



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



DODATEK Č. 1 KE SMLOUVĚ O DÍLO

uzavřené dne 21. 2. 2020 mezi Smluvními stranami, kterými jsou

Objednatel

Název: **Masarykova univerzita**
Sídlo: Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno
IČ: 00216224
DIČ: CZ00216224
Zastoupen: Mgr. Martou Valešovou, MBA, kvestorkou
Kontaktní osoby: XXXXXXXXXX, tel. č.: XXXXXXXXXX,
e-mail: XXXXXXXXXX
XXXXXXX, tel. č.: XXXXXXXXXX
e-mail: XXXXXXXXXX

(dále jen „**Objednatel**“)

Zhotovitel

Obchodní firma/název/jméno: **AVT Group a.s.**
Sídlo: V Iomech 2376/10a, Chodov, 149 00 Praha 4
IČ: 01691988
DIČ/VAT ID: CZ01691988
Zastoupen: Ing. Petrem Vlčkem, jediným členem představenstva
Zápis v obchodním rejstříku: vedeného Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 19128
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
IBAN: CZ3501000001074814600257
Korespondenční adresa: V Iomech 2376/10a, Chodov, 149 00 Praha 4
Kontaktní osoby: XXXXXXXXXX, tel. č.: XXXXXXXXXX, e-mail: XXXXXXXXXX
XXXXXXX, tel. č.: XXXXXXXXXX,
e-mail: XXXXXXXXXX

(dále jen „**Zhotovitel**“; Zhotovitel společně s Objednatel také jen „**Smluvní strany**“)

Veřejná zakázka: **Dodávka AVT pro Komplexní simulační centrum MU: Část B – Simulační AVT**,
zadávaná v zadávacím řízení v souladu se ZZVZ

Smluvní strany výslovně utvrzují, že slova a slovní spojení uváděná v dodatku č. 1 ke Smlouvě (dále jen „**Dodatek**“) s velkým počátečním písmenem jsou míněna přesně v tom významu, jaký je pro ně uveden ve Smlouvě. Smluvní strany dále výslovně utvrzují, že i význam ostatních slov či slovních spojení uváděných v Dodatku je míněn obdobně tak, jak jsou tato slova a slovní spojení užita ve Smlouvě.

I. Odůvodnění uzavření Dodatku

- I. 1) V průběhu provádění Díla Smluvní strany zjistily, že je nutné provést Změny.
- I. 2) Smluvní strany se v souladu s ust. XI. 3) Smlouvy dohodnuly tímto Dodatkem na změně předmětu Díla, která je vymezena tímto Dodatkem, zejména v čl. II tohoto Dodatku.

II. Popis Změn a jejich klasifikace dle ZZVZ

- II. 1) V průběhu provádění Díla Smluvní strany zjistily, že je nutné provést nepředvídatelnou změnu závazků ve smyslu § 222 odst. 6 ZZVZ, která je podrobně popsána a zdůvodněna ve změnovém listu č. ZSN-001; změnový list je součástí přílohy č. 1 Dodatku.
- II. 2) Smluvní strany se dohodnuly na uplatnění vyhrazených změn závazku sjednaných v souladu s § 100 odst. 1 ZZVZ resp. splnění závazků Zhotovitele jinými materiály, výrobky či zařízeními dle ust. III.9) Smlouvy. Podrobnosti k těmto Změnám jsou uvedeny v přílohách č. 2 tohoto Dodatku.
- II. 3) Změny dle ust. II.1) tohoto Dodatku byly zapsány do tabulky, která tvoří přílohu č. 3 Dodatku.
- II. 4) Smluvní strany berou na vědomí, že ke Změnám odpovídajícím § 222 odst. 5 nebo 6 ZZVZ Objednatel v souladu s § 222 odst. 8 ZZVZ odešle oznámení o změně závazku k uveřejnění, a to do Věstníku veřejných zakázek.

III. Dopad Změn na Cenu díla

- III. 1) Cena díla se v důsledku Změn uvedených v Dodatku **zvýšuje** o částku:
2 302 Kč bez DPH.
K této částce činí ke dni uzavření Dodatku DPH při sazbě 21 % částku:
483,42 Kč.
Součet **navýšení** Ceny díla včetně DPH pak činí:
2 785,42 Kč.
- III. 2) Odpočet a připočet k Ceně díla z důvodu Změn je podrobněji popsán ve změnových listech. Agregace odpočtu a připočtu k Ceně díla je provedena v příloze č. 3 Dodatku.

IV. Závěrečná ujednání

- IV. 1) Ostatní ustanovení Smlouvy zůstávají beze změn.
- IV. 2) Smluvní strany potvrzují, že si Dodatek před jeho podpisem přečetly a s jeho obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své elektronické podpisy.

Přílohy dodatku:

Příloha č. 1: Změnový list ZSN-001

Příloha č. 2: Žádosti zhotovitele o splnění závazků jinými materiály, výrobky či zařízeními ZSJ-001 a ZSJ-002

Příloha č. 3: Tabulka agregace změn

Mgr. Marta Valešová, MBA,

kvestorka,

za Objednatele

(podepsáno elektronicky 25.5.2020)

Ing. Petr Vlček,

jediný člen představenstva,

za Zhotovitele

(podepsáno elektronicky 14.5.2020)

Příloha č. 1

Změnové listy



ZMĚNOVÝ LIST

Akce: **Dodávka AVT pro Komplexní simulační centrum MU – Simulační AVT**

Oprávněné osoby:		
Objednatel	Masarykova univerzita Žerotínovo náměstí 9, 601 77 Brno	XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX
Uživatel	Lékařská fakulta Masarykovy univerzity Kamenice 5, 625 00 Brno	XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX
Zhotovitel	AVT Group a.s. V Lomech 2376/10a 149 00 Praha 4 - Chodov	XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX
Pořadové číslo Změnového listu: ZSN-001		
Klasifikace Změny	nepředvídatelná	
Původce Změny	zhotovitel	
Datum zaevidování změny:	17.4.2020	
Důvod Změny:	Projekt AVT pro simulační část počítal v prostorech 112 se snížením stropem, byli tedy navrženy reproduktory podhledové JBL CONTROL 24CT. V reálu se ukázalo, že podhledový strop nebude. Z tohoto důvodu je třeba vyměnit reproduktory za přisazené s montáží na strop. Dále musí být reproduktory určeny pro venkovní instalaci s IP krytím. Chyba na straně projektu.	
Popis Změny:	Změna podhledových repro JBL CONTROL 24CT za přisazené JBL control 25-1 wh Požadované parametry jsou stejné nebo lepší, liší se pouze v jednom parametru, který je úhel vyzařování. Původní 120°, nově navržené 100°. Celkem se jedná o 2ks	
Vyjádření autorského dozoru:	Se změnou souhlasím	



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Přílohy:	ZSN-001 Control 25-1 Spec Sheet Review ZSN-001 odpočty a připočty	
Cenový dopad:	Změna má dopad na cenu díla Odpočet: 7642 Kč bez DPH Připočet: 9944 Kč bez DPH Rozpočet přiložen.	
Podpisová část:		
Za Objednavatele:	Dne: 29. 4. 2020	XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX
Za Zhotovitele:	Dne: 29. 4. 2020	XXXXXXXXXX
Rozdělovník:	2x Objednatel, 1x Zhotovitel	

Příloha: ZSN-001 odpočty a přípočty

poř.č.	název	výrobce	typ	popis	množstevní jednotka	Kč/jednotka bez DPH	počet	cena celkem / Kč bez DPH
23	112 Sanitní vůz							
24	Reproduktorová soustava	JBL Harman PRO	CONTROL 24CT	Dvoupásmová podhledová reprosoustava, min. 4", přepínání transformátoru min. 30 W při 70 nebo 100V, rozsah maximálně 80Hz – minimálně 20kHz, citlivost minimálně 86dB, minimálně 120° pokrytí.	ks	3 821 Kč	2	-7 642 Kč
	Reproduktorová soustava	JBL Harman PRO	Control 25-1		ks	4 972 Kč	2	9 944 Kč
	CELKEM							2 302 Kč

Příloha č. 2

Žádosti zhotovitele o splnění závazků jinými
materiály, výrobky či zařízeními



ŽÁDOST ZHOTOVITELE O SPLNĚNÍ ZÁVAZKŮ JINÝMI MATERIÁLY, VÝROBKY ČI ZAŘÍZENÍMI

Akce: **Dodávka AVT pro Komplexní simulační centrum MU – Simulační AVT**

Oprávněné osoby:		
Objednatel	Masarykova univerzita Žerotínovo náměstí 9, 601 77 Brno	XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX
Uživatel	Lékařská fakulta Masarykovy univerzity Kamenice 5, 625 00 Brno	XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX
Zhotovitel	AVT Group a.s. V Lomech 2376/10a 149 00 Praha 4 - Chodov	XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX
Pořadové číslo žádosti: ZSJ-001		
Žádost:	V souladu s bodem III. 9) SoD tímto žádáme Objednatele o schválení splnění závazků jinými materiály, výrobky či zařízeními	
Odůvodnění:	Z důvodu zrušení výroby LCD NEC E656 který byl v nabídce, navrhuji přímého nástupce NEC E657Q	
Prohlášení:	Zhotovitel prohlašuje, že: • nahrazovaný výrobek/materiál/zařízení splňuje požadované technické parametry, které byly kladeny na původní produkt, • nedochází ke změně ceny díla, • v případě souhlasu Objednavatele bude změna zaznamenána do DSPS.	
Přílohy:	Technický list 1x elektronicky: ZSJ-001 specbrochure ZSJ-001 porovnání parametrů	
Žádost předána dne:	24. 4. 2020	Za Zhotovitele předává: XXXXXXXXXX
Vyjádření Objednatele:		
Souhlas se změnou:	Objednavatel posoudil navrženou změnu a s touto SOUHLASÍ v předloženém rozsahu.	Za Objednatele: XXXXXXXXXX Datum: 24.4.2020 XXXXXXXXXX
Poučení:	Navržené změny mohou být realizovány okamžitě po schválení Objednavatelem. Změny budou smluvními stranami též stvrzeny Dodatkem ke SoD.	
Nesouhlas se změnou:	Objednavatel posoudil navrženou změnu a s touto NESOUHLASÍ .	Za Objednatele: XXXXXXXXXX Datum: XXXXXXXXXX
Rozdělovník:	2x Objednatel, 1x Zhotovitel	

Požadované parametry pro LCD NEC E656 z nabídky

- LCD displej úhlopříčky min. 65"
- nativní rozlišení min. 1920x1080 obr. bodů
- jas min. 350 cd/m²
- určený pro provoz min. 12/7
- pozorovací úhly min. 170°
- vstup min. 2xHDMI

Parametry nově navrhovaného LCD NEC E657Q

- Úhlopříčka 65"
- nativní rozlišení min. 3840x2160 (4K UHD)
- jas min. 350 cd/m²
- určený pro provoz min. 16/7
- pozorovací úhly min. 178°
- vstup min. 3xHDMI



ŽÁDOST ZHOTOVITELE O SPLNĚNÍ ZÁVAZKŮ JINÝMI MATERIÁLY, VÝROBKY ČI ZAŘÍZENÍMI

Akce: **Dodávka AVT pro Komplexní simulační centrum MU – Simulační AVT**

Oprávněné osoby:		
Objednatel	Masarykova univerzita Žerotínovo náměstí 9, 601 77 Brno	XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX
Uživatel	Lékařská fakulta Masarykovy univerzity Kamenice 5, 625 00 Brno	XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX
Zhotovitel	AVT Group a.s. V Lomech 2376/10a 149 00 Praha 4 - Chodov	XXXXXXXXXX XXXXXXXXXX
Pořadové číslo žádosti: ZSJ-002		
Žádost:	V souladu s bodem III. 9) SoD tímto žádáme Objednatele o schválení splnění závazků jinými materiály, výrobky či zařízeními	
Odůvodnění:	Z důvodu zrušení výroby LCD NEC E326 navrhuji přímého nástupce NEC E327	
Prohlášení:	Zhotovitel prohlašuje, že: • nahrazovaný výrobek/materiál/zařízení splňuje požadované technické parametry, které byly kladeny na původní produkt, • nedochází ke změně ceny díla, • v případě souhlasu Objednavatele bude změna zaznamenána do DSPS.	
Přílohy:	Technický list 1x elektronicky: ZSJ-002 WLCD-1812-0011N ZSJ-002 porovnání parametrů	
Žádost předána dne:	24. 4. 2020	Za Zhotovitele předává: XXXXXXXXXX
Vyjádření Objednatele:		
Souhlas se změnou:	Objednavatel posoudil navrženou změnu a s touto SOUHLASÍ v předloženém rozsahu.	Za Objednatele: XXXXXXXXXXXX Datum: 24.4.2020 XXXXXXXXXX
Poučení:	Navržené změny mohou být realizovány okamžitě po schválení Objednavatelem. Změny budou smluvními stranami též stvrzeny Dodatkem ke SoD.	
Nesouhlas se změnou:	Objednavatel posoudil navrženou změnu a s touto NESOUHLASÍ .	Za Objednatele: XXXXXXXXXXXX Datum: XXXXXXXXXX
Rozdělovník:	2x Objednatel, 1x Zhotovitel	

Požadované parametry pro LCD NEC E326 z nabídky

- LCD displej úhlopříčky min. 32"
- nativní rozlišení min. 1920x1080 obr. bodů
- jas min. 350 cd/m²
- určený pro provoz min. 12/7
- pozorovací úhly min. 170°
- vstup min. 1xHDMI

Parametry nově navrhovaného LCD NEC E327

- Úhlopříčka 32"
- nativní rozlišení min. 1920x1080 obr. bodů
- jas min. 350 cd/m²
- určený pro provoz min. 16/7
- pozorovací úhly min. 178°
- vstup min. 3xHDMI

Příloha č. 3

Tabulka agregace změn

Dodávka AVT pro Komplexní simulační centrum MU – Simulační AVT

Změny de minimis (§ 222 odst. 4 ZZVZ)

Ceny bez DPH.

Číslo ZL/TLZ	Hodnota odpočtu od Ceny díla	Hodnota přípočtu k Ceně díla	Absolutní hodnota změny	% z Ceny díla (odpovídající absolutní hodnotě změny)	Poznámka
ZSD			0,00	0,00	
ZSD			0,00	0,00	
ZSD			0,00	0,00	
ZSD			0,00	0,00	
ZSD			0,00	0,00	
ZSD			0,00	0,00	
ZSD			0,00	0,00	
ZSD			0,00	0,00	
ZSD			0,00	0,00	
ZSD			0,00	0,00	
ZSD			0,00	0,00	
ZSD			0,00	0,00	
Celkem	0,00	0,00	0,00	0,00	
				max. 10% (dodávky)	

Dodávka AVT pro Komplexní simulační centrum MU – Simulační AVT

Nezbytné dodatečné služby/dodávky/práce (§ 222 odst. 5 ZZVZ) a změny nepředvídatelné (§ 222 odst. 6 ZZVZ)
Ceny bez DPH.

Číslo ZL/TLZ	Nezbytná dodatečná (hodnota odpočtu od Ceny díla)	Nezbytná dodatečná (hodnota přípočtu k Ceně díla)	Nepředvídatelná (hodnota odpočtu od Ceny díla)	Nepředvídatelná (hodnota přípočtu k Ceně díla)	Nezbytná dodatečná - absolutní hodnota změny	Nepředvídatelná - absolutní hodnota změny	Nezbytná dodatečná - % z Ceny díla (odpovídající absolutní hodnotě změny)	Nepředvídatelná - % z Ceny díla (odpovídající absolutní hodnotě změny)	Cenový nárůst	Poznámka
ZSN-001			7 642,00	9 944,00	0,00	17 586,00	0,00	0,12	0,12	reproduktory
					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
					0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
Celkem	0,00	0,00	7 642,00	9 944,00	0,00	17 586,00	0,00	0,12	0,12	
							max. 50%	max. 50%	max. 30 %	

Evidence ceny - VZ Dodávka AVT pro Komplexní simulační centrum MU – Simulační AVT

Ceny bez DPH.

[illegible]Rozdíl oproti původní
(vysoutěžené) ceně

2 302,00