



Smlouva o dílo

číslo smlouvy objednatele S-6390/OBŘ2025

Materiální a technické vybavení pracoviště krizového řízení, zajištění komunikačních prostředků a informační podpory pro krizové řízení v kraji – pracoviště krizového řízení

Smluvní strany

Objednatel: Středočeský kraj
sídlo: Zborovská 11, 150 21 Praha 5
zastoupený: Mgr. Petrou Peckovou
hejtmankou Středočeského kraje
IČ: 70891095
DIČ: CZ70891095
bankovní spojení: PPF banka a.s.
číslo účtu: 
dále jen „objednatel“

a

Zhotovitel: AV MEDIA SYSTEMS, a.s.
sídlo: Pražská 63, 102 00, Praha 10
IČ: 48108375
DIČ: CZ48108375
zastoupený: Ing. David Lesch, předseda představenstva
zapsaný v Obchodním rejstříku vedeném městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 10120
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic and Slovakia, a.s.
číslo účtu: 
dále jen „zhotovitel“

uzavírají v souladu se zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník tuto Smlouvu o dílo na realizaci díla „Materiální a technické vybavení pracoviště krizového řízení, zajištění komunikačních prostředků a informační podpory pro krizové řízení v kraji – pracoviště krizového řízení“, vedenou v evidenci objednatele pod č. S-6390/OBŘ/2025 (dále jen „**smlouva**“):

Článek I.

Úvodní ustanovení, předmět smlouvy

1. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu na základě výsledku zadávacího řízení na veřejnou zakázku s názvem „Materiální a technické vybavení pracoviště krizového řízení, zajištění komunikačních prostředků a informační podpory pro krizové řízení v kraji – pracoviště krizového řízení“.
2. Předmětem smlouvy je provedení díla spočívajícího v zajištění komunikačních prostředků k řízení, koordinaci a kontrole připravenosti objednatele na řešení mimořádných událostí a krizových situací, (dále jen „**dílo**“), dle specifikace uvedené v příloze č. 1 smlouvy, konkrétně:



Vybavení pracoviště krizového řízení /PKŘ/:

- Dodávka 6 ks mobilních telefonů včetně 6 ks rychlonabíjecích síťových adaptérů Quick Charge USB typ C, pro potřeby krizového řízení.

Vybavení místnosti 4089:

- Výměna displejů na 2x profesionální displej 86“ (interaktivita není požadována),
- výměna reproduktorů za aktivní audio soundbar,
- výměna videokonference CISCO za systém umožňující Webex, H.323, MS Teams,
- přípojná místa 5x HDMI (vyměnit kabeláž) + doplnit USB-C do vybraných přípojných míst,
- digitalizace signálová distribuce (HDMI, UTP vč. HDBase-T standardů),
- 2x připojení systému pro profesionální bezdrátové sdílení (možnost zobrazit současně),
- výměna řídicího systému – panel 7-10“, ovládání i ostatních místností,
- DVBT2 set-top-box.

Vybavení místnosti 4090

- Doplnění řízení, panel 7“, ovládání TV,
 - doplnění USB-C do přípojného místa,
 - maticová distribuce obrazu na oba displeje,
 - ponechání stávajícího displeje 55“
 - nový displej 75“,
- připojení systému pro profesionální bezdrátové sdílení,
- interaktivita není požadována.

Vybavení místnosti 4088

- Doplnění řízení, panel 7“ nebo klávesnice, ovládání TV,
- připojení systému pro profesionální bezdrátové sdílení,
- DVBT2 set-top-box (napojení na STA v racku),
- doplnění USB-C do přípojného místa.

Vybavení místnost 0075

- Přesun SMART displeje 86“ z místností 4089,
 - Doplnění řízení, panel 7“ nebo klávesnice, ovládání TV (pokojová anténa v místnosti),
 - DVBT2 set-top-box,
- připojení systému pro profesionální bezdrátové sdílení (možnost napojení VCF soundbaru),
- BYOD videokonferenční systém v podobě All-in-one soundbaru,
- dvojsedák + 2 křesla.

3. Součástí díla jsou i práce v této smlouvě výslovně nespecifikované, které však jsou k řádnému provedení díla nezbytné a o kterých zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl, nebo mohl vědět. Provedení těchto prací však v žádném případě nezvyšuje touto smlouvou sjednanou cenu díla.

Článek II.

Práva a povinnosti smluvních stran

1. Zhotovitel je povinen dílo vypracovat v požadované funkčnosti a kvalitě na profesionální úrovni, řádně a včas. Zhotovitel je povinen postupovat při zhotovování díla v souladu se zájmy objednatele, jakož i s odbornou péčí a v souladu s platnými právními předpisy.
2. Zhotovitel se zavazuje umožnit objednateli průběžnou kontrolu provádění díla a poskytovat mu informace a doklady o průběhu díla.



3. Zhotovitel je povinen upozornit objednatele na nevhodnou povahu úkonů či pokynů činěných objednatele v souvislosti s dílem, které by mohly mít za následek vznik škody.
4. Zhotovitel zajišťuje provedení díla svými pracovníky nebo pracovníky třetích osob. Zhotovitel nese plnou odpovědnost za neplnění povinností vyplývajících z této smlouvy. V případě, že zhotovitel dílo vykonává prostřednictvím 3. osoby, je povinen je seznámit s ustanoveními této smlouvy a dále se na něj pohlíží, jako by dílo vykonával sám.
5. Zhotovitel je povinen dodržovat termíny dle této smlouvy.
6. Objednatel je povinen za dílo dle této smlouvy zaplatit zhotoviteli odměnu ve výši a lhůtách, jak stanoví tato smlouva.
7. Objednatel poskytne zhotoviteli nezbytnou součinnost potřebnou k řádnému a včasnému zhotovení díla.
8. Zhotovitel se zavazuje, že při plnění předmětu veřejné zakázky zajistí legální zaměstnávání, férové pracovní podmínky a odpovídající úroveň bezpečnosti práce pro všechny osoby, které se na plnění veřejné zakázky podílejí. Zhotovitel je povinen zajistit tento požadavek zadavatele i u svých poddodavatelů.

Článek III.

Termín a místo plnění díla

1. Plnění díla bude předáno objednateli do 2 měsíců od účinnosti smlouvy. Dílo může být zhotoveno a předáno objednateli i před stanoveným termínem.
2. Objednatel bude zhotovitelem vyzván k převzetí hotového díla nejméně tři dny před plánovaným termínem předání hotového díla. Objednatel není povinen dílo převzít, jestliže není splněno řádně, obsahuje vady a nedodělky.
V případě, že se objednatel rozhodne převzít dílo s vadami a nedodělky, budou tyto vady a nedodělky uvedeny v předávacím protokolu včetně domluveného termínu pro jejich odstranění.
3. Při předání díla bude sepsán předávací protokol, který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Dnem předání díla se rozumí den, kdy bude oboustranně podepsán předávací protokol.
4. Místem plnění je sídlo objednatele.

Článek IV.

Cena díla a platební podmínky

1. Cena za dílo dle této smlouvy je sjednána na základě nabídkové ceny zhotovitele v celkové výši **1 948 000,00 Kč bez DPH**, tedy Kč 2 357 080,00 Kč včetně DPH (slovy dva miliony tři sta padesát sedm tisíc osmdesát korun českých), přičemž samotná DPH činí Kč 409 080,00 Kč. Uvedená cena je sjednána jako cena nejvýše přípustná.
2. Cena za zhotovení díla je stanovena jako maximální, dle cenové nabídky zhotovitele. V ceně díla jsou zahrnuty i činnosti, které nejsou výslovně uvedeny v této smlouvě, které však jsou



k řádnému provedení díla nezbytné a o kterých zhotovitel vzhledem ke své kvalifikaci a zkušenostem měl, nebo mohl vědět.

3. Práce nad rámec předmětu plnění této smlouvy vyžadují předchozí dohodu smluvních stran formou písemného dodatku k této smlouvě. Pokud zhotovitel provede tyto práce bez předchozího sjednání písemného dodatku k této smlouvě, považuje se provedení těchto prací za plnění zahrnuté do celkového sjednaného objemu prací dle této smlouvy.
4. Zhotovitel je oprávněn vystavit příslušný účetní daňový doklad (dále jen „*faktura*“) k úhradě ceny za dílo po oboustranném podpisu předávacího protokolu. Faktura musí obsahovat náležitosti dle § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
5. Splatnost faktur vystavených zhotovitelem činí 30 dnů ode dne jejich doručení objednateli.
6. Nedílnou součástí faktury bude i kopie oboustranně podepsaného předávacího protokolu. Pokud faktura nebude obsahovat kopii oboustranně podepsaného předávacího protokolu, nebo nebude obsahovat náležitosti daňového dokladu v souladu s odst. 4 tohoto článku, je objednatel oprávněn fakturu do data splatnosti vrátit. Zhotovitel je poté povinen vystavit fakturu novou s novým termínem splatnosti. V takovém případě není objednatel v prodlení s placením faktury.

Článek V.

Záruky a reklamace

1. Záruční doba na dílo je sjednána v délce 24 měsíců a počíná běžet dnem protokolárního předání a převzetí díla. Záruka se vztahuje na vady, resp. nedodělky díla, které se projeví u díla během záruční doby s výjimkou vad, u nichž zhotovitel prokáže, že jejich vznik zavinil objednatel. Toto ustanovení však neomezuje obecnou odpovědnost zhotovitele za zhotovené dílo stanovenou zákonnými předpisy.
2. Zhotovitel je povinen odstranit reklamované vady do 10 pracovních dnů od jejich oznámení objednatelům, nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě písemně na jiném termínu odstranění vad anebo nezvolí-li objednatel jiný nárok z titulu vad díla.

Článek VI.

Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel může odstoupit od smlouvy, poruší-li zhotovitel podstatným způsobem své smluvní povinnosti a zhotovitel byl na tuto skutečnost prokazatelnou formou (doporučený dopis) upozorněn. Zhotoviteli budou uhrazeny účelně vynaložené náklady prokazatelně spojené s dosud provedenými pracemi mimo nákladů spojených s odstoupením od smlouvy; uvedené neplatí v případě, kdy objednatel prohlásí, že částečné plnění pro něj nemá význam, pak smlouva zaniká od počátku, strany si vrátí vzájemně poskytnuté plnění a žádná ze stran nemá nárok na úhradu dosud poskytnutého plnění. Současně objednateli vzniká nárok na úhradu více nákladů vynaložených na dokončení díla uvedeného v čl. I. a v čl. II. této smlouvy a na náhradu ztrát vzniklých prodloužením termínu jeho dokončení ve stejném rozsahu.
2. Podstatným porušením této smlouvy ze strany zhotovitele se rozumí zejména nesplnění smluvních termínů podle této smlouvy nebo nesplnění v kvalitě a rozsahu dle čl. I. odst. 2 a



čl. II. odst. 1 smlouvy nebo vyhlášení insolvence na majetek zhotovitele nebo vstup zhotovitele do likvidace.

3. Odstoupení od smlouvy objednatel oznámí straně povinné bez zbytečného odkladu poté, kdy nastanou rozhodné skutečnosti pro odstoupení uvedené v této smlouvě.
4. Stanoví-li objednatel pro dodatečné plnění lhůtu, vzniká mu právo odstoupit od smlouvy po marném uplynutí této lhůty. Jestliže však zhotovitel, který je v prodlení, písemně prohlásí, že svůj závazek nesplní, může objednatel odstoupit od smlouvy před uplynutím lhůty dodatečného plnění, kterou stanovil, tzn. ihned poté, co prohlášení zhotovitele obdrží.
5. Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami, nároků na smluvní pokuty a jiných nároků, které podle této smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.
6. Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, kdy není schopen uhradit sjednanou cenu díla z důvodů nepřidělení finančních prostředků. Zhotovitel pak má nárok na úhradu účelně vynaložených nákladů prokazatelně spojených s dosud provedenými pracemi mimo nákladů spojených s odstoupením od smlouvy. Tato smlouva pak zaniká okamžikem, kdy je oznámení objednatele o odstoupení od smlouvy z důvodu nemožnosti plnění na základě neposkytnutých finančních prostředků doručeno druhé smluvní straně.

Článek VII. Smluvní pokuty

1. V případě, že zhotovitel bude v prodlení se svojí povinností předat zhotovené dílo v termínu stanoveném v čl. III. odst. 1. této smlouvy nebo v souladu s čl. III. odst. 2. této smlouvy neodstraní vady a nedodělky v termínu uvedeném v předávacím protokolu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla vč. DPH za každý, byť jen započatý den prodlení. V případě, že zhotovitel prokáže, že prodlení vzniklo z viny na straně objednatele, zanikne objednateli právo smluvní pokutu uplatňovat. Zhotovitel není v prodlení, pokud nemohl plnit v důsledku vyšší moci.
2. V případě, že zhotovitel neodstraní reklamovanou vadu ve lhůtě dle této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny díla vč. DPH za každý i započatý den prodlení s odstraněním vady. Tato smluvní pokuta platí pro každý jednotlivý případ zvlášť.
3. V případě prodlení objednatele s úhradou řádně vystavených a doručených faktur, je objednatel povinen uhradit poskytovateli úrok z prodlení v zákonné výši dle platných právních předpisů.
4. Smluvní pokuty a úrok z prodlení, sjednané touto smlouvou, hradí povinná strana nezávisle na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně škoda, kterou lze vymáhat samostatně a bez ohledu na její výši.
5. Smluvní pokuty a úrok z prodlení stanovené dle tohoto článku jsou splatné do třiceti (30) dnů ode dne doručení výzvy k zaplacení povinné smluvní straně.



Článek VIII. Ostatní ustanovení

1. Všechny škody, které vzniknou v důsledku provádění díla z viny na straně zhotovitele třetím (na díle nezúčastněným osobám), případně objednateli, je povinen uhradit zhotovitel.
2. Oprávněnými zástupci objednatele při provádění a převzetí díla a ve věcech technických (dále jen „oprávnění zástupci objednatele“) jsou:



3. Oprávnění zástupci smluvních stran jsou oprávněni projednávat ve věcech smluvních pouze obsah návrhu dodatků ke smlouvě o dílo. Nejsou však oprávněni tyto dodatky uzavírat, ani uzavírat jakékoli jiné dohody, které by vedly k jakékoli změně této smlouvy.
4. Oprávněnými zástupci zhotovitele ve věcech provádění a převzetí díla a ve věcech technických jsou:



Článek IX. Závěrečná ujednání

1. Zhotovitel prohlašuje, že není osobou nebo subjektem¹, který je určeným cílem nebo který je jinak předmětem sankcí, včetně, ale nejen, v důsledku toho, že je takový subjekt vlastněn nebo jinak ovládán, přímo či nepřímo, jakoukoli fyzickou nebo právnickou osobou, která je určeným cílem sankcí nebo která je jinak předmětem sankcí (dále jen „**Sankcionovaná osoba**“).
2. Zhotovitel zároveň prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář² uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zák. č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů, nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti, a dále prohlašuje, že takovou obchodní společností není ani žádný z jeho poddodavatelů, prostřednictvím kterého Zhotovitel prokazuje kvalifikaci v rámci zadávacího řízení na Veřejnou zakázku (dále jen „**Střet zájmů**“).
3. Zhotovitel dále prohlašuje, že neobchoduje se sankcionovaným zbožím, které se nachází v Rusku nebo Bělorusku či z Ruska nebo Běloruska pochází a nenabízí takové zboží v rámci plnění veřejných zakázek. Současně prohlašuje, že žádné finanční prostředky, které obdrží za plnění Veřejné zakázky, přímo ani nepřímo nezpřístupní fyzickým nebo právnickým osobám, subjektům či orgánům s nimi spojeným uvedeným v sankčním seznamu v příloze nařízení Rady (EU) č. 269/2014 ve spojení s prováděcím nařízením Rady (EU) č. 2022/581, nařízení Rady (EU) č. 208/2014 a nařízení Rady (ES) č. 765/2006 nebo v jejich prospěch.

¹ Pojem subjekt zahrnuje, ale není omezen na jakoukoli vládu, skupinu nebo teroristickou organizaci.

² Člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády.



4. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel je Sankcionovanou osobou, porušil či porušuje Sankce, je ve Střetu zájmů či jakýmkoliv jiným způsobem Zhotovitel porušil či porušuje prohlášení uvedená v bodě 1. až 3. článku IX. této Smlouvy, je Objednatel oprávněn od této Smlouvy odstoupit.

Článek X. Závěrečná ustanovení

1. V případech v této smlouvě výslovně neupravených platí pro obě smluvní strany příslušná ustanovení občanského zákoníku a obchodní zvyklostí.
2. Jakákoliv ústní ujednání při provádění díla, jsou právně neúčinná. Jakékoli změny smlouvy lze provádět pouze oboustranně podepsanými, vzestupně číslovanými, dodatky.
3. Veškerá textová dokumentace, kterou při plnění smlouvy předává či předkládá zhotovitel objednateli, musí být předána či předložena v českém jazyce.
4. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické formě ve formátu PDF/A, a je podepsaná zaručenými elektronickými podpisy smluvních stran založenými na kvalifikovaných certifikátech. Každá ze smluvních stran obdrží smlouvu v elektronické formě s uznávanými elektronickými podpisy.
5. Písemnosti mezi stranami této smlouvy, s jejichž obsahem je spojen vznik, změna nebo zánik práv a povinností upravených touto smlouvou (zejména odstoupení od smlouvy či výpověď) se doručují do vlastních rukou. Povinnost smluvní strany doručit písemnost do vlastních rukou druhé smluvní straně je splněna při doručování poštou, jakmile pošta písemnost adresátovi do vlastních rukou doručí. Účinky doručení nastanou i tehdy, jestliže pošta písemnost smluvní straně vrátí jako nedoručitelnou a adresát svým jednáním doručení zmařil, nebo přijetí písemnosti odmítl.
6. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.
7. Tato smlouva nabývá platnosti jejím podepsáním oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv, který provede objednatel.

Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:

Příloha č. 1: výkaz výměr

V Praze <dle elektronického podpisu>

zhotovitel

Ing. David
Lesch

Digitálně podepsal
Ing. David Lesch
Datum: 2025.11.14
18:06:42 +01'00'

Ing. David Lesch
předseda představenstva

V Praze <dle elektronického podpisu>

objednatel

Dokument je podepsán elektronickým podpisem	
Podepisující:	Mgr. Petra Pecková
Organizace:	Středočeský kraj
Sériové č. cert.:	24077596
Vydavatel cert.:	PostSignum Qualified CA 4
Datum a čas:	21.11.2025 12:25:14
Titul:	
Místo:	

Středočeský kraj
Mgr. Petra Pecková
hejtmanka Středočeského kraje

Název investora: Krajský úřad středočeského kraje
 Projekt: Krizová místnost + související prostory - upgrade AV technologie
 Zpracoval: Antonín Turek, DiS, CTS
 Datum: 13.08.2025
 Verze: 2

pořadové číslo	popis	Kč/jednotka bez DPH	počet	cena celkem / Kč bez DPH
AV TECHNOLOGIE				
1	Kancelář krizového řízení m.40.89 - AV technika	1 184 484 Kč	1	1 184 484 Kč
2	Kancelář podpory m.40.90 - AV technika	260 400 Kč	1	260 400 Kč
3	Kancelář m.40.88 - AV technika	155 900 Kč	1	155 900 Kč
4	Kancelář m.00.75 (p. Sviták) - AV technika	160 460 Kč	1	160 460 Kč
5	AV technika - společná	186 756 Kč	1	186 756 Kč
AV TECHNOLOGIE - cena celkem bez DPH:				1 948 000,00 Kč

Poznámka: U položek, kde není uvedeno jinak, platí standardní dvouletá záruka. V případě odchylného požadavku zadavatele je potřeba uvažovat náklady za rozšíření takové záruky.

pořadové číslo	název	výrobce	typové označení	popis pro VR	množství jednotka	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH
Kancelář krizového řízení m.40.89 - AV technika								
Variantní, volitelné, doplňující řešení Dodávka jiného dodavatele/investora, stávající technika, nekalkulováno								
1	Zobrazovače, monitory							175 400 Kč
2	Displej 86" - V1	LG Electronics	86UH5N-M	LCD profesionální displej s min. parametry: s uhlopříčkou min. 86", IPS s LED podsvícením, rozlišení 3840 x 2160, haze min. 25%, jas min. 500nit, kontrast 1000:1, odezva max. 8ms, provoz 24/7, orientace landscape/portrait, 3x HDMI, 1x DP, USB, LAN, RS232, media player, tloušťka max. 65mm, integrované reproduktory min. 2x 8W.	ks	2	80 900 Kč	161 800 Kč
3	Displej 86" - V2			LCD profesionální displej s min. parametry: s uhlopříčkou min. 86", rozlišení 3840 x 2160, haze 3%, jas 330nit, kontrast 1200:1, odezva 5ms, provoz 16/7, orientace landscape, 3x HDMI, USB, LAN, RS232, integrované reproduktory min. 2x 8W, vzdálený monitoring a správa.	ks	0		- Kč
4	Nástěnný držák displeje	Chief	XSM1U - FUSION Flat Panel Micro-Adjustable Fixed Wall Mount	Nástěnný fixní držák. Minimální nosnost dle hmotnosti použitého displeje. Standard VESA s roztečí dle použitého displeje. Možnost horizontálního posunu po instalaci min +/- 200 mm doleva a doprava. Možnost doladění výšky a vodováhy pro instalaci. Bezpečným západka obrazovky do držáku. Možnost spojit několik displejů do řady.	ks	2	6 800 Kč	13 600 Kč
5	Ozvučení							12 200 Kč
6	Audio soundbar	JBL	Pro SoundBar PSB-1	Aktivní instalační reprosoustava pod zobrazovač min. parametry: 4x 2" + 2x 0,5", stereo, 2x 15W, 82 dB, 60Hz - 16 kHz, nesymetrický stereo vstup, IR dálkové ovládání, Auto standby, š 800-1000mm, v max. 100mm, max. 5 kg, černá barva, vč. držáku na zeď.	ks	2	6 100 Kč	12 200 Kč
7	Zdroje signálu + přípojná místa							72 900 Kč
8	Přípojná místa			Přípojná místa AV deska stolu v počtu 5ks - budou využita stávající.	ks	0		- Kč
9	USB-C kabel do přípojného místa	Lightware	USB kabel 3.1 propojovací 2 x USB Full-Featured Type-C™, 3 m	Propojovací kabel USB 3.1 Gen1, USB-C/USB-C, min.10Gbps (5Gbps/lane), 4 Lane Displayport Alt mode (4K/60FPS Video a Audio), nabíjení min.60 W/3A, podpora periférií USB 2.0, pro instalaci do stávajícího přípojného místa.	ks	2	1 700 Kč	3 400 Kč
10	HDMI kabel do přípojného místa	Lightware	PCAHMHM30	Propojovací HDMI kabel (M-M), 3M, pro instalaci do stávajícího přípojného místa.	ks	5	500 Kč	2 500 Kč
11	DVB-T2 set-top-box	EMOS	EM190-S HD HEVC H265	DVB-T2 set-top-box malých rozměrů pro možnost umístění za TV, včetně externího IR čidla pro nalepení na TV. Konektory USB, HDMI 1.4, SCART, formát mpeg 2, mpeg 4, h.264, h.265, HEVC, ladění automatické i manuální, záloha kanálů na USB.	ks	1	800 Kč	800 Kč
12	Wi-Fi přenos obrazu	Barco	ClickShare C-10	Bezdrátový prezentační přepínač pro sdílení obrazu a zvuku ze zařízení typu notebook, smartphone, tablet na displej nebo projektor. Minimální technické parametry: integrovaný WiFi access point. Sdílení obrazu a zvuku pomocí aplikace nebo standardů Miracast, AirPlay, Google Cast. Sdílení přes tlačítko s USB-C rozhraním. Vzdálená správa přes webové rozhraní. Certifikace ISO 27001 - řízení bezpečnosti informací. Funkce Moderate a Touch Back (ovládání vzdáleného počítače z dotykového displeje). Video výstup 4K UHD (3840*2160) @ 30Hz. HDMI 1.4b, integrovaný WiFi access point 2,4 nebo 5 GHz, integrované antény do těla produktu, 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. 1x USB tlačítko v balení.	ks	2	33 100 Kč	66 200 Kč
13	Wi-Fi přenos obrazu			Přídavné USB-C tlačítko pro prezentační přepínač.	ks	0		- Kč
14	Wi-Fi přenos obrazu			Přídavný odkládací držák na stůl k uložení až 4 USB tlačítek.	ks	0		- Kč
15	Videokonferenční systém							427 700 Kč

pořadové číslo	název	výrobce	typové označení	popis pro VŘ	množství jednotka	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH
16	Videokonferenční systém	Cisco International	Cisco Room Kit EQ + Quadcam	Videokonferenční systém pro středně velké zasedací místnosti. Minimální technické parametry: samostatný kodek a soundbar, HDMI připojení 3 zobrazovačů. Ovládání systému přes 10" stolní dotykový panel. Systém lze použít pro registraci na multipoint server nebo cloudové služby (např. MS Teams nebo Webex). Vstupy/výstupy: 3x video IN 4Kp30 (HDMI – 3x) 3x video OUT 4Kp60 (HDMI - 3x), 6x audio IN (3x HDMI, 3x 4-pin mini jack pro externí mikrofon), 4x audio OUT (3x HDMI, 1x mini jack). Sdílené audio/video I/O: 1x USB-C, 1x USB-A, 4x RJ45 PoE++ AoIP, AES67. Audio funkce: automatická redukce ozvěny (AEC), automatická redukce šumu (ANR) Minimální parametry soundbaru: integrovaná kamera 4x 20MP (3x 50° + 1x 83° FOV). Kamera je vybavena funkcí ořiznutí skupiny a sledování řečníka. 5x optický + 2x digi zoom, integrované reproduktory, RCA výstup pro subwoofer.	ks	1	250 000 Kč	250 000 Kč
17	Core Maintenance Service	Cisco International	pro Cisco Room Kit EQ + Quad Cam First Light	Předplatné služby maintenance na 12 měsíců pro výše uvedenou sestavu. Předplatné zahrnuje služby výrobce minimálně ve formě online podpory a přístupu k dokumentům, software a dalším zdrojům. V případě závady mění výrobce zařízení výrobce za nový produkt minimálně v režimu 8X5XNBD.	2.rok	1	58 000 Kč	58 000 Kč
18	Přídavné stolní mikrofony	Cisco International	CS-MIC-ARRAY-T	Videokonferenční mikrofon stolní od stejného výrobce jako videokonferenční codec, POE napájení mikrofonů, připojení skrze UTP kabel. Barva bílá. LED, funkce MUTE.	ks	2	39 200 Kč	78 400 Kč
19	Maintenance Service	Cisco International	CON-ECDN-CS3FYTMI	Předplatné služby maintenance na 12 měsíců pro mikrofony. Předplatné zahrnuje služby výrobce minimálně ve formě online podpory a přístupu k dokumentům, software a dalším zdrojům. V případě závady mění výrobce zařízení výrobce za nový produkt minimálně v režimu 8X5XNBD.	2.rok	2	6 500 Kč	13 000 Kč
20	USB-C BYOD kabel	Cisco International	CAB-USBC-AC-9M	Aktivní optický 9m USB-C kabel pro připojení BYOD zařízení k VCF codec, originální kabel od stejného výrobce jako VCF codec.	ks	1	20 400 Kč	20 400 Kč
21	Webex licence	Cisco International	A-FLEX-C-DEVICE	Webex služba - Cloud Device registrace 1 rok.	rok	1	7 900 Kč	7 900 Kč
22	Interface technologie							181 000 Kč
23	19" AV rack			19" AV rack na chodbě - bude využit stávající.	ks	0		- Kč
24	Příslušenství rack	Triton	příslušenství	Ostatní rackové drobné příslušenství obsahující police, zásepky, šrouby, vyvazovací profily, atd..	ks	1	2 300 Kč	2 300 Kč
25	Rozvodný panel	Triton	RAB-PD-X03-A1	19" rozvodný panel 1U 8x230V UTE, přívod černý - 2m, podsvícený vypínač.	ks	2	1 000 Kč	2 000 Kč
26	Kombinovaný maticový přepínač stůl	Lightware Visual B	Lightware UCX-4x2-HC40	Kombinovaný maticový přepínač 4x2. Minimální technické parametry: 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). Vstupy: 2x USB-C DP Alternate Mode (Video, Audio, Data USB + LAN, a Power Delivery), 2x HDMI (v 2.0), 1x USB-B (v 3.1 Gen 1), 1x USB-C (Data), 3x RJ45 Ethernet (100BaseT, Control, Utility, Config). Výstupy: 2x HDMI (v 2.0), 4x USB-A (v 3.1 Gen 1), 1x audio, 6x GPIO, 2x RS232, 1x proximity senzor. Napájení síťovým adaptérem.	ks	1	50 100 Kč	50 100 Kč
27	Maticový přepínač - HDMI stůl	Lightware Visual B	Lightware MMX4x2-HDMI	Maticový přepínač 4x2 HDMI. Minimální technické parametry: Podpora standardů HDMI 1.4 a HDCP 1.4. Podpora rozlišení 4K/ UHD @ 60 Hz 4:2:0. Vestavěný audio embeder/de-embeder s volitelným směřováním zvuku na vybraný vstup/výstup. EDID manager. 2x RS232 obousměrný, 2x RS/IR jednosměrný, IR IN, IR OUT. Ovládání přes tlačítka na předním panelu, USB nebo LAN.	ks	1	26 700 Kč	26 700 Kč
28	Maticový přepínač - HDMI rack	Lightware Visual B	Lightware MMX8x8-HDMI-4K-A	Maticový přepínač 8x8 HDMI. Minimální technické parametry: Podpora standardů HDMI 1.4 a HDCP 1.4. Podpora rozlišení 4K/ UHD @ 60 Hz 4:2:0. Vestavěný 4x2 audio embeder/de-embeder s volitelným směřováním zvuku na vybraný výstup. EDID manager. 2x RS232 obousměrný, 2x RS/IR jednosměrný, 2x IR pro řízení připojených přístrojů přes vestavěný kontrolér a aplikaci Event Manager. Ovládání přes tlačítka na předním panelu nebo LAN.	ks	1	99 900 Kč	99 900 Kč
29	Interface technologie - stream do m.00.75							29 300 Kč

pořadové číslo	název	výrobce	typové označení	popis pro VŘ	množství jednotka	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH
30	Přenos signálu po IP	Lightware	VINX-110-HDMI-DEC	Přijímač AV+data streamu a převodník z LAN na HDMI. Minimální technické parametry: přenos rozlišení 1920 x 1080p60 a 3840x2160 4K UHD @ 30 Hz skrze 1 Gbps síť LAN. Podpora USB KVM. Možnost přenosu příkazů RS a IR z řídicího systému. Napájení adaptérem. Vstupy a výstupy: 1x RJ45, 1x HDMI, 1x RS232, 1x IR, 4x USB-A (2x USB 1.1 a 2x USB 2.0).	ks	1	14 500 Kč	14 500 Kč
31	Přenos signálu po IP	Lightware	VINX-120-HDMI-ENC	Vysílač AV+data streamu a převodník z LAN na HDMI. Minimální technické parametry: přenos rozlišení 1920 x 1080p60 a 3840x2160 4K UHD @ 30 Hz skrze 1 Gbps síť LAN. Podpora USB KVM. Možnost přenosu příkazů RS a IR z řídicího systému. Napájení adaptérem. Vstupy a výstupy: 1x RJ45, 1x HDMI, 1x RS232, 1x IR, 1x USB-B mikro.	ks	1	14 800 Kč	14 800 Kč
32	Stream switch			10-portový 10Gigabit řízený L3/L2 přepínač s min. parametry: 10x Gigabit port, 2x 1G/10G SFP+ porty, propustnost až 60Gbps, rychlost přeměrování až 44Mpps, PoE+ 802.3at (30W) na 8 portech - Power budget min. 240W, IGMP Plus pro automatizaci IGMP mezi přepínači, multicast, IGMP snooping, podpora profilu AV standardu Dante, SDVoE, NVX, SVSI, NDI a dalších., podpora IPv6, LACP, VLAN, 802.1X, 19" rackmount.	ks	0		- Kč
33	STA rozbočení							3 200 Kč
34	STA rozbočovač	Elektro Oubrecht	Elektro Oubrecht	STA rozbočovač min. 1/4 pro rozšíření STA signálu od STA antény, možnost napájení antény. Včetně externího napájecího zdroje.	ks	1	3 200 Kč	3 200 Kč
35	Řídicí systém							97 000 Kč
36	Kontrolér	CUE	controlCUE-three	Kontrolér řídicího systému. Minimální technické parametry kontroléru: 2GB RAM, 4x RS232/485 obousměrný, 8x univerzální port (digital I/O, IR, RS out), 2x relé, 1x LAN, vestavěný webový server. Napájecí zdroj je součástí balení nebo PoE (802.3af).	ks	1	26 300 Kč	26 300 Kč
37	Ovládací panel 10"	CUE	touchCUE-10	Dotykový panel stolní drátový. Minimální technické parametry: úhlopříčka 10" 16:9, rozlišení 1280x800, kapacitní dotykový IPS displej, vestavěné reproduktory a mikrofon, vestavěný světelný a pohybový senzor, IP komunikace, napájení přes PoE	ks	1	55 200 Kč	55 200 Kč
38	Ovládací panel 7"			Dotykový panel stolní drátový. Minimální technické parametry: úhlopříčka 7" 16:9, rozlišení 1280x800, kapacitní dotykový IPS displej, vestavěné reproduktory a mikrofon, vestavěný světelný a pohybový senzor, IP komunikace, napájení přes PoE.	ks	0		- Kč
39	Síťové prvky	ZyXEL	Switch GS1900-24HP v2	26 portový Gigabit řízený přepínač s min. parametry: 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 (Green), L2 Multicast, Link agregace, VLAN, QoS, 19" rackmount.	ks	1	7 200 Kč	7 200 Kč
40	Napájecí distribuční jednotka do racku	Netio	Netio 4KS LAN	Malé PDU (Power Distribution Unit) s min. parametry: Každý ze čtyř výstupů IEC-320 C13 lze ovládat samostatně (On / Off / Reset / přepnutí). Zařízení obsahuje LAN port pro připojení do sítě.	ks	1	8 300 Kč	8 300 Kč
41	AV Kabeláž + příslušenství							60 500 Kč
42	Krátká kabeláž	AV MEDIA	Inst_mat	Krátká propojovací AV kabeláž 1-5m (audio, video, řízení, USB, patch cordy).	set	1	5 600 Kč	5 600 Kč
43	Kabel UTP cat.6	Solarix	CAT6 UTP LSOH Eca 500m/cívka SXKD-6-UTP-LSOH	Nestíněný kabel kategorie 6, který je testován až do šířky pásma 450 MHz, a je určený pro provoz ethernetových protokolů, včetně 2.5GBASE-T a 5GBASE-T. Konstrukce kabelu je U/UTP s plastovým křížem, který zajišťuje maximální oddělení párů od sebe po celé délce kabelu. Typ pláště je LSOH s třídou reakce na oheň Dca-s2,d2,a1.	m	165	100 Kč	16 500 Kč
44	Kabel audio	Tasker	TSK1042	Symetrický stíněný audio stereo kabel, 2 x 2 x 0,22 mm2, instalační	m	30	100 Kč	3 000 Kč
45	Kabel HDMI optický	Vivolink	Optic HDMI 4K Cable	HDMI optický kabel, HDMI 2.0. Podpora 4K/60Hz 4:4:4 18Gbps, HDR 12bit, HDCP2.2, 3D & ARC. Pro instalaci do chrániček vysoká pevnost v tahu nejméně 15 kg. Minimální poloměr ohybu aspoň 25 mm. Délka 10m.	ks	4	3 000 Kč	12 000 Kč
46	kabel HDMI optic	Vivolink	Optic HDMI 4K Cable	HDMI optický kabel, HDMI 2.0. Podpora 4K/60Hz 4:4:4 18Gbps, HDR 12bit, HDCP2.2, 3D & ARC. Pro instalaci do chrániček vysoká pevnost v tahu nejméně 15 kg. Minimální poloměr ohybu aspoň 25 mm. Délka 15m.	ks	6	3 500 Kč	21 000 Kč
47	Konektory	AV MEDIA	Inst_mat	Set konektorů k signálové kabeláži (audio, RJ45, BNC, RS232, atd.).	set	1	800 Kč	800 Kč
48	Montážní materiál	AV MEDIA	Inst_mat	Ostatní drobný montážní materiál (pásky, svorky, kotvící materiál, atd.).	set	1	1 600 Kč	1 600 Kč

pořadové číslo	název	výrobce	typové označení	popis pro VŘ	množství jednotka	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH
49	Instalace a služby							125 284 Kč
50	Demontáž	AV MEDIA	Inst_prac	Demontáž stávající AV techniky a předání investorovi, případně přesun na nové pozice.	kpl	1	6 000 Kč	6 000 Kč
51	Instalace AV techniky	AV MEDIA	Inst_prac	Instalace video techniky (Displeje včetně držáků, videotechnika).	kpl	1	12 400 Kč	12 400 Kč
52	Instalace AV techniky	AV MEDIA	Inst_prac	Instalace audio techniky (Reproduktory, nastavení reproduktorů, další práce spojení s částí audio technologie).	kpl	1	2 400 Kč	2 400 Kč
53	Instalace AV techniky	AV MEDIA	Inst_prac	Instalace nové kabeláže včetně konektorů, deinstalace stávající AV kabeláže (Příprava a pokládka kabelového svazku. Konektory: audio, video, řízení, napájení.). Instalace nových kabelů do stávajících přípojných míst.	kpl	1	13 600 Kč	13 600 Kč
54	Instalace AV techniky	AV MEDIA	Inst_prac	Instalace interfacové techniky (Instalace interfacové techniky, přístrojové skříně a rozvaděče. Vytváření kabeláže a zapojení napájení)	kpl	1	8 400 Kč	8 400 Kč
55	Instalace AV techniky	AV MEDIA	Inst_prac	Instalace řídicího systému (Řídicí jednotka, Ovládací prvky)	kpl	1	2 000 Kč	2 000 Kč
56	Instalace AV techniky	AV MEDIA	Inst_prac	Instalace videokonferenčního systému, nastavení, provázání VCF systémů, aktivace licencí, specialista videokonferenčního systému.	kpl	1	10 000 Kč	10 000 Kč
57	Instalace AV techniky	AV MEDIA	Inst_prac	Další práce (Vykládka/nakládka. Úklid materiálu, nářadí, likvidace obalů.	kpl	1	1 600 Kč	1 600 Kč
58	Programování	AV MEDIA	Inst_prog	Programování a SW práce (Řídicí systém, Režimy a předvolby na dotykovém panelu, Programování sílových okruhů, Tvorba manuálu pro systém)	h	32	1 300 Kč	41 600 Kč
59	IT práce	AV MEDIA	Inst_prog	IT služby (Instalace a nastavení, Instalace a konfigurace SW)	h	4	600 Kč	2 400 Kč
60	Služby	AV MEDIA	Inst_proj	Projektový management (Obhlídka na místě, Konzultace, Kontrolní dny)	kpl	1	8 000 Kč	8 000 Kč
61	Služby	AV MEDIA	Inst_proj	Projektová dokumentace, příprava, inženýring, předání, školení (Doplnění projektové dokumentace před akcí. Přejímka stavební připravenosti, převzetí místa instalace. Projektová dokumentace skutečného stavu. Předání díla. Zaškolení uživatele. Inženýring - vedení instalace. Systémové testy.)	kpl	1	12 800 Kč	12 800 Kč
62	Doprava	AV MEDIA	Inst_dop	Doprava zboží, techniků, ubytování, diety, atd.	kpl	1	4 084 Kč	4 084 Kč

CENA CELKEM BEZ DPH:

1 184 484 Kč

pořadové číslo	název	výrobce	typové označení	popis pro VŘ	množství jednotka	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH
Kancelář podpory m.40.90 - AV technika								
Variantní, volitelné, doplňující řešení Dodávka jiného dodavatele/investora, stávající technika, nekalkulováno								
1	Zobrazovače, monitory							61 800 Kč
2	LCD 55			Stávající displej 55"- bude využit stávající.	ks	0		- Kč
3	LCD 55 - držák			Stávající nástěnný držák pro displej 55"- bude využit stávající.	ks	0		- Kč
4	Displej 75" - V1	LG Electronics	75UH5N-M	LCD profesionální displej s min. parametry: 75", IPS s LED podsvícením, rozlišení 3840 x 2160, haze min. 25%, jas 500nit, kontrast 1000:1, odezva 8ms, provoz 24/7, orientace landscape/portrait, 3x HDMI, 1x DP, USB, LAN, RS232, media player, tloušťka max. 59mm, integrované reproduktory min. 2x 8W.	ks	1	55 000 Kč	55 000 Kč
5	Displej 75" - V2			LCD profesionální displej s min. parametry: 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 min. 2x 8W, vzdálený monitoring a správa.	ks	0		- Kč
6	Nástěnný držák displeje	Chief	XSM1U - FUSION Flat Panel Micro-Adjustable Fixed Wall Mount	Nástěnný fixní držák. Minimální nosnost dle hmotnosti použitého displeje. Standard VESA s roztečí dle použitého displeje. Možnost horizontálního posunu po instalaci min +/- 200 mm doleva a doprava. Možnost doladění výšky a vodováhy pro instalaci. Bezpečném západka obrazovky do držáku. Možnost spojit několik displejů do řady.	ks	1	6 800 Kč	6 800 Kč
7	Zdroje signálu + přípojná místa							35 300 Kč
8	Přípojná místa			Přípojná místa AV deska stolu v počtu 5ks - budou využita stávající.	ks	0		- Kč
9	USB-C kabel do přípojného místa	Lightware	USB kabel 3,1 propojovací 2 xUSB Full-Featured Type-C™, 3 m	Propojovací kabel USB 3.1 Gen1,USB-C/USB-C, min.10Gbps (5Gbps/lane), 4 Lane Displayport Alt mode (4K/60FPS Video a Audio), nabíjení min.60 W/3A, podpora periférií USB 2.0, pro instalaci do stávajícího přípojného místa.	ks	1	1 700 Kč	1 700 Kč
10	HDMI kabel do přípojného místa	Lightware	PCAHHM30	Propojovací HDMI kabel (M-M), 3M, pro instalaci do stávajícího přípojného místa.	ks	1	500 Kč	500 Kč
11	Wi-Fi přenos obrazu	Barco	ClickShare C-10	Bezdrátový prezentační přepínač pro sdílení obrazu a zvuku ze zařízení typu notebook, smartphone, tablet na displej nebo projektor. Minimální technické parametry: integrovaný WiFi access point. Sdílení obrazu a zvuku pomocí aplikace nebo standardů Miracast, AirPlay, Google Cast. Sdílení přes tlačítko s USB-C rozhraním. Vzdálená správa přes webové rozhraní. Certifikace ISO 27001 - řízení bezpečnosti informací. Funkce Moderate a Touch Back (ovládání vzdáleného počítače z dotykového displeje). Video výstup 4K UHD (3840*2160) @ 30Hz. HDMI 1.4b, integrovaný WiFi access point 2,4 nebo 5 GHz, integrované antény do těla produktu, 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. 1x USB tlačítko v balení.	ks	1	33 100 Kč	33 100 Kč
12	Wi-Fi přenos obrazu			Přídavné USB-C tlačítko pro prezentační přepínač.	ks	0		- Kč
13	Wi-Fi přenos obrazu			Přídavný odkládací držák na stůl k uložení až 4 USB tlačítek.	ks	0		- Kč
14	Interface technologie							38 900 Kč

pořadové číslo	název	výrobce	typové označení	popis pro VR	množství jednotka	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH
15	Kombinovaný přepínač	Lightware Visual Engineering	UCX-2x1-HC40	Kombinovaný přepínač 2x1. Minimální technické parametry: Podpora rozlišení max. 4K@60Hz at 4:4:4. Podpora standardu HDMI 2.0, HDCP 2.2. Víceúčelový přepínač s funkcí USB-C 4K Video, Audio, Data USB + LAN, a Power Delivery 100W. 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). Vstupy: 1x USB-C DP Alternate Mode (Video, Audio, Data USB + LAN, a Power Delivery 100W), 1x HDMI (v 2.0), 1x USB-B (v 3.1 Gen 1), 3x RJ45 Ethernet (100BaseT, Control, Utility, Config). Výstupy: 1x HDMI (v 2.0), 4x USB-A (v 3.1 Gen 1), 1x audio, 6x GPIO, 1x RS232, 1x proximity senzor. Napájení síťovým adaptérem.	ks	1	38 900 Kč	38 900 Kč
16	Řídicí systém							46 400 Kč
17	Ovládací panel 7"	CUE	touchCUE-7	Dotykový panel stolní drátový. Minimální technické parametry: úhlopříčka 7" 16:9, rozlišení 1280x800, kapacitní dotykový IPS displej, vestavěné reproduktory a mikrofon, vestavěný světelný a pohybový senzor, IP komunikace, napájení přes PoE.	ks	1	46 400 Kč	46 400 Kč
18	AV Kabeláž + příslušenství							22 200 Kč
19	Krátká kabeláž	AV MEDIA	Inst_mat	Krátká propojovací AV kabeláž 1-5m (audio, video, řízení, USB, patch cordy).	set	1	2 000 Kč	2 000 Kč
20	Kabel UTP cat.6	Solarix	CAT6 UTP LSOH Eca 500m/cívka SXKD-6-UTP-LSOH	Nestíněný kabel kategorie 6, který je testován až do šířky pásma 450 MHz, a je určený pro provoz ethernetových protokolů, včetně 2.5GBASE-T a 5GBASE-T. Konstrukce kabelu je U/UTP s plastovým křížem, který zajišťuje maximální oddělení párů od sebe po celé délce kabelu. Typ pláště je LSOH s třídou reakce na oheň Dca-s2,d2,a1.	m	90	100 Kč	9 000 Kč
21	Kabel HDMI optický	Vivolink	Optic HDMI 4K Cable	HDMI optický kabel, HDMI 2.0. Podpora 4K/60Hz 4:4:4 18Gbps, HDR 12bit, HDCP2.2, 3D & ARC. Pro instalaci do chrániček vysoká pevnost v tahu nejméně 15 kg. Minimální poloměr ohybu aspoň 25 mm. Délka 10m.	ks	1	3 000 Kč	3 000 Kč
22	kabel HDMI optic	Vivolink	Optic HDMI 4K Cable	HDMI optický kabel, HDMI 2.0. Podpora 4K/60Hz 4:4:4 18Gbps, HDR 12bit, HDCP2.2, 3D & ARC. Pro instalaci do chrániček vysoká pevnost v tahu nejméně 15 kg. Minimální poloměr ohybu aspoň 25 mm. Délka 15m.	ks	2	3 500 Kč	7 000 Kč
23	Konektory	AV MEDIA	Inst_mat	Set konektorů k signálové kabeláži (audio, RJ45, BNC, RS232, atd.).	set	1	400 Kč	400 Kč
24	Montážní materiál	AV MEDIA	Inst_mat	Ostatní drobný montážní materiál (pásky, svorky, kotvící materiál, atd.).	set	1	800 Kč	800 Kč
25	Instalace a služby							55 800 Kč
26	Demontáž	AV MEDIA	Inst_prac	Demontáž stávající AV techniky a předání investorovi, případné přesun na nové pozice.	kpl	1	4 000 Kč	4 000 Kč
27	Instalace AV techniky	AV MEDIA	Inst_prac	Instalace video techniky (Displeje včetně držáků, videotechnika).	kpl	1	8 400 Kč	8 400 Kč
28	Instalace AV techniky	AV MEDIA	Inst_prac	Instalace nové kabeláže včetně konektorů, deinstalace stávající AV kabeláže (Příprava a pokládka kabelového svazku. Konektory: audio, video, řízení, napájení.). Instalace nových kabelů do stávajících přípojných míst.	kpl	1	8 400 Kč	8 400 Kč
29	Instalace AV techniky	AV MEDIA	Inst_prac	Instalace interfacové techniky (Instalace interfacové techniky)	kpl	1	1 200 Kč	1 200 Kč
30	Instalace AV techniky	AV MEDIA	Inst_prac	Instalace řídicího systému (Řídicí jednotka, Ovládací prvky)	kpl	1	400 Kč	400 Kč
31	Instalace AV techniky	AV MEDIA	Inst_prac	Další práce (Vykládka/nakládka. Úklid materiálu, nářadí, likvidace obalů.	kpl	1	1 200 Kč	1 200 Kč
32	Programování	AV MEDIA	Inst_prog	Programování a SW práce (Řídicí systém, Režimy a předvolby na dotykovém panelu, Tvorba manuálu pro systém)	h	14	1 300 Kč	18 200 Kč
33	Služby	AV MEDIA	Inst_proj	Projektový management (Obhlídka na místě, Konzultace, Kontrolní dny)	kpl	1	4 000 Kč	4 000 Kč
34	Služby	AV MEDIA	Inst_proj	Projektová dokumentace, příprava, inženýring, předání, školení (Doplnění projektové dokumentace před akcí. Přejímka stavební připravenosti, převzetí místa instalace. Projektová dokumentace skutečného stavu. Předání díla. Zaškolení uživatele. Inženýring - vedení instalace. Systémové testy.)	kpl	1	8 000 Kč	8 000 Kč

pořadové číslo	název	výrobce	typové označení	popis pro VR	množství jednotka	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH
35	Doprava	AV MEDIA	Inst_dop	Doprava zboží, techniků, ubytování, diety, atd.	kpl	1	2 000 Kč	2 000 Kč

CENA CELKEM BEZ DPH:

260 400 Kč

pořadové číslo	název	výrobce	typové označení	popis pro VŘ	množství jednotka	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH
Kancelář m.40.88 - AV technika								
Variantní, volitelné, doplňující řešení Dodávka jiného dodavatele/investora, stávající technika, nekalkulováno								
1	Zobrazovače, monitory							- Kč
2	LCD 55			Stávající displej 55"- bude využit stávající.	ks	0		- Kč
3	LCD 55 - držák			Stávající nástěnný držák pro displej 55"- bude využit stávající.	ks	0		- Kč
4	Zdroje signálu + přípojná místa							36 100 Kč
5	Přípojná místa			Přípojná místa AV deska stolu v počtu 1ks - bude využito stávající.	ks	0		- Kč
6	USB-C kabel do přípojných míst	Lightware	USB kabel 3.1 propojovací 2 xUSB Full-Featured Type-C™, 3 m	Propojovací kabel USB 3.1 Gen1,USB-C/USB-C, min.10Gbps (5Gbps/lane), 4 Lane Displayport Alt mode (4K/60FPS Video a Audio), nabíjení min.60 W/3A, podpora periférií USB 2.0, pro instalaci do stávajícího přípojných míst.	ks	1	1 700 Kč	1 700 Kč
7	HDMI kabel do přípojných míst	Lightware	PCAHMHM30	Propojovací HDMI kabel (M-M), 3M, pro instalaci do stávajícího přípojných míst.	ks	1	500 Kč	500 Kč
8	DVB-T2 set-top-box	EMOS	EM190-S HD HEVC H265	DVB-T2 set-top-box malých rozměrů pro možnost umístění za TV, včetně externího IR čidla pro nalepení na TV. Konektory USB, HDMI 1.4, SCART, formát mpeg 2, mpeg 4, h.264, h.265, HEVC, ladění automatické i manuální, záloha kanálů na USB.	ks	1	800 Kč	800 Kč
9	Wi-Fi přenos obrazu	Barco	ClickShare C-10	Bezdrátový prezentační přepínač pro sdílení obrazu a zvuku ze zařízení typu notebook, smartphone, tablet na displej nebo projektor. Minimální technické parametry: integrovaný WiFi access point. Sdílení obrazu a zvuku pomocí aplikací nebo standardů Miracast, AirPlay, Google Cast. Sdílení přes tlačítko s USB-C rozhraním. Vzdálená správa přes webové rozhraní. Certifikace ISO 27001 - řízení bezpečnosti informací. Funkce Moderate a Touch Back (ovládání vzdáleného počítače z dotykového displeje). Video výstup 4K UHD (3840*2160) @ 30Hz. HDMI 1.4b, integrovaný WiFi access point 2,4 nebo 5 GHz, integrované antény do těla produktu, 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. 1x USB tlačítko v balení.	ks	1	33 100 Kč	33 100 Kč
10	Wi-Fi přenos obrazu			Přídavné USB-C tlačítko pro prezentační přepínač.	ks	0		- Kč
11	Wi-Fi přenos obrazu			Přídavný odkládací držák na stůl k uložení až 4 USB tlačítek.	ks	0		- Kč
12	Interface technologie							50 100 Kč
13	Kombinovaný maticový přepínač stůl	Lightware Visual	Lightware UCX-4x2-HC40	Kombinovaný maticový přepínač 4x2. Minimální technické parametry: 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).Vstupy: 2x USB-C DP Alternate Mode (Video, Audio, Data USB + LAN, a Power Delivery), 2x HDMI (v 2.0), 1x USB-B (v 3.1 Gen 1), 1x USB-C (Data), 3x RJ45 Ethernet (100BaseT, Control, Utility, Config). Výstupy: 2x HDMI (v 2.0), 4x USB-A (v 3.1 Gen 1), 1x audio, 6x GPIO, 2x RS232, 1x proximity senzor. Napájení síťovým adaptérem.	ks	1	50 100 Kč	50 100 Kč
14	Řídicí systém							25 100 Kč

pořadové číslo	název	výrobce	typové označení	popis pro VR	množství jednotka	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH
15	Příslušenství řídicí systémy	CUE	smartCUE-versatile	Rozšiřující modul řídicího systému. Minimální technické parametry: 3 x RS232, 8 x multifunkční port, připojení do LAN, napájení PoE.	ks	1	17 700 Kč	17 700 Kč
16	Tlačítkový panel	CUE	keypadCUE-55	Tlačítkový panel pro instalaci do přípojného místa velikosti 55 x 55 mm. Minimální technické parametry: 8x tlačítko s indikační LED ovládanou programově, možnost označení funkce tlačítek např. tiskem.	ks	1	6 400 Kč	6 400 Kč
17	Montážní sada	CUE	Wall Set 55	Montážní sada pro klávesnici pro montáž do instalační krabice typu KU68. Obsahuje držák a dekorální rámeček.	ks	1	1 000 Kč	1 000 Kč
18	AV Kabeláž + příslušenství							14 200 Kč
19	Krátká kabeláž	AV MEDIA	Inst_mat	Krátká propojovací AV kabeláž 1-5m (audio, video, řízení, USB, patch cordy).	set	1	2 000 Kč	2 000 Kč
20	Kabel UTP cat.6	Solarix	CAT6 UTP LSOH Eca 500m/cívka SXKD-6-UTP-LSOH	Nestíněný kabel kategorie 6, který je testován až do šířky pásma 450 MHz, a je určený pro provoz ethernetových protokolů, včetně 2.5GBASE-T a 5GBASE-T. Konstrukce kabelu je U/UTP s plastovým křížem, který zajišťuje maximální oddělení párů od sebe po celé délce kabelu. Typ pláště je LSOH s třídou reakce na oheň Dca-s2,d2,a1.	m	60	100 Kč	6 000 Kč
21	Kabel koaxiální	Tasker	RG 59 Flex	Koaxiální kabel pro video a digital audio. Impedance 75 ohm.	m	15	100 Kč	1 500 Kč
22	kabel HDMI optic	Vivolink	Optic HDMI 4K Cable	HDMI optický kabel, HDMI 2.0. Podpora 4K/60Hz 4:4:4 18Gbps, HDR 12bit, HDCP2.2, 3D & ARC. Pro instalaci do chráničků vysoká pevnost v tahu nejméně 15 kg. Minimální poloměr ohybu aspoň 25 mm. Délka 15m.	ks	1	3 500 Kč	3 500 Kč
23	Konektory	AV MEDIA	Inst_mat	Set konektorů k signálové kabeláži (audio, RJ45, BNC, RS232, atd.).	set	1	400 Kč	400 Kč
24	Montážní materiál	AV MEDIA	Inst_mat	Ostatní drobný montážní materiál (pásky, svorky, kotvicí materiál, atd.).	set	1	800 Kč	800 Kč
25	Instalace a služby							30 400 Kč
26	Demontáž	AV MEDIA	Inst_prac	Demontáž stávající AV techniky a předání investorovi, případně přesun na nové pozice.	kpl	1	1 200 Kč	1 200 Kč
27	Instalace AV techniky	AV MEDIA	Inst_prac	Instalace video techniky (Displeje včetně držáků, videotechnika).	kpl	1	3 200 Kč	3 200 Kč
28	Instalace AV techniky	AV MEDIA	Inst_prac	Instalace nové kabeláže včetně konektorů, deinstalace stávající AV kabeláže (Příprava a pokládka kabelového svazku. Konektory: audio, video, řízení, napájení.). Instalace nových kabelů do stávajících přípojných míst.	kpl	1	7 200 Kč	7 200 Kč
29	Instalace AV techniky	AV MEDIA	Inst_prac	Instalace interfacové techniky (Instalace interfacové techniky)	kpl	1	1 200 Kč	1 200 Kč
30	Instalace AV techniky	AV MEDIA	Inst_prac	Instalace řídicího systému (Řídicí jednotka, Ovládací prvky)	kpl	1	2 000 Kč	2 000 Kč
31	Instalace AV techniky	AV MEDIA	Inst_prac	Další práce (Vykládka/nakládka. Úklid materiálu, nářadí, likvidace obalů.	kpl	1	800 Kč	800 Kč
32	Programování	AV MEDIA	Inst_prog	Programování a SW práce (Řídicí systém, Režimy a předvolby na tlačítkovém panelu, tvorba manuálu pro systém)	h	4	1 300 Kč	5 200 Kč
33	Služby	AV MEDIA	Inst_proj	Projektový management (Obhlídka na místě, Konzultace, Kontrolní dny)	kpl	1	2 800 Kč	2 800 Kč
34	Služby	AV MEDIA	Inst_proj	Projektová dokumentace, příprava, inženýring, předání, školení (Doplnění projektové dokumentace před akcí. Přejímka stavební připravenosti, převzetí místa instalace. Projektová dokumentace skutečného stavu. Předání díla. Zaškolení uživatele. Inženýring - vedení instalace. Systémové testy.)	kpl	1	5 200 Kč	5 200 Kč
35	Doprava	AV MEDIA	Inst_dop	Doprava zboží, techniků, ubytování, diety, atd.	kpl	1	1 600 Kč	1 600 Kč

CENA CELKEM BEZ DPH:

155 900 Kč

pořadové číslo	název	výrobce	typové označení	popis pro VŘ	množství jednotka	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH
Kancelář m.00.75 (p. Sviták) - AV technika								
Variantní, volitelné, doplňující řešení Dodávka jiného dodavatele/investora, stávající technika, nekalkulováno								
1	Zobrazovače, monitory							5 200 Kč
2	ID 86			Stávající interaktivní displej 86"- bude využit stávající přesunutý z m.40.89.	ks	0		- Kč
3	ID86 - držák			Stávající nástěnný držák pro displej 86"- bude využit stávající přesunutý z m.40.89.	ks	0		- Kč
4	Nástěnný držák displeje	Chief	CSSLP15X10	Instalační výsuvná police pro možnost instalace na stěnu za displej. Umožňuje vysunutí police i s nainstalovanou technikou mimo displej bez nutnosti deinstalace displeje.	ks	1	5 200 Kč	5 200 Kč
5	Zdroje signálu + přípojná místa							33 900 Kč
6	DVB-T2 set-top-box	EMOS	EM190-S HD HEVC H265	DVB-T2 set-top-box malých rozměrů pro možnost umístění za TV, včetně externího IR čidla pro nalepení na TV. Konektory USB, HDMI 1.4, SCART, formát mpeg 2, mpeg 4, h.264, h.265, HEVC, ladění automatické i manuální, záloha kanálů na USB.	ks	1	800 Kč	800 Kč
7	Wi-Fi přenos obrazu	Barco	ClickShare C-10	Bezdrátový prezentační přepínač pro sdílení obrazu a zvuku ze zařízení typu notebook, smartphone, tablet na displej nebo projektor. Minimální technické parametry: integrovaný WiFi access point. Sdílení obrazu a zvuku pomocí aplikace nebo standardů Miracast, AirPlay, Google Cast. Sdílení přes tlačítko s USB-C rozhraním. Vzdálená správa přes webové rozhraní. Certifikace ISO 27001 - řízení bezpečnosti informací. Funkce Moderace a Touch Back (ovládání vzdáleného počítače z dotykového displeje). Video výstup 4K UHD (3840*2160) @ 30Hz. HDMI 1.4b, integrovaný WiFi access point 2,4 nebo 5 GHz, integrované antény do těla produktu, 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. 1x USB tlačítko v balení.	ks	1	33 100 Kč	33 100 Kč
8	Wi-Fi přenos obrazu			Přídavné USB-C tlačítko pro prezentační přepínač.	ks	0		- Kč
9	Wi-Fi přenos obrazu			Přídavný odkládací držák na stůl k uložení až 4 USB tlačítek.	ks	0		- Kč
10	Videokonferenční systém typu BYOD							21 300 Kč
11	USB soundbar s integrovanou kamerou	Crestron	UC-SB1-CAM	USB soundbar s integrovanou kamerou. Minimální technické parametry kamery: 12 Megapixel 1/2.3 CMOS sensor, FOV 150° diagonal, 120° horizontal, 90° vertical, clona f/2.8, rozlišení HD 1080p @ 30 fps, funkce elektronické PTZ, automatická detekce obličeje a jeho sledování v záběru. Minimální technické parametry konferenčního soundbaru: vestavěné reproduktory o výkonu 20W a mikrofonní pole s dosahem 4,6 metrů, pokrytí 180°, funkce AEC (automatická eliminace zpětné vazby, filtr šumu, automatické nastavení citlivosti mikrofonů), připojení soundbaru ke kodeku přes USB.	ks	1	21 300 Kč	21 300 Kč
12	Interface technologie							19 300 Kč
13	Přepínač - HDMI	Lightware Visual Engineering	Lightware MMX2-4x1-H20	Přepínač 4x1 HDMI. Minimální technické parametry: Podpora standardů HDMI 2.0 a HDCP 2.2. Podpora rozlišení podpora 4K/UHD @ 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	19 300 Kč	19 300 Kč
14	Řídicí systém							21 500 Kč
15	Malé řídicí systémy	CUE	liteCUE-basic	Malý řídicí systém s klávesnicí, řídicí jednotkou a příslušenstvím pro instalaci do velikosti 55 x 55 mm. Minimální technické parametry: 8x tlačítko s indikační LED ovládanou programově, možnost označení funkce tlačítek např. tiskem, 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, webové rozhraní pro nastavení, barva: bílá hliník RAL9006.	ks	1	18 800 Kč	18 800 Kč

pořadové číslo	název	výrobce	typové označení	popis pro VR	množství jednotka	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH
16	Montážní sada	CUE	Wall Set 55	Montážní sada pro klávesnici pro montáž do instalační krabice typu KU68. Obsahuje držák a dekorální rámeček.	ks	1	1 000 Kč	1 000 Kč
17	Síťové prvky	ZyXEL	Switch GS1008-HP unmanaged desktop	Datový switch s min. parametry: 8 portů 10/100/1000Mbit, 8xPoE+, celkový napájecí výkon přes PoE je 60W, pasivní chlazením, s napájecím zdrojem.	ks	1	1 700 Kč	1 700 Kč
18	AV Kabeláž + příslušenství							5 200 Kč
19	Krátká kabeláž	AV MEDIA	Inst_mat	Krátká propojovací AV kabeláž 1-5m (audio, video, řízení, USB, patch cordy).	set	1	4 000 Kč	4 000 Kč
20	Konektory	AV MEDIA	Inst_mat	Set konektorů k signálové kabeláži (audio, RJ45, BNC, RS232, atd.).	set	1	400 Kč	400 Kč
21	Montážní materiál	AV MEDIA	Inst_mat	Ostatní drobný montážní materiál (pásky, svorky, kotvící materiál, atd.).	set	1	800 Kč	800 Kč
22	Interiérové dovybavení							26 860 Kč
23	Sedačka	Office24h	SENATOR	Kožená sedací souprava s min. parametry: Kožená sedací souprava s čalouněním z černé eko-kůže, kostra z masivního dřeva a překližky, kovové nohy, nosnost min. 200 kg, opěrky pro oporu rukou, sedací souprava je čalouněna do kvalitní ekologické kůže, stabilní kostra sedačky, sedačka je vsazena do kovového rámu, který je povrchově upraven chromováním, sedací část sedačky je uložena na ocelových podélných přech s překrytím PUR pěnou. Cena včetně dopravy.	ks	1	10 740 Kč	10 740 Kč
24	Kožené křeslo	Office24h	SENATOR	Kožené křeslo s min. parametry: Křeslo s čalouněním z černé eko-kůže, kostra z masivního dřeva a překližky, kovové nohy, nosnost min. 120 kg, opěrky pro oporu rukou, stabilní kostra sedačky, vyrobena ze dřeva a překližky, sedačka je vsazena do kovového rámu, který je povrchově upraven chromováním, sedací část sedačky je uložena na ocelových podélných přech s překrytím PUR pěnou. Cena včetně dopravy.	ks	2	8 060 Kč	16 120 Kč
25	Instalace a služby							27 200 Kč
26	Demontáž	AV MEDIA	Inst_prac	Demontáž stávající AV techniky a předání investorovi, případně přesun na nové pozice.	kpl	1	1 200 Kč	1 200 Kč
27	Instalace AV techniky	AV MEDIA	Inst_prac	Instalace video techniky (Displeje včetně držáků, videotechnika).	kpl	1	6 000 Kč	6 000 Kč
28	Instalace AV techniky	AV MEDIA	Inst_prac	Instalace nové kabeláže včetně konektorů, deinstalace stávající AV kabeláže (Příprava a pokládka kabelového svazku. Konektory: audio, video, řízení, napájení.). Instalace nových kabelů do stávajících přípojných míst.	kpl	1	2 000 Kč	2 000 Kč
29	Instalace AV techniky	AV MEDIA	Inst_prac	Instalace interfacové techniky (Instalace interfacové techniky)	kpl	1	1 200 Kč	1 200 Kč
30	Instalace AV techniky	AV MEDIA	Inst_prac	Instalace řídicího systému (Řídicí jednotka, Ovládací prvky)	kpl	1	2 000 Kč	2 000 Kč
31	Instalace AV techniky	AV MEDIA	Inst_prac	Další práce (Vykládka/nakládka. Úklid materiálu, nářadí, likvidace obalů.	kpl	1	800 Kč	800 Kč
32	Programování	AV MEDIA	Inst_prog	Programování a SW práce (Řídicí systém, Režimy a předvolby na tlačítkovém panelu, tvorba manuálu pro systém)	h	4	1 300 Kč	5 200 Kč
33	Služby	AV MEDIA	Inst_proj	Projektový management (Obhlídka na místě, Konzultace, Kontrolní dny)	kpl	1	2 800 Kč	2 800 Kč
34	Služby	AV MEDIA	Inst_proj	Projektová dokumentace, příprava, inženýring, předání, školení (Doplnění projektové dokumentace před akcí. Přejímka stavební připravenosti, převzetí místa instalace. Projektová dokumentace skutečného stavu. Předání díla. Zaškolení uživatele. Inženýring - vedení instalace. Systémové testy.)	kpl	1	4 400 Kč	4 400 Kč
35	Doprava	AV MEDIA	Inst_dop	Doprava zboží, techniků, ubytování, diety, atd.	kpl	1	1 600 Kč	1 600 Kč

CENA CELKEM BEZ DPH:

160 460 Kč

pořadové číslo	název	výrobce	typové označení	popis pro VŘ	množství jednotka	Množství	Kč/jednotka bez_DPH	cena celkem bez DPH
AV technika - společná								
Variantní, volitelné, doplňující řešení Dodávka jiného dodavatele/investora, stávající technika, nekalkulováno								
1	Mobilní telefony							186 756 Kč
2	Mobilní telefon	Samsung	Galaxy S25 Ultra 12GB/256GB Titanium Black	Mobilní telefon pro potřeby krizového řízení Krajského úřadu Středočeského kraje, Odboru bezpečnosti a krizového řízení. Požadované mobilní zařízení musí splňovat následující minimální technické parametry: operační paměť: minimálně 12 GB RAM, interní paměť: minimálně 256 GB, podpora vysokorychlostního připojení (5G, Wi-Fi 6E), operační systém: Android (nejnovější verze nebo s možností aktualizace), integrovaný stylus (pero) pro přesnou práci s dokumenty a aplikacemi, displej: minimálně 6,8" AMOLED, rozlišení minimálně 3088 x 1440 px, odolnost: IP68 (odolnost vůči vodě a prachu), možnost zabezpečeného přihlášení (např. čtečka otisku prstu, rozpoznání obličeje), kvalitní přední i zadní kamera pro videokonference (min. 12 MP přední kamera), podpora šifrování dat a správy zařízení (MDM). Mobilní zařízení musí umožňovat bezproblémový přístup a práci s webovým Portálem krizového řízení Středočeského kraje. Tento portál je klíčovým nástrojem pro koordinaci krizových opatření, sdílení dokumentů, hlášení událostí a komunikaci mezi jednotlivými složkami IZS. Zařízení musí umožňovat kvalitní a stabilní videokonference s Ústředním krizovým štábem, Ministerstvem vnitra ČR, Hasičským záchranným sborem a Policií ČR. Vysoká kvalita obrazu a zvuku, spolu s možností použití stylusu pro poznámky během jednání, je zásadní pro efektivní komunikaci a rozhodování. Stylus (pero) je klíčovým prvkem pro rychlé a přesné zadávání informací, práci s mapami, dokumenty a poznámkami v terénu. Umožňuje operativní reakci na krizové situace bez nutnosti použití notebooku či jiného zařízení. Zařízení musí podporovat moderní bezpečnostní standardy a možnost vzdálené správy, což je nezbytné pro ochranu citlivých dat a zajištění provozní bezpečnosti v krizových situacích. Cena včetně dopravy.	ks	6	30 000 Kč	180 000 Kč
3	Rychlo nabíječka	Samsung	Multi nabíjecí adaptér (65W) černý	Originální nabíječka k mobilnímu telefonu, která je určena pro zařízení Android s min. parametry: nabíječka nabízí 3 výstupy typu USB-A a USB-C o výkonu minimálně 65 W (1x USB-C (65 W), 1x USB-C (25 W) a 1x USB-A (15 W)). Černá barva.	ks	6	1 126 Kč	6 756 Kč

CENA CELKEM BEZ DPH:

186 756 Kč