

DODATEK Č. 3 KE SMLouvĚ O DíLO NA ZHOTOVENÍ STAVBY

Název zakázky: „Ústí nad Labem Střekov ON – oprava“

Smluvní strany:

Správa železnic, státní organizace

se sídlem: Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1 - Nové Město

IČO: 70994234 DIČ: CZ70994234

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze,
spisová značka A 48384

zastoupena: **Ing. Martinem Kašparem**, ředitelem Oblastního ředitelství Ústí nad Labem,
na základě pověření č. 2652 ze dne 22. 02. 2019

Korespondenční adresa:

Správa železnic, státní organizace

Oblastní ředitelství Ústí nad Labem, Železničářská 1386/31, 400 03 Ústí nad Labem

Adresa pro doručování písemností v elektronické podobě:

ePodatelnaORUNL@spravazeleznic.cz

(dále jen „**Objednatel**“)

číslo smlouvy: **E650-S-2695/2023**, č.j. 13286/2024-SŽ-OŘ UNL-OVZ

a

VIAMONT Servis a.s.

se sídlem: Mařákova 3079/2, Ústí nad Labem – centrum, 400 01 Ústí nad Labem

IČO: 250 21 851, DIČ: CZ25021851

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ústí nad Labem,
spisová značka B 1015

bank. spojení: XXX, č. účtu: XXX

zastoupen: **Ing. Antonínem Vajcíkem**, členem představenstva a **Evou Vajčíkovou, MSc., MBA**, místopředsedou představenstva

Korespondenční adresa:

Mařákova 3079/2, Ústí nad Labem – centrum, 400 01 Ústí nad Labem

(dále jen „**Zhotovitel**“)

číslo smlouvy: **232028**

1. ÚVODNÍ USTANOVENÍ

- 1.1 Smluvní strany na základě výsledků zadávacího řízení veřejné zakázky s názvem „**Ústí nad Labem Střekov ON – oprava**“, ev. č. veřejné zakázky v registru veřejných zakázek: **65023027** uzavřely dne 11. 07. 2023 Smlouvu o dílo na zhotovení stavby (dále jen „Smlouva o dílo“).
- 1.2 Smluvní strany se ve smyslu článku 8.4 Smlouvy o dílo, dohodly na uzavření tohoto Dodatku č. 3 (dále jen „**Dodatek**“).

- 1.3 Tento Dodatek také představuje dohodu smluvních stran, která mění původní předmět plnění Smlouvy o dílo ve smyslu § 222 odst. 4 a 5 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

2. PŘEDMĚT DODATKU

- 2.1 Článek 3.3 Smlouvy o dílo na zhotovení stavby, se ruší a nahrazuje aktuálním zněním:

„Objednatel se zavazuje řádně provedené Dílo převzít a za řádně provedené a předané Dílo zaplatit Zhotoviteli za podmínek stanovených touto Smlouvou Cenu Díla, přičemž maximální Cena Díla zaokrouhlená na dvě desetinná místa je:

*Cena Díla bez DPH: **37 273 883,56 Kč***

slovy: třicet sedm milionů dvě stě sedmdesát tři tisíc osm set osmdesát tři korun českých padesát šest haléřů

- 2.2 Rozpis Cen víceprací a méněprací je součástí Změnového listu stavby č. 2, který tvoří přílohu č. 1 tohoto Dodatku.

3. ZÁVĚREČNÁ UJEDNÁNÍ

- 3.1 Ostatní články a ujednání Smlouvy o dílo, nedotčené tímto Dodatkem, zůstávají v platnosti beze změn.
- 3.2 Tento Dodatek je vyhotoven elektronicky a podepsán zaručeným elektronickým podpisem založeným na kvalifikovaném certifikátu pro elektronický podpis nebo kvalifikovaným elektronickým podpisem.
- 3.3 Tento Dodatek nabývá platnosti okamžikem podpisu poslední ze smluvních stran. Je-li Dodatek uveřejňován v registru smluv, nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv, jinak je účinný od okamžiku uzavření.
- 3.4 Smluvní strany prohlašují, že si tento Dodatek přečetly, s jeho obsahem souhlasí a na důkaz toho níže připojují své podpisy.

Přílohy: 1) Změnový list č. 2 vč. jeho příloh

Digitálně podepsal dne 20.05.2024

Digitálně podepsali dne 15.05.2024

.....

Objednatel

Ing. Martin Kašpar

ředitel Oblastního ředitelství Ústí nad Labem
Správa železnic, státní organizace

.....

Zhotovitel

Ing. Antonín Vajcík

člen představenstva
VIAMONT Servis a.s.

.....

Eva Vajcíková, MSc., MBA
místopředseda představenstva
VIAMONT Servis a.s.

ZMĚNOVÝ LIST STAVBY

Č. j.: 10405/2024-SŽ-OŘ UNL-OVZ

Název veřejné zakázky: Ústí nad Labem Střekov ON – oprava

Evidenční číslo veřejné zakázky: 65023027

Číslo původní Smlouvy: E650-S-2695-2023

Pořadové číslo změnového listu na stavbě: ZL č. 2

Změna se týká těchto SO, PS, JV:

S-03-Slaboproud

S-04-Kamerový systém

S-05-Rozhlasové zařízení

S-06-Infomační systém

Iniciátor změny: Správa železnic, státní organizace, OŘ Ústí nad Labem, Správa pozemních staveb

Stručný popis změny:

ZBV_3 dle § 222/ 4

Při opravě vnitřních prostor dopravní kanceláře a vnějších ploch bylo zjištěno, že všechny slaboproudé páteřní rozvody pro IDC Cargo, školící místnost SŽ, aparát Správy mostů a tunelů jsou z reléové místnosti vedeny buď ve fasádě, nebo vnitřními prostory které z 100% prochází celkovou opravou. Po dohodě se správci těchto sítí bylo rozhodnuto, že se nově zrealizují páteřní rozvody v optickém vedení, vedeny budou mezi podhledem a stropem, aby k nim byl do budoucna přístup, a zároveň se navýší kapacity těchto rozvodů.

ZBV_4 dle § 222/ 5

Změna oproti PD řeší kvalitu přenosu, typ a počet požadovaných kamer. Kamerový systém bude vybudován na technologii IP s kompresí H.264 nebo novější. V rámci této úpravy dojde k ponížení rozsahu rozhlasového zařízení. Některé rádiové zařízení Sdružovače apod. nebudou realizovány. Dále změna řeší oproti PD typ a umístění informačního systému pro cestující dle umístění a schváleného typu v souladu s technickými požadavky Správy železnic. V rámci akce je navrženo umístění prvků hlavních řídicích hodin s dálkovým řízením času, informačního odjezdového monitoru, informačního panelu pro OOSPO v prostoru čekárny a technologické úpravy spojené s rozhlasovou ústřednou.

Seznam příloh:

Příloha č. 1: Podrobný popis změny

Příloha č. 2: Rozpis ocenění změn položek

Cena díla dle SOD (bez DPH)	34 439 990,05 Kč bez DPH
Cena díla dle SOD vč. předchozích změn (dodatků)	35 772 407,41 Kč bez DPH
Cena díla se zohledněním změn dle tohoto ZL	37 273 883,56 Kč bez DPH

Změny z tohoto ZL celkem	Kč	% změna z ceny SoD - § 222/5, 6	% změna z ceny SoD - § 222/4
VÍCEPRÁCE	2 893 514,56	4,16	4,23
MÉNĚPRÁCE	1 392 038,41	4,00	0,033
SALDO (§ 222/5 a/nebo 6)		0,16	
SOUČET HODNOT de minimis (§ 222/4)			4,263

Rekapitulace celkových změn v procentuálním vyjádření	Saldo [%] (§ 222/5 a/nebo 6)	Změny de minimis [%] (§ 222/4)
Hodnota předchozích změn (dodatků)	2,32	1,557
Hodnota změn tohoto ZL	0,16	4,263
CELKEM	2,48	5,82

- ZBV je:**
- bez dopadu do podrobného harmonogramu,
 - s dopadem do dílčího termínu/milníku podrobného harmonogramu,
 - s dopadem do konečného termínu dokončení díla

Reklamace příslušné části Projektové dokumentace: ANO NE

Navržený způsob zatřídění víceprací: § 222/ 4, 5

Navržený zdroj financování víceprací:

- a) z úspor ceny jiného PS, SO nebo JV
- b) z rozdílu mezi předpokládanou hodnotou zakázky v posledním stádiu přípravy a smluvní hodnotou zakázky
- c) z rezervy stavby
- d) ze schváleného limitu nákladů Plánu OUA příslušného OŘ pro daný rok

Finanční vyjádření změny v Kč:

ZL č. 2

ZBV č.	PS, SO, JV	Cena v SOD	Vícepráce	Méněpráce	Cena po změně
3	S-03-Slaboproud	59 903,08	1 459 268,86	11 645,88	1 507 526,06
4	S-04-Kamerový systém	270 299,37	551 646,43	180 797,10	641 148,70
4	S-05-Rozhlasové zařízení	1 193 097,65	72 751,60	559 175,93	706 673,32
4	S-06-Infomační systém	951 608,20	809 847,67	640 419,50	1 121 036,37
Celkem:		2 474 908,30	2 893 514,56	1 392 038,41	3 976 384,45

1) Zhotovitel: stavbyvedoucí, název subjektu

XXX

Viamont Servis, a.s. Ústí n.L.

Datum: 09.04.2024

Podpis

2) Stanovisko TDS/Správce stavby:

Doporučuji **Nedoporučuji**

Jméno: XXX

Datum: 09.04.2024

Podpis

3) Stanovisko přednosty odborné správy:

Doporučuji **Nedoporučuji**

Jméno: XXX

Datum: 11.04.2024

Podpis

4) Stanovisko právníka OŘ:

Doporučuji **Nedoporučuji**

Jméno: XXX

Datum: 11.04.2024

Podpis

5) Stanovisko NPI OŘ:

Doporučuji **Nedoporučuji**

Jméno: XXX

Datum: 12.04.2024

Podpis

6) Rozhodnutí ředitele OŘ o návrhu změny:

Schvaluji

Zamítám

Schvaluji s podmínkou

Jméno: XXX

Datum: 06.05.2024

Podpis

ZL č. 2, Příloha č. 1 – Podrobný popis změny

Obsah

ZBV 3

2 - Pozemní stavby/budovy, přístřešky, nástupiště, výtahy, eskalátory

změna bude obsahovat dle § 4:

S-03 - Schéma slaboproudých rozvodů

Při opravě vnitřních prostor dopravní kanceláře a vnějších ploch bylo zjištěno, že všechny slaboproudé páteřní rozvody pro IDC Cargo, školící místnost SŽ, aparát Správy mostů a tunelů jsou z reléové místnosti vedeny buď ve fasádě, nebo vnitřními prostory které z 100% prochází celkovou opravou. Po dohodě se správci těchto sítí bylo rozhodnuto, že se nově zrealizují páteřní rozvody v optickém vedení, vedeny budou mezi podhledem a stropem, aby k nim byl do budoucna přístup, a zároveň se navýší kapacity těchto rozvodů. Z důvodu složitosti celého systému investor poptal u zhotovitele RDS Slaboproudých rozvodů, kamer a informačního systému.

Hlavní nosné trasy, žlab 150x50mm v objektu bude veden v 1. NP nad podhledy. Hlavní kabelové trasy budou provedeny drátěnými žlaby. Páteřní rozvody kabely uložené přímo ve slaboproudém žlabu nad podhledy nebo v instalační ohebné trubce.

V rámci této části je navrhována poplachová zabezpečovací a tísňová signalizace déle jen PZTS. Část objektu bude chráněna kombinací plášťové a prostorové ochrany. V kabelové místnosti bude umístěna nová ústředna PZTS, která bude sloužit k ochraně částí objektu před vniknutím nepovolanou osobou tím, že při zaznamenání neobvyklého stavu (pohyb, infračervené záření, charakteristický zvuk apod.) vyhlásí poplach neoprávněného vniknutí do střeženého prostoru. Ve výpravní budově v místnosti OP05 (Kabelovna), bude umístěna poplachová ústředna typu Galaxy Dimension 48 zón. Součástí ústředny bude modul GXYSMART vč. plug-in modulu pro připojení TCP/IP.

V bytě ve 3.NP bude vyhotovena kabelová příprava z racku R03/01 do půdního prostoru pod střechou, pro potřeby budoucího napojení datové konektivity. Ve stávající sdělovací místnosti bude do racku R01/03 doplněn 24 portový patchpanel a vyměněn stávající switch technologické datové sítě (TDS) za nový switch Cisco C9300L-24T-4G-E. Z důvodu nedostatečné kapacity bude nahrazen i datový switch na stavědle st.3 za nový switch Cisco C9200L-24T-4G-E.

V rámci strukturované kabeláže bude dodán i nový domovní telefon, který bude sloužit pro byt ve 3.NP a prostoru kanceláří ve 2.NP. Jedná se o osazení jednoho vstupního tabla a 2 indoor jednotek pro umožnění přístupu do budovy. Z racku R03/01 bude tažena kabeláž U/UTP či F/UTP cat.6 ke každému ze zařízení. Vstupní dveře do budovy musí být už z výroby osazeny elektromagnetickým zámkem. Zámek bude napájen ze systému domovního telefonu. Stávající systém domovního telefonu je nevyhovující a bude demontován.

Všechny prvky metalické kabeláže budou splňovat minimálně parametry kategorie CAT6. Pro datové rozvody bude použit metalický kabel U/UTP cat.6 skroucenými páry a plastovým separačním křížem. Tímto metalickým kabelem budou propojeny všechny koncové prvky viz. výkresová část dokumentace. Pro propojení datových rozvaděčů bude použit i optický kabel 12vl., který bude zakončen na optickém rozvaděči v datových rozvaděčích (RACK). Na

optickém rozvaděči budou vyvařena vždy jen 2 vlákna, ostatní budou ponechány jako rezervní. Součástí předání díla budou protokoly o měření. Měření bude provedeno certifikovaným měřicím přístrojem. Protokoly budou obsahovat jednoznačnou identifikaci měřených kabelů.

ZBV 4

změna bude obsahovat dle § 5 :

SO-04 Kamerový systém

Změna oproti PD řeší kvalitu přenosu, typ a počet požadovaných kamer. Kamerový systém bude vybudován na technologii IP s kompresí H.264 nebo novější. Nové kamery budou připojeny pomocí kabelu U/UTP a F/UTP cat.6 (data + PoE) a napájeny pomocí průmyslového switche umístěného v novém datové rozvaděči. Všechny nově instalované IP kamery budou připojeny na LAN TCP/IP síť a jejich obraz bude převeden přes datový switch do lokálního uložiště NVR Hikvision DS-7732NI-I4. V dopravní kanceláři do racku R02/02 bude instalováno PC kamerového systému a pracoviště bude vybaveno maticí 4ks monitorů 27". Kamery budou min. obrazové rozlišení 4 MPix a vyšší, světelná citlivost 0,01 lx černobílý mód, 0,1 lux (* 0,08 lux) barevný mód, automatické přepínání režimu den/noc, videodetekce pohybu, protokol TCP/IP, multicast IP, krytí IP 66, antivandalní provedení.

SO-05 Rozhlasové zařízení

V rámci této úpravy dojde k ponížení rozsahu rozhlasového zařízení. Některé rádiové zařízení Sdružovače apod. nebudou realizovány. Toto korekce vznikla na místním šetření SSZT se zástupci ČD Telematika.

SO-06 Informační systém

Změna oproti PD řeší typ a umístění informačního systému pro cestující dle umístění a schváleného typu v souladu s technickými požadavky Správy železnic. V rámci projektu je navrženo umístění prvků hlavních řídicích hodin s dálkovým řízením času, informačního odjezdového monitoru, informačního panelu pro OOSPO v prostoru čekárny a technologické úpravy spojené s rozhlasovou ústřednou. Odjezdové monitory budou připojeny do nového páteřního L3 switche v datovém rozvaděči R01/03 ve sdělovací místnosti.

Ve výpravní budově bude instalován i nový systém drážního rozhlasu v souladu s technickými požadavky Správy železnic. V kabelové místnosti do datového rozvaděče R02/01 bude instalována rozhlasová ústředna DCom. Rozhlasová ústředna bude umožňovat hlášení s předehranými hlasovými zprávami s možností dálkového řízení jejich přehrání do jednotlivých větví. Instalované prvky informačního systému budou v souladu s grafickým manuálem a směrnici SM č. 118.

Název stavby: Ústí nad Labem Střekov ON – oprava objektu
Příloha č. 1 k ZL č. 2 - Rozpis ocenění změn položek

ZBV č.	PS, SO, JV	Cena v SOD	Vícepráce	Méněpráce	Cena po změně	N/ K
3	S-03-Slaboproud	59 903,08	1 459 268,86	11 645,88	1 507 526,06	N
4	S-04-Kamerový systém	270 299,37	551 646,43	180 797,10	641 148,70	N
4	S-05-Rozhlasové zařízení	1 193 097,65	72 751,60	559 175,93	706 673,32	N
4	S-06-Informační systém	951 608,20	809 847,67	640 419,50	1 121 036,37	N
						N
Celkem:		2 474 908,30	2 893 514,56	1 392 038,41	3 976 384,45	

Rekapitulace navrženého způsobu zatřídění změn

Vícepráce				
Změna č.	§100	§222/4	§222/5	§222/6
3	0,00	1 459 268,86	0,00	0,00
4	0,00	0,00	551 646,43	0,00
4	0,00	0,00	72 751,60	0,00
4	0,00	0,00	809 847,67	0,00

Méněpráce				
Změna č.	§100	§222/4	§222/5	§222/6
3	0,00	11 645,88	0,00	0,00
4	0,00	0,00	180 797,10	0,00
4	0,00	0,00	559 175,93	0,00
4	0,00	0,00	640 419,50	0,00
	0,00	0,00	0,00	0,00

Celkem dle způsobu zatřídění:	Vícepráce	Méněpráce
§ 100	0,00	0,00
§ 222/4	1 459 268,86	11 645,88
§ 222/5	1 434 245,70	1 380 392,53
§ 222/6	0,00	0,00

16	34571004	CS ÚRS 2023/I	lišta 20x20	M		12,000	12,000	-	
17	7424R	R-POLOŽKA	Ostatní zúčtovatelný drobný, pomocný, doplňkový a ostatní materiál v potřebném rozsahu pro řádné dokončení díla	KUS		1,000	1,000	-	
18	7598095661	S-05-Rozhlasové zařízení	Vyhotovení revizní zprávy kamerový systém - vykonání prohlídky a zkoušky pro napájení elektrického zařízení včetně vyhotovení revizní zprávy podle vyhl. 100/1995 Sb. a norem ČSN	KUS		1,000	1,000	-	
19	7598095537R	S-05-Rozhlasové zařízení	Vyhotovení protokolu UTZ pro silnoproudé zařízení - vykonání prohlídky a zkoušky včetně vyhotovení protokolu podle vyhl. 100/1995 Sb., pro Kamerový systém	KUS		1,000	1,000	-	
20	7598035206R	S-05-Rozhlasové zařízení	Úprava přenosové a datové sítě (konfigurace nebo nastavení např. firewall, switchů, routerů, modemů)	HOD		32,000	32,000	-	
Součet									

Podpis: specialista zhotovitele

Podpis: TDS

