

Níže uvedeného dne, měsíce a roku uzavřely smluvní strany, jimiž jsou

**město Zábřeh**

se sídlem Masarykovo náměstí 510/6, 789 01 Zábřeh

IČ: 00303640

zastoupené RNDr. Mgr. Františkem Johnem, Ph.D., starostou

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.

č. účtu: 188491461/0300

(dále také jen objednatel)

a

**AV MEDIA SYSTEMS, a.s.**

se sídlem Pražská 1335/63, Hostivař, 102 00 Praha 10

IČO: 48108375

DIČ: CZ48108375

zastoupená: Ing. Davidem Leschem, předsedou představenstva

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, sp. zn. B 10120

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s., Komerční centrum- jih

č. účtu: 124277319/0800

(dále také jen zhotovitel),

tento

**DODATEK č. 1**

ke smlouvě o dílo SD00392 ze dne 20.12.2023

**I.**

Smluvní strany se tímto dodatkem č. 1 dohodly na následující změně a doplnění výše uvedené smlouvy o dílo (dále jen smlouva):

**II.**

Článek VI. Cena za dílo a platební podmínky, odst. 1 se ruší a nahrazuje takto:

Cena dodatečných prací, zadávaných podle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, dle dodatku č. 1 činí 552 699 Kč bez DPH. Cena prací, které podle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, dle dodatku č. 1 nebudou realizovány, činí 175 297 Kč bez DPH.

Cena dodatečných prací, zadávaných podle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, dle dodatku č. 1 činí 261 124 Kč bez DPH. Cena prací, které podle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, dle dodatku č. 1 nebudou realizovány, činí 161 308 Kč bez DPH.

Výsledná cena prací, zadávaných podle § 222 odst. 7 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, dle dodatku č. 1 činí 0 Kč bez DPH.

Nová cena za kompletní provedení díla činí **8 076 885 Kč**  
**(slovy: osm milionů sedmdesát šest tisíc osm set osmdesát pět korun českých) bez DPH.**

### III.

V ostatním zůstávají ustanovení smlouvy nezměněna.

### IV.

Tento dodatek nabývá platnosti dnem připojení elektronického podpisu oběma smluvními stranami v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů. Dodatek nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv zřízeném Ministerstvem vnitra ČR 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. Dodatek bude v registru smluv uveřejněn objednatelem.

Tento dodatek byl schválen Radou města Zábřeh na 53. schůzi dne 12.08.2025 pod č. usnesení 25/RM/53/ORÚP/6952.

Smluvní strany prohlašují, že toto právní jednání bylo učiněno na základě jejich svobodné a vážné vůle, určitě a srozumitelně, v souladu s dobrými mravy a veřejným pořádkem, nikoliv v tísní, rozrušení nebo lehkomylně a s úmyslem spojit s ním takové právní účinky, které s takovým jednáním právní předpisy spojují. Na důkaz souhlasu s obsahem smlouvy následují podpisy smluvních stran.

V Praze

V Zábřehu

26.08.2025

29.08.2025

Ing. David Lesch

RNDr. Mgr. František John, Ph.D.

Rozpočtová skladba:

ORJ	ORG	Od, §	Pol.
1599	2008	3319	6121
1599	2008	3319	6122
1599	2008	3319	5137

Číslo smlouvy o dílo:

SD00392

Cena díla dle SOD bez DPH:

7 599 667 Kč bez DPH

Zhotovitel stavby:

AV MEDIA SYSTEMS, a.s, Pražská 1335/63, Hostivař, 102 00 Praha 10, IČ 48108375

Objednatel stavby:

město Zábřeh, Masarykovo náměstí 510/6, 789 01 Zábřeh, IČ 00303640

Název objektu	Předmět změny (popis)	Odst. podle §222 ZZVZ (4,5,6,7)	Cena v Kč bez DPH			Hodnota změny dle zák. 134/2016 Sb.
			Odpočet	Přípočet	Rozdíl	
D.2.2.1 Zvuková technika	bezdrátový mikrofonní set	7	-100 212,00	100 212,00	0,00	0,00
D.2.2.1 Zvuková technika	instalace	4	0,00	151 825,00	151 825,00	151 825,00
D.2.2.1 Odposlech pro nedoslýchavé -- bezdrátový systém	model odposlechu pro nedoslýchavé	6	-161 308,00	261 124 Kč	99 816,00	99 816,00
D.2.2.2 Obrazová technika	LCD displeje, HDMI přepínací matice	4	-77 038,00	36 500,00	-40 538,00	113 538,00
D.2.2.3 Inspicientský dorozumivací systém	inspicientský dorozumivací systém	7	-94 020,00	94 020,00	0,00	0,00
D.2.2.5 Řídící systém	dotykový panel	7	-49 580,00	49 580,00	0,00	0,00
D.2.2.5 Řídící systém	čidlo teploty, měření rosného bodu	4	-18 000,00	0,00	-18 000,00	18 000,00
D.2.2.6 Elektroinstalace	ocelové žlaby, elektroinstalační trubky	4	-80 259,00	0,00	-80 259,00	80 259,00
Doplnění vybavení a ovládání techniky	doplnění vybavení a ovládání AV techniky	4	0,00	364 374,00	364 374,00	364 374,00
<b>Změna celkem v Kč</b>			<b>-580 417,00</b>	<b>1 057 635,00</b>	<b>477 218,00</b>	<b>827 812,00</b>

Cena díla dle SoD

7 599 667,00 Kč

Nová cena díla

8 076 885,00 Kč

# STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA KULTURNÍHO DOMU V ZÁBŘEHU

## I. ETAPA - REKONSTRUKCE VELKÉHO SÁLU A ZÁZEMÍ

### D.2.2 Technické vybavení

#### Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo

Název a popis položky		Jednotka	Mn.	Jednotková cena bez DPH	Cena bez DPH	§ 222 ZZVZ
<b>D.2.2.1 Zvuková technika</b>					<b>151 825 Kč</b>	
<b>16</b>	<b>Bezdrátový mikrofonní set pro prezentaci</b> UHF bezdrátový set - náhlavní a klopový mikrofon s kardioidní charakteristikou, 35Hz-20 kHz, kapesní vysílač, přenosné pásmo 500.1 – 530.5 MHz, diverzní přijímač, ½ 19" rack uchycení, výkon vysílače 50 mW, provoz až 14 hodin, 1x AA baterie, kontakty pro nabíjení, LED indikace stavu baterie. 16 kanálů na jedno frekvenční pásmo, automatické nastavení přenosové frekvence.	ks	-1	14 280 Kč	-14 280 Kč	7
<b>16a</b>	<b>Bezdrátový mikrofonní set pro prezentaci</b> model SHURE SLXD14E/85-H56 + Shure WCM16 - kvalitativně převyšuje parametry původního modelu	ks	1	14 280 Kč	14 280 Kč	7
<b>17</b>	<b>Bezdrátový mikrofonní set s ručním mikrofonem</b> UHF bezdrátový set ruční mikrofon s mikrofonní vložkou, superkardioidní charakteristika, 35Hz-20 kHz, přenosné pásmo 500.1 – 530.5 MHz, diverzní přijímač, 19" rack uchycení, výkon vysílače 50 mW, provoz až 14 hodin, 1x AA baterie, kontakty pro nabíjení, LED indikace stavu baterie. 16 kanálů na jedno frekvenční pásmo, automatické nastavení přenosové frekvence.	ks	-3	11 860 Kč	-35 580 Kč	7
<b>17a</b>	<b>Bezdrátový mikrofonní set s ručním mikrofonem</b> model: Shure SLXD24E/SM58-H56 - kvalitativně převyšuje parametry původního modelu	ks	3	11 860 Kč	35 580 Kč	7
<b>18</b>	<b>Bezdrátový mikrofonní nástrojový set</b> UHF bezdrátový set - bodypack vysílač 35Hz-20 kHz, přenosné pásmo 500.1 – 530.5 MHz, diverzní přijímač, ½ 19" rack uchycení, výkon vysílače 50 mW, provoz až 14 hodin, 1x AA baterie, kontakty pro nabíjení, LED indikace stavu baterie. 16 kanálů na jedno frekvenční pásmo, automatické nastavení přenosové frekvence.	ks	-1	11 860 Kč	-11 860 Kč	7
<b>18a</b>	<b>Bezdrátový mikrofonní nástrojový set</b> model Shure SLXD24E/SM58-H56 - kvalitativně převyšuje parametry původního modelu	ks	1	11 860 Kč	11 860 Kč	7
<b>20</b>	<b>Mikrofon odposlechu jeviště</b> Kardioidní kondenzátorový mikrofon s frekvenční rozsahem 20 Hz - 20000 Hz, Šumový ekvivalent: 11 dB-A, citlivost: 20 mV/Pa, SNR 83 dB-A, včetně	ks	-2	19 246 Kč	-38 492 Kč	7
<b>20a</b>	<b>Mikrofon odposlechu jeviště</b> model SHURE VP82 - splňuje parametry původního modelu; původní model je dlouhodobě nedostupný	ks	2	19 246 Kč	38 492 Kč	7
<b>26</b>	<b>Instalace</b> Instalace všech výše vypsanych zařízení. Včetně dopravy a dalších nákladů.	ks	1	151 825 Kč	151 825 Kč	4
<b>D.2.2.1 Odposlech pro nedoslýchavé -- bezdrátový systém</b>					<b>99 816 Kč</b>	
<b>1</b>	<b>IR modulátor</b> IR modulátor, pásmo 2,3/2,8 MHz pro pokrytí sálu do 400m2, dva výstupy na IR zářiče, 2 kanály, možnost sterea, včetně síťového zdroje.	ks	-1	22 568 Kč	-22 568 Kč	6
<b>2</b>	<b>IR zářič</b> Infra zářič 2W, kulový kloub s 3/8", montážní upevňovací deska	ks	-2	8 260 Kč	-16 520 Kč	6
<b>3</b>	<b>IR přijímač</b> Přijímač se sluchátky pro infra 2,3/2,8 MHz	ks	-10	9 200 Kč	-92 000 Kč	6
<b>4</b>	<b>Indukční smyčka na krk</b> Indukční smyčka na krk pro přijímače	ks	-10	1 380 Kč	-13 800 Kč	6
<b>5</b>	<b>Napájecí lišta pro přijímače</b> Nabíjecí lišta pro 10 přijímačů a 10 akumulátoru	ks	-1	16 420 Kč	-16 420 Kč	6
<b>9</b>	<b>Odposlech pro nedoslýchavé</b> původní model již není v distribuci; náhrada modelem Sennheiser SR 2020-D, řada TourGuide 2020	kpl	1	261 124 Kč	261 124 Kč	6
<b>D.2.2.2 Obrazová technika</b>					<b>-40 538 Kč</b>	
<b>4</b>	<b>Displeje – LCD1,2</b>	ks	-2	31 799 Kč	-63 598 Kč	4

# STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA KULTURNÍHO DOMU V ZÁBŘEHU

## I. ETAPA - REKONSTRUKCE VELKÉHO SÁLU A ZÁZEMÍ

### D.2.2 Technické vybavení

#### Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo

	Název a popis položky	Jednotka	Mn.	Jednotková cena bez DPH	Cena bez DPH	§ 222 ZZVZ
	Profesionální displej 55" s provozem 24/7 v provedení na výšku (portrait). Full HD 1920x1080, 4000:1, svítivost 400nit, HDMI, USB, LAN, VESA, dálkový ovladač.					
5	<b>Displeje – LCD1,2</b>	ks	-2	4 280 Kč	-8 560 Kč	4
	Stěnový držák pro uchycení displeje ke stěně.					
6	<b>BluRay přehrávač</b>	ks	-1	4 880 Kč	-4 880 Kč	4
	BluRay přehrávač, BD-Live, 1080p upscaling, USB vstup, podpora AVCHD, DivX+HD (MKV), MP3, WMA, JPEG, AAC, WAV, FLAC (192kHz/24bit), dekodér DTS-HD Essential a Dolby TrueHD, výstupy: HDMI, digitální optický, analogový stereo (2x cinch).					
7	<b>HDMI přepínací matice</b>	ks	1	36 500 Kč	36 500 Kč	4
<b>D.2.2.3 Inspicientský dorozumivací systém</b>						0 Kč
1	<b>Inspicientský systém – ústředna</b>	ks	-1	28 680 Kč	-28 680 Kč	7
	Rozhlasová ústředna 240W, 5 zón s regulací hlasitosti, možnost kaskádování až na max. 45 zón, slot pro modul hlasových zpráv a modul dohledu systémových komponent a 100V linek, 2 porty pro systémové mikrofonní stanice, 3x Mic/Line vstup s řízením priorit, 1x TEL vstup, logické řídicí vstupy / výstupy, integrovaný generátor signálu.					
1a	<b>Inspicientský systém – ústředna</b>	ks	1	28 680 Kč	28 680 Kč	7
	původní model již není na trhu; náhrada modelem TOA VM-2240 + TOA RM-200M + TOA BS-678BSW + TOA VC3022/W + TOA N-8000AF + TOA N-8600MS; kvalitativně převyšuje parametry původního modelu					
2	<b>Inspicientský systém – remote control</b>	ks	-1	7 200 Kč	-7 200 Kč	7
	Mikrofonní stanice pro informační hlášení, 10 programovatelných tlačítek pro volbu zón a spuštění provozních zpráv					
2a	<b>Inspicientský systém – remote control</b>	ks	1	7 200 Kč	7 200 Kč	7
	původní model již není na trhu; náhrada modelem TOA VM-2240 + TOA RM-200M + TOA BS-678BSW + TOA VC3022/W + TOA N-8000AF + TOA N-8600MS; kvalitativně převyšuje parametry původního modelu					
3	<b>Inspicientský systém – nástěnný reproduktor</b>	ks	-4	3 260 Kč	-13 040 Kč	7
	Reproduktor nástěnný 6W @ 100V, výkonové odbočky až do 0,8W, citlivost 94dB @ 1W/1m (střední hodnota v rozsahu 500Hz-5kHz, pink noise), frekvenční rozsah 150Hz-20kHz @ peak -20dB, 6" širokopásmový reproduktor s HF kuželem, pevná MDF skříňka se zadní stěnou, rychlá montáž krycí mřížky pomocí pružin s možností aretace šroubky, bílý					
3a	<b>Inspicientský systém – nástěnný reproduktor</b>	ks	4	3 260 Kč	13 040 Kč	7
	původní model již není na trhu; náhrada modelem TOA VM-2240 + TOA RM-200M + TOA BS-678BSW + TOA VC3022/W + TOA N-8000AF + TOA N-8600MS; kvalitativně převyšuje parametry původního modelu					
4	<b>Inspicientský systém – regulátor hlasitosti</b>	ks	-2	1 620 Kč	-3 240 Kč	7
	Regulátor hlasitosti 12W @ 100V, odporový, relé NP, pro 2-/3-/4drátový rozvod, 8 kroků včetně úplného vypnutí, LED indikace nuceného poslechu pro 4drátové zapojení					
4a	<b>Inspicientský systém – regulátor hlasitosti</b>	ks	2	1 620 Kč	3 240 Kč	7
	původní model již není na trhu; náhrada modelem TOA VM-2240 + TOA RM-200M + TOA BS-678BSW + TOA VC3022/W + TOA N-8000AF + TOA N-8600MS; kvalitativně převyšuje parametry původního modelu					
5	<b>Interkom – audio interface</b>	ks	-1	5 860 Kč	-5 860 Kč	7
	Síťová jednotka audio rozhraní hlasového komunikačního systému, obousměrná komunikace full-duplex ve vysoké kvalitě s šířkou pásma až 7kHz, digitální šifrovaný přenos pro zabezpečení proti odposlechu, 1x galvanicky oddělený symetrický audio vstup MIC/LINE s nastavením hlasitosti, 1x galvanicky oddělený symetrický audio výstup, 8x logický vstup, 8x logický výstup, vstup pro časový sync. signál, vestavěný timer a gong, LAN port (10/100 Base-TX) pro připojení do sítě Ethernet.					

# STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA KULTURNÍHO DOMU V ZÁBŘEHU

## I. ETAPA - REKONSTRUKCE VELKÉHO SÁLU A ZÁZEMÍ

### D.2.2 Technické vybavení

#### Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo

	Název a popis položky	Jednotka	Mn.	Jednotková cena bez DPH	Cena bez DPH	§ 222 ZZVZ
5a	<b>Interkom – audio interface</b> původní model již není na trhu; náhrada modelem TOA VM-2240 + TOA RM-200M + TOA BS-678BSW + TOA VC3022/W + TOA N-8000AF + TOA N-8600MS; kvalitativně převyšuje parametry původního modelu	ks	1	5 860 Kč	5 860 Kč	7
6	<b>Interkom – terminál</b> Multifunkční master komunikační stanice s LAN konektivitou, obousměrná komunikace full-duplex ve vysoké kvalitě s šířkou pásma až 7kHz, digitální šifrovaný přenos pro zabezpečení proti odposlechu, DSP s funkcí echo-cancelling, ruční sluchátko plus vestavěný mikrofon a reproduktor pro hands-free režim, alfanumerický LCD displej, numerická klávesnice + tlačítka rychlé volby, tlačítka speciálních funkcí, výstup pro externí reproduktor, stolní provedení s možností nástěnné montáže pomocí příslušenství.	ks	-5	7 200 Kč	-36 000 Kč	7
6a	<b>Interkom – terminál</b> původní model již není na trhu; náhrada modelem TOA VM-2240 + TOA RM-200M + TOA BS-678BSW + TOA VC3022/W + TOA N-8000AF + TOA N-8600MS; kvalitativně převyšuje parametry původního modelu	ks	5	7 200 Kč	36 000 Kč	7
<b>D.2.2.5 Řídicí systém</b>					-18 000 Kč	
2	<b>Dotykový panel 7"</b> Dotykový panel drátový desktopový. Technické parametry panelu: úhlopříčka 7" 16:9, rozlišení 1280x800, 32-bitové barvy, kapacitní dotykový IPS displej s 216ppi, vestavěné reproduktory, mikrofon a kamera, světelný a pohybový senzor, IP komunikace, napájení přes PoE (adaptér je součástí balení), provedení v masivním hliníkovém šasi. Včetně stojánu.	ks	-1	49 580 Kč	-49 580 Kč	7
2a	<b>Dotykový panel 7"</b> původní model již není na trhu; náhrada modelem CUE touchCUE-12-B; kvalitativně převyšuje parametry původního modelu	ks	1	49 580 Kč	49 580 Kč	7
3	<b>Čidlo teploty / vlhkosti</b> Čidlo zajišťuje ochranu projektoru před orosením, protože ten je umístěn u dveří do venkovního prostředí, které budou podle potřeby využívány v každé roční době. V zimním nebo obecně chladnějším období může dojít k orosení projektoru, ať již proudem vzduchu z venkovního prostředí, nebo při dlouhodobém otevření venkovních dveří, kdy se po jejich zavření následně na chladném projektoru vysráží vlhkost z vnitřního prostředí. Podstatou ochrany je zabránit vyhoření elektroniky projektoru, pokud toto orosení v dané kombinaci teploty a vlhkosti nastane. Čidlo je svázáno s programem v řídicí jednotce, která periodicky čte jeho stav a při velkém výkyvu teploty či vlhkosti provede výpočet rosného bodu. Pokud je očekáváno orosení projektoru, je zabráněno jeho připojení na 230 V.	ks	-1	9 800 Kč	-9 800 Kč	4
4	<b>Měření rosného bodu přes LAN (elektronický modul)</b>	ks	-1	8 200 Kč	-8 200 Kč	4
<b>D.2.2.6 Elektroinstalace</b>					-80 259 Kč	
5	<b>Ocelové žlaby</b> Žlab ocelový šířky 125 (250) mm hloubky 100 mm včetně víka, délka kusu 2m	kpl	-1	659 Kč	-659 Kč	4
6	<b>Ocelové žlaby</b> Spojky ocelových žlabů, držáky, příslušenství žlabů, kotvicí materiál	kpl	-1	28 000 Kč	-28 000 Kč	4
7	<b>Elektroinstalační trubky</b> Elektroinstalační (ohebná) trubka vnější průměr podle kabeláže střední mechanická odolnost bez halogenové nebořlavé provedení	m	-200	68 Kč	-13 600 Kč	4
8	<b>Elektroinstalační trubky</b> Spojky trubek, držáky, příslušenství.	kpl	-1	12 000 Kč	-12 000 Kč	4
9	<b>Prostupy a ucpávky prostupů</b> Prostupy stěnami nebo stropy pro kabeláž včetně ucpávky s požadovanou protipožární odolností	ks	-10	2 600 Kč	-26 000 Kč	4

# STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA KULTURNÍHO DOMU V ZÁBŘEHU

## I. ETAPA - REKONSTRUKCE VELKÉHO SÁLU A ZÁZEMÍ

### D.2.2 Technické vybavení

#### Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo

Název a popis položky		Jednotka	Mn.	Jednotková cena bez DPH	Cena bez DPH
<b>Doplnění vybavení a ovládání techniky</b>					<b>304 374 Kč</b>
<b>1</b>	<b>Dokumentace</b> Výkres a statický posudek na atyp držák pro zavěšení sestavy reproduktorů - v ceně realizace	ks	1	0 Kč	0 Kč
<b>2</b>	<b>Vícepráce</b> Změny oproti schválené projektové dokumentaci: - záměna umístění/prohození velkých a malých scénických hlav na tahu a sále (4ks) - na obou tazích změn počet hranatých světel z 5ks na 4ks - přesunutí racku (nutnost nasvorkování/přetažení kabeláže, která šla stropem ze sálu a nevycházela po přesunu racku o cca 10m) - napojení krátkých kabelů u racku a od přípojních míst (nutnost nasvorkování/přetažení kabeláže, která šla stropem ze sálu a nevycházela po přesunu o cca 10m) - změna umístění reproduktorů na pódiu - posun ovladačů inspicientského systému výše v šatnách dle požadavku pana Kubička a také na jevišti - přesunutí jednotek inspicientského systému v šatnách a doplnění možnosti používání hlavní jednotky vyvolávacího systému z technické místnosti (v projektu byla možnost pouze z pódia) - přesunutí přípojních míst PM6 a PM8 na stěnách v sále	kpl	1	45 000 Kč	45 000 Kč
<b>3</b>	<b>Materiál</b> Jedná se o tyto položky: - doobjednání konzolí na portálové tyče a zábradlí, - 4ks konzolí ze stěny (portálová tyč), - 2ks redukce na zábradlí, sestava na zábradlí, - 8ks redukce na portálovou tyč – 3 200 Kč bez DPH/ks - Technická místnost prodloužení kabelů - samořezná spojka CAT6 20ks	kpl	1	57 840 Kč	57 840 Kč
<b>4</b>	<b>Prvky pro ovládání osvětlení pro prostory Velký sál, Foyer a Kavárna</b> spínaný napájecí zdroj na DIN lištu 24 VDC / 15 W	ks	1	1 980 Kč	1 980 Kč
<b>5</b>	<b>Prvky pro ovládání osvětlení pro prostory Velký sál, Foyer a Kavárna</b> řadič se sériovými a univerzálními porty, pro komunikaci systému CUEnet2	ks	1	11 690 Kč	11 690 Kč
<b>6</b>	<b>Prvky pro ovládání osvětlení pro prostory Velký sál, Foyer a Kavárna</b> EXT-POE3DIN LAN a PoE extender	ks	1	535 Kč	535 Kč
<b>7</b>	<b>Prvky pro ovládání osvětlení pro prostory Velký sál, Foyer a Kavárna</b> Spínač Shelly LAN Switch	ks	1	1 694 Kč	1 694 Kč
<b>8</b>	<b>Prvky pro ovládání osvětlení pro prostory Velký sál, Foyer a Kavárna</b> Tlačítkový ovladač DALI, 4 nezávisle nastavitelné vstupy, Napájení ze sběrnice DALI, Indikační LED, Instalace pod vypínač, Libovolný počet uživatelských funkcí	ks	3	1 728 Kč	5 184 Kč
<b>9</b>	<b>ovládání DMX venkovního osvětlení pro sloupky</b> 1set DMX splitter + DMX controller + DMX ovladač min. 6 tlačítek + nastavení a programování	set	1	33 800 Kč	33 800 Kč
<b>10</b>	<b>Požadavek na změnu produktů v malém sále</b> nástěnný panel se 6-ti konfigurovatelnými tlačítky, vhodný pro řízení osvětlení	ks	1	10 405 Kč	10 405 Kč
<b>11</b>	<b>Požadavek na změnu produktů v malém sále</b> Ethernet-DMX montovatelný do racku, funguje jako slučovač pro dva ovladače na ethernetových nebo DMX vstupech. Dokáže nahrávat až 10 DMX presetů, které lze spouštět na dálku.	ks	1	13 233 Kč	13 233 Kč
<b>12</b>	<b>Požadavek na změnu produktů v malém sále</b> PoE+ switch	ks	1	1 890 Kč	1 890 Kč
<b>13</b>	<b>Požadavek na změnu produktů v malém sále</b> Prvky do silového rozvaděče pro řízení spínání osvětlení, včetně práce na integraci a zapojení, zprovoznění a naprogramování	set	1	23 850 Kč	23 850 Kč
<b>14</b>	<b>Požadavek na změnu produktů v malém sále</b> Klávesnice pro ovládání systému	ks	1	4 580 Kč	4 580 Kč
<b>15</b>	<b>Požadavek na změnu produktů v malém sále</b>	ks	1	5 311 Kč	5 311 Kč

§ 222  
ZZVZ

4

# STAVEBNÍ ÚPRAVY A DOSTAVBA KULTURNÍHO DOMU V ZÁBŘEHU

## I. ETAPA - REKONSTRUKCE VELKÉHO SÁLU A ZÁZEMÍ

### D.2.2 Technické vybavení

#### Dodatek č. 1 ke smlouvě o dílo

	Název a popis položky	Jednotka	Mn.	Jednotková cena bez DPH	Cena bez DPH	§ 222 ZZVZ
	28 portový Gigabit řízený přepínač, možná správa v cloud dashboard, 24x Gigabit metal + 4x Gigabit combo (metal/SFP), propustnost 56 Gbps, rychlost přeměrování až 42Mpps, IPv6, 802.3az (Green), možnosti zabezpečení na úrovni L2-L4, L2 Multicast, LACP, QoS, VLAN, podpora Diffserv (DSCP), pasivní chlazení, 19" rackmount, udržitelnost 5 let po ukončení výroby					
16	<b>Požadavek na změnu produktů v malém sále</b>	ks	2	2 191 Kč	4 382 Kč	
	datový přepínač s 8 porty 10/100/1000Mbit z toho 4 porty PoE, celkový napájecí výkon přes PoE je 60W, buffer pro 128tis. packetu, podporou až 4tis. MAC adres, pasivní chlazení, set pro instalaci do rack, s napájecím zdrojem					
17	<b>Práce</b>	kpl	1	45 000 Kč	45 000 Kč	
	programování, nastavení a zapojení ovládání DALI a DMX osvětlení dodávaného Elektromont Hulín					
18	<b>Práce</b>	kpl	1	38 000 Kč	38 000 Kč	
	Demontáž a následná montáž technologií v prostoru kavárna a foyer. Bude se demontovat část stropu z důvodu instalace evakuačního osvětlení – chyba projektu					
19	<b>Prodloužená záruka na 3 roky</b>	kpl	1	0 Kč	0 Kč	
	v ceně					
<b>Doplnění vybavení o možnost řízení AV techniky pomocí tabletu</b>					<b>60 000 Kč</b>	4
1	<b>Ostatní kancelářská technika - tablet</b>	ks	2	12 000 Kč	24 000 Kč	
	Apple iPad 11"/Wi-Fi/10,86"/2360x1640/256GB/iPadOS18/Silver - tablet min. 11palcový (úhlopříčně) Multi-Touch displej IPS 2360 x 1640, uložště min. 256GB, WiFi ax (2,4 GHz a 5 GHz), Bluetooth 5.3, přední 12MPx kamera, hlavní fotoaparát 12 MPx s rozlišením až 4k, systémový konektor USB-C, operační systém kompatibilní s iOS app, tříosý gyroskop, akcelerometr, barometr, snímač okolního osvětlení, vestavěná dobíjecí baterie s výdrží až 10 hodin, hmotnost do 480 gramů					
2	<b>Softwarové produkty</b>	ks	2	9 500 Kč	19 000 Kč	
	Aplikace pro emulaci dotykového panelu a kontroléru. Kompatibilní s operačním systémem Apple iOS 7.0 a vyšší, Android OS 4.1 a vyšší, Windows PC OS 7 a vyšší. 1 licence přísluší každému jednotlivému zařízení.					
3	<b>Práce</b>	ks	2	8 500 Kč	17 000 Kč	
	Práce, programování, nastavení					

**CELKOVÁ CENA bez DPH** **477 218 Kč**

Pokud není uvedeno jinak záruka na díly 24M u výrobce. Spotřební materiál dle technického listu výrobce, zejména na baterie 12M.

Odst. podle §222 ZZVZ	MNP	VCP	
4	-175 297 Kč	552 699 Kč	
6	-161 308 Kč	261 124 Kč	
7	-243 812 Kč	243 812 Kč	
<b>celkem</b>	<b>-580 417 Kč</b>	<b>1 057 635 Kč</b>	