

**ZMLUVA**  
**č. 32/2020/OSaP**  
**„Analýza, zber a overenie dát potrebných pre spracovanie Nízkouhlíkovej stratégie Trnavskej župy“**  
**(skratka „Analýza a dáta pre NUS“)**

uzatvorená podľa ust. § 536 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb.  
v znení neskorších predpisov

**Zmluvné strany:**

**Objednávateľ:**

Názov:	<b>Trnavský samosprávny kraj</b>
Sídlo:	Starohájska 10, 917 01 Trnava
Štatutárny orgán:	Mgr. Jozef Viskupič, predseda samosprávneho kraja
IČO:	37836901
Kontaktná osoba:	RNDr. Branislav Rochovský t. č 0917 377 648 e-mail: rochovsky.branislav@trnava-vuc.sk

Bankové spojenie:  
Číslo účtu:  
(ďalej len „objednávateľ“)

a

**Zhotoviteľ:**

Názov:	Technická univerzita v Košiciach, Fakulta výrobných Technológií so sídlom v Prešove
Sídlo:	Bayerova 1, 080 01 Prešov
Štatutárny orgán:	Dr. H.c. prof. Ing. Jozef Zajac, CSc.
IČO:	00397610
DIČ:	2020486710
IČ DPH:	SK1010486710
Kontaktná osoba:	prof. Ing. Miroslav Rimár, CSc., t. č. 0903 907 008 e-mail: <a href="mailto:miroslav.rimar@tuke.sk">miroslav.rimar@tuke.sk</a>

Bankové spojenie:  
Číslo účtu:  
Zapísaný: Verejnoprávna inštitúcia zriadená zák. č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách ako  
verejná škola; OÚ Košice, číslo živnostenského registra:802-15283

(ďalej len „zhotoviteľ“)

**Preambula**

Trnavský samosprávny kraj (ďalej len „TTSK“) ako verejný obstarávateľ podľa ustanovenia § 7 ods. 1 písm. c) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o VO“) uzatvára túto zmluvu v súlade so zákonom o VO s cieľom získania „Analýzy, zberu a overenia dát potrebných pre spracovanie Nízkouhlíkovej stratégie Trnavskej župy“.

## 1. PREDMET ZMLUVY

Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zhotoví v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve pre objednávateľa a objednávateľovi odovzdá dielo, ktorým je: vypracovanie „Analýzy, zberu a overenia dát potrebných pre spracovanie Nízkouhlíkovej stratégie Trnavskej župy“ (ďalej len „dielo“). Ide o zabezpečenie čiastkových úloh pre spracovanie samostatného strategického dokumentu – regionálnej Nízkouhlíkovej stratégie Trnavskej župy – v rozsahu analýzy, zberu, rozboru, porovnania a overenia dát s ohľadom na referenčné hodnoty produkcie CO<sub>2</sub> v objektoch a prevádzkach TTSK, vrátane rozčlenenia, spracovania a analýzy dát na logické celky.

- 1.1 Presný rozsah diela, obsah diela a požiadavky na dielo sú uvedené v Prílohe č. 1 - Popis predmetu zmluvy, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
- 1.2 Touto zmluvou sa zhotoviteľ zaväzuje vykonať dielo a objednávateľ sa zaväzuje riadne vykonané dielo prevziať a zaplatiť zhotoviteľovi cenu za vykonanie diela.
- 1.3 Objednávateľ je oprávnený v ktoromkoľvek štádiu vykonávania diela kontrolovať jeho vykonávanie.
- 1.4 Zhotoviteľ vyhlasuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s charakterom a rozsahom diela v zmysle podmienok stanovených objednávateľom, a že sú mu známe všetky podmienky realizácie diela.
- 1.5 Zhotoviteľ vyhlasuje, že disponuje takými odbornými znalosťami a kapacitami, ktoré sú k zhotoveniu predmetného diela potrebné a že dielo vykoná s odbornou starostlivosťou na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo.
- 1.6 Zhotoviteľ diela môže poveriť jeho vykonaním inú osobu len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa. Pri vykonávaní diela inou osobou má zhotoviteľ zodpovednosť, akoby dielo vykonával sám.
- 1.7 Objednávateľ sa zaväzuje, že ku dňu podpisu tejto zmluvy poskytne zhotoviteľovi analytickú časť vypracovanú internými kapacitami Úradu TTSK v rámci oddelenia nízkouhlíkovej stratégie. Analytická časť vypracovaná odbornými kapacitami Úradu TTSK bude zhotoviteľom poverenej osobe odovzdaná RNDr. Branislavom Rochovským – expertom /špecialistom oddelenia nízkouhlíkovej stratégie. Zároveň sa objednávateľ zaväzuje poskytnúť zhotoviteľovi potrebnú súčinnosť v rozsahu nevyhnutnom pre dokončenie diela.

## 2. MIESTO, TERMÍN PLNENIA A TRVANIE ZMLUVY

- 2.1 Zhotoviteľ dodá objednávateľovi dielo na miesto určenia, ktorým je sídlo objednávateľa, a to Úrad Trnavského samosprávneho kraja.
- 2.2 Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi dielo do **3 mesiacov** odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy. Objednávateľ v lehote 1 mesiaca od odovzdania diela zhotoviteľom ukončí pripomienkové konanie. Po ukončení pripomienkového konania dielo schváli a potvrdí akceptačný protokol, ktorý bude obsahovať zoznam všetkých častí odovzdaného diela

## 3. PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN

- 3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo v rozsahu a za podmienok stanovených v tejto zmluve, v Prílohe č. 1 Popis predmetu zmluvy. Zhotoviteľ je povinný vykonať dielo s odbornou starostlivosťou, riadne a včas a tak, aby bolo vykonané v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi a touto zmluvou.
- 3.2 Objednávateľ sa zaväzuje prevziať dielo a schváliť dielo za predpokladu, že dielo bude zodpovedať podmienkam ustanoveným v tejto zmluve, v jej prílohách a pripomienkovému konaniu a zaplatiť cenu za dielo podľa tejto zmluvy.
- 3.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť dielo na vlastné náklady a na vlastné nebezpečenstvo v súlade s podmienkami stanovenými v tejto zmluve a v jej prílohách.



- 3.4 Zhotoviteľ je povinný počas trvania tejto zmluvy dodržiavať ustanovenia zákona o VO upravujúce využitie a zmenu subdodávateľov. Zhotoviteľ sa zaväzuje bezodkladne oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľoch uvedených v prílohe č. 2 tejto zmluvy v rozsahu podľa § 41 ods. 3 zákona o VO spôsobom podľa tejto zmluvy. Nesplnenie tejto povinnosti sa považuje za podstatné porušenie zmluvy.
- 3.5 V prípade zámeru zhotoviteľa realizovať nastúpenie nového subdodávateľa neuvedeného v prílohe č. 2 alebo zmeny pôvodného subdodávateľa uvedeného v prílohe č. 2 je zhotoviteľ povinný minimálne päť (5) pracovných dní vopred predložiť objednávateľovi na schválenie každého subdodávateľa. Súčasťou požiadavky bude vymedzenie rozsahu prác, ktoré bude pre zhotoviteľa realizovať subdodávateľ. V prípade, ak zhotoviteľ nedodrží vyššie uvedený mechanizmus týkajúci sa nahradenia pôvodného subdodávateľa a/alebo nastúpenia nového subdodávateľa, objednávateľ je oprávnený nahradenie pôvodného subdodávateľa a/ alebo nastúpenie nového subdodávateľa neschváliť. V prípade, ak objednávateľ zistí, že zhotoviteľ využíva subdodávateľa, ktorý nie je uvedený v prílohe č. 2, tak uvedené sa bude považovať za podstatné porušenie zmluvy. Zhotoviteľ nie je oprávnený bez písomného súhlasu objednávateľa previesť svoje práva a záväzky podľa tejto zmluvy na nového subdodávateľa.

#### 4. CENA A PLATOBNÉ PODMIENKY

- 4.1 Zmluvné strany sa dohodli, že cena za dielo je stanovená nasledovne: 19 800,00 EUR, slovom devätnásť tisíc osemsto eur bez DPH. Cena spolu s DPH je vo výške 23 760,00 EUR. Takto stanovená celková cena za dielo je maximálna, aplikuje sa počas celej doby realizácie diela a môže byť zmenená len písomnou dohodou zmluvných strán.
- 4.2 V cene za dielo sú zahrnuté všetky náklady a výdavky zhotoviteľa, ktoré súvisia s vykonaním diela.
- 4.3 Objednávateľ je povinný uhradiť zhotoviteľovi cenu za vykonanie diela na základe faktúry vystavenej a doručenej mu zhotoviteľom na účet zhotoviteľa uvedený v záhlaví tejto zmluvy.
- 4.4 Zhotoviteľ vyhlasuje a podpisom tejto zmluvy potvrdzuje, že je riadne oboznámený s rozsahom a povahou diela a že správne vyhodnotil a ocenil všetky práce trvalého či dočasného charakteru, ktoré sú nevyhnutné pre riadne splnenie jeho záväzkov podľa tejto zmluvy a že pri stanovení ceny diela zahrnul všetky podmienky nevyhnutné na splnenie svojho záväzku podľa tejto zmluvy a v rámci verejného obstarávania uplatnil všetky svoje požiadavky, prípadné vysvetlenia na objednávateľa týkajúce sa tejto zmluvy alebo iných skutočností, ktoré môžu mať vplyv na plnenie jeho záväzku podľa tejto zmluvy.
- 4.5 Objednávateľ neposkytne zhotoviteľovi žiaden preddavok na cenu diela.
- 4.6 Cena diela je spolufinancovaná z rozpočtu EU – Európskeho fondu regionálneho rozvoja (85%), Operačný program Kvalita životného prostredia v rámci implementácie projektu s názvom „Nízkouhlíková stratégia Trnavskej župy“ na základe Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. KŽP-PO4-SC441-2018-39/R229 v znení jej dodatku č.1, zo štátneho rozpočtu (10 %) a z vlastných zdrojov objednávateľa (5%).
- 4.7 Zhotoviteľ je oprávnený vystaviť faktúru po odovzdaní diela na základe Akceptačného protokolu o odovzdaní diela, ktorý bude podpísaný oboma zmluvnými stranami. Faktúra na úhradu musí obsahovať náležitosti v zmysle platných zákonov upravujúcich náležitosti účtovných a daňových dokladov. Faktúru a Akceptačný protokol o odovzdaní diela zhotoviteľ vyhotoví v štyroch rovnopisoch. Splatnosť faktúry je 30 dní odo dňa doručenia.
- 4.8 Nesprávne účtovanú, neúplnú alebo príslušnými dokladmi nedoloženú alebo inak chybnú faktúru vystavenú na základe tejto zmluvy alebo v súvislosti s ňou vráti objednávateľ v lehote splatnosti späť zhotoviteľovi na opravu alebo doplnenie bez toho, aby tým bol v omeškani s jej úhradou; za deň doručenia faktúry sa v takom prípade považuje až doručenie opravenej alebo doplnenej faktúry objednávateľovi.
- 4.9 Zmluvné strany sa dohodli na tom, že zhotoviteľ nie je oprávnený bez písomného súhlasu objednávateľa postúpiť akékoľvek svoje pohľadávky z tejto zmluvy alebo pohľadávky s touto zmluvou súvisiace (napr. náhrada škody, vydanie bezdôvodného obohatenia) na tretiu stranu,



pričom zmluvné strany sa zároveň dohodli na tom, že uvedené obmedzenie pretrváva aj v prípade zániku tejto zmluvy.

## **5. PODMIENKY VYKONÁVANIA DIELA**

- 5.1 Zhotoviteľ je povinný zhotoviť dielo na svoje náklady a na svoje nebezpečenstvo.
- 5.2 Zhotoviteľ je povinný pri zhotovovaní diela riadiť svoje aktivity v súlade s internou legislatívou objednávateľa a riadiť sa pokynmi a usmerneniami projektového manažéra objednávateľa a v súlade s podmienkami vyplývajúcimi z prílohy č. 1 (Popis predmetu zmluvy).
- 5.3 Zhotoviteľ je povinný strpieť výkon akejkoľvek kontroly/ audit na mieste súvisiacom so zhotovovaním diela a to kedykoľvek počas platnosti a účinnosti zmluvy o poskytnutí NFP, na základe ktorej sú objednávateľovi poskytované finančné prostriedky určené na spolufinancovanie ceny diela; zhotoviteľ je povinný poskytnúť oprávneným osobám na vykonanie kontroly všetku potrebnú súčinnosť.

## **6. ODOVZDANIE A PREVZATIE DIELA**

- 6.1 Zhotoviteľ splní svoju povinnosť zhotoviť dielo jeho riadnym ukončením a odovzdaním objednávateľovi v súlade s dojednaniami tejto zmluvy.
- 6.2 Dielo sa považuje za zhotovené až schválením Akceptačného protokolu o zapracovaní pripomienok podpísaného objednávateľom po ukončení pripomienkového konania.
- 6.3 Objednávateľ nadobúda vlastnícke právo k dielu jeho prevzatím.
- 6.4 Nebezpečenstvo škody na zhotovovanom diela znáša zhotoviteľ. Nebezpečenstvo škody na diele prechádza na objednávateľa až po konečnom odovzdaní diela ako celku, alebo, ak tak neurobí včas, v čase, keď mu zhotoviteľ umožní nakladať s celým dielom a objednávateľ poruší túto zmluvu tým, že dielo ako celok neprevezme; to platí rovnako aj na prechod nebezpečenstva k ešte neukončenému dielu, ak dôjde k zániku tejto zmluvy pred jeho riadnym zhotovením.
- 6.5 Bez zbytočného odkladu po ukončení diela, je zhotoviteľ povinný vyzvať objednávateľa na prevzatie diela. Zhotoviteľ sa zaväzuje odovzdať dielo objednávateľovi bez vád.
- 6.6 Objednávateľ je dielo povinný prevziať iba v prípade, že neboli zistené žiadne vady diela, dielo bolo vykonané v súlade s podmienkami a požiadavkami podľa tejto zmluvy.
- 6.7 O odovzdaní diela spíšu zmluvné strany Akceptačný protokol o odovzdaní diela.
- 6.8 Náklady na odstránenie zistených vád diela, vrátane nedostatkov diela, podľa Akceptačného protokolu o odovzdaní diela znáša zhotoviteľ.
- 6.9 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že zabezpečí odstránenie vád diela zistených pri odovzdávaní diela v lehote najneskôr do 3 mesiacov od odovzdania diela, ktorá bude uvedená aj v Akceptačnom protokole o odovzdaní diela. V prípade, ak zhotoviteľ nezabezpečí odstránenie zistených vád, má právo zabezpečiť ich odstránenie objednávateľ, a to na náklady zhotoviteľa.

## **7. SANKCIE A ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY DIELA**

- 7.1 V prípade omeškania zhotoviteľa so splnením povinnosti zhotoviť dielo v dohodnutom čase, zaplatí zhotoviteľ objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z ceny diela ako celku za každý aj začatý deň omeškania.
- 7.2 V prípade ak zhotoviteľ poruší svoju povinnosť uvedenú v článku 6 ods. 6.9 tejto zmluvy zaplatí zhotoviteľ objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 20% z celkovej ceny diela.
- 7.3 V prípade porušenia ktorejkoľvek povinnosti zhotoviteľa okrem porušenia podľa odseku 7.1 a 7.2 tohto článku zmluvy je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa zaplatenie zmluvnej pokuty vo výške 3.000,00 EUR, a to za každé jedno porušenie danej povinnosti s tým, že zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok na náhradu škody spôsobenej prípadným porušením týchto povinností; náhrada škody môže byť uplatňovaná objednávateľom voči zhotoviteľovi v plnej výške. V prípade porušenia ktorejkoľvek povinnosti podľa tohto článku zmluvy je objednávateľ oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť.



- 7.4 Zmluvné pokuty podľa tejto zmluvy sú splatné na základe písomnej výzvy objednávateľa doručenej zhotoviteľovi a v lehote do 10 dní od jej doručenia. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo na náhradu škody spôsobenej porušením povinnosti, pre prípad porušenia ktorej bola dohodnutá; náhrada škody môže byť uplatňovaná objednávateľom voči zhotoviteľovi v plnej výške.
- 7.5 Zhotoviteľ zodpovedá za škodu, ktorá vznikne v dôsledku porušenia povinnosti zhotoviteľa vyplývajúcej pre neho z tejto zmluvy alebo zo všeobecne záväzných právnych predpisov platných v SR. Za škody podľa tejto zmluvy sa rozumejú najmä škody vznikajúce zo všetkých omylov, zabudnutí či nedbanlivosti pri výkone činnosti zhotoviteľa v rámci tejto zmluvy.
- 7.6 Objednávateľ je oprávnený jednostranne započítať pohľadávku zhotoviteľa, a to aj v prípade, že táto pohľadávka zhotoviteľa ešte nie je splatná, so svojimi pohľadávkami voči zhotoviteľovi, ktoré mu vzniknú zo škôd spôsobených zhotoviteľom alebo sankcií voči zhotoviteľovi, alebo z iných záväzkov zhotoviteľa voči objednávateľovi a zhotoviteľ k tomu týmto dáva objednávateľovi svoj súhlas. V prípade jednostranného započítania splatnej a nesplatnej pohľadávky zaniknú (stretnú sa) pohľadávky okamihom, kedy bude prejav vôle smerujúci k započítaniu doručený druhej zmluvnej strane.
- 7.7 Dielo má vady, ak vykonanie diela nezodpovedá výsledku určenému v tejto zmluve alebo vyplývajúcemu zo spôsobu vykonania diela dohodnutého v tejto zmluve, alebo ak zhotoviteľ porušil povinnosť vykonať dielo v kvalite a vyhotovení, ktoré určuje táto zmluva, inak v kvalite a vyhotovení, ktoré sa hodí na účel, na ktorý je dielo určené.
- 7.8 Zhotoviteľ zodpovedá za vady diela, ktoré má dielo v čase jeho odovzdania objednávateľovi, ako aj vzniknuté po jeho odovzdaní, ak boli preukázateľne spôsobené porušením povinnosti zhotoviteľa.

## 8. SPÔSOB UKONČENIA ZMLUVY

- 8.1 Zmluva končí odovzdaním diela a schválením Akceptačného protokolu po ukončení pripomienkového konania (ukončením zmluvných činností zhotoviteľa).
- 8.2 Túto zmluvu je možné ukončiť:
- 8.2.1 písomnou dohodou zmluvných strán; dohoda musí mať písomnú formu a musí byť podpísaná oboma zmluvnými stranami;
- 8.2.2 odstúpením od zmluvy v prípadoch uvedených v zákone, v tejto zmluve alebo ak ktorákoľvek zo zmluvných strán podstatným spôsobom porušuje povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy;
- 8.2.3 výpoveďou objednávateľa.
- 8.3 Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto zmluvy, popri dôvodoch a iných dojednaní uvedených v tejto zmluve, z týchto dôvodov:
- 8.3.1 ak sa na majetok zhotoviteľa začalo konkurzné konanie na základe návrhu tretej osoby na vyhlásenie konkurzu a zhotoviteľ na žiadosť objednávateľa v lehote najmenej siedmich (7) dní existenciu dôvodov na vyhlásenie konkurzu alebo zastavenie konkurzného konania pre nedostatok majetku hodnoverne nevyvráti;
- 8.3.2 ak bol na majetok zhotoviteľa samotným zhotoviteľom podaný návrh na vyhlásenie konkurzu alebo návrh na povolenie reštrukturalizácie, alebo ak návrh na povolenie reštrukturalizácie bol podaný treťou osobou so súhlasom zhotoviteľa;
- 8.3.3 ak vznikne reálna hrozba konkurzu na majetok zhotoviteľa alebo oprávnená hrozba reštrukturalizácie zhotoviteľa a zhotoviteľ na žiadosť objednávateľa v lehote najmenej siedmich (7) dní existenciu reálnej hrozby konkurzu alebo reštrukturalizácie hodnoverne nevyvráti;
- 8.3.4 ak zhotoviteľ stratí oprávnenia vyžadované príslušnými právnymi predpismi na činnosti, na základe ktorých je zhotoviteľ oprávnený zhotovovať dielo podľa tejto zmluvy;
- 8.3.5 ak zhotoviteľ vstúpi do likvidácie;
- 8.3.6 ak je zhotoviteľ v omeškaní s plnením svojich peňažných záväzkov voči svojim subdodávateľom v súvislosti so zhotovovaním diela o viac ako šesťdesiat (60) dní,



napriek tomu, že objednávateľ má riadne splnené svoje peňažné záväzky voči zhotoviteľovi podľa tejto zmluvy,

- 8.3.7 ak zhotoviteľ podstatným spôsobom poruší ktorúkoľvek inú právnu povinnosť zo záväzkového vzťahu založeného touto zmluvou ako je uvedená v predchádzajúcich bodoch tejto zmluvy.
- 8.4 Odstúpenie od tejto zmluvy musí byť vykonané písomne, musí byť doručené druhej zmluvnej strane a musí v ňom byť uvedený konkrétny dôvod odstúpenia, inak sa nepovažuje za odstúpenie od tejto zmluvy. Odstúpením od tejto zmluvy sa táto zmluva neruší od počiatku, ale až odo dňa doručenia písomného oznámenia o odstúpení od tejto zmluvy druhej zmluvnej strane.
- 8.5 Objednávateľ môže od tejto zmluvy odstúpiť aj v súlade s ustanovením § 19 zákona o VO.
- 8.6 Objednávateľ je oprávnený vypovedať zmluvu bez uvedenia dôvodu. Výpoveď musí mať písomnú formu. V prípade, že zhotoviteľ už začal so zhotovovaním diela výpovedná lehota je jeden mesiac a začína plynúť prvým dňom kalendárneho mesiaca, ktorý nasleduje po kalendárnom mesiaci, v ktorom bola výpoveď doručená do sídla zhotoviteľa.
- 8.7 V prípade výpovede zmluvy, kedy k plneniu zo zmluvy zo strany zhotoviteľa ešte nedošlo a výsledky administratívnej kontroly príslušného riadiaceho orgánu neumožňujú financovanie predmetu zmluvy, zhotoviteľ nemá nárok na uplatnenie si sankcií voči objednávateľovi a ani časti ceny. V prípade, ak objednávateľ uplatní výpoveď podľa tohto bodu, zhotoviteľ sa zaväzuje vôbec nezačať s plnením predmetu tejto zmluvy a výpovedná lehota uplynie skončením kalendárneho mesiaca, v ktorom bola výpoveď objednávateľa doručená zhotoviteľovi.
- 8.8 Nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty, ako i iné záväzky a práva, ktoré svojou povahou majú trvať aj po ukončení tejto zmluvy, trvajú aj po jej ukončení.
- 8.9 Zhotoviteľ môže postúpiť akékoľvek práva a povinnosti z tejto zmluvy vrátane postúpenia pohľadávky vzniknutej podľa tejto zmluvy alebo s ňou súvisiacej na tretie osoby len s predchádzajúcim písomným súhlasom objednávateľa.

## 9. DORUČOVANIE

- 9.1 Zmluvné strany sa dohodli, že písomnosti obsahujúce právne významné skutočnosti podľa tejto zmluvy si budú doručovať poštou, formou doporučenej zásielky alebo osobne. Zmluvné strany sa dohodli, že ich vzájomná korešpondencia sa bude zasielať na adresy uvedené v záhlaví tejto zmluvy, pokiaľ zo zmluvy nevyplýva inak. Až do okamihu doručenia písomného oznámenia o zmene kontaktnej adresy sa považuje za adresu určenú na doručovanie adresa uvedená v záhlaví zmluvy.
- 9.2 Pri doručovaní prostredníctvom pošty sa zásielka považuje za doručenie dňom jej doručenia na adresu podľa predchádzajúceho bodu tohto článku zmluvy. Za deň doručenia zásielky sa považuje aj deň, v ktorý zmluvná strana, ktorá je adresátom, odoprie doručovanú zásielku prevziať, alebo deň vrátenia sa nedoručenej zásielky späť odosielateľovi, i keď sa adresát o obsahu zásielky nedozvedel. Listina adresovaná zmluvnej strane, ktorá je doručovaná osobne, sa považuje za doručenie tejto strane okamihom, keď túto prevezme alebo ju odmietne prevziať.

## 10. AUTORSKÉ PRÁVA A MLČANLIVOSŤ

- 10.1 Zmluvné strany sa dohodli, že stále pre prípad, ak výsledkom činnosti zhotoviteľa je zhotovenie autorského diela podľa zákona č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov, zhotoviteľ udeľuje objednávateľovi súhlas na akékoľvek použitie autorského diela podľa § 19 ods. 4 autorského zákona a na akékoľvek použitie autorského diela nevyhnutné na dosiahnutie účelu tejto zmluvy. Zhotoviteľ teda týmto udeľuje objednávateľovi súhlas na použitie autorského diela na všetky možné spôsoby použitia známe v čase uzavretia tejto zmluvy a to najmä, avšak nie výlučne, na vyhotovenie rozmnoženín diela, zaradenie diela do súborného diela, spojenie diela s iným autorským dielom, verejné vystavenie diela, zmeny a spracovanie diela a jeho zverejnenie. Táto licencia je udelená ako výhradná licencia a je udelená v neobmedzenom rozsahu (najmä vecnom, časovom a územnom). Udelená licencia je výhradná a objednávateľ je oprávnený udeliť tretej osobe súhlas na použitie autorského diela v rozsahu



- udelenej licencie, resp. zhotoviteľ udeľuje na základe tejto zmluvy objednávateľovi súhlas na udelenie sublicencie, vrátane súhlasu na vykonanie zmien autorského diela. Zhotoviteľ udeľuje objednávateľovi licenciu v zmysle § 65 ods. 1 autorského zákona bezodplatne.
- 10.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje zachovávať prísnu dôvernosť o všetkých informáciách získaných v rámci plnenia zmluvy alebo v jej súvislosti, či už sa jedná o informácie v písomnej, v ústnej alebo v akejkoľvek inej forme (ďalej aj len „dôverné informácie“).
- 10.3 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že počas trvania tejto zmluvy, ako aj po jej skončení:
- bude zachovávať mlčanlivosť o dôverných informáciách, najmä sa zaväzuje tieto dôverné informácie bez výslovného predchádzajúceho písomného súhlasu objednávateľa priamo alebo nepriamo tretej osobe neoznámiť, nesprístupniť, nezverejniť alebo pre seba alebo iného nevyužiť,
  - použije dôverné informácie iba v súvislosti s plnením predmetu tejto zmluvy a na dosiahnutie účelu podľa tejto zmluvy,
  - obmedzí zverenie dôverných informácií iba tým svojim zamestnancom, ktorí sú určení na plnenie predmetu tejto zmluvy a u ktorých zabezpečuje dodržiavanie dôvernosti týchto informácií a povinností s tým súvisiacich,
  - o každom sprístupnení dôverných informácií tretej strane v prípadoch stanovených všeobecne záväznými právnymi predpismi bude informovať dotknutú zmluvnú stranu, pričom sa uvedené povinnosti zaväzuje vykonávať so všetkou potrebnou odbornou starostlivosťou.
- 10.4 Zhotoviteľ je povinný dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy upravujúce spôsob nakladania s osobnými údajmi, najmä zákon č. 18/2018 Z. z. o ochrane osobných údajov v platnom znení a nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) 2016/679 z 27. apríla 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).

## 11. OSTATNÉ USTANOVENIA

- 11.1 Zmluvné strany sa vždy pokúsia dosiahnuť riešenie sporov zo záväzkového vzťahu založeného touto zmluvou, vrátane vzťahu založeného jej neplatnosťou alebo zrušením, ako aj z prípadného nároku na náhradu škody spôsobenej porušením tejto zmluvy, v prvom rade dohodou. Ak strany nebudú schopné v rozumnom čase vyriešiť spor dohodou, môžu sa obrátiť na príslušný súd.
- 11.2 Zhotoviteľ súhlasí so zverejnením svojich údajov a údajov ním oprávnených fyzických osôb podľa zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (zákon o slobode informácií).
- 11.3 Povinnosti vyplývajúce z § 11 zákona o VO a zo zákona č. 315/2016 Z. z. musia byť splnené počas celého trvania tejto zmluvy.

## 12. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 12.1 Práva a povinnosti zmluvných strán, ktoré nie sú upravené touto zmluvou, sa spravujú podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka a ďalších príslušných všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 12.2 Meniť alebo dopĺňať túto zmluvu možno iba formou písomných a očíslovaných dodatkov odsúhlasených a podpísaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a to iba za predpokladu, že takáto zmena alebo doplnenie je v súlade s ustanovením § 18 zákona o VO a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi.
- 12.3 Zmluva je vyhotovená v 6 rovnopisoch, z ktorých sú štyri (4) rovnopisy určené pre objednávateľa a dva (2) rovnopisy pre zhotoviteľa.
- 12.4 Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia na webovom sídle objednávateľa. Zmluva môže byť zverejnená až po obdržaní písomnej správy z kontroly verejného obstarávania.
- 12.5 Neoddeliteľnými prílohami k tejto zmluve sú:

Príloha č. 1: Opis predmetu zmluvy

Príloha č. 2: Cenová ponuka predložená v rámci verejného obstarávania


12.6 Zmluvné strany vyhlasujú, že sú plne spôsobilé na právne úkony, že ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená, že zmluvu neuzavreli ani v tiesni, ani za nápadne nevýhodných podmienok, že si obsah zmluvy dôkladne prečítali a že tento im je jasný, zrozumiteľný a vyjadrujúci ich slobodnú, vážnu a spoločnú vôľu, a na znak súhlasu ju podpisujú.


V mene objednávateľa:

V mene zhotoviteľa:

V Trnave, dňa 29.10.2020

V Trnave, dňa 10-11-2020

  
Mgr. Jozef Viskupič  
predseda Trnavského samosprávneho kraja

  
Dr. h. c. prof. Ing. Jozef Zajac, CSc.  
dekan Fakulty výrobných technológií



## Opis predmetu zmluvy

Predmetom zmluvy o dielo zákazky sa realizuje pre potrebu projektu „Nízkouhlíková stratégia Trnavskej župy“ realizovaného v rámci Operačného programu Kvalita životného prostredia.

Analýza bude zameraná na:

- rozčlenenie, spracovanie a analýzu dostupných dát na logické celky s ohľadom na referenčné hodnoty produkcie CO<sub>2</sub> v objektoch a prevádzkach v zriaďovateľskej pôsobnosti TTSK
- stanovenie a výpočet referenčných a absolútnych hodnôt produkcie CO<sub>2</sub> v závislosti od času a využiteľnosti objektov a prevádzok TTSK
- návrh systému automatizovaného zberu referenčných dát v reálnom čase počas vykurovacej sezóny vo vybranom objekte, analýzu, rozbor a porovnanie nameraných hodnôt referenčných dát s pôvodne dostupnými ukazovateľmi

### Zoznam zariadení v zriaďovateľskej pôsobnosti TTSK:

Por. EO Názov

Číslo

- 1 100 Ústredie VÚC TTSK Trnava
- 2 401 Domov sociálnych služieb pre dospelých Lehnice
- 3 402 Domov sociálnych služieb pre dospelých v Hornom Bare
- 4 403 Domov sociálnych služieb pre dospelých vo Veľkom Mederi
- 5 405 Domov sociálnych služieb pre deti a dospelých, Galanta
- 6 406 Domov sociálnych služieb pre deti a dospelých v Šintave
- 7 407 Domov sociálnych služieb pre dospelých Košúty
- 8 408 DD a DSS pre dospelých, Sereď
- 9 409 Domov sociálnych služieb pre dospelých Moravský Svätý Ján
- 10 410 Domov sociálnych služieb pre dospelých v Borskom Svätom Jure
- 11 411 Domov sociálnych služieb pre dospelých Bojková
- 12 412 ZSS Zelený dom Skalica
- 13 413 Domov dôchodcov a domov sociálnych služieb pre dospelých, Holíč
- 14 414 Domov sociálnych služieb a zariadenie pre seniorov, Senica
- 15 416 Domov sociálnych služieb pre deti a dospelých v Medveďove
- 16 418 Domov sociálnych služieb pre deti a dospelých v Jahodnej
- 17 419 DSS Šoporňa - Štrkovec
- 18 420 DSS Pastuchov
- 19 421 Domov sociálnych služieb pre deti a dospelých v Rohove
- 20 501 Správa a údržba ciest, Trnava
- 21 502 Správa a údržba ciest, Buková
- 22 503 Správa a údržba ciest, Sereď
- 23 504 Správa a údržba ciest, Červeník
- 24 505 Správa a údržba ciest, Galanta
- 25 506 Správa a údržba ciest, Piešťany
- 26 507 Správa a údržba ciest, Dunajská Streda
- 27 508 Správa a údržba ciest, Šamorín
- 28 509 Správa a údržba ciest, Veľký Meder



- 29 510 Správa a údržba ciest, chata Kováčová
- 30 511 Správa a údržba ciest, Senica
- 31 512 Správa a údržba ciest, Holíč
- 32 513 Správa a údržba ciest, Sekule
- 33 514 Správa a údržba ciest, Rovensko
- 34 515 Správa a údržba ciest, chata Kunov
- 35 801 Divadlo Jána Palárika v Trnave
- 36 802 Hvezdáreň a planetárium M.R.Štefánika, Hlohovec
- 37 803 Záhorské osvetové stredisko v Senici
- 38 804 Trnavské osvetové stredisko, Trnava
- 39 805 Žitnoostrovské osvetové stredisko v Dunajskej Strede
- 40 807 Záhorská knižnica, Senica
- 41 810 Knižnica JF v Trnave
- 42 811 Záhorské múzeum v Skalici
- 43 812 Záhorská galéria Jána Mudrocha v Senici
- 44 813 Žitnoostrovské múzeum, Dunajská Streda
- 45 814 Vlastivedné múzeum v Galante
- 46 815 Západoslovenské múzeum v Trnave
- 47 816 Vlastivedné múzeum v Hlohovci
- 48 817 Balneologické múzeum Imricha Wintera, Piešťany
- 49 818 Galéria Jána Koniarka v Trnave
- 50 901 Stredná športová škola Jozefa Herdu, Trnava
- 51 902 Gymnázium J. Hollého, Trnava
- 52 903 Gymnázium Ivana Kupca, Hlohovec
- 53 904 Gymnázium Pierra de Coubertina, Piešťany
- 54 905 Gymnázium F.V. Sasinka, Skalica
- 55 906 Gymnázium Ladislava Novomeského, Senica
- 56 907 Gymnázium Vojtecha Miháliku, Sereď
- 57 909 Gymnázium Zoltána Kodályu s vyučovacím jazykom maďarským, Galanta
- 58 910 Gymnázium Milana Rastislava Štefánika, Šamorín
- 59 912 Gymnázium Ladislava Dúbravu, Dunajská Streda
- 60 913 Gymnázium Ármína Vámbéryho s vjm., Dunajská Streda
- 61 915 Gymnázium Jána Baltazára Magina, Vrbové
- 62 918 SPŠ stavebná D. S. Jurkoviča, Trnava
- 63 919 SPŠ dopravná, Trnava
- 64 920 Obchodná akadémia, Veľký Meder
- 65 921 Obchodná akadémia, Sereď
- 66 922 Obchodná akadémia, Senica
- 67 923 Obchodná akadémia, Hlohovec
- 68 924 Obchodná akadémia, Trnava
- 69 925 Hotelová akadémia Ludovíta Wintera, Piešťany
- 70 927 Stredná odborná škola rozvoja vidieka, Dunajská Streda
- 71 928 SOŠ Jozefa Čabelku, Holíč
- 72 929 Stredná odborná škola záhradnícka, Piešťany



- 73 930 SOŠ poľnohospodárstva a služieb na vidieku, Trnava
- 74 931 Stredná zdravotnícka škola, Trnava
- 75 932 Stredná zdravotnícka škola, Dunajská Streda
- 76 933 Stredná zdravotnícka škola, Trnava
- 77 937 Školské hospodárstvo, Trnava
- 78 938 Škola v prírode, Moravský Svätý Ján
- 79 939 Škola v prírode, Dobrá Voda
- 80 952 Školské hospodárstvo, Piešťany
- 81 954 Stredná odborná škola stavebná s vjm, Dunajská Streda
- 82 955 SOŠ s VJM, Dunajská Streda
- 83 956 Stredná odborná škola obchodu a služieb, Galanta
- 84 957 SOŠ obchodu a služieb, Piešťany
- 85 959 Stredná odborná škola technická, Piešťany
- 86 960 Stredná odborná škola technická, Dunajská Streda
- 87 961 Stredná odborná škola strojnícka, Skalica
- 88 962 Stredná odborná škola technická, Hlohovec
- 89 963 SOŠ elektrotechnická, Gbely
- 90 964 SOŠ automobilová, Trnava
- 91 967 SOŠ elektrotechnická, Trnava
- 92 968 Stredná odborná škola obchodu a služieb, Trnava
- 93 970 SOŠ technická, Galanta
- 94 973 Stredná odborná škola, Rakovice
- 95 - Stredná odborná škola, Vrbové
- 96 - Domov sociálnych služieb pre dospelých Kráľovské Kračany
- 97 - Domov sociálnych služieb pre dospelých Skalica
- 98 415 Domov sociálnych služieb pre dospelých Zavar
- 99 417 Domov sociálnych služieb pre deti a dospelých v Okoči Opatovský Sokolec
- 100 422 Špecializované zariadenie, Trnava
- 101 806 Galantské osvetové stredisko, Galanta
- 102 808 Galantská knižnica, Galanta
- 103 809 Žitnoostrovská knižnica v Dunajskej Strede, Dunajská Streda
- 104 908 Gymnázium J.Matúšku, Galanta
- 105 911 Gymnázium Imre Madácha s VJM, Šamorín
- 106 914 Gymnázium Mateja Korvína s VJM, Veľký Meder
- 107 916 Stredná priemyselná škola technická, Trnava
- 108 917 Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Piešťany
- 109 935 Stredná športová škola s vyučovacím jazykom maďarským, Dunajská Streda
- 110 936 Jazyková škola, Dunajská Streda
- 111 958 SOŠ podnikania v remeslách a službách, Senica
- 112 965 Stredná odborná škola, Hlohovec
- 113 975 Stredná odborná škola Holíč



Výsledná analýza predstavuje dokument pozostávajúci z textovej, tabuľkovej a grafickej časti, ktorá na základe kvantitatívnych dát (poskytnutých objednávateľom) a špecifických meraní i analýz podľa know-how dodávateľa, kvalitatívne zhodnotí predmetné územie a navrhne scenáre nakladania s odpadmi podľa jasne definovanej metodiky (vypracovanej dodávateľom) a špecifikácie procesov do roku 2030. Základnou požiadavkou je zníženie energetickej náročnosti a zvýšenie energetickej efektívnosti pri nasadení OZE v zmysle metodiky Dohovoru primátorov miest a obcí v strednodobom plánovacom období do roku 2030. Odborné konzultácie poskytne za objednávateľa oddelenie Nízkouhlíkovej stratégie na TTSK. Výkon činností bude realizovaný po odsúhlasení postupu, štruktúry a metodiky medzi oddelením NUS na TTSK a dodávateľom. Dodávateľ sa ďalej zaväzuje k súčinnosti pri zapracovávaní jeho výsledkov do Stratégie NUS Trnavskej župy

Analýza bude spracovaná v 3 vyhotoveniach v tlačenej verzii a na 1 CD.

Príloha č. 2 Výzvy

**Návrh na plnenie kritéria - Cenová ponuka**

Predmet zákazky: „Analýza, zber a overenie dát potrebných pre spracovanie nízkouhlíkovej stratégie Trnavskej župy“

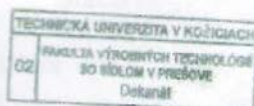
**Identifikačné údaje uchádzača:**

Názov: Technická univerzita v Košiciach, Fakulta výrobných technológií so sídlom v Prešove  
 Adresa: Bayerova 1, 080 01 Prešov  
 IČO: 00397610  
 Telefón: 055 602 6341, 090 907 008  
 E-mail: miroslav.rimar@tuke.sk

Popis	Cena spolu v € bez DPH	DPH 20%	Cena celkom v € s DPH
Analýza, zber a overenie dát pre NUS	19 800,00	3 960,00	23 760,00

Uchádzač je/nie\* je platca DPH  
 \*nehodí sa prečiarknite

V Prešove, dňa 31.08.2020



Dr. h. c. prof. Ing. Jozef Zajac, CSc.  
 dekan Fakulty výrobných technológií  
 podpis a pečiatka štatutárneho zástupcu  
 (v súlade so zápisom v obchodnom registri,  
 resp. v živnostenskom registri)