

Dohoda o narovnání - dodatek práv a povinností z kupní smlouvy

uzavřené dne 22.09.2023 mezi

Městem Litomyšl

IČO: 002 76 944, DIČ: CZ00276944

se sídlem Bří Šťastných 1000, Litomyšl-Město, 570 01 Litomyšl

zastoupené Mgr. Danielelem Brýdlem, LL.M., starostou

bankovní účet číslo: 19-926591/0100

- dále jen kupující –

a

společností AV MEDIA SYSTEMS, a.s.

IČO: 48108375, DIČ: CZ48108375

sídlo Pražská 1335/63, 102 00 Praha 10

zápis v rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 10120

zastoupen Ing. Davidem Leschem, předsedou představenstva

bankovní účet číslo: 124 277 319/0800

- dále jen prodávající -

I. Předmět dodatku dohody

- 1) Dodatek č. 1 ke Kupní smlouvě uzavřený dne 11.5.2024 (dále jen Dodatek č.1) obsahuje v důsledku administrativního pochybení chybně vyčíslenou celkovou hodnotu méněprací a víceprací v článku B Dodatku č. 1. V Dodatku č. 1 je uvedená hodnota:
 - víceprací 788.117 Kč bez DPH, přičemž správná hodnota víceprací, jak vyplynulo v průběhu kontroly z Vámi doložených dokumentů a vysvětlení, činí 929.657 Kč bez DPH,a
 - méněprací – 667.460 Kč bez DPH, přičemž správná hodnota méněprací, jak vyplynulo v průběhu kontroly z Vámi doložených dokumentů a vysvětlení, činí 809.000 Kč bez DPH(poznámka – rozdíl mezi hodnotou víceprací a méněprací je v Dodatku č.1 článku C uveden prostřednictvím změněné kupní ceny, ve správné výši, když kupní cena byla navýšena o 120.657 Kč bez DPH. Kupní cena dle Kupní smlouvy činí 2.356.800 Kč bez DPH, dle Dodatku č. 1 2.477.457 Kč bez DPH.
- 2) Dodatek č. 1 obsahuje chyby v příloze č. 1 Dodatku, tj. v podrobné specifikaci víceprací a méněprací.
- 3) Předmětem tohoto dodatku Dohody je narovnání administrativní chyby uvedené v Dodatku č.1.

II. Dohoda o narovnání

- 1) Administrativní chyba vzniklá v Dodatku č. 1. nemá vliv na výslednou cenu díla. Výsledná cena zůstává nezměněna.
- 2) Tímto dodatkem Dohody nejsou dotčena ostatní ujednání kupní smlouvy.

III. Závěrečná ustanovení

- 1) Tento dodatek Dohody nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.
- 2) Tento dodatek Dohody byl schválen usnesením Rady města č. 313 ze dne 9.4.2025

.....
za objednatele
Mgr. Daniel Brýdl, LL.M
starosta

.....
za zhotovitele
Ing. David Lesch
předseda představenstva

Název investora: Město Litomyšl
Projekt: Expozice v rodném bytě Bedřicha Smetany

Smlouva Dodatek č. 1 Finální stav

vícepráce méněpráce

pořadové číslo dle SoD	pořadové číslo dle Dodatku a předávacího protokolu	popis	Kč/jednotka bez_DPH	počet	cena celkem / Kč bez DPH	cena celkem / Kč bez DPH	cena celkem / Kč bez DPH
AV TECHNOLOGIE							
1	1	Průjezd	29 800 Kč	1	29 800 Kč	0 Kč	29 800 Kč
2	2	Recepce 101	247 200 Kč	1	247 200 Kč	457 Kč	247 657 Kč
3	3	Zlatý pokoj 102	1 607 600 Kč	1	1 607 600 Kč	83 000 Kč	1 690 600 Kč
4	4	Pokoj 107+108	410 700 Kč	1	410 700 Kč	73 700 Kč	484 400 Kč
5	5	Pokladní systém	61 500 Kč	1	61 500 Kč	-61 500 Kč	0 Kč
	6	Úprava projektu	0 Kč	0	0 Kč	25 000 Kč	25 000 Kč
AV TECHNOLOGIE - cena celkem bez DPH:					2 356 800 Kč	120 657 Kč	2 477 457 Kč

0 Kč	0 Kč	0 Kč
29 457 Kč	29 457 Kč	-29 000 Kč
694 500 Kč	694 500 Kč	-611 500 Kč
180 700 Kč	180 700 Kč	-107 000 Kč
0 Kč	0 Kč	-61 500 Kč
25 000 Kč	25 000 Kč	0 Kč
929 657 Kč	929 657 Kč	-809 000 Kč

fakturační dle SoD fakturační dle dodatku celková fakturační

1	Průjezd	29 800 Kč	29 800 Kč	29 800 Kč
2	Recepce 101	218 200 Kč	29 457 Kč	247 657 Kč
3	Zlatý pokoj 102	996 100 Kč	694 500 Kč	1 690 600 Kč
4	Pokoj 107 + 108	303 700 Kč	180 700 Kč	484 400 Kč
5	Pokladní systém	0 Kč	0 Kč	0 Kč
6	Úprava projektu	0 Kč	25 000 Kč	25 000 Kč
AV TECHNOLOGIE - cena celkem bez DPH:		1 547 800 Kč	929 657 Kč	2 477 457 Kč
DPH 21%:		325 038 Kč	195 228 Kč	520 266 Kč
celkem vč. DPH:		1 872 838 Kč	1 124 885 Kč	2 997 723 Kč

pořadové číslo dle SoD	pořadové číslo dle Dodatku a předávacího protokolu	název	popis pro VR	množství	Smlouva			Dodatek č. 1			Finální stav		
					Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH
		Průjezd											
1	1	Audio	16 200 Kč								16 200 Kč		
2	2	Reproduktorová soustava	Dvoupásmová reproduktora min. 5" x 3/4", pokrytí min. 90 x 90 max. 110 x 110, výkon min. 200W / 8 Ω, citlivost min. 88 dB, frekvenční rozsah min. 70Hz - 20kHz, rozměry max. výška 250 x šířka 200 x hloubka 150 mm,	ks	1	5 300 Kč	5 300 Kč				1	5 300 Kč	5 300 Kč
3	3	Vodotěsná mřížka pro reproduktorovou soustavu	Vodotěsná mřížka s pěnou pro výše uvedenou reproduktora	ks	1	1 200 Kč	1 200 Kč				1	1 200 Kč	1 200 Kč
4	4	Vodotěsná krytí vstupů pro reproduktorovou soustavu	Vodotěsný krytí vstupů pro výše uvedenou reproduktora	ks	1	700 Kč	700 Kč				1	700 Kč	700 Kč
5	5	Zesilovač - společný s místností 108	Koncový zesilovač min 2x 200W / 8Ω a DSP procesor - nastavení EQ, propustí, možnost nastavení vstupních úrovní 1,4Vrms a 0,775Vrms, limitace a zpětná vazba, LED indikace stavu, XLR a jack vstupy, preamp. výstupy, kontakty pro sleep mode, spínaný zesilovač a zdroj, společná výška max. 2U	ks	1	9 000 Kč	9 000 Kč				1	9 000 Kč	9 000 Kč
6	6	Zdroj signálu	6 100 Kč								6 100 Kč		
7	7	Digital signage - přehrávač	Profesionální audio přehrávač, podpora formátů WAV, AAC, TS, MP2, MP3, MP4, MOV, MP2TS, rozhraní USB-C, GPIO, ARC (skrze Micro HDMI), FastEthernet, podpora CEC příkazů	ks	1	5 400 Kč	5 400 Kč				1	5 400 Kč	5 400 Kč
8	8	Digital signage - příslušenství	Micro SD karta pro přehrávače, včetně adaptéru na SD formát	ks	1	700 Kč	700 Kč				1	700 Kč	700 Kč
9	9	Instalace a služby	7 500 Kč								7 500 Kč		
10	10	Instalační materiál	Kompletní set kabelů, konektorů a drobného instalačního materiálu	set	1	1 500 Kč	1 500 Kč				1	1 500 Kč	1 500 Kč
11	11	Instalace	Kompletní set instalace, oživení, nastavení, programování doprava.	set	1	6 000 Kč	6 000 Kč				1	6 000 Kč	6 000 Kč
		CENA CELKEM BEZ DPH:					29 800 Kč			0,0 Kč			29 800 Kč

pořadové číslo dle Sd	pořadové číslo dle Dodatku a předávacího protokolu	název	popis pro VR	množství jednotka	Smlouva			Dodatek č. 1			Finální stav		
					Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH
		Recepce 101											
1	1	Zobrazovače a příslušenství	45 000 Kč								54 457 Kč		
2	2	Profesionální LCD monitor	32" S-IPS panel, s minimálními parametry: rozlišení 1920 x 1080, jas 450cd/m2, kontrast 1300:1, odezva 8 ms, provoz 24/7, 1x HDMI, 1x DP, RS232C, RJ45.	ks	1	20 000 Kč	20 000 Kč	-1	20 000 Kč	-20 000 Kč	0	20 000 Kč	0 Kč
3	3	Profesionální LCD monitor	32" dotykový monitor s celoblahou čelní stranou s minimálním rámečkem. Rozlišení 1920 x 1080, jas min. 430 cd/m2, kontrast 3000:1, vstup min. 1x HDMI, 1x USB určený pro provoz 24/7.	ks				1	29 457 Kč	29 457 Kč	1	29 457 Kč	29 457 Kč
3	4	Opláštění monitoru	rámečkem. Rozlišení 1920 x 1080, jas min. 430 cd/m2, kontrast	ks	1	25 000 Kč	25 000 Kč				1	25 000 Kč	25 000 Kč
4	5	Zdroj signálu	18 700 Kč								18 700 Kč		
5	6	Digital signage - přehrávače	Přehrávač podporující zobrazení max. 4K obrazu, možnost vytvoření více zónového obsahu s videem, obrázky, RSSFeed či HTML, obsahuje širokou škálu rozhraní např. RS-232 pro řízení zobrazovačů, 12-pin GPIO pro vytváření interaktivních obsahu za pomoci čidel, senzorů, umožňující vytvořit dynamický obsah, možnost synchronizace jednotlivých zón, přehrávač bez otcových součástí a s pasivním chlazením, podpora 4K@60Hz, formáty zobrazení H.265, H.264(MPEG-4, Part 10), MPEG-2, MPEG-1, .is, .mpg, .vob, .mov, .mp4, .m2ts, BMP, JPEG, PNG, MP2, MP3, AAC, and WAV (přichodí AC3), podpora HTML5, uložení dat microSD karta, součástí dodávky SW pro správu obsahu včetně vzdálené správy v lokální síti, USB 2.0, GPIO, RS-232, 3.5mm audio výstup, HDMI 2.0a výstup, Gigabit Ethernet, M.2 slot pro Wi-Fi/BT	ks	1	18 000 Kč	18 000 Kč				1	18 000 Kč	18 000 Kč
6	7	Digital signage - příslušenství	Micro SD karta pro přehrávače, včetně adaptéru na SD formát	ks	1	700 Kč	700 Kč				1	700 Kč	700 Kč
7	8	Řídicí systém	88 500 Kč								79 500 Kč		
8	9	Dotykový panel	Dotykový panel stolní drátový. Minimální technické parametry panelu: úhlopříčka 19" 16:9, rozlišení 1280x800, 32-bitové barvy, kapacitní dotykový IPS displej, IP komunikace, napájení přes PoE (adaptér je součástí balení), pevný stolní stojan s náklonem.	ks	1	60 000 Kč	60 000 Kč				1	60 000 Kč	60 000 Kč
9	10	Aplikace	Aplikace pro emulaci dotykového panelu a kontrolu. Kompatibilní s operačním systémem tabletu. 1 licence přísluší každému jednotlivému zařízení.	ks	1	9 500 Kč	9 500 Kč				1	9 500 Kč	9 500 Kč

pořadové číslo dle SoD	pořadové číslo dle Dodatku a předávacího protokolu	název	popis pro VŘ	množství jednotka	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH
10	11	Tablet	Tablet - min. 10.2palcový (úhlopříčné) Multi-Touch displej IPS 2160 x 1620, šestijádrový procesor, paměť 3GB, uložště 64GB, WiFi abg/n/ac, Bluetooth 4.2, přední 12Mpx kamera, zadní fotoaparát 8 Mpx s rozlišením 1080p, systémový konektor Lightning, operační systém kompatibilní s iOS 10, třiosý gyroskop, akcelerometr, barometr, snímač okolního osvětlení, čtečka otisku prstů, vestavěná dobíjecí baterie s výdrží až 10 hodin, vesměrně šedý	ks	1	10 000 Kč	10 000 Kč	1	10 000 Kč	10 000 Kč		
11	12	Síťové prvky - AP	Dvoupásmový PoE přístupový bod standardu 802.11ac Wave 2, radio 802.11a/b/g/n/ac 2x2 MIMO, 4 mody (AP, Repeater, Bridge, Client), WPA3/2, PoE, WMM, 16 SSID, lze spravovat z cloud řídicího centra nebo provozovat samostatně	ks	3	3 000 Kč	9 000 Kč	-3	3 000 Kč	-9 000 Kč		0 Kč
12	13	Instalace a služby	95 000 Kč						95 000 Kč			
13	14	Instalační materiál	Kompletní set kabelů, konektorů a drobného instalačního materiálu	set	1	5 000 Kč	5 000 Kč				5 000 Kč	5 000 Kč
14	15	Instalace	Kompletní set instalace, oživení, nastavení, programování doprava (orientační náklady)	set	1	85 000 Kč	85 000 Kč				85 000 Kč	85 000 Kč
15	16	Digital signage - příslušenství	OnSite úvodní školení k software - délka trvání školení je v rozmezí 1-2 hodiny, v ceně je školení + doprava	ks	1	5 000 Kč	5 000 Kč				5 000 Kč	5 000 Kč
		CENA CELKEM BEZ DPH:					247 200 Kč			457 Kč		247 657 Kč

pořadové číslo				název	popis pro VR	Smlouva			Dodatek č. 1			Finální stav				
						Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH		
				Zlatý pokoj 102												
1				1	742 500 Kč							832 500 Kč				
2				2	konferenční datový projektor	konferenční datový projektor, technologie laser + 3LCD, rozlišení min. 1920x1200, výkon min. 8000 ANSI lumenů, kontrast min. 3000:1, obrazové vstupy min. 2 x HDMI, 2 x VGA, HDBaseT, hmotnost max. 18 kg	ks	1	190 000 Kč	190 000 Kč	380 000 Kč	2	190 000 Kč	570 000 Kč		
3				3	Výměnitelný objektiv	Objektiv pro projektor s rozsahem max. 0,78 - min.0,98:1	ks	1	65 000 Kč	65 000 Kč	130 000 Kč	2	65 000 Kč	195 000 Kč		
4				4	konferenční datový projektor	konferenční datový projektor, technologie laser + 3LCD, rozlišení min. 1920x1200, výkon min. 6500 ANSI lumenů, kontrast min. 3000:1, obrazové vstupy min. 2 x HDMI, 2 x VGA, HDBaseT, hmotnost max. 17 kg	ks	1	160 000 Kč	160 000 Kč	-160 000 Kč	-1	160 000 Kč	0 Kč		
5				5	Výměnitelný objektiv	Objektiv pro projektor s rozsahem max. 0,78-0,98:1	ks	1	65 000 Kč	65 000 Kč	-65 000 Kč	-1	65 000 Kč	0 Kč		
6				6	konferenční datový projektor	konferenční datový projektor, technologie laser + 3LCD, rozlišení min. 1920x1200, výkon min. 6500 ANSI lumenů, kontrast min. 3000:1, obrazové vstupy min. 2 x HDMI, 2 x VGA, HDBaseT, hmotnost max. 17 kg	ks	1	160 000 Kč	160 000 Kč	-160 000 Kč	-1	160 000 Kč	0 Kč		
7				7	Výměnitelný objektiv	Objektiv pro projektor s rozsahem max. 1,3-1,7:1	ks	1	35 000 Kč	35 000 Kč	-35 000 Kč	-1	35 000 Kč	0 Kč		
8				8	Stropní držák projektoru	Univerzální držák - komplet vč. univerzálního adaptéru pro mobilní projektory s vyšší hmotostí. Bílá barva.	ks	3	4 000 Kč	12 000 Kč	-12 000 Kč	-3	4 000 Kč	0 Kč		
				10	Stropní držák projektoru	Atypický držák projektoru pro uchycení na klenbách - provedení černá barva	ks				67 500 Kč	3	22 500 Kč	67 500 Kč		
9				9	Kryt techniky	Atypický kryt techniky, umožňující uchycení přehrávače obsahu a zesilovače.	ks	3	18 500 Kč	55 500 Kč	-55 500 Kč	-3	18 500 Kč	0 Kč		
10				11	Audio	195 800 Kč							203 800 Kč			
11				12	Reprodukční soustava	Sloupová line-array reproduktory min 14x2", min. 300W / 8Ω, citlivost min 95 dB, freq. Rozsah min 80 Hz - 18 kHz, pokrytí min 140°x110°, max. vzdálenost do 110m, max. rozloha 160 m².	ks	4	30 000 Kč	120 000 Kč			4	30 000 Kč	120 000 Kč	
12				13	Držák reproduktory	Atypický držák reproduktory pro uchycení na stěnu v co nejmenší vzdálenosti, s možností nastavení reproduktory do požadované polohy. Barva černá	ks	4	6 000 Kč	24 000 Kč	-24 000 Kč	-4	6 000 Kč	0 Kč		
				14	Držák reproduktory	Atypický stojan reproduktory pro uchycení do podlahy, s možností nastavení reproduktory do požadované polohy. Barva černá	ks				32 000 Kč	4	8 000 Kč	32 000 Kč		
13				15	Reprodukční soustava	Subwoofer min. parametry 1x8", výkon min. 150W / 8 Ω, 109dB, freq. rozsah min. 50 Hz-150 Hz, výška při poloze "naležato" max. 300 mm.	ks	1	12 000 Kč	12 000 Kč			1	12 000 Kč	12 000 Kč	
14				16	Držák, stojan, úchyt	Závěs na stěnu pro subwoofer	ks	1	2 800 Kč	2 800 Kč				1	2 800 Kč	2 800 Kč
15				17	Zesilovač / Receiver	Zesilovač/receiver, min. parametry: 7.1, 150W kanál, Dolby Atmos, THX, HDMI, 4K, Bluetooth, říditelný po RS-232.	ks	1	28 000 Kč	28 000 Kč			1	28 000 Kč	28 000 Kč	

pořadové číslo	pořadové číslo dle Dodatku a předávacího protokolu	název	popis pro VR	množství jednotka	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH
26	29	PC sestava pro operační systém expozice	PC Case mini rozměrů max. rozměrů 195x36x198 mm s 45W zdrojem, výkonem CPU min. 3800 bodů dle nezávislého testu opubenchmark.net, operační paměť 8GB DDR3, interní úložisk s kapacitou 128GB SSD, Gbit síťovou kartou, WIFI ac (2x2) + BT, obsahuje min. 3x DP podporující rozlišení až 3840 x 2160@60Hz, USB Type-C, USB 3.1 Gen2, USB 3.1, USB 2.0, klávesnici a myš stejného výrobce, modulární verze operačního systému s podporou dotyků, AD (doplněný) a SW multimedialního obsahu. Kontrolér řídicího systému. Minimální technické parametry kontroléru: 256MB RAM, 476x RS232, 1x LAN, slot pro SD kartu (min. 4GB), vestavěný webový server. Výška 1U. Napájecí zdroj je součástí balení	ks	1	13 000 Kč	13 000 Kč	1	13 000 Kč	13 000 Kč	13 000 Kč	13 000 Kč
27	30	Kontrolér		ks	1	37 000 Kč	37 000 Kč	1	37 000 Kč	37 000 Kč	37 000 Kč	37 000 Kč
28	31	Napájecí zdroj	Napájecí zdroj PoE. Vstupní napětí 90 - 264 VAC / 47 - 63 Hz, vstupní proud 0.5 A RMS max. při 90 VAC 0.35 A RMS max. při 240 VAC. AC konektor IEC320 3-pin, výstupní napětí 48 V, max. zatížení 15.4 W, ochrana proti přetížení a zkratu. Určeno pro panely do 7"	ks	1	2 500 Kč	2 500 Kč	1	2 500 Kč	2 500 Kč	2 500 Kč	2 500 Kč
29	32	Síťové prvky - Switch	26 portový Gigabit řízený přepínač, 24x Gigabit metal + 2x Gigabit combo (metal/SFP), propustnost 52 Gbps, rychlost přeměrování až 39Mpps, PoE+ 802.3at (30W) - Power budget 170W, IPv6, 802.3az	ks	1	7 000 Kč	7 000 Kč	1	7 000 Kč	7 000 Kč	7 000 Kč	7 000 Kč
30	33	DALI stímlivání	Převodník RS-232/485, automatický poloduplexní provoz, indikace směru přenosu, napájení z jednotek Power Express. Technická specifikace: Napájení: Z modulů po PEXbusu nebo externě 7.5 - 24 V DC/100mA, Přenosová rychlost: 19200 bít/s, Vstupní/výstupní konektory: RS232 - 9 pin D konektor dužinky nebo svorky do 1.5 mm ² , RS485 - 2x konektor RJ-11-4, I2 modulů po 17.5 mm	ks	1	10 000 Kč	10 000 Kč	1	10 000 Kč	10 000 Kč	10 000 Kč	10 000 Kč
31	34	Napájecí modul a zdroj	Převodník RS-232/485, automatický poloduplexní provoz, indikace směru přenosu, napájení z jednotek Power Express. Technická specifikace: Napájení: Z modulů po PEXbusu nebo externě 7.5 - 24 V DC/100mA, Přenosová rychlost: 19200 bít/s, Vstupní/výstupní konektory: RS232 - 9 pin D konektor dužinky nebo svorky do 1.5 mm ² , RS485 - 2x konektor RJ-11-4, I2 modulů po 17.5 mm	ks	1	3 000 Kč	3 000 Kč	1	3 000 Kč	3 000 Kč	3 000 Kč	3 000 Kč
32	35	Reléový modul	Převodník RS-232/485, automatický poloduplexní provoz, indikace směru přenosu, napájení z jednotek Power Express. Technická specifikace: Napájení: Z modulů po PEXbusu nebo externě 7.5 - 24 V DC/100mA, Přenosová rychlost: 19200 bít/s, Vstupní/výstupní konektory: RS232 - 9 pin D konektor dužinky nebo svorky do 1.5 mm ² , RS485 - 2x konektor RJ-11-4, I2 modulů po 17.5 mm	ks	3	5 000 Kč	15 000 Kč	3	5 000 Kč	15 000 Kč	5 000 Kč	15 000 Kč
33	36	Datový rozvaděč (Rack) vestavný	19" vestavný rack s výsuvným a ovládným systémem pro zabudování do skříněk nebo instalace do stěn. Vážitost od 12U do 30U. Hloubka 480mm, nosnost 135 kg. Zalockování v pozici 60 nebo 90 stupňů	ks	1	25 000 Kč	25 000 Kč	-1	25 000 Kč	-25 000 Kč	25 000 Kč	0 Kč
37	37	Vnitřní vybavení racku	Vyvažovací oka, napájecí lišty, police a příslušný montážní materiál pro vyvažování a uchycení techniky	ks				1	10 000 Kč	10 000 Kč	10 000 Kč	10 000 Kč
38	38	Instalace a služby									225 000 Kč	
39	39	Instalační materiál	Kompletní set kabelů, konektorů a drobného instalačního materiálu	set	1	15 000 Kč	15 000 Kč				15 000 Kč	15 000 Kč
40	40	Instalace	Kompletní set instalace, oživení, nastavení, kalibrace programování doprava (orientační náklady)	set	1	210 000 Kč	210 000 Kč				210 000 Kč	210 000 Kč
		CENA CELKEM BEZ DPH:					1 607 600 Kč			83 000 Kč		1 690 600 Kč

pořadové číslo	pořadové číslo dle Dodatku a předávacího protokolu	název	popis pro VŘ	množství	Smlouva		Dodatek č. 1		Finální stav	
					Množství	Kč/jednotka bez DPH	cena celkem bez DPH	Kč/jednotka bez_DPH	Množství	cena celkem bez DPH
		Pokoj 107+108								
1	1	Audio	121 000 Kč						189 000 Kč	
2	2	Reprodukční soustava	Sloupová line-array reproduktory min 8x2", min. 140W / 8Ω, citlivost min 93 dB, freq. Rozsah min 80 Hz - 18 kHz, pokrytí min 140°x20° H x V, EQ přepínač, max rozměry do 550x1100x160 mm, vč. polohovatelného nastlenného držáku min ±65° do stran a min ±15° náklon, černá barva	ks	4	17 000 Kč	68 000 Kč		4	17 000 Kč
	3	Držák reproduktory	Atypický stojan reproduktory pro uchycení do podlahy, s možností nastavení reproduktory do požadované polohy. Barva černá	ks				8 000 Kč	4	32 000 Kč
3	4	Reprodukční soustava	Subwoofer min. parametry: 1x8", výkon min. 150W / 8 Ω, 1098dB, freq. rozsah min. 50 Hz-150 Hz, výška při poloze "naležato" max. 300 mm.	ks	1	12 000 Kč	12 000 Kč		1	12 000 Kč
4	5	Mixážní systém	Mixážní matice s digitálním signálovým processingem, min. parametry: 4 symetrické vstupy / 4 symetrické výstupy, min. 2 logické výstupy, indikační LED, ethernet pro nastavení, kontrolu a monitoring, vstup pro řízení	ks	1	32 000 Kč	32 000 Kč	-1	0	32 000 Kč
	6	Mixážní systém	Mixážní matice s digitálním signálovým processingem, min. parametry: 12 symetrických vstupů / 8 symetrických výstupů, min. 4 logické vstupy/výstupy, digitální sběrnice s min. 32 zvukovými kanály, indikační LED, ethernet pro nastavení, kontrolu a monitoring, vstup pro řízení	ks					1	59 000 Kč
5	7	Zesilovač	Koncový zesilovač min 2x 200W / 8Ω a DSP procesor - nastavení EQ, propusti, možnost nastavení vstupních úrovní 1.4Vrms a 0.775Vrms, limitace a zpoždění, LCD panel, LED indikace stavu, XLR a jack vstupy, preamp. výstupy, kontakty pro sleep mode, splňaný zesilovač a zdroj, společná výška max. 2U	ks	1	9 000 Kč	9 000 Kč		2	18 000 Kč
6	8	Zdroj signálu	5 700 Kč						11 400 Kč	
7	9	Digital signage - přehrávače	audio přehrávač, podpora formátů WAV, AAC, TS, MP2, MP3, MP4, MOV, MP2TS, rozhraní USB-C, GPIO, ARC (skrze Micro HDMI), FastEthernet, podpora CEC příkazů	ks	1	5 000 Kč	5 000 Kč	1	2	10 000 Kč
8	10	Digital signage - příslušenství	Micro SD karta pro přehrávače, včetně adaptéru na SD formát	ks	1	700 Kč	700 Kč		2	1 400 Kč
9	11	Ovládací pult	214 000 Kč						214 000 Kč	

pořadové číslo	pořadové číslo dle Dodatku a předávacího protokolu	název	popis pro VR	množství jednotka	Smlouva			Dodatek č. 1			Finální stav		
					Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez_DPH
		Pokladni systém											
1	1	Dotykový LCD terminál 15" All In One	Dotykový LCD terminál 15" All In One PC. LCD minimální parametry: 15" TFT-LCD, resolution 1024 x 768, brightness 350cd/m², Contrast 700:1, LED backlight Dotyk: Projected Capacitive Multi Touch.	ks	1	18 000 Kč	18 000 Kč	-1	18 000 Kč	-18 000 Kč	0	18 000 Kč	0 Kč
2	2	Termoiskáma účtenek	Termoiskáma účtenek, min. 200 dpi, rychlost min. 200 mm/s, USB, RS232, Ethernet.	ks	1	5 000 Kč	5 000 Kč	-1	5 000 Kč	-5 000 Kč	0	5 000 Kč	0 Kč
3	3	Termo-transferová tiskárna	Termoiskáma účtenek, min. 180 dpi, rychlost min. 200 mm/s, USB, RS232, Ethernet.	ks	1	16 000 Kč	16 000 Kč	-1	16 000 Kč	-16 000 Kč	0	16 000 Kč	0 Kč
4	4	Pokladni zásuvka na peníze	Pokladni zásuvka, výjmatelný mincovník, 4 bankovky, 8 mincí, propojovací kabel RJ11.	ks	1	1 900 Kč	1 900 Kč	-1	1 900 Kč	-1 900 Kč	0	1 900 Kč	0 Kč
5	5	Operační systém pro terminál	Operační systém pro terminál.	ks	1	2 500 Kč	2 500 Kč	-1	2 500 Kč	-2 500 Kč	0	2 500 Kč	0 Kč
6	6	SW FINTA vstupenky	Pokladni systém včetně skladu, kompatibilita s dalšími expozicemi provozovatele.	ks	1	12 000 Kč	12 000 Kč	-1	12 000 Kč	-12 000 Kč	0	12 000 Kč	0 Kč
7	7	UPS	APC Back-UPS 750VA, 230V, AVR.	ks	1	2 600 Kč	2 600 Kč	-1	2 600 Kč	-2 600 Kč	0	2 600 Kč	0 Kč
8	8	Instalace	Instalace, školení, zprovoznění.	ks	1	3 500 Kč	3 500 Kč	-1	3 500 Kč	-3 500 Kč	0	3 500 Kč	0 Kč
		CENA CELKEM BEZ DPH:					61 500 Kč			- 61 500 Kč			0,0 Kč