

Číslo smlouvy: 07940/SVSL/25

SMLOUVA O DODÁVCE

UZAVŘENÁ DLE USTANOVENÍ § 1746 ODS 2. ZÁK. Č. 89/2012 SB., OBČANSKÉHO ZÁKONÍKU

1. Smluvní strany

1.1. Objednatel

Česká republika - Agentura ochrany přírody a krajiny České republiky

Sídlo: Kaplanova 1931/1, 148 00 Praha 11 - Chodov
Jednající: RNDr. František Pelc
IČO: 629 33 591
DIČ: neplátce DPH
Bankovní spojení: ČNB Praha, Číslo účtu: 18228011/0710

(dále jen „objednatel“)

1.2. Dodavatel

J4W s.r.o.

Sídlo: Dalimilova 481/15, 130 00 Praha 3 - Žižkov
Jednající: Jan Wagner, jednatel
IČO: 28253647
DIČ: CZ28253647
Bankovní spojení: Raiffeisen Bank, číslo účtu: 3008319001/5500
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 135564
Osoba oprávněná k jednání ve věcech této smlouvy: , e-mail: ,

tel:

(dále jen „dodavatel“)

2. Předmět smlouvy

2.1 Tato smlouva je uzavírána na základě nabídky dodavatele ze dne 25. 4.2025 na plnění veřejné zakázky „Dodávka AVT vč. instalace – Dům přírody Moravského krasu“. Uzavření této smlouvy předcházelo zadávací řízení na uvedenou veřejnou zakázku dle ust. § 26 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“).

2.2 Předmětem této smlouvy je závazek dodavatele, že objednateli dodá předmět dodávky specifikovaný v čl. 2.1 této smlouvy, a to včetně uvedení do provozu (montáž, doprava, konfigurace a SW instalace), a umožní objednateli nabýt vlastnické právo k předmětu dodávky, a závazek objednatele, že předmět dodávky převezme a zaplatí dodavateli cenu sjednanou v čl. 3.2. této smlouvy.

- 2.3 Dodavatel bere na vědomí, že účelem dodávky je uvedení **do funkčního stavu audiovizuální techniky poškozené v důsledku záplavy z 22. 6. 2024** a jedná se o pojistnou událost č. 2244018549.

3. Předmět dodávky

- 3.1. Předmět této smlouvy zahrnuje dodávku a instalaci nové (nepoužité) audiovizuální techniky (včetně příslušné dokumentace) - nahrazující poškozenou audiovizuální techniku, kterou nelze opravit/zprovoznit - dále dopravu, montáž, konfiguraci, softwarovou instalaci a uvedení do provozu v návštěvnickém středisku chráněné krajinné oblasti Moravský kras „Dům přírody Moravského krasu“ (dále jen DPMK). Předmět dodávky zahrnuje rovněž demontáž. Specifikace předmětu dodávky je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy (společně jako „předmět dodávky“).
- 3.2. Smluvní strany se dohodly, že vlastnické právo k předmětu dodávky se převádí převzetím předmětu dodávky objednatelem. Okamžik převzetí předmětu dodávky je okamžik oboustranného podpisu předávacího protokolu.
- 3.3. Objednatel jmenuje následující osoby a pověřuje je ke všem úkonům souvisejícím s věcným a časovým postupem při řešení dodávky a k převzetí předmětu dodávky v rozsahu této smlouvy:
- 1/ RNDr. , tel.: , e-mail:
- 2/ Ing. , tel. , e-mail:
- 3.4. Dodavatel předá dodávku společně s návodem na použití a obsluhu. Součástí předání bude i akceptační testování pracovníkem Objednatele a zástupcem provozovatele DPMK, kteří ověří funkčnost a uživatelskou přívětivost dodávky.

4. Cena a platební podmínky

- 4.1. Cena za předmět dodávky (dále jen „cena“) je stanovena dohodou smluvních stran dle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a činí
- Cena bez DPH: 3.161.100,- Kč
- DPH 21 %: 663.831,- Kč
- Cena včetně DPH: 3.824.931,- Kč (slovy: tři miliony osm set dvacet čtyři tisíc devět set třicet jedna korun českých)
- Dodavatel je plátcem DPH
- 4.2. Cena zahrnuje mj. veškeré náklady dodavatele související s dodávkou předmětu dodávky do místa plnění, zejména náklady na dopravu do místa plnění, demontáž původní audiovizuální techniky, montáž, balné, ekologickou likvidaci obalových materiálů a jiného odpadu vzniklého v důsledku dodávky zboží, konfigurace a SW instalace audiovizuální techniky a náklady spojené s případným odstraněním vad dodaného zboží.
- 4.3. Podkladem pro stanovení ceny je položkový rozpočet, který je přílohou č. 2 této smlouvy. Jednotkové ceny uvedené v rozpočtu jsou pevné.
- 4.4. Cena je splatná ve lhůtě šedesáti (60) kalendářních dnů ode dne, kdy byla objednateli doručena faktura (daňový doklad) dodavatele. Faktura (daňový doklad) musí být zaslána na adresu sídla objednatele uvedenou v čl. 1.1 této smlouvy nebo elektronicky na email faktury@aopk.gov.cz a v kopii na email:
- 4.5. Právo dodavatele vystavit fakturu (daňový doklad) vzniká ke dni odevzdání předmětu dodávky objednateli a jeho montáži, které smluvní strany písemně potvrdí formou předávacího protokolu.

Daňový doklad (faktura) musí mít náležitosti daňového resp. účetního dokladu podle platných obecně závazných právních předpisů; označení daňového dokladu (faktury) a jeho číslo; číslo této smlouvy, den jejího uzavření, číslo pojistné události a předmět smlouvy Dům přírody Moravského krasu – dodávka AVT včetně instalace a uvedení do provozu v rámci pojistné události; označení banky dodavatele včetně identifikátoru a čísla účtu, na který má být úhrada provedena; jméno a adresu dodavatele; položkové vykázání nákladů včetně jejich rozřídění na tzv. položky investiční a neinvestiční a dále na položky druhové; konečnou částku; den odeslání dokladu a lhůtu splatnosti.

- 4.6. Objednatel má právo fakturu (daňový doklad) dodavateli před uplynutím lhůty splatnosti vrátit, aniž by došlo k prodlení s jeho úhradou, (i) obsahuje-li nesprávné údaje nebo (ii) chybí-li na faktuře (daňovém dokladu) odkaz na číslo této smlouvy. Nová lhůta splatnosti v délce třiceti (30) kalendářních dnů počne plynout ode dne doručení opravené faktury (daňového dokladu) objednateli.
- 4.7. Cena uvedená v bodu 4.1 smlouvy je konečná a nelze ji zvyšovat s výjimkou případu změny daňových předpisů, je-li dodavatel plátcem DPH.

5. Místo a čas plnění

- 5.1. Objednatel se zavazuje předat dodavateli místo plnění pro realizaci předmětu dodávky co nejdříve (s ohledem na provoz DPMK a plán akcí), nejpozději však do 60 dnů od účinnosti této smlouvy. Místem plnění je Dům přírody Moravského krasu, Punkevní žleb 80, 679 13 Vavřinec. O předání místa plnění pro realizaci předmětu dodávky bude mezi stranami zhotoven zápis, ve kterém bude převzetí místa plnění dodavatelem potvrzeno.
- 5.2. Objednatel se zavazuje předat dodavateli veškeré podklady nezbytné k reinstalaci programové náplně expozice DPMK, a to v rámci předání místa plnění dle odst. 5.1 této smlouvy.
- 5.3. Dodavatel je povinen bezodkladně písemně a e-mailem informovat objednatele o veškerých okolnostech, které mohou mít vliv na termín realizace dodávky.
- 5.4. Dodavatel objednateli předmět dodávky odevzdá nejpozději do 30 dnů od předání místa plnění dle čl. 5.1., a to společně s doklady, které se k předmětu dodávky vztahují, a umožní objednateli nabýt vlastnické právo k předmětu dodávky v souladu s touto smlouvou.
- 5.5. Dodavatel se zavazuje dodat předmět dodávky v obvyklém provedení a kvalitě. Posouzení, zda dodávka splňuje tyto podmínky, přísluší objednateli.
- 5.6. Objednatel je povinen na základě žádosti dodavatele zajistit nezbytnou spolupráci svých zaměstnanců se dodavatelem a poskytovat nezbytné konzultace a dostupné podklady při plnění předmětu této smlouvy. Kontaktní osobou pro poskytování konzultací dle tohoto bodu smlouvy je Ing. , AOPK ČR, RP Jižní Morava, tel. , email:

6. Nebezpečí škody

- 6.1. Dodavatel prohlašuje a odpovídá objednateli za právní bezvadnost předmětu dodávky a za skutečnost, že uzavřením této smlouvy není porušena žádná povinnost dodavatele nebo práva či oprávněné zájmy jiných osob.
- 6.2. Nebezpečí škody přechází na objednatele převzetím předmětu dodávky objednatелеm.

7. Záruka, servis

- 7.1. Na předmět dodávky se vztahuje záruka poskytovaná po dobu 60 měsíců ode dne převzetí předmětu dodávky objednatelem dle této smlouvy.
- 7.2. V případě závady předmětu dodávky v záruční době dle odst. 7.1 této smlouvy, je objednatel povinen nahlásit požadavek na opravu (dále „servisní požadavek“) dodavateli prostřednictvím e-mailu na adresu servis@jawiq.com a dodavatel je povinen závadu odstranit v termínu, na kterém se s objednatelem dohodne, nejpozději však do termínu uvedeného ve sloupci E „Termín odstranění závady (čl. 7.2 smlouvy) ve dnech“ v příloze č. 1 Technická specifikace a rozpočet.
- 7.3. V případě, že není možno dodatečně nedostatky odstranit, je povinen Dodavatel vrátit platbu rovnající se hodnotě zjištěné vady do 15 dnů od písemné výzvy Objednatele. Hodnotu zjištěné vady určuje objednatel.

8. Smluvní pokuty a úroky z prodlení

- 8.1. V případě, že dodavatel nedodrží termín plnění sjednaný v bodu 5.4 této smlouvy, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny (tj. bez DPH) uvedené v bodu 4.1 této smlouvy za každý započatý den prodlení.
- 8.2. V případě prodlení objednatele s placením řádně vystavené faktury, je objednatel povinen zaplatit dodavateli úrok z prodlení ve výši 0,1 % z nezaplacené částky bez DPH za každý započatý den prodlení.
- 8.3. V případě prodlení s odstraněním závady v záruční době dle čl. 7.2. je dodavatel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 15 000,- Kč za každý započatý den prodlení s odstraněním závady u každého jednoho zařízení, kterého se prodlení týká.
- 8.4. Všechny smluvní sankce uplatněné dle této smlouvy jsou splatné do čtrnácti (14) kalendářních dnů ode dne doručení písemného oznámení o jejich uplatnění stranou oprávněnou straně povinné. Ujednání o úroku z prodlení a smluvních pokutách zůstávají případným odstoupením od této smlouvy nedotčena a trvají i po skončení účinnosti této smlouvy.
- 8.5. Uplatněním smluvní pokuty podle této smlouvy není dotčeno právo objednatele na náhradu škody.
- 8.6. Smluvní pokutu nelze požadovat, způsobí-li porušení smluvní povinnosti zásah vyšší moci, a to po celou dobu trvání zásahu vyšší moci. Za zásah vyšší moci se považuje zejména nemožnost plnění vzniklá živelnou událostí nebo událost naplňující znaky uvedené v § 2913 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

9. Vyšší moc

- 9.1. Pro účely této smlouvy se za vyšší moc považují případy, kdy smluvní strana prokáže, že jí ve splnění povinnosti ze smlouvy dočasně nebo trvale zabránila mimořádná nepředvídatelná a nepřekonatelná překážka vzniklá nezávisle na vůli této smluvní strany. Za okolnosti vyšší moci se považují okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy, zejména (nikoli však výlučně) válečný konflikt, přírodní katastrofa (např. povodeň), masivní výpadek elektrické energie nebo dodávek ropy, embargo nebo epidemie, popřípadě krizové opatření vyhlášené orgánem veřejné moci při epidemii.
- 9.2. Za vyšší moc se pro účely této smlouvy nepovažuje překážka vzniklá z poměrů smluvní strany, která se překážky dle odstavce 9.1 dovolává, nebo vzniklá až v době, kdy byla tato smluvní strana v prodlení s plněním smluvené povinnosti.

- 9.3. Smluvní strana postižená vyšší mocí je povinna neprodleně druhou smluvní stranu o výskytu vyšší moci písemně informovat.
- 9.4. V případě vyšší moci se prodlužuje lhůta ke splnění smluvních povinností o dobu, během které budou následky vyšší moci trvat včetně doby prokazatelně nutné k jejich odstranění. O ukončení vyšší moci a odstranění následků musí postižená smluvní strana druhou stranu písemně informovat.

10. Ukončení smlouvy

- 10.1. Smluvní strany mají právo od smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení smlouvy druhou smluvní stranou, pokud je konkrétní porušení povinnosti jako podstatné sjednané v této smlouvě nebo v případě splnění zákonných podmínek podstatného porušení smlouvy ve smyslu ustanovení § 2002 odst. 1 občanského zákoníku.

11. Ostatní ujednání

- 11.1. Dodavatel je povinen předmět dodávky zabalit tak, aby při běžných podmínkách přepravy, manipulace a skladování byl řádně chráněn před poškozením. Dodavatel je odpovědný za škodu způsobenou vadným balením.
- 11.2. Dodavatel bere na vědomí, že objednatel je povinen zveřejnit tuto smlouvu a související informace a dokumenty týkající se jejího plnění ve smyslu ZZVZ. Objednatel neuveřejní informace, u kterých to vyžaduje ochrana informací a údajů podle zvláštních právních předpisů, tj. zejména takové, které se týkají autorských práv ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., autorský zákon, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „autorský zákon“), obchodního tajemství dle § 504 občanského zákoníku a důvěrných informací dle § 1730 občanského zákoníku.
- 11.3. Je-li předmět této smlouvy, nebo jeho část, autorským dílem dle autorského zákona, poskytuje dodavatel objednateli oprávnění k výkonu práva autorské dílo užít (licence) pro účely provozu a propagace Domu přírody Moravského krasu a/nebo jakéhokoli jiného Domu přírody či obdobnému zařízení, a to všemi známými způsoby užití, samostatně nebo v souboru anebo ve spojení s jinými díly. Licence je poskytována na celou dobu trvání autorových majetkových práv a je územně neomezená. Odměna za poskytnutí licence je součástí ceny dle čl. 4 této smlouvy.

12. Závěrečná ustanovení

- 12.1. Smlouva se vyhotovuje v elektronickém originále.
- 12.2. Dodavatel bere na vědomí, že tato smlouva může podléhat povinnosti jejího uveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (dále jen „zákon o registru smluv“), zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a/nebo jejího zpřístupnění podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů a tímto s uveřejněním či zpřístupněním podle výše uvedených právních předpisů souhlasí. Uveřejnění zajistí objednatel.
- 12.3. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněným zástupcem poslední smluvní strany. Smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu oprávněným zástupcem poslední smluvní strany a dnem uveřejnění smlouvy v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, podle toho, která z výše uvedených skutečností nastane později. Smluvní strany se budou vzájemně o nabytí účinnosti neprodleně písemně informovat."

- 12.4. Tuto smlouvu je možné měnit či doplňovat pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků. Všechny případné změny budou provedeny v souladu s ustanoveními § 222 ZZVZ.
- 12.5. Smluvní strany se zavazují, že v případě sporů o obsah a plnění této smlouvy vynaloží veškeré úsilí, aby tyto spory byly vyřešeny smírnou cestou. Pokud nedojde k dohodě, je příslušný obecný soud žalované strany.
- 12.6. Smluvní strany prohlašují, že tato smlouva je výrazem jejich vážné a svobodné vůle, je uzavřena nikoli v tísní za nápadně nevýhodných podmínek. Smluvní strany smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho připojují vlastnoruční podpisy.

13. Přílohy

- 13.1. Příloha č. 1 – Technická specifikace a rozpočet
- 13.2. Příloha č. 2 – Část projektové dokumentace Osvětlení DSP (v samostatném zip souboru)

V Praze, dne dle elektronického podpisu

V Praze dne dle elektronického podpisu

(podepsáno elektronicky)

RNDr. František Pelc (objednatel)

Jan
Wagner

Digitálně podepsal
Jan Wagner
Datum: 2025.05.15
08:18:46 +02'00'

Jan Wagner (dodavatel)

Příloha č. 1 Technická specifikace a rozpočet

Dodávka AVT vč. instalace – Dům přírody Moravského krasu

Dodavatel: J4W s.r.o.
Plátce DPH: Ano

Položka	Minimální technické parametry dle projektové dokumentace [minimální požadovaná konfigurace, dle současných technických parametrů] (rozměrové parametry nutno dodržet)	Celek/umístění	Počet kusů	Termín odstranění závady (čl. 7.2 smlouvy) ve dnech	Nábitená položka (výrobce a typ, parametry)	Splněny technické parametry (vyplňte ANO/NE)	Cena za kus (bez DPH)	Cena celkem (bez DPH)
Stereoskopický DLP projektor	DLP, FULL HD, 4500 ANSI, 3D SYNC, (pův. dataprojektor z r. 2015 nahrazen v r. 2022 novým , ostatní součástí sytému z r. 2015) minimální jas obrazu ve 3D režimu 15 FL (foot lambert). maximální 3D „ghosting“ 2.5 % hlučnost max: 40 dB požadována je možnost vypínání dálkovým ovladačem	NS-SM-119/ Sál 3D kina	1	7	Optoma ZH507+, Laser, FULL HD, 5000 ANSI, 3D sync, hlučnost max. 35dB,	ANO	32 000,00 Kč	32 000,00 Kč
Ozvučení kinosálu zesilovač repro 5+1	- šestikanálový systém Dolby Digital 5.1 (Surround Sound) - homogenní ozvučení prostoru - minimální výkon 400W - dálkové ovládání základních funkcí - možnost využití aparatury ozvučení i mimo filmovou projekci (požadováno připojení a nezávislé ovládání 2 mikrofonů, mikrofon není součástí předmětu plnění) (místnost pro umístění 3D stereoprojekce (119 -1 NP) v objektu DPMK je vybavena akustickými úpravami vč. rezonátorů)		1	7	Denon AVR-S670H, 675W, 5.2, nezávislé připojení, možnost připojení až tří mikrofonů	ANO	15 000,00 Kč	15 000,00 Kč
PC pro přehrávání	PC vč. kontrolního monitoru, s následující minimální konfigurací: dvoujádrový procesor Core i7, frekvence 2,8GHz, 4GB RAM, grafická karta min. 512 MB RAM / nVidia řady Quadro nebo technický ekvivalent [Intel Core i7-13700F/32 GB DDR4/1 TB SSD NVMe/NVIDIA GeForce RTX 4060/LAN 10/100/1000/1x USB-C, 6x USB 3.1, HDMI, DisplayPort/Win 11 Pro]		1	7	Lenovo ThinkStation P2 Tower, Intel Core i7 13700 Raptor Lake 5.1 GHz, Intel W680, NVIDIA GeForce RTX 4060, Intel UHD Graphics 770, RAM 32GB DDR5, SSD 1 TB, HDMI a DisplayPort, 6x USB 3.2, typ skříně: Desktop, myš a klávesnice, Windows 11 Pro	ANO	35 000,00 Kč	35 000,00 Kč

Průmyslový 3D přehrávač včetně řízení	- požadováno je přehrávání z médií: DVD-video, DVD±R/RW , DVD+R Double Layer, USB, BD-ROM/R/RE pro 2D i 3D, - požadováno je přehrávání následujících formátů video: AVI, MPEG-4, WMA, JPEG, zvuková stopa/dekodování: MP3, AC-3, - zdroj signálu a použité SW musí umožnit programování play-listu - v promítacím sále umístí zhotovitel duplicitní ovládací klávesnici - v prostoru ovládání zajistí zhotovitel vstupy: HDMI, DisplayPort, VGA pro připojení videokamery a notebooku k projektoru. - systém musí umožnit projekci (provoz zařízení) zaškolenou obsluhou bez dalších požadavků na speciální technickou odbornost. Pokud zvolená technologie používá lampy, musí být jejich výměna proveditelná zaškolenou obsluhou. - součástí přípravy projekce není ovládání zatemnění místnosti		1	7	JAWIQ ExpoBox3D Studio HD mini s příslušenstvím	ANO	45 000,00 Kč	45 000,00 Kč
Demontáž, montáž, instalce, nastavení, přenesení dat, testování (za celek)			1				45 000,00 Kč	45 000,00 Kč
Promítací zařízení	Dotyková obrazovka 55" s propojením do podlahy (pod stolem) [55" /1920 x 1080 @ 60 Hz 4K / True Multitouch/ technologie: FTIR 125 - 200 Hz/ odezva do 15ms/rozlišení: 32 767 x 32 767]	120/ učebna za přednáškovým sálem	1	7	Optoma 3652RK, 65", 4K rozlišení, True Multitouch	ANO	44 000,00 Kč	44 000,00 Kč
Podlahová zásuvka	8 modulová podlahová zásuvka 255x178 mm 4 x 230V 16A 3 x RJ45 cat 6		1	7	podlahová zásuvka Legrand 089605 včetně modulů	ANO	3 200,00 Kč	3 200,00 Kč
Demontáž, montáž, instalce,nastavení, přenesení dat, testování (za celek)			1				10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
Ambientní ozvučení prostoru - zesilovač	výkon 160W /4Ω, 160W /100V konvenční chlazení - bez hluku	NS-SM-110-A/ Hlavní AV rack	1	7	JAWIQ ExpoAmp 160 - zesilovač s pasivním chlazením, 160W / 4 ohms	ANO	9 600,00 Kč	9 600,00 Kč
Ambientní ozvučení prostoru - reproduktory	Dvoupásmová reprosoustava 3,5", 90°x90°, 10W / 100V, 5W / 70V, 100Hz - 21kHz v193 x š140 x d111 mm	NS-SM-110-A/ Expozice strop	4	7	JAWIQ ExpoSoundBox C-FR-25, 25W	ANO	800,00 Kč	3 200,00 Kč
Ambientní ozvučení prostoru - zdroj signálu	Přehrávač multimediálního obsahu. Velikost pouze 17x15x3cm. Uložiště dat SD karta - díky absenci pohyblivých částí je vhodný pro provoz 24/7. Model s kontakty a seriovým rozhranním pro řízení přehrávání - rozhraní USB/RJ45	NS-SM-110-A/ Hlavní AV rack	1	7	JAWIQ ExpoBox v4, 2xmicroHDMI, 4xUSB, hliníkové šasi	ANO	12 200,00 Kč	12 200,00 Kč
Demontáž, montáž, instalce,nastavení, přenesení dat, testování (za celek)		NS-SM-110-A	1				10 000,00 Kč	10 000,00 Kč

Dotykový zobrazovač 32" včetně ozvučení a integrovaného Pcmodulu - vstupní karta [OPS PC]	SAW (povrchová vlna) touchscreen DUAL TOUCH [multitouch], [1920 x 1080 @ 60 Hz/odezva 15ms], USB + ECM2: procesor Intel Core 2 Duo E8400 3.0 GHz/2 GB DDR2/pevný disk 160 GB [Intel Core i5-1240P / 8GB DDR4 / 256GB SSD / Intel UHD /WIN 11] 4x USB,1x Gigabit Ethernet LAN RJ45, [HDMI (DP)] - plně integrovaný do dotykového monitoru formou vstupní karty [popř. minipočítač max. rozměr 200x200x60mm]	NS-SM-110-B/ Expozice - přízemí, kruhová místnost	6	7	JAWIQ ExpoTouch 32 / FullHD, True Multitouch, miniPC i5-1240P/8GB RAM DDR4/256GB SSD/Intel Iris/WIN11	ANO	39 200,00 Kč	235 200,00 Kč
Dotykový zobrazovač 42" včetně ozvučení a integrovaného Pcmodulu - vstupní karta [OPS PC]	SAW (povrchová vlna) touchscreen DUAL TOUCH [multitouch], [1920 x 1080 @ 60 Hz/odezva 15ms], USB + ECM2: procesor Intel Core 2 Duo E8400 3.0 GHz/2 GB DDR2/pevný disk 160 GB [Intel Core i5-1240P / 8GB DDR4 / 256GB SSD / Intel UHD /WIN 11] 4x USB,1x Gigabit Ethernet LAN RJ45, [HDMI (DP)] - plně integrovaný do dotykového monitoru formou vstupní karty [popř. minipočítač max. rozměr 200x200x60mm]		1	7	JAWIQ ExpoTouch 42 / FullHD, True Multitouch, miniPC i5-1240P/8GB RAM DDR4/256GB SSD/Intel Iris/WIN11	ANO	51 600,00 Kč	51 600,00 Kč
LED projektory	min. projekční vzdálenost 0,55 m, projekční plocha / vzdálenost 57"/0,55m - 103"/1,04m; rozlišení min. WXGA (1280x800), jas 3000 ANSI, světelný zdroj obrazu LED/ Laser; dig. Vstup HDMI, kontrast 18000:1 (instalace stávajících projektorů v r. 2022)	NS-SM-110-B/ Expozice - přízemí, kruhová místnost, prstenec u stropu	6	7	Optoma ZH350ST, FULL HD, min. projekční vzdálenost 0,3; Laser, 3500 ANSI, kontrast: 300.000:1	ANO	24 800,00 Kč	148 800,00 Kč
Zdroj signálu	Synchronní multiplayer -(blending/warping) - 6 výstupů - min. rozlišení 720p na 1výstup, díky absenci pohyblivých částí je vhodný pro provoz 24/7. Rozhraní pro řízení přehrávání a možnost vzdálené správy.	NS-SM-110-B/ Hlavní AV rack	6	7	JAWIQ ExpoBox v5, 2xmicroHDMI, 4xUSB, hliníkové šasi	ANO	12 200,00 Kč	73 200,00 Kč
Ambientní ozvučení prostoru - zesilovače	výkon 160W /4Ω, 160W /100V konvenční chlazení - bez hluku		2	7	JAWIQ ExpoAmp 160 - zesilovač s pasivním chlazením, 160W / 4 ohms	ANO	9 600,00 Kč	19 200,00 Kč
Ambientní ozvučení prostoru - reproduktory	Dvoupásmová reprosoustava 3,5", 90°x90°, 10W / 100V, 5W / 70V, 100Hz - 21kHz v193 x š140 x d111 mm, barva bílá	NS-SM-110-B/ Expozice strop	8	7	JAWIQ ExpoSoundBox C-FR-25, 25W	ANO	800,00 Kč	6 400,00 Kč
Ambientní ozvučení prostoru - zdroj signálu	Přehrávač multimediálního obsahu. Velikost pouze 17x15x3cm. Uložení dat SD karta - díky absenci pohyblivých částí je vhodný pro provoz 24/7. Model s kontakty a seriovým rozhraním pro řízení přehrávání - rozhraní USB/RJ45, USB portem pro připojení dotykových monitorů.	NS-SM-110-B/ Hlavní AV rack	1	7	JAWIQ ExpoBox v4, 2xmicroHDMI, 4xUSB, hliníkové šasi	ANO	12 200,00 Kč	12 200,00 Kč
Demontáž, montáž, instalace, nastavení, přenesení dat, testování (za celek)		NS-SM-110-B	1				80 000,00 Kč	80 000,00 Kč

Pohyblivé pozadí - Mapping - projektory	Rozlišení projektoru XGA 1024 x 768 pixelů, Jas: lumenů (ANSI) 3000 AL Technologie zobrazení 3 x 0,56" LCD, Kontrastní poměr 2000:1, Podporované rozlišení projektoru VGA - UXGA, Frekvence: horizontální, vertikální, 15 - 92 kHz / 50 - 85 Hz 4.68 mm objektiv fix Display 1,60 až 2,59 m (63 \"- 102\"), Projekční vzdálenost 0,46 až 0,76 m, Poměr 0,37 až 0,5; digitální: 1 Lampa 230 W UHE [LED projektor: rozlišení min. FullHD (1920x1080); jas 3000 ANSI; světelný zdroj obrazu LEDLaser; kontrast 18000:1; projekční plocha / vzdálenost 57"/0,55m - 103"/1,04m; min. projekční vzdálenost 0,55 m; Vstup HDMI]	NS-SM-110-C/ Expozice ve vitrině pod stropem	3	
Pohyblivé pozadí - Mapping - zdroje signálu	Přehrávač multimediálního obsahu. Velikost pouze 17x15x3cm. Uložiště dat SD karta - díky absenci pohyblivých částí je vhodný pro provoz 24/7. Model s kontakty a seriovým rozhraním pro řízení přehrávání - rozhraní USB/RJ45	NS-SM-110-C/ Expozice za stěnou	3	
Projekce na čelní stěnu - dotykový modul k ovládání projekcí	Dotykový zobrazovač 22" včetně ozvučení a integrovaného Pcmmodulu - vstupní karta [OPS PC] SAW (povrchová vlna) touchscreen multitouch [1920 x 1080 @ 60 Hz/odezva 15ms], USB [Intel Core i5-1240P / 8GB DDR4 / 256GB SSD / Intel UHD /WIN 11] 4x USB,1x Gigabit Ethernet LAN RJ45, [HDMI] - plně integrovaný do dotykového monitoru formou vstupní karty	NS-SM-110-C/ před vitrinou	1	
LED projektory	min. projekční vzdálenost 0,55 m, projekční plocha / vzdálenost 57"/0,55m - 103"/1,04m; rozlišení min. WXGA (1280x800) [FullHD (1920x1080)], jas 3000 ANSI, světelný zdroj obrazu LED/Laser; dig. Vstup HDMI, kontrast 18000:1 (instalace stávajících projektorů v r. 2022)	NS-SM-110-C/ Expozice ve vitrině pod stropem	3	
Velkoplošná projekce - Mapping - zdroje signálu	Přehrávač multimediálního obsahu. Velikost pouze 17x15x3cm. Uložiště dat SD karta - díky absenci pohyblivých částí je vhodný pro provoz 24/7. Model s kontakty a seriovým rozhraním pro řízení přehrávání - rozhraní USB/RJ45.	NS-SM-110-C/ Expozice za stěnou	3	
Ambientní ozvučení prostoru - zesilovač	Koncový zesilovač výkon 160W /4Ω, 160W /100V konvenční chlazení - bez hluku		2	

7	Optoma ZH350ST, FULL HD, min. projekční vzdálenost 0,3; Laser, 3500 ANSI, kontrast: 300.000:1	ANO	30 000,00 Kč	90 000,00 Kč
7	JAWIQ ExpoBox v5, 2xmicroHDMI, 4xUSB, hliníkové šasi	ANO	12 200,00 Kč	36 600,00 Kč
7	JAWIQ ExpoTouch 22 / FullHD, True Multitouch, miniPC i5-1240P/8GB RAM DDR4/256GB SSD/Intel Iris/WIN11	ANO	24 900,00 Kč	24 900,00 Kč
7	Optoma ZH350ST, FULL HD, min. projekční vzdálenost 0,3; Laser, 3500 ANSI, kontrast: 300.000:1	ANO	30 000,00 Kč	90 000,00 Kč
7	JAWIQ ExpoBox v5, 2xmicroHDMI, 4xUSB, hliníkové šasi	ANO	12 200,00 Kč	36 600,00 Kč
7	JAWIQ ExpoAmp 160 - zesilovač s pasivním chlazením, 160W / 4 ohms	ANO	9 600,00 Kč	19 200,00 Kč

Ambientní ozvučení prostoru - zdroj signálu	Přehrávač multimediálního obsahu. Velikost pouze 17x15x3cm. Uložiště dat SD karta - díky absenci pohyblivých částí je vhodný pro provoz 24/7. Model s kontakty a seriovým rozhraním pro řízení přehrávání - rozhraní USB/RJ45	NS-SM-110-C/ Hlavní AV rack	2	7	JAWIQ ExpoBox v4, 2xmicroHDMI, 4xUSB, hliníkové šasi	ANO	12 200,00 Kč	24 400,00 Kč
Ambientní ozvučení prostoru - reproduktory	Dvoupásmová reproduktava 3,5", 90°x90°, 10W / 100V, 5W / 70V, 100Hz - 21kHz v193 x š140 x d111 mm	NS-SM-110-C/ Expozice strop	8	7	JAWIQ ExpoSoundBox C-FR-25, 25W	ANO	800,00 Kč	6 400,00 Kč
Demontáž, montáž, instalce,nastavení, přenesení dat, testování (za celek)		NS-SM-110-C	1				80 000,00 Kč	80 000,00 Kč
AV projekce na holý model - přehrávač obsahu	Přehrávač multimediálního obsahu. Velikost pouze 17x15x3cm. Uložiště dat SD karta - díky absenci pohyblivých částí je vhodný pro provoz 24/7. Model s kontakty a seriovým rozhraním pro řízení přehrávání - rozhraní USB/RJ45, USB portem pro připojení dotykových monitorů a možností správy obsahu přes LAN.	NS-SM-110-D/ Expozice ve stropu	1	7	JAWIQ ExpoBox v5, 2xmicroHDMI, 4xUSB, hliníkové šasi	ANO	12 200,00 Kč	12 200,00 Kč
AV projekce na holý model - projektor	Montáž s vertikální projekcí + adaptér (Širokouhlý LCD projektor s formátem obrazu 4:3, výkonem 4000 ANSI Lm a rozlišením XGA (1024x768). • Světelný výkon 4000 ANSI Lm •Velikost obrazu 0,838 – 7,620 m diagonálně •Technologie daylight view zajistí jasný obraz i v osvětlené místnosti •XGA rozlišení – 1024 x 768 bodů •Kontrastní poměr: 600:1 •Životnost lampy 6000 hodin •Vertikální korekce lichoběžníkového zkreslení +/- 30°) [LED projektor: formát obrazu 16:9; rozlišení min. (1920x1080); jas 4000 ANSI; světelný zdroj obrazu LEDLaser, kontrast 18000:1; projekční plocha / vzdálenost 57" /0,55m - 103" /1,04m; Vstup HDMI]		1	7	Optoma ZH450, FULL HD, Laser, 4500 ANSI, kontrast: 300.000:1	ANO	36 000,00 Kč	36 000,00 Kč
Průhledné LCD 46"	Průhledné LCD 46" s animací [1920 x 1080, HDMI]	NS-SM-110-D/ Expozice - pod modelem	1	30	JAWIQ ExpoST Screen 55", Full HD, HDMI	ANO	49 000,00 Kč	49 000,00 Kč
Ovládací prvek projektoru a průhledného LCD	Dotykový zobrazovač 22" včetně ozvučení a integrovaného Pmodulu - vstupní karta [OPS PC] SAW (povrchová vlna) touchscreen multitouch [1920 x 1080 @ 60 Hz/odezva 15ms], USB [Intel Core i5-1240P / 8GB DDR4 / 256GB SSD / Intel UHD /WIN 11] 4x USB,1x Gigabit Ethernet LAN RJ45, [HDMI] - plně integrovaný do dotykového monitoru formou vstupní karty [popř. minipočítač max. rozměr 200x200x60mm]	NS-SM-110-D/ Expozice před modelem	1	7	JAWIQ ExpoTouch 22 / FullHD, True Multitouch, miniPC i5-1240P/8GB RAM DDR4/256GB SSD/Intel Iris/WIN11	ANO	24 900,00 Kč	24 900,00 Kč

LCD s integrovaným ozvučením 47"	Full HD LCD IPS monitor s úhlopříčkou 47" (118 cm) pro Digital Signage se zabudovanými zadními reproduktory, 500cd/m2, dva HMDI vstupy, kontrast: 1200:1, rozlišení 1920 x 1080 bodů [4K 3 840 x 2 160] , poměr obrazu: 16:9, doba odezvy 9 ms. Vhodná pro zobrazení statického obrazu na veřejných aplikacích pro světlé prostory. Pozorovací úhel 178° v horizontálním směru. Dálkové ovládání, rámeček se šířkou pouze 18,6 mm, tenký panel, nízká hmotnost, instalace vertikálně i horizontálně, bezpečnostní prvky, možnost multiscreenů.	NS-SM-110-D/ Expozice ve vitrině	1	7	Optoma N3551K	ANO	29 600,00 Kč	29 600,00 Kč
Zdroj signálu	Přehrávač multimediálního obsahu. Velikost pouze 17x15x3cm. Uložiště dat SD karta - díky absenci pohyblivých částí je vhodný pro provoz 24/7. Model s kontakty a seriovým rozhraním - rozhraní USB/RJ4 pro řízení přehrávání, USB portem pro připojení dotykových monitorů a možnosti správy obsahu přes LAN.	NS-SM-110-D/ Expozice za stěnou	1	7	JAWIQ ExpoBox v5, 2xmicroHDMI, 4xUSB, hliníkové šasi	ANO	12 200,00 Kč	12 200,00 Kč
Průhledné LCD 46"	Průhledné LCD 46" [1920 x 1080, HDMI]	NS-SM-110-D/ Expozice ve vitrině	1	30	JAWIQ ExpoST Screen 55", Full HD, HDMI	ANO	49 000,00 Kč	49 000,00 Kč
Zdroj signálu	Přehrávač multimediálního obsahu Velikost pouze 17x15x3cm. Uložiště dat SD karta - díky absenci pohyblivých částí je vhodný pro provoz 24/7. Model s kontakty a seriovým rozhraním - rozhraní USB/RJ4 pro řízení přehrávání, USB portem pro připojení dotykových monitorů.	NS-SM-110-D/ Expozice za stěnou	1	7	JAWIQ ExpoBox v5, 2xmicroHDMI, 4xUSB, hliníkové šasi	ANO	12 200,00 Kč	12 200,00 Kč
Ambientní ozvučení prostoru - zesilovač	Koncový zesilovač výkon 160W /4Ω, 160W /100V, konvenční chlazení - bez hluku	NS-SM-110-D/ Hlavní AV rack	2	7	JAWIQ ExpoAmp 160 - zesilovač s pasivním chlazením, 160W / 4 ohms	ANO	9 600,00 Kč	19 200,00 Kč
Ambientní ozvučení prostoru - reproduktory	Dvoupásmová reprosoustava 3,5", 90°x90°, 10W / 100V, 5W / 70V, 100Hz - 21kHz v193 x š140 x d111 mm,	NS-SM-110-D/ Expozice strop	8	7	JAWIQ ExpoSoundBox C-FR-25, 25W	ANO	800,00 Kč	6 400,00 Kč
Ambientní ozvučení prostoru - zdroj signálu	Přehrávač multimediálního obsahu. Velikost pouze 17x15x3cm. Uložiště dat SD karta - díky absenci pohyblivých částí je vhodný pro provoz 24/7. Model s kontakty a seriovým rozhraním - rozhraní USB/RJ4 pro řízení přehrávání.	NS-SM-110-D/ Hlavní AV rack	1	7	JAWIQ ExpoBox v4, 2xmicroHDMI, 4xUSB, hliníkové šasi	ANO	12 200,00 Kč	12 200,00 Kč
Demontáž, montáž, instalce,nastavení, přenesení dat, testování (za celek)		NS-SM-110-D	1				80 000,00 Kč	80 000,00 Kč

Cílené ozvučení typu ULTRASONIC	Směrový reproduktor se zesilovačem: Typická úroveň (SPL) 85 dB/1 kHz. Vstup do zesilovače: Audio (RCA) a 3,5mm Jack, Výstup zesilovače: Kabelové svorky. Výstup na dva reproduktory, reproduktory mají audio vstup výstup, pro možnost smyčkování reproduktorů. Maximálně lze připojit 3 reproduktory na jeden zesilovač. Zesilovač je vybaven čtečkou SDHC karet pro možné přehrávání audio souborů přímo bez nutnosti dalšího přehrávače. K zesilovači a tudíž i reproduktoru jde připojit pohybové čidlo které dokáže spouštět audio stopy dle nastavení Napájecí napětí: 100-240V 50/60Hz. Rozměry:307 x 70 x 307 mm.	NS-SM-110-E/ Expozice pod stropem	3	7	Focusonic Model B	ANO	33 000,00 Kč	99 000,00 Kč
Zdroj signálu	Přehrávač multimediálního obsahu. Velikost pouze 17x15x3cm. Uložení dat SD karta - díky absenci pohyblivých částí je vhodný pro provoz 24/7. Model s kontakty a seriovým rozhraním - rozhraní USB/RJ45 pro řízení přehrávání	NS-SM-110-E/ Hlavní AV rack	3	7	JAWIQ ExpoBox v4, 2xmicroHDMI, 4xUSB, hliníkové šasi	ANO	12 200,00 Kč	36 600,00 Kč
Demontáž, montáž, instalace,nastavení, přenesení dat, testování (za celek)		NS-SM-110-E	1				30 000,00 Kč	30 000,00 Kč
videorámečky – „oživlá fotogalerie“	8" 16:9, 1280 x 800 pixelů Široký pozorovací úhel, SD/SDHC/MMC, podpora USB 2.0 Video formáty: MPEG1/2/4, AVI, M-JPEG Audio formáty MP3	NS-SM-110-F/ Expozice grafický panel na stěně	8	7	Sencor SDF 874 W, Digitální fotorámeček, 8-palcový (20,3 cm) 16:9 IPS displej, vysoké rozlišení 1280 x 800 pixelů, čtečka karet (SD/SDHC/MMC), formáty fotografií JPEG, dálkové ovládání	ANO	1 200,00 Kč	9 600,00 Kč
Dotykový zobrazovač 32" včetně ozvučení a integrovaného Pcmodule - vstupní karta [OPS PC]	SAW (povrchová vlna) touchscreen IntelliTouch Plus DUAL TOUCH [multitouch], [1920 x 1080 @ 60 Hz, odezva 15ms], USB + ECM2: procesor Intel Core 2 Duo E8400 3.0 GHz/2 GB DDR2/pevný disk 160 GB [Intel Core i5-1240P / 8GB DDR4 / 256GB SSD / Intel UHD /WIN 11] 4x USB,1x Gigabit Ethernet LAN RJ45, [HDMI (DP)] - plně integrovaný do dotykového monitoru formou vstupní karty [popř. minipočítač max. rozměr 200x200x60mm]	NS-SM-110-F/ Expozice	1	7	JAWIQ ExpoTouch 32 / FullHD, True Multitouch, miniPC i5-1240P/8GB RAM DDR4/256GB SSD/Intel Iris/WIN11	ANO	39 200,00 Kč	39 200,00 Kč
Sestava řídicího počítače a dataprojektoru	Výkonnostně odladeného dle použitého softwarového řešení, s dotykovým monitorem min.24'', parametry řídicího počítače odpovídají realizované aplikaci hry dle Smlouvy o dílo dle č. 3.4 této smlouvy; min. parametry monitoru: IPS, 1920 x 1080, 60 Hz, 250 cd/m2, 178°, JAWIQ PROTOUCH 432, průmyslový dotykový displej s ocelovým šasi		1	7	JAWIQ ExpoTouch IronStorm 32 / FullHD, True Multitouch, ocelové šasi, miniPC i5-1240P/8GB RAM DDR4/256GB SSD/Intel Iris/WIN11	ANO	58 900,00 Kč	58 900,00 Kč
Wifi - access point	Wifi - access point, PoE napájení	NS-SM-110-F/ Expozice pod stropem	1	7	Ubiquiti Unifi U7-Lite	ANO	2 200,00 Kč	2 200,00 Kč

Ambientní ozvučení prostoru - zesilovač	výkon 160W /4Ω, 160W /100V konvenční chlazení - bez hluku	NS-SM-110-F/ Hlavní AV rack	2	7	JAWIQ ExpoAmp 160 - zesilovač s pasivním chlazením, 160W / 4 ohms	ANO	9 600,00 Kč	19 200,00 Kč
Ambientní ozvučení prostoru - reproduktory	Dvoupásmová reproduktava 3,5", 90°x90°, 10W / 100V, 5W / 70V, 100Hz - 21kHz v193 x š140 x d111 mm	NS-SM-110-F/ Expozice strop	8	7	JAWIQ ExpoSoundBox C-FR-25, 25W	ANO	800,00 Kč	6 400,00 Kč
Ambientní ozvučení prostoru - zdroj signálu	Přehrávač multimediálního obsahu. Velikost pouze 17x15x3cm. Uložení dat SD karta - díky absenci pohyblivých částí je vhodný pro provoz 24/7. Model s kontakty a seriovým rozhraním pro řízení přehrávání - rozhraní USB/RJ45	NS-SM-110-F/ Hlavní AV rack	1	7	JAWIQ ExpoBox v4, 2xmicroHDMI, 4xUSB, hliníkové šasi	ANO	12 200,00 Kč	12 200,00 Kč
Demontáž, montáž, instalce,nastavení, přenesení dat, testování (za celek)		NS-SM-110-F	1				40 000,00 Kč	40 000,00 Kč
Dotykový zobrazovač 32" včetně ozvučení a integrovaného Pcmodule vstupní karta [OPS PC]	SAW (povrchová vlna) touchscreen IntelliTouch Plus DUAL TOUCH [multitouch], [1920 x 1080 @ 60 Hz, odezva 15ms], USB + ECM2: procesor Intel Core 2 Duo E8400 3.0 GHz/2 GB DDR2/pevný disk 160 GB [Intel Core i5-1240P / 8GB DDR4 / 256GB SSD / Intel UHD /WIN 11] 4x USB,1x Gigabit Ethernet LAN RJ45, [HDMI (DP)] - plně integrovaný do dotykového monitoru formou vstupní karty [popř. minipočítač max. rozměr 200x200x60mm]	NS-SM-201-G/ Expozice na panelu	5	7	JAWIQ ExpoTouch 32 / FullHD, True Multitouch, miniPC i5-1240P/8GB RAM DDR4/256GB SSD/Intel Iris/WIN11	ANO	39 200,00 Kč	196 000,00 Kč
Zařízení pro uložení a zpracování dat - výkonné PC pro aplikaci 3DMM	[Core i7-14700F / 32GB / 2x 512GB SSD / GF RTX 4070 12GB / VR / LAN 10/100/1000/1x USB-C, 6x USB 3.1, HDMI, DisplayPort/Win 11 Pro]	NS-SM-201-G/ Expozice v prostoru	1	7	Lenovo ThinkStation P2 Tower, Intel Core i7 13700 Raptor Lake 5.1 GHz, Intel W680, NVIDIA GeForce RTX 4070, Intel UHD Graphics 770, RAM 32GB DDR5, SSD 2x 512GB, HDMI a DisplayPort, 6x USB 2.2, typická	ANO	49 800,00 Kč	49 800,00 Kč
Horizontální interaktivní stůl dotykový stůl 65"	[65" /1920 x 1080 @ 60 Hz 4K / True Multitouch/ technologie: FTIR 125 - 200 Hz/ odezva do 15ms/rozlišení: 32 767 x 32 767 4 mm bezpečnostní kalené sklo Clear Vision]		1	30	JAWIQ ExpoTouch 65 / 4K, True Multitouch	ANO	123 100,00 Kč	123 100,00 Kč
Demontáž, montáž, instalce,nastavení, přenesení dat, testování (za celek)		NS-SM-201-G	1				60 000,00 Kč	60 000,00 Kč
Dotykový zobrazovač 32"	SAW (povrchová vlna) touchscreen IntelliTouch Plus DUAL TOUCH [multitouch], [1920 x 1080 @ 60 Hz, odezva 15ms],	NS-SM-201-H/ Expozice na panelu	1	7	JAWIQ ExpoTouch 32 / FullHD, True Multitouch	ANO	32 800,00 Kč	32 800,00 Kč
Zdroj signálu / ovládací PC	procesor Intel Core 2 Duo E8400 3.0 GHz/2 GB DDR2/pevný disk 160 GB [Intel Core i5-1240P / 8GB DDR4 / 256GB SSD / Intel UHD /WIN 11] 4x USB,1x Gigabit Ethernet LAN RJ45, [HDMI (DP)], max. rozměr 200x200x60mm [popř. OPS PC plně integrovaný do dotykového monitoru]	NS-SM-201-H/ Expozice za panelem	1	7	JAWIQ miniPC i5-1240P/8GB RAM DDR4/256GB SSD/Intel Iris/WIN11	ANO	20 000,00 Kč	20 000,00 Kč
Ambientní ozvučení prostoru - zesilovač	výkon 160W /4Ω, 160W /100V konvenční chlazení - bez hluku		1	7	JAWIQ ExpoAmp 160 - zesilovač s pasivním chlazením, 160W / 4 ohms	ANO	9 600,00 Kč	9 600,00 Kč
Ambientní ozvučení prostoru - reproduktory	Dvoupásmová reproduktava 3,5", 90°x90°, 10W / 100V, 5W / 70V, 100Hz - 21kHz v193 x š140 x d111 mm	NS-SM-201-H/ Expozice na panelu	2	7	JAWIQ ExpoSoundBox C-FR-25, 25W	ANO	800,00 Kč	1 600,00 Kč
Demontáž, montáž, instalce,nastavení, přenesení dat, testování (za celek)		NS-SM-201-H	1				20 000,00 Kč	20 000,00 Kč

Ridicí systém expozice	Sada řídicího systému skládající se z bezdrátového dotykového panelu, kontroléru, napájecích adaptérů a příslušenství, řídí celou expozici (AV technologie jedním dotykovým panelem). Součástí řídicího systému expozice je podružná jednotka osvětlení expozice, její popis je uvedený ve specifikaci osvětlení "Expo_03-2_specifikace osvetleni". S možností přímého zapnutí expozice (bypass řídicího systému).	NS-SM-102/hala	1	7	JAWIQ ExpoDirector včetně příslušenství pro kompletní ovládání expozice včetně světel	ANO	450 000,00 Kč	450 000,00 Kč
Informační kiosek	Dotykový zobrazovač 32" včetně ozvučení a integrovaného PC modulu - vstupní karta (Rozměry: hloubka: max. 600mm - Dotykový display: uhlopříčka min. 17" - Rozlišení - 1280 x 1024 (minimální hodnota) - CPU: výkon CPU musí zajistit plynulé zpracování datových i mapových úloh s odezvou max. 2 s - LAN 2x10/100, 2x USB2.0. - Wi-fi, Bluetooth rozhraní – umožňující dodatečné doplnění aplikací pro stažení na mobilní telefony - OS Windows - Max. hlučnost: 35dB - Napájení 230V - Instalace v interiéru. Odolné, bezpečné a snadno udržovatelné provedení pro veřejnost)		1	30	JAWIQ ExpoKiosk 32 / FullHD, True Multitouch, miniPC i5-1240P/8GB RAM DDR4/256GB SSD/Intel Iris/WIN11, masivní ocelová samostojná konstrukce	ANO	76 600,00 Kč	76 600,00 Kč
Demontáž, montáž, instalce,nastavení, přenesení dat, testování (za celek)			1				25 000,00 Kč	25 000,00 Kč
Server+RouterBoard+UPS	Server:[Xeon E-2314 2.8GHz / 16GB RAM / 2x 2TB SATA 3,5" (7200 ot/min) / RAID /2x GLAN / 1U Záložní zdroj : 1000VA / 600W, 1U Routerboard MikroTik RB750Gr3: 256MB RAM, 880MHz, 5xGigabitLAN, Poe in, USB;]	203 - KANCELÁŘ/ v racku	1	7	DELL SRV PowerEdge R260 /6x2.5" HotPlug/ Xeon E-2414/1x16GB/2x 2TB SATA/H355 + záložní zdroj 1000VA/600W + MikroTik RB750Gr3	ANO	42 000,00 Kč	42 000,00 Kč
patch panel	Patch panel 24 post RJ45, 19" [Cat.6]		8	7	Solarix Patch panel Solarix 24 x RJ45 CAT6	ANO	1 900,00 Kč	15 200,00 Kč
switch 24 portů	SWITCH 24 port. 10/100/1000 PoE		3	7	UBNT UniFi Switch USW-24-POE Gen2	ANO	8 100,00 Kč	24 300,00 Kč
Demontáž, montáž, instalce,nastavení, přenesení dat, testování (za celek)			1				20 000,00 Kč	20 000,00 Kč
					Cena celkem bez DPH		3 161 100,00 Kč	
					DPH 21 %		663 831,00 Kč	
					Cena celkem včetně DPH		3 824 931,00 Kč	