

DOTATOK Č. 3 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ SLUŽIEB

uzavretej podľa § 269 ods.2 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“)

na predmet zákazky s názvom

„Stavebný dozor pre stavbu: KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“
(ďalej tiež len „Dodatok“ alebo „Dodatok č. 3“)

medzi zmluvnými stranami

Objednávateľ

Názov: **Mesto Košice**
Sídlo: Trieda SNP 48/A, 040 01 Košice
IČO: 00691135
DIČ: 2021186904
IČDPH: SK2021186904
Projekty:
„KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“,
Bankové spojenie: VÚB, a.s.
IBAN: SK69 0200 0000 0039 1040 9757
„Modernizácia zastávok verejnej osobnej dopravy a informačných systémov, Slanecká cesta, Košice“,
Bankové spojenie: VÚB, a.s.
IBAN: SK08 0200 0000 0039 7411 3859
„Cyklistická komunikácia popri Slaneckej ceste II/552, Košice“
Bankové spojenie: VÚB, a.s.
IBAN: SK36 0200 0000 0039 7411 9951
V mene ktorého
koná: Ing. Jaroslav Polaček, primátor

(ďalej len „Objednávateľ“) na jednej strane a

a

Dodávateľ:

Obchodné meno: **EUTECH a.s.**
Sídlo: Moldavská cesta 10/B, 040 11 Košice
IČO: 36 596 957
DIČ: 2022050371
IČ DPH: SK2022050371
Bankové spojenie: Slovenská sporiteľňa a.s.
IBAN: SK9609000000005124076819
Spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Košice I, oddiel: Sa, vložka číslo: 1408/V
V mene spoločnosti koná: Ing. Marián Boga – predseda predstavenstva

(ďalej len „Dodávateľ“ alebo „Stavebný dozor alebo len „SD“) na strane druhej.

(Objednávateľ a Dodávateľ ďalej spolu aj ako „Zmluvné strany“)

Preambula

Zmluvné strany uzavreli dňa 08.07.2021 Zmluvu o poskytnutí služieb na predmet zákazky s názvom „Stavebný dozor pre stavbu: KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“ (ďalej len „Zmluva“). Zmluvné strany sa v zmysle ustanovení Zmluvy, Článok 10. Zmena Zmluvy, dohodli na zmenách Zmluvy špecifikovaných v tomto Dodatku. Dodatok č. 3 sa uzatvára v súlade s ustanovením § 18 ods. 1 písm. b) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Článok 1 **Naviac služby**

1. Dodávateľ sa zaväzuje, na základe pokynu Objednávateľa vydaného v súlade so Zmluvou v zmysle Článku 10, Zmena zmluvy, odsek 2, na poskytovanie navyšiac služieb stavebného dozoru z dôvodu potreby zmeny obsahu a rozsahu poskytovanej služby, ktorá nebola predvídateľná v čase uzatvorenia zmluvy o poskytnutí služieb. Navyšiac služby budú poskytované v súvislosti s nasledovnými zmenami realizovanými v súlade so Zmluvou o dielo v zmysle Článku 10, odsek 5, Zmluvy:
2.
 - a) navyšiac služby z dôvodu zmeny diela špecifikovanom podľa Dodatku č.3 k Zmluve o dielo - časť Návrh na zmenu č.4, SO 101-01 Slanecká cesta II/532, odstránenie nepredvídateľných konštrukčných vrstiev vozovky, frézovanie väčších hrúbok asfaltových vrstiev, ďalej búranie a frézovanie konštrukčných vrstiev - prostého betónu, cenový dopad na navyšiac služby stavebného dozoru je vo výške 1 688,52 EUR bez DPH.
 - b) navyšiac služby z dôvodu zmeny diela špecifikovanom podľa Dodatku č.5 k Zmluve o dielo v časti Návrh na zmenu č. 5a, SO 101-01 Slanecká cesta II/532, na realizáciu výmeny konštrukčných vrstiev podlažia pravá strana vozovky, cenový dopad na navyšiac služby stavebného dozoru je vo výške 10 246,64 EUR bez DPH.
 - c) navyšiac služby z dôvodu zmeny diela špecifikovanom podľa Dodatku č.5 k Zmluve o dielo v časti Návrh na zmenu č.5b, SO 112-00 Cyklistická komunikácia, na realizáciu výmeny konštrukčných vrstiev podlažia pravá strana vozovky, cenový dopad na navyšiac služby stavebného dozoru je vo výške 14 374,84 EUR bez DPH.
 - d) navyšiac služby z dôvodu zmeny diela špecifikovanom podľa Dodatku č.8 k Zmluve o dielo v časti Návrh na zmenu č.5c – zhotoviteľa diela, SO 101-01 Slanecká cesta II/532, na realizáciu výmeny konštrukčných vrstiev podlažia ľavá strana vozovky, cenový dopad na navyšiac služby stavebného dozoru je vo výške 8 980,43 EUR bez DPH.
 - e) navyšiac služby z dôvodu zmeny diela špecifikovanom podľa Dodatku č.8 k Zmluve o dielo v časti Návrh na zmenu č. 7 – zhotoviteľa diela, SO 102-00 Komunikácie, spevnené plochy – ulica Važecká, na realizáciu výmeny konštrukčných vrstiev podlažia vozovky, cenový dopad na navyšiac služby stavebného dozoru je vo výške 4 907,43 EUR bez DPH.

Článok 2 **Cenový dopad navyšiac služieb na zmluvnú cenu**

1. Zmluvné strany sa týmto Dodatkom č. 3 dohodli na zvýšení Zmluvnej ceny za služby Stavebného dozoru o 40 170,86 EUR bez DPH, a to z dôvodu navyšiac služieb špecifikovaných v článku 1 tohto dodatku.

2. Vzhľadom na písomné pokyny Objednávateľa, a ich vplyv na Zmluvnú cenu, ako aj so zreteľom na skutočnosti uvedené vyššie v odseku 1 sa Zmluvné strany dohodli na nasledovných zmenách Zmluvy:

(1) v článku 3, v bode 1 Zmluvy sa špecifikácia zmluvnej ceny v plnom rozsahu nahrádza nasledovným textom:

- „a) Celková zmluvná cena bez DPH: 198 420,86 Eur
 - b) Sadzba DPH vo výške 20%: 39 684,17 Eur
 - c) Zmluvná cena vrátane DPH celkom: 238 105,03 Eur
- (slovom: dvestotridsaťosemtisícjedenstopäť Eur a tri centy).“

(2) v článku 3, bod 2 Zmluvy o poskytnutí služieb sa v plnom rozsahu nahrádza nasledovným textom:
„2. Služby stavebného dozoru pre časť „KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“ je dojednaná nasledovne:

- a) Zmluvná cena bez DPH: 104 165,59 Eur
 - b) Sadzba DPH vo výške 20%: 20 833,12 Eur
 - c) Zmluvná cena vrátane DPH celkom: 124 998,71 Eur
- (slovom: jednostodvadsaťštyritisícdeväťstodevädťdesiatosem Eur a sedemdesiatjeden centov).

(ďalej len „Zmluvná cena za časť č.1“)

(3) v článku 3, bod 3 Zmluvy o poskytnutí služieb sa v plnom rozsahu nahrádza nasledovným textom:
„3. Služby stavebného dozoru pre časť „Modernizácia zastávok verejnej osobnej dopravy a informačných systémov, Slanecká cesta, Košice“ je dojednaná nasledovne:

- a) Zmluvná cena (bez DPH): 42 407,43 Eur
 - b) Sadzba DPH vo výške 20%: 8 481,49 Eur
 - c) Zmluvná cena vrátane DPH celkom: 50 888,91 Eur
- (slovom: päťdesiatštyritisícosemstoosemdesiatosem Eur a deväťdesiatjeden centov).

(ďalej len „Zmluvná cena za časť č.2“)

(4) v článku 3, bod 4 Zmluvy o poskytnutí služieb sa v plnom rozsahu nahrádza nasledovným textom:
„4. Služby stavebného dozoru pre časť „Cyklistická komunikácia popri Slaneckej ceste II/552, Košice pre Mesto Košice“ je dojednaná nasledovne:

- a) Zmluvná cena (bez DPH): 51 847,84 Eur
 - b) Sadzba DPH vo výške 20%: 10 369,57 Eur
 - c) Zmluvná cena vrátane DPH celkom: 62 217,41 Eur
- (slovom: šesťdesiatdvatisícdevstosedemnášť Eur a štyridsaťjeden centov).

(ďalej len „Zmluvná cena za časť č. 3“)

Článok 3

Fakturačné podmienky naviac služieb

Zmluvné strany sa dohodli na nasledovných zmenách Zmluvy:

(1) v článku 5, v bode 6 Zmluvy sa doplní odsek d) s nasledovným textom:

„d) faktúry za naviac služby budú vystavané osobitne za každý čiastkový projekt, a to jednorazovo za kalendárny mesiac v ktorom dodatok k Zmluve nadobudne účinnosť.“

Článok 4

Záverečné ustanovenia

1. Ostatné ustanovenia Zmluvy, neupravené týmto Dodatkom č. 3, ostávajú nezmenené a platia v plnom rozsahu. Pojmy použité v tomto dodatku majú ten istý význam ako v Zmluve.
2. Dodatok č. 3 nadobúda platnosť dňom jeho podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
3. Dodatok č. 3 je vyhotovený v slovenskom jazyku v piatich rovnopisoch, pričom tri rovnopisy obdrží Objednávateľ a dva rovnopisy Dodávateľ.
4. Zmluvné Strany vyhlasujú, že si Dodatok č. 3 riadne prečítali, jeho obsahu porozumeli a Dodatok neuzatvárajú za jednostranne nápadne nevýhodných podmienok, na znak čoho ho podpísali.
5. Neoddeliteľnú súčasť dodatku tvoria nasledovné prílohy:
Príloha č. 1: Dôvodová správa č.1 k naviac službám stavebného dozoru
Príloha č. 2: Dôvodová správa č.2 k naviac službám stavebného dozoru
Príloha č. 3: Dôvodová správa č.3 k naviac službám stavebného dozoru
Príloha č. 4: Dôvodová správa č.4 k naviac službám stavebného dozoru
Príloha č. 5: Dôvodová správa č.5 k naviac službám stavebného dozoru

V Košiciach, dňa:

V Košiciach, dňa:

Objednávateľ:

Dodávateľ:

.....

.....

Ing. Jaroslav Polaček, primátor

Ing. Marián Boga, predseda predstavenstva

Dôvodová správa č. 1 k naviac službám stavebného dozoru - Zmena rozsahu poskytovanej služby**1. Návrh Zmeny predkladá:**

EUTECH a.s., Moldavská cesta 10/B, 040 11 Košice

2. Názov zmluvy:

Stavebný dozor pre stavbu: KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta

3. Časť Diela (Stavebný objekt):

projekt „KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“,
SO 101-01 Slanecká cesta II/552

4. Názov navrhovanej Zmeny:

Naviac služby stavebného dozoru pri realizácii naviac prác v zmysle Dodatku č.3 k Zmluve o dielo:
Frézovanie väčších hrúbok asfaltových vrstiev
Búranie a frézovanie konštrukčných vrstiev - prostého betónu

5. Súčasný stav podľa Zmluvy o poskytnutí služieb a jej príloh:

V rámci objednávateľom poskytnutej projektovej dokumentácie DSPRS mal Zhotoviteľ odstrániť jestvujúce asfaltové vrstvy na hlavnej trase objektu 101-01. Počas realizácie zistil nepredvídateľné skutočnosti a to, že hrúbky asfaltových vrstiev sú na niektorých miestach hrubšie, ako uvažuje Rozpočet stavby a projektová dokumentácia. Zmluva definuje odstránenie asfaltovej vrstvy hrúbky nad 150 mm do 200 mm. Zhotoviteľ konštatuje, že na niektorých miestach bola hrúbka asfaltových vrstiev väčšia. Po odstránení asfaltových vrstiev vozovky sa mala pod nimi nachádzať ďalšia konštrukčná vrstva vozovky - kamenivo stabilizované cementom hrúbok od 100 mm do 200 mm (viď položka rozpočet č. 5). Predpokladaná vrstva sa pod asfaltovými vrstvami (KSC) nenachádzala a namiesto toho sa objavili nepredvídateľné betónové konštrukcie vrstvy z prostého betónu.

6. Popis navrhovanej Zmeny:

Naviac služby stavebného dozoru pri realizácii naviac prác:
V zmysle Dodatku č.3 k Zmluve o dielo bola schválená zmena rozsahu stavebných prác, kde je potrebné väčšie hrúbky asfaltových vrstiev odfrézovať a novoobjavené nepredvídateľne podkladané konštrukčné vrstvy pôvodnej komunikácie odstrániť v jednej časti búraním a v ďalšej časti frézovaním. Na základe nepredvídateľných okolností došlo k zmene v projektovej dokumentácii DSPRS a rozpočtu diela.

7. Zdôvodnenie navrhovanej Zmeny:

Ide o naviac služby stavebného dozoru, teda služby SD vykonávané nad rámec rozsahu, ktorý bol definovaný vo verejnej súťaži na predmetnú zákazku a v Prílohe č. 1 a č.4 k Zmluve o poskytnutí služieb. Z vysvetľovania č.1 súťažných podkladov na predmet „Stavebný dozor pre stavbu: KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“ zo dňa 26.03.2021 vyplýva skutočnosť, na základe ktorej Mesto Košice ako objednávateľ si obstarávalo službu stavebného dozoru s vymedzeným obsahom a rozsahom služieb uvedeným v prílohe č. 1 Opis predmetu zákazky, ktorý bol odvodený od stavby ktorej sa stavebný dozor týka.

V priebehu realizácie stavebných prác na diele „KE, Rekonštrukcie a modernizácia cesty II/552 - Slanecká cesta", preukázateľne došlo k zmene v ustanoveniach Zmluvy o poskytnutí služieb, prílohy č. 1 Opis predmetu zákazky, a to z dôvodu zmien Zmluvy o dielo súčasne s dopadom na zvýšenie zmluvnej ceny diela (zmene projektovej dokumentácie DSPRS a rozpočtu diela predložených v rámci súťažných podkladov). Konštatujeme, že zmena DSPRS a zvýšenie rozsahu a objemu stavebných prác a zvýšenie zmluvnej ceny za dielo podľa Dodatku č.3 bola realizovaná na základe nepredvídateľných okolností počas realizácie stavebných prác na diele. Stavebný dozor na základe týchto zmien

k zmluve o dielo vykonáva naviac služby. V zmysle Zmluvy o poskytnutí služieb Článok 2, odsek 4 je dodávateľ služieb povinný sa oboznámiť s Dodatkom č.3 k Zmluve o dielo a konať v súlade s ním. Zmena sa týka nasledujúcich častí predmetu Zmluvy o poskytnutí služieb:

- a) projekt „KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“,

8. Vplyv na cenu najviac služieb časti Diela:

Nakoľko v ustanoveniach Zmluvy o poskytnutí služieb nie je definovaný spôsob kalkulácie pre naviac služby, navrhujeme zvýšenie ceny služieb na pomernej báze. Navrhujeme zvýšiť cenu za poskytované naviac služby rovnakým percentuálnym pomerom o aký bola zvýšená cena za dielo, teda aký dopad v percentuálnom vyjadrení mala zmena diela na Zmluvu o dielo v zmysle Dodatku č.3 na pôvodnú zmluvnú cenu, teda:

Názov zmluvy	Zmluvná cena v EUR bez DPH	% vyjadrenie k zmluvnej cene
Zmluva o dielo č. 2021001507, dátum účinnosti 16.08.2021 uzatvorená medzi Objednávateľom Mesto Košice IČO: 00691135 a zhotoviteľom Doprastav, a.s., IČO: 31 333 320, Časť stavby: „KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“	8 537 888,36	100,00%
Dodatok č.3 k Zmluve o dielo - časť Návrh na zmenu č.4	173 169,46	2,03%
Zmluva o poskytnutí služieb č. 2021001492, dátum účinnosti 01.09.2021 uzatvorená medzi Objednávateľom Mesto Košice IČO: 00691135 a zhotoviteľom EUTECH a.s., IČO: 36 596 957 a) projekt „KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“.	83 250,00	100,00%
Zvýšenie zmluvnej ceny za poskytovanie služieb	1 688,52	2,03%

Vplyv zmien diela podľa Dodatku č.3 k Zmluve o dielo na naviac služby stavebného dozoru je vo výške 1 688,52 EUR bez DPH.

9. Nárok dodávateľa služieb na dodatok k zmluve v súlade s Článkom 10, odsek 1, Zmluvy o poskytnutí služieb a podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní:

Zmena rozsahu poskytovanej služby je v súlade s § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, odsek 1, písm. b) a c), a odsek 5, nakoľko došlo opakovane k doplňujúcim naviac službám v súvislosti s nepredvídateľnými zmenami realizovanými v zmysle Zmluvy o dielo. V dôsledku týchto zmien a nárokov Zhotoviteľa došlo k navýšeniu celkovej zmluvnej ceny diela (podľa Článku 10, odsek 5 Zmluvy o poskytnutí služieb).

V priebehu realizácie stavebných prác na diele „KE, Rekonštrukcie a modernizácia cesty II/552 - Slanecká cesta“, preukázateľne došlo k zmene prílohy č. 1 Opis predmetu zákazky aj s dopadom na zvýšenie zmluvnej ceny diela (zmene projektovej dokumentácie DSPRS a rozpočtu diela predložených v rámci súťažných podkladov na základe nepredvídateľných okolností).

10. Prílohy:

Dodatok č. 3 k Zmluve o dielo vrátane príloh, ktorý sa k tejto správe neprikladá.

V Košiciach, dňa 29.09.2023

Ing. ~~Marián~~ Boga
~~predseda~~ ~~predstavenstva~~

Dôvodová správa č. 2 k naviac službám stavebného dozoru - Zmena rozsahu poskytovanej služby**1. Návrh Zmeny predkladá:**

EUTECH a.s., Moldavská cesta 10/B, 040 11 Košice

2. Názov zmluvy:

Stavebný dozor pre stavbu: KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta

3. Časť Diela (Stavebný objekt):

projekt „KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“

SO 101-01 Slanecká cesta II/552

- *pravá strana vozovka (0,00 - 1,20) - vibrovaná*
- *pravá strana vozovka (1,20 - 2,40) - nevibrovaná*
- *pravá strana chodník (0,00 - 1,20) - vibrovaný*
- *pravá strana chodník (1,20 - 2,20) - nevibrované*

4. Názov navrhovanej Zmeny:

Naviac služby stavebného dozoru pri realizácii naviac prác v zmysle Dodatku č.5 k Zmluve o dielo:

Nevyhovujúca únosnosť podlažia v zmysle DSPRS – potreba zmeny skladby výmeny podlažia

5. Súčasný stav podľa Zmluvy o poskytnutí služieb a jej príloh:

V rámci objednávateľom poskytnutej projektovej dokumentácie DSPRS mal Zhotoviteľ na dosiahnutie požadovaných parametrov v úseku budúcej komunikácie zabezpečiť požadovanú mieru zhutnenia v zmysle projektovej dokumentácie (modul deformácie na pláni vozovky $E_{def2} \geq 90 \text{ MPa}$; $E_{def2} / E_{def1} < 2,5$) a realizovať výmenu podlažia v hrúbke 500 mm (viď Technická správa, str. 7/22). Výmena je navrhnutá zo štrkdrviny frakcie 0/125 uloženej na vystuženom geokompozite, ktorý sa skladá z netkanej UV stabilizovanej separačno-filtračnej geotextílie a dvojsovej polypropylénovej tuhej geomreže. Na časti budúceho chodníka pre peších nie je uvažované s výmenou (zlepšením) podlažia. V zmysle PD má Zhotoviteľ zrealizovať iba vrstvu komunikácie zo ŠD fr. 0/63 v hrúbke 120 mm a následne zrealizovať konštrukčné vrstvy cyklochodníka (MSK – 120 mm, AC110 – 50 mm). Projektom požadovaná a predpísaná miera zhutnenia (modul deformácie) na pláni vozovky musí byť $E_{def,2} \geq 50 \text{ MPa}$, $E_{def,2} / E_{def,1} < 2,5$.

6. Popis navrhovanej Zmeny:

Naviac služby stavebného dozoru pri realizácii naviac prác:

V zmysle Dodatku č.5 k Zmluve o dielo - Návrh na zmenu 5a, bola schválená zmena rozsahu stavebných prác, nakoľko boli zistené nepredvídateľné fyzické podmienky na stavbe spočívajúce v neočakávanom a nepredvídateľnom správaní sa podlažia po odstránení konštrukčných vrstiev existujúcej komunikácie. V rámci Zhutňovacích pokusov pre overenie v projektovej dokumentácii Objednávateľa navrhnutého spôsobu výmeny podlažia, sa preukázalo, že realizáciou navrhnutej výmeny podlažia nie je možné v podmienkach stavby dosiahnuť podľa dokumentácie DSPRS požadované parametre zhutnenia. Zhotoviteľ zrealizoval celkovo 4 zhutňovacie pokusy. Na základe výsledkov Zhutňovacích pokusov a na základe prehodnotenia ich výsledkov, zistených skutočných parametrov podlažia a vykonaných statických skúšok, bola zástupcom Autorského dozora upravená hrúbka vrstvy výmeny podlažia a skladba podlažia, teda spracovaný nový projektový návrh skladby vrstiev výmeny podlažia. Na základe nepredvídateľných okolností došlo k zmene v projektovej dokumentácii DSPRS a rozpočtu diela.

7. Zdôvodnenie navrhovanej Zmeny:

Ide o naviac služby stavebného dozoru, teda služby SD vykonávané nad rámec rozsahu, ktorý bol definovaný vo verejnej súťaži na predmetnú zákazku a v Prílohe č. 1 a č.4 k Zmluve o poskytnutí

služieb. Z vysvetľovania č.1 súťažných podkladov na predmet „Stavebný dozor pre stavbu: KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“ zo dňa 26.03.2021 vyplýva skutočnosť, na základe ktorej Mesto Košice ako objednávatel si obstarávalo službu stavebného dozora s vymedzeným obsahom a rozsahom služieb uvedeným v prílohe č. 1 Opis predmetu zákazky, ktorý bol odvodený od stavby ktorej sa stavebný dozor týka.

V priebehu realizácie stavebných prác na diele „KE, Rekonštrukcie a modernizácia cesty II/552 - Slanecká cesta", preukázateľne došlo k zmene v ustanoveniach Zmluvy o poskytnutí služieb, prílohy č. 1 Opis predmetu zákazky, a to z dôvodu zmien Zmluvy o dielo súčasne s dopadom na zvýšenie zmluvnej ceny diela (zmene projektovej dokumentácie DSPRS a rozpočtu diela predložených v rámci súťažných podkladov). Konštatujeme, že zmena DSPRS a zvýšenie rozsahu a objemu stavebných prác a zvýšenie zmluvnej ceny za dielo podľa Dodatku č.5 bola realizovaná na základe nepredvídateľných okolností počas realizácie stavebných prác na diele. Stavebný dozor na základe týchto zmien k zmluve o dielo vykonáva naviac služby. V zmysle Zmluvy o poskytnutí služieb Článok 2, odsek 4 je dodávateľ služieb povinný sa oboznámiť s Dodatkom č.5 k Zmluve o dielo a konať v súlade s ním. Zmena sa týka nasledujúcich častí predmetu Zmluvy o poskytnutí služieb:

- a) projekt „KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“,

8. Vplyv na cenu najviac služieb časti Diela:

Nakoľko v ustanoveniach Zmluvy o poskytnutí služieb nie je definovaný spôsob kalkulácie pre naviac služby, navrhujeme zvýšenie ceny služieb na pomernej báze. Navrhujeme zvýšiť cenu za poskytované naviac služby rovnakým percentuálnym pomerom o aký bola zvýšená cena za dielo, teda aký dopad v percentuálnom vyjadrení mala zmena diela na Zmluvu o dielo v zmysle Dodatku č.5 na pôvodnú zmluvnú cenu, teda:

Názov zmluvy	Zmluvná cena v EUR bez DPH	% vyjadrenie k zmluvnej cene
Zmluva o dielo č. 2021001507, dátum účinnosti 16.08.2021 uzatvorená medzi Objednávatelom Mesto Košice IČO: 00691135 a zhotoviteľom Doprastav, a.s., IČO: 31 333 320, Časť stavby: „KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“	8 537 888,36	100,00%
Dodatok č.5 k Zmluve o dielo, Zmena č.5a	1 050 866,79	12,31%
Zmluva o poskytnutí služieb č. 2021001492, dátum účinnosti 01.09.2021 uzatvorená medzi Objednávatelom Mesto Košice IČO: 00691135 a zhotoviteľom EUTECH a.s., IČO: 36 596 957 a) projekt „KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“,	83 250,00	100,00%
Zvýšenie zmluvnej ceny za poskytovanie služieb	10 246,64	12,31%

Vplyv zmien diela podľa Dodatku č.5 k Zmluve o dielo na naviac služby stavebného dozoru je vo výške 10 246,64 EUR bez DPH.

9. Nárok dodávateľa služieb na dodatok k zmluve v súlade s Článkom 10, odsek 1, Zmluvy o poskytnutí služieb a podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní:

Zmena rozsahu poskytovanej služby je v súlade s § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, odsek 1, písm. b) a c), a odsek 5, nakoľko došlo opakovane k doplňujúcim naviac službám v súvislosti s nepredvídateľnými zmenami realizovanými v zmysle Zmluvy o dielo. V dôsledku týchto zmien a nárokov Zhotoviteľa došlo k navýšeniu celkovej zmluvnej ceny diela (podľa Článku 10, odsek 5 Zmluvy o poskytnutí služieb).

V priebehu realizácie stavebných prác na diele „KE, Rekonštrukcie a modernizácia cesty II/552 - Slanecká cesta", preukázateľne došlo k zmene prílohy č. 1 Opis predmetu zákazky aj s dopadom na zvýšenie zmluvnej ceny diela (zmene projektovej dokumentácie DSPRS a rozpočtu diela predložených v rámci súťažných podkladov na základe nepredvídateľných okolností).

10. Prílohy:

Dodatok č. 5 k Zmluve o dielo vrátane príloh, ktorý sa k tejto správe neprikladá.

V Košiciach, dňa 21.09.2023

Ing.  Marián Boga
predseda predstavenstva

Dôvodová správa č. 3 k naviac službám stavebného dozoru - Zmena rozsahu poskytovanej služby

1. Návrh Zmeny predkladá:

EUTECH a.s., Moldavská cesta 10/B, 040 11 Košice

2. Názov zmluvy:

Stavebný dozor pre stavbu: KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta

3. Časť Diela (Stavebný objekt):

projekt „Cyklistická komunikácia popri Slaneckej ceste II/552, Košice pre Mesto Košice“

SO 112-00 Cyklistická komunikácia

- *pravá strana cyklochodník (0,00 - 1,20) – vibrovaný*
- *pravá strana cyklochodník (1,20 - 2,20) – nevibrovaný*

4. Názov navrhovanej Zmeny:

Naviac služby stavebného dozoru pri realizácii naviac prác v zmysle Dodatku č.5 k Zmluve o dielo:
Nevyhovujúca únosnosť podložia v zmysle DSPRS – potreba doplnenia skladby výmeny podložia

5. Súčasný stav podľa Zmluvy o poskytnutí služieb a jej príloh:

V rámci objednávateľom poskytnutej projektovej dokumentácie DSPRS sa na predmetnom stavebnom objekte neuvažuje s výmenou (zlepšením) podložia. Zhotoviteľ mal zrealizovať iba vrstvu komunikácie zo ŠD fr. 0/63 v hrúbke 120 mm a následne zrealizovať konštrukčné vrstvy cyklochodníka (MSK – 120 mm, AC110 – 50 mm). Projektom požadovaná a predpísaná miera zhutnenia (modul deformácie) na pláni vozovky musí byť $E_{def,2} \geq 50 \text{ MPa}$, $E_{def,2} / E_{def,1} < 2,5$.

6. Popis navrhovanej Zmeny:

Naviac služby stavebného dozoru pri realizácii naviac prác:

V zmysle Dodatku č.5 k Zmluve o dielo - Návrh na zmenu 5b, bola schválená zmena rozsahu stavebných prác, nakoľko bez zmeny pôvodnej projektovej dokumentácie nebolo možné dosiahnuť požadovanú a predpísanú miera zhutnenia (modul deformácie) na pláni cyklochodníka. Boli zistené nepredvídateľné fyzické podmienky na stavbe spočívajúce v neočakávanom a nepredvídateľnom správaní sa podložia. V rámci Zhutňovacích pokusov pre overenie v projektovej dokumentácii Objednávateľa navrhnutého spôsobu výmeny podložia, sa preukázalo, že realizáciou navrhutej výmeny podložia nie je možné v podmienkach stavby dosiahnuť podľa dokumentácie DSPRS požadované parametre zhutnenia. Zhotoviteľ zrealizoval celkovo 4 zhutňovacie pokusy. Na základe výsledkov Zhutňovacích pokusov a na základe prehodnotenia ich výsledkov, zistených skutočných parametrov podložia a vykonaných statických skúšok, bola zástupcom Autorského dozora upravená hrúbka vrstvy výmeny podložia a skladba podložia, teda spracovaný nový projektový návrh skladby vrstiev výmeny podložia. Na základe nepredvídateľných okolností došlo k zmene v projektovej dokumentácii DSPRS a rozpočtu diela.

7. Zdôvodnenie navrhovanej Zmeny:

Ide o naviac služby stavebného dozoru, teda služby SD vykonávané nad rámec rozsahu, ktorý bol definovaný vo verejnej súťaži na predmetnú zákazku a v Prílohe č. 1 a č.4 k Zmluve o poskytnutí služieb. Z vysvetľovania č.1 súťažných podkladov na predmet „Stavebný dozor pre stavbu: KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“ zo dňa 26.03.2021 vyplýva skutočnosť, na základe ktorej Mesto Košice ako objednávateľ si obstarávalo službu stavebného dozoru s vymedzeným obsahom a rozsahom služieb uvedeným v prílohe č. 1 Opis predmetu zákazky, ktorý bol odvodený od stavby ktorej sa stavebný dozor týka.

V priebehu realizácie stavebných prác na diele „KE, Rekonštrukcie a modernizácia cesty II/552 - Slanecká cesta“, preukázateľne došlo k zmene v ustanoveniach Zmluvy o poskytnutí služieb, prílohy

č. 1 Opis predmetu zákazky, a to z dôvodu zmien Zmluvy o dielo súčasne s dopadom na zvýšenie zmluvnej ceny diela (zmene projektovej dokumentácie DSPRS a rozpočtu diela predložených v rámci súťažných podkladov). Konštatujeme, že zmena DSPRS a zvýšenie rozsahu a objemu stavebných prác a zvýšenie zmluvnej ceny za dielo podľa Dodatku č.5 bola realizovaná na základe nepredvídateľných okolností počas realizácie stavebných prác na diele. Stavebný dozor na základe týchto zmien k zmluve o dielo vykonáva navyše služby. V zmysle Zmluvy o poskytnutí služieb Článok 2, odsek 4 je dodávateľ služieb povinný sa oboznámiť s Dodatkom č.5 k Zmluve o dielo a konať v súlade s ním. Zmena sa týka nasledujúcich častí predmetu Zmluvy o poskytnutí služieb:

c) projekt „Cyklistická komunikácia popri Slaneckej ceste II/552, Košice pre Mesto Košice“.

8. Vplyv na cenu najviac služieb časti Diela:

Nakoľko v ustanoveniach Zmluvy o poskytnutí služieb nie je definovaný spôsob kalkulácie pre navyše služby, navrhujeme zvýšenie ceny služieb na pomernej báze. Navrhujeme zvýšiť cenu za poskytované navyše služby rovnakým percentuálnym pomerom o aký bola zvýšená cena za dielo, teda aký dopad v percentuálnom vyjadrení mala zmena diela na Zmluvu o dielo v zmysle Dodatku č.5 na pôvodnú zmluvnú cenu, teda:

Názov zmluvy	Zmluvná cena v EUR bez DPH	% vyjadrenie k zmluvnej cene
Zmluva o dielo č. 2021001507, dátum účinnosti 16.08.2021 uzatvorená medzi Objednávateľom Mesto Košice IČO: 00691135 a zhotoviteľom Doprastav, a.s., IČO: 31 333 320, Časť stavby: „Cyklistická komunikácia popri Slaneckej ceste II/552, Košice“	272 753,87	100,00%
Dodatok č.5 k Zmluve o dielo, Návrh na zmenu č.5b	104 358,11	38,26%
Zmluva o poskytnutí služieb č. 2021001492, dátum účinnosti 01.09.2021 uzatvorená medzi Objednávateľom Mesto Košice IČO: 00691135 a zhotoviteľom EUTECH a.s., IČO: 36 596 957 c) projekt Cyklistická komunikácia popri Slaneckej ceste II/552, Košice pre Mesto Košice.	37 500,00	100,00%
Zvýšenie zmluvnej ceny za poskytovanie služieb	14 347,84	38,26%

Vplyv zmien diela podľa Dodatku č.5 k Zmluve o dielo na navyše služby stavebného dozoru je vo výške 14 347,84 EUR bez DPH.

9. Nárok dodávateľa služieb na dodatok k zmluve v súlade s Článkom 10, odsek 1, Zmluvy o poskytnutí služieb a podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní:

Zmena rozsahu poskytovanej služby je v súlade s § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, odsek 1, písm. b) a c), a odsek 5, nakoľko došlo opakovane k doplňujúcim navyše službám v súvislosti s nepredvídateľnými zmenami realizovanými v zmysle Zmluvy o dielo. V dôsledku týchto zmien a nárokov Zhotoviteľa došlo k navýšeniu celkovej zmluvnej ceny diela (podľa Článku 10, odsek 5 Zmluvy o poskytnutí služieb).

V priebehu realizácie stavebných prác na diele „KE, Rekonštrukcie a modernizácia cesty II/552 - Slanecká cesta“, preukázateľne došlo k zmene prílohy č. 1 Opis predmetu zákazky aj s dopadom na

zvýšenie zmluvnej ceny diela (zmene projektovej dokumentácie DSPRS a rozpočtu diela predložených v rámci súťažných podkladov na základe nepredvídateľných okolností).

10. Prílohy:

Dodatok č. 5 k Zmluve o dielo vrátane príloh, ktorý sa k tejto správe neprikladá.

V Košiciach, dňa 21.09.2023

Ing. ~~Marián~~ Boga
~~predseda~~ predstavenstva

Dôvodová správa č. 4 k naviac službám stavebného dozoru - Zmena rozsahu poskytovanej služby

1. Návrh Zmeny predkladá:

EUTECH a.s., Moldavská cesta 10/B, 040 11 Košice

2. Názov zmluvy:

Stavebný dozor pre stavbu: KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta

3. Časť Diela (Stavebný objekt):

projekt „KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“

SO 101-01 Slanecká cesta II/552

- ľavá strana vozovka (0,00 - 1,175; 1,250 - 2,400) - vibrovaná
- ľavá strana vozovka (1,175 - 1,250) - nevibrované
- ľavá strana chodník (0,00 - 2,20) – vibrovaný

4. Názov navrhovanej Zmeny:

Naviac služby stavebného dozoru pri realizácii naviac prác v zmysle Dodatku č.8 k Zmluve o dielo:
Nevyhovujúca únosnosť podložia v zmysle DSPRS – potreba zmeny skladby výmeny podložia

5. Súčasný stav podľa Zmluvy o poskytnutí služieb a jej príloh:

V rámci objednávateľom poskytnutej projektovej dokumentácie DSPRS mal Zhotoviteľ na dosiahnutie požadovaných parametrov v úseku budúcej komunikácie zabezpečiť požadovanú mieru zhutnenia v zmysle projektovej dokumentácie (modul deformácie na pláni vozovky $E_{def2} \geq 90 \text{ MPa}$; $E_{def2} / E_{def1} < 2,5$) a realizovať výmenu podložia v hrúbke 500 mm (viď Technická správa, str. 7/22). Výmena je navrhnutá zo štrkdrviny frakcie 0/125 uloženej na vystuženom geokompozite, ktorý sa skladá z netkanej UV stabilizovanej separačno-filtračnej geotextílie a dvojsovej polypropylénovej tuhej geomreže. Na časti budúceho chodníka pre peších nie je uvažované s výmenou (zlepšením) podložia. V zmysle PD má Zhotoviteľ zrealizovať iba vrstvu komunikácie zo ŠD fr. 0/63 v hrúbke 120 mm a následne zrealizovať konštrukčné vrstvy cyklochodníka (MSK – 120 mm, AC11O – 50 mm). Projektom požadovaná a predpísaná miera zhutnenia (modul deformácie) na pláni vozovky musí byť $E_{def,2} \geq 50 \text{ MPa}$, $E_{def,2} / E_{def,1} < 2,5$.

6. Popis navrhovanej Zmeny:

Naviac služby stavebného dozoru pri realizácii naviac prác:

V zmysle Dodatku č.8 k Zmluve o dielo - časť Návrh na zmenu 5c bola schválená zmena rozsahu stavebných prác, nakoľko boli zistené nepredvídateľné fyzické podmienky na stavbe spočívajúce v neočakávanom a nepredvídateľnom správaní sa podložia po odstránení konštrukčných vrstiev existujúcej komunikácie. V rámci Zhutňovacích pokusov pre overenie v projektovej dokumentácii Objednávateľa navrhnutého spôsobu výmeny podložia, sa preukázalo, že realizáciou navrhutej výmeny podložia nie je možné v podmienkach stavby dosiahnuť podľa dokumentácie DSPRS požadované parametre zhutnenia. Zhotoviteľ zrealizoval celkovo 4 zhutňovacie pokusy. Na základe výsledkov Zhutňovacích pokusov a na základe prehodnotenia ich výsledkov, zistených skutočných parametrov podložia a vykonaných statických skúšok, bola zástupcom Autorského dozoru upravená hrúbka vrstvy výmeny podložia a skladba podložia, teda spracovaný nový projektový návrh skladby vrstiev výmeny podložia. Na základe nepredvídateľných okolností došlo k zmene v projektovej dokumentácii DSPRS a rozpočtu diela.

7. Zdôvodnenie navrhovanej Zmeny:

Ide o naviac služby stavebného dozoru, teda služby SD vykonávané nad rámec rozsahu, ktorý bol definovaný vo verejnej súťaži na predmetnú zákazku a v Prílohe č. 1 a č.4 k Zmluve o poskytnutí služieb. Z vysvetľovania č.1 súťažných podkladov na predmet „Stavebný dozor pre stavbu: KE,

Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“ zo dňa 26.03.2021 vyplýva skutočnosť, na základe ktorej Mesto Košice ako objednávatel si obstarávalo službu stavebného dozora s vymedzeným obsahom a rozsahom služieb uvedeným v prílohe č. 1 Opis predmetu zákazky, ktorý bol odvodený od stavby ktorej sa stavebný dozor týka.

V priebehu realizácie stavebných prác na diele „KE, Rekonštrukcie a modernizácia cesty II/552 - Slanecká cesta“, preukázateľne došlo k zmene v ustanoveniach Zmluvy o poskytnutí služieb, prílohy č. 1 Opis predmetu zákazky, a to z dôvodu zmien Zmluvy o dielo súčasne s dopadom na zvýšenie zmluvnej ceny diela (zmene projektovej dokumentácie DSPRS a rozpočtu diela predložených v rámci súťažných podkladov). Konštatujeme, že zmena DSPRS a zvýšenie rozsahu a objemu stavebných prác a zvýšenie zmluvnej ceny za dielo podľa Dodatku č.8 bola realizovaná na základe nepredvídateľných okolností počas realizácie stavebných prác na diele. Stavebný dozor na základe týchto zmien k zmluve o dielo vykonáva naviac služby. V zmysle Zmluvy o poskytnutí služieb Článok 2, odsek 4 je dodávateľ služieb povinný sa oboznámiť s Dodatkom č.8 k Zmluve o dielo a konať v súlade s ním. Zmena sa týka nasledujúcich častí predmetu Zmluvy o poskytnutí služieb:

- a) projekt „KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“,

8. Vplyv na cenu najviac služieb časti Diela:

Nakoľko v ustanoveniach Zmluvy o poskytnutí služieb nie je definovaný spôsob kalkulácie pre naviac služby, navrhujeme zvýšenie ceny služieb na pomernej báze. Navrhujeme zvýšiť cenu za poskytované naviac služby rovnakým percentuálnym pomerom o aký bola zvýšená cena za dielo, teda aký dopad v percentuálnom vyjadrení mala zmena diela na Zmluvu o dielo v zmysle Dodatku č.8, v časti Návrh na zmenu 5c – zhotoviteľa diela na pôvodnú zmluvnú cenu, teda:

Názov zmluvy	Zmluvná cena v EUR bez DPH	% vyjadrenie k zmluvnej cene
Zmluva o dielo č. 2021001507, dátum účinnosti 16.08.2021 uzatvorená medzi Objednávatelom Mesto Košice IČO: 00691135 a zhotoviteľom Doprastav, a.s., IČO: 31 333 320, Časť stavby: „KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“	8 537 888,36	100,00%
Dodatok č.8 k Zmluve o dielo - časť Návrh na zmenu 5c	921 008,24	10,79%
Zmluva o poskytnutí služieb č. 2021001492, dátum účinnosti 01.09.2021 uzatvorená medzi Objednávatelom Mesto Košice IČO: 00691135 a zhotoviteľom EUTECH a.s., IČO: 36 596 957 a) projekt „KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“.	83 250,00	100,00%
Zvýšenie zmluvnej ceny za poskytovanie služieb	8 980,43	10,79%

Vplyv zmien diela podľa Dodatku č.8 k Zmluve o dielo v časti Návrh na zmenu 5c – zhotoviteľa diela na naviac služby stavebného dozoru je vo výške 8 980,43 EUR bez DPH.

9. Nárok dodávateľa služieb na dodatok k zmluve v súlade s Článkom 10, odsek 1, Zmluvy o poskytnutí služieb a podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní:

Zmena rozsahu poskytovanej služby je v súlade s § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, odsek 1, písm. b) a c), a odsek 5, nakoľko došlo opakovane k doplňujúcim naviac službám v súvislosti s nepredvídateľnými zmenami realizovanými v zmysle Zmluvy o dielo. V dôsledku týchto zmien a nárokov Zhotoviteľa došlo k navýšeniu celkovej zmluvnej ceny diela (podľa Článku 10, odsek 5 Zmluvy o poskytnutí služieb).

V priebehu realizácie stavebných prác na diele „KE, Rekonštrukcie a modernizácia cesty II/552 - Slanecká cesta", preukázateľne došlo k zmene prílohy č. 1 Opis predmetu zákazky aj s dopadom na zvýšenie zmluvnej ceny diela (zmene projektovej dokumentácie DSPRS a rozpočtu diela predložených v rámci súťažných podkladov na základe nepredvídateľných okolností).

10. Prílohy:

Dodatok č. 8 k Zmluve o dielo vrátane príloh, ktorý sa k tejto správe neprikladá.

V Košiciach, dňa 29.09.2023

~~Ing. Matúš~~ Boga
~~predseda~~ predstavenstva

Dôvodová správa č. 5 k naviac službám stavebného dozoru - Zmena rozsahu poskytovanej služby

1. Návrh Zmeny predkladá:

EUTECH a.s., Moldavská cesta 10/B, 040 11 Košice

2. Názov zmluvy:

Stavebný dozor pre stavbu: KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta

3. Časť Diela (Stavebný objekt):

projekt „Modernizácia zastávok verejnej osobnej dopravy a informačných systémov, Slanecká cesta, Košice“, SO102-00 - Komunikácie, spevnené plochy - ul. Važecká.

4. Názov navrhovanej Zmeny:

Naviac služby stavebného dozoru pri realizácii naviac prác v zmysle Dodatku č.8 k Zmluve o dielo: Frézovanie väčších hrúbok asfaltových vrstiev, nevyhovujúca únosnosť podlažia v zmysle DSPRS – potreba zmeny skladby výmeny podlažia

5. Súčasný stav podľa Zmluvy o poskytnutí služieb a jej príloh:

V rámci objednávateľom projektovej dokumentácie DSPRS má Zhotoviteľ na dosiahnutie požadovaných parametrov v úseku budúcej komunikácie zabezpečiť požadovanú mieru zhutnenia v zmysle projektovej dokumentácie (modul deformácie na pláni vozovky $E_{def2} \geq 90\text{MPa}$; $E_{def2} / E_{def1} < 2,5$). Vzhľadom na zistenú nízku únosnosť podlažia je navrhovaná výmena podlažia v hrúbke 400 mm. Výmena je navrhovaná zo štrkodrviny frakcie 0/125 uloženej na netkanej UV stabilizovanej separačno-filtračnej geotextílie.

6. Popis navrhovanej Zmeny:

Naviac služby stavebného dozoru pri realizácii naviac prác:

V zmysle Dodatku č.8 k Zmluve o dielo - časť Návrh na zmenu 7 bola schválená zmena rozsahu stavebných prác, nakoľko boli zistené nepredvídateľné fyzické podmienky na stavbe spočívajúce v neočakávanom a nepredvídateľnom správaní sa podlažia po odstránení konštrukčných vrstiev existujúcej komunikácie. V nadväznosti na predchádzajúce zistenia (viď Zmeny č. 5a, 5c), preukázanú väčšiu neúnosnosť podlažia na celej stavbe a vykonané predchádzajúce zhutňovacie pokusy sa osvedčilo, že pre dosiahnutie požadovaných parametrov (miery zhutnenia na konštrukčnej pláni vozovky) je výmena podlažia v hrúbke 650 mm (kamenivo fr. 0/90 v hrúbke 450 mm, kamenivo fr. 0/63 v hrúbke 200 mm) najvhodnejšie riešenie na to, aby požadované parametre podľa PD boli dosiahnuté. Na základe preukázania neúnosného podlažia zástupca Autorského dozora spracoval nový vzorový priečny rez dotknutého SO, čím došlo k zmene technického riešenia výmeny podlažia. V rámci Zhutňovacích pokusov pre overenie v projektovej dokumentácii Objednávateľa navrhnutého spôsobu výmeny podlažia, sa preukázalo, že realizáciou navrhnutej výmeny podlažia nie je možné v podmienkach stavby dosiahnuť podľa dokumentácie DSPRS požadované parametre zhutnenia. Zhotoviteľ zrealizoval celkovo 4 zhutňovacie pokusy. Na základe výsledkov Zhutňovacích pokusov a na základe prehodnotenia ich výsledkov, zistených skutočných parametrov podlažia a vykonaných statických skúšok, bola zástupcom Autorského dozora upravená hrúbka vrstvy výmeny podlažia a skladba podlažia, teda spracovaný nový projektový návrh skladby vrstiev výmeny podlažia. Na základe nepredvídateľných okolností došlo k zmene v projektovej dokumentácii DSPRS a rozpočtu diela.

7. Zdôvodnenie navrhovanej Zmeny:

Ide o naviac služby stavebného dozoru, teda služby SD vykonávané nad rámec rozsahu, ktorý bol definovaný vo verejnej súťaži na predmetnú zákazku a v Prílohe č. 1 a č.4 k Zmluve o poskytnutí

služieb. Z vysvetľovania č.1 súťažných podkladov na predmet „Stavebný dozor pre stavbu: KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“ zo dňa 26.03.2021 vyplýva skutočnosť, na základe ktorej Mesto Košice ako objednávatel si obstarávalo službu stavebného dozoru s vymedzeným obsahom a rozsahom služieb uvedeným v prílohe č. 1 Opis predmetu zákazky, ktorý bol odvodený od stavby ktorej sa stavebný dozor týka.

V priebehu realizácie stavebných prác na diele „KE, Rekonštrukcie a modernizácia cesty II/552 - Slanecká cesta“, preukázateľne došlo k zmene v ustanoveniach Zmluvy o poskytnutí služieb, prílohy č. 1 Opis predmetu zákazky, a to z dôvodu zmien Zmluvy o dielo súčasne s dopadom na zvýšenie zmluvnej ceny diela (zmene projektovej dokumentácie DSPRS a rozpočtu diela predložených v rámci súťažných podkladov). Konštatujeme, že zmena DSPRS a zvýšenie rozsahu a objemu stavebných prác a zvýšenie zmluvnej ceny za dielo podľa Dodatku č.8 bola realizovaná na základe nepredvídateľných okolností počas realizácie stavebných prác na diele. Stavebný dozor na základe týchto zmien k zmluve o dielo vykonáva navyše služby. V zmysle Zmluvy o poskytnutí služieb Článok 2, odsek 4 je dodávateľ služieb povinný sa oboznámiť s Dodatkom č.8 k Zmluve o dielo a konať v súlade s ním. Zmena sa týka nasledujúcich častí predmetu Zmluvy o poskytnutí služieb:

b) projekt „Modernizácia zastávok verejnej osobnej dopravy a informačných systémov, Slanecká cesta, Košice“,

8. Vplyv na cenu navyše služieb časti Diela:

Nakoľko v ustanoveniach Zmluvy o poskytnutí služieb nie je definovaný spôsob kalkulácie pre navyše služby, navrhujeme zvýšenie ceny služieb na pomernej báze. Navrhujeme zvýšiť cenu za poskytované navyše služby rovnakým percentuálnym pomerom o aký bola zvýšená cena za dielo, teda aký dopad v percentuálnom vyjadrení mala zmena diela na Zmluvu o dielo v zmysle Dodatku č.8, v časti Návrh na zmenu 7 – zhotoviteľa diela na pôvodnú zmluvnú cenu, teda:

Názov zmluvy	Zmluvná cena v EUR bez DPH	% vyjadrenie k zmluvnej cene
Zmluva o dielo č. 2021001507, dátum účinnosti 16.08.2021 uzatvorená medzi Objednávatelom Mesto Košice IČO: 00691135 a zhotoviteľom Doprastav, a.s., IČO: 31 333 320, časť stavby: „KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“	1 084 459,59	100,00%
Dodatok č.8 k Zmluve o dielo - časť Návrh na zmenu 7	141 917,54	13,09%
Zmluva o poskytnutí služieb č. 2021001492, dátum účinnosti 01.09.2021 uzatvorená medzi Objednávatelom Mesto Košice IČO: 00691135 a zhotoviteľom EUTECH a.s., IČO: 36 596 957 b) projekt „Modernizácia zastávok verejnej osobnej dopravy a informačných systémov, Slanecká cesta, Košice“.	37 500,00	100,00%
Zvýšenie zmluvnej ceny za poskytovanie služieb	4 907,43	13,09%

Vplyv zmien diela podľa Dodatku č.8 k Zmluve o dielo v časti Návrh na zmenu 7 – zhotoviteľa diela na navyše služby stavebného dozoru je vo výške 4 907,43 EUR bez DPH.

9. Nárok dodávateľa služieb na dodatok k zmluve v súlade s Článkom 10, odsek 1, Zmluvy o poskytnutí služieb a podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní:

Zmena rozsahu poskytovanej služby je v súlade s § 18 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov, odsek 1, písm. b) a c), a odsek 5, nakoľko došlo opakovane k doplňujúcim naviac službám v súvislosti s nepredvídateľnými zmenami realizovanými v zmysle Zmluvy o dielo. V dôsledku týchto zmien a nárokov Zhotoviteľa došlo k navýšeniu celkovej zmluvnej ceny diela (podľa Článku 10, odsek 5 Zmluvy o poskytnutí služieb).

V priebehu realizácie stavebných prác na diele „KE, Rekonštrukcie a modernizácia cesty II/552 - Slanecká cesta", preukázateľne došlo k zmene prílohy č. 1 Opis predmetu zákazky aj s dopadom na zvýšenie zmluvnej ceny diela (zmene projektovej dokumentácie DSPRS a rozpočtu diela predložených v rámci súťažných podkladov na základe nepredvídateľných okolností).

10. Prílohy:

Dodatok č. 8 k Zmluve o dielo vrátane príloh, ktorý sa k tejto správe neprikladá.

V Košiciach, dňa 29.09.2023

Ing. ~~Marián~~ Boga
~~predseda~~ predstavenstva

Kalkulácia naviac služieb stavebného dozora z dôvodu potreby zmeny obsahu a rozsahu poskytovanej služby

Názov zákazky:

Zmluva o poskytnutí služieb na predmet „Stavebný dozor pre stavbu: KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“

Zmluva o poskytnutí služieb č. 2021001492 predstavuje súčet cien poskytovania služieb pri realizácii celého Diela, t. j. za všetky tri čiastkové projekty (časti):	Zmluvná cena v EUR bez DPH	Cenový dopad naviac služieb v EUR bez DPH					Cena podľa Dodatku č.3 naviac služby SD v EUR bez DPH	Celková cena služieb podľa Dodatku č.3 v EUR bez DPH
		Dôvodová správa č.1	Dôvodová správa č.2	Dôvodová správa č.3	Dôvodová správa č.4	Dôvodová správa č.5		
„KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“,	83 250,00 €	1 688,52 €	10 246,64 €	0,00 €	8 980,43 €	0,00 €	20 915,59 €	104 165,59 €
„Modernizácia zastávok verejnej osobnej dopravy a informačných systémov, Slanecká cesta, Košice“,	37 500,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	4 907,43 €	4 907,43 €	42 407,43 €
„Cyklistická komunikácia popri Slaneckej ceste II/552, Košice“	37 500,00 €	0,00 €	0,00 €	14 347,84 €	0,00 €	0,00 €	14 347,84 €	51 847,84 €
Spolu cena za všetky časti v EUR bez DPH:	158 250,00 €	1 688,52 €	10 246,64 €	14 347,84 €	8 980,43 €	4 907,43 €	40 170,86 €	198 420,86 €

Výpočet % nárastu ceny diela a dopad na hodnotu naviac služieb

Zmluva o dielo č. 2021001507, dátum účinnosti 16.08.2021 uzatvorená medzi Objednávateľom Mesto Košice IČO: 00691135 a zhotoviteľom Doprastav, a.s., IČO: 31 333 320	Zmluvná cena v EUR bez DPH	% dopad naviac prác oproti pôvodnej zmluvne cene diela				
		Dôvodová správa č.1 NnZ č.4	Dôvodová správa č.2 NnZ č.5a	Dôvodová správa č.3 NnZ č.5b	Dôvodová správa č.4 NnZ č.5c	Dôvodová správa č.5 NnZ č.7
„KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“,	8 537 888,36 €	2,03%	12,31%		10,79%	
„Modernizácia zastávok verejnej osobnej dopravy a informačných systémov, Slanecká cesta, Košice“,	1 084 459,59 €					13,09%
„Cyklistická komunikácia popri Slaneckej ceste II/552, Košice“	272 753,87 €			38,26%		
Spolu cena za celé dielo v EUR bez DPH:	9 895 101,82 €	2,03%	12,31%	38,26%	10,79%	13,09%

Dopad Dodatkov k Zmluve o dielo č.3, č.5 a č.8 na cenu jednotlivých častí stavby

Zmluva o dielo č. 2021001507, dátum účinnosti 16.08.2021 uzatvorená medzi Objednávateľom Mesto Košice IČO: 00691135 a zhotoviteľom Doprastav, a.s., IČO: 31 333 320	Zmluvná cena v EUR bez DPH	Cenový nárast naviac prác v EUR bez DPH					Zvýšenie ceny ZoD podľa Dodatkov č.3, č.5 a č.8 v EUR bez DPH	Celková cena ZoD podľa Dodatkov č.3, č.5 a č.8 v EUR bez DPH
		Dôvodová správa č.1 NnZ č.4	Dôvodová správa č.2 NnZ č.5a	Dôvodová správa č.3 NnZ č.5b	Dôvodová správa č.4 NnZ č.5c	Dôvodová správa č.5 NnZ č.7		
„KE, Rekonštrukcia a modernizácia cesty II/552 – Slanecká cesta“,	8 537 888,36 €	173 169,46 €	1 050 866,79 €	0,00 €	921 008,24 €	0,00 €	2 145 044,49 €	10 682 932,85 €
„Modernizácia zastávok verejnej osobnej dopravy a informačných systémov, Slanecká cesta, Košice“,	1 084 459,59 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	141 917,54 €	141 917,54 €	1 226 377,13 €
„Cyklistická komunikácia popri Slaneckej ceste II/552, Košice“	272 753,87 €	0,00 €	0,00 €	104 358,11 €	0,00 €	0,00 €	104 358,11 €	377 111,98 €
Spolu cena za celé dielo v EUR bez DPH:	9 895 101,82 €	173 169,46 €	1 050 866,79 €	104 358,11 €	921 008,24 €	141 917,54 €	2 391 320,14 €	12 286 421,96 €