

33/2020

Zmluva o dielo

uzatvorená v podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb.
Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov

Čl. I Zmluvné strany

Objednávateľ:

Názov: **Obec Podhorie**
Sídlo: Podhorie 50, 013 18 Lietava
V zastúpení: Anton Chobot, starosta
IČO: 00 321 559
DIČ: 2020637091
IČ DPH: neplatiť DPH

Zhotoviteľ :

Obchodné meno: **INGEO a.s. ŽILINA**
Sídlo: Bytčická 16, 010 01 Žilina
V zastúpení: Mgr. Richard Kováč – generálny riaditeľ a člen predstavenstva
IČO: 31562795
DIČ: 2020427706
IČ DPH: SK2020427706
Bankové spojenie: VÚB a.s., pobočka Žilina
Číslo účtu: SK23 0200 0000 0000 2020 1432

Čl. II Predmet zmluvy – dielo

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že na základe výsledkov verejného obstarávania v súlade s ustanoveniami zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov vykoná pre objednávateľa dielo - **Vyhotovenie hydrogeologického prieskumu - výpočet využiteľného množstva podzemnej vody pre zdroj HP-1 v katastri obce Podhorie**, konkrétne v k. ú. Podhorie. Objednávateľ sa zaväzuje zhotoviteľovi poskytnúť potrebnú súčinnosť pri realizácii diela spôsobom dohodnutým v tejto zmluve a zaplatiť zhotoviteľovi dohodnutú cenu za vykonanie diela.
2. Vykonaním diela sa na účely tejto zmluvy rozumie :
 - a. vypracovanie projektu geologickej úlohy
 - b. sled, riadenie, koordinácia a zabezpečenie meraní počas čerpania podzemnej vody zo zdroja HP-1 v dĺžke minimálne 21 dní v súlade s príslušnými právnymi predpismi, najmä, nie však výlučne v súlade s ustanoveniami geologického zákona č. 569/2007 Z.z. (ďalej len „geologický zákon“) v znení neskorších predpisov a vykonávacej vyhlášky č. 51/2008 Z.z. v znení neskorších predpisov tak, aby dodávka pitnej vody nebola ohrozená, uvedené práce spočívajú, najmä, nie však výlučne v monitoringu hladiny podzemnej vody a teploty vody, osadenie dataloggera apod.
 - c. odber a analýza najmenej dvoch vzoriek podzemnej vody počas skúšky
 - d. vyhodnotenie dokumentačných údajov s výpočtom využiteľného množstva vody a jeho korelácie s nameranými parametrami a ku klimatickým charakteristikám
 - e. zhodnotenie chemického zloženia a kvality podzemnej vody aj z dlhodobého hľadiska

- f. vypracovanie záverečnej správy vrátane účasti na zasadnutí Komisie pre schvaľovanie množstiev podzemnej vody a prípadných opráv záverečnej správy
 - g. oponentský posudok záverečnej správy
 - h. doprava, administratívne a iné náklady nevyhnutné na splnenie predmetu zákazky
 - i. zabezpečenie rozhodnutia Ministerstva životného prostredia SR (ďalej len „MŽP SR“), Komisie pre schvaľovanie množstiev podzemných vôd (ďalej len „hydrogeologická komisia“) o schválení využiteľného množstva podzemnej vody pre zdroj HP-1
3. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je spôsobilý na vykonanie diela podľa ods. 1 a 2 tohto článku zmluvy a disponuje všetkými oprávneniami potrebnými na jeho vykonanie.
 4. Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa na základe všetkých dostupných informácií oboznámil s rozsahom predmetu zmluvy, že sú mu známe všetky technické, kvalitatívne a iné podmienky potrebné k jeho realizácii, a že disponuje kapacitami a odbornými znalosťami potrebnými pre jeho vykonanie.
 5. Harmonogram geologických prác je uvedený v projekte geologickej úlohy v prílohe č. 1, ktorý po jeho písomnom schválení objednávateľom bude neoddeliteľnou súčasťou plnenia tejto zmluvy.

Čl. III Vykonanie diela

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že projekt geologickej úlohy vypracuje v nevyhnutnom rozsahu zodpovedajúcom povahe a zložitosti geologickej úlohy, na ktorú sa vzťahujú príslušné právne predpisy. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že dĺžka trvania čerpacej skúšky navrhnutá zhotoviteľom v projekte geologickej úlohy bude dostatočná na schválenie záverečnej správy v komisii pri MŽP SR.
2. Pri vypracúvaní projektu geologickej úlohy zhotoviteľ podľa potreby prerokuje s objednávateľom návrh riešenia geologickej úlohy.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ odovzdá projekt geologickej úlohy objednávateľovi na schválenie najneskôr do 14 dní od podpísania zmluvy zmluvnými stranami, a to v 2 rovnopisoch.
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje riešiť geologickú úlohu v súlade s objednávateľom schváleným projektom geologickej úlohy tak, aby sa čo najskôr a efektívne dosiahol jej cieľ.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak objednávateľ bude požadovať zmenu projektu geologickej úlohy, predloží zhotoviteľovi svoje písomné požiadavky na jeho zmenu; zhotoviteľ sa zaväzuje, že sa k navrhovaným zmenám projektu geologickej úlohy vyjadří bez zbytočného odkladu po ich predložení a pokiaľ je navrhovaná zmena realizovateľná, zabezpečí realizáciu tejto zmeny bez zbytočného odkladu.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že bez zbytočného odkladu navrhne objednávateľovi zmenu projektu geologickej úlohy, prípadne zastavenie geologických prác ak pri riešení geologickej úlohy zistí, že treba zvoliť zásadne iný metodický alebo technický postup alebo vykonať podstatne väčší rozsah prác, ako obsahuje projekt geologickej úlohy. Do schválenia navrhovanej zmeny objednávateľom môže zhotoviteľ pokračovať v geologických prácach, na ktoré sa vzťahuje navrhovaná zmena projektu geologickej úlohy, len v rozsahu a za podmienok písomne určených objednávateľom.
7. Technické vykonanie skúšky bude vykonané v spolupráci objednávateľa a zhotoviteľa.
8. Zhotoviteľ sa pri riešení geologickej úlohy zaväzuje priebežne kontrolovať, či cieľ geologických prác potrebných na jej riešenie je dosiahnuteľný, či projektované riešenie geologickej úlohy je v súlade so skutočnosťami zistenými geologickými prácami a či projektované metodické postupy a práce vyhovujú podmienkam uvedeným v projekte geologickej úlohy a poznatkom získaným počas riešenia geologickej úlohy.
9. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pri riešení geologickej úlohy bude zabezpečovať, aby sa všetky realizované geologické práce riadne a včas dokumentovali a aby sa o nich viedla, dopĺňala a uchovávala geologická dokumentácia v zmysle príslušných právnych predpisov;

- zhotoviteľ odovzdá súhrnnú geologickú dokumentáciu objednávateľovi súčasne s odovzdaním záverečnej správy.
10. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený priebežne kontrolovať vykonávanie diela; zhotoviteľ je povinný umožniť objednávateľovi vykonanie kontroly. Ak objednávateľ zistí, že zhotoviteľ vykonáva dielo v rozpore so svojimi povinnosťami, je oprávnený dožadovať sa toho, aby zhotoviteľ odstránil vady vzniknuté vadným vykonávaním diela a dielo vykonával riadnym spôsobom; ak tak zhotoviteľ neurobí ani v primeranej lehote mu na to poskytnutej, je objednávateľ oprávnený od tejto zmluvy odstúpiť.
 11. Zhotoviteľ sa zaväzuje vyhodnotiť geologickú úlohu v písomnej záverečnej správe. Záverečná správa musí obsahovať výpočet využiteľného množstva minerálnej vody pre zdroj HP-1.
 12. Zmluvné strany sa dohodli, že lehota na vypracovanie záverečnej správy a jej odovzдание objednávateľovi bude do 30 dní od ukončenia prevádzkového čerpania a laboratórnych prác.
 13. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať dielo jeho riadnym ukončením a odovzdaním objednávateľovi. Dielo sa považuje za odovzdané, keď zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi 3 rovnopisy záverečnej správy.
 14. Schválenie záverečnej správy, vzhľadom na cieľ úlohy, podlieha MŽP SR. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že sa zúčastní posudzovania záverečnej správy na zasadnutí komisie a vykoná príp. opravy a doplnenia záverečnej správy tak, aby MŽP SR vydalo schvaľovací protokol záverečnej správy.
 15. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak zhotoviteľ poruší svoj záväzok vykonať dielo riadne a včas, zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z hodnoty diela za každý aj začatý deň omeškania. Pohľadávka podľa predchádzajúcej vety vznikne len za podmienky, že objednávateľ písomne vyzve zhotoviteľa na zaplatenie zmluvnej pokuty; táto pohľadávka je potom splatná v lehote uvedenej v písomnej výzve na zaplatenie zmluvnej pokuty. Uplatnením nároku na zaplatenie zmluvnej pokuty nie je dotknuté právo objednávateľa na náhradu škody, ktorá mu vznikla porušením povinnosti zhotoviteľa zabezpečenej zmluvnou pokutou, a to v celej výške tejto náhrady, teda aj vo výške, ktorá presahuje dohodnutú zmluvnú pokutu.

ČI. IV **Ďalšie dojednania**

1. Objednávateľ sa zaväzuje, že zhotoviteľovi sprístupní miesto, kde sa dielo bude vykonávať.
2. Objednávateľ sa zaväzuje, že s výnimkou vstupu na dohodnuté miesto za účelom kontroly vykonávania diela, nebude do činnosti zhotoviteľa pri vykonávaní diela podľa tejto zmluvy zasahovať alebo ho iným neprimeraným spôsobom obmedzovať.
3. Objednávateľ sa zaväzuje, že za účelom vytvorenia podmienok pre riadne vykonanie diela zhotoviteľom zabezpečí riadny prístup na dohodnuté miesto osobám a vozidlám zhotoviteľa.
4. Objednávateľ sa zaväzuje, že pre splnenie cieľa diela poskytne zhotoviteľovi potrebné údaje o odbere podzemnej vody zo zdroja HP-1 a výsledky analýz vody.
5. Zmluvné strany sa zaväzujú, že si budú poskytovať potrebnú súčinnosť pri plnení záväzkov vyplývajúcich z tejto zmluvy a navzájom sa budú včas informovať o všetkých skutočnostiach potrebných pre plnenie ich záväzkov podľa tejto zmluvy, najmä bez zbytočného odkladu vzájomne si oznamovať všetky zmeny a dôležité okolnosti, ktoré môžu mať vplyv na práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto zmluvy.
6. Zmluvná strana, ktorá poruší svoju povinnosť vyplývajúcu z tejto zmluvy, je povinná nahradiť škodu tým spôsobenú druhej zmluvnej strane, ibaže preukáže, že porušenie povinností bolo spôsobené okolnosťami vylučujúcimi zodpovednosť.

Čl. V Cena za dielo

1. Zmluvné strany sa dohodli na cene za dielo v celkovej výške **4.620,00 €** (slovom štyritisícšesťstodvadsať EUR) vrátane DPH.
2. Cena za dielo je splatná na základe faktúry zhotoviteľa, a to prostredníctvom banky na účet zhotoviteľa uvedený vo faktúre; faktúra je splatná do 14 dní odo dňa jej doručenia objednávateľovi.
3. Faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu podľa príslušného právneho predpisu. V prípade, ak faktúra nebude obsahovať náležitosti podľa predchádzajúcej vety, objednávateľ je oprávnený vrátiť ju (aj opakovane) zhotoviteľovi na odstránenie jej nedostatkov; plynutie lehoty splatnosti touto faktúrou vyúčtovanej sumy sa preruší a nová lehota splatnosti začne plynúť dorúčením opravenej faktúry objednávateľovi.
4. Peňažný záväzok objednávateľa zaplatiť zhotoviteľovi cenu za dielo platený prostredníctvom banky je splnený odpísaním sumy peňažného záväzku z účtu objednávateľa v jeho banke v prospech zhotoviteľa.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade, ak objednávateľ nespĺní svoj záväzok zaplatiť zhotoviteľovi cenu za vykonanie diela riadne a včas, má zhotoviteľ voči objednávateľovi nárok na zaplatenie úroku z omeškania vo výške 0,05% z nezaplatenej sumy.
6. Podrobná špecifikácia ceny je uvedená v cenovej ponuke zhotoviteľa, ktorá tvorí prílohu č. 2 tejto zmluvy a je jej neoddeliteľnou súčasťou. V cene sú zahrnuté všetky náklady zhotoviteľa.
7. Zmluvné strany prijali tieto cenové dohody:
 - a. zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať zmeny rozsahu prác, kvalitatívnych požiadaviek, technických riešení a prác dodatočne požadovaných objednávateľom nad rámec projektu na základe písomnej požiadavky,
 - b. pre finančné oceňovanie zmien, kvalitatívnych požiadaviek, a dodatočných prác budú použité jednotkové ceny vypracované na základe kalkulácie vlastných nákladov, réžie a zisku dohodnutých a písomne odsúhlasených s objednávateľom,

Čl. VI Platobné a fakturačné podmienky

1. Vykonané práce budú fakturované objednávateľovi v zmysle (Čl. V. bod 2) na základe protokolu o skutočne vykonaných prácach podľa cien uvedených v rozpočtovej časti projektu geologickej úlohy podpísaným vyššie uvedeným zástupcom objednávateľa. Splatnosť faktúry je 14 dní odo dňa doručenia.
2. Cena za dielo je splatná na základe faktúry vystavenej po odovzdaní záverečnej správy objednávateľovi.
3. Úhradou sa rozumie okamih odpísania ceny diela z účtu objednávateľa v prospech zhotoviteľa.

Čl. VII Zodpovednosť za vady

1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že výsledok riešenia geologickej úlohy podľa projektu geologickej úlohy [čl. II bod 2. písm. a)] bude spĺňať všetky požiadavky vyplývajúce z príslušných právnych predpisov a iných predpisov, ktoré sa vzťahujú na dielo.

Čl. XIII. Vlastnícke právo

1. Dielo zostáva vlastníctvom zhotoviteľa až do úplného zaplatenia ceny diela, vrátane prípadných sankcií, to však nebráni využívaniu diela objednávateľom.

2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že neposkytne žiadne informácie alebo materiály, ktoré boli získané pri realizácii diela podľa článku II. tejto zmluvy tretím osobám. Disponovanie s dátami, ktoré boli získané v rámci predmetu plnenia, prípadne ich publikovanie, je možné výhradne s písomným súhlasom objednávateľa.

Čl. IX Doručovanie

1. Doručením akýchkoľvek písomností na základe tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou sa rozumie doručenie písomnosti doporučené poštou na adresu určenú podľa bodu 2., doručenie kuriérom alebo osobné doručenie príslušnej zmluvnej strane.
2. Pre potreby doručovania prostredníctvom pošty sa použijú adresy, ktoré sú ako sídla zmluvných strán uvedené v záhlaví tejto zmluvy. V prípade akejkoľvek zmeny adresy určenej na doručovanie písomností na základe tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou sa príslušná zmluvná strana zaväzuje o zmene adresy bezodkladne písomne informovať druhú zmluvnú stranu; v takomto prípade je pre doručovanie rozhodujúca nová adresa riadne oznámená zmluvnej strane pred odosielaním písomnosti.
3. Ak sa akákoľvek písomnosť na základe tejto zmluvy alebo v súvislosti s touto zmluvou doručuje inak ako poštou, je možné ju doručovať aj na inom mieste ako na adrese určenej podľa bodu 2., ak sa na tomto mieste zmluvná strana v čase doručenia zdržuje.

Čl. X Spoločné a záverečné ustanovenia

1. Vzájomná komunikácia medzi zmluvnými stranami bude prebiehať osobne či písomne v štátnom úradnom jazyku.
2. Spory, ktoré prípadne vzniknú medzi zmluvnými stranami ohľadne tejto zmluvy a predmetu jej plnenia budú riešené prednostne dohodou.
3. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v súlade s ustanovením § 47a Občianskeho zákonníka.
4. Vzťahy zmluvných strán vyplývajúce z tejto zmluvy, ktoré v nej nie sú upravené, sa riadia Obchodným zákonníkom.
5. Zmluvné strany sa zaväzujú zachovávať mlčanlivosť o skutočnostiach, ktoré sa dozvedeli v súvislosti s plnením predmetu zmluvy.
6. Účastníci zmluvy týmto vyhlasujú, že táto zmluva zodpovedá ich slobodnej vôli, uzatvárajú ju dobrovoľne a na znak súhlasu s jej obsahom ju podpisujú.
7. Táto zmluva je vypracovaná v štyroch vyhotoveniach, z ktorých každá zmluvná strana obdrží dva potvrdené exempláre.

Podhorie, dňa 18.12.2020

Žilina, dňa 18.12.2020

za objednávateľa

za zhotoviteľa

INGEO a.s. ŽILINA

Obec Podhorie 521559
Anton Chobot
starosta

INGEO a.s. ŽILINA
Mgr. Richard Kováč
generálny riaditeľ a člen predstavenstva

Geologické práce: **Podhorie - výpočet využiteľného množstva podzemnej vody pre zdroj HP-1**

Špecifikácia ceny

Druh prác	m.j.	počet m. j.	Cena za m.j. v € bez DPH	Celková cena bez DPH
vypracovanie projektu geologickej úlohy	ks	1	160,00	160
realizácia čerpacej skúšky v trvaní minimálne 21 dní - monitoring hladiny podzemnej vody a teploty vody, osadenie dataloggera	ks	1	1 590,00	1 590
odber a analýza dvoch vzoriek podzemnej vody počas skúšky	ks	1	550,00	550
vyhodnotenie dokumentačných údajov s výpočtom využiteľného množstva vody	ks	1	200,00	200
zhodnotenie chemického zloženia a kvality podzemnej vody	ks	1	200,00	200
vypracovanie záverečnej správy vrátane účasti na zasadnutí Komisie pre schvaľovanie množstiev podzemnej vody	ks	1	800,00	800
cena za oponentský posudok záverečnej správy	ks	1	350,00	350

cena bez DPH	3 850
DPH 20 %	770
celková cena	4 620,

Harmonogram geologických prác

- vypracovanie projektu geologickej úlohy 25.01. 2021
- úprava exploatačného režimu zdroja HP-1 28.01. 2021 – 26.02.2020
- laboratórne práce 15.03.2021
- vypracovanie záverečnej správy 31.03.2021

v Žiline 18.12.2020

INGEO a.s. ŽILINA
Plyšická 10
010 01 ŽILINA
IČO: 471000000

Mgr. Richard Kováč
generálny riaditeľ a.s.