

DÍLČÍ OBJEDNÁVKA č. 4

Číslo související Rámcové dohody: 01IN-005741

Číslo dílčí objednávky: 01IN-005949

Objednatel:

Ředitelství silnic a dálnic s. p.
Úsek informatiky a telematiky
Čerčanská 2023/12, Krč, 140 00 Praha 4

Dodavatel:

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

IČO: 65993390

DIČ: CZ65993390

IČO: 48108375

DIČ: CZ48108375

zapsaný v obchodním rejstříku pod sp. zn.: A 80478 vedenou u Městského soudu v Praze

Tato dílčí objednávka je návrhem na uzavření dílčí smlouvy ve smyslu čl. III uzavřené Rámcové dohody. Způsob akceptace dílčí objednávky dodavatelem (uzavření dílčí smlouvy), obchodní, smluvní a platební podmínky a další práva a povinnosti smluvních stran touto dílčí dohodou výslovně neupravená stanovuje Rámcová dohoda.

Na základě uzavřené Rámcové dohody u Vás objednáváme:

Realizaci projektu dovybavení místnosti (01-437) AV technikou dle rozpisu, který je přílohou č. 1 této objednávky.

Místo dodání: GR Praha, Čerčanská 2023/12, Krč, 140 00 Praha 4

Termín dodání: do 6 měsíců od nabytí účinnosti objednávky

Kontaktní osoba objednatele: [REDACTED]

Celková hodnota objednávky v Kč bez DPH / vč. DPH: 629 066,00 / 761 169,86

Objednatel použije přijaté plnění pro účely určené k ekonomické činnosti a ve vztahu k danému plnění vystupuje jako osoba povinná k DPH.

Další informace pro dodavatele: Dodavatel akceptací této dílčí objednávky potvrzuje, že:

- 1) Dodavatel nebo některý z jeho poddodavatelů, kterým Dodavatel prokazoval v zadávacím řízení na uzavření Rámcové dohody kvalifikaci, nebo poddodavatel, pokud jejich účast na Plnění bude vyšší než 10 % Ceny Plnění, nerozhodl o přesunutí svého sídla na území Ruské federace,
- 2) nedošlo k takové změně ve struktuře majitelů Dodavatele nebo některého z jeho výše specifikovaných poddodavatelů, která vede k tomu, že je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněn jakýmkoli ruským státním příslušníkem nebo fyzickou či právnickou osobou nebo subjektem či orgánem se sídlem v Rusku, přičemž se vlastnické podíly sčítají,
- 3) Dodavatel nebo některý z jeho výše specifikovaných poddodavatelů nezačal jednat jménem nebo na pokyn jakéhokoli ruského státního příslušníka nebo fyzické či právnické osoby nebo subjektu či orgánu se sídlem v Rusku,
- 4) osobě, na kterou se vztahují mezinárodní sankce ve smyslu zákona č. 69/2006 Sb., o provádění mezinárodních sankcí, ve znění pozdějších předpisů, resp. ve smyslu přímo použitelných nařízení EU [zejména Nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ze dne 17. března 2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem narušujícím nebo ohrožujícím územní celistvost, svrchovanost a nezávislost Ukrajiny a nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. března 2014 o omezujících

- opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině], nevzniklo právo na převod finančních prostředků, které Dodavatel obdrží od ŘSD za Plnění,
- 5) se zavazuje poskytnout veškerou součinnost vůči ŘSD, Státnímu fondu dopravní infrastruktury a Ministerstvu dopravy ČR v rámci výkonu jejich kontrolní činnosti a to zejména dle zákona č. 104/2000 Sb., o Státním fondu dopravní infrastruktury, zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 104/1997 Sb., kterou se provádí zákon o pozemních komunikacích. V rámci poskytnuté součinnosti Dodavatel mimo jiné poskytne ŘSD, Státnímu fondu dopravní infrastruktury nebo Ministerstvu dopravy ČR veškeré podklady a údaje potřebné pro prováděnou kontrolu.

Jméno a příjmení oprávněné osoby objednatele: [REDACTED]

Přílohy:

Příloha č. 1: ŘSD, Čerčanská - zasedací místnost průchozí 437 - Rozpočet_20241211

PODEPSÁNO PROSTŘEDNICTVÍM UZNÁVANÉHO ELEKTRONICKÉHO PODPISU DLE ZÁKONA Č. 297/2016 SB., O SLUŽBÁCH VYTVÁŘEJÍCÍCH DŮVĚRU PRO ELEKTRONICKÉ TRANSAKCE, VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ

[REDACTED] Digitálně podepsal
[REDACTED]
[REDACTED] Datum: 2025.02.18
08:40:13 +01'00'

Název investora:	Ředitelství silnic a dálnic s. p.
Projekt:	Ředitelství silnic a dálnic s. p., Čerčanská 2023/12, Praha 4, 142 00
Zpracoval:	██████████
Datum:	20.12.2024
Verze:	1

pořadové číslo	popis	Kč/jednotka bez DPH	počet	cena celkem / Kč bez DPH
AV TECHNOLOGIE				
1	Praha Čerčanská - zasedací místnost průchozí 437	629 066 Kč	1	629 066 Kč
AV TECHNOLOGIE - cena celkem bez DPH:				629 066 Kč

Poznámka: Doporučujeme revizi projektové dokumentace, uběhne-li od termínu zpracování projektu do realizace období delší než 12 měsíců.

pořadové číslo	kód v projektu	název prvku (dílní komponenty)	výrobce	typové označení	popis	množství jednotka	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH
Praha Čerčanská - zasedací místnost průchozí 437									
1	Ploché displeje a příslušenství								
2	6	LCD profesionální displej 75"	LG	75 ULJ3	LCD profesionální displej 75", rozlišení 3840 x 2160, haze 1%, jas 330nit, kontrast 1200:1, odezva 8ms, provoz 16/7, orientace landscape/portrait, 3x HDMI, USB, LAN, RS232, integrované reproduktory 2x 8W, vzdálený monitoring a správa.	ks	1		
3	15	Nástěnný fixní držák II.	Chief	LSM1U	Nástěnný fixní držák pro displeje 42"-86". Max. nosnost 90 kg. VESA 100x100 - 870x500 mm. Možnost horizontálního posunu po instalaci +/- 220 mm doleva a doprava. Možnost doladění výšky a vodováhy pro instalaci pomocí nastavovacích šroubů - MicroAdjust. Možnost spojit několik displejů do řady pomocí CHIFCK008/016".	ks	1		
4	5	LCD profesionální displej 65"	LG	65 ULJ3	LCD profesionální displej 65", rozlišení 3840 x 2160, haze 1%, jas 400nit, kontrast 1200:1, odezva 8ms, provoz 16/7, orientace landscape/portrait, 3x HDMI, USB, LAN, RS232, integrované reproduktory 2x 8W, vzdálený monitoring a správa.	ks	1		
5	15	Nástěnný fixní držák II.	Chief	LSM1U	Nástěnný fixní držák pro displeje 42"-86". Max. nosnost 90 kg. VESA 100x100 - 870x500 mm. Možnost horizontálního posunu po instalaci +/- 220 mm doleva a doprava. Možnost doladění výšky a vodováhy pro instalaci pomocí nastavovacích šroubů - MicroAdjust. Možnost spojit několik displejů do řady pomocí CHIFCK008/016".	ks	1		
6	Interface								
7	41	Kombinovaný maticový přepínač	Lightware	UCX-4x2-HC40	Kombinovaný maticový přepínač 4x2. Podpora rozlišení max. 4K@60Hz at 4:4:4. Podpora standardu HDMI 2.0, HDCP 2.2. Víceúčelový maticový přepínač s funkcí USB-C 4K Video, Audio, Data USB + LAN, a Power Delivery 2x 30W. Jednotlivé signálové vrstvy jsou zpracovávány samostatně a skrze webové rozhraní nebo řídicí systém je lze ovládat a konfigurovat. Napájení Power Delivery a Data LAN jsou v USB-C vstupu k dispozici stále pro připojení počítače bez ohledu na zvolený vstup. Přepínač je na výstupu vybaven USB 3.1 Gen 1 hubem, na nějž jsou přepínány signály z USB-C a USB-B vstupů. Přepínač disponuje EDID manažerem a CEC kontrolérem. Podpora funkce autoswitch pro automatické přepínání aktivního vstupu (konfigurovatelná priorita). Technické parametry: Vstupy: 2x USB-C DP Alternate Mode (Video, Audio, Data USB + LAN, a Power Delivery), 2x HDMI (v 2.0), 2x USB-B (v 3.1 Gen 1), 3x RJ45 Ethernet (100BaseT, Control, Utility, Config). Výstupy: 2x HDMI (v 2.0), 4x USB-A (v 3.1 Gen 1), 1x audio (2ch stereo, šr.svorky), 8x GPIO (šr.svorky), 2x RS232 (šr.svorky), 1x proximity senzor (šr.svorky). Napájení 24VDC adaptérem.	ks	1		
8	42	Přepínač	Lightware	MMX2-4x1-H20	Přepínač 4x1 HDMI. Podpora standardů HDMI 2.0 a HDCP 2.2. Podpora rozlišení podpora 4K/4K @ 60 Hz 4:4:4. Podpora HDR. EDID Manažer - správa EDID komunikace mezi propojenými zařízeními. HDCP kompatibilní. Funkce automatického přepínání vstupů. Audio de-embeder. Ovládání z předního panelu, IP nebo RS-232. Možnost připojení senzoru přítomnosti a připojení vstupně/výstupních senzorů (GPIO porty).	ks	1		
9	Přípojně místo do stolu								
10	47	Přípojně místo I	PANCONNE CT	UNI-M	Stolní zapuštěné modulární přípojně místo s dvířky. Velikost 4 moduly. Možná kombinace napájecích modulů 230V a USB-A nebo USB-C, vytahovacích AV/IT kabelů, konektorových AV/IT modulů a integrace řídicího systému. Barevné provedení černá, stříbrná nebo bílá. Dva tvary rohů - hranaté na povrchovou montáž a kulaté pro zapuštěnou montáž.	ks	1		
11		PM dobíjecí			PM dobíjecí v počtu 2ks - bude využito stávající				
12	Bezdrátový prezentační systém								
13	51	Bezdrátový prezentační přepínač I.	BARCO	ClickShare C-10	Bezdrátový prezentační přepínač pro sdílení obrazu a zvuku ze zařízení typu notebook, smartphone, tablet na displej nebo projektor. Sdílení lze spustit z USB tlačítka nebo aplikace prostřednictvím integrovaného WiFi access pointu v přepínači. Obraz z mobilních zařízení je sdílen pomocí aplikace nebo standardů Miracast, AirPlay, Google Cast. Sdílení až 2 zařízení na displeji nebo projektoru najednou. Vzdálená správa přes webové rozhraní nebo aplikace. Zařízení je certifikováno ISO 27001 - řízení bezpečnosti informací. Komunikace mezi USB tlačítkem a přepínačem je šifrována a chráněna digitálním certifikátem. Funkce Moderace a Touch Back (ovládání vzdáleného počítače z dotykového displeje). Technické parametry: video výstup 4K UHD (3840x2160) @ 30Hz. HDMI 1.4b, integrovaný WiFi access point 2,4 nebo 5 GHz, integrované antény do těla produktu, 1x USB-C tlačítko v balení, podporované OS Windows 8 a vyšší (64bit), MacOS 10.13 a vyšší, Android 9.0 a vyšší, IOS 12 a vyšší. Výstupy: 1x HDMI. 1x USB-A. 1x USB-C, 1x LAN".	ks	1		
14	52	USB tlačítko	BARCO	ClickShare CX USB-C Button	Přídavné USB-C tlačítko pro položku 51. Komunikace mezi USB tlačítkem a přepínačem je šifrována a chráněna digitálním certifikátem.	ks	1		
15	53	Držák tlačítek	BARCO	ClickShare Tray	Přídavný odkládací držák na stůl pro tlačítka položky 52 a 54 k uložení až 4 USB tlačítek pro řadu. Provedení v černém matném plastu. Balení neobsahuje USB tlačítka.	ks	1		
16	Videokonference, UC								

pořadové číslo	kód v projektu	název prvku (dílní komponenty)	výrobce	typové označení	popis	množství jednotka	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH
17	59	Skupinové videokonference-large kit	POLY	POLY Large Room Kit	Videokonferenční řešení pro velké místnosti. Řešení obsahuje fixní kameru, 8" dotykový displej pro ovládání konference. Sestava neobsahuje PC kodek. Sestava neobsahuje ozvučení (repro+mic). Podpora aplikace MS Teams for Windows v režimu s dvěma monitory. Specifikace kamery: Automatická detekce obličeje a jeho sledování v záběru. Autoframing a autotracking. 2 objektivy nad sebou. Rozlišení až 2160p@30fps, vestavěný snímač 2x 20 Mpix, 7,3x optický zoom, autofocus, FOV 120 resp. 70°, mikrofonní pole se 4-mi elementy, připojení USB-C. napájení PoE (adaptér není v balení). Držák na zeď. Vstupy a výstupy: 1x USB-A (3.0), 1x LAN (RJ45). Specifikace dotykového panelu: 8" displej, aplikace pro ovládání konference. Připojení k soundbaru pomocí USB. Balení obsahuje 10m USB kabel. Povinný maintenance min. 12 měsíců.	ks	1		
18	60	Skupinové videokonference - kodek	POLY	Room PC	Kodek pro sestavy, které jsou uvedené v položkách 46, 47. Core miniPC s procesorem Intel Core na bázi OS Window 10 IoT. Min. Specifikace: OS MS Windows 10 IoT, CPU Intel® i7 12th Generation, 256 GB SSD, 16GB RAM. Certifikace MS Teams.	ks	1		
19	62	Zdrojový Kabel pro ovládací panel videokonference	POLY	2215-GC8-Cable	Zdrojový kabel napájení pro 8" dotykový ovládací panel.	ks	1		
20	63	Kabel USB 10m	POLY	POLY 2457-30757-110	Kabel USB - 10m, 3.1, USB-A / USB-C.	ks	1		
21	64	Audiokonference	POLY	POLY Trio C60	Audiokonferenční systém. Systém obsahuje integrovaný reproduktor, mikrofonní pole se 3 mikrofony a 5" barevný dotykový displej. Nativní podpora hlasových hovorů skrze aplikace Skype for Business, MS Teams a Open SIP. Možno propojit až 3 systémy položky 49 do série a pokrýt větší prostor. Specifikace: Dosah mikrofonního pole až 6,1 m v úhlu 360°, reproduktor s rozsahem 100-22000 Hz, aktivní potlačení okolního ruchu a zpětné vazby, plně duplexní provoz, 5" dotykový displej s rozlišením 720x1280 px, konektivita skrze USB, LAN/WiFi nebo Bluetooth v5. 7,6 m ethernet kabel s koncovkami RJ45 je součástí balení. Napájení přes PoE (adaptér není součástí balení). Povinný maintenance min. 12 měsíců.	ks	1		
22	65	Napájecí adapter pro audiokonference	POLY	POLY 7200-23490-101	Napájecí adaptér pro audiokonferenční systém.	ks	1		
23	73	Core Maintenance Service I	POLY	Core Maintenance Service pro Poly Trio C60	Předplatné služby maintenance pro audiokonferenční systém na 12 měsíců (položka 64). Předplatné zahrnuje služby výrobce ve formě online podpory a přístupu k dokumentům, software a dalším zdrojům. Předplatné nezahrnuje služby technika a jeho dopravu.	2. rok	1		
24	75	Core Maintenance Service III	POLY	Core Maintenance Service pro Poly Large Room Kit	Předplatné služby maintenance pro videokonferenční sestavy Large Room Kit na 12 měsíců (položka 59). Předplatné zahrnuje služby výrobce ve formě online podpory a přístupu k dokumentům, software a dalším zdrojům.	2. rok	1		
25	76	Partner servis	POLY	Partner servis pro Poly Room PC	Předplatné služby maintenance pro videokonferenční kodek na 12 měsíců. Předplatné zahrnuje služby výrobce ve formě online podpory a přístupu k dokumentům, software a dalším zdrojům.	2. rok	1		
26	Řídicí systém AV techniky								
27	77	Malé řídicí systémy	CUE	liteCUE-basic (bílá hliník RAL9006	Malý řídicí systém s klávesnicí, řídicí jednotkou a příslušenstvím pro instalaci do přípojného místa velikosti 55 x 55 mm, 8x tlačítko s indikační LED ovládanou programově, popis tlačítek pomocí potiskované folie, řízení: 1x Bi-directional serial RS-232/485, 4x univerzální port (digital I/O, IR, RS232), 2x rele 2VDC/0,5A, 1x senzor port 12V+digital I/O, Wired 10/100 BaseT LAN, Web server a Admin Web stránky pro nastavení, RAM LPDDR 64 MB, flash 256 MB, kovové provedení, barva: bílá hliník RAL9006.	ks	1		
28	83	Rezervační panel	CUE	CUE touchONE-10-W	Rezervační systém. Obsahuje 10" dotykový barevný displej s předinstalovaným software pro komunikaci s kalendářovým systémem. Displej je možné uchytnout na stěnu pomocí šroubů nebo samolepící fólie. Možnost montáže na výšku. Obsazenost místností je signalizována zeleným nebo červeným motivem na displeji a bočními LED indikátory. Prostřednictvím displeje je možno ovládat vybrané funkce, m.j.: prodloužení schůzky, zadání schůzky ad hoc, procházení aktuálního kalendáře místností. Jazykové verze: CZ, EN, DE, FR. Kompatibilita: Microsoft Office 365, Microsoft Exchange 2007 2010 2013 2016, Google Apps for Work. Napájení přes PoE. Rozměry: 268 x 167 x 25 mm, hmotnost: 0,9 kg.	ks	2		
29	84	Síťové prvky - Switch PoE	Zyxel	GS1100-10HPv2	Datový přepínač s min. 10 porty 10/100/1000Mbit z toho mi.8 portů PoE, celkový napájecí výkon přes PoE je min. 120W, buffer pro min. 256tis. packetu, pasivní chlazení, set pro instalaci do rack, s napájecím zdrojem.	ks	1		
30	Sada kabeláže, relé, konektorů pro napojení zboží								
31	90	Instalační materiál		Instalační materiál	Sada kabeláže, relé, konektorů pro napojení zboží"	set	1		
32		Kabely CYSY 3x2,5mm			Kabely CYSY 3x2,5mm	m	10		
33		Lišta nášlapná			Kanál nášlapný Simon TF11172/8, 85x18 mm, aluminium	m	2		
34		Lišta vkládací 25x25			Lišta vkládací 25x25	m	0		
35		Lišta vkládací 40x20			Lišta vkládací 40x20	m	6		

Digitalně podepsal:
Datum: 17.02.2025 15:26:51 +01:00

číslo položky	kód v projektu	název prvku (dílčí komponenty)	výrobce	typové označení	popis	množství jednotka	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH
66		Lišta vkládací 40x20			Lišta vkládací 40x40	m	10	██	██
67		AV kabeláž			AV Kabeláž (HDMI, VGA, audio, DP, UTP, USB)	ks	1	██	██
68		AV konektory			AV Konektory (HDMI, VGA, RS232, audio, DP, UTP, USB)	ks	1	██	██
69		Ostatní materiál			Ostatní montážní materiál	ks	1	██	██
) Sada pro instalaci a napojení zboží									██
1	91	Instalační materiál drobný		Instalační materiál drobný	Sada pro instalaci a napojení zboží	set	1	██	██
2 Technická dokumentace									██
3	92	Dokumentace		Dokumentace	Technická dokumentace skutečného provedení	set	1	██	██
4 Zajištění montáže Zboží a provedení odzkoušení									██
45	86	Instalace I.		Instalace	Zajištění montáže Zboží a provedení odzkoušení	h	29	██	██
46 Zajištění instalací, uvedení, provedení odzkoušení, testování zboží									██
47	87	Instalace II.		Instalace	Zajištění instalací, uvedení do provozu, provedení odzkoušení, testování zboží	h	4	██	██
48 Zaškolení obsluhy									██
49	89	Školení		Školení	Školení	h	2	██	██
50 Cestovné/doprava									██
51	93	Doprava		Doprava	Cestovné/doprava	km	28	██	██

CENA CELKEM BEZ DPH:

629 066 Kč