

ZM/2021/0308/0001

Dodatok č. 1 k
Zmluve o dielo na monitoring zložiek životného prostredia diaľnice D3 Žilina (Brodno) – Kysucké Nové Mesto,
privádzač
(ďalej len „**dodatok č. 1**“)

Číslo objednávateľa: **ZM/2021/0308**

Číslo zhotoviteľa: **21.005.243Z01**

medzi zmluvnými stranami

Objednávateľ:

Obchodné meno:

Sídlo:

Zápis v obch. reg.:

Štatutárny orgán:

Osoby oprávnené na rokovanie:

- vo veciach zmluvných
- vo veciach technických

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. Filip Macháček, predseda predstavenstva a generálny riaditeľ

Mgr. Tomáš Mateička, člen predstavenstva



☉ - vo veciach finančných

IČO:

35 919 001

DIČ:

202 193 7775

IČ DPH:

SK 202 193 7775

Bankové spojenie:

UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.,

pobočka zahraničnej banky

Číslo účtu (IBAN):

SK30 1111 0000 0066 2485 9013

SWIFT:

UNICRSK30

Tel. č.:

(ďalej len „**objednávateľ**“ alebo len „**NDS**“ v príslušnom gramatickom tvare)

a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno:

Sídlo:

Zápis v obch. reg.:

Štatutárny orgán:

☉ Osoby oprávnené na rokovanie:

- vo veciach zmluvných:
- vo veciach finančných:
- vo veciach technických:

GEOFOS, s.r.o.

P.O. Hviezdoslava 3778/68, Žilina 010 01

spoločnosť s ručením obmedzeným zapísaná v Obchodnom registri Okresného

súdu Žilina, oddiel: Sro, vložka č.: 3504/L

Mgr. Róbert Csizmadia, konateľ spoločnosti

Mgr. Lucie Bohátková, konateľ spoločnosti

IČO:

36 006 980

DIČ:

20 20 45 12 57

IČ DPH:

SK 202 045 1257

Bankové spojenie:

ČSOB a. s. pobočka Žilina

Číslo účtu (IBAN):

SK80 7500 0000 0001 8426 8633

SWIFT kód:

CFKOSKBX

Tel. č.:

(ďalej len „**zhotoviteľ**“ v príslušnom gramatickom tvare,

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

PREAMBULA

VZHLADOM NA TO, ŽE:

- (A) Objednávateľ na základe § 39 ods. 2 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v súlade so Záverečným stanoviskom vydaným MŽP SR pre navrhovanú činnosť „*Diaľnica D18 Hričovské Podhradie – Kysucké Nové Mesto*“ zo dňa 27.07.1998 realizuje monitoring zložiek životného prostredia pre zložky **ovzdušie, hluk, kmitanie a otrasy, povrchová voda a podzemná voda**.
- (B) Zmluvné strany uzatvorili dňa 11.08.2021 Zmluvu o dielo na „**Monitoring zložiek životného prostredia diaľnice D3 Žilina (Brodno) – Kysucké Nové Mesto, privádzač**“, ktorá bola zverejnená v Centrálnom registri zmlúv dňa 16.08.2021 a účinnosť nadobudla dňa 17.08.2021 (ďalej len „**zmluva**“). Predmetom zmluvy je záväzok zhotoviteľa vykonať v rozsahu a za podmienok dohodnutých v zmluve a v súťažných podkladoch pre objednávateľa dielo - monitoring zložiek životného prostredia diaľnice D3 Žilina (Brodno) – Kysucké Nové Mesto, privádzač (ďalej len „**dielo**“) a záväzok objednávateľa dielo dokončené riadne a včas, resp. jeho časť dokončenú riadne a včas prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú cenu v súlade s čl. 5 zmluvy.
- (C) V zmysle zmluvy zachytáva monitoring zložiek životného prostredia obdobie 1 rok pred výstavbou, 1. a 2. rok výstavby (s ukončením výstavby k termínu 31.12.2023) a 1 rok počas prevádzky. Na základe Rozhodnutia stavebnotechnického dozoru č. 6314/30923/2023 zo dňa 15.11.2023 sa lehota výstavby predlžuje o **179 dní** a tým sa mení dátum ukončenia výstavby z 31.12.2023 na **23.06.2024**.
- (D) Zmluvné strany sa dohodli, že v súlade s bodom 4.1., bodom 5.6. a bodom 5.7. zmluvy a na základe skutočností uvedenej v predchádzajúcom bode (C) Preambuly, bude monitoring zložiek životného prostredia realizovaný počas **3. roku výstavby** na stavbe za rok 2024 v polovičnom rozsahu (do 23.06.2024), podrobná špecifikácia je uvedená v Prílohe č. 1 a v Prílohe č. 2 tohto dodatku č. 1.
- (E) Zmluvné strany sa dohodli, že rozsah monitoringu počas 3. roku výstavby na stavbe za rok 2024 na základe skutočností uvedenej v predchádzajúcom bode (C) Preambuly sa zvyšuje o konkrétny počet merných jednotiek nasledovne:

Za 3. rok počas výstavby:

Monitoring ovzdušia	1 meranie
Monitoring hluku	1 meranie
Monitoring kmitania a otrasov	1 meranie
Monitoring povrchových vôd	
- Fyzikálno – chemické ukazovatele a prietok	8 meraní
- Biologické prvky kvality	4 merania
Monitoring podzemných vôd – fyzikálno - chemické ukazovatele a hladina	4 merania

Podrobný rozpis je uvedený v Prílohe č. 1 a v Prílohe č. 2 tohto dodatku č. 1.

- (F) Týmto dodatkom č. 1 sa zvyšuje celková cena diela, na základe skutočností uvedených v písmene (D) a (E) tejto Preambuly dodatku č. 1.
- (G) Na strane objednávateľa došlo k zmene osôb oprávnených na rokovanie.
- (H) Na strane zhotoviteľa došlo k zmene sídla spoločnosti v zmysle Výpisu z obchodného registra (od: 16.12.2021).

Tento dodatok č. 1 sa uzatvára v súlade s čl. 11 bod 11.2 zmluvy, ako aj v súlade s čl. 4 bod 4.1 a v súlade s ust. § 18 ods. 1 písm. a) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v nasledovnom znení:

Článok 1 Predmet dodatku č. 1

1. V časti zmluvné strany sa na strane objednávateľa menia údaje nasledovne:

Štatutárny orgán: Ing. Filip Macháček, predseda predstavenstva a generálny riaditeľ
Mgr. Tomáš Mateička, člen predstavenstva

Osoby oprávnené na rokovanie:
- vo veciach zmluvných
- vo veciach technických

- vo veciach finančných

2. V časti zmluvné strany sa na strane zhotoviteľa menia nasledové údaje:

Sídlo spoločnosti: P.O. Hviezdoslava 3778/68, Žilina 010 01 (od: 16.12.2021).

3. V čl. 4 zmluvy sa mení podbod 4.1.2 a znie nasledovne:

4.1.2 Ročnú správu z monitoringu zložiek životného prostredia počas výstavby s výsledkami všetkých meraní zložiek životného prostredia (ovzdušie, hluk, kmitanie a otrasy, povrchová voda a podzemná voda) v termínoch do 13 mesiacov, 25 mesiacov, do 31 mesiacov od termínu začatia výstavby diaľničného privádzača.

4. V čl. 5 zmluvy sa v bode 5.1 dopĺňa nový odsek v súlade s bodom (C) a (D) Preambuly tohto dodatku č. 1, ktorý stanovuje cenu za **Monitoring životného prostredia D3 Žilina (Brodno) – Kysucké Nové Mesto, privádzač (vrátane dodania ročnej správy) za 3. rok počas výstavby (2024)** a ktorý znie nasledovne:

Celková cena za vykonanie diela v zmysle ZoD v EUR bez DPH:	159 017,00 €
Sadzba DPH 20%:	31 803,40 €
Celková cena za vykonanie diela v zmysle ZoD v EUR s DPH:	190 820,40 €
Slovom: (stodeväťdesiatšesť osemstodvadsať eur štyridsať centov)	

Zmena ceny v zmysle dodatku č. 1

Cena za dodanie ročnej správy za 3. rok počas výstavby v EUR bez DPH:	37 352,00 €
Sadzba DPH 20%:	7 470,40 €
Cena za dodanie ročnej správy za 3. rok počas výstavby v EUR s DPH:	44 822,40 €
Slovom: (štyridsaťštyritisíc osemstodvadsaťdva eur štyridsať centov)	

Celková cena za vykonanie diela (zmluva + dodatok č. 1)

Celkom bez DPH:	196 369,00 €
Sadzba DPH 20%:	39 273,80 €
Celkom s DPH:	235 642,80 €
Slovom: (dvestotridsaťpäťtisíc šesťstoštyridsaťdva eur osemdesiat centov)	

**Článok 2
Záverečné ustanovenia dodatku č. 1**

1. Zmluvné strany zhodne vyhlasujú, že si dodatok č. 1 pred jeho podpisom riadne prečítali, súhlasia s jeho obsahom, uzatvárajú ho na základe slobodnej, vážnej a zrozumiteľnej vôle, nie pod nátlakom, v tiesni, ani za nápadne nevýhodných podmienok, čo potvrdzujú svojim vlastnoručným podpisom.
2. Tento dodatok č. 1 tvorí neoddeliteľnú súčasť zmluvy a ustanovenia zmluvy, ktoré nie sú týmto dodatkom č. 1 dotknuté, ostávajú nezmenené v pôvodnom znení.
3. Tento dodatok č. 1 je vyhotovený v štyroch (4) originálnych rovnopisoch, z ktorých objednávateľ dostane dva (2) originálne rovnopisy a zhotoviteľ dostane dva (2) originálne rovnopisy.
4. Tento dodatok č. 1 nadobúda platnosť dňom jeho uzatvorenia a účinnosť v súlade s ust. § 47a zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov a ust. § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky.
5. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:
Príloha č. 1 – Špecifikácia ceny prác
Príloha č. 2 – Špecifikácia ceny za predpokladané fakturačné obdobia
Príloha č. 3 – Harmonogram prác

v Žiline dňa 26.2.2024

Zhotoviteľ:

.....
GEOFOS, s.r.o.
Mgr. Róbert Csizmadia
konateľ spoločnosti

v Bratislave dňa 29. APR. 2024

Objednávateľ

.....
Národná diaľničná spoločnosť, a.s.
Ing. Filip Macháček
predseda predstavenstva
a generálny riaditeľ

.....
Národná diaľničná spoločnosť, a.s.
Mgr. Tomáš Mateička
člen predstavenstva

Monitoring vplyvu stavby na vybrané zložky životného prostredia diaľnice D3 Žilina (Brodno) - Kysucké Nové Mesto, privádzač

		Celková cena za vyk v zmysle Z	
Druh monitoringu	Merná jednotka	Počet merných jednotiek	Jednot cena v
Ovzdušie	1x8-týždňové meranie	3	26 48
Hluk	1 meranie (á 24 hod.)	8	759
Kmitanie a otrasy *	1 meranie (á 24 hod.)	7	759
Vypracovanie projektu geologickej úlohy (PGÚ)	súbor	1	500
Vybudovanie vrtu, vrátane prípravných prác, zariadenia staveniska, dopravy	bm	16	100
Záverečná správa z dI GP	súbor	1	3 00
Povrchové vody - fyzikálno-chemické ukazovatele a prietok	1 meranie základný rozsah	48	325
Povrchové vody - biologické prvky kvality	1 meranie	32	999
Podzemné vody - fyzikálno-chemické ukazovatele a hladina	1 meranie základný rozsah	28	375
Záverečná správa s vyhodnotením všetkých meraní zložiek životného prostredia - ovzdušie, hluk, kmitanie a otrasy, povrchové vody, podzemné vody**	1 kus (v piatich vyhotoveniach)	1	5 00
Celkom bez DPH			
DPH 20 %			
Celkom s DPH			

UPOZORNENIE

V cene za mernú jednotku sú zahrnuté všetky súvisiace náklady, najmä na: spracovanie výsledkov formou ročných a záverečnej správy, reprografické práce, dopravu, terénne práce, sčítanie dopravy, činnosť koordinátora prác, vypracovanie všetkých správ, vyhodnotenie, mzdy, zisk, v monitorované lokality, obstaranie výsledkov iných prieskumov, materiál a pod.

Analýzy povrchových a podzemných vôd požadujeme v akreditovanom laboratóriu.

Kvalita vody (chemická analýza) je v rozsahu stanovenom v časti B.1 Opis predmetu zákazky.

Zhotoviteľ môže fakturovať len skutočne vykonané práce, ktoré boli objednávatelom odsúhlasené.

*Kmitanie a otrasy (pred výstavbou) - v cene za mernú jednotku je zahrnutá aj pasportizácia (inšpekcia budov s grafickým záznamom prasklín a p

** Záverečná správa - súhrn ročných správ

- uchádzač vyplnía žltou farbou označené bunky

- uchádzač zadáva sadzby na 2 desatinné miesta

Príloha č. 1 k časti B.2 a dodatku č. 1

Výkonanie diela ZoD		Zmena ceny v zmysle dodatku č. 1			Celková cena za vykonanie diela (ZoD + dodatok č.1)		
Číslo v eur	Celková cena v eur bez	Počet merných jednotiek	Jednotková cena v eur bez	Celková cena v eur bez DPH	Počet merných jednotiek	Jednotková cena v eur bez	Celková cena v eur bez DPH
8,00	79 464,00	1	26 488,00	26 488,00	4	26 488,00	105 952,00
00	6 072,00	1	759,00	759,00	9	759,00	6 831,00
00	5 313,00	1	759,00	759,00	8	759,00	6 072,00
00	500,00	0	500,00	0,00	1	500,00	500,00
00	1 600,00	0	100,00	0,00	16	100,00	1 600,00
0,00	3 000,00	0	3 000,00	0,00	1	3 000,00	3 000,00
00	15 600,00	8	325,00	2 600,00	56	325,00	18 200,00
00	31 968,00	4	999,00	3 996,00	36	999,00	35 964,00
00	10 500,00	4	375,00	1 500,00	32	375,00	12 000,00
0,00	5 000,00	0,25	5 000,00	1 250,00	1,25	5 000,00	6 250,00
	159 617,00			37 833,00			196 380,00
	31 803,40			7 470,40			39 273,80
	190 820,40			44 822,40			235 642,80

cké práce, odbery,
ybavenie prístupov na

škodenie)

Monitoring vplyvu stavby na vybrané zložky životného prostredia diaľnice D3 Žilina (Brodno) - Kysucké Nové Mesto, privádzač				1. rok pred výstavbou		1. ro
Špecifikácia ceny za predpokladané fakturačné obdobia						
Por. čís.	Položka	Merná jednotka	Jednotková cena	Počet jednotiek	Celková cena bez DPH	Počet jednotí
1.	Ovzdušie	1x8-týždňové meranie	26 488,00	1	26 488,00	1
2.	Hluk	1 meranie (á 24 hod.)	759,00	2	1 518,00	2
3.	Kmitanie a otrasy	1 meranie (á 24 hod.)	759,00	1	759,00	2
4.	Vypracovanie projektu geologickej úlohy (PGÚ)	súbor	500,00	1	500,00	0
5.	Výbudovanie vrtu, vrátane prípravných prác, zariadenia staveniska, dopravy	bm	100,00	16	1 600,00	0
6.	Záverečná správa z dIGP	súbor	3 000,00	1	3 000,00	0
7.	Povrchové vody - fyzikálno-chemické ukazovatele a prietok	1 meranie základný rozsah	325,00	8	2 600,00	16
8.	Povrchové vody - biologické prvky kvality	1 meranie	999,00	8	7 992,00	8
9.	Podzemné vody - fyzikálno-chemické ukazovatele a hladina	1 meranie základný rozsah	375,00	4	1 500,00	8
10.	Záverečná správa s vyhodnotením všetkých meraní zložiek životného prostredia - ovzdušie, hluk, kmitanie a otrasy, povrchové vody, podzemné vody	1 kus (v piatich vyhotoveniach)	5000,00	0		0
Celkom bez DPH					45 957,00	
DPH 20%					9 191,40	
Celkom s DPH					55 148,40	

Príloha č. 2 k dodatku č. 1

2. rok počas výstavby		3. rok počas výstavby (179 dní) v zmysle dodatku č. 1		1. rok počas prevádzky		Cena za dodanie záverečnej správy	
Celková cena bez DPH	Počet jednotiek	Celková cena bez DPH	Počet jednotiek	Celková cena bez DPH	Počet jednotiek	Celková cena bez DPH	Počet jednotiek
26 488,00	1	26 488,00	1	26 488,00	0	0,00	0
1 518,00	2	1 518,00	1	759,00	2	1 518,00	0
1 518,00	2	1 518,00	1	759,00	2	1 518,00	0
0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0
0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0
0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0
5 200,00	16	5 200,00	8	2 600,00	8	2 600,00	0
7 992,00	8	7 992,00	4	3 996,00	8	7 992,00	0
3 000,00	8	3 000,00	4	1 500,00	8	3 000,00	0
0,00	0	0,00	0,25	1250,00	0	0,00	1
45 716,00		45 716,00		37 352,00		16 628,00	5 000,00
9 143,20		9 143,20		7 470,40		3 325,60	1 000,00
54 859,20		54 859,20		44 822,40		19 953,60	6 000,00
						196 369,00	
						39 273,80	
						235 642,80	

Príloha č. 3 Harmonogram prác

Termín odovzdania Ročnej správy z monitoringu zložiek životného prostredia **1. rok pred výstavbou** s výsledkami všetkých meraní zložiek životného prostredia – do 31.1.2021

Termín odovzdania Ročnej správy z monitoringu zložiek životného prostredia **počas 1. roku výstavby** s výsledkami všetkých meraní zložiek životného prostredia – do 31.1.2023

Termín odovzdania Ročnej správy z monitoringu zložiek životného prostredia **počas 2. roku výstavby** s výsledkami všetkých meraní zložiek životného prostredia – do 31.1.2024

Termín odovzdania Ročnej správy z monitoringu zložiek životného prostredia **počas 3. roku výstavby** s výsledkami všetkých meraní zložiek životného prostredia – do 23.7.2024

Termín odovzdania Ročnej správy z monitoringu zložiek životného prostredia **počas 1. roku prevádzky** s výsledkami všetkých meraní zložiek životného prostredia – do 23.7.2025

Termín odovzdania Záverečnej správy z monitoringu zložiek životného prostredia s výsledkami všetkých meraní zložiek životného prostredia – do 23.9.2025

1. Rok monitorovania (3. rok počas výstavby – v polovičnom rozsahu)

- 1.1 Monitoring ovzdušia: **3 týždňové indikatívne merania/ meracie kampane v mesiacoch 02/2024, 04/2024, 05/2024 (prípadne operatívne zmena podľa počasia a intenzity stavebných prác)**
- 1.2 Monitoring hluku: **jarná etapa 05/2024**
- 1.3 Monitoring kmitania a otrasov: **jarná etapa 05/2024**
- 1.4 Monitoring povrchových vôd:
 - 1.4.1 Fyzikálno – chemické ukazovatele a prietok: **04/2024, 06/2024**
 - 1.4.2 Biologické prvky kvality: **jarná etapa 04/2024**
- 1.5 Monitoring podzemných vôd:
 - 1.5.1 Fyzikálno – chemické ukazovatele a hladina: **04/2024, 06/2024**

2. Rok monitorovania (1. rok počas prevádzky)

- 2.1 Monitoring hluku: **jesenná etapa 10/2024, jarná etapa 05/2025**
- 2.2 Monitoring kmitania a otrasov: **jesenná etapa 10/2024, jarná etapa 05/2025**
- 2.3 Monitoring povrchových vôd:
 - 2.3.1 Fyzikálno – chemické ukazovatele a prietok: **08-09/2024, 11/2024, 04/2025, 06/2025**
 - 2.3.2 Biologické prvky kvality: **jesenná etapa 10/2024, jarná etapa 04/2025**
- 2.4 Monitoring podzemných vôd:
 - 2.4.1 Fyzikálno – chemické ukazovatele a hladina: **08-09/2024, 11/2024, 04/2025, 06/2025**