



Dodatek č. 1
ke Kupní smlouvě č. Muz /337/2017

Smluvní strany

Muzeum hlavního města Prahy

příspěvková organizace zřízená hlavním městem Prahou

sídlo: Kožná 475/ 1, 110 01 Praha 1

zastoupená: PhDr. Zuzanou Strnadovou, ředitelkou

IČO: 00064432

DIČ: CZ00064432

bankovní spojení: PPF Banka, a.s., č. ú. 2001010023/6000

je plátcem DPH

(dále jen „kupující“)

a

Electro outlet s.r.o.

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě sp. zn. C 45648

sídlo: Severní 452, 784 01 Červenka

zastoupená: Ing. Vladimírem Saparou, jednatelem

IČO: 29388082

DIČ: CZ29388082

bankovní spojení: KB a.s., č.ú. 107-2574020237/0100

je plátcem DPH

(dále jen „prodávající“)

(dále společně jen „smluvní strany“)

Tímto Dodatkem se smluvní strany dohodly na rozšíření předmětu koupě Kupní smlouvy č. Muz 337/2017, uzavřené dne 03.08.2017 (dále jen „smlouva“), přičemž specifikace jednotlivých položek – Rozpočet návrhu jednotlivých zastavení dle schválených změn a úprav je uvedena v Příloze č. 1 tohoto Dodatku takto:

1. V Článku VIII. KUPNÍ CENA

Ad. odst. 1 se text ruší a nahrazuje se tímto textem:

“Kupní cena za řádně dodaný a včas předaný předmět koupě činí **dva miliony čtyři tisíce osm set osmdesát dva korun českých (2.004.882,- Kč)** bez daně z přidané hodnoty (dále jen „DPH“).“

2. Ostatní články smlouvy č. Muz /337/ 2017 zůstávají beze změny.

3. Tento Dodatek nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami. Smluvní strany berou na vědomí, že tento dodatek bude uveřejněn prostřednictvím registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) a stane se účinnými nejdříve dnem jejich uveřejnění ve smyslu § 5 zákona o registru smluv.

4. Smluvní strany jsou zajedno v tom, že tento Dodatek ani jeho přílohy neobsahují nic, co by některá ze stran oprávněně považovala za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku nebo za informaci, jejíž poskytování je omezeno podle předpisů o svobodném přístupu k informacím

nebo o ochraně osobních údajů, a nemají tudíž žádných požadavků na omezení rozsahu uveřejnění z těchto ani z jiných důvodů, uvedených v § 3 zákona.

5. Tento Dodatek je vyhotoven ve třech stejnopisech, každý s platností originálu. Jeden výtisk náleží prodávajícímu a dva kupujícímu.

V Praze dne 22. 12. 2017

Kupující:

Z. Strnadová

Muzeum hlavního města Prahy
PhDr. Zuzana Strnadová
ředitelka



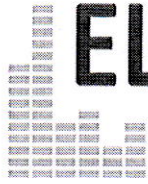
Prodávající:

**ELECTRO
OUTLET**

Electro outlet s.r.o. No: 3
Severní 452, 784 01 Červenka
IČO: 29388082 DIČ: CZ29388082

Electro outlet s.r.o.
Ing. Vladimír Sapara
jednatel

18. 12. 17



ELECTRO OUTLET

Electrooutlet s.r.o.
Severní 452 784 01 Červenka
IČO: 29388082 DIČ: CZ29388082

Dům u prstenu – II etapa

Rozpočet návrhu jednotlivých zastavení AV

IČO: 29388082
DIČ: CZ 29388082

Číslo položky	Stručný popis zařízení	ks	JC	Celkem	
Recepce					
1	Dotykový panel úhlopříčky 5" pro ovládání technologií. Panel je v provedení pro postavení na desku stolu s rozlišením 800 x 480. Panel S POE napájením určený pro provoz 24/7.	1	33 000,0 Kč	33 000,0 Kč	Touch CUE 5B
2	POE adaptér pro připojení panelu do vnitřní sítě	1	1 040,0 Kč	1 040,0 Kč	Zyxel POE HP
3	Panel Apple Ipad A9 velikosti 9,7 inch s Retina displejem o rozlišení 2048x1536pixelů. Panel má vnitřní paměť 128 GB a možnost Wifi připojení	1	13 990,0 Kč	13 990,0 Kč	Apple A9 – 9,7 inch
4	Dobíjecí stojánek pro apple tablety	1	2 150,0 Kč	2 150,0 Kč	Logitech base
2NP					
Zastavení AV 0.1					
5	Nekonfigurovatelný LAN switch 5 x 1GB	1	854,0 Kč	854,0 Kč	HP – switch HPE 1420
6	Nekonfigurovatelný LAN switch 8 x 1GB	1	1 080,0 Kč	1 080,0 Kč	HP – switch HPE 1420
7	Drobný instalační materiál	1	1 000,0 Kč	1 000,0 Kč	
Zastavení AV 1.1					
8	Switch 24 port gigabit POE max 30 W pro instalaci do racku	1	5 934,0 Kč	5 934,0 Kč	Zyxel GS1900-10HP
9	AV rack pro nástěnnou montáž včetně napájecí lišty	1	5 300,0 Kč	5 300,0 Kč	Rack 60 x 60 x 12U
10	Patch panel 24 portů CAT 5e s vyvazovací lištou	1	1 490,0 Kč	1 490,0 Kč	Solarix 24xRJ45- CAT5e
11	Síťový full HD player pro přehrávání médií s řízením pomocí TCP/IP. Player určený jako zdroj videosignálu pro projekce včetně software pro správu médií a synchronizaci playerů. Pro uložení AV je využito SD karty. Výstup HDMI + analog audio.	1	16 000,0 Kč	16 000,0 Kč	Brightsign HD 1023
12	Drobný instalační materiál	1	3 000,0 Kč	3 000,0 Kč	
Zastavení AV 1.2					
13	Nekonfigurovatelný LAN switch 5 x 1GB	2	854,0 Kč	1 708,0 Kč	HP – switch HPE 1420
14	Drobný instalační materiál	1	1 000,0 Kč	1 000,0 Kč	
Zastavení AV 0.3					
15	Doplnění držáků reproduktorů	2	1 100,0 Kč	2 200,0 Kč	Atyp výroba
Zastavení AV 3.3					
16	Nekonfigurovatelný LAN switch 5 x 1GB	1	854,0 Kč	854,0 Kč	HP – switch HPE 1420
17	Stropní držák projektoru	1	3 200,0 Kč	3 200,0 Kč	Atyp výroba
18	Síťový full HD player pro přehrávání médií s řízením pomocí TCP/IP. Player určený jako zdroj videosignálu pro projekce včetně software pro správu médií a synchronizaci playerů. Pro uložení AV je využito SD karty. Výstup HDMI + analog audio.	1	16 000,0 Kč	16 000,0 Kč	Brightsign HD 1023
19	Drobný instalační materiál	1	2 000,0 Kč	2 000,0 Kč	
Zastavení AV 4.1					
20	Nekonfigurovatelný LAN switch 5 x 1GB	1	854,0 Kč	854,0 Kč	HP – switch HPE 1420
21	Drobný instalační materiál	1	1 000,0 Kč	1 000,0 Kč	
Zastavení AV 4.3					
22	Nekonfigurovatelný LAN switch 5 x 1GB	1	854,0 Kč	854,0 Kč	HP – switch HPE 1420
23	Síťový full HD player pro přehrávání médií s řízením pomocí TCP/IP. Player určený jako zdroj videosignálu pro projekce včetně software pro správu médií a synchronizaci playerů. Pro uložení AV je využito SD karty. Výstup HDMI + analog audio.	1	16 000,0 Kč	16 000,0 Kč	Brightsign HD 1023
24	Drobný instalační materiál	1	2 000,0 Kč	2 000,0 Kč	
Zastavení AV 6.1					

sapara@electrooutlet.cz

25	Síťový full HD player pro přehrávání médií s řízením pomocí TCP/IP. Player určený jako zdroj videosignálu pro projekce včetně software pro správu médií a synchronizaci playerů. Pro uložení AV je využito SD karty. Výstup HDMI + analog audio.	1	16 000,0 Kč	16 000,0 Kč	Brightsign HD 1023
26	Drobný instalační materiál	1	800,0 Kč	800,0 Kč	

Zastavení AV 6.2

27	Síťový full HD player pro přehrávání médií s řízením pomocí TCP/IP. Player určený jako zdroj videosignálu pro projekce včetně software pro správu médií a synchronizaci playerů. Pro uložení AV je využito SD karty. Výstup HDMI + analog audio.	1	16 000,0 Kč	16 000,0 Kč	Brightsign HD 1023
28	Drobný instalační materiál	1	800,0 Kč	800,0 Kč	

Zastavení AV 7.1

29	Nekonfigurovatelný LAN switch 8 x 1GB	1	1 080,0 Kč	1 080,0 Kč	HP – switch HPE 1420
30	Stropní držák projektoru	1	2 500,0 Kč	2 500,0 Kč	Atyp výroba
31	Instalační projektor s technologií laser – led. Svítivost 3500 ANSI, rozlišení WUXGA. Životnost lampy je 20000 hod. Objektiv projektoru je 0,23/1.	1	67 000,0 Kč	67 000,0 Kč	Vivitek DH 765Z
32	Síťový full HD player pro přehrávání médií s řízením pomocí TCP/IP. Player určený jako zdroj videosignálu pro projekce včetně software pro správu médií a synchronizaci playerů. Pro uložení AV je využito SD karty. Výstup HDMI + analog audio.	2	16 000,0 Kč	32 000,0 Kč	Brightsign HD 1023
33	Drobný instalační materiál	1	1 200,0 Kč	1 200,0 Kč	

Zastavení AV 7.1

34	Drobný instalační materiál	1	800,0 Kč	800,0 Kč	
35	Nekonfigurovatelný LAN switch 5 x 1GB	1	854,0 Kč	854,0 Kč	HP – switch HPE 1420

Zastavení AV 7.3

36	Nekonfigurovatelný LAN switch 5 x 1GB	1	854,0 Kč	854,0 Kč	HP – switch HPE 1420
37	Stropní držák projektoru	1	2 500,0 Kč	2 500,0 Kč	Atyp výroba
38	Propojovací kabel HDMI 5m pro umístění playeru mimo projektor	1	790,0 Kč	790,0 Kč	Clitronic HQ
39	Drobný instalační materiál	1	1 000,0 Kč	1 000,0 Kč	

Zastavení AV 7.5

40	Síťový full HD player pro přehrávání médií s řízením pomocí TCP/IP. Player určený jako zdroj videosignálu pro projekce včetně software pro správu médií a synchronizaci playerů. Pro uložení AV je využito SD karty. Výstup HDMI + analog audio.	5	16 000,0 Kč	80 000,0 Kč	Brightsign HD 1023
41	Instalační zesilovač 2 x 50W včetně možnosti řízení pomocí IR	1	3 750,0 Kč	3 750,0 Kč	AQ M4D
42	Profesionální monitor úhlopříčky 24 palců ,full HD se svítivostí 250cd a dobou odezvy 6ms. Monitor je vybaven VESA pro zavěšení na stěnu	5	3 500,0 Kč	17 500,0 Kč	Iiyama X2481HS-B1
43	Fixní držák monitoru na stěnu do vesy 200x200 a úhlopříčky 32 palců	0	540,0 Kč	0,0 Kč	Surefix 220
44	HDMI kabel pro připojení monitorů - 5m	2	760,0 Kč	1 520,0 Kč	Clitronic HQ
45	HDMI kabel pro připojení monitorů - 3m	2	470,0 Kč	940,0 Kč	Clitronic HQ
46	HDMI kabel pro připojení monitorů - 2m	0	430,0 Kč	0,0 Kč	Clitronic HQ
47	Nekonfigurovatelný LAN switch 8 x 1GB	0	1 221,0 Kč	0,0 Kč	HP – switch HPE 1420
48	Drobný instalační materiál	1	1 200,0 Kč	1 200,0 Kč	

Zastavení AV 7.7

49	Instalační projektor s technologií laser - led . Svítivost 3500ANSI,nativní rozlišení 1920 x 1080 životnost lampy 20000hodin . Objektiv 0,87 až 1,74/1. Projektor určený pro fixní instalace poloha 0 až 360 stupňů. Skelet projektoru je v černé barvě.	2	121 000,0 Kč	242 000,0 Kč	Panasonic PT-RW370
50	Sestava speciálních odrazných zrcadel o rozměrech 300 x 200mm	0	4 200,0 Kč	0,0 Kč	Atyp – výroba
51	Počítač pro odbavování projekcí mappingu vybavený procesorem I5 s kmitočtem 3500MHz , vnitřní paměť 16GB,vnitřní SSHD disk 256 GB + HDD 1TB	0	28 000,0 Kč	0,0 Kč	HP pavilion 560 – 166nc
52	Grafická karta pro odbavování jednotlivých projekcí mappingu s vnitřní pamětí 8GB typu DDR5 s výstupy DP	0	20 160,0 Kč	0,0 Kč	Nvidia Quadro M4000
53	licence sw pro mapping	0	26 200,0 Kč	0,0 Kč	vioso
54	licence pro sw virtuálních playerů	0	5 200,0 Kč	0,0 Kč	vioso
55	Nekonfigurovatelný LAN switch 5 x 1GB	1	400,0 Kč	400,0 Kč	Zykel GS – 105B v3
56	Instalační zesilovač 2 x 50W včetně možnosti řízení pomocí RS	1	6 200,0 Kč	6 200,0 Kč	AQ M4D/RS 232
57	Drobný instalační materiál	1	1 200,0 Kč	1 200,0 Kč	

Zastavení AV 8.1

58	Instalační projektor s technologií laser – led. Svítivost 3500 ANSI, rozlišení WUXGA. Životnost lampy je 20000 hod. Objektiv projektoru je 0,23/1.	6	67 000,0 Kč	402 000,0 Kč	Vivitek DH 765Z
59	Grafická stanice pro odbavování projekcí se dvěma osmijádrovými procesory E5 na kmitočtu 2,5GHz, vnitřní paměť 32GB typu DDR 5, disk 1TB + SSD 256 GB	1	49 800,0 Kč	49 800,0 Kč	HP- Z 620
60	Grafická karta pro odbavování jednotlivých projekcí se čtyřmi výstupy 5 GB DDR!	2	45 700,0 Kč	91 400,0 Kč	Nvidia Quadro K 5000
61	Licence pro software na spojování projekcí	0	26 200,0 Kč	0,0 Kč	vioso
62	Licence pro playery na odbavování jednotlivých projekcí	0	5 200,0 Kč	0,0 Kč	vioso
63	Stropní držák projektoru naklápěcí	6	3 200,0 Kč	19 200,0 Kč	Atyp výroba
64	Switch 16 port gigabit	1	2 800,0 Kč	2 800,0 Kč	Zyxel GS1900-24
65	DHDMI kabel 10m	0	1 390,0 Kč	0,0 Kč	ClickTronic HQ
66	Patch kabel 10m	6	195,0 Kč	1 170,0 Kč	Solarix
67	Instalační zesilovač 2 x 50W včetně možnosti řízení pomocí RS	1	6 200,0 Kč	6 200,0 Kč	AQ M4D/RS 232
68	Drobný instalační materiál	1	4 000,0 Kč	4 000,0 Kč	

Zastavení AV 8.2

69	Dotykový panel úhlopříčky 32 inch s multidotykem. Displej je full HD s poměrem stran 16/9.	1	28 600,0 Kč	28 600,0 Kč	ELOTOUCH 3202L
70	Mini počítač pro ovládání dotykové plochy. Počítač je vybaven čtyřjádrovým procesorem s kmitočtem 1,6 až 2,4 Ghz. Vnitřní paměti 4GB a HDD 500GB. Výstupním video konektorem je DP	1	10 800,0 Kč	10 800,0 Kč	Lenovo Think Centre M600 Tiny
71	Fixní držák monitoru na stěnu do váhy 200x200 a úhlopříčky 32 palců	1	540,0 Kč	540,0 Kč	Surefix 220
72	Drobný instalační materiál	1	500,0 Kč	500,0 Kč	

Zastavení AV 8.3

73	Dotykový panel úhlopříčky 32 inch s multidotykem. Displej je full HD s poměrem stran 16/9.	1	28 600,0 Kč	28 600,0 Kč	ELOTOUCH 3202L
74	Mini počítač pro ovládání dotykové plochy. Počítač je vybaven čtyřjádrovým procesorem s kmitočtem 1,6 až 2,4 Ghz. Vnitřní paměti 4GB a HDD 500GB. Výstupním video konektorem je DP	1	10 800,0 Kč	10 800,0 Kč	Lenovo Think Centre M600 Tiny
75	Fixní držák monitoru na stěnu do váhy 200x200 a úhlopříčky 32 palců	1	540,0 Kč	540,0 Kč	Surefix 220
76	Drobný instalační materiál	1	500,0 Kč	500,0 Kč	

Zastavení AV 8.4

77	Dotykový panel úhlopříčky 32 inch s multidotykem. Displej je full HD s poměrem stran 16/9.	1	28 600,0 Kč	28 600,0 Kč	ELOTOUCH 3202L
78	Mini počítač pro ovládání dotykové plochy. Počítač je vybaven čtyřjádrovým procesorem s kmitočtem 1,6 až 2,4 Ghz. Vnitřní paměti 4GB a HDD 500GB. Výstupním video konektorem je DP	1	10 800,0 Kč	10 800,0 Kč	Lenovo Think Centre M600 Tiny
79	Fixní držák monitoru na stěnu do váhy 200x200 a úhlopříčky 32 palců	1	540,0 Kč	540,0 Kč	Surefix 220
80	Drobný instalační materiál	1	500,0 Kč	500,0 Kč	

Zastavení AV 9.1

81	Instalační zesilovač 2 x 50W včetně možnosti řízení pomocí RS	1	6 200,0 Kč	6 200,0 Kč	AQ M4D/RS 232
82	Nástěnný držák projektoru	1	3 200,0 Kč	3 200,0 Kč	Atyp výroba
83	Propojovací kabel HDMI 7,5 m pro umístění playery mimo projektor	1	1 180,0 Kč	1 180,0 Kč	ClickTronic HQ
84	Switch 10 port gigabit POE max 30 W pro instalaci do racku	1	2 700,0 Kč	2 700,0 Kč	Zyxel GS1900-10HP
85	Patch panel 24 portů CAT 5e s vyvazovací lištou	1	1 490,0 Kč	1 490,0 Kč	Solarix 24xRJ45- CAT5e
86	AV rack o velikosti 12U včetně vybavení patch panelem, napájecí lištou a policemi	1	4 600,0 Kč	4 600,0 Kč	Triton 60 x 60 x 12U
87	Drobný instalační materiál	1	2 200,0 Kč	2 200,0 Kč	

Celkem instalační materiál

1 350 856,00 Kč

Cena instalace

88	Cena instalace včetně nastavení mappingů a prolinaných projekcí			312 000,00 Kč	
89	Prováděcí projekt včetně dokumentace skutečného stavu	1	40 000,0 Kč	40 000,00 Kč	
90	Programování řízení instalace včetně panelu v recepci a tabletu pro řízení prohlídky		41 000,0 Kč	41 000,00 Kč	

Celkem cena instalace bez DPH po odpočtech

1 743 856,00 Kč

Zastavení AV 6.3

Doplňně zastavení

Síťový full HD player pro přehrávání médií s řízením pomocí TCP/IP. Player určený jako zdroj videosignálu pro projekce včetně software pro správu médií a synchronizaci playerů. Pro uložení AV je využito SD karty. Výstup HDMI + analog audio.	1	16 000,0 Kč	16 000,00 Kč
Drobný instalační materiál	1	10 800,0 Kč	10 800,00 Kč

Zastavení AV 7.1

Modul přechodu RS 232 na LAN	1	3 100,0 Kč	3 100,00 Kč
HDMI kabel pro propojení s Av rackem / 7m/	1	1 420,0 Kč	1 420,00 Kč
Instalační zesilovač 2 x 50W včetně možnosti řízení pomocí IR	1	3 750,0 Kč	3 750,00 Kč

Zastavení AV 7.3

Instalační zesilovač 2 x 50W včetně možnosti řízení pomocí IR	1	3 750,0 Kč	3 750,00 Kč
---	---	------------	-------------

Zastavení AV 7.5

43. Fixní držák monitoru na stěnu do vesy 200x200 a šlupičky 32 palců	5	920,0 Kč	4 600,00 Kč
45. HDMI kabel pro připojení monitorů - 3m	1	470,0 Kč	470,00 Kč
47. Nekonfigurovatelný LAN switch 16 x 1GB	1	3 400,0 Kč	3 400,00 Kč

ClickTronic HQ
HP -- switch

Zastavení AV 7.7

50. Sestava speciálních odrazných zrcadel o rozměrech 800 x 500mm včetně držáku projektoru	1	10 300,0 Kč	10 300,00 Kč
Počítač pro odbavování projekcí mapingu vybavený procesorem I5 s kmitočtem 3500MHz, vnitřní paměť 16GB, vnitřní SSHD disk 256 GB + HDD 1TB včetně WIN 10 PRO	1	29 200,0 Kč	29 200,00 Kč
52. Grafická karta pro odbavování jednotlivých projekcí mapingu s vnitřní paměť 8GB typu DDR5 s výstupy DP	1	8 600,0 Kč	8 600,00 Kč
53. Licence sw video pro odbavování mapingu a řízení odbavení po LAN	1	53 100,0 Kč	53 100,00 Kč

Zastavení AV 8.1

61. Licence pro software na spojování projekcí	1	51 400,0 Kč	51 400,00 Kč
65. Kabel DP / HDMI délky 10m	6	2 256,0 Kč	13 536,00 Kč
EDID minder -- procesor opakující komunikaci EDID	6	7 400,0 Kč	44 400,00 Kč
Monitor PC full HD velikosti 22 inch se vstupem DP	1	3 200,0 Kč	3 200,00 Kč

resolume
ClickTronic HQ
Atlona
YamaE2283

celkem přípožty 261 026,00 Kč bez DPH

cena celkem po odpočtech a přípočtech 2 004 882,00 Kč bez DPH

celková cena celkem dle smlouvy po odpočtech nedodaných položek

celková cena položek dodaných navíc

celková cena

zpracoval: Ing Vladimír Sapara

1 743 856,00 Kč bez DPH

261 026,00 Kč bez DPH

2 004 882,00 Kč bez DPH

5.12.2017 Červenka

**ELECTRO
OUTLET**

Electro outlet s.r.o. No: 3
Severní 452, 784 01 Červenka
IČO: 29388082 DIČ: CZ29388082