

**ÚVN**ÚSTŘEDNÍ VOJENSKÁ NEMOCNICE
Vojenská fakultní nemocnice Praha

28/2023-5

**Dodatek č. 2
ke Smlouvě o dílo ze dne 16. 01. 2023
ev. č. 28/2023**

Ústřední vojenská nemocnice – Vojenská fakultní nemocnice Praha

příspěvková organizace zřízená Ministerstvem obrany ČR

se sídlem: U Vojenské nemocnice 1200, 169 02 Praha 6
IČO: 61383082
DIČ: CZ61383082
zastoupená: prof. MUDr. Miroslavem Zavoralem, Ph.D., ředitelem

(dále jen „objednatel“)

a

AVERS, spol. s r.o.

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 3445

se sídlem: Michelská 240/49, 141 00 Praha 4 - Michle
IČO: 41190840
DIČ: CZ41190840
zastoupená: [redacted] obchodním ředitelem (na základě plné moci ze dne 25. 3. 2022) a [redacted] výrobním ředitelem (na základě plné moci ze dne 25. 3. 2022)

(dále jen „zhotovitel“)

(objednatel a zhotovitel společně dále jako „smluvní strany“)

I. Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 16. 01. 2023 na základě výsledku zadávacího řízení k veřejné zakázce zadané objednatelem ve zjednodušeném podlimitním řízení s názvem „**ÚVN, Prostory pro vyšetřovnu MR 3T včetně zázemí v Pavilonu C - realizace**“ (systémové č. NEN N006/22/V00027272) smlouvu o dílo, ev. č. objednatele 28/2023, jejímž předmětem je rekonstrukce prostor v Pavilonu C pro umístění nového zařízení MR 3T dle projektové dokumentace vypracované projektovým ateliérem JIKA – CZ s.r.o., IČO: 25917234 (dále jen „**smlouva o dílo**“).
2. Smlouva o dílo byla následně změněna dodatkem č. 1, uzavřeným smluvními stranami dne 14. 6. 2023, který nabyl účinnosti dne 16. 6. 2023.
3. V průběhu provádění díla dle smlouvy o dílo se vyskytly nepředvídatelné okolnosti (zejm. nemožnost provedení řešení navržených v projektové dokumentaci, znepřístupnění staveniště, kde měla být vedena kabelová přípojka) a dále i okolnosti a potřeby navazující na změny provedené dodatkem č. 1, které mají za následek jak vícepráce, tak i méněpráce. Potřeba provedení víceprací a méněprací tak vedla ke změnám, které jsou podrobněji popsány v příloze č. 1 až č. 3 tohoto dodatku.
4. Z důvodů popsaných v předchozím odstavci tohoto článku se smluvní strany dohodly na úpravě svých dosavadních závazků ze smlouvy o dílo, kterou tímto ujednávají v tomto dodatku.

5. Smluvní strany prohlašují, že uzavření tohoto dodatku je v souladu s vyhrazenou změnou závazku dle ust. čl. II. smlouvy o dílo, neboť využitím této výhrady došlo ke/k:
- sjednání změny rozsahu díla o vícepráce v celkové hodnotě 737 503,18 Kč bez DPH a o méněpráce v celkové hodnotě 1 513 950,60 Kč bez DPH, vše vymezené ve změnových listech č. 4 až č. 6 a k nim náležejících položkových rozpočtech, které jsou přílohou č. 1 až č. 3 tohoto dodatku, tzn. že došlo ke změně v celkové hodnotě 2 251 453,78 Kč, což odpovídá 18,59 % původní hodnoty závazku,
 - snížení celkové ceny díla uvedené v čl. V. odst. 1. smlouvy o dílo o částku 776 447,42 Kč bez DPH odpovídající rozdílu mezi výše uvedenými méněpracemi a vícepracemi,
 - přiměřenému prodloužení termínu pro dokončení a předání díla o 5 dnů, s ohledem na rozsah a charakter požadovaných víceprací uvedených ve změnovém listě č. 5, který je přílohou č. 2 tohoto dodatku.
6. Smluvní strany zároveň konstatují, že změna závazku ze smlouvy o dílo (tj. hodnota předmětné změny v rozsahu méněprací jakož i víceprací) kromě souladu s vyhrazenou změnou závazku dle čl. II. smlouvy o dílo, rovněž nikterak nemění celkovou povahu veřejné zakázky, její potřeba vznikla v důsledku okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat a hodnota změny nepřekračuje 50 % původní hodnoty závazku ze smlouvy o dílo ve smyslu ust. § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“). Dle tohoto dodatku zároveň nedochází k celkovému cenovému nárůstu původní hodnoty závazku ze smlouvy o dílo ve smyslu ustanovení § 222 odst. 9 ZZVZ. Smluvní strany rovněž prohlašují, že změnou smluvních ujednání uvedených v tomto dodatku nedochází k podstatné změně závazku ze smlouvy o dílo ve smyslu ust. § 222 odst. 3 ZZVZ.

II. Změna smlouvy o dílo

1. Smluvní strany se dohodly na doplnění a změně smlouvy o dílo spočívající ve změně rozsahu díla takto:
- Smluvní strany si tímto sjednávají změnu rozsahu díla sjednanou ve smlouvě o dílo spočívající jak v méněpracích, tak ve vícepracích, to vše v souladu s ust. článku II. smlouvy o dílo a v rozsahu změn, jak jsou zachyceny a popsány ve vzájemně odsouhlasených změnových listech č. 4 až č. 6 a k nim náležejících položkových rozpočtech, které jsou přílohami č. 1 až č. 3 tohoto dodatku. Tyto položkové rozpočty v přílohách č. 1 až č. 3 tohoto dodatku nenahrazují přílohu č. 1 smlouvy o dílo, ale tuto přílohu pouze doplňují a pozměňují.
2. Práce dle smlouvy o dílo, které nejsou dotčeny výše uvedenými změnovými listy zůstávají ujednány v původním rozsahu dle smlouvy o dílo.
3. Z důvodu ujednání změn v rozsahu díla dle smlouvy o dílo se smluvní strany v souladu s ust. čl. VI. odst. 1. až 3. smlouvy o dílo dohodly též na úpravě ceny díla a z tohoto důvodu mění ustanovení čl. V. odst. 1. smlouvy o dílo, který nově zní:
- Objednatel se za níže uvedených podmínek zavazuje uhradit zhotoviteli celkovou cenu za řádně provedené dílo ve výši 12 293 128,79 Kč (slovy: dvanáct milionů dvě stě devadesát tři tisíc jedno sto dvacet osm korun českých a sedmdesát devět haléřů) bez DPH (dále jen „**celková cena díla**“). Daň z přidané hodnoty bude k celkové ceně díla připočtena, stanoví-li tak obecně závazný právní předpis účinný ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, a to ve výši stanovené tímto přepisem.*

**ÚVN**ÚSTŘEDNÍ VOJENSKÁ NEMOCNICE
Vojenská fakultní nemocnice Praha

důvodu mění ustanovení čl. III. odst. 2. smlouvy o dílo v řádku „Termín dokončení a předání díla“, které nově zní:

Termín dokončení a předání díla: do 129 kalendářních dnů od předání staveniště.

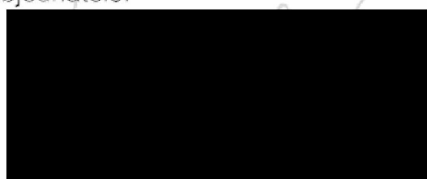
III. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly na tom, že tento dodatek zašle správci registru smluv k uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, objednatel, a to nejpozději do 10 pracovních dnů od uzavření tohoto dodatku. Zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli za tímto účelem nezbytnou součinnost. Smluvní strany prohlašují, že žádná část tohoto dodatku neobsahuje jejich obchodní tajemství.
2. Práva a povinnosti smluvních stran ujednaná ve smlouvě o dílo, která nejsou tímto dodatkem dotčena zůstávají zachována a v platnosti dle jejich původního rozsahu.
3. Tento dodatek nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem jeho uveřejnění v registru smluv.
4. Dodatek se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, po dvou pro každou smluvní stranu. Toto ustanovení se nepoužije v případě, kdy smluvní strany podepíší dodatek elektronicky.
5. Součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy:
 - Příloha č. 1: Změnový list č. 4 a k němu náležející položkový rozpočet
 - Příloha č. 2: Změnový list č. 5 a k němu náležející položkový rozpočet
 - Příloha č. 3: Změnový list č. 6 a k němu náležející položkové rozpočty

V Praze dne: - 2 -08- 2023

V Praze dne:

za objednatele:



prof. MUDr. Miroslav Zavoral, Ph.D.
ředitel Ústřední vojenské nemocnice –
Vojenské fakultní nemocnice Praha

za zhotovitele:

AVERS spol. s r.o. ¹⁰Michelská 240/49, 141 00 Praha 4
tel.: +420 261 224 033-4
IČ: 41190840, DIČ: CZ41190840

obchodní ředitel AVERS, spol.
s r.o.

AVERS spol. s r.o. ¹⁰240/49, 141 00 Praha 4
+420 261 224 033-4
0840, DIČ: CZ41190840

výrobní ředitel AVERS, spol.
s r.o.



ZMĚNOVÝ LIST

ÚVN, Prostory pro vyšetřovnu MR 3T včetně zázemí v Pavilonu C - realizace

č. SoD zhot.	D70/2023-ÚVN	číslo:
objednatel:	Ústřední vojenská nemocnice – Vojenská fakultní nemocnice Praha, příspěvková organizace zřízená Ministerstvem obrany ČR, IČ: 61383082	04
zhotovitel:	Avers, spol. s r. o., IČ: 41190840	

název: Posuvné dveře do tech. místnosti

předmět změny:

Doplnění příčky z SDK pro osazení posuvných dveří do pouzdra.

zdůvodnění nezbytnosti změny (požadavek uživatele, objednatele, technické důvody):

Požadavek na osazení posuvných dveří místo otevíravých byl vyvolán v průběhu provádění prací, kdy bylo konstatováno, že zjištěné ztížené podmínky realizace s ohledem na rozvody v technické místnosti stávajícího MR, neumožňují provést plánované řešení. Nové řešení zároveň umožňuje co nejširší otvor při zachování co největšího pracovního a manipulačního prostoru pro technologie v nově navržené stísněné tech. místnosti.

zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání:

Předmětná změna oproti původní představě byla vyvolána zjištěním skutečného stavu a provozními okolnostmi, které jsou nicméně pro objednatele významné přičemž se nejedná o změnu, která by sledovala jiné než původně zamýšlené prvky díla. Vzniklé vícepráce jsou nezbytné k řádnému dokončení díla a nemohou být technicky ani ekonomicky odděleny od původní veřejné zakázky.

vliv na cenu díla:	NE	rozpočet:	v příloze ZL	méněpráce
		cena:	bez DPH	NE
				Kč

vliv na cenu díla:	ANO	rozpočet:	v příloze ZL	vícepráce
		cena:	bez DPH	ANO
			57 219,86	Kč

celková bilance 57 220

CELKEM 57 219,86 Kč

vliv na termín dokončení: ne

jiné vlivy (na změnu PD apod.): ANO - změna PD

přílohy : 1. Položkový rozpočet

podpis zhotovitele:

S spol. s r.o.
141 00 Praha 4
224 033-4
IČ: CZ41190840

Datum 20.06.2023

vyjádření TDI :

Datum

vyjádření projektanta:

Datum

vyjádření objednatele:

Datum

Posuvné dveře do tech. místnosti

Stavba:

Prostory pro vyšetřovnu MR 3T vč. zázemí v Pavilonu C

Objekt:

UVNPRAHA 1 - SO-01-Pavilon C

Místo: ÚVN Praha

Datum: 15.11.2022

Zadavatel: ÚVN Praha

Projektant: JIKA CZ

Uchazeč: AVERS spol.s r.o., Michelská 240/49, 141 00 Praha 4

Zpracovatel: [REDACTED]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							57 219,86	
D	PSV	PSV					57 219,86	
D	763		Konstrukce suché výstavby				11 091,22	
53	K	763121467.KNF	SDK stěna předsazená W 626 tl 125 mm profil CW+UW 100 desky 2x REDGREEN (DFH2) 12,5 TI 50 mm 45 kg/m3 EI 45	m2	9,000	1 202,30	10 820,70	
59	K	998763401	Přesun hmot procentní pro sádkartonové konstrukce v objektech v do 6 m	%	108,207	2,50	270,52	CS ÚRS 2022 01
D	766		Konstrukce truhlářské				46 128,64	
64	K	766005p	D+M dveře vnitřní dřevěné plně hladké posuvné na stěnu vč. ocelové zárubně DTD povrch HPL bez PO 1060/2150mm - do pouzdra	ks	1,000	42 803,55	42 803,55	
	vv		"schema D07" 1		1,000			
66	K	766007	D+M kování SET 2 pro dveře posuvné	ks	1,000	2 200,00	2 200,00	
67	K	998766201	Přesun hmot procentní pro kce truhlářské v objektech v do 6 m	%	450,036	2,50	1 125,09	CS ÚRS 2022 01

ZMĚNOVÝ LIST

ÚVN, Prostory pro vyšetřovnu MR 3T včetně zázemí v Pavilonu C - realizace

č. SoD zhot.	D70/2023-ÚVN	číslo: 05
objednatel:	Ústřední vojenská nemocnice – Vojenská fakultní nemocnice Praha, příspěvková organizace zřízená Ministerstvem obrany ČR, IČ: 61383082	
zhotovitel:	Avers, spol. s r. o., IČ: 41190840	

název: Kabelová přípojka

předmět změny:
Změna trasy kabelové přípojky.

zdůvodnění nezbytnosti změny (požadavek uživatele, objednatele, technické důvody):

Původně navržená trasa kabelové přípojky vedla v souběhu s přívodem kabelové přípojky pro akci "Parkovací dům" podél okraje jeho staveniště. V průběhu stavebních prací na realizaci MR3T došlo k pozastavení stavby "Parkovací dům" zhotovitelem a následnému uzavření a znepřístupnění staveniště do doby vyřešení s nejistým termínem ukončení. Z tohoto důvodu bylo nutné nalézt novou trasu pro kabelovou přípojku MR3T. Bylo vybráno nejvhodnější řešení, kdy nová trasa vede po opačné straně místní příjezdové komunikaci. Při vytyčení této trasy se ukázalo, že je nutné ustoupit z důvodu kolize se stávajícími rozvody ze zelené plochy do vozovky, kde jsou jiné přísnější požadavky na uložení kabelů. Tyto požadavky zapříčinily navýšení ceny.

Povaha a technická náročnost provedení této vícepráce ve spojení s minimální časovou kapacitou nezbytnou pro dokončení této vícepráce znamená prodloužení termínu dokončení díla o 5 dní, což odpovídá časovému minimu pro její realizaci.

zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání:

Vzniklá zjištění nebylo s ohledem na jejich charakter fakticky možné v době zpracování projektu a průběhu realizace identifikovat. Vzniklé vícepráce, které tak nemohl objednatel jednající s náležitou péčí předvídat, jsou nezbytné k řádnému dokončení díla a nemohou být technicky ani ekonomicky odděleny od původní veřejné zakázky.

vliv na cenu díla:	ANO	rozpočet:	v příloze ZL	méněpráce
		cena:	bez DPH -233 655,00 Kč	ANO

vliv na cenu díla:	ANO	rozpočet:	v příloze ZL	vícepráce
		cena:	bez DPH 567 526,28 Kč	ANO

celková bilance 333 871

CELKEM 333 871,28 Kč

vliv na termín dokončení: ANO 5 dní

jiné vlivy (na změnu PD apod.): ANO - změna PD

přílohy : 1. Položkový rozpočet

podpis zhotovitele:		Datum	26.05.2023
vyjádření TDI :		Datum	
vyjádření projektanta:		Datum	
vyjádření objednatele:		Datum	

Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena	Cena celkem
Elektromontáže								
SP1 pripojovací	ks	1,00	129,25	129,25	165,00	165,00	294,25	294,25
Zemnicí pásek FeZn 30x4	m	20,00	111,32	2 226,40	55,00	1 100,00	166,32	3 326,40
<i>UKONCENI VODICU</i>								
Do 240 mm ²	ks	18,00	159,50	2 871,00	55,00	990,00	214,50	3 861,00
Do 120 mm ²	ks	6,00	88,00	528,00	55,00	330,00	143,00	858,00
AYKY 3x240+120	m	300,00		0,00	110,00	33 000,00	110,00	33 000,00
Jistič PL7-C16/3 Jistič, ch.C, 3p. 10kA, 16A	ks	1,00	554,52	554,52	369,68	369,68	924,20	924,20
<i>HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY</i>								
Připojení technického zařízení	hod	25,00	0,00	0,00	786,50	19 662,50	786,50	19 662,50
Zkusební provoz	hod	10,00	0,00	0,00	786,50	7 865,00	786,50	7 865,00
Elektromontáže celkem				6 309,17		63 482,18		69 791,35
Zemní práce								
<i>VYTYCENI TRATI VENKOVNIHO</i>								
<i>VEDENI V PREHLEDNEM TERENU</i>								
Vedení nn	km	0,12	0,00	0,00	2 500,00	300,00	2 500,00	300,00
<i>HLOUBENI KABELOVE RYHY</i>								
<i>V ZEMINE TRIDY 3</i>								
Sire 350mm, hloubka 800-1200mm	m	-120,00	0,00	0,00	850,00	-102 000,00	850,00	-102 000,00
Hloubení kabelových rýh ručně š 80 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	m	22,00			928,47	20 426,34	928,47	20 426,34
Hloubení kabelových rýh ručně š 80 cm hl 100 cm v hornině tř I skupiny 3	m	52,00			1 160,00	60 320,00	1 160,00	60 320,00
Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 80 cm hl 120 cm v hornině tř I skupiny 3	m	54,00			415,00	22 410,00	415,00	22 410,00
Řezání podkladu nebo krytu živice tloušťky do 15 cm	m	108,00			167,00	18 036,00	167,00	18 036,00
Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 15 cm	m ²	43,20			366,50	15 832,80	366,50	15 832,80
Odstranění podkladu nebo krytu komunikace z kameniva drceného tloušťky do 20 cm	m ²	43,20			255,36	11 031,55	255,36	11 031,55
Sejmutí ornice ručně, vrstva tloušťky do 15 cm	m ³	6,48			526,20	3 409,78	526,20	3 409,78
<i>ZRIZENI KABELLOZE Z</i>								
<i>PÍSKU</i>								
Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 80 cm pod a nad kabelem	m	128,00	79,02	10 114,56	110,00	14 080,00	189,02	24 194,56
Sire do 65cm, tloušťka 5cm	m	-120,00	50,00	-6 000,00	47,13	-5 655,00	97,13	-11 655,00
Podklad vozovky a chodníku z kameniva drceného se zhuštěním při elektromontážích tl přes 15 do 20 cm	m ²	43,20	57,85	2 499,12	198,10	8 557,92	255,95	11 057,04
Kryt vozovky a chodníku z betonu prostého při elektromontážích tl přes 10 do 15 cm	m ²	43,20	220,00	9 504,00	423,43	18 292,18	643,43	27 796,18
protlak pod komunikací včetně materiálu-trubky	ks	-2,00	2 500,00	-5 000,00	3 000,00	-6 000,00	5 500,00	-11 000,00
Protlak pod komunikací	ks	-2,00		0,00	3 500,00	-7 000,00	3 500,00	-7 000,00
Dodávka a montáž kabelový žlab TK3 50x32x27	ks	230,00	224,25	51 577,50	181,48	41 739,29	405,73	93 316,79
Dodávka a montáž poklopu žlabu	ks	135,00	74,75	10 091,25	90,73	12 248,76	165,48	22 340,01
Výstražná folie PVC	m	128,00	20,00	2 560,00	10,00	1 280,00	30,00	3 840,00
Chráníčka Kabuflex R 125 červená	m	20,00	84,34	1 686,75	130,28	2 605,50	214,61	4 292,25
<i>ZAHOZ KABEL.RYHY-ZEMINA TR.3</i>								
Sire 350mm, hloubka 800-1200mm	m	-120,00			850,00	-102 000,00	850,00	-102 000,00
Zásyp kabelových rýh ručně se zhuštěním š 80 cm hl 40 cm z horniny tř I skupiny 3	m	22,00			105,00	2 310,00	105,00	2 310,00

Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 80 cm hl 60 cm z horniny tř I skupiny 3	m	52,00			157,00	8 164,00	157,00	8 164,00
Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 80 cm hl 80 cm z horniny tř I skupiny 3	m	54,00			116,00	6 264,00	116,00	6 264,00
Úprava pláně při elektromontážích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 bez zhutnění ručně	m2	133,12			33,31	4 434,23	33,31	4 434,23
Odvoz sutí a vybouraných hmot při elektromontážích do 1 km	t	88,46			564,65	49 951,20	564,65	49 951,20
Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot při elektromontážích za každý další 1 km	t	1 238,50			18,22	22 565,40	18,22	22 565,40
Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu	t	11,66			541,00	6 310,22	541,00	6 310,22
Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) smíšeného stavebního	t	76,80			608,00	46 694,40	608,00	46 694,40
Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích	t	12,88			266,94	3 438,19	266,94	3 438,19
Provizorní přejezdy	ks	3,00	0,00	0,00	3 000,00	9 000,00	3 000,00	9 000,00
Zemní práce celkem					77 033,18	187 046,75		264 079,93

ZMĚNOVÝ LIST

ÚVN, Prostory pro vyšetřovnu MR 3T včetně zázemí v Pavilonu C - realizace

č. SoD zhot.	D70/2023-ÚVN	číslo: 06
objednatel:	Ústřední vojenská nemocnice – Vojenská fakultní nemocnice Praha, příspěvková organizace zřízená Ministerstvem obrany ČR, IČ: 61383082	
zhotovitel:	Avers, spol. s r. o., IČ: 41190840	
název:	Optimalizace prováděných prací	

předmět změny:

Optimalizace prací a dodávek.

zdůvodnění nezbytnosti změny (požadavek uživatele, objednatele, technické důvody):

Při vlastní stavební realizaci došlo ke zjištění některých prací, u kterých bylo nalezeno vhodnější a provedeným úpravám lépe odpovídající řešení, jedná se hlavně o systém MaR a systém chlazení. Z důvodu přesunu VZT jednotek, které byly provedeny dle ZL 2, bylo nutné provést rozšíření a doplnění původního rozvaděče a doplnění řídicího systému. V některých případech upustil investor od prací z důvodu optimalizace ceny a minimalizace ztrát v průběhu uzavírky provozu stávající MR a operačního sálu, který musel být minimálně omezován. U položky PO ochrany statických lamel, které bylo požadováno pro zhotovení otvoru k instalaci technologie, došlo nakonec k tomu, že tento obklad statických lamel (dle ZLč. 3) nemusel být proveden, což bylo potvrzeno projektantem, PBR i TDI.

zdůvodnění nemožnosti oddělení prací a samostatného zadání:

Předmětné změny oproti původní představě byly vyvolány na základě zjištěného skutečného stavu a provozními okolnostmi, které jsou nicméně pro objednatele významné přičemž se nejedná o změny, která by sledovaly jiné než původně zamýšlené prvky díla. Vzniklé práce jsou nezbytné k řádnému dokončení díla a nemohou být technicky ani ekonomicky odděleny od původní veřejné zakázky.

vliv na cenu díla:	ANO	rozpočet:	v příloze ZL	méněpráce
		cena:	bez DPH -1 280 295,60	ANO
			Kč	
vliv na cenu díla:	ANO	rozpočet:	v příloze ZL	vícepráce
		cena:	bez DPH 112 757,04	ANO
			Kč	
celková bilance			-1 167 539	

CELKEM -1 167 538,56 Kč

vliv na termín dokončení: NE 0

jiné vlivy (na změnu PD apod.): ANO - změna PD

přílohy : 1. Položkový rozpočet

podpis zhotovitele:

Datum 20.06.2023

vyjádření TDI :

Datum

vyjádření projektanta:

Datum

vyjádření objednatele:

Datum

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ÚVN PRAHA

Stavba: Prostory pro vyšetřovnu MR 3T vč. zázemí v Pavilonu C

Místo: ÚVN Praha

Datum: 15.11.2022

Zadavatel: ÚVN Praha

Projektant: JIKA CZ

Uchazeč: AVERS spol. s r.o., Michelská 240/49, 141 00 Praha 4

Zpracovatel: [REDACTED]

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady z rozpočtů		-1 036 694,56	-1 254 400,42	
	Architektonicko-stavební řešení	-401 148,80	-485 390,05	STA
	Zařízení pro chlazení	-736 240,80	-890 851,37	
	Zdravotně technické instalace	-1 562,00	-1 890,02	
	Měření a regulace	112 757,04	136 436,02	
	Potrubní pošta	-10 500,00	-12 705,00	
Dodatek č. 1		-130 844,00	958 472,37	
	ZL 02 - statika, lamely	-130 844,00	-158 321,24	

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ

Stavba:

Prostory pro vyšetřovnu MR 3T vč. zázemí v Pavilonu C

Objekt:

UVNPRAHA 1 - SO-01-Pavilon C

Místo:

ÚVN Praha

Datum:

15.11.2022

Zadavatel:

ÚVN Praha

Projektant:

JIKA CZ

Uchazeč:

AVERS spol.s r.o., Michelská 240/49, 141 00 Praha 4

Zpracovatel:

[REDACTED]

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-401 148,80	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-111 282,75	
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				-111 282,75	
6	K	611321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	-118,750	420,00	-49 875,00	CS ÚRS 2022 01
	W		43,29+10,16+34,02+31,28		118,750			
7	K	612321141	Vápenocementová omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	-211,870	400,00	-84 748,16	CS ÚRS 2022 01
	W		211,87		211,870			
26	K	977211111	Řezání stěnovou pilou ŽB kci s výztuží průměru do 16 mm hl do 200 mm	m	9,000	1 490,00	13 410,00	CS ÚRS 2022 01
34	K	997013211	Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	4,435	800,00	3 548,16	CS ÚRS 2022 01
35	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	4,435	365,00	1 618,85	CS ÚRS 2022 01
36	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	62,093	16,00	993,48	CS ÚRS 2022 01
	W		4,435*14		62,093			
37	K	997013609	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	4,435	850,00	3 769,92	CS ÚRS 2022 01
D	PSV		PSV				-289 866,05	
D	781		Dokončovací práce - obklady				-153 846,78	
77	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	-72,594	54,00	-3 920,08	CS ÚRS 2022 01
	W		*skladba T1" (3,35+2,801)*2*2,8-0,8*1,97+(3,975+3,4)*2*2,8-0,8*1,97		72,594			
78	K	781474112	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých přes 9 do 12 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	-118,750	700,00	-83 125,00	CS ÚRS 2022 01
79	M	59761026	obklad keramický hladký do 12ks/m2	m2	-130,625	450,00	-58 781,25	CS ÚRS 2022 01
	W		118,75*1,1 *Přepočtené koeficientem množství		130,625			
80	K	998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	-1 458,263	5,50	-8 020,45	CS ÚRS 2022 01
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				-72 758,27	
81	K	784181101	Základní akrylátová jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	-378,950	20,00	-7 579,00	CS ÚRS 2022 01
	W		378,95		378,950			
82	K	784211111	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za mokra velmi dobře oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	-378,950	70,00	-26 526,50	CS ÚRS 2022 01
83	K	784351031	Malby antibakteriální v místnostech v do 3,80 m	m2	-232,848	166,00	-38 652,77	CS ÚRS 2022 01
	W		*skladba M1*(43,29+6,01+5,75+14,96+2,69+2,33+2,57+8,89+10,53)*2,4		232,848			
D	797		Interier				-63 261,00	
86	K	797014	D+M nástěnný panel DTD s laminem tl.18mm s policí rozměr 60/30/150cm	ks	-3,000	21 087,00	-63 261,00	
	W		*schema VN 03" 3		3,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

ÚVN Praha, Prostory pro vyšetřovnu MR 3T, včetně zázemí v Pavilonu C - zpracování
PD

Objekt:

D.1.4.b - Zařízení pro chlazení

KSO:

Místo: p.č. 268/1, Břevnov [729582]

CC-CZ:

Datum: 15.11.2022

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

AVERS spol.s r.o., Michelská 240/49, 141 00 Praha 4

IČ:

41190840

DIČ:

CZ41190840

Projektant:



IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-736 240,80

		Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	#ODKAZ!		21,00%	#ODKAZ!
snížená	#ODKAZ!		15,00%	#ODKAZ!

Cena s DPH

v CZK

#ODKAZ!

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

ÚVN Praha, Prostory pro vyšetřovnu MR 3T, včetně zázemí v Pavilonu C - zpracování PD

Objekt:

D.1.4.b - Zařízení pro chlazení

Místo: p.č. 268/1, Břevnov [729582]

Datum: 15.11.2022

Zadavatel:

Projektant: XXXXXXXXXX

Uchazeč: AVERS spol.s r.o., Michelská 240/49, 141 00 Praha 4

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-736 240,80
D	PSV		Práce a dodávky PSV				-736 240,80
D	733		Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				-582 668,81
8	K	733121122	Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké spojované svařováním D 76x3,2 - včetně základního a antikorozičního nátěru, kaučukové izolace tloušťky 30mm s lepenými spoji	m	-71,600	1 735,02	-124 227,36
9	K	733121125	Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké spojované svařováním D 89x3,6 - včetně základního a antikorozičního nátěru, kaučukové izolace tloušťky 30mm s lepenými spoji	m	-227,490	1 941,37	-441 641,81
10	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	-133,500	25,74	-3 436,29
	vv		90+30+30		150,000		
12	K	733190225	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 60,3x2,9 do D 89x5,0	m	-373,800	35,75	-13 363,35
	vv		120+300		420,000		
D	734		Ústřední vytápění - armatury				-153 571,99
14	K	734211127	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický se zpětnou klapkou otopných těles	kus	-6,000	464,75	-2 788,50
15	K	734242417	Ventil závitový zpětný přímý G 2 PN 16 do 110°C - dodávka a montáž	kus	-1,000	1 329,90	-1 329,90
16	K	734251213	Ventil závitový pojistný rohový G 1 otvírací tlak do 3 bar - dodávka a montáž	kus	-1,000	878,02	-878,02
17	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 110°C závitový - dodávka a montáž	kus	-8,000	327,47	-2 619,76
18	K	734291247	Filtr závitový přímý G 2 PN 16 do 130°C s vnitřními závitů - dodávka a montáž	kus	-2,000	1 833,26	-3 666,52
19	K	734292773	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí vnitřní závit - dodávka a montáž	kus	-6,000	410,41	-2 462,46
20	K	734292774	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí vnitřní závit - dodávka a montáž	kus	-3,000	523,38	-1 570,14
21	K	734292775	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí vnitřní závit - dodávka a montáž	kus	-2,000	680,68	-1 361,36
22	K	734292777	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C plnoprůtokový s koulí vnitřní závit - dodávka a montáž	kus	-10,000	1 510,08	-15 100,80
23	K	734411127	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 100 mm délky 100 mm - 0°C - 110°C - dodávka a montáž	kus	-8,000	1 089,66	-8 717,28
24	K	734421112	Tlakoměr s pevným stonkem, zpětnou klapkou a třicestnou armaturou, tlak 0-16 bar průměr 100 mm zadní připojení - dodávka a montáž	kus	-7,000	1 635,92	-11 451,44
25	K	734424101	Kondenzační smyčka k přivaření zahnutá PN 250 do 300°C - dodávka a montáž	kus	-12,000	785,07	-9 420,84
26	K	734ARX101	Ostatní nespécifikované prvky, přírubové spoje, mezikusy, šroubení, apod.	kus	-1,000	21 450,00	-21 450,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	M	734ARX102	vyvažovací ventil uzavírací s přednastavením měřicí vsuvky pro měření tlaku, průtoku a teploty bez vypouštění 3/4" - dodávka a montáž	kus	-6,000	2 338,05	-14 028,30
28	M	734ARX103	vyvažovací ventil uzavírací s přednastavením měřicí vsuvky pro měření tlaku, průtoku a teploty bez vypouštění 5/4" - dodávka a montáž	kus	-2,000	3 258,97	-6 517,94
29	M	734ARX104	vyvažovací ventil uzavírací s přednastavením měřicí vsuvky pro měření tlaku, průtoku a teploty bez vypouštění 2" - dodávka a montáž	kus	-1,000	4 912,05	-4 912,05
31	M	734ARX106	dvoucestný ventil přírubový DN50, kvs = 80 m3/h, včetně servopohonu 24V - 0 - 10 V a přírubového spoje - dodávka a montáž	kus	-2,000	22 648,34	-45 296,68

ZL 02 - statika, lamely

Stavba:

#00 KAZI

Objekt:

UVNPRAHA 1 - SO-01-Pavilon C

Místo:

ÚVN Praha

Datum:

Zadavatel:

ÚVN Praha

Projektant:

JIKA CZ

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-130 844,00	
	pol.	0000001	Obklad CFK lamel deskami Promatec H 20mm 2x s požární odolností R60 min, kontvení a tmelení s požární odolností, bez povrchové úpravy	kpl	-1,000	130 844,00	-130 844,00	dle požadavku PBR

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ

Stavba:

ÚVN Praha, Prostory pro vyšetřovnu MR 3T včetně zázemí v Pavilonu C - zpracování PD

Objekt:

D.1.4.d - Zdravotně technické instalace

Místo: Praha 6

Datum: 15.11.2022

Zadavatel: Ústřední vojenská nemocnice

Projektant: JIKA-CZ

Uchazeč: AVERS spol.s r.o., Michelská 240/49, 141 00 Praha 4

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-1 562,00
0	PSV		Práce a dodávky PSV				-1 562,00
0	725		Zdravotechnika - zařizovací předměty				-1 562,00
45	K	725211602	Umyvadlo keramické bílé šířky 550 mm bez krytu na sifon připevněné na stěnu šrouby	soubor	-1,000	1 562,00	-1 562,00

P. č.	Popis položky	mj.	Počet	Jed.cena	Celkem
<u>Rozvaděč MRC 01</u>					
	Zvětšení rozvaděče na rozměry 800x1200x300, oceloplechový, včetně montážního panelu	ks	1	9 405,00	9 405,00
	Doplňující náplň rozvaděče pro venkovní prostředí: topné těleso, ventilátor s filtrační mřížkou, filtrační mřížka samostatně, termostat pro řízení teploty uvnitř rozvaděče, 3x jističový vývod pro zvlhčovač VZT, jistič pro frekv. měnič rekuperátoru, lana, žlaby, pojist.svorky, svorky, rám pro ovl. panel uvnitř rozvaděče, montáž a zapojení přístrojů v rozvaděči	ks	1	44 990,00	44 990,00
	Celkem :				54 395 Kč
<u>Montážní materiál</u>					
	Dif. manostat vzduch., 20-300 Pa - tlak na filtru přívod II.stupeň filtrace	ks	1	1 623,75	1 623,75
	Klapkový servopohon, 24V; 0-10V- odpočet servo deskového rekuperátoru	ks	-1	4 725,35	-4 725,35
	Tlačítko a signálka v krabici kompletní - ovladač odtahu helia	ks	1	2 475,00	2 475,00
	Hygrostat kanálový ,30-100% rH, IP54, - havarijní do VZT za zvlhčovač	ks	1	7 783,75	7 783,75
	Hygrostat prostorový - ,30-100% rH, IP54, - havarijní technická místnost	ks	1	3 287,50	3 287,50
	Snímač vlhkosti prostorový (0..10V) 0..100% rH - technická místnost	ks	1	4 851,25	4 851,25
	Celkem :				15 296 Kč
<u>Řídicí systém</u>					
	Modul digit. vstupy, 16x 24 Vss, 8 ms, bezšroubová svorkovnice	ks	1	7 967,96	7 967,96
	Modul digit. výstupy, 16x 24 Vss/0,5 A, bezšroub. svorkovnice	ks	1	10 422,72	10 422,72
	Celkem :				18 391 Kč
<u>Kabeláž + kabel. trasy</u>					
	Kabel PVC stíněný pro MaR, bezhalogenový, PRAFlaCom F 1x2x0,8 - odp	m	-220	14,08	-3 097,60
	Kabel PVC stíněný pro MaR, bezhalogenový, PRAFlaCom F 2x2x0,8 - odp	m	-43	16,32	-701,76
	Kabel PVC silový, bezhalogenový, PRAFlaSafe X-J 3x1,5 - odpočet	m	-20	27,06	-541,20
	Kabel PVC silový, bezhalogenový, PRAFlaSafe X-J 4x2,5 - odpočet	m	-15	50,70	-760,50
	CY 6 - odpočet	m	-15	21,30	-319,50
	Žlab kabelový drátěný 50/50 - odpočet	m	-16	120,32	-1 925,12
	Nosník žlabu 50 mm - odpočet	ks	-20	34,38	-687,60

Spojka žlabu - odpočet	ks	-20	30,94	-618,80
Spojka žlabu uzemňovací - odpočet	ks	-20	24,07	-481,40
Celkem :				-9 133 Kč

Montážní práce				
Mt. vlhkostního čidla - technická místnost	ks	1	457,60	457,60
Mt. Hygrostatu prostor - technická místnost	ks	1	618,75	618,75
Mt. Hygrostatu kanál VZT - VZT kanál	ks	1	618,75	618,75
Mt. manostatu dif. Tlaku - čidlo VZT filtru II.	ks	1	563,20	563,20
Mt. Ovladače v ovladovně - odtah helia	ks	1	792,00	792,00
Klapkový servopohon, 230V - servo deskového rekuperátoru-odpočet	ks	-1	501,60	-501,60
Klapkový servopohon, 230V - odtah helia	ks	1	501,60	501,60
Kabel stíněný pro MaR - volně - odpočet	m	-243	47,52	-11 547,36
Kabel CYKY - volně - odpočet	m	-70	47,52	-3 326,40
Uzemnění - odpočet	m	-15	47,52	-712,80
Mt. žlab ocel. -odpočet	m	-17	528,00	-8 976,00
Připojení el. zařízení dodávaných ostatními profesemi (zvlhčovač VZT sílová část, řídicí část a skříň zvlhčovače, Zvlhčovač technická místnost sílová část a řídicí část, motor rotačního rekuperátoru, frekvenční měnič rotačního rekuperátoru)	ks	7	1 355,20	9 486,40
Celkem :				-12 026 Kč
Hodinové zúčtovací sazby				
Změna projektu MaR a úprava výrobní dokumentace	ks	1	24 750,00	24 750,00
Oživení systému MaR (, HW, prvky měření, akční členy)	hod	12	739,20	8 870,40
Doprava a přesun osob a materiálu pro vícepráce	ks	1	6 160,00	6 160,00
Příprava ke komplexní zkoušce	hod.	4	563,20	2 252,80
Koordinace s ostatními profesemi viz změny umístění VZT	hod	4	668,80	2 675,20
Revizní technik	hod	2	563,20	1 126,40
Celkem :				45 835 Kč

Celkové součty :

Rozvaděče :

54 395 Kč

Montážní materiál :

15 296 Kč

Řídicí systém + SW :

18 391 Kč

Kabeláže + trasy :	-9 133 Kč
Montážní práce :	-12 026 Kč
Hodinové sazby :	45 835 Kč

CELKOVÉ NÁKLADY :**112 757 Kč**doplněno oproti PD

zvětšení rozvaděče MaR a doplnění výbavy pro venkovní prostředí (vytápění, větrání, jističe pro zvlhčovač VZT, další přístroje)

doplnění I/O karet řídicího systému Saia (řízení zvlhčovače technická místnost, čidlo vlhkosti tech. m., hygrostát tech.m.)

napájení a řízení frekvenčního měniče rotačního rekuperátoru

ovladač klapky odvětrání helia v ovladovně

připojení servopohonu klapky odvětrání helia

doplnění hlídání zašpinění filtru 2.stupeň-diferenční snímač tlaku na filtru

řízení tepelného čerpadla VZT jednotky v režimu ohřevu doplnění signálu defrost a T/CH (ne jenom chlazení)

doplnění havarijního hygrostátu na přívodu vzduchu VZT

doplnění řízení zvlhčovače v technické místnosti m.č.01.201-on/off

doplnění čidla vlhkosti prostoru do technické místnosti m.č.01.201

doplnění havarijního prostor. hygrostátu do technické místnosti m.č.01.201

doplnění signálů od zvlhčovače v technické místnosti m.č.01.201-provoz, porucha, servis

napájení zvlhčovače VZT- silová část

napájení zvlhčovače VZT- řídicí část

napájení zvlhčovače VZT- venkovní skříň s topením a větráním

odečteno oproti PD

servopohon rekuperační klapky vč. připojení

zkrácení délky kabeláže - přemístění VZT jednotky