

Dodatok č. 1

k Zmluve na vypracovanie dokumentácie na územné rozhodnutie (DUR), dokumentácie stavebného zámeru (DSZ), dokumentácie na stavebné povolenie v podrobnosti dokumentácie na realizáciu stavby (DSP v podrobnosti DRS), dokumentácie na ponuku (DP), výkon autorského dozoru (AD) a výkon koordinátora dokumentácie (KD) pre stavbu:
Diaľnica D2 – križovatka Rohožník

Číslo objednávateľa: ZM/2020/0304

Číslo zhotoviteľa: 2012-00

medzi zmluvnými stranami

**Objednávateľ**

Obchodné meno:

Národná diaľničná spoločnosť, a.s.

Sídlo:

Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava

Právna forma:

akciová spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri
Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sa, vložka č.: 3518/B

Štatutárny orgán:

predstavenstvo, zastúpené:

Ing. Juraj Tlapa, predseda predstavenstva

Ing. Miloš Vicena, člen predstavenstva

Osoby oprávnené na rokovanie:

- vo veciach zmluvných
- vo veciach technických

- vo veciach cenových

Bankové spojenie:

IBAN:

SWIFT kód:

IČO:

35 919 001

DIČ:

202 193 7775

IČ DPH:

SK202 193 7775

Tel.:

(ďalej len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ

Obchodné meno:

Alfa 04 a.s.

Sídlo:

Jašíkova 6, 821 03 Bratislava

Právna forma:

akciová spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri

Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sa, vložka č.: 3355/B

Štatutárny orgán:

predstavenstvo, zastúpené:

Ing. Juraj Fürst, predseda predstavenstva

PhDr. Mária Kocianová, člen predstavenstva

Ing. Igor Masaryk, člen predstavenstva

Osoby oprávnené na rokovanie:

- vo veciach zmluvných
- vo veciach technických

- vo veciach cenových

Bankové spojenie:

Číslo účtu (IBAN):

SWIFT kód:

IČO: 35 889 853

DIČ: 202 183 5013

IČ DPH: SK202 183 5013

Tel.:

(ďalej len „**zhotoviteľ**“)

(objednávateľ a zhotoviteľ ďalej len „**zmluvné strany**“ alebo jednotlivo len „**zmluvná strana**“)

PREAMBULA

Vzhľadom na to, že:

- (A) zmluvné strany uzatvorili dňa 23.10.2020 Zmluvu na vypracovanie dokumentácie na územné rozhodnutie (DUR), dokumentácie stavebného zámeru (DSZ), dokumentácie na stavebné povolenie v podrobnosti dokumentácie na realizáciu stavby (DSP v podrobnosti DRS), dokumentácie na ponuku (DP), výkon autorského dozoru (AD) a výkon koordinátora dokumentácie (KD) pre stavbu: Diaľnica D2 – križovatka Rohožník (ďalej len „**zmluva**“), ktorá bola zverejnená v Centrálnom registri zmlúv dňa 26.10.2020 a účinnosť nadobudla 27.10.2020 a ktorej predmetom bol záväzok zhotoviteľa vypracovať pre objednávateľa príslušnú dokumentáciu uvedenú v zmluve, ako zabezpečenie autorského dozoru a výkon koordináčnej činnosti, a to pre stavbu Diaľnica D2 – križovatka Rohožník (ďalej len „**stavba**“) a záväzok objednávateľa zaplatiť zhotoviteľovi odmenu;
- (B) počas trvania zmluvy došlo u zmluvných strán k zmene osôb oprávnených na rokovanie vo veciach zmluvných a technických;
- (C) počas trvania zmluvy došlo k zmene termínov diela č. 1 a diela č. 2 z dôvodu nevyhnutnej úpravy termínov realizácie dopravných prieskumov, ktoré vzhľadom na termín podpísania a nadobudnutia účinnosti zmluvy o dielo nie je možné vykonať v zimných mesiacoch. Dopravné prieskumy sa podľa TP 102 Výpočet kapacít pozemných komunikácií môžu vykonávať len vo vhodnom ročnom období mesiacov: marec až jún a september až október, mimo školských prázdnin. Realizácia a vyhodnotenie dopravných prieskumov sú podkladom pre spracovanie hlukovej a emisnej štúdie, výsledky ktorých majú následne vplyv na návrh technického riešenia mostov a križovatiek, na rozsah záberov stavby a na ďalšie časti projektovej dokumentácie;
- (D) pri príprave zmluvy a jej podpísaní došlo k chybe v písaní v Časti 3, Čl. 3 bod 3.6 zmluvy, a to vychádzajúc z uvedeného Čl. 3, kde v ostatných bodoch je jednotne uvedené, že lehota doručenia príslušnej dokumentácie je pre zhotoviteľa záväzná odo dňa doručenia písomnej výzvy objednávateľa, a nie, že uvedená povinnosť doručenia dokumentácie je zhotoviteľovi uložená odo dňa nadobudnutia účinnosti zmluvy;
- (E) z dôvodu potreby realizácie navrhovaných opatrení v zmysle záverov podrobnej migračnej štúdie (ENVIGEO, a.s., r. 2021), ktorých rozsah a umiestnenie sa nachádza mimo záberu stavby. Súvisiace projektové práce pozostávajú predovšetkým z návrhu nového ochranného oplotenia diaľnice D2 v požadovanom rozsahu, ako aj úpravy okolia priepustov navádzacím oplotením pre migráciu zverí a z vykonania ďalších nadväzujúcich zmien a doplnení v projektovej dokumentácii. V súvislosti s týmito zmenami sa primerane upravuje aj cena diela v častiach č. 1, č. 2, č. 3 a č. 4;
- (F) počas trvania zmluvy došlo k zmene členov pracovnej skupiny na pozíciách: (i) zodpovedný projektant pre hlukovú štúdiu (z kapacitných dôvodov z dôvodu posunu termínu podpísania zmluvy), (ii) zodpovedný riešiteľ geologickej úlohy (skončenie pracovného pomeru u subdodávateľa) a (iii) zodpovedný projektant pre cestnú časť (z dôvodu skončenia pracovného pomeru u zhotoviteľa);

sa zmluvné strany dohodli na uzatvorení tohto Dodatku č. 1 k zmluve a to v súlade s bodom 8.13 čl. 8 Časti 7 zmluvy a v súlade s bodom 9.2 čl. 9 Časti 7 zmluvy a súčasne v súlade s § 18 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 „**Dodatok č. 1**“) v nasledovnom znení:

ČL. I
PREDMET DODATKU č. 1

ČASŤ 1
ZMLUVNÉ PODMIENKY NA VYPRACOVANIE
DOKUMENTÁCIE NA ÚZEMNÉ ROZHODNUTIE

Čl. 3
ČAS PLNENIA DIELA Č. 1

V čl. 3 zmluvy sa body 3.1 – 3.8 nahrádzajú novým znením nasledovne:

- 3.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť dielo č.1 (DÚR) okrem častí G (Dokumentácia pre majetkové vysporiadanie) a H (Záber pozemkov) bez vád po zapracovaní pripomienok zo záverečného prerokovania (v dvoch vyhotoveniach v tlačenej forme a jednom vyhotovení na CD/DVD vo formáte pdf a jednom vyhotovení na CD/DVD vo formáte .dwg resp. dgn)) do sídla objednávateľa **do 408 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy**. Počas vykonávania diela č.1 je zhotoviteľ povinný dodržať časové míľniky uvedené v bodoch 3.2 až 3.8 tohto článku zmluvy.
- 3.2. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť časť DÚR - G (Dokumentácia pre majetkové vysporiadanie) a H (Záber pozemkov) bez vád (v dvoch vyhotoveniach v tlačenej forme a jednom vyhotovení na CD/DVD vo formáte .pdf a jednom vyhotovení na CD/DVD vo formáte .dwg resp. dgn) do sídla objednávateľa **do 120 dní odo dňa prevzatia DÚR** (bez častí G a H).
- 3.3. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť do sídla objednávateľa objednávateľom odsúhlasený **koncept smerového a výškového vedenia trasy** vypracovaný v súlade s Prílohou č.1 časti B.1 Opis predmetu zákazky súťažných podkladov, najneskôr **do 218 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy**.
- 3.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť do sídla objednávateľa najneskôr **do 223 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy** objednávateľom odsúhlasený **Projekt geologickej úlohy** vypracovaný v súlade s Prílohou č.1 a 2 časti B.1 Opis predmetu zákazky. Zhotoviteľ je povinný **začať s realizáciou terénnych vrtných prác najneskôr do 7 dní** po odsúhlasení Projektu geologickej úlohy podľa bodu 3.11 a 3.12 tohto článku. Ukončenie terénnych vrtných prác je zhotoviteľ povinný písomne oznámiť objednávateľovi deň pred ich ukončením.
- 3.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť do sídla objednávateľa objednávateľom odsúhlasený **koncept technického riešenia mostov a križovatiek** vypracovaný v súlade s Prílohou č.1 časti B.1 Opis predmetu zákazky súťažných podkladov, najneskôr **do 258 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy**.
- 3.6. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť do sídla objednávateľa objednávateľom odsúhlasený **koncept majetkovej hranice, hranice dočasných záberov** vypracovaný v súlade s Prílohou č.1 a časti B.1 Opis predmetu zákazky súťažných podkladov, najneskôr **do 338 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy**.
- 3.7. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť do sídla objednávateľa na pripomienkovanie **koncept Záverečnej správy inžinierskogeologického prieskumu** (ďalej aj len „Záverečná správa IGP“) vypracovaný v súlade s Prílohou č.2 časti B1 súťažných podkladov Opis predmetu zákazky najneskôr **do 313 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy**. Zhotoviteľ sa zaväzuje písomné pripomienky objednávateľa zapracovať najneskôr do termínu záverečného prerokovania diela č.1 podľa bodu 1.3 čl.1 časti 7 zmluvy. Ustanovením tohto bodu nie je dotknutý postup podľa článku 2 časti 7 zmluvy.
- 3.8. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť do sídla objednávateľa na pripomienkovanie **koncept Hlukovej štúdie** vypracovanej v súlade s Prílohou č.4 časti B1 súťažných podkladov Opis predmetu zákazky najneskôr **do 313 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy**. Zhotoviteľ sa zaväzuje písomné pripomienky objednávateľa zapracovať najneskôr do termínu záverečného prerokovania diela č.1 podľa bodu 1.3 čl.1 časti 7 zmluvy. Ustanovením tohto bodu nie je dotknutý postup podľa článku 2 časti 7 zmluvy.

Čl. 4
CENA DIELA Č. 1, PLATOBNÉ A FAKTURAČNÉ PODMIENKY

V čl. 4 zmluvy sa body 4.2 – 4.4 nahrádzajú novým znením nasledovne:

- | | | |
|------------|---|-------------------|
| 4.2 | Cena diela č. 1 (DÚR – vrátane IGP, G a H) bez DPH v EUR : | 158 805,30 |
| | Sadzba DPH 20% v EUR: | 31 761,06 |

	Cena diela č. 1 (DÚR) vrátane DPH v EUR:	190 566,36
	(slovom: stodevät'desiatisícpäťstošesťdesiatšesť eur a tridsaťšesť centov)	
4.3	Cena DÚR (vrátane IGP) bez G a H bez DPH v EUR :	150 997,80
	Sadzba DPH 20% v EUR:	30 199,56
	Cena DÚR bez G a H vrátane DPH v EUR:	181 197,36
	(slovom: stoosemdesiatjedentisícstodevät'desiatsedem eur a tridsaťšesť centov)	
4.4	Cena za časti G a H bez DPH v EUR :	7 807,50
	Sadzba DPH 20% v EUR:	1 561,50
	Cena za časti G a H vrátane DPH v EUR:	9 369,00
	(slovom: deväťtisícristošesťdesiatdeväť eur)	

ČASŤ 2 ZMLUVNÉ PODMIENKY NA VYPRACOVANIE DOKUMENTÁCIE STAVEBNÉHO ZÁMERU

Čl. 3 ČAS PLNENIA DIELA č. 2

V čl. 3 zmluvy sa bod 3.1 nahrádza novým znením nasledovne:

- 3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť dielo č.2 bez väd t.j. Dokumentácia stavebného zámeru po zapracovaní pripomienok zo záverečného prerokovania (v 2 vyhotoveniach v tlačenej forme a jednom vyhotovení na CD/DVD vo formáte pdf) do sídla objednávateľa **do 408 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy.**

Čl. 4 CENA DIELA Č. 2, PLATOBNÉ A FAKTURAČNÉ PODMIENKY

V čl. 4 zmluvy sa bod 4.2 nahrádza novým znením nasledovne:

4.2	Cena diela č. 2 (DSZ) bez DPH v EUR:	16 506,00
	Sadzba DPH 20% v EUR:	3 301,20
	Cena diela č.2 (DSZ) vrátane DPH v EUR:	19 807,20
	(slovom: devätnásťtisícosemstosedem eur a dvadsať centov)	

ČASŤ 3 ZMLUVNÉ PODMIENKY NA VYPRACOVANIE DOKUMENTÁCIE NA STAVEBNÉ POVOLENIE V PODROBNOSTI DOKUMENTÁCIE NA REALIZÁCIU STAVBY

Čl. 3 ČAS PLNENIA DIELA č. 3

V čl. 3 zmluvy sa bod 3.6 nahrádza novým znením nasledovne:

- 3.6 Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť do sídla objednávateľa na pripomienkovanie **koncept Záverečnej správy inžiniersko-geologického prieskumu** (ďalej aj len „Záverečná správa IGP“) vypracovaný v súlade s Prílohou č.2 časti B1 súťažných podkladov Opis predmetu zákazky najneskôr **do 145 dní odo dňa doručenia písomnej výzvy objednávateľa.** Zhotoviteľ sa zaväzuje písomné pripomienky objednávateľa zapracovať najneskôr do termínu záverečného prerokovania diela č.3 podľa bodu 1.3 čl.1 časti 7 zmluvy. Ustanovením tohto bodu nie je dotknutý postup podľa článku 2 časti 7 zmluvy.

Čl. 4 CENA DIELA Č. 3, PLATOBNÉ A FAKTURAČNÉ PODMIENKY

V čl. 4 zmluvy sa bod 4.2 nahrádza novým znením nasledovne:

4.2	Cena diela č.3 (DSP v podrobnosti DRS) bez DPH v EUR:	168 822,00
------------	--	-------------------

Sadzba DPH 20% v EUR:	33 764,40
Cena diela č. 3 (DSP v podrobnosti DRS) vrátane DPH v EUR:	202 586,40
(slovom: dvestodvatisícpäťstoosemdesiatšesť eur a štyridsať centov)	

ČASŤ 4 ZMLUVNÉ PODMIENKY NA VYPRACOVANIE DOKUMENTÁCIE NA PONUKU

Čl. 4 CENA DIELA Č. 4, PLATOBNÉ A FAKTURAČNÉ PODMIENKY

V čl. 4 zmluvy sa bod 4.2 nahrádza novým znením nasledovne:

4.2 Cena diela č. 4 (DP) bez DPH v EUR:	9 316,00
Sadzba DPH 20% v EUR:	1 863,20
Cena diela č.4 (DP) vrátane DPH v EUR:	11 179,20
(slovom: jedenásťtisícstosedemdesiatdeväť eur a dvadsať centov)	

ČASŤ 7 SPOLOČNÉ ZMLUVNÉ PODMIENKY

Čl. 3 SPOLOČNÉ USTANOVENIA O CENE PLATOBNÉ A FAKTURAČNÉ PODMIENKY

V Čl. 3 zmluvy sa bod 3.2 nahrádza novým znením nasledovne:

3.2 Cena za celý predmet zmluvy:	
a) Cena diela č. 1 (DÚR – vrátane IGP, G a H) bez DPH v EUR :	158 805,30
Sadzba DPH 20% v EUR:	31 761,06
Cena diela č. 1 (DÚR) vrátane DPH v EUR:	190 566,36
(slovom: stodeväťdesiattisícpäťstošesťdesiatšesť eur a tridsaťšesť centov)	
b) Cena diela č. 2 (DSZ) bez DPH v EUR:	16 506,00
Sadzba DPH 20% v EUR:	3 301,20
Cena diela č.2 (DSZ) vrátane DPH v EUR:	19 807,20
(slovom: devätnásťtisícosemstosedem eur a dvadsať centov)	
c) Cena diela č.3 (DSP v podrobnosti DRS) bez DPH v EUR:	168 822,00
Sadzba DPH 20% v EUR:	33 764,40
Cena diela č. 3 (DSP v podrobnosti DRS) vrátane DPH v EUR:	202 586,40
(slovom: dvestodvatisícpäťstoosemdesiatšesť eur a štyridsať centov)	
d) Cena diela č. 4 (DP) bez DPH v EUR:	9 316,00
Sadzba DPH 20% v EUR:	1 863,20
Cena diela č.4 (DP) vrátane DPH v EUR:	11 179,20
(slovom: jedenásťtisícstosedemdesiatdeväť eur a dvadsať centov)	
e) Cena za AD bez DPH v EUR:	25 200,00
Sadzba DPH 20% v EUR:	5 040,00
Cena za AD vrátane DPH v EUR:	30 240,00
(slovom: tridsaťtisícdivestoštyridsať eur)	
h) Cena za KD bez DPH v EUR:	25 200,00
Sadzba DPH 20% v EUR:	5 040,00
Cena za KD vrátane DPH v EUR:	30 240,00
(slovom: tridsaťtisícdivestoštyridsať eur)	
i) Cena celkom (časť 1 až časť 6 Zmluvy, AD a KD) bez DPH v EUR:	403 849,30
Sadzba DPH 20% v EUR:	80 769,86
Cena celkom vrátane DPH (ďalej len „cena celkom“) v EUR:	484 619,16

(slovom: štyristoosemdesiatštyritisícšesťstodevätňásť eur a šesťnásť centov)
Cena je vytvorená špecifikáciou ceny ako súčet súčínov hodinových sadzieb alebo jednotkových cien a počtu merných jednotiek podľa náročnosti poskytovaných služieb. Špecifikácia ceny tvorí neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy ako príloha č.1 k časti B.2 – Špecifikácia ceny (spôsob určenia ceny).

Prijaté hodinové sadzby a jednotkové ceny uvedené v prílohe č. 1 zmluvy sú záväzné, stanovené v súlade s ponukou zhotoviteľa a pevné počas trvania zmluvy.

Rekapitulácia ceny predmetu zmluvy:

Časť diela	V zmysle Zmluvy	Dodatok č. 1	Výsledná cena Zmluva a Dodatok č. 1		
	v € bez DPH		v € bez DPH	DPH 20%	v € s DPH
ČASŤ 1 DUR	154 773,30	4 032,00	158 805,30	31 761,06	190 566,36
ČASŤ 2 DSZ	15 098,00	1 408,00	16 506,00	3 301,20	19 807,20
ČASŤ 3 DSP	163 206,00	5 616,00	168 822,00	33 764,40	202 586,40
ČASŤ 4 DP	8 476,00	840,00	9 316,00	1 863,20	11 179,20
ČASŤ 5 AD	25 200,00		25 200,00	5 040,00	30 240,00
ČASŤ 6 KD	25 200,00		25 200,00	5 040,00	30 240,00
Spolu	391 953,30	11 896,00	403 849,30	80 769,86	484 619,16

ČL. II ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA DODATKU Č. 1

- 2.1 Tento Dodatok č. 1 je vyhotovený v štyroch (4) rovnopisoch, z ktorých dva (2) obdrží objednávatel' a dva (2) zhotoviteľ.
- 2.2 Ustanovenia zmluvy týmto Dodatkom č. 1 neupravené zostávajú naďalej v platnosti bez zmeny.
- 2.3 Dodatok č. 1 nadobúda platnosť dňom podpísania oboma zmluvnými stranami, resp. poslednou zmluvnou stranou a účinnosť nadobúda dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
- 2.4 Zmluvné strany vyhlasujú, že sa s obsahom Dodatku č. 1 oboznámili, uzatvorili ho slobodne a vážne, že sa zhoduje s ich prejavom vôle a svoj súhlas s obsahom potvrdzujú svojím vlastnoručným podpisom.
- 2.5 Neoddeliteľnou prílohou Dodatku č.1 sú:
 - Príloha č. 1 – Špecifikácia ceny – aktualizácia, ktorá odo dňa účinnosti tohto dodatku v celom rozsahu nahrádza pôvodnú Prílohu č. 1 zmluvy
 - Príloha č. 2 – Zoznam členov pracovnej skupiny – aktualizácia
 - Príloha č. 3 - Autorizačné osvedčenie, Zoznam projektov a Životopis pre novú osobu zastávajúcu pozíciu zodpovedného projektanta pre hlukovú štúdiu

- Príloha č. 4 - Preukaz o odbornej spôsobilosti, Zoznam projektov a Životopis pre novú osobu zastávajúcu pozíciu zodpovedného riešiteľa geologickej úlohy
- Príloha č. 5 - Autorizačné osvedčenie, Zoznam projektov a Životopis pre novú osobu zastávajúcu pozíciu zodpovedného projektanta pre cestnú časť

V Bratislave dňa 6.7.2021

V Bratislave dňa 21-07-2021

Zhotoviteľ:

Objednávateľ:

Odtlačok pečiatky:

Odtlačok pečiatky:

.....
Ing. Juraj Fürst
 predseda predstavenstva

.....
Ing. J. Tlapa
 predseda predstavenstva

.....
PhDr. Mária Kocianová
 člen predstavenstva

.....
Ing. Miloš Vicena
 člen predstavenstva

B.2 Špecifikácia ceny - aktualizácia

Tabuľky č. 1 ÷ 10

Špecifikácia ceny prác

Dokumentácia pre územné rozhodnutie (DUR)

Stavba : Diaľnica D2 - križovatka Rohožník

Názov časti dokumentácie		ZoD				Cena celkom v €
		sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	
		45,00	35,00	29,00	22,00	
Potrebný počet hodín						
A.1	Sprievodná správa	2	12	12	2	902,00 €
A.2	Netechnické zhrnutie	2	10	12	2	832,00 €
B	Technická správa	2	12	10	2	844,00 €
C.1	Cena verejnej práce		15	15	2	1 004,00 €
C.2	Ekonomická správa	2	35	45	4	2 708,00 €
C.3	Analýza nákladov a výnosov (CBA)	30	115	150	54	10 913,00 €
D	Výkresy	36	425	625	248	40 076,00 €
E	Doklady			18	4	610,00 €
F	Dokumentácia meračských prác	-	-	-	-	4 575,00 €
G	Dokumentácia pre majetkovoprávne vysporiadanie	-	-	-	-	5 921,50 €
H	Dokumentácia pre odňatie PP a vyňatie LP		24	30	8	1 886,00 €
I	Prieskumy	-	-	-	-	81 902,80 €
	Orientačný inžiniersko-geologický a hydrogeologický prieskum	-	-	-	-	54 522,80 €
	Dopravno-inžinierske podklady	54	150	206	255	19 264,00 €
	Hluková štúdia	4	30	45	30	3 195,00 €
	Pedologický prieskum		10	20	4	1 018,00 €
	Korózný a geoelektrický prieskum		24	30	8	1 886,00 €
	Archeologický prieskum		12	25		1 145,00 €
	Seizmický prieskum		10	18		872,00 €
J	Vplyv stavby na životné prostredie	4	10	16	6	1 126,00 €
M	Informačný bulletin			17	2	537,00 €
N	Projekčný podklad pre 8a	2	8	18	2	936,00 €
Navrhovaná cena bez DPH						154 773,30 €
DPH 20%						30 954,66 €
Navrhovaná cena s DPH						185 727,96 €

Poznámky:

- Uchádzač vyplňa žltou farbou označené bunky
- Uchádzač zadáva sadzby na 2 desatinné miesta, počet hodín zadáva na celé čísla

Dodatok č. 1					ZoD + Dodatok č. 1				
sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	Cena celkom	sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	Cena celkom
45,00	35,00	29,00	22,00		45,00	35,00	29,00	22,00	
Potrebný počet hodín				v €	Potrebný počet hodín				v €
				- €	2	12	12	2	902,00 €
				- €	2	10	12	2	832,00 €
4	8			460,00 €	6	20	10	2	1 304,00 €
	8			280,00 €	0	23	15	2	1 284,00 €
				- €	2	35	45	4	2 708,00 €
				- €	30	115	150	54	10 913,00 €
12	48	8		2 452,00 €	48	473	633	248	42 528,00 €
				- €	0	0	18	4	610,00 €
				- €					4 575,00 €
				- €					5 921,50 €
	8			280,00 €	0	32	30	8	2 166,00 €
				- €					81 902,80 €
				- €					54 522,80 €
				- €	54	150	206	255	19 264,00 €
				- €	4	30	45	30	3 195,00 €
				- €	0	10	20	4	1 018,00 €
				- €	0	24	30	8	1 886,00 €
				- €	0	12	25	0	1 145,00 €
				- €	0	10	18	0	872,00 €
	8			280,00 €	4	18	16	6	1 406,00 €
				- €	0	0	17	2	537,00 €
	8			280,00 €	2	16	18	2	1 216,00 €
				4 032,00 €					158 805,30 €
				806,40 €					31 761,06 €
				4 838,40 €					190 566,36 €

Špecifikácia ceny prác

Orientačný inžinierskogeologický a hydrogeologický prieskum pre DUR

Stavba: Diaľnica D2 - Križovatka Rohožník

Tabuľka č. 2

Časť	Druh prác	m.j.	počet m. j. podľa ponuky	Cena za m.j. v € bez DPH	Celková cena v € bez DPH
A1	TERÉNNÉ PRÁCE				23 732,00
	jadrové inžinierskogeologické vrtý vrátane prípravných prác, zariadenia staveniska, dopravy, spätnéj úpravy vrtu (2 ks x 20 m + 4 ks x 15 m + 8 ks x 10 m = 180 m)	m	180,00	36,00	6 480,00
	presimetričné jadrové inžinierskogeologické vrtý, vrátane prípravných prác, zariadenia staveniska, dopravy, spätnéj úpravy vrtu (2 ks x 20 m + 2 ks x 15 m = 70 m)	m	70,00	61,60	4 312,00
	presimetričné skúšky - priemerný náklad s vyhodnotením	ks	15,00	120,00	1 800,00
	piezometrické vrtý so zabudovaním, vrátane príprav. prác, zariadenia staveniska, dopravy (2 ks)	m	30,00	84,00	2 520,00
	priepustnosť horninového prostredia - nalievacia skúška	ks	2,00	280,00	560,00
	hydrogeologický vrt pre hydrodynamickú skúšku - vrátane príprav. prác, zariadenia staveniska, dopravy (1 ks)	m	15,00	68,00	1 020,00
	hydrodynamická skúška (čerpacia skúška)	ks	1,00	280,00	280,00
	dynamické penetračné sondy s vyhodnotením, vrátane prípravných prác, zariadenia staveniska a dopravy, spätnéj úpravy vrtu	m	150,00	23,20	3 480,00
	statické penetračné sondy s vyhodnotením, vrátane prípravných prác, zariadenia staveniska a dopravy, spätnéj úpravy vrtu	m	10,00	48,00	480,00
	kopané sondy - šachtice, vrátane spätnéj úpravy	m	10,00	80,00	800,00
	dočasná prístupová cesta (vrátane všetkých potrebných úkonov a povolení na výstavbu prístupovej cesty, popr. uvedenie terénu do pôvodného stavu - stavebná technika, zemné práce, výrub stromov)	m	500,00	4,00	2 000,00
A2	GEOFYZIKÁLNE PRÁCE				2 800,00
	geoelektrické odporové merania - multielektrodový systém - priemerný náklad s vyhodnotením	m	500,00	2,40	1 200,00
	seizmická tomografia	m	500,00	3,20	1 600,00
B1	LABORATORNÉ PRÁCE – mechanika zemin				8 068,40
	porušené vzorky - klasifikačný rozbor pre zatriedenie podľa STN 72 1001	ks	50,00	40,80	2 040,00
	neporušené vzorky - klasifikačný rozbor pre zatriedenie podľa STN 72 1001 + merná hmotnosť + objemová hmotnosť	ks	32,00	52,40	1 676,80
	technologické vzorky - klasifikačný rozbor pre zatriedenie podľa STN 72 1001 + merná hmotnosť	ks	10,00	46,80	468,00

	zeminy - krabicová šmyková skúška (vrcholová šmyková pevnosť)	ks	5,00	105,60	528,00
	zeminy - krabicová šmyková skúška (vrcholová a reziduálna šmyková pevnosť)	ks	5,00	193,60	968,00
	zeminy - triaxiálna šmyková skúška UU	ks	5,00	88,00	440,00
	zeminy - stlačiteľnosť s rekonsolidáciou (2 rekonsolidačné+4 zaťažovacie+1 odľahčovací stupeň)	ks	15,00	40,00	600,00
	zeminy - stanovenie časového súčiniteľa konsolidácie, cv (1 zaťažovací stupeň)	ks	15,00	8,80	132,00
	zeminy - pevnosť v prostom tlaku (2 valčeky)	ks	2,00	39,60	79,20
	zeminy - stanovenie pomeru únosnosti CBR zemín, bez sýtenia	ks	5,00	42,40	212,00
	zeminy - stanovenie obsahu organických látok	ks	10,00	11,60	116,00
	zeminy - zhutniteľnosť súdržných zemín Proctor standard	ks	5,00	44,00	220,00
	zeminy - zhutniteľnosť nesúdržných zemín (ID) - skúška min. a max. objemovej hmotnosti	ks	5,00	45,60	228,00
	zeminy - bobtnavosť	ks	1,00	15,20	15,20
	zeminy - priepustnosť	ks	5,00	66,00	330,00
	zeminy - presadavosť	ks	1,00	15,20	15,20
B2	LABORATORNE PRÁCE – chémia vôd a zemín				743,60
	základný fyzikálno-chemický rozbor + agresivita (tab.2 STN EN-206-1 voda) a STN 03 8375	ks	10,00	46,40	464,00
	minimálny rozsah pre pitnú vodu (496/2010)	ks	1,00	79,60	79,60
	rozbor zeminy - agresivita (tab.2 STN EN-206-1 zeminy)	ks	10,00	20,00	200,00
C	MERACSKÉ PRÁCE				4 152,00
	vytyčenie vrtov, penetračných sond, šachtíc, bodov GF	ks	120,00	13,60	1 632,00
	polohové a výškové zameranie vrtov, penetračných sond, šachtíc a bodov geofyzikálnych profilov s vyhodnotením	ks	120,00	20,00	2 400,00
	polohové a výškové zameranie stabilných profilov s vyhodnotením	m	100,00	1,20	120,00
D	PRÁCE GEOLOGICKEJ SLUŽBY				15 026,80
	projekt geologických prác	ks	2,00	96,00	192,00
	vzorkovanie - porušené vzorky + agresivita zemín	ks	60,00	7,60	456,00
	vzorkovanie - neporušené vzorky	ks	32,00	8,80	281,60
	vzorkovanie - technologické vzorky	ks	10,00	10,40	104,00
	vzorkovanie - voda	ks	11,00	8,80	96,80
	kontrolné meranie hladiny podzemnej vody	ks	10,00	20,00	200,00
	denný úhrn zrážok - údaje z najbližšej stanice SHMÚ	ks	365,00	1,36	496,40
	náhrada majetkovej ujmy poľnohospodárom, lesníkom a vlastníkom pozemkov za škody spôsobené pri realizácii terénnych (vrtných) prác	m ²	300,00	4,00	1 200,00

záverečné spracovanie: záverečná správa; grafické prílohy (prehľadná situácia, situácia všetkých prieskumných - t.j. archívnych i realizovaných diel a profilov, účelová IG mapa, pozdĺžne a priečne IG rezy, vysvetlivky, stabilitné výpočty násypov a zárezov, sledovanie hladiny podzemnej vody so zhodnotením, geotechnické zhodnotenie trasy, zariadenia násypov a mostného objektu) a textové prílohy (geologická písomná dokumentácia vrťov, šachtíc - archívnych i realizovaných, fotodokumentácia prieskumných diel po odvrtaní, fotodokumentácia vrtného jadra, výsledky laboratórnych skúšok, výsledky terénnych skúšok, výsledky geofyzikálnych prác, stabilitné výpočty násypov a zárezov, zariadenia násypov a mostného objektu, pasport studní a vodných zdrojov, meračská správa všetkých prieskumných diel, geofyzikálnych, technická správa), hydrogeologický posudok + CD/DVD, ktoré obsahuje všetky grafické a textové prílohy (nezabezpečené proti tlačeniu a kopirovaniu), počet výtlačkov záverečnej správy je uvedený v časti B.1.1 Podklady a požiadavky	súprava	1,00	12000,00	12 000,00
Cena bez DPH (A1 + A2 + B1 + B2 + C + D)				€ 54 522,80
DPH 20 %				€ 10 904,56
Navrhovaná cena spolu				€ 65 427,36

Poznámky:

- Uchádzač vyplní žltou farbou označené bunky
- Uchádzač zadáva sadzby na 2 desatinné miesta

Predpokladané množstvá sú len orientačné a slúžia pre potreby verejnej súťaže. Zhotoviteľ môže fakturovať len skutočne vykonané práce, ktoré boli s objednávatelom vopred dohodnuté.

Špecifikácia ceny prác

Geodetický elaborát - účelová mapa a Dokumentácia pre majetkové právne vyrovnanie

Stavba : Diaľnica D2 - križovatka Rohožník

Tabuľka č. 3a

Položka	Typ dokumentácie	m.j.	Predpokladané množstvo m.j.	jednotková cena	bez DPH
F. Geodetický elaborát - účelová mapa					
F.1a	Účelová mapa	ha	15	120,00	1 800,00 €
F.1b	Vytyčenie a zameranie inžinierskych sietí	100	75	30,00	2 250,00 €
F.3	Podklady pre geometrické plány	100 m	105	5,00	525,00 €
Dokumentácia meračských prác - cena celkom					4 575,00 €

G. Dokumentácia pre majetkové právne vysporiadanie					
G.1	GP pre trvalý záber	100 m	45	70,00	3 150,00 €
G.2	GP pre dočasné zábery a zábery do 1 roka	100 m	30	35,00	1 050,00 €
G.3	GP na vyznačenie vecného bremena (inžinierske siete)	100 m	30	35,00	1 050,00 €
G.4	Výkupné elaboráty	vlastník	30	2,80	84,00 €
G.5	Podklady pre geometrické plány	100 m	105	5,00	525,00 €
G.6	Zoznam dotknutých parciel	100 m	25	2,50	62,50 €
Dokumentácia pre majetkové právne vysporiadanie - cena celkom					5 921,50 €

Poznámky:

- Uchádzač vyplní žltou farbou označené bunky
- Uchádzač zadáva sadzby na 2 desatinné miesta

Predpokladané množstvá sú len orientačné a slúžia pre potreby verejnej súťaže. Zhotoviteľ môže fakturovať len skutočne vykonané práce, ktoré boli s objednávateľom vopred dohodnuté.

Špecifikácia ceny prác

Dokumentácia meračských prác a Dokumentácia pre majetkové vyrovnanie

Stavba : Diaľnica D2 - križovatka Rohožník

Tabuľka č. 3b

Položka	Typ dokumentácie	m.j.	Predpokladané množstvo m.j.	jednotková cena	bez DPH
F. Dokumentácia meračských prác					
F.1a	Účelová mapa	ha	2	120,00	240,00 €
F.1b	Vytýčenie a zameranie inžinierskych sietí	100	10	30,00	300,00 €
F.2	Vytýčovací sieť	bod	5	800,00	4 000,00 €
F.3	Podklady pre geometrické plány	100 m	38	5,50	209,00 €
Dokumentácia meračských prác - cena celkom					4 749,00 €

G. Dokumentácia pre majetkové vyrovnanie					
G.1	GP pre trvalý záber	100 m	16	70,00	1 120,00 €
G.2	GP pre dočasné zábery a zábery do 1 roka	100 m	12	35,00	420,00 €
G.3	GP na vyznačenie vecného bremena (inžinierske siete)	100 m	10	35,00	350,00 €
G.4	Výkupné elaboráty	vlastník	15	2,80	42,00 €
G.5	Podklady pre geometrické plány	100m	38	5,00	190,00 €
G.6	Zoznam dotknutých parciel	100 m	5	2,80	14,00 €
Dokumentácia pre majetkové vyrovnanie - cena celkom					2 136,00 €

Poznámky:

- Uchádzač vyplní žltou farbou označené bunky
- Uchádzač zadáva sadzby na 2 desiatinné miesta

Predpokladané množstvá sú len orientačné a slúžia pre potreby verejnej súťaže. Zhotoviteľ môže fakturovať len skutočne vykonané práce, ktoré boli s objednávatelom vopred dohodnuté.

Špecifikácia ceny prác
Dokumentácia stavebného zámeru (DSZ)
Stavba : Diaľnica D2 - križovatka Rohožník

Tabuľka č. 4

Názov časti dokumentácie		ZoD				Cena celkom v €
		sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	
		45,00	35,00	29,00	22,00	
Potrebný počet hodín						
A	Sprievodná správa		8	20	2	904,00 €
B	Technická správa		8	20	2	904,00 €
C	Ekonomická správa			55		1 595,00 €
D	Výkresy	8	96	105	42	7 689,00 €
E	Doklady			24	2	740,00 €
I	Prieskumy (skrátенý rozsah)					3 266,00 €
I.1	Orientačný inžinierskogeologický a hydrogeol. prieskum			20	32	1 284,00 €
I.2	Dopravno-inžinierske podklady	2	8	24	10	1 286,00 €
I.3	Hluková štúdia			24		696,00 €
Navrhovaná cena bez DPH						15 098,00 €
DPH 20%						3 019,60 €
Navrhovaná cena s DPH						18 117,60 €

Poznámky:

- Uchádzač vyplňa žltou farbou označené bunky
- Uchádzač zadáva sadzby na 2 desatinné miesta, počet hodín zadáva na celé čísla

Pri ocenení DSZ je potrebné brať do úvahy využiteľnosť častí spracovaných v DÚR

Dodatok č. 1					ZoD + Dodatok č. 1				
sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	Cena celkom	sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	Cena celkom
45,00	35,00	29,00	22,00		45,00	35,00	29,00	22,00	
Potrebný počet hodín				v €	Potrebný počet hodín				v €
				- €	0	8	20	2	904,00 €
2	8			370,00 €	2	16	20	2	1 274,00 €
				- €	0	0	55	0	1 595,00 €
	28	2		1 038,00 €	8	124	107	42	8 727,00 €
				- €	0	0	24	2	740,00 €
									3 266,00 €
					0	0	20	32	1 284,00 €
					2	8	24	10	1 286,00 €
					0	0	24	0	696,00 €
				1 408,00 €					16 506,00 €
				281,60 €					3 301,20 €
				1 689,60 €					19 807,20 €

Špecifikácia ceny prác
Dokumentácia na stavebné povolenie (DSP)
Stavba : Diaľnica D2 - križovatka Rohožník

Tabuľka

Názov častí dokumentácie		ZoD				Cena celko v €
		sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	
		45,00	35,00	29,00	22,00	
		Potrebný počet hodín				
A.1	Sprievodná správa	4	8	16	2	968
A.2	Netechnické zhrnutie		8	16	2	788
B.1	Prehľadná situácia M 1:25 000		4	24	2	880
B.2	Celková situácia stavby M 1:10 000, 1: 2 000		4	24	2	880
B.3	Situácia M 1: 1 000		4	24	2	880
B.4	Ortofotomapa M 1:10 000, 1:2 000		8	22	2	962
B.5	Ortofotomapa M 1:1 000		8	22	2	962
B.6	Vizualizácie			120	85	5 350
C.1	Koordináčne výkresy M 1: 1 000	2	16	22	6	1 420
C.2	Dopravné značenie celej stavby M 1: 1 000	2	8	75	4	2 633
D	Pisomnosti a výkresy objektov	35	648	744	615	59 361
E	Doklady			50		1 450
F	Dokumentácia meračských prác	-	-	-	-	4 749
G	Dokumentácia pre majetkovoprávne vysporiadanie	-	-	-	-	2 136
H	Dokumentácia pre odňatie PP a vyňatie LP			80		2 320
I	Dokumentácia prieskumov	-	-	-	-	68 346
	Podrobný inžinierskogeologický a hydrogeologický prieskum	-	-	-	-	68 346
J	Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci			8	8	408
K.2	Projekt geotechnického monitoringu		42	58	20	3 592
L	Vplyv stavby na životné prostredie		18	10		920
M	Orientačný rozpočet	2	18	25	4	1 533
N	Podklady k žiadosti o usporiadanie cestnej siete		18	10		920
O	Návrh projektu organizácie výstavby			28		812
P	Projekčný podklad pre 8a	2	8	18	2	936
Navrhovaná cena bez DPH						163 206
DPH 20%						32 641
Navrhovaná cena s DPH						195 847

Poznámky:

- Uchádzač vyplní žltou farbou označené bunky
- Uchádzač zadáva sadzby na 2 desatinné miesta, počet hodín zadáva na celé čísla

Dodatok č. 1					ZoD + Dodatok č. 1				
sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	Cena celkom	sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	Cena celkom
45,00	35,00	29,00	22,00		45,00	35,00	29,00	22,00	
Potrebný počet hodín				v €	Potrebný počet hodín				v €
4	8			460,00 €	8	16	16	2	1 428,00 €
				- €	0	8	16	2	788,00 €
				- €	0	4	24	2	880,00 €
	8			280,00 €	0	12	24	2	1 160,00 €
4	12	4		716,00 €	4	16	28	2	1 596,00 €
	8			280,00 €	0	16	22	2	1 242,00 €
	16	8		792,00 €	0	24	30	2	1 754,00 €
				- €	0	0	120	85	5 350,00 €
				- €	2	16	22	6	1 420,00 €
4	16	4		856,00 €	6	24	79	4	3 489,00 €
4	20	8		1 112,00 €	39	668	752	615	60 473,00 €
				- €	0	0	50	0	1 450,00 €
				- €					4 749,00 €
				- €					2 136,00 €
	8			280,00 €	0	8	80	0	2 600,00 €
				- €					68 346,00 €
				- €					68 346,00 €
				- €	0	0	8	8	408,00 €
				- €	0	42	58	20	3 592,00 €
	8			280,00 €	0	26	10	0	1 200,00 €
	8			280,00 €	2	26	25	4	1 813,00 €
				- €	0	18	10	0	920,00 €
				- €	0	0	28	0	812,00 €
	8			280,00 €	2	16	18	2	1 216,00 €
				5 616,00 €					168 822,00 €
				1 123,20 €					33 764,40 €
				6 739,20 €					202 586,40 €

Špecifikácia ceny prác

Podrobný inžinierskogeologický a hydrogeologický prieskum pre DSP - predpokladaný rozsah prác

Stavba: Diaľnica D2 - Križovatka Rohožník

Tabuľka č. 6

Časť	Druh prác	m.j.	počet m.j. podľa ponuky	Cena za m.j. v € bez DPH	Celková cena v € bez DPH
A1	TERÉNNÉ PRÁCE				29 436,00
	jadrové inžinierskogeologické vrtý vrátane prípravných prác, zriadenia staveniska, dopravy, spätnnej úpravy vrtu (4 ks x 20 m + 4 ks x 15 m + 8 ks x 10 m = 220 m)	m	220,00	36,00	7 920,00
	presimetričné jadrové inžinierskogeologické vrtý, vrátane prípravných prác, zriadenia staveniska, dopravy, spätnnej úpravy vrtu (4 ks x 20 m + 2 ks x 15 m = 110 m)	m	110,00	61,60	6 776,00
	presimetričné skúšky - priemerný náklad s vyhodnotením	ks	30,00	120,00	3 600,00
	piezometrické vrtý so zabudovaním, vrátane príprav. prác, zriadenia staveniska, dopravy (2 ks)	m	30,00	84,00	2 520,00
	priepustnosť horninového prostredia - nalievací skúška	ks	2,00	280,00	560,00
	hydrogeologický vrt pre hydrodynamickú skúšku - vrátane príprav. prác, zriadenia staveniska, dopravy (1 ks)	m	15,00	68,00	1 020,00
	hydrodynamická skúška (čerpacia skúška)	ks	1,00	280,00	280,00
	dynamické penetračné sondy s vyhodnotením, vrátane prípravných prác, zriadenia staveniska a dopravy, spätnnej úpravy vrtu	m	150,00	23,20	3 480,00
	statické penetračné sondy s vyhodnotením, vrátane prípravných prác, zriadenia staveniska a dopravy, spätnnej úpravy vrtu	m	10,00	48,00	480,00
	kopané sondy - šachtice, vrátane spätnnej úpravy	m	10,00	80,00	800,00
	dočasná prístupová cesta (vrátane všetkých potrebných úkonov a povolení na výstavbu prístupovej cesty, popr. uvedenie terénu do pôvodného stavu - stavebná technika, zemné práce, výrub stromov)	m	500,00	4,00	2 000,00
A2	GEOFYZIKÁLNE PRÁCE				2 800,00
	geoelektrické odporové merania - multielektródový systém - priemerný náklad s vyhodnotením	m	500,00	2,40	1 200,00
	seizmická tomografia	m	500,00	3,20	1 600,00
B1	LABORATORNÉ PRÁCE - mechanika zemín				11 220,40
	porušené vzorky - klasifikačný rozbor pre zatriedenie podľa STN 72 1001	ks	70,00	40,80	2 856,00
	neporušené vzorky - klasifikačný rozbor pre zatriedenie podľa STN 72 1001 + merná hmotnosť + objemová hmotnosť	ks	42,00	52,40	2 200,80
	technologické vzorky - klasifikačný rozbor pre zatriedenie podľa STN 72 1001 + merná hmotnosť	ks	20,00	46,80	936,00

	zeminy - krabicová šmyková skúška (vrcholová šmyková pevnosť)	ks	5,00	105,60	528,00
	zeminy - krabicová šmyková skúška (vrcholová a reziduálna šmyková pevnosť)	ks	5,00	193,60	968,00
	zeminy - triaxiálna šmyková skúška UU	ks	10,00	88,00	880,00
	zeminy - stlačiteľnosť s rekonsolidáciou (2 rekonsolidačné+4 zaťažovacie+1odfahčovací stupeň)	ks	20,00	40,00	800,00
	zeminy - stanovenie časového súčiniteľa konsolidácie, cv (1 zaťažovací stupeň)	ks	20,00	8,80	176,00
	zeminy - pevnosť v prostom tlaku (2 valčeky)	ks	2,00	39,60	79,20
	zeminy - stanovenie pomeru únosnosti CBR zemín, bez sýtenia	ks	10,00	42,40	424,00
	zeminy - stanovenie obsahu organických látok	ks	10,00	11,60	116,00
	zeminy - zhutniteľnosť súdržných zemín Proctor standard	ks	10,00	44,00	440,00
	zeminy - zhutniteľnosť nesúdržných zemín (ID) - skúška min. a max. objemovej hmotnosti	ks	10,00	45,60	456,00
	zeminy - bobtnavosť	ks	1,00	15,20	15,20
	zeminy - priepustnosť	ks	5,00	66,00	330,00
	zeminy - presadavosť	ks	1,00	15,20	15,20
B2	LABORATORNE PRÁCE – chémia vôd a zemín				742,80
	základný fyzikálno-chemický rozbor + agresivita (tab.2 STN EN-206-1 voda) a STN 03 8375	ks	10,00	46,40	464,00
	minimálny rozsah pre pitnú vodu (496/2010)	ks	1,00	78,80	78,80
	rozbor zeminy - agresivita (tab.2 STN EN-206-1 zeminy)	ks	10,00	20,00	200,00
C	MERAČSKÉ PRÁCE				5 160,00
	vytyčenie vrťov, penetračných sond, šachtíc, bodov GF	ks	150,00	13,60	2 040,00
	polohové a výškové zameranie vrťov, penetračných sond, šachtíc a bodov geofyzikálnych profilov s vyhodnotením	ks	150,00	20,00	3 000,00
	polohové a výškové zameranie stabilitných profilov s vyhodnotením	m	100,00	1,20	120,00
D	PRÁCE GEOLOGICKEJ SLUŽBY				18 986,80
	projekt geologických prác	ks	2,00	104,00	208,00
	vzorkovanie - porušené vzorky + agresivita zemín	ks	80,00	7,60	608,00
	vzorkovanie - neporušené vzorky	ks	42,00	8,80	369,60
	vzorkovanie - technologické vzorky	ks	20,00	10,40	208,00
	vzorkovanie - voda	ks	11,00	8,80	96,80
	kontrolné meranie hladiny podzemnej vody	ks	30,00	20,00	600,00
	denný úhrn zrážok - údaje z najbližšej stanice SHMÚ	ks	365,00	1,36	496,40
	náhrada majetkovej ujmy poľnohospodárom, lesníkom a vlastníkom pozemkov za škody spôsobené pri realizácii terénnych (vrtných) prác	m ²	300,00	4,00	1 200,00

	záverečné spracovanie: záverečná správa; grafické prílohy (prehľadná situácia, situácia všetkých prieskumných - t.j. archívnych i realizovaných diel a profilov, účelová IG mapa, pozdĺžne a priečne IG rezy, vysvetlivky, stabilitné výpočty násypov a zárezov, sledovanie hladiny podzemnej vody so zhodnotením, geotechnické zhodnotenie trasy, zakladania násypov a mostného objektu) a textové prílohy (geologická písomná dokumentácia vrtov, šachtíc - archívnych i realizovaných, fotodokumentácia prieskumných diel po odvrtaní, fotodokumentácia vrtného jadra, výsledky laboratórnych skúšok, výsledky terénnych skúšok, výsledky geofyzikálnych prác, stabilitné výpočty násypov a zárezov, zakladania násypov a mostného objektu, pasport studní a vodných zdrojov, meračská správa všetkých prieskumných diel, geofyzikálnych, technická správa), hydrogeologický posudok + CD/DVD, ktoré obsahuje všetky grafické a textové prílohy (nezabezpečené proti tlačeniu a kopírovaniu), počet výtlačkov záverečnej správy je uvedený v časti B.1 .1 Podklady a požiadavky	správa	1,00	15200,00	15 200,00
	Cena bez DPH (A1 + A2 + B1 + B2 + C + D)				€ 68 346,00
	DPH 20 %				€ 13 669,20
	Navrhovaná cena spolu				€ 82 015,20

Poznámky:

- Uchádzač vyplní žltou farbou označené bunky
- Uchádzač zadáva sadzby na 2 desatinné miesta

Predpokladané množstvá sú len orientačné a slúžia pre potreby verejnej súťaže. Zhotoviteľ môže fakturovať len skutočne vykonané práce, ktoré boli s objednávateľom vopred dohodnuté.

Špecifikácia ceny prác

Tabuľka č. 7

Dokumentácia na ponuku (DP)

Stavba : Diaľnica D2 - križovatka Rohožník

Názov časti dokumentácie		ZoD				Cena celkom v €	sadzba €/h
		sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h		
		45,00	35,00	29,00	22,00		
		Potrebný počet hodín					
3	Zväzok 3 Technické špecifikácie	-	-	-	-	2 756,00 €	
3.1	Všeobecné informácie a požiadavky		8	20	4	948,00 €	
3.2	Všeobecné technicko-kvalitatívne požiadavky (TKP)		8	24	2	1 020,00 €	
3.3	Zvláštne technicko-kvalitatívne podmienky (ZTKP)		8	16	2	788,00 €	
4	Zväzok 4 Cenová časť	-	-	-	-	3 220,00 €	
4.1	Preambula		8	16	4	832,00 €	
4.2	Výkaz výmer		8	24	2	1 020,00 €	
4.3	Teoretické ocenenie stavby		8	36	2	1 368,00 €	
5	Zväzok 5 Dokumentácia na realizáciu stavby - prevezme sa z DSP (repropráce)	-	-	-	-	2 500	
Navrhovaná cena bez DPH						8 476,00 €	
DPH 20%						1 695,20 €	
Navrhovaná cena s DPH						10 171,20 €	

Poznámky:

- Uchádzač vyplňa žltou farbou označené bunky
- Uchádzač zadáva sadzby na 2 desatinné miesta, počet hodín zadáva na celé čísla
- Zväzok 5 bude prebraný z DSP v podrobnostiach DRS a uchádzač ocení len reprografické práce požadovaného počtu paré z DSP

Dodatok č. 1					ZoD + Dodatok č. 1				
sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	Cena celkom	sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	sadzba €/ h	Cena celkom
45,00	35,00	29,00	22,00		45,00	35,00	29,00	22,00	
Potrebný počet hodín				v €	Potrebný počet hodín				v €
				- €					2 756,00 €
				- €	0	8	20	4	948,00 €
				- €	0	8	24	2	1 020,00 €
				- €	0	8	16	2	788,00 €
				840,00 €					4 060,00 €
				- €	0	8	16	4	832,00 €
	12			420,00 €	0	20	24	2	1 440,00 €
	12			420,00 €	0	20	36	2	1 788,00 €
									2 500
				840,00 €					9 316,00 €
				168,00 €					1 863,20 €
				1 008,00 €					11 179,20 €

Špecifikácia ceny prác
Autorský dozor (AD)
 Stavba : Diaľnica D2 - križovatka Rohožník

Tabuľka č. 8

Názov časti dokumentácie	sadzba €/h	Cena celkom
	15,00	
	Predpokladaný počet hodín	
Výkon činnosti AD	1 680	25 200,00 €
Navrhovaná cena bez DPH		25 200,00 €
DPH 20%		5 040,00 €
Navrhovaná cena s DPH		30 240,00 €

Poznámky:

- Uchádzač vyplňa žltou farbou označené bunky
- Uchádzač zadáva sadzby na 2 desatinné miesta, počet hodín je stanovený Objednávateľom na 1680 h
- Predpokladaný počet hodín je len orientačný a slúži pre potreby verejnej súťaže. Zhotoviteľ bude fakturovať len skutočne vykonané práce.

Špecifikácia ceny prác
Koordinátor dokumentácie (KD)
 Stavba : Diaľnica D2 - križovatka Rohožník

Tabuľka č. 9

Názov časti dokumentácie	sadzba €/h		Cena celkom
	15,00		
	Predpokladaný počet hodín		
Výkon činnosti KD	1 680		25 200,00 €
Navrhovaná cena bez DPH			25 200,00 €
DPH 20%			5 040,00 €
Navrhovaná cena s DPH			30 240,00 €

Poznámky:

- Uchádzač vyplňa žltou farbou označené bunky
- Uchádzač zadáva sadzby na 2 desatinné miesta, počet hodín je stanovený Objednávateľom na 1680 h
- *Predpokladaný počet hodín je len orientačný a slúži pre potreby verejnej súťaže. Zhotoviteľ bude fakturovať len skutočne vykonané práce.*

Špecifikácia ceny prác

Tabuľka č. 10

Stavba : Diaľnica D2 - križovatka Rohožník

	ZoD			Dodatok č. 1			ZoD + Dodatok č. 1		
	Cena v € bez DPH	DPH 20 %	Cena v € s DPH	Cena v € bez DPH	DPH 20 %	Cena v € s DPH	Cena v € bez DPH	DPH 20 %	Cena v € s DPH
1	154 773,30 €	30 954,66 €	185 727,96 €	4 032,00 €	806,40 €	4 838,40 €	158 805,30 €	31 761,06 €	190 566,36 €
2	15 098,00 €	3 019,60 €	18 117,60 €	1 408,00 €	281,60 €	1 689,60 €	16 506,00 €	3 301,20 €	19 807,20 €
3	163 206,00 €	32 641,20 €	195 847,20 €	5 616,00 €	1 123,20 €	6 739,20 €	168 822,00 €	33 764,40 €	202 586,40 €
4	8 476,00 €	1 695,20 €	10 171,20 €	840,00 €	168,00 €	1 008,00 €	9 316,00 €	1 863,20 €	11 179,20 €
5	25 200,00 €	5 040,00 €	30 240,00 €	- €	- €	- €	25 200,00 €	5 040,00 €	30 240,00 €
6	25 200,00 €	5 040,00 €	30 240,00 €	- €	- €	- €	25 200,00 €	5 040,00 €	30 240,00 €
	391 953,30 €	78 390,66 €	470 343,96 €	11 896,00 €	2 379,20 €	14 275,20 €	403 849,30 €	80 769,86 €	484 619,16 €
Celková cena (pre účel vyhodnotenia súťaže - kritérium)				391 953,30 €	78 390,66 €	470 343,96 €	11 896,00 €	2 379,20 €	14 275,20 €
							403 849,30 €	80 769,86 €	484 619,16 €

Zoznam členov pracovnej skupiny - aktualizácia - § 34 ods. 1 písm. g) ZVO

P. č.	Titl., meno a priezvisko	Zodpovednosť	Odborné zameranie	Prax (v rokoch)	Vzťah k uchádzačovi: zamestnanec/iná osoba
1		hlavný inžinier projektu	Autorizovaný stavebný inžinier - A2 komplexné architekt. a inžinierske služby	20	zamestnanec uchádzača
2		zodpovedný projektant pre cestnú časť	Autorizovaný stavebný inžinier - A2 komplexné architekt. a inžinierske služby	17	zamestnanec uchádzača
3		zodpovedný projektant pre mostnú časť	Autorizovaný stavebný inžinier - A2 komplexné architekt. a inžinierske služby a I3 Inžinier pre	33	zamestnanec uchádzača
4		zodpovedný projektant pre mostnú časť	Autorizovaný stavebný inžinier - I2 inžinier pre konštr. Inž. stavieb a I3 Inžinier pre statiku stavieb	16	zamestnanec uchádzača
5		zodpovedný riešiteľ pre geologickú časť	Odb. spôsobilosť na vykonávanie geologických prác	20	iná osoba, zamestnanec INGEO a.s. Žilina
6		geologická časť - hydrogeológ	Odb. spôsobilosť na vykonávanie geologických prác	29	iná osoba, zamestnanec INGEO a.s. Žilina
7		geologická časť - geotechnik	Autorizovaný stavebný inžinier - I3 Inžinier pre statiku stavieb	20	iná osoba, zamestnanec INGEO a.s. Žilina
8		projektant pre životné prostredie	Odb. spôsobilosť pre posudzovanie ŽP, ochrana prírody, liniové stavby	39	iná osoba, zamestnanec ENVICONSULT, spol. s r.o.
9		zodpovedný projektant pre hlukovú štúdiu	Autorizovaný stavebný inžinier - I1 pre konštr. pozemných stavieb a odb. spôsobilosť pre	35	iná osoba, zamestnanec Klub ZPS vo vibroakustike, s.r.o.
10		zodpovedný projektant pre dopravnoinžiniersku časť	Autorizovaný stavebný inžinier - I 2 inžinier pre konštrukcie inžinierskych stavieb	37	zamestnanec uchádzača