

D24/2019/0255/0004



01410820

Dodatok č. 7

k Zmluve na Vypracovanie zmeny dokumentácie na územné rozhodnutie (DÚR), oznámenia o zmene navrhovanej činnosti po vypracovaní DÚR (8a po DÚR), dokumentácie na stavebné povolenie v podrobnosti dokumentácie na realizáciu stavby (DSP v podrobnosti DRS), oznámenia o zmene navrhovanej činnosti po vypracovaní DSP v podrobnosti DRS (8a po DSP), dodatku stavebného zámeru (dSZ), dokumentácie na ponuku (DP), výkon autorského dozoru (AD) a výkon koordinátora dokumentácie (KD) pre stavbu: " Diaľnica D3 Žilina (Brodno) - Kysucké Nové Mesto"

Číslo objednávateľa: **ZM/2019/0255**

Číslo zhotoviteľa: **7809-00**

uzatvorenej podľa § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „dodatok č.7“) medzi zmluvnými stranami

Objednávateľ

Obchodné meno:

Sídlo:

Právna forma:

Štatutárny orgán:

Národná diaľničná spoločnosť, a.s.

Dúbravská cesta 14, 841 04 Bratislava

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

predstavenstvo, zastúpené:

Ing. Vladimír Jacko, PhD., MBA, predseda predstavenstva a generálny riaditeľ

Ing. Stanislav Beňo, člen predstavenstva

Osoby oprávnené na rokovanie:

- vo veciach zmluvných:
- vo veciach technických:

- vo veciach cenových:

Bankové spojenie:

Číslo účtu (IBAN):

SWIFT kód:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Tel.:

(ďalej len „objednávateľ“)

35 919 001

2021937775

SK2021937775

a

Zhotoviteľ

Obchodné meno:

Sídlo:

Právna forma

Štatutárny orgán:

DOPRAVOPROJEKT, a.s.

Kominárska 141/2,4, Bratislava – mestská časť Nové mesto 832 03

akciová spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sa, vložka číslo: 378/B

predstavenstvo

Ing. Igor Jakubík, predseda predstavenstva a generálny riaditeľ a.s.

Ing. Martin Šutka, podpredseda predstavenstva a ekonomický riaditeľ a.s.

Ing. Jozef Harvančík, člen predstavenstva a výrobný riaditeľ a.s.

Osoby oprávnené na rokovanie:

- vo veciach zmluvných:

- vo veciach technických:

- vo veciach cenových:

Bankové spojenie:

Číslo účtu (IBAN):

SWIFT kód:

IČO: 31 322 000

DIČ: 2020524770

IČ DPH: SK2020524770

Tel.:

(ďalej len „zhotoviteľ“)

(ďalej spoločnej aj ako „zmluvné strany“)

PREAMBULA

VZHLADOM NA TO, ŽE:

- (A) objednávateľ a zhotoviteľ uzatvorili dňa 12.08.2019 Zmluvu na vypracovanie zmeny dokumentácie na územné rozhodnutie (DÚR), oznámenia o zmene navrhovanej činnosti po vypracovaní DÚR (8a po DÚR), dokumentácie na stavebné povolenie v podrobnosti dokumentácie na realizáciu stavby (DSP v podrobnosti DRS), oznámenia o zmene navrhovanej činnosti po vypracovaní DSP v podrobnosti DRS (8a po DSP), dodatku stavebného zámeru (dSZ), dokumentácie na ponuku (DP), výkon autorského dozoru (AD) a výkon koordinátora dokumentácie (KD) pre stavbu: Diaľnica D3 Žilina (Brodno) - Kysucké Nové Mesto“(ďalej len „dielo“) (ďalej len „Zmluva“) a k nej prislúchajúce Dodatky č.1 – č.6
- (B) účinnosťou zákona č.150/2022 Z.z. o zmene a doplnení niektorých zákonov v súvislosti s novými sídlami a obvody súdov došlo k zmene príslušnosti a označenia súdov, a to s účinnosťou od 1.6.2023 ,
- (C) aktualizáciu údajov a doplnenie zoznamu subdodávateľov v zmysle čl.8 bodu 8.16 časti 9 Zmluvy (príloha č.4 zmluvy),
- (D) oddelenie časti F. Dokumentácia meračských prác, časť F.2 Vytyčovací sieť – návrh obnovy, časti G. Dokumentácia pre majetkovoprávne vysporiadanie a časti H. Dokumentácia pre trvalé a dočasné odňatie PP a vyňatie z LP z DSP na samostatné dodanie týchto častí diela a samostatnú fakturáciu, a to všetko s ohľadom na skutočnosť, že ostatné časti diela č.3 môžu byť prerokované, odsúhlasené a odovzdané nezávisle, čo môže mať pozitívny vplyv na možné urýchlenie procesu prípravy stavby,
- (E) zmena času plnenia diela č.3, ktorá vyplýva z nepredvídateľnej potreby dlhšieho času plnenia oproti dohodnutému času plnenia zmluvnými stranami, a to z dôvodov:
- nemožnosti prerokovania objektov v budúcej správe Stredoslovenskej distribučnej, a.s. a získania potrebných vyjadrení k dielu č.3 bez uzatvorenia zmluvného vzťahu medzi objednávateľom a Stredoslovenskou distribučnou, a.s. K žiadosti o vyjadrenie č. 4600057422 zo dňa 24.02.2020, č. 202204-PEZ-0028,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39, 40,41 zo dňa 29.04.2022, č.202305-PEZ-0004 až 9, č. 202305-PEZ-0011, 12 zo dňa 05.05.2023 zaslaných zo strany zhotoviteľa neboli k dnešnému dňu doručené vyjadrenia zo strany Stredoslovenskej distribučnej,a.s.,
 - dlhšieho časového obdobia potrebného pre zabezpečenie vyjadrenie tretích strán, ,
 - nových požiadaviek ŽSR predložených po rokovaní dňa 06.05.2022 (záznam č.28), na ktorom bolo odsúhlasené technické riešenie. ŽSR zaslali mailom dňa 12.05.2022, dňa 23.05.2022 a dňa 17.05.2023 nové požiadavky, ktoré mali za následok zmenu technického riešenia, najmä mostu 248,
- (F) zmena rozsahu časti Q. Návrh Projektu organizácie výstavby, kde príloha 2.d Kumulatívna krivka nákladov nebude súčasťou diela z dôvodu, že táto časť bude súčasťou dokumentácie zhotoviteľa stavby,
- (G) zmena ceny diela z dôvodu nerealizovania prílohy 2.d Kumulatívna krivka nákladov časti Q. Návrh Projektu organizácie výstavby.

na základe vyššie uvedených skutočností, ktoré NDS ako objednávateľ nemohol predvídať a predpokladať v čase uzatvorenia Zmluvy sa zmluvné strany súhlasne dohodli, že tento Dodatok č. 7 sa uzatvára v súlade

s čl. 9 bod 9.2 Zmluvy a podľa ustanovenia § 18 ods. 1 písm. b), c) a e) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „ZVO“), pričom na základe vyššie uvedených skutočností dochádza k zmene termínu plnenia, rozšíreniu predmetu plnenia o nevyhnutné služby a tomu zodpovedajúcemu navýšeniu dohodnutej ceny v nasledujúcom znení:

Čl. I PREDMET DODATKU Č. 7

V záhlaví zmluvy sa mení príslušnosť súdu pre zápis v Obchodnom registri nasledovne:

Právna forma	akciová spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III, oddiel: Sa, vložka číslo: 378/B
--------------	---

V časti 3 sa menia čl. 3 a čl.4, ktoré znejú nasledovne:

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

Čl. III ČAS PLNENIA DIELA č. 3

V čl. 3 sa menia body 3.1 a 3.5 a dopĺňajú podbody 3.1.3 až 3.1.5 a znejú nasledovne:

3.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť dielo č. 3 (DSP v podrobnosti DRS) vrátane časti I. Dokumentácia prieskumov - hydrotechnický výpočet rieky Kysuca pre celú trasu riešeného úseku D3 a geologických prác v rámci zmeny DÚR z diela č.1 bez vád, po zapracovaní pripomienok zo záverečného prerokovania (v jednom vyhotovení v tlačenej forme a jednom vyhotovení na CD/DVD vo formáte pdf) do sídla objednávateľa do **865 dní odo dňa doručenia písomnej výzvy objednávateľa** zhotoviteľovi na doručenie DSP v podrobnosti DRS. Počas vykonávania diela č.3 je zhotoviteľ povinný dodržať časové míľniky uvedené v bodoch 3.2 až 3.6 tohto článku zmluvy. Zhotoviteľ dodá dielo č. 3 v rozsahu podľa prvej vety tohto bodu, avšak s vylúčením nasledovných častí, ktorých dodanie je upravené nižšie v bodoch 3.1.1 až 3.1.5 tohto článku Zmluvy:

- a. časť I. Dokumentácia prieskumov časť Doplnkový inžinierskogeologický a hydrogeologický prieskum
 - b. časť F Dokumentácia meračských prác časti F.1 Účelová mapa a časť F.1.1 Vytyčenie a zameranie inžinierskych sietí a vrátane požiadaviek vyplývajúcich z migračnej štúdie
 - c. časť F Dokumentácia meračských prác časti F.2 Vytyčovacia sieť – návrh obnovy
 - d. časť G. Dokumentácia pre majetkovoprávne vysporiadanie
 - e. časť H Dokumentácia pre trvalé a dočasné odňatie PP a vyňatie z LP vrátane časti H. z diela č.1.
- 3.1.3 Dielo č.3 časť F. Dokumentácia meračských prác, časť F.2 Vytyčovacia sieť – návrh obnovy bude dodané a fakturované samostatne. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať vykonávať dielo č.3 časť F. Dokumentácia meračských prác, časť F.2 Vytyčovacia sieť – návrh obnovy na základe písomnej výzvy objednávateľa zhotoviteľovi na doručenie DSP v podrobnosti DRS. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť dielo č.3 časť F. Dokumentácia meračských prác, časť F.2 Vytyčovacia sieť – návrh obnovy bez vád po zapracovaní pripomienok zo záverečného prerokovania diela č.3 časť F. Dokumentácia meračských prác, časť F.2 Vytyčovacia sieť – návrh obnovy (v jednom vyhotovení v tlačenej forme a jednom vyhotovení na CD/DVD vo formáte pdf) do sídla objednávateľa **do 865 dní odo dňa doručenia písomnej výzvy objednávateľa** zhotoviteľovi na doručenie DSP v podrobnosti DRS.
- 3.1.4 Dielo č.3 časť G. Dokumentácia pre majetkovoprávne vysporiadanie bude dodané a fakturované samostatne. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať vykonávať dielo č.3 časť G. Dokumentácia pre majetkovoprávne vysporiadanie na základe písomnej výzvy objednávateľa zhotoviteľovi na doručenie DSP v podrobnosti DRS. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť dielo č.3 časť G. Dokumentácia pre majetkovoprávne vysporiadanie bez vád po zapracovaní pripomienok zo záverečného prerokovania diela č.3 časť G. Dokumentácia pre majetkovoprávne vysporiadanie (v jednom vyhotovení v tlačenej forme a jednom vyhotovení na CD/DVD vo formáte pdf) do sídla objednávateľa

do 865 dní odo dňa doručenia písomnej výzvy objednávateľa zhotoviteľovi na doručenie DSP v podrobnosti DRS.

- 3.1.5 Dielo č.3 časť H. Dokumentácia pre trvalé a dočasné odňatie PP a vyňatie z LP vrátane časti H. z diela č.1 bude dodané a fakturované samostatne. Zhotoviteľ sa zaväzuje začať vykonávať dielo č.3 časť H. Dokumentácia pre trvalé a dočasné odňatie PP a vyňatie z LP vrátane časti H. z diela č.1 na základe písomnej výzvy objednávateľa zhotoviteľovi na doručenie DSP v podrobnosti DRS. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť dielo č.3 časť H. Dokumentácia pre trvalé a dočasné odňatie PP a vyňatie z LP vrátane časti H. z diela č.1 bez vád po zapracovaní pripomienok zo záverečného prerokovania diela č.3 časť H. Dokumentácia pre trvalé a dočasné odňatie PP a vyňatie z LP vrátane časti H. z diela č.1 (v jednom vyhotovení v tlačenej forme a jednom vyhotovení na CD/DVD vo formáte pdf) do sídla objednávateľa **do 865 dní odo dňa doručenia písomnej výzvy objednávateľa** zhotoviteľovi na doručenie DSP v podrobnosti DRS.

Pre vylúčenie akýchkoľvek pochybností sa zmluvné strany dohodli a platí, že pre účely preberacieho konania podľa čl. 2 časti 9 tejto Zmluvy sa preberacie konanie uskutoční pre dielo č. 3 zvlášť pre každú časť uvedenú v bodoch 3.1, 3.1.1 až 3.1.5. tohto bodu 3.1 čl. 3 časti 3 Zmluvy, a teda ku každej časti diela č. 3 bude vyhotovený samostatný preberací protokol, ktorý bude každý samostatne slúžiť ako podklad k samostatnej fakturácii častí diela č. 3 zo strany zhotoviteľa a súčasne platí, že vlastnícke právo v súlade s čl. 4 časti 9 tejto Zmluvy prechádza na objednávateľa pre každú časť diela č. 3 zvlášť, a to podpísaním preberacieho protokolu k časti diela č. 3.

- 3.5. Zhotoviteľ sa zaväzuje doručiť do sídla objednávateľa objednávateľom odsúhlasený **koncept majetkovej hranice, hranice dočasných záberov** vypracovaný v súlade s Prílohou č. 1 a s Prílohou č. 4 časti B.1 Opis predmetu zákazky súťažných podkladov najneskôr **do 835 dní odo dňa doručenia písomnej výzvy objednávateľa** zhotoviteľovi na doručenie DSP v podrobnosti DRS.

Čl. IV

CENA DIELA č. 3 PLATOBNÉ A FAKTURAČNÉ PODMIENKY

V čl. 4 sa v celom rozsahu mení bod 4.2, mení sa bod 4.3 a), dopĺňa bod 4.3 f) až h) a mení sa bod 4.4 a znejú nasledovne:

- 4.2 **Cena diela č. 3** (DSP v podrobnosti DRS) vrátane časti H z diela č.1, časti I. Dokumentácia prieskumov – hydrotechnický výpočet rieky Kysuca pre celú trasu riešeného úseku D3 a geologických prác v rámci zmeny DÚR z diela č.1 a vrátane požiadaviek vyplývajúcich z migračnej štúdie a skutočne vykonaných prác časti I - Dokumentácia prieskumov, časť Doplnkový inžinierskogeologický a hydrogeologický prieskum a skutočne vykonaných prác časti F – Dokumentácia meračských prác, časti F.1 Účelová mapa a F.1.1 Vytýčenie a zameranie inžinierskych sietí;

bez DPH v EUR :

2 103 643,10

Sadzba DPH 20% v EUR:

420 728,62

vrátane DPH v EUR:

2 524 371,72

(slovom: **dvamiliónypäťstodvadsaťštyritisícristosedemdesiatjeden celých a sedemdesiatdva stotín eura**)

- 4.3 Zhotoviteľ vyhotoví:

- a) samostatnú faktúru v zmysle bodu 4.2 tohto článku za dielo č.3 (DSP v podrobnosti DRS) bez časti diela H. z diela č.1, časti I. Dokumentácia prieskumov-hydrotechnický výpočet rieky Kysuca pre celú trasu riešeného úseku D3 a geologických prác v rámci zmeny DUR z diela č.1, bez časti Doplnkový inžinierskogeologický a hydrogeologický prieskum z časti I. Dokumentácia prieskumov a bez časti F.1 Účelová mapa a F.1.1 Vytýčenie a zameranie inžinierskych sietí a bez časti Dokumentácia meračských prác časť F.2 Vytýčovacia sieť – návrh obnovy a bez časti G. Dokumentácia pre majetkovoprávne vysporiadanie a bez časti H. Dokumentácia pre trvalé a dočasné odňatie PP a vyňatie z LP vrátane časti H. z diela č.1 na základe preberacieho protokolu podpísaného oboma zmluvnými stranami podľa čl.2 bod 2.1 až 2.11 časti 9 tejto zmluvy.
- f) samostatnú faktúru za dielo č.3 časť F. Dokumentácia meračských prác časť F.2 Vytýčovacia sieť – návrh obnovy na základe preberacieho protokolu podpísaného oboma zmluvnými stranami s použitím postupu podľa čl.2 bod 2.1 až 2.11 časti 9 tejto zmluvy.
- g) samostatnú faktúru za dielo č.3 časť G. Dokumentácia pre majetkovoprávne vysporiadanie na základe preberacieho protokolu podpísaného oboma zmluvnými stranami s použitím postupu podľa čl.2 bod 2.1 až 2.11 časti 9 tejto zmluvy.

h) samostatnú faktúru za dielo č.3 časť H. Dokumentácia pre trvalé a dočasné odňatie PP a vyňatie z LP vrátane časti H. z diela č.1 na základe preberacieho protokolu podpísaného oboma zmluvnými stranami s použitím postupu podľa čl.2 bod 2.1 až 2.11 časti 9 tejto zmluvy.

4.4 Zhotoviteľ vyhotoví samostatné faktúry v zmysle bodu 4.3 písm. a) až h) tohto článku zmluvy do 15 dní odo dňa podpísania preberacieho protokolu.

V časti 9 sa mení čl. 3, ktorý znie nasledovne:

ČASŤ 9 SPOLOČNÉ ZMLUVNÉ PODMIENKY

Čl. III

SPOLOČNÉ USTANOVENIA O CENE, PLATOBNÉ A FAKTURAČNÉ PODMIENKY

V čl. 3 sa mení bod 3.2c) a bod 3.2i), dopĺňa sa znenie bodu 3.2 o rekapituláciu ceny a znie nasledovne:

3.2 Cena za celý predmet Zmluvy:

c) Cena diela č. 3 (DSP v podrobnosti DRS) vrátane časti H z diela č.1, časti I. Dokumentácia prieskumov – hydrotechnický výpočet rieky Kysuca pre celú trasu riešeného úseku D3 a geologických prác v rámci zmeny DÚR z diela č.1 a vrátane požiadaviek vyplývajúcich z migračnej štúdie a skutočne vykonaných prác časti I - Dokumentácia prieskumov, časť Doplnkový inžinierskogeologický a hydrogeologický prieskum a skutočne vykonaných prác časti F – Dokumentácia meračských prác, časti F.1 Účelová mapa a F.1.1 Vytýčenie a zameranie inžinierskych sietí;

bez DPH v EUR :

2 103 643,10

Sadzba DPH 20% v EUR:

420 728,10

Cena diela č. 3 (DSP v podrobnosti DRS) podľa uvedeného v čl. 3 bod 3.1 časti 3 zmluvy

vrátane DPH v EUR:

2 524 371,72

(slovom: dvamiliónypäťstodvadsaťštyritisícristosedemdesiatjeden celých a sedemdesiatdva stotín eura)

i) Cena celkom (časť 1 až časť 8 Zmluvy) bez DPH v EUR :

2 993 351,10

Sadzba DPH 20% v EUR:

598 670,22

Cena celkom vrátane DPH v EUR:

3 592 021,32

(slovom: trimiliónypäťstodeväťdesiatdvatisícdeväťdesiatjeden celých a tridsaťdva stotín eura)

Rekapitulácia ceny podľa čl. 3 bod 3.2 zmluvy:

Rekapitulácia ceny v EUR bez DPH	Cena podľa zmluvy	Dodatok č.1 až 6 k zmluve		Dodatok č.7 k zmluve	
		zmena ceny	výsledná cena ZoD + dodatok č.1 až 6	zmena ceny	výsledná cena ZoD + dodatok č.1 + dodatok č.2 + dodatok č.4 + dodatok č.5 + dodatok č.6 + dodatok č.7
Časť 1	985 778,00 €	-366 562,50 €	619 215,50 €	0,00 €	619 215,50 €
Časť 2	21 543,50 €	0,00 €	21 543,50 €	0,00 €	21 543,50 €
Časť 3	1 269 810,00 €	834 507,10 €	2 104 317,10 €	-674,00 €	2 103 643,10 €
Časť 4	14 643,50 €	0,00 €	14 643,50 €	0,00 €	14 643,50 €
Časť 5	20 622,50 €	0,00 €	20 622,50 €	0,00 €	20 622,50 €
Časť 6	29 723,00 €	0,00 €	29 723,00 €	0,00 €	29 723,00 €
Časť 7	91 980,00 €	0,00 €	91 980,00 €	0,00 €	91 980,00 €
Časť 8	91 980,00 €	0,00 €	91 980,00 €	0,00 €	91 980,00 €
Spolu	2 526 080,50 €	467 944,60 €	2 994 025,10 €	-674,00 €	2 993 351,10 €

Cena je vytvorená špecifikáciou ceny prác ako súčet súčinov hodinových sadziieb a počtu hodín alebo jednotkových cien a počtu merných jednotiek podľa náročnosti poskytovaných služieb a prác. Špecifikácia ceny prác tvorí neoddeliteľnú súčasť tohto dodatku č.7 k zmluve ako Príloha č. 1 Špecifikácia ceny (spôsob určenia ceny).

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

Zhotoviteľ sa zaväzuje vyhotoviť samostatné faktúry, a to zvlášť pre každé dielo, resp. jeho časť uvedené v príslušných častiach Zmluvy, zvlášť pre AD, zvlášť pre KD, v súlade s týmto článkom Zmluvy ako aj v súlade s článkami č.4 jednotlivých častí Zmluvy.

1. Dodatkom č.7 k zmluve zároveň dochádza aktualizácii údajov a doplneniu zoznamu subdodávateľov v súlade s čl.8 bod 8.16 časti 9 Zmluvy. Príloha č.1 tohto dodatku č.7 k zmluve zároveň nahrádza prílohu č.4 k zmluve.

Čl. II

ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA DODATKU Č. 7

1. Dodatok č. 7 nadobúda platnosť dňom jeho podpísania oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
2. Ostatné ustanovenia Zmluvy ostávajú týmto Dodatkom č. 7 nedotknuté a Dodatok č. 7 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.
3. Tento Dodatok č.7 je vyhotovený v štyroch (4) rovnopisoch, z ktorých (2) rovnopisy obdrží objednávateľ a (2) rovnopisy obdrží zhotoviteľ.
4. Zmluvné strany vyhlasujú, že sa s obsahom Dodatku č. 7 oboznámili a tento uzatvorili slobodne a vážne, že sa zhoduje s ich prejavom vôle a svoj súhlas s jeho obsahom potvrdzujú vlastnoručným podpisom.
5. Neoddeliteľnou prílohou tohto Dodatku č.7 k Zmluve je:
Príloha č. 1 – B.2.1 Špecifikácia ceny, ktorá v plnom rozsahu nahrádza prílohu č. 1 k zmluve,
Príloha č.2 – B3.4 Zoznam subdodávateľov, ktorá v plnom rozsahu nahrádza prílohu č.4 k zmluve.

V Bratislave dňa 11. SEP. 2023

Zhotoviteľ:

Odtlačok pečiatky:

Ing. Igor Jakúbik
predseda predstavenstva
a generálny riaditeľ DOPRAVOPROJEKT, a.s.

Ing. Martin Šutka
podpredseda predstavenstva
a ekonomický riaditeľ DOPRAVOPROJEKT, a.s.

V Bratislave dňa 12. SEP. 2023

Objednávateľ:

Odtlačok

Ing. Vladimír Černý, PhD., MBA
predstavenstva a generálny riaditeľ

Ing. Stanislav Beňo
člen predstavenstva

Vypracovanie zmeny dokumentácie na územné rozhodnutie (DÚR), oznámenia o zmene navrhovanej činnosti podľa prílohy 8a po vypracovaní DÚR (8a po DÚR), dokumentácie na stavebné povolenie v podrobnosti dokumentácie na realizáciu stavby (DSP v podrobnosti DRS), oznámenia o zmene navrhovanej činnosti podľa prílohy 8a po vypracovaní DSP v podrobnosti DRS (8a po DSP), dodatku stavebného zámeru (dSZ), dokumentácie na ponuku (DP), výkon autorského dozoru (AD) a výkon koordinátora dokumentácie (KD)

pre stavbu: Diaľnica D3 Žilina (Brodno) - Kysucké Nové Mesto

Špecifikácia ceny

B.2 Spôsob určenia ceny

Tabuľky č. 1 - 13

Špecifikácia ceny prác

Dokumentácia na územné rozhodnutie (DÚR)

Stavba : D3 Žilina (Brodno) - Kysucké Nové Mesto

Názov časti dokumentácie	Základná zmluva o dielo				Cena v ZoD	Dodatok č.			
	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h		sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	
	57,50	46,50	38,50	36,50		57,50	46,50	38,50	
Potrebný počet hodín Z					v €	Potrebný počet			
A.1	Sprievodná správa	40	24	31	0	4 609,50 €			
A.2	Netechnické zhrnutie	10	10	9	0	1 386,50 €			
B.	Technická správa	40	20	16	0	3 846,00 €			
C.1	Cena verejnej práce	48	52	31	0	6 371,50 €	-48	-52	-31
D	Výkresy	1 040	2 192	1 104	1 200	248 032,00 €			
E	Doklady	39	38	38	0	5 472,50 €			
F	Dokumentácia meračských prác	-	-	-	-	88 700,00 €	-	-	-
G	Dokumentácia pre majetkovoprávne vysporiadanie	-	-	-	-	50 900,00 €	-	-	-
H.	Dokumentácia pre odňatie pôdy z PP a vyňatie LP	200	200	163	0	27 075,50 €	-200	-200	-163
I.	Dokumentácia prieskumov	-	-	-	-	496 533,00 €	-	-	-
	Podrobný inžiniersko-geologický a hydrogeologický prieskum	-	-	-	-	404 642,00 €	-	-	-
	Dopravno-inžinierske podklady	408	408	296	0	53 828,00 €			
	Hluková štúdia	32	40	32	0	4 932,00 €			
	Emisná štúdia	24	25	25	0	3 505,00 €			
	Pedologický prieskum	8	8	7	0	1 101,50 €			
	Koróznny a geoelektrický prieskum	14	12	10	0	1 748,00 €			
	Archeologický prieskum	20	20	22	0	2 927,00 €			
	Seizmický prieskum	0	11	0	0	511,50 €			
	Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie biotopov európskeho a národného významu	24	36	28	0	4 132,00 €			
	Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie drevín rastúcich mimo lesa	40	80	72	0	8 792,00 €			
	Štúdia výskytu migračných trás živočíchov	32	35	38	0	4 930,50 €			
	Hydrotechnické výpočty rieky Kysuca v rozsahu zmeny DÚR	40	37	38	0	5 483,50 €	-20	-19	-19
J.	Vplyv stavby na životné prostredie	16	13	18	0	2 217,50 €			
K.1	Projekt monitoringu vplyvu stavby na vybrané zložky životného prostredia	48	48	27	0	6 031,50 €			
K.2	Projekt geotechnického monitoringu	8	8	7	0	1 101,50 €			
L.	Informačný bulletin	58	79	70	0	9 703,50 €			
M.	Vizualizácia	280	215	200	0	33 797,50 €			
Navrhovaná cena bez DPH						985 778,00 €			
DPH 20%						197 155,60 €			
Navrhovaná cena s DPH						1 182 933,60 €			

Poznámky:

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

Tabuľka č.1

Dodatok č. 1			Dodatok č. 2				Základná zmluva o dielo + dodatok č. 1 + dodatok č. 2					
sadzba €/h	sadzba €/h	Cena v Dodatku č. 1	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	Cena v Dodatku č. 2	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	Cena ZoD + Dod. č. 1 + 2
38,50	36,50		57,50	46,50	38,50	36,50		57,50	46,50	38,50	36,50	
potrebný počet hodín		v €	Potrebný počet hodín					Potrebný počet hodín				v €
		- €					- €	40	24	31	0	4 609,50 €
		- €					- €	10	10	9	0	1 386,50 €
		- €					- €	40	20	16	0	3 846,00 €
-31	0	- 6 371,50 €					- €	0	0	0	0	- €
		- €					- €	1 040	2 192	1 104	1 200	248 032,00 €
		- €					- €	39	38	38	0	5 472,50 €
-	-	- €	-	-	-	-	- €	-	-	-	-	88 700,00 €
-	-	- €	-	-	-	-	- €	-	-	-	-	50 900,00 €
-163	0	- 27 075,50 €					- €	0	0	0	0	- €
-	-	- 2 765,00 €	-	-	-	-	-330 350,50 €	-	-	-	-	163 417,50 €
-	-	- €	-	-	-	-	-330 350,50 €	-	-	-	-	74 291,50 €
		- €					- €	408	408	296	0	53 828,00 €
		- €					- €	32	40	32	0	4 932,00 €
		- €					- €	24	25	25	0	3 505,00 €
		- €					- €	8	8	7	0	1 101,50 €
		- €					- €	14	12	10	0	1 748,00 €
		- €					- €	20	20	22	0	2 927,00 €
		- €					- €	0	11	0	0	511,50 €
		- €					- €	24	36	28	0	4 132,00 €
		- €					- €	40	80	72	0	8 792,00 €
		- €					- €	32	35	38	0	4 930,50 €
-19	0	- 2 765,00 €					- €	20	18	19	0	2 718,50 €
		- €					- €	16	13	18	0	2 217,50 €
		- €					- €	48	48	27	0	6 031,50 €
		- €					- €	8	8	7	0	1 101,50 €
		- €					- €	58	79	70	0	9 703,50 €
		- €					- €	280	215	200	0	33 797,50 €
		- 36 212,00 €					-330 350,50 €					619 215,50 €
		- 7 242,40 €					- 66 070,10 €					123 843,10 €
		- 43 454,40 €					-396 420,60 €					743 058,60 €

Špecifikácia ceny prác
Dokumentácia meračských prác a Dokumentácia pre majetkové vyrovnanie
 Stavba : D3 Žilina (Brodno) - Kysucké Nové Mesto

Položka	Typ dokumentácie	m.j.	Predpokladané množstvo m.j.	jednotková cena	bez DPH
F. Dokumentácia meračských prác					
F.1	Účelová mapa	ha	150	291,00	43650,00
F.1.1	Vytýčenie a zameranie inžinierských sietí	100 m	550	77,00	42350,00
F.3	Podklady pre geometrické plány	100 m	900	3,00	2700,00
Dokumentácia meračských prác - cena celkom					88 700,00 €

G. Dokumentácia pre majetkové vyrovnanie					
G.1	GP pre trvalý záber	100 m	100	78,00	7800,00
G.2	GP pre dočasné zábery a zábery do 1 roka	100 m	100	105,00	10500,00
G.3	GP na vyznačenie vecného bremena (inžinierske siete)	100 m	200	77,00	15400,00
G.4	Výkupné elaboráty	vlastník	500	9,00	4500,00
G.5	Podklady pre geometrické plány	100m	900	3,00	2700,00
G.6	Zoznam dotknutých parciel	parcela	2000	5,00	10000,00
Dokumentácia pre majetkové vyrovnanie - cena celkom					50 900,00 €

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 a písomne odsúhlasené.

Špecifikácia ceny prác

Tabuľka č. 4

Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti v zmysle prílohy 8a zákona č. 24/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov po vypracovaní DÚR

Stavba : D3 Žilina (Brodno) - Kysucké Nové Mesto

	Názov časti dokumentácie	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	Cena celkom v €
		57,50	46,50	38,50	36,50		
		Potrebný počet hodín					
1	Správa	0	180	72	0	0	11 142,00 €
2	Prílohy	0	120	72	0	0	8 352,00 €
3	Netechnické zhrnutie	0	30	17	0	0	2 049,50 €
Navrhovaná cena bez DPH							21 543,50 €
DPH 20 %							4 308,70 €
Navrhovaná cena							25 852,20 €

Poznámky:

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

Špecifikácia ceny prác

Dokumentácia na stavebné povolenie (DSP) v podrobnosti DRS

Stavba : D3 Žilina (Brodná) - Kysucké Nové Mesto

Názov časti dokumentácie	Základná zmluva o diele				Cena v ZsD	Dodatok č. 1				Cena v Dodatku č. 1	Dodatok č. 2				Cena v Dodatku č. 2	Dodatok č. 4			
	Potrebný počet hodín					Potrebný počet hodín					Potrebný počet hodín					Potrebný počet hodín			
	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h		sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h		sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h		sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h
A.1 Sprievodná správa	50	60	78	0	9 598,00 €														
Sprievodná správa (pre potreby konania o umiestnení stavby)	0	0	0	0															
A.2 Netehnické zhrnutie	10	10	9	0	1 388,50 €														
Vyhodnotenie spôsobu zapracovania podmienok určených v rozhodnutí vydanom v zisťovacom konaní alebo v záverečnom stanovisku MŽP SR	20	30	20	0	3 315,00 €														
B.1 Prehľadná situácia M 1:50 000	12	12	10	0	1 633,00 €														
B.2 Celková situácia stavby M 1:10 000	32	28	34	0	4 451,00 €														
Celková situácia stavby M 1:10 000 (pre potreby konania o umiestnení stavby)	0	0	0	0	- €														
B.3 Pozdĺžny rez M 1:10 000/1 000	34	48	41	0	5 765,50 €														
B.4 Ortofotozmapa M 1:10 000	12	12	10	0	1 633,00 €														
B.5 Ortofotozmapa M 1:2 000	12	12	12	0	1 710,00 €														
B.6 Virtuálne zhrnutie	64	80	60	0	9 710,00 €														
B.7 Animácia	240	288	304	0	38 803,00 €														
C.1 Koordinačné výkresy M 1: 1 000	32	44	40	0	5 428,00 €														
C.2 Dopravné značenie celej stavby M 1: 1 000	120	102	100	0	15 483,00 €														
D.1 Písomnosti a výkresy objektov	6 624	6 858	4 588	0	875 700,00 €														
E.1 Doklady	80	80	69	0	10 878,50 €														
F.1 Dokumentácia meračských prác	-	-	-	-	62 956,00 €														
G.1 Dokumentácia pre maľetkovoprávne vysporiadanie	-	-	-	-	9 825,00 €														
H.1 Dokumentácia pre trvalé a dočasné odňatie PP a vyňatie z LP	40	32	27	0	4 827,50 €	200	200	183	0	27 075,50 €									
I.1 Dokumentácia prieskumov	-	-	-	-	91 839,00 €	-	-	-	-	2 765,00 €	-	-	-	-	330 350,50 €	-	-	-	
Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie biotopov európskeho a národného významu	31	32	22	0	4 117,50 €														
Inventarizácia a spoločenské ohodnotenie drevín	58	72	54	0	9 762,00 €														
Štúdia výtoku mrazových trás živočíchov	18	18	14	0	2 203,00 €														
Hluková štúdia	8	7	8	0	1 093,50 €														
Exhalačná štúdia	8	7	8	0	1 093,50 €														
Štúdia proti oslneniu	12	10	10	0	1 540,00 €														
Dopravno-inžinierske podklady (príberá sa z DÚR)	-	-	-	-	-														
Archeologický prieskum	14	14	13	0	1 656,50 €														
Doplnkový inžiniersko-geologický a hydrogeologický prieskum	-	-	-	-	63 922,00 €										330 350,50 €				
Hydrotechnické výpočty rieky Kysuca, celá trasa riešeného úseku D3	-	-	-	-	-	20	10	19	0	2 765,00 €									
Seizmický prieskum	12	0	0	0	690,00 €														
Podologický prieskum	10	0	0	0	575,00 €														
Koróznny a geoelektrický prieskum	40	44	40	0	5 688,00 €														
J.1 Dokumentácia pre ZSR	320	448	426	0	55 633,00 €														
K.1 Plán bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci	10	0	0	0	675,00 €														
M.1.1 Projekt monitoringu vplyvu stavby na vybrané zložky životného prostredia	40	44	44	0	6 040,00 €														
M.2.1 Projekt geotechnického monitoringu	32	18	16	0	3 293,00 €														
N.1 Vplyv stavby na životné prostredie	120	84	82	0	13 893,00 €														
O.1 Orientačný rozpočet	50	60	60	0	7 975,00 €														
P.1 Podklady k žiadosti o usporiadanie cestnej siete	18	18	14	0	2 203,00 €														
Q.1 Návrh Projektu organizácie výstavby	18	18	14	0	2 203,00 €														
R.1 Informačný bulletin	68	68	68	0	9 690,00 €														
S.1 Analýza nákladov a výnosov (CBA)	100	98	80	0	13 387,00 €														
Návrhovaná cena bez DPH					1 268 810,00 €					29 840,50 €					330 350,50 €				
DPH 20%					253 962,00 €										68 070,10 €				
Návrhovaná cena s DPH					1 523 772,00 €					35 609,80 €					396 420,60 €				

Poznámky:

- Umiestnenie výška žbou farbou označené buney
- Uchytizácia záclava sadzby na 2 desiatkové miesta, počet hodín zadáva na celé čísla

Doplnkový inžiniersko-geologický a hydrogeologický príručník pre DSP - predpokladaný rozsah prác

Stavba: Diaľnica D3 - Žilina, Brodno - Kysucké Nové Mesto

Časť	Druh prác	Základná zmluva o dielo			Dodatok č. 2			Dodatok č. 5			Základná ZoD + dod. č. 2 + 5 (skutočne realizované práce)			
		m.j.	počet m.)	Cena za m.j. v € bez DPH	počet m.)	Cena za m.j. v € bez DPH	počet m.)	Cena za m.j. v € bez DPH	počet m.)	Cena za m.j. v € bez DPH	počet m.)	Cena za m.j. v € bez DPH	počet m.)	Celková cena v € bez DPH
	TERÉNNÉ PRÁCE			€ 36 841,00		€ 255 630,00		-€ 45 181,00		€ 247 290,00		€ 202 985,00		€ 247 290,00
	Vŕtné práce			€ 22 000,00		€ 205 840,00		-€ 24 855,00		€ 202 985,00		€ 202 985,00		€ 202 985,00
	Vŕtné práce s otvorenou jadrovkou (WineLine aj PRESCO) zvislé vrátane prípravných prác, vstupov na pozemky, zriadenia staveniska, dopravy, spájanie úpravov zvislých	m	100	€ 115,00	€ 11 500,00	880	€ 115,00	107	€ 115,00	107	€ 115,00	107	€ 115,00	€ 125 005,00
	Vŕtné práce s jadrovkou zvislých do 20 m vrátane prípravných prác, vstupov na pozemky, zriadenia staveniska, dopravy, spájanie úpravov zvislých (3 ks x 20 m = 60 m)	m	0	€ 0,00	€ 0,00	756	€ 90,00	0	€ 90,00	756	€ 90,00	756	€ 90,00	€ 68 040,00
	Vŕtné práce s jadrovkou zvislých do 20 m vrátane prípravných prác, vstupov na pozemky, zriadenia staveniska, dopravy, spájanie úpravov zvislých (3 ks x 20 m = 60 m)	m	100	€ 35,00	€ 3 500,00	0	€ 35,00	44	€ 35,00	144	€ 35,00	144	€ 35,00	€ 5 040,00
	Vŕtné práce s otvorenou jadrovkou (WineLine aj PRESCO) šikmý (do 30 m) vrátane prípravných prác, vstupov na pozemky, zriadenia staveniska, dopravy, spájanie úpravov zvislých	m	30	€ 125,00	€ 3 750,00	210	€ 125,00	-240	€ 125,00	0	€ 125,00	0	€ 125,00	€ 0,00
	Vŕtné práce s otvorenou jadrovkou (WineLine aj PRESCO) šikmý (do 30 m) vrátane prípravných prác, vstupov na pozemky, zriadenia staveniska, dopravy, spájanie úpravov zvislých	m	10	€ 70,00	€ 700,00	60	€ 70,00	-70	€ 70,00	0	€ 70,00	0	€ 70,00	€ 0,00
	Vŕtné práce s otvorenou jadrovkou (WineLine aj PRESCO) šikmý (do 30 m) vrátane prípravných prác, vstupov na pozemky, zriadenia staveniska, dopravy, spájanie úpravov zvislých	m	15	€ 70,00	€ 1 050,00	60	€ 70,00	-5	€ 70,00	70	€ 70,00	70	€ 70,00	€ 4 900,00
	Vŕtné práce s otvorenou jadrovkou (WineLine aj PRESCO) šikmý (do 30 m) vrátane prípravných prác, vstupov na pozemky, zriadenia staveniska, dopravy, spájanie úpravov zvislých	m	10	€ 150,00	€ 1 500,00	13	€ 150,00	-23	€ 150,00	0	€ 150,00	0	€ 150,00	€ 0,00
	Geofyzikálne povrchové merania a karnáží	m	200	€ 4,00	€ 800,00	0	€ 4,00	2825	€ 4,00	0	€ 4,00	3325	€ 4,00	€ 12 100,00
	Karndženie metódy vrty s otvorenou jadrovkou	m	20	€ 15,00	€ 300,00	100	€ 15,00	-120	€ 15,00	0	€ 15,00	0	€ 15,00	€ 0,00
	Hydrogeologická práca	ks	5	€ 10,00	€ 50,00	12	€ 10,00	8	€ 10,00	25	€ 10,00	25	€ 10,00	€ 250,00
	Odber vzoriek podzemnej vody z vrtov	ks	1	€ 670,00	€ 670,00	1	€ 670,00	4	€ 670,00	4	€ 670,00	4	€ 670,00	€ 2 680,00
	Elektrický hadomer s dialogramom plus inštalácia a zber dát	ks	0	€ 0,00	€ 0,00	5	€ 1 300,00	-2	€ 1 300,00	3	€ 1 300,00	3	€ 1 300,00	€ 3 900,00
	Hydrodynamická skúška	ks	1	€ 1 200,00	€ 1 200,00	0	€ 1 200,00	0	€ 1 200,00	1	€ 1 200,00	1	€ 1 200,00	€ 1 200,00
	Hydrodynamická skúška	ks	0	€ 0,00	€ 0,00	5	€ 1 200,00	-5	€ 1 200,00	0	€ 1 200,00	0	€ 1 200,00	€ 0,00
	Prípustnosť horninového prostredia - nalievací skúška	ks	1	€ 1 118,00	€ 1 118,00	0	€ 1 118,00	-1	€ 1 118,00	0	€ 1 118,00	0	€ 1 118,00	€ 0,00
	Prípustnosť horninového prostredia - nalievací skúška	ks	1	€ 3,00	€ 3,00	0	€ 3,00	24	€ 3,00	25	€ 3,00	25	€ 3,00	€ 75,00
	Terénne stanovisko základných fyzikálnych parametrov vody	hod	0	€ 0,00	€ 0,00	60	€ 50,00	0	€ 50,00	60	€ 50,00	60	€ 50,00	€ 3 000,00
	Obstaranie práce	hod	50	€ 49,00	€ 2 450,00	0	€ 49,00	0	€ 49,00	50	€ 49,00	50	€ 49,00	€ 2 450,00
	Zabezpečenie vstupov na pozemky a vjazdovka k inžinierskym sieťam, odložka lesa, povolenia a pod	m	0	€ 0,00	€ 0,00	100	€ 220,00	-100	€ 220,00	0	€ 220,00	0	€ 220,00	€ 0,00
	Zabezpečenie a vybudovanie prístupových ciest v loku rieky Kysuca pre realizáciu vrtov vo vodnom loku	m	50	€ 145,00	€ 7 250,00	0	€ 145,00	-50	€ 145,00	0	€ 145,00	0	€ 145,00	€ 0,00
	Zabezpečenie a vybudovanie prístupových ciest v loku rieky Kysuca pre realizáciu vrtov vo vodnom loku	m	100	€ 10,00	€ 1 000,00	1000	€ 10,00	765	€ 10,00	1685	€ 10,00	1685	€ 10,00	€ 18 650,00
	Zabezpečenie a vybudovanie prístupových ciest v loku rieky Kysuca pre realizáciu vrtov vo vodnom loku	hod	0	€ 0,00	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	€ 0,00
	Zabezpečenie vstupov na pozemky a vjazdovka k inžinierskym sieťam, odložka lesa, povolenia a pod	hod	0	€ 0,00	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	0	€ 0,00	€ 0,00
	Zabezpečenie vstupov na pozemky a vjazdovka k inžinierskym sieťam, odložka lesa, povolenia a pod	hod	50	€ 49,00	€ 2 450,00	0	€ 49,00	0	€ 49,00	50	€ 49,00	50	€ 49,00	€ 2 450,00
	Zabezpečenie a vybudovanie prístupových ciest v loku rieky Kysuca pre realizáciu vrtov vo vodnom loku	m	0	€ 0,00	€ 0,00	100	€ 220,00	-100	€ 220,00	0	€ 220,00	0	€ 220,00	€ 0,00
	Zabezpečenie a vybudovanie prístupových ciest v loku rieky Kysuca pre realizáciu vrtov vo vodnom loku	m	50	€ 145,00	€ 7 250,00	0	€ 145,00	-50	€ 145,00	0	€ 145,00	0	€ 145,00	€ 0,00
	Zabezpečenie a vybudovanie prístupových ciest v loku rieky Kysuca pre realizáciu vrtov vo vodnom loku	m	100	€ 10,00	€ 1 000,00	1000	€ 10,00	765	€ 10,00	1685	€ 10,00	1685	€ 10,00	€ 18 650,00

LABORATORNÉ PRÁCE A POLNÉ SKÚŠKY														
Laboratorné práce mechanika zemín														
	Odber vzoriek zemín (NV-10 ks, PV-20 ks, TV-6 ks, výhľad-10 ks) = 50 ks	ks	50	€ 10,00	€ 500,00	141	€ 10,00	-87	€ 10,00	104	€ 10,00	104	€ 10,00	€ 1 040,00
	Zeminy - nepoušané vzorky NV - klasifikačný zbor pre zainštalovanie podľa STN 72 1001 + nemá hmotnosť + objemová hmotnosť	ks	0	€ 0,00	€ 0,00	35	€ 55,00	-9	€ 55,00	26	€ 55,00	26	€ 55,00	€ 1 430,00
	Zeminy - nepoušané vzorky NV - klasifikačný zbor pre zainštalovanie podľa STN 72 1001 + nemá hmotnosť + objemová hmotnosť	ks	10	€ 50,00	€ 500,00	0	€ 50,00	0	€ 50,00	10	€ 50,00	10	€ 50,00	€ 500,00
	Zeminy - poušané vzorky PV - klasifikačný zbor pre zainštalovanie podľa STN 72 1001	ks	20	€ 40,00	€ 800,00	83	€ 40,00	-46	€ 40,00	57	€ 40,00	57	€ 40,00	€ 2 280,00
	Zeminy - technická vzorky - klasifikačný zbor pre zainštalovanie podľa STN 72 1001 + nemá hmotnosť	ks	10	€ 50,00	€ 500,00	19	€ 50,00	-21	€ 50,00	8	€ 50,00	8	€ 50,00	€ 400,00
	ČBS bez vlhkosť	ks	2	€ 45,00	€ 90,00	9	€ 45,00	-1	€ 45,00	0	€ 45,00	0	€ 45,00	€ 450,00
	Zbor stĺpcov - zhutňenosť sádrených zemín	ks	3	€ 45,00	€ 135,00	9	€ 45,00	-4	€ 45,00	8	€ 45,00	8	€ 45,00	€ 360,00
	Zhutňenosť nenasýtených zemín (D) - skúška min. a max objemovej hmotnosti	ks	3	€ 55,00	€ 165,00	3	€ 55,00	0	€ 55,00	0	€ 55,00	0	€ 55,00	€ 0,00
	Zhutňenosť nasýtených zemín (D) - skúška min. a max objemovej hmotnosti	ks	5	€ 80,00	€ 400,00	5	€ 80,00	-3	€ 80,00	7	€ 80,00	7	€ 80,00	€ 560,00
	Prvovrstva zemín v prostom ťahu (3 vzorky)	ks	2	€ 80,00	€ 160,00	5	€ 80,00	-3	€ 80,00	1	€ 80,00	1	€ 80,00	€ 80,00
	Šmyková skúška rekonsolidovaná, neovodnená - triaxiálne	ks	2	€ 110,00	€ 220,00	1	€ 110,00	1	€ 110,00	4	€ 110,00	4	€ 110,00	€ 440,00
	Šmyková skúška rekonsolidovaná, ovodnená - krabíková (vchodová šmyková pevnosť)	ks	2	€ 40,00	€ 80,00	24	€ 40,00	-23	€ 40,00	3	€ 40,00	3	€ 40,00	€ 120,00
	Skúška rekonsolidovaná (2 rekonsolidácie + 4 zraňovacie + 1 odľahčovací súbor)	ks	2	€ 13,00	€ 26,00	16	€ 13,00	-15	€ 13,00	0	€ 13,00	0	€ 13,00	€ 39,00
	Odbahňovacie ťahy	ks	1	€ 200,00	€ 200,00	0	€ 200,00	0	€ 200,00	0	€ 200,00	0	€ 200,00	€ 0,00
	Šmyková skúška vrtná a rezážiľná	ks	1	€ 200,00	€ 200,00	0	€ 200,00	0	€ 200,00	0	€ 200,00	0	€ 200,00	€ 0,00

LABORATORNÉ PRÁCE A POLNÉ SKÚŠKY														
Laboratorné práce mechanika zemín														
	Odber vzoriek zemín (NV-10 ks, PV-20 ks, TV-6 ks, výhľad-10 ks) = 50 ks	ks	50	€ 10,00	€ 500,00	141	€ 10,00	-87	€ 10,00	104	€ 10,00	104	€ 10,00	€ 1 040,00
	Zeminy - nepoušané vzorky NV - klasifikačný zbor pre zainštalovanie podľa STN 72 1001 + nemá hmotnosť + objemová hmotnosť	ks	0	€ 0,00	€ 0,00	35	€ 55,00	-9	€ 55,00	26	€ 55,00	26	€ 55,00	€ 1 430,00
	Zeminy - nepoušané vzorky NV - klasifikačný zbor pre zainštalovanie podľa STN 72 1001 + nemá hmotnosť + objemová hmotnosť	ks	10	€ 50,00	€ 500,00	0	€ 50,00	0	€ 50,00	10	€ 50,00	10	€ 50,00	€ 500,00
	Zeminy - poušané vzorky PV - klasifikačný zbor pre zainštalovanie podľa STN 72 1001	ks	20	€ 40,00	€ 800,00	83	€ 40,00	-46	€ 40,00	57	€ 40,00	57	€ 40,00	€ 2 280,00
	Zeminy - technická vzorky - klasifikačný zbor pre zainštalovanie podľa STN 72 1001 + nemá hmotnosť	ks	10	€ 50,00	€ 500,00	19	€ 50,00	-21	€ 50,00	8	€ 50,00	8	€ 50,00	€ 400,00
	ČBS bez vlhkosť	ks	2	€ 45,00	€ 90,00	9	€ 45,00	-1	€ 45,00	0	€ 45,00	0	€ 45,00	€ 450,00
	Zbor stĺpcov - zhutňenosť sádrených zemín	ks	3	€ 45,00	€ 135,00	9	€ 45,00	-4	€ 45,00	8	€ 45,00	8	€ 45,00	€ 360,00
	Zhutňenosť nenasýtených zemín (D) - skúška min. a max objemovej hmotnosti	ks	3	€ 55,00	€ 165,00	3	€ 55,00	0	€ 55,00	0	€ 55,00	0	€ 55,00	€ 0,00
	Zhutňenosť nasýtených zemín (D) - skúška min. a max objemovej hmotnosti	ks	5	€ 80,00	€ 400,00	5	€ 80,00	-3	€ 80,00	7	€ 80,00	7	€ 80,00	€ 560,00
	Prvovrstva zemín v prostom ťahu (3 vzorky)	ks	2	€ 80,00	€ 160,00	5	€ 80,00	-3	€ 80,00	1	€ 80,00	1	€ 80,00	€ 80,00
	Šmyková skúška rekonsolidovaná, neovodnená - triaxiálne	ks	2	€ 110,00	€ 220,00	1	€ 110,00	1	€ 110,00	4	€ 110,00	4	€ 110,00	€ 440,00
	Šmyková skúška rekonsolidovaná, ovodnená - krabíková (vchodová šmyková pevnosť)	ks	2	€ 40,00	€ 80,00	24	€ 40,00	-23	€ 40,00	3	€ 40,00	3	€ 40,00	€ 120,00
	Skúška rekonsolidovaná (2 rekonsolidácie + 4 zraňovacie + 1 odľahčovací súbor)	ks	2	€ 13,00	€ 26,00	16	€ 13,00	-15	€ 13,00	0	€ 13,00	0	€ 13,00	€ 39,00
	Odbahňovacie ťahy	ks	1	€ 200,00	€ 200,00	0	€ 200,00	0	€ 200,00	0	€ 200,00	0	€ 200,00	€ 0,00
	Šmyková skúška vrtná a rezážiľná	ks	1	€ 200,00	€ 200,00	0	€ 200,00	0	€ 200,00	0	€ 200,00	0	€ 200,00	€ 0,00

Špecifikácia ceny prác
 Dokumentácia meračských prác a Dokumentácia pre majetkovoprávne vyrovnanie
 Stavba : D3 Žilina (Brodno) - Kysucké Nové Mesto

Položka	Typ dokumentácie	m.j.	Základná zmluva o dielo		Dodatok č. 5		ZoD + dod. č. 5 (skutočne realizované práce)	
			Predpokladané množstvo m.j.	jednotková cena bez DPH	Skutočné množstvo m.j.	bez DPH	Skutočné množstvo m.j.	bez DPH
F. Dokumentácia meračských prác								
F.1	Účelová mapa	ha	20	290,00	218	63220,00	238	69020,00
F.1.1	Vytýčenie a zameranie inžinierskych sietí	100 m	60	80,00	513	41040,00	573	45840,00
F.2	Vytýčovací sieť - návrh obnovy	bod	54	964,00	0	0,00	54	52056,00
F.3	Podklady pre geometrické plány	100 m	100	3,00	0	0,00	100	300,00
Dokumentácia meračských prác - cena celkom				62 956,00 €		104 260,00 €		167 216,00 €
G. Dokumentácia pre majetkovoprávne vysporiadanie								
G.1	GP pre trvalý záber	100 m	25	67,00	0	0,00	25	1675,00
G.2	GP pre dočasný záber a zábery do 1 roka	100 m	25	96,00	0	0,00	25	2400,00
G.3	GP na vyznačenie vecného bremena (inžinierske siete)	100 m	50	77,00	0	0,00	50	3850,00
G.4	Výkupné elaboráty	vlastník	100	7,00	0	0,00	100	700,00
G.5	Podklady pre geometrické plány	100m	100	3,00	0	0,00	100	300,00
G.6	Zoznam dotknutých parciel	parcely	100	7,00	0	0,00	100	700,00
Dokumentácia pre majetkovoprávne vysporiadanie - cena celkom				9 625,00 €		- €		9 625,00 €

Poznámky:

- Uchádzač vyplňa 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 objednávateľom vopred dohodnuté.

Špecifikácia ceny prác

Tabuľka č. 8

Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti v zmysle prílohy 8a zákona č. 24/2006 Z.z. v znení neskorších predpisov po vypracovaní DSP

Stavba : D3 Žilina (Brodno) - Kysucké Nové Mesto

Názov časti dokumentácie	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	Cena celkom v €
	57,50	46,50	38,50	36,50		
Potrebný počet hodín						
1 Správa	0	109	80	0		8 148,50 €
2 Prílohy	0	60	40	0		4 330,00 €
3 Netechnické zhrnutie	0	30	20	0		2 165,00 €
Navrhovaná cena bez DPH						
DPH 20 %						
Navrhovaná cena						
						14 643,50 €
						2 928,70 €
						17 572,20 €

Poznámky:

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

Špecifikácia ceny prác
 Dodatok stavebného zámeru
 Stavba : D3 Žilina (Brodno) - Kysucké Nové Mesto

Tabuľka č. 9

Názov časti dokumentácie	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	Cena celkom v €
	57,50	46,50	38,50	36,50	
	Potrebný počet hodín				
A Správa	0	5	0	0	232,50 €
B Ekonomická správa	40	60	42	0	6 707,00 €
C Výkresy	100	92	80	0	13 108,00 €
D Doklady	10	0	0	0	575,00 €
Navrhovaná cena bez DPH					20 622,50 €
DPH 20 %					4 124,50 €
Navrhovaná cena					24 747,00 €

Poznámky:

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

Špecifikácia ceny prác
Dokumentácia na ponuku (DP)
 Stavba : D3 Žilina (Brodno) - Kysucké Nové Mesto, privádzac

Názov časti dokumentácie	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	sadzba €/h	Cena celkom v €
	57,50	46,50	38,50	36,50		
Potrebný počet hodín						
3	-	-	-	-	-	2 634,00 €
3.1	8	8	10	0	0	1 217,00 €
3.2	0	1	4	0	0	200,50 €
3.3	10	8	7	0	0	1 216,50 €
4	-	-	-	-	-	27 089,00 €
4.1	10	22	0	0	0	1 598,00 €
4.2	50	380	0	0	0	20 545,00 €
4.3	10	94	0	0	0	4 946,00 €
5	-	-	-	-	-	
Navrňovaná cena bez DPH						
29 723,00 €						
DPH 20%						
5 944,60 €						
Navrňovaná cena s DPH						
35 667,60 €						

Poznámky:

- Uchádzač vyplní 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

Špecifikácia ceny prác
Autorský dozor (AD)
Stavba : D3 Žilina (Brodno) - Kysucké Nové Mesto

Tabuľka č. 11

Názov časti dokumentácie	sadzba €/h	Cena celkom
	36,50	
	Predpokladaný počet hodín	v €
Výkon činnosti AD	2 520	91 980,00 €
Navrhovaná cena bez DPH		91 980,00 €
DPH 20%		18 396,00 €
Navrhovaná cena s DPH		110 376,00 €

Poznámky:

- Uchádzač vyplňa žltou farbou označené bunky
- Uchádzač zadáva sadzby na 2 desatinné miesta, počet hodín je stanovený Objednávateľom na 2520 h
- Predpokladaný počet hodín je len orientačný a slúži pre potreby verejnej súťaže. Zhotoviteľ bude fakturovať len skutočne vykonané práce.*

**Špecifikácia ceny prác
Kordinátor dokumentácie (KD)
Stavba : D3 Žilina (Brodno) - Kysucké Nové Mesto**

Tabuľka č.12

Názov časti dokumentácie	sadzba €/h	Cena celkom
	Predpokladaný počet hodín	
Výkon činnosti KD	36,50	91 980,00 €
Navrhovaná cena bez DPH	2 520	91 980,00 €
DPH 20%		18 396,00 €
Navrhovaná cena s DPH		110 376,00 €

Poznámky:

- Uchádzač vyplní žltou farbou označené bunky
- Uchádzač zadáva sadzby na 2 desatinné miesta, počet hodín je stanovený Objednávateľom na 2520 h
- *Predpokladaný počet hodín je len orientačný a slúži pre potreby verejnej súťaže. Zhotoviteľ bude fakturovať len skutočne vykonané práce.*

Špecifikácia ceny prác

Stavba : D3 Žilina (Brodno) - Kysucké Nové Mesto, privádzač

		Cena v ZoD v € bez DPH	Cena v Dodatku č.1 v € bez DPH	Cena v Dodatku č.2 v € bez DPH	Cena v Dodatku č.3 v € bez DPH
1	Dokumentácia na územné rozhodnutie	985 778,00 €	36 212,00 €	330 350,50 €	
2	Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti (8a) po vypracovaní DÚR	21 543,50 €	- €	- €	
3	Dokumentácia na stavebné povolenie (DSP) v podrobnosti na realizáciu stavby (DRS)	1 269 810,00 €	29 840,50 €	330 350,50 €	240 350,50 €
4	Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti (8a) po vypracovaní DSP	14 643,50 €	- €	- €	
5	Dodatok stavebného zámeru DSZ	20 622,50 €	- €	- €	
6	Dokumentácia na ponuku DP	29 723,00 €	- €	- €	
7	Autorský dozor AD	91 980,00 €	- €	- €	
8	Koordinátor dokumentácie KD	91 980,00 €	- €	- €	
	Cena celkom	2 526 080,50 €	6 371,50 €	- €	240 350,50 €
Celková cena (pre účel vyhodnotenia súťaže - kritérium)		2 526 080,50 €	6 371,50 €	- €	240 350,50 €

Cena v Dodatku č.4 v € bez DPH	Cena v Dodatku č.5 v € bez DPH	Cena v Dodatku č.6 v € bez DPH	Cena v Dodatku č.7 v € bez DPH	Cena ZoD vrátane Dodatoku č.1+2+4+5+6+7 v € bez DPH	Cena ZoD vrátane Dodatoku č.1+2+4+5+6+7 DPH 20 %	Cena ZoD vrátane Dodatoku č.1+2+4+5+6+7 s DPH
- €	- €	- €	- €	619 215,50 €	123 843,10 €	743 058,60 €
- €	- €	- €	- €	21 543,50 €	4 308,70 €	25 852,20 €
240 384,00 €	74 428,10 €	159 504,00 €	674,00 €	2 103 643,10 €	420 728,62 €	2 524 371,72 €
- €	- €	- €	- €	14 643,50 €	2 928,70 €	17 572,20 €
- €	- €	- €	- €	20 622,50 €	4 124,50 €	24 747,00 €
- €	- €	- €	- €	29 723,00 €	5 944,60 €	35 667,60 €
- €	- €	- €	- €	91 980,00 €	18 396,00 €	110 376,00 €
- €	- €	- €	- €	91 980,00 €	18 396,00 €	110 376,00 €
240 384,00 €	74 428,10 €	159 504,00 €	674,00 €	2 993 351,10 €	598 670,22 €	3 592 021,32 €
240 384,00 €	74 428,10 €	159 504,00 €	674,00 €	2 993 351,10 €	598 670,22 €	3 592 021,32 €

Diaľnica D3 Žilina (Brodno) – Kysucké Nové Mesto

ZOZNAM SUBDODÁVATEĽOV

Podľa § 41 zákona 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v znení neskorších predpisov

Subdodávateľ (obchodné meno/názov, sídlo/miesto podnikania, IČO)	Podiel v %	Predmet subdodávky	Osoba oprávnená konať za subdodávateľa (Meno a priezvisko)	Adresa pobytu	Dátum narodenia, resp. zápis register ÚVO, RPVS
DPP Žilina, s.r.o. Kominárska 2,4 Bratislava – mestská časť Nové mesto 831 04 IČO: 50 391 348		OHGP, dIHGP	konateľka Mgr. Daniela Sklenárová Ing. Peter Žiak		2022/11-PO- F1575 8414
DATELS, s.r.o. Račianske mýto 1/D Bratislava 831 02 IČO: 35 731 311		ISD	konateľka Juraj Plavčan		15709
EDWIN s.r.o. Košická 5590/56 Bratislava - mestská časť Ružinov 821 08 IČO: 31 393 331		VVN	konateľ Ing. Stanislav Sersen Ing. Lucia Grambličková		2022/7-PO-F816 6753
Elektro – inžiniering, s.r.o. Rakytovská cesta 130 Banská Bystrica 974 05 IČO: 36 788 121		VN, TS	konateľka Ing. Miroslav Šuster		39057
ENERGOCENTRUM, s.r.o. I. československej brigády 3234/6 Vrútky 038 61 IČO: 36 409 774		plynovody	konateľka Ing. Róbert Bukovinský Ing. Marta Bukovinská		2022/8-PO-F944
KORAL, s.r.o.		korózne a geoelektrický	konateľka RNDr. Jozef Komoň		2020/6-PO-F3368 22697

Diaľnica D3 Žilina (Brodno) – Kysucké Nové Mesto

Nad Medzou 1992/2 Spišská Nová Ves 052 01 IČO: 36 169 641		RNDr. Slavomír Daniel		
SARTLAN Engineering, s.r.o. Vysokoškolákov 8556/33C Žilina 010 08 IČO: 51 012 103	prieskum, seizmický prieskum	konateľ Ing. Roman Ondrejka, PhD.	2021/11-PO- F7876	
Výskumný ústav dopravný, a.s. Veľký Diel 3323 Žilina 010 08 IČO: 36 402 672	dopravný prieskum	predstavenstvo Ing. Ľubomír Paličák – predseda	2023/1-PO- G1145 9513	
Milan Barlog Kocelova 18/25 05201 Spišská Nová Ves IČO: 35318716	dopravný model	Mgr. Milan Barlog	číslo živnostenského registra: 810- 9201	
EUROSENSE, s.r.o. Kutuzovova 13 Bratislava 831 03 IČO: 34 109 323	inventarizácia biotopov		2022/11-PO- D1924 8546	
AA TERRA ANTIQUA s.r.o. Karadžičova 8/A 821 08 Bratislava IČO: 36 642 991	DTM pre hluk	konateľia Ing.arch.Robert Barca André Jadot	2020/9-PO- D4749 6695	
Tria projekt s.r.o. Štefana Kráľika 16 Bratislava 841 08 IČO: 44 615 256	archeologický výskum, prieskum	konateľ Róbert Filka	zápis v OR Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sro, Vločka číslo: 57364/B	
	hydrotechnický výpočet Kysuce	konateľia Ing. Karol Komora Matúš Komora Magdaléna Komorová		

Diaľnica D3 Žilina (Brodno) – Kysucké Nové Mesto

VODNÉ ZDROJE SLOVAKIA, s.r.o. Radlinského 9 Bratislava 811 07 IČO: 34 114 173	projekt monitoringu vplyvu stavby na vybrané zložky životného prostredia	konateľ RNDr. Mária Némethyová Ing. Simona Žajdlíková	8434
PROJ-SIG, s.r.o. Jašíkova 2 Bratislava 821 03 IČO: 35 830 531	SS	Ing. Mgr. Silvia Rózsár Némethyová konateľ Peter Pavelka	2023/4-PO- D3163
Gabriel Balaško – Florián-Uni Československej armády 112/41 96233 Budča IČO: 33292787	osúdenie PO	Gabriel Balaško	úmrtie 2022
Lucent Labs, s. r. o. Obchodná 15 Bratislava 811 06 IČO: 43 961 061	štúdia proti ošhneniu	konateľka Dionýz Gašparovský Doc. Ing. Peter Janiga, PhD.	zápis v OR Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: Sro, Vložka číslo: 50810/B
RNDr. Silvia Lazúrová PEDOCONSULT Nábřežie 4. apríla 1868/16 031 01 Liptovský Mikuláš IČO: 46297022	pedologický prieskum	RNDr. Silvia Lazúrová	číslo živnostenského registra: 540- 16803
Pro-bozpo s.r.o. Piešť I. č.17 962 12 Detva IČO: 47 546 603	BOZP a PO	konateľ Ing. Lena Liptáková Radomír Lipták	2020/9-PO-F4383
GEOSOUĽ s.r.o. Rusovská cesta 13 851 01 Bratislava – mestská časť Petržalka IČO: 50 106 660	geotechnické konštrukcie	konateľka RNDr. Branislav Prelovský Ing. Jozef Sňahničan	2022/12-PO- E3242 22204

Diaľnica D3 Žilina (Brodno) – Kysucké Nové Mesto

Ing. Peter Berešik – PROHUGO Hany Meličkovej 35 841 05 Bratislava – Karlova Ves IČO: 32160682	slaboprúdové a optické vedenia	Ing. Peter Berešik	číslo živnostenského registra: 104- 9199
Ing. Branislav Oravec Ľubela 535 03214 Ľubela IČO: 37809415	uzemnenie PHS		FO- slob.povolanie
Valbek SK, spol. s r.o. Eurovea Central 1, Pribinova 4 Bratislava – mestská časť Staré Mesto 811 09 IČO: 17 314 569	objekty ŽSR	konatelia Ing. Ján Bušovský Ing. Eduard Manco Ing. Ján Špánik	2023/4-PO- A7658 7072
Basler & Hofmann Slovakia s.r.o. Panenská 13 Bratislava 811 03 IČO: 35 925 621	cesty	konatelia Ing. Valerián Horváth Ing. Eva Šávelová Ing. Dušan Ďuriš, PhD.	2020/6-PO-F3570 4657
Ing. Dušan Ďuriš, PhD. Bežová 3958/4 851 07 Bratislava	statické výpočty		FO- slob.povolanie
Ing. Jozef Hajčík – geologicko-prieskumné práce Brvnište 81 018 12 Brvnište IČO: 36129976	vytváracia sieť	Ing. Jozef Hajčík	číslo živnostenského registra: 330- 13630
PPA INŽINIERING, s.r.o. Vajnorská 137 Bratislava 831 04 IČO: 31 376 045	informačný systém diaľnice	konatelia Ing. Marián Kolenčík Ing. Bystrik Berthoty Ing. Igor Jamnický Ing. Karol Letko	2023/6-PO- E5173 7925

Diaľnica D3 Žilina (Brodho) – Kysucké Nové Mesto

TPA Spoločnosť pre zabezpečenie kvality a inovácie s.r.o. skráteneý názov TPA s.r.o. Mlynské nivy 611/A Bratislava 825 18 IČO: 35 871 164	diagnostika vozoviek	konatelia Dipl. Ing. Zsolt Boros Ing. Norbert Dancs	2023/1-PO-F-1968 8538
PAULOS-DLS s.r.o. Zelená ul. 1193/48 Dunajská Streda 929 01 IČO: 43 852 742	cesty	konatelia Ing. Pavol Sebök Ing. Zuzana Sebök Csonga	2022/12-PO- G922 32484
GEOCONSULT, spol. s r.o. Ružinovská 42 Bratislava-mestská časť Ružinov 821 03 IČO: 31 422 969	cesty	konateľ Ing. Ľuboš Rojko, PhD.	2023/4-PO- E4562 7078