoch od jej vrátenia odosielateľovi za doručenú a to aj vtedy, ak sa adresát o tom nedozvie. Všetky právne účinky doručovaných písomností nastanú v tomto prípade dňom, ktorým sa písomnosť považuje za doručenú.
4. Ak účastník neprevezme písomnosť na adrese uvedenej v tejto zmluve, pričom táto nie je zhodná s jeho adresou zapísanou v obchodnom registri alebo inom registri, je odosielateľ povinný opakovane doručiť písomnosť na adresu účastníka zapísanú v obchodnom registri alebo inom registri. Pri takomto doručení platí v celom rozsahu bod 3. tohto článku zmluvy.

**Článok IX**

**Záverečné ustanovenia**

* 1. Zmluvné strany dohodli, ako podmienku platnosti tejto zmluvy, ako aj jej prípadných dodatkov, písomnú formu a dohodu o celom obsahu podpísanú obidvomi zmluvnými stranami.
  2. Zmeny alebo doplnky tejto zmluvy je možné robiť len vo forme písomných a očíslovaných dodatkov k tejto zmluve podpísanými obidvomi zmluvnými stranami. K návrhom dodatkov k tejto zmluve sa zmluvné strany zaväzujú vyjadriť písomne, v lehote 15 dní od doručenia návrhu dodatku druhej strany.
  3. Zmluvné strany sa zaväzujú riešiť spory vyplývajúce z tejto zmluvy prednostne formou dohody prostredníctvom zástupcov svojich štatutárnych orgánov. V prípade, že spor sa nevyrieši dohodou, ktorákoľvek zo zmluvných strán je oprávnená podať návrh na vyriešenie sporu príslušnému súdu Slovenskej republiky.
  4. Zmluvné strany sa dohodli, že záväzkové vzťahy založené touto dohodou, ako aj záväzkové vzťahy touto dohodou výslovne neupravené sa budú riadiť príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka Slovenskej republiky a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky, bez použitia kolíznych noriem.
  5. Táto zmluva je vyhotovená v troch vyhotoveniach, z ktorých objednávateľ obdrží dve vyhotovenia a poskytovateľ jedno vyhotovenie.
  6. Účastníci zmluvy týmto vyhlasujú, že túto zmluvu si prečítali, jej obsahu porozumeli a zmluva zodpovedá ich skutočnej, slobodnej a vážnej vôli, uzatvárajú ju dobrovoľne a na znak súhlasu s jej obsahom ju podpisujú.
  7. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvomi zmluvnými stranami a  účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v “Centrálnom registri zmlúv“ (<http://www.crz.gov.sk/>), ak bude táto zmluva schválená poskytovateľom NFP.
  8. Objednávateľ nie je povinný túto zmluvu zverejniť skôr, než bude proces verejného obstarávania na predmet zmluvy schválený poskytovateľom NFP.

**Článok X**

**Zoznam príloh**

Nasledujúce prílohy tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy:

Príloha č. 1 – Predmet zmluvy

Príloha č. 1A – Geodetické zameranie hraníc CHU\_GP

Príloha č. 1B – Geodetické zameranie hraníc CHU\_GD

Príloha č. 1C - Geodetické vytýčenie hraníc a určenie súradníc lomových

bodov\_CHU\_GD

Príloha č. 1D - Geodetické vytýčenie hraníc CHU\_GD

Príloha č. 1E - Geodetické zameranie hraníc CHU\_GD

Príloha č. 1F – Geodetické vytýčenie hraníc CHU\_GD

Príloha č. 1G - Geodetické zameranie hraníc CH\_GD

Príloha č. 2 – Rozpočet predmetu zmluvy

Príloha č. 3 - Organizačná štruktúra zabezpečenia predmetu zmluvy

Na dôkaz toho, že zmluvné strany si zmluvu prečítali, porozumeli jej obsahu a bez výhrad s ním súhlasia, prejav ich vôle je slobodný a vážny, určitý a zrozumiteľný a že ich zmluvná sloboda nebola obmedzená, ju oprávnení zástupcovia zmluvných strán vlastnoručne podpisujú.

V Banskej Bystrici, dňa .................... V ......................, dňa .....................

**Za objednávateľa:** **Za poskytovateľa:**

............................................... ...................................................

**Ing. Milan Boroš**

generálny riaditeľ ŠOP SR

**PRÍLOHA č. 1 Zmluvy o poskytnutí služby**

**Predmet zmluvy**

Predmetom zmluvy je poskytnutie geodetických služieb v podobe geodetického zamerania skutočného stavu a vytýčenia hraníc vybraných chránených území v rámci územia Slovenskej republiky s požadovanými výstupmi, ktorých poskytnutie objednávateľ požaduje garantovať a autorizačne overiť fyzickou osobou odborne spôsobilou a oprávnenou v rozsahu činností podľa §6 ods. 1 zákona NR SR č.215/1995 Z.z. o geodézii a kartografii.

Rozsah geodetických služieb, ktoré objednávateľ požaduje je nasledovný:

1. Geodetické zameranie skutočného stavu týchto chránených území: Medzi Bormi, Hybická tiesňava, Pod suchým hrádkom, Blatá, Pastierske (Brezové), Gánovská slaniská, Švihrová, Belianske lúky, Poš, Choč a Spišskoteplické slatiny v zmysle **Prílohy č. 1A** zmluvy a vyhotovenie Geometrických plánov.
2. Geodetické zameranie skutočného stavu hraníc týchto chránených území: Brezovská dolina, Nebrová, Žalostinná, Záhradská, Krasín, Tematínske vrchy, Horešské lúky, Čičarovský les, Temešská skala, Vinište, Gýmeš, Livinská jelšina, Hradná dolina, Kulháň, Fabiánka, Ťahan, Pokoradzké jazierka, Dálovský močiar, Veľká Rača, Klokočovské rašeliniská, Chmúra, Čertov, Javorinka, Zajačkova lúka, Bradlo, Trešková, Radvanovské skalky, Horný tok Chotčianky, Malé osturnianske jazerá, Veľké osturnianske jazero a Orlie skaly v zmysle **Prílohy č. 1B** zmluvy a vyhotovenie Geodetických dokumentácií - zjednodušených operátov Geometrických plánov
3. Geodetické vytýčenie hraníc pozemkov a určenie súradníc lomových bodov, po ktorých prechádzajú hranice týchto chránených území: Brezovská dolina, Nebrová, Žalostinná, Záhradská, Krasín, Tematínske vrchy, Veľký kopec (Vysoká), Drieňovec, Hrušovská lesostep, Fabiánka, Ťahan, Dálovský močiar, Lúka pod cintorínom, Lúky pod Besníkom, Lúky pod Úkorovou a Horný tok Chotčianky v zmysle **Prílohy č. 1C** zmluvy a vyhotovenie Vytyčovacích elaborátov alebo Geodetických dokumentácií - zjednodušených operátov Geometrických plánov v zmysle požiadaviek objednávateľa na predmet plnenia uvedených v bode C.
4. Geodetické vytýčenie hraníc pozemkov, po ktorých prechádzajú hranice týchto chránených území: PR Močiar a PR Šujské rašelinisko v zmysle **Prílohy č. 1D** zmluvy v podobe Vytyčovacích elaborátov alebo Geodetických dokumentácií - zjednodušených operátov Geometrických plánov v zmysle požiadaviek objednávateľa na predmet plnenia uvedených v bode D.
5. Geodetické zameranie skutočného stavu hranice chráneného územia: PR Šujské rašelinisko v zmysle **Prílohy č. 1E** zmluvy a vyhotovenie Geodetickej dokumentácie - zjednodušeného operátu Geometrického plánu.
6. Geodetické vytýčenie hraníc pozemkov, po ktorých prechádzajú hranice týchto chránených území: SKUEV Čachtické Karpaty-Čachtice, SKUEV Čachtické Karpaty-Višňové, CHA Pavúkov jarok SKUEV0369 a PR Kobela SKUEV0379 v zmysle **Prílohy č. 1F** zmluvy a vyhotovenie Vytyčovacích elaborátov alebo Geodetických dokumentácií - zjednodušených operátov Geometrických plánov v zmysle požiadaviek objednávateľa na predmet plnenia uvedených v bode D.
7. Geodetické zameranie skutočného stavu hranice chráneného územia: SKUEV Čachtické Karpaty-Čachtice v zmysle **Prílohy č. 1G** zmluvy a vyhotovenie Geodetickej dokumentácie - zjednodušeného operátu GP.

**Požiadavky objednávateľa na predmet zmluvy podľa bodov A., B., C., D., E., F., G.**

**ad bod A.**

**Požiadavky objednávateľa k vybraným chráneným územiam:** Medzi Bormi, Hybická tiesňava, Pod suchým hrádkom, Blatá, Pastierske (Brezové), Gánovská slaniská, Švihrová, Belianske lúky, Poš, Choč a Spišskoteplické slatiny v zmysle **Prílohy č. 1A** zmluvy**:**

1. Geodeticky zamerať skutočný stav hraníc chránených území.
2. Významné lomové body hraníc oddeľovaných pozemkov v obvode chránených území, ktoré nebudú v teréne trvalo označené, stabilizovať nasledovnými hraničnými znakmi:

* oceľová alebo oceľovoplastová, pozinkovaná rúrka alebo tyčová stabilizácia so zaistením proti vytiahnutiu
* plastová štvorcová hlava s otvorom kompatibilná s rúrkou resp. tyčovou stabilizáciou
* strana štvorca hlavy s rozmerom min 8 cm s plastovou zátkou

Ostatné lomové body hraníc oddeľovaných pozemkov stabilizovať dreveným kolíkom.

1. Vyhotoviť **Geometrické plány** za príslušné katastrálne územie uvedené v Prílohe č. 1 týchto súťažných podkladov v originálnom vyhotovení, určené ako podklad na právne účely.
2. Každý vyhotovený Geometrický plán autorizačne overiť fyzickou osobou odborne spôsobilou a oprávnenou v rozsahu činností podľa §6 ods. 1 zákona NR SR č.215/1995 Z.z. o geodézii a kartografii.
3. Každý vyhotovený a autorizačne overený (fyzickou osobou odborne spôsobilou v zmysle bodu 4) Geometrický plán úradne overiť príslušným katastrálnym odborom Okresného úradu podľa § 9 zákona NR SR č.215/1995 Z. z. o geodézii a kartografii v zmysle Prílohy č.1A zmluvy.
4. Geometrický plán autorizačne a úradne overený odovzdať originál 6x v tlačenej forme. Zároveň v elektronickej podobe odovzdať všetky Geometrické plány na 1 pamäťovom nosiči (CD alebo DVD) a to písomnú časť vo formáte pdf. a grafickú časť vo formáte DGN a PDF.
5. Súčasťou dokumentácie budú výpisy z listov vlastníctva z príslušných katastrálnych území z katastrálneho portálu ku každému Geometrickému plánu s dátumom najneskôr 10 kalendárnych dní po úradnom overení Geometrického plánu.

Objednávateľ zabezpečí súčinnosť pri rekognoskácii terénu, stabilizácii lomových bodov hraníc ako aj pri oznamovaní vlastníkom pozemkov a dotknutým orgánom miestnej a štátnej správy.

**ad bod B.**

**Požiadavky objednávateľa k vybraným chráneným územiam:** Brezovská dolina, Nebrová, Žalostinná, Záhradská, Krasín, Tematínske vrchy, Horešské lúky, Čičarovský les, Temešská skala, Vinište, Gýmeš, Livinská jelšina, Hradná dolina, Kulháň, Fabiánka, Ťahan, Pokoradzké jazierka, Dálovský močiar, Veľká Rača, Klokočovské rašeliniská, Chmúra, Čertov, Javorinka, Zajačkova lúka, Bradlo, Trešková, Radvanovské skalky, Horný tok Chotčianky, Malé osturnianske jazerá, Veľké osturnianske jazero a Orlie skaly v zmysle **Prílohy č. 1B** zmluvy**:**

1. Geodeticky zamerať skutočný priebeh hraníc chránených území.
2. Významné lomové body hraníc chránených území, ktoré nebudú v teréne trvalo označené, stabilizovať nasledovnými hraničnými znakmi:

* oceľová alebo oceľovoplastová, pozinkovaná rúrka alebo tyčová stabilizácia so zaistením proti vytiahnutiu
* plastová štvorcová hlava s otvorom kompatibilná s rúrkou resp. tyčovou stabilizáciou
* strana štvorca hlavy s rozmerom min 8 cm s plastovou zátkou

1. Zdokumentovať výstup geodetických služieb v podobe **Geodetickej dokumentácie** polohového určenia priebehu hraníc chráneného územia v príslušných katastrálnych územiach uvedených v Prílohe č. 1B zmluvy.
2. Každú Geodetickú dokumentáciu autorizačne overiť fyzickou osobou odborne spôsobilou a oprávnenou v rozsahu činností podľa §6 ods. 1 zákona NR SR č.215/1995 Z.z. o geodézii a kartografii.
3. Autorizačne overenú Geodetickú dokumentáciu za príslušné katastrálne územie v zmysle Prílohy č. 2 týchto súťažných podkladov odovzdať 2 x v tlačenej forme a 2 x v elektronickej forme na pamäťovom nosiči (CD alebo DVD), grafické súbory vo formáte VGI, DGN a textové súbory vo formáte pdf..

**Geodetická dokumentácia** - zjednodušený operát GP musí obsahovať:

* Technickú správu
* zoznam súradníc určených bodov v platnej národnej realizácii súradnicového systému jednotnej trigonometrickej siete katastrálnej JTSK
* zoznam súradníc určených bodov transformovaných do S-JTSK
* grafické zobrazenie zameranej hranice chráneného územia (CHÚ) so zobrazením aktuálnej katastrálnej mapy operátu KN vo vhodnej mierke zabezpečujúcej prehľadnosť a čitateľnosť zobrazeného predmetu merania. Súčasťou grafického zobrazenia musí byť prehľadný klad listov jednotlivých ucelených častí pozemku (parcely), na ktorom sa geodetická dokumentácia spracováva. V prípade, že hranica CHÚ prechádza parcelou registra C KN bez evidovaného listu vlastníctva, v grafickom zobrazení musí byť zobrazený aj aktuálny stav parciel podľa katastrálnej mapy určeného operátu.
* zoznam parciel registra C a registra E, ktoré sú dotknuté hranicou chráneného územia s uvedeným listom vlastníctva a ich výmerami
* zoznam vlastníkov a ich adries získaných z Katastra nehnuteľností,
* písomný súhlas verejného obstarávateľa s priebehom a označením hranice chráneného územia.

Objednávateľ zabezpečí súčinnosť pri rekognoskácii terénu, stabilizácii lomových bodov hraníc ako aj pri oznamovaní vlastníkom pozemkov a dotknutým orgánom miestnej a štátnej správy.

**ad bod C.**

**Požiadavky objednávateľa k vybraným chráneným územiam:** Brezovská dolina, Nebrová, Žalostinná, Záhradská, Krasín, Tematínske vrchy, Veľký kopec (Vysoká), Drieňovec, Hrušovská lesostep, Fabiánka, Ťahan, Dálovský močiar, Lúka pod cintorínom, Lúky pod Besníkom, Lúky pod Úkorovou a Horný tok Chotčianky v zmysle **Prílohy č. 1C** zmluvy**:**

1. Geodeticky vytýčiť hranice pozemkov, po ktorých prechádzajú hranice chránených území.
2. Vytyčované lomové body hraníc chránených území v úsekoch, kde nebude priama viditeľnosť medzi vytyčovanými lomovými bodmi z titulu morfológie terénu, zahustiť medziľahlými bodmi tak, aby bol priebeh hranice chráneného územia zrejmý a jednoznačný.
3. Zamerať nové podrobné body v súlade s platnou národnou realizáciou súradnicového systému jednotnej trigonometrickej siete katastrálnej JTSK a následne transformovať súradnice do S- JTSK.
4. Vytyčované lomové body hraníc chránených území, ktoré nebudú v teréne trvalo označené, stabilizovať nasledovnými hraničnými znakmi:

* oceľová alebo oceľovoplastová, pozinkovaná rúrka alebo tyčová stabilizácia so zaistením proti vytiahnutiu
* plastová štvorcová hlava s otvorom kompatibilná s rúrkou resp. tyčovou stabilizáciou
* strana štvorca hlavy s rozmerom min 8 cm s plastovou zátkou

1. Hraničný znak na hranici pozemku umiestniť tak, aby jeho stred bol totožný s lomovým bodom hranice. Ak by hraničný znak prekážal využívaniu pozemku alebo by ho nebolo možné osadiť, vykonať nepriame označenie dvojznakmi alebo drevenými kolíkmi.
2. Zdokumentovať výstup geodetických služieb v podobe dvoch (2) ks **Vytyčovacích elaborátov** vytyčovania hraníc pozemkov, po ktorých prechádzajú hranice chránených území v príslušných katastrálnych územiach a to v originálnom vyhotovení v mierke zabezpečujúcej čitateľnosť a prehľadnosť písomných a grafických častí dokumentácie.
3. V prípade, že vytyčovaný priebeh hranice chráneného územia bude zjavne identický s jej prirodzenými terénnymi hranicami, resp. označením trvalou stabilizáciou, určiť vhodnými geodetickými metódami jej polohový priebeh a v súčinnosti s miestne príslušnými katastrálnym odborom okresného úradu zdokumentovať výstup týchto geodetických služieb v podobe dvoch (2) ks **Geodetickej dokumentácie** – zjednodušený GPpre zmenu zákresu vybraných úsekov vytyčovanej hranice v súbore geodetických informácií katastra nehnuteľností v zmysle Prílohy č. 1C zmluvy a to v originálnom vyhotovení v mierke zabezpečujúcej čitateľnosť a prehľadnosť písomných a grafických častí dokumentácie. **V tomto prípade sa dokumentácia uvedená v bode 6 bodu C/ nevyhotovuje.**

**Vytyčovací elaborát** musí obsahovať:

* vytyčovací náčrt vo vhodnej  mierke zabezpečujúcej čitateľnosť a prehľadnosť grafických častí.
* prehľadný klad listov jednotlivých ucelených častí, ktorý bude súčasťou grafického znázornenia
* zoznam súradníc vytýčených bodov
* Protokol o vytýčení hranice pozemku s podpismi susedných majiteľov pozemkov
* Technickú správu v zmysle Vyhlášky č. 74/2011 Z.z. Úradu geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky
* miestopisy významných lomových bodov
* slovný popis priebehu vytyčovanej hranice.

**Geodetická dokumentácia** - zjednodušený operát GP musí obsahovať:

* Technickú správu
* zoznam súradníc určených bodov v platnej národnej realizácii súradnicového systému jednotnej trigonometrickej siete katastrálnej JTSK
* zoznam súradníc určených bodov transformovaných do S-JTSK
* grafické zobrazenie zameranej hranice chráneného územia (CHÚ) so zobrazením aktuálnej katastrálnej mapy operátu KN vo vhodnej mierke zabezpečujúcej prehľadnosť a čitateľnosť zobrazeného predmetu merania. Súčasťou grafického zobrazenia musí byť prehľadný klad listov jednotlivých ucelených častí pozemku (parcely), na ktorom sa geodetická dokumentácia spracováva. V prípade, že hranica CHÚ prechádza parcelou registra C KN bez evidovaného listu vlastníctva, v grafickom zobrazení musí byť zobrazený aj aktuálny stav parciel podľa katastrálnej mapy určeného operátu.
* zoznam parciel registra C a registra E, ktoré sú dotknuté hranicou chráneného územia s uvedeným listom vlastníctva a ich výmerami
* zoznam vlastníkov a ich adries získaných z Katastra nehnuteľností,
* písomný súhlas verejného obstarávateľa s priebehom a označením hranice chráneného územia.

1. Každý originál Vytyčovací elaborát autorizačne overiť fyzickou osobou odborne spôsobilou a oprávnenou v rozsahu činností podľa §6 ods. 1 zákona NR SR č.215/1995 Z.z. o geodézii a kartografii.
2. Každú originál Geodetickú dokumentáciu autorizačne overiť fyzickou osobou odborne spôsobilou a oprávnenou v rozsahu činností podľa §6 ods. 1 zákona NR SR č.215/1995 Z.z. o geodézii a kartografii.
3. Vytyčovací elaborát a Geodetickú dokumentáciu odovzdať 1x v elektronickej podobe kompletný a autorizačne overený, súvisiaci s vytyčovaním hraníc chránených území spolu na jednom pamäťovom nosiči (CD alebo DVD), grafické časti vo formáte DGN a textové časti vo formáte pdf..
4. Všetky autorizačne overené (fyzickou osobou odborne spôsobilou v zmysle bodu 9) Vytyčovacie elaboráty odovzdať do štátnej dokumentácie a ich odovzdanie verejnému obstarávateľovi preukázať a doložiť potvrdením o prevzatí zo strany príslušného katastrálneho odboru okresného úradu v zmysle Prílohy č. 3 týchto súťažných podkladov.

Objednávateľ zabezpečí podpisy do protokolu o vytýčení hranice a geodetickej dokumentácie, ako aj súčinnosť pri rekognoskácii terénu, stabilizácii lomových bodov hraníc, rokovaní orgánmi štátnej správy a pri zmene zobrazenia hranice chráneného územia v katastri nehnuteľností.

**ad bod D.**

**Požiadavky objednávateľa k vybranému územiu chráneného územia** PR Močiar v zmysle **Prílohy č. 1D** zmluvy**:**

1. Geodeticky vytýčiť hranice pozemkov, po ktorých prechádzajú hranice chránených území.
2. Vytyčované lomové body hraníc chránených území, ktoré nebudú v teréne trvalo označené, stabilizovať nasledovnými hraničnými znakmi:

* oceľová alebo oceľovoplastová, pozinkovaná rúrka alebo tyčová stabilizácia so zaistením proti vytiahnutiu
* plastová štvorcová hlava s otvorom kompatibilná s rúrkou resp. tyčovou stabilizáciou
* strana štvorca hlavy s rozmerom min 8 cm s plastovou zátkou

1. Hraničný znak na hranici pozemku umiestniť tak, aby jeho stred bol totožný s lomovým bodom hranice. Ak by hraničný znak prekážal využívaniu pozemku alebo by ho nebolo možné osadiť, vykonať nepriame označenie dvojznakmi alebo drevenými kolíkmi.
2. Zdokumentovať výstup geodetických služieb v podobe dvoch (2) ks **Vytyčovacích elaborátov** vytyčovania hraníc pozemkov, po ktorých prechádzajú hranice chránených území v stanovených katastrálnych územiach a to v originálnom vyhotovení v mierke zabezpečujúcej čitateľnosť a prehľadnosť písomných a grafických častí dokumentácie.
3. V prípade, že vytyčovaný priebeh hranice chráneného územia bude zjavne identický s jej prirodzenými terénnymi hranicami, resp. označením trvalou stabilizáciou, určiť vhodnými geodetickými metódami jej polohový priebeh a v súčinnosti s miestne príslušnými katastrálnym odborom okresného úradu zdokumentovať výstup týchto geodetických služieb v podobe dvoch (2) ks **Geodetickej dokumentácie** – zjednodušený GPpre zmenu zákresu vybraných úsekov vytyčovanej hranice v súbore geodetických informácií katastra nehnuteľností v zmysle Prílohy č. 1D zmluvy a to v originálnom vyhotovení v mierke zabezpečujúcej čitateľnosť a prehľadnosť písomných a grafických častí dokumentácie. **V tomto prípade sa dokumentácia uvedená v bode 6 bodu D/ nevyhotovuje.**

**Vytyčovací elaborát** musí obsahovať:

* vytyčovací náčrt vo vhodnej  mierke zabezpečujúcej čitateľnosť a prehľadnosť grafických častí.
* prehľadný klad listov jednotlivých ucelených častí, ktorý bude súčasťou grafického znázornenia
* zoznam súradníc vytýčených bodov
* Protokol o vytýčení hranice pozemku s podpismi susedných majiteľov pozemkov
* Technickú správu v zmysle Vyhlášky č. 74/2011 Z.z. Úradu geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky
* miestopisy významných lomových bodov
* slovný popis priebehu vytyčovanej hranice.

**Geodetická dokumentácia** - zjednodušený operát GP musí obsahovať:

* Technickú správu
* zoznam súradníc určených bodov v platnej národnej realizácii súradnicového systému jednotnej trigonometrickej siete katastrálnej JTSK
* zoznam súradníc určených bodov transformovaných do S-JTSK
* grafické zobrazenie zameranej hranice chráneného územia (CHÚ) so zobrazením aktuálnej katastrálnej mapy operátu KN vo vhodnej mierke zabezpečujúcej prehľadnosť a čitateľnosť zobrazeného predmetu merania. Súčasťou grafického zobrazenia musí byť prehľadný klad listov jednotlivých ucelených častí pozemku (parcely), na ktorom sa geodetická dokumentácia spracováva. V prípade, že hranica CHÚ prechádza parcelou registra C KN bez evidovaného listu vlastníctva, v grafickom zobrazení musí byť zobrazený aj aktuálny stav parciel podľa katastrálnej mapy určeného operátu.
* zoznam parciel registra C a registra E, ktoré sú dotknuté hranicou chráneného územia s uvedeným listom vlastníctva a ich výmerami
* zoznam vlastníkov a ich adries získaných z Katastra nehnuteľností,
* písomný súhlas verejného obstarávateľa s priebehom a označením hranice chráneného územia.

1. Každý originál Vytyčovacieho elaborátu autorizačne overiť fyzickou osobou odborne spôsobilou a oprávnenou v rozsahu činností podľa §6 ods. 1 zákona NR SR č.215/1995 Z.z. o geodézii a kartografii.
2. Každú originál Geodetickú dokumentáciu autorizačne overiť fyzickou osobou odborne spôsobilou a oprávnenou v rozsahu činností podľa §6 ods. 1 zákona NR SR č.215/1995 Z.z. o geodézii a kartografii.
3. Vytyčovacie elaboráty a Geodetické dokumentácie odovzdať 1x v elektronickej podobe kompletné a autorizačne overené, súvisiaci s vytyčovaním hraníc chránených území spolu na jednom pamäťovom nosiči (CD alebo DVD), grafické časti vo formáte DGN a grafické a  textové časti vo formáte pdf..
4. Všetky autorizačne overené (fyzickou osobou odborne spôsobilou v zmysle bodu 9) Vytyčovacie elaboráty odovzdať do štátnej dokumentácie a ich odovzdanie verejnému obstarávateľovi preukázať a doložiť potvrdením o prevzatí zo strany príslušného katastrálneho odboru okresného úradu v zmysle Prílohy č. 1D zmluvy.

Objednávateľ zabezpečí podpisy do protokolu o vytýčení hranice a geodetickej dokumentácie, ako aj súčinnosť pri rekognoskácii terénu, stabilizácii lomových bodov hraníc, rokovaní orgánmi štátnej správy a pri zmene zobrazenia hranice chráneného územia v katastri nehnuteľností.

**ad bod E.**

**Požiadavky objednávateľa k vybranému chránenému územiu:** PR Šujské rašelinisko v zmysle **Prílohy č. 1E** zmluvy**:**

1. Geodeticky zamerať skutočný priebeh hranice chráneného územia.
2. Lomové body hranice chráneného územia, ktoré nebudú v teréne trvalo označené, stabilizovať nasledovnými hraničnými znakmi:

* oceľová alebo oceľovoplastová, pozinkovaná rúrka alebo tyčová stabilizácia so zaistením proti vytiahnutiu
* plastová štvorcová hlava s otvorom kompatibilná s rúrkou resp. tyčovou stabilizáciou
* strana štvorca hlavy s rozmerom min 8 cm s plastovou zátkou

1. Zdokumentovať výstup geodetických služieb v podobe **Geodetickej dokumentácie** polohového určenia priebehu hraníc chráneného územia v príslušných katastrálnych územiach uvedených v Prílohe č. 1E zmluvy.
2. Geodetickú dokumentáciu autorizačne overiť fyzickou osobou odborne spôsobilou a oprávnenou v rozsahu činností podľa §6 ods. 1 zákona NR SR č.215/1995 Z.z. o geodézii a kartografii.
3. Autorizačne overenú Geodetickú dokumentáciu za príslušné katastrálne územie v zmysle Prílohy č. 1E zmluvy odovzdať 2 x v tlačenej forme a 2 x v elektronickej forme na pamäťovom nosiči (CD alebo DVD), grafické súbory vo formáte VGI, DGN a textové súbory vo formáte pdf..

**Geodetická dokumentácia** - zjednodušený operát GP musí obsahovať:

* Technickú správu
* zoznam súradníc určených bodov v platnej národnej realizácii súradnicového systému jednotnej trigonometrickej siete katastrálnej JTSK
* zoznam súradníc určených bodov transformovaných do S-JTSK
* grafické zobrazenie zameranej hranice chráneného územia (CHÚ) so zobrazením aktuálnej katastrálnej mapy operátu KN vo vhodnej mierke zabezpečujúcej prehľadnosť a čitateľnosť zobrazeného predmetu merania. Súčasťou grafického zobrazenia musí byť prehľadný klad listov jednotlivých ucelených častí pozemku (parcely), na ktorom sa geodetická dokumentácia spracováva. V prípade, že hranica CHÚ prechádza parcelou registra C KN bez evidovaného listu vlastníctva, v grafickom zobrazení musí byť zobrazený aj aktuálny stav parciel podľa katastrálnej mapy určeného operátu.
* zoznam parciel registra C a registra E, ktoré sú dotknuté hranicou chráneného územia s uvedeným listom vlastníctva a ich výmerami
* zoznam vlastníkov a ich adries získaných z Katastra nehnuteľností,
* písomný súhlas verejného obstarávateľa s priebehom a označením hranice chráneného územia.

Objednávateľ zabezpečí súčinnosť pri rekognoskácii terénu, stabilizácii lomových bodov hraníc ako aj pri oznamovaní vlastníkom pozemkov a dotknutým orgánom miestnej a štátnej správy.

**ad bod F.**

**Požiadavky objednávateľa k vybraným chráneným územiam:** SKUEV Čachtické Karpaty-Čachtice, SKUEV Čachtické Karpaty-Višňové, CHA Pavúkov jarok SKUEV0369 a PR Kobela SKUEV0379 v zmysle **Prílohy č. 1F** zmluvy**:**

1. Geodeticky vytýčiť hranice pozemkov, po ktorých prechádzajú hranice chránených území.
2. Zamerať nové podrobné body v súlade s platnou národnou realizáciou súradnicového systému jednotnej trigonometrickej siete katastrálnej JTSK a následne transformovať súradnice do S- JTSK.
3. Vytyčované lomové body hraníc chránených území, ktoré nebudú v teréne trvalo označené, stabilizovať nasledovnými hraničnými znakmi:

* oceľová alebo oceľovoplastová, pozinkovaná rúrka alebo tyčová stabilizácia so zaistením proti vytiahnutiu
* plastová štvorcová hlava s otvorom kompatibilná s rúrkou resp. tyčovou stabilizáciou
* strana štvorca hlavy s rozmerom min 8 cm s plastovou zátkou

1. Hraničný znak na hranici pozemku umiestniť tak, aby jeho stred bol totožný s lomovým bodom hranice. Ak by hraničný znak prekážal využívaniu pozemku alebo by ho nebolo možné osadiť, vykonať nepriame označenie dvojznakmi alebo drevenými kolíkmi.
2. Zdokumentovať výstup geodetických služieb v podobe dvoch (2) ks **Vytyčovacích elaborátov** vytyčovania hraníc pozemkov, po ktorých prechádzajú hranice chránených území v stanovených katastrálnych územiach a to v originálnom vyhotovení v mierke zabezpečujúcej čitateľnosť a prehľadnosť písomných a grafických častí dokumentácie.
3. V prípade, že vytyčovaný priebeh hranice chráneného územia bude zjavne identický s jej prirodzenými terénnymi hranicami, resp. označením trvalou stabilizáciou, určiť vhodnými geodetickými metódami jej polohový priebeh a v súčinnosti s miestne príslušnými katastrálnym odborom okresného úradu zdokumentovať výstup týchto geodetických služieb v podobe dvoch (2) ks **Geodetickej dokumentácie** – zjednodušený GPpre zmenu zákresu vybraných úsekov vytyčovanej hranice v súbore geodetických informácií katastra nehnuteľností v zmysle Prílohy č. 1F zmluvy a to v originálnom vyhotovení v mierke zabezpečujúcej čitateľnosť a prehľadnosť písomných a grafických častí dokumentácie. **V tomto prípade sa dokumentácia uvedená v bode 5 bodu F/ nevyhotovuje.**

**Vytyčovací elaborát** musí obsahovať:

* vytyčovací náčrt vo vhodnej  mierke zabezpečujúcej čitateľnosť a prehľadnosť grafických častí.
* prehľadný klad listov jednotlivých ucelených častí, ktorý bude súčasťou grafického znázornenia
* zoznam súradníc vytýčených bodov
* Protokol o vytýčení hranice pozemku s podpismi susedných majiteľov pozemkov
* Technickú správu v zmysle Vyhlášky č. 74/2011 Z.z. Úradu geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky
* miestopisy významných lomových bodov
* slovný popis priebehu vytyčovanej hranice.

**Geodetická dokumentácia** - zjednodušený operát GP musí obsahovať:

* Technickú správu
* zoznam súradníc určených bodov v platnej národnej realizácii súradnicového systému jednotnej trigonometrickej siete katastrálnej JTSK
* zoznam súradníc určených bodov transformovaných do S-JTSK
* grafické zobrazenie zameranej hranice chráneného územia (CHÚ) so zobrazením aktuálnej katastrálnej mapy operátu KN vo vhodnej mierke zabezpečujúcej prehľadnosť a čitateľnosť zobrazeného predmetu merania. Súčasťou grafického zobrazenia musí byť prehľadný klad listov jednotlivých ucelených častí pozemku (parcely), na ktorom sa geodetická dokumentácia spracováva. V prípade, že hranica CHÚ prechádza parcelou registra C KN bez evidovaného listu vlastníctva, v grafickom zobrazení musí byť zobrazený aj aktuálny stav parciel podľa katastrálnej mapy určeného operátu
* zoznam parciel registra C a registra E, ktoré sú dotknuté hranicou chráneného územia s uvedeným listom vlastníctva a ich výmerami
* zoznam vlastníkov a ich adries získaných z Katastra nehnuteľností,
* písomný súhlas verejného obstarávateľa s priebehom a označením hranice chráneného územia.

1. Každý originál Vytyčovacieho elaborátu autorizačne overiť fyzickou osobou odborne spôsobilou a oprávnenou v rozsahu činností podľa §6 ods. 1 zákona NR SR č.215/1995 Z.z. o geodézii a kartografii.
2. Každú originál Geodetickú dokumentáciu autorizačne overiť fyzickou osobou odborne spôsobilou a oprávnenou v rozsahu činností podľa §6 ods. 1 zákona NR SR č.215/1995 Z.z. o geodézii a kartografii.
3. Vytyčovací elaborát a Geodetickú dokumentáciu odovzdať 1x v elektronickej podobe kompletné a autorizačne overené, spolu na jednom pamäťovom nosiči (CD alebo DVD), grafické časti vo formáte DGN a grafické a  textové časti vo formáte pdf..
4. Všetky autorizačne overené (fyzickou osobou odborne spôsobilou v zmysle bodu 9) Vytyčovacie elaboráty odovzdať do štátnej dokumentácie a ich odovzdanie verejnému obstarávateľovi preukázať a doložiť potvrdením o prevzatí zo strany príslušného katastrálneho odboru okresného úradu v zmysle Prílohy č. 6 týchto súťažných podkladov.

Objednávateľ zabezpečí podpisy do protokolu o vytýčení hranice a geodetickej dokumentácie, ako aj súčinnosť pri rekognoskácii terénu, stabilizácii lomových bodov hraníc, rokovaní orgánmi štátnej správy a pri zmene zobrazenia hranice chráneného územia v katastri nehnuteľností.

**ad bod G.**

**Požiadavky objednávateľa k vybranému chránenému územiu:** SKUEV Čachtické Karpaty-Čachtice v zmysle **Prílohy č. 1G** zmluvy**:**

1. Geodeticky zamerať skutočný priebeh hranice chráneného územia.
2. Lomové body hranice chráneného územia, ktoré nebudú v teréne trvalo označené, stabilizovať nasledovnými hraničnými znakmi:

* oceľová alebo oceľovoplastová, pozinkovaná rúrka alebo tyčová stabilizácia so zaistením proti vytiahnutiu
* plastová štvorcová hlava s otvorom kompatibilná s rúrkou resp. tyčovou stabilizáciou
* strana štvorca hlavy s rozmerom min 8 cm s plastovou zátkou

1. Zdokumentovať výstup geodetických služieb v podobe **Geodetickej dokumentácie** polohového určenia priebehu hraníc chráneného územia v príslušných katastrálnych územiach uvedených v Prílohe č. 7 týchto súťažných podkladov.
2. Geodetickú dokumentáciu autorizačne overiť fyzickou osobou odborne spôsobilou a oprávnenou v rozsahu činností podľa §6 ods. 1 zákona NR SR č.215/1995 Z.z. o geodézii a kartografii.
3. Autorizačne overenú Geodetickú dokumentáciu za príslušné katastrálne územie v zmysle Prílohy č. 7 týchto súťažných podkladov odovzdať 2 x v tlačenej forme a 2 x v elektronickej forme na pamäťovom nosiči (CD alebo DVD), grafické súbory vo formáte VGI, DGN a textové súbory vo formáte pdf..

**Geodetická dokumentácia** - zjednodušený operát GP musí obsahovať:

* Technickú správu
* zoznam súradníc určených bodov v platnej národnej realizácii súradnicového systému jednotnej trigonometrickej siete katastrálnej JTSK
* zoznam súradníc určených bodov transformovaných do S-JTSK
* grafické zobrazenie zameranej hranice chráneného územia (CHÚ) so zobrazením aktuálnej katastrálnej mapy operátu KN vo vhodnej mierke zabezpečujúcej prehľadnosť a čitateľnosť zobrazeného predmetu merania. Súčasťou grafického zobrazenia musí byť prehľadný klad listov jednotlivých ucelených častí pozemku (parcely), na ktorom sa geodetická dokumentácia spracováva. V prípade, že hranica CHÚ prechádza parcelou registra C KN bez evidovaného listu vlastníctva, v grafickom zobrazení musí byť zobrazený aj aktuálny stav parciel podľa katastrálnej mapy určeného operátu.
* zoznam parciel registra C a registra E, ktoré sú dotknuté hranicou chráneného územia s uvedeným listom vlastníctva a ich výmerami
* zoznam vlastníkov a ich adries získaných z Katastra nehnuteľností,
* písomný súhlas verejného obstarávateľa s priebehom a označením hranice chráneného územia.

Objednávateľ zabezpečí súčinnosť pri rekognoskácii terénu, stabilizácii lomových bodov hraníc ako aj pri oznamovaní vlastníkom pozemkov a dotknutým orgánom miestnej a štátnej správy.

**PRÍLOHA č. 1A – 1G Zmluvy o poskytnutí služby**

(*Doplní uchádzač v súlade s bodom 13.2 Súťažných podkladov* – *Kompletné prílohy sú súčasťou Súťažných podkladov ako prílohy č. 1 až č. 7)*

**PRÍLOHA č. 2 Zmluvy o poskytnutí služby**

**Rozpočet predmetu Zmluvy**

*(doplní uchádzač v súlade s bodom 13.2 Súťažných podkladov)*

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Príloha č. 8 - Rozpočet** |  |  |  |  |  |  |  |
| **Por. č.** | **Výkon** | **MJ** | **Počet** | **Jednotková cena bez DPH** | **Spolu cena bez DPH** | **DPH** | **Spolu cena s DPH** |
| **1.** |  | | | | | | |
| **Názov položky** | **A. Geodetické zameranie skutočného stavu chránených území: Medzi Bormi, Hybická tiesňava, Pod suchým hrádkom, Blatá, Pastierske (Brezové), Gánovská slaniská, Švihrová, Belianske lúky, Poš, Choč a Spišskoteplické slatiny** | | | | | | |
| Logický celok v rámci projeku projektu ,,Vypracovanie programov starostlivosti o vybrané chránené územia zahrnuté v sústave NATURA 2000“ | Geodetické zameranie skutočného stavu chránených území a vyhotovenie Geometrických plánov | 100 m | 629 |  | 0,00 € | 0,00 € | 0,00 € |
| **2.** |  | | | | | | |
| **Názov položky** | **B. Geodetické zameranie skutočného stavu hraníc chránených území: Brezovská dolina, Nebrová, Žalostinná, Záhradská, Krasín, Tematínske vrchy, Horešské lúky, Čičarovský les, Temešská skala, Vinište, Gýmeš, Livinská jelšina, Hradná dolina, Kulháň, Fabiánka, Ťahan, Pokoradzké jazierka, Dálovský močiar, Veľká Rača, Klokočovské rašeliniská, Chmúra, Čertov, Javorinka, Zajačkova lúka, Bradlo, Trešková, Radvanovské skalky, Horný tok Chotčianky, Malé osturnianske jazerá, Veľké osturnianske jazero a Orlie skaly** | | | | | | |
| Logický celok v rámci projeku projektu ,,Vypracovanie programov starostlivosti o vybrané chránené územia zahrnuté v sústave NATURA 2000“ | Geodetické zameranie skutočného stavu hraníc týchto chránených území a vyhotovenie Geodetickej dokumentácie | 100 m | 674 |  | 0,00 € | 0,00 € | 0,00 € |
| **3.** |  | | | | | | |
| **Názov položky** | **C. Geodetické vytýčenie hraníc pozemkov, po ktorých prechádzajú hranice chránených území: Brezovská dolina, Nebrová, Žalostinná, Záhradská, Krasín, Tematínske vrchy, Veľký kopec (Vysoká), Drieňovec, Hrušovská lesostep, Fabiánka, Ťahan, Dálovský močiar, Lúka pod cintorínom, Lúky pod Besníkom, Lúky pod Úkorovou a Horný tok Chotčianky** | | | | | | |
| Logický celok v rámci projeku projektu ,,Vypracovanie programov starostlivosti o vybrané chránené územia zahrnuté v sústave NATURA 2000“ | Geodetické vytýčenie hraníc pozemkov a určenie súradníc lomových bodov, po ktorých prechádzajú hranice týchto chránených území a vyhotovenie Geodetickej dokumentácie | 100 m | 527 |  | 0,00 € | 0,00 € | 0,00 € |
| **4.** |  | | | | | | |
| **Názov položky** | **D. Geodetické vytýčenie časti hraníc pozemkov, po ktorých prechádza hranica chráneného územia: PR Močiar** | | | | | | |
| Logický celok v rámci projektu projektu ,,Realizácia programu záchrany o PR Močiar a spracovanie programov starostlivosti o vybrané chránené územia v územnej pôsobnosti NP Malá Fatra“ | Geodetické vytýčenie hraníc pozemkov, po ktorých prechádzajú hranice chránených území a vyhotovenie Geodetickej dokumentácie | 100 m | 2 |  | 0,00 € | 0,00 € | 0,00 € |
| **5.** |  | | | | | | |
| **Názov položky** | **E. Geodetické zameranie skutočného stavu hranice chráneného územia: PR Šujské rašelinisko** | | | | | | |
| Logický celok v rámci projektu projektu ,,Realizácia programu záchrany o PR Močiar a spracovanie programov starostlivosti o vybrané chránené územia v územnej pôsobnosti NP Malá Fatra“ | Geodetické zameranie skutočného stavu hranice chráneného územia a vyhotovenie Geodetickej dokumentácie | 100 m | 3 |  | 0,00 € | 0,00 € | 0,00 € |
| **6.** |  | | | | | | |
| **Názov položky** | **F. Geodetické vytýčenie hraníc pozemkov, po ktorých prechádzajú hranice chránených území: SKUEV Čachtické Karpaty-Čachtice, SKUEV Čachtické Karpaty-Višňové, CHA Pavúkov jarok SKUEV0369 a PR Kobela SKUEV0379** | | | | | | |
| Logický celok v rámci projektu LIFE – „Integrovaná ochrana vzácnych druhov motýľov nelesných biotopoch v ČR a na Slovensku“ | Geodetické vytýčenie hraníc pozemkov, po ktorých prechádzajú hranice chránených území a vyhotovenie Geodetickej dokumentácie | 100 m | 77 |  | 0,00 € | 0,00 € | 0,00 € |
| **7.** |  | | | | | | |
| **Názov položky** | **G. Geodetické zameranie skutočného stavu hranice chráneného územia: SKUEV Čachtické Karpaty-Čachtice** | | | | | | |
| Logický celok v rámci projektu LIFE – „Integrovaná ochrana vzácnych druhov motýľov nelesných biotopoch v ČR a na Slovensku“ | Geodetické zameranie skutočného stavu hranice chráneného územia a vyhotovenie Geodetickej dokumentácie | 100 m | 4 |  | 0,00 € | 0,00 € | 0,00 € |
| **Spolu** | | | | | **0,00 €** | **0,00 €** | **0,00 €** |

**PRÍLOHA č. 3 Zmluvy o poskytnutí služby**

**Organizačné zabezpečenie (organizačná štruktúra) plnenia predmetu zmluvy**

**Garant**

1.pracovná skupina 2. pracovná skupina 3. pracovná skupina

(Západné Slovensko- (Stredné Slovensko- (Východné Slovensko-

Trnavský kraj Banskobystrický kraj Košický kraj

Nitriansky kraj Žilinský kraj) Prešovský kraj)

Trenčiansky kraj

**Kľúčový expert č. 3/ geodet**

**Kľúčový expert č. 2/ geodet**

**Kľúčový expert č. 1/ geodet**

P9

P3

P2

\*P1

P8

P7

P15

P14

P13

P18

P17

P16

P12

P11

P10

P6

P5

P4

* 2 GPS aparatúry
* 2 univerzálne meračské stanice
* 1 motorové vozidlo
* 1 motorové vozidlo s pohonom 4x4
* 1 licencia softvéru s výstupom vo formáte DGN
* 1 licencia softvéru s výstupom vo formáte VGI
* 4 ks PC/notebookov
* 2 GPS aparatúry
* 2 univerzálne meračské stanice
* 1 motorové vozidlo
* 1 motorové vozidlo s pohonom 4x4
* 1 licencia softvéru s výstupom vo formáte DGN
* 1 licencia softvéru s výstupom vo formáte VGI
* 4 ks PC/notebookov
* 2 GPS aparatúry
* 2 univerzálne meračské stanice
* 1 motorové vozidlo
* 1 motorové vozidlo s pohonom 4x4
* 1 licencia softvéru s výstupom vo formáte DGN
* 1 licencia softvéru s výstupom vo formáte VGI
* 4 ks PC/notebookov

\*P1 – P18: pracovník/geodet