

DODATOK Č. 1 K ZMLUVE O DIELO

uzatvorenej podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. (Obchodný zákonník) v znení neskorších predpisov a podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov

čl. I. Zmluvné strany

Objednávateľ:

Názov : Mesto Trenčín
Sídlo: Mierové námestie č.2, 911 64 Trenčín
Zastúpenie: Mgr. Richard Rybníček, primátor mesta
IČO: 00312037
DIČ: 2021079995
Bankové spojenie: ČSOB, a.s., korporátna pobočka Trenčín
IBAN: SK61 7500 0000 0000 2558 1243
Tel.: 032/650411 032/5404311
web: www.trencin.sk
E-mail: trencin@trencin.sk

Kontaktná osoba
pre účely tejto zmluvy: Ing. Dominik Gallo, tel. +421 911 169 846
e-mail: dominik.gallo@trencin.sk

(ďalej len: „Objednávateľ“ alebo „objednávateľ“)

Zhotoviteľ:

Názov: DOSA Slovakia, s.r.o.,
Sídlo: Dostojevského 12, 014 01 Bytča
Zastúpený: Ing. Juraj Kurtulík - konateľ
Oprávnený na rokovanie:
-vo veciach technických: Ing. Juraj Kurtulík - konateľ
- vo veciach zmluvných: Ing. Juraj Kurtulík - konateľ
Bankové spojenie: VÚB, a.s.,
Číslo účtu: SK18 0200 0000 0039 0301 3455
IČO: 36 412 678
DIČ: 2020109443
Označenie registra: Okresný súd Žilina
Číslo zápisu: odd: S.r.o, vložka č. 14316/L
Tel.: 0911 126 911
e-mail: kostolna@dosadz.sk

Kontaktná osoba pre účely tejto zmluvy: Ing. Juraj Kurtulík - konateľ
tel.: 0911 126 911
e-mail: kostolna@dosadz.sk
(ďalej len: „Zhotoviteľ“ alebo „zhotoviteľ“)

(Objednávateľ a Zhotoviteľ ďalej spoločne ako "Zmluvné strany")

čl. II. Preambula

Zmluvné strany uzatvorili dňa 14.07.2020 Zmluvu o dielo (ďalej ako „Zmluva“), ktorej predmetom je záväzok Zhotoviteľa zhotoviť riadne a včas dielo: Riešenie cyklodopravy, ul. na Kamenci – od ul. Na Vinohrady po ul. Kasárenská v Trenčíne a to rozsahu výkazu-výmer, a z a podmienok podľa projektovej dokumentácie, pričom jednotlivé položky výkazu-výmer sú bližšie špecifikované v

projektovej dokumentácii. Ďalej v texte označovaná aj len ako: „projektová dokumentácia“ alebo „projekt“, ktorá bola neoddeliteľnou súčasťou súťažných podkladov k verejnému obstarávaniu - podlimitnej zákazke na uskutočnenie stavebných prác (vyhlásenej vo Vestníku verejného obstarávania č. 054/2020 pod č. 11040-WYP z 6.3.2020) Stavba „Riešenie cyklo dopravy, ul. na Kamenci – od ul. Na Vinohrady po ul. Kasárenská v Trenčíne“ a záväzok Objednávateľa zaplatiť Zhotoviteľovi za riadne a včas odovzdané dielo dohodnutú cenu. Zmluva nadobudla účinnosť dňa 22.09.2020.

V priebehu plnenia Zmluvy sa vyskytla potreba vykonania naviac prác, ktoré neboli zahrnuté v Zmluve a v projektovej dokumentácii, a ktoré sú nevyhnutné k riadnemu dokončeniu a užívaniu diela. Zároveň bolo počas realizácie diela zistené, že niektoré práce zahrnuté vo výkaze výmer k Zmluve nebude nutné realizovať. Podľa vyjadrenia projektanta a stavebného dozora nutnosť vykonania predmetných zmien vznikla najmä v dôsledku nepredpokladanej zmeny miestnych pomerov v mieste realizácie diela.

Zmena konštrukčných vrstiev vozovky:

Zhotoviteľ stavby realizoval statickú zaťažovaciu skúšku na zhutnenej pláni pred pokládkou konštrukcie vozovky na stavbe: „Riešenie cyklo dopravy, Ul. Na Kamenci“. Statické skúšky vykonala spoločnosť DAQE Slovakia s.r.o. Žilina v ľavom jazdnom pruhu v smere od ul. Kasárenská k ul. Na vinohrady.

Výsledky skúšky sú nasledovné: $E_{def,1} = 15,5 \text{ MPa}$, $E_{def,2} = 30,2 \text{ MPa}$, $E_{def,2}/E_{def,1} = 1,9$

Na základe výsledkov statickej skúšky vyplýva, že cestná pláň nevyhovuje triede dopravného zaťaženia je potrebné zmeniť zloženie konštrukcie vozovky. V projektovej dokumentácii projektant navrhoval zhutniť pláň na min. hodnotu $E_{def,2} = 60 \text{ MPa}$, čo nebude možné dosiahnuť. Po odstránení nevyhovujúcich vrstiev vozovky sa zistilo, že podložie tvoria neúnosné piesčité íly triedy F4 (CS) a F6 (CL, CI), konzistencia mäkká až tuhá.

Na základe uvedených dôvodov vznikla potreba zmeny v skladbe konštrukcie vozovky tak, aby táto spĺňala požiadavky na únosnosť v zmysle platnej právnej úpravy.

Zmeny týkajúce sa ochrany elektrických rozvodov VN:

Po začatí realizačných prác došlo zo strany zhotoviteľa k vytýčeniu inžinierskych sietí, ako aj k zrealizovaniu sond na zaistenie skutočného miesta uloženia vytýčených sietí. Počas prieskumu bolo zistené, že rozvody VN káblového vedenia sa nenachádzajú presne na miestach, z ktorých vychádzalo projektové riešenie, ako ani v hĺbkach požadovaných platnou právnou úpravou. Počas prieskumu bolo taktiež zistené, že dotknuté inžinierske siete nie sú chránené (uložené v chránenej trase), a to aj napriek tomu, že čiastočne zasahovali pod existujúcu komunikáciu. S ohľadom na zistený nežiadúci stav, ako aj na základe dodatočnej požiadavky ZS DIS, ktorá smerovala k prekládke alebo dodatočnému ochráneniu je nevyhnutné zrealizovať jeden z uvedených variantov tak, aby bola zabezpečená bezpečnosť, ako aj možnosť priebežnej kontroly a opravy prípadných porúch v budúcnosti.

Účelom tejto zmeny je ochrana trasy VN káblového vedenia, ktoré sa nachádza v novo navrhovanej cyklotrase. Jestvujúci VN kábel typu 3xAXEKCY 22kV 1x240, sa momentálne nachádza v celkovej dĺžke cca 612m pod novou uvažovanou cyklotrasou. Z toho dôvodu je nutná jeho ochrana, ktorá spočíva uložením jestvujúceho VN kábla do delenej chráničky $d=160\text{mm}$. Variantné riešenie prekládkou by vyžadovalo predĺženie celkovej doby realizácie, ako aj vyššie náklady, ako v prípade variantu ochránenia trasy.

Zmeny v systéme odvodnenia komunikácie:

Technologické ako aj technické riešenie odvodnenia v pôvodnej projektovej dokumentácii počítalo s použitím technológií vsakov, ktoré sa v dobe od prípravy projektu do jeho realizácie prestalo vyrábať. Na základe uvedeného bolo nevyhnutné vykonať zmenu v technológii vsakov ich nahradením iným zodpovedajúcim výrobkom, čo malo taktiež vplyv na cenu jeho obstarania, ako aj postup jeho montáže vykonaním nevyhnutných naviac prác a upustením od vykonania niektorých pôvodne projektovaných prác podľa zmluvy (menej práce).

Zároveň bola po vytyčení inžinierskych sietí, ako aj vykonaných sondách na preverenie ich skutočnej polohy zistené, že skutočná poloha rozvodov VN káblového vedenia, ako aj rozvodov plynového vedenia neumožňuje zrealizovať odvodňovací systém komunikácie tak, ako s ním počítala platná projektová dokumentácia. Na základe uvedeného je nevyhnutné zmeniť pôvodný projekt tak, aby bolo zabezpečené dodržanie ochranných pásiem jednotlivých rozvodov inžinierskych sietí, a to najmä zmenou systému odvodňovacích šácht a vpustí, ako aj zmenou v umiestnení samotného systému odvodnenia a vsakov.

Obstaranie nového zhotoviteľa na nadpráce – stavebné práce môže ohroziť riadnu prevádzku zariadenia, mohlo by spôsobiť mestu významné ťažkosti (napr. kvôli koordinácii viacerých dodávateľov na jednom stavenisku) alebo podstatnú duplicitu nákladov, ohroziť harmonogram stavebných prác a harmonogram žiadosti o nenávratný finančný príspevok, čo môže vyvolať prípadné sankcie zo strany poskytovateľa finančných prostriedkov.

Vzhľadom na uvedené sa zmluvné strany dohodli na uzatvorení tohto Dodatku č. 1 k Zmluve.

čl. III.

Predmet dodatku

1. Počas realizácie diela sa zistila potreba vykonania nevyhnutných prác pre riadne dokončenie a sprevádzkovanie diela, ktoré neboli zahrnuté v uzatvorenej Zmluve a ktoré sú špecifikované v prílohe č. 1 tohto Dodatku č. 1. Nakoľko vykonanie navyše prác je nevyhnutné pre riadne užívanie diela, s ohľadom na charakter týchto prác by zmena dodávateľa, resp. určenie nového dodávateľa na vykonanie navyše prác, nebola možná najmä z technických dôvodov so zreteľom na zodpovednosť a záruky za kompletne dielo v plnom rozsahu.
2. Hodnota navyše prác predstavuje sumu:

| | |
|--------------------------|---|
| <i>Cena bez DPH:</i> | <i>208.587,68 EUR</i> |
| <i>Slovom:</i> | <i>dvestoosem tisíc päťstoosemdesiat sedem EUR, šesťdesiatosem centov</i> |
| <i>DPH 20%:</i> | <i>41.717,54 EUR</i> |
| <i>Slovom:</i> | <i>štyridsaťjedem tisíc sedemstosedemnásť EUR, päťdesiatštyri centov</i> |
| <i>Cena vrátane DPH:</i> | <i>250.305,22 EUR</i> |
| <i>Slovom:</i> | <i>dvestopäťdesiat tisíc tristo päť EUR, dvadsaťdva centov</i> |

čl. IV.

Nezrealizované práce

1. Počas realizácie diela sa zároveň zistilo, že z pôvodne dohodnutých prác nebude nutné vykonať práce, ktoré sú špecifikované v prílohe č. 1 tohto Dodatku č. 1.
2. Hodnota nerealizovaných prác predstavuje sumu:

| | |
|--------------------------|---|
| <i>Cena bez DPH:</i> | <i>19.368,67 EUR</i> |
| <i>Slovom:</i> | <i>devätnásť tisíc tristo šesťdesiatosem EUR, šesťdesiat sedem centov</i> |
| <i>DPH 20%:</i> | <i>3.873,73 EUR</i> |
| <i>Slovom:</i> | <i>tritisícosemstosedemdesiat tri EUR, sedemdesiat tri centov</i> |
| <i>Cena vrátane DPH:</i> | <i>23.242,40 EUR</i> |
| <i>Slovom:</i> | <i>dvadsaťtritisíc dvesto štyridsaťdva EUR, štyridsať centov.</i> |

čl. V.

Celková cena

1. Nakoľko pôvodne dohodnutá cena má byť zvýšená podľa čl. III. tohto Dodatku č. 1 o hodnotu vykonaných navyše prác a zároveň musí byť odpočítaná hodnota nerealizovaných prác podľa čl. IV. tohto Dodatku č. 1, dohodli sa Zmluvné strany na zmene čl. IV. ods. 1 Zmluvy o dielo tak, že článok IV. ods. 1 Zmluvy o dielo sa nahrádza novým znením nasledovne:

čl. IV.

Cena predmetu zmluvy

1. *Cena za predmet Zmluvy uvedený v článku II. tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a v súlade s ponukou zhotoviteľa ako pevná zmluvná cena diela, jednostranne nemenná a predstavuje:*

Cena bez DPH: 832.581,01 €

Slovom: osemstotridsaťdvatisícpäťstoosemdesiatjeden EUR, jeden cent

DPH 20%: 166.516,20 €

Slovom: stošesťdesiatšesťtisícpäťstošestnásť EUR, dvadsať centov

Cena s DPH: 999.097,21 €

Slovom: deväťstodeväťdesiatdeväťtisícdeväťdesiatsedem EUR, dvadsaťjeden centov

čl. VI.

Záverečné ustanovenia

1. Tento Dodatok č. 1 nadobúda účinnosť v deň nasledujúci po dni, v ktorom bude zverejnený v súlade s § 47a ods. 1 Občianskeho zákonníka.
2. Tento Dodatok č. 1 sa uzatvára v súlade s ustanovením § 18 ods. 1 písm. b) a c) zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní.
3. Tento Dodatok č. 1 je vyhotovený v 5 rovnopisoch, z ktorých objednávateľ po jeho podpísaní obdrží tri (3) rovnopisy a zhotoviteľ dva (2) rovnopisy.
4. Ostatné ustanovenia Zmluvy týmto Dodatkom č. 1 nie sú dotknuté.
5. Zmluvné strany vyhlasujú, že si tento Dodatok č. 1 pred podpísaním prečítali, jeho obsahu porozumeli, vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu na znak čoho ho podpisujú.

V Trenčíne, dňa

V, dňa

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

.....
Mgr. Richard Rybníček
primátor mesta Trenčín

.....
Ing. Juraj Kurtulík
konateľ

Príloha č. 1: výkaz výmer (naviac práce a menej práce)