



SMLOUVA O DÍLO – závazný návrh

č. objednatele HM/04/2022/IROP

č. zhotovitele

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "občanský zákoník"), mezi níže uvedenými smluvními stranami

I. SMLUVNÍ STRANY

1.1 Objednatel:

Husitské muzeum v Táboře

se sídlem nám. Mikuláše z Husi 44/5, 390 01 Tábor
zastoupené ředitelem Husitského muzea v Táboře, Mgr. Jakubem Smrčkou, Th.D.

zástupce pro věci smluvní

Mgr. Jakub Smrčka, Th.D.

zástupce pro věci realizace

Vít Vlasák, [REDACTED]

IČO 00072486

DIČ CZ00072486 (není plátce DPH)

bankovní spojení:

ČNB Praha

číslo účtu:

1339081/0710

ID datové schránky:

6xt5674

tel. ústředna: 381 252 242, 381 251 884,

mob. [REDACTED] (Jakub Smrčka), mob. [REDACTED] (Vít Vlasák)

(dále jen "objednatel")

1.2 Zhotovitel:

AQ audio studio

se sídlem

Severní 452, 748 01 Červenka

zástupce pro věci smluvní

Ing. Vladimír Sapara

zástupce pro věci technické

Ing. Vladimír Sapara

odborné vedení provádění montáže

Ing. František Vysloužil

IČO 29388082

DIČ CZ29388082

obchodní rejstřík

u Krajského soudu v Ostravě

bankovní spojení:

Česká spořitelna a.s.

číslo účtu:

6570282/0800

ID datové schránky:

nhz6m8h

tel. [REDACTED] e-mail: [REDACTED]

(dále jen "zhotovitel")



II. PŘEDMĚT PLNĚNÍ (DÍLO)

- 2.1 Předmětem plnění (dílem) je realizace předmětu plnění veřejné zakázky s názvem „**Zlepšení podmínek uložení a prezentace podsbírek Husitského muzea v Táboře – audiovizuální zařízení WD**“, a to podle:
- specifikace zpracované pracovníky Husitského muzea v Táboře (viz příloha č. 2 smlouvy, tj. specifikace),
 - soupisu prací, dodávek a služeb (viz příloha č. 1 smlouvy, tj. nabídkový rozpočet),
 - podle této smlouvy (dále jen "dílo").

III. URČENÍ DÍLA

- 3.1 **Zhotovitel se zavazuje provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit smluvní cenu díla**, přičemž celkový souhrn vlastností provedeného díla je určen obecně závaznými předpisy, platnými českými a evropskými technickými normami (v případě, že ČSN nebudou v souladu s evropskými technickými normami, mají přednost ty normy, které obsahují přísnější požadavky), zadávacími podmínkami, požadavky dotčených orgánů státní správy a samosprávy a touto smlouvou.

- 3.2 **Rozsah díla** je určen takto:

Předmětem díla je dodávka audiovizuálního zařízení do Weisova dome ve Veselí nad Lužnicí (nám. T. G. Masaryka 111, Veselí nad Lužnicí) včetně montáže.

Jedná se o:

1) zařízení v edukační místnosti – interaktivní panel s ozvučením sestávající z dotykového LCD monitoru o velikosti 54,6", kompaktního přehrávače multimediálního obsahu, audio zesilovače a reproduktorů. Dotykový monitor bude osazen do panelu s textem (panel tvoří ocelová konstrukce s opláštěním z desek dibond. Panely nejsou součástí dodávky).

2) dotykový displej s možností ozvučení v dalších místnostech expozice – sestava dotykového monitoru o rozměrech 24" a kompaktního přehrávače multimediálního obsahu. Dotykové monitory budou osazeny do panelů s textem (panel tvoří ocelová konstrukce s opláštěním z desek dibond. Panely nejsou součástí dodávky). Jedna sestava bude opatřena reproduktory a audio zesilovačem (panel „polyfonu“).

3) kiosek – samostatný displej na stojanu s přehrávačem multimediálního obsahu, opatřený reproduktory a audio zesilovačem (nebude osazen do panelu)

Součástí systému je také:

- veškerý drobný instalační materiál a napájecí zdroje komponentů.
- software potřebný pro provoz a přehrávání obsahu
- ozkoušení provozu jednotlivých prvků
- montáž monitorů do panelů

- 3.3 **Součástí předmětu plnění** je rovněž:

- potřebné zdokumentování, tj. fotografická příp. video dokumentace místa plnění před zahájením prací, v průběhu provádění jednotlivých kroků a po ukončení prací,



- provedení všech průkazných zkoušek a revizí nezbytných pro dokončení díla a dodání veškerých dokladů zkoušek, atestů, certifikátů a revizí dle platných ČSN a zákonů ČR,
- zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce,
- opatření k ochraně životního prostředí,
- zajištění podmínek pro činnost dozoru objednatele.

(Poznámka: Povinnou publicitu v rámci výše uvedeného projektu zajistí objednatel.)

- 3.4 **Realizace díla** zahrnuje veškeré práce, dodávky a služby nezbytné k úplnému provedení díla tak, aby po dokončení splnilo všechny požadované parametry a plně sloužilo účelu, který je dán zejména specifikací.
- 3.5 Zhotovitel předá objednateli zpracovanou potřebnou výrobní dokumentaci a potřebnou dokumentaci pro provoz díla, a to 2x v tištěné formě a 1x v elektronické formě (DVD-ROM).

IV. DOBA A MÍSTO PLNĚNÍ

4.1 Doba plnění

- **Termín zahájení** plnění díla: následující den od nabytí účinnosti smlouvy
- **Termín dodání vč. instalace: do 6 týdnů** od nabytí účinnosti smlouvy
- Zhotovitel je povinen dokončit práce a související činnosti **ve lhůtách stanovených touto smlouvou** v souladu se specifikací.
- Prodloužení termínů či lhůt je možné jen v důsledku okolností, které nemají původ v činnosti zhotovitele.

4.2 Místo plnění

Místem plnění je provozovna zhotovitele a určené prostory ve Weisově domě ve Veselí nad Lužnicí, nám. T. G. Masaryka 111, 391 81 Veselí nad Lužnicí

V. CENA

- 5.1 Cena díla je stanovena na základě nabídky zhotovitele, je cenou nejvýše přípustnou za splnění díla dle této smlouvy a činí celkem:

612 240,- Kč bez DPH

128 570,40 Kč DPH, tj. 21 %

740 810,40 Kč celkem vč. DPH

Tato cena je doložena **nabídkovým rozpočtem zhotovitele**, tj. oceněným soupisem prací, dodávek a služeb, tvořícím přílohu č. 1 této smlouvy a sloužícím k vykazování finančních objemů provedených prací, dodávek a služeb.

Cena díla zahrnuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádné a úplné realizaci díla dle předané specifikace a soupisu prací, dodávek a služeb.

Součástí sjednané ceny jsou i práce, dodávky a služby, které v dokumentaci nebo popisu díla uvedeny nejsou, ale o kterých zhotovitel vzhledem ke svým odborným znalostem vědět měl nebo vědět mohl. Cena díla tak mj. zahrnuje náklady na dopravu, zajištění montážní, koordinační a kompletační činnosti, pojištění a další s dílem související plnění dle čl. III (Určení díla).

- 5.2 Cena je platná až do termínu dokončení díla sjednaného dle smlouvy. Ceny uvedené



v položkovém rozpočtu jsou ceny pevné po celou dobu plnění smlouvy.

- 5.3 Smluvní strany se dohodly, že cenu díla bude možné změnit, dojde-li ke změně daňových předpisů majících vliv na výši nabídnuté ceny.
- 5.4 Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků v položkovém rozpočtu, pokud jsou tyto chyby důsledkem nepřesného nebo neúplného ocenění soupisu prací, dodávek a služeb zhotovitelem.

VI. PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 6.1 Objednatel neposkytuje zálohu před zahájením prací.
- 6.2 Cena za dílo bude hrazena po předání a převzetí díla.
- 6.3 Faktury musejí obsahovat náležitosti podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Faktury budou předány objednateli osobně nebo doručeny na adresu sídla objednatele uvedenou v záhlaví smlouvy. Objednatelem odsouhlasený a potvrzený soupis provedených prací, dodávek a služeb musí být nedílnou součástí faktury, jinak je faktura neúplná. **Každá faktura musí být označena číslem projektu** (viz čl. 12.1 smlouvy).
- 6.4 **Splatnost faktur** se sjednává na **30 kalendářních dní** ode dne doručení faktury objednateli. Dnem doručení faktury se v pochybnostech rozumí nejpozději třetí pracovní den následující po odevzdání zásilky poštovní přepravě, není-li průkazné předání faktury provedeno jiným způsobem. Úhradou se rozumí den odepsání fakturované částky z účtu objednatele ve prospěch účtu zhotovitele.
- 6.5 Při fakturaci bude k ceně vyčíslena DPH ve výši sazby platné v době zdanitelného plnění. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
- 6.6 V případě, že faktura nebude splňovat náležitosti stanovené touto smlouvou nebo právními předpisy, vyhrazuje si objednatel právo vrátit fakturu ve lhůtě její splatnosti zhotoviteli k opravě. Objednatel není do doby doručení řádně opravené faktury zhotovitelem v prodlení s úhradou ceny díla.

VII. VLASTNICTVÍ DÍLA, NEBEZPEČÍ ŠKODY A POJIŠTĚNÍ

- 7.1 **Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel.**
- 7.2 **Vlastníkem** používaných strojů, mechanismů a dalších věcí potřebných pro provedení díla, s výjimkou věcí případně předaných objednatelem, je zhotovitel, který nese nebezpečí škody na těchto věcech, a to až do okamžiku vyklizení místa plnění.
- 7.3 **Zhotovitel** zajišťuje komplexní zabezpečení díla a do doby jeho předání objednateli **nese odpovědnost za škody** na zhotovovaném díle, na majetku vlastníka, za škody způsobené třetím osobám a za škody při provádění montážních prací.
- 7.4 Škody, které zhotovitel způsobí svým opomenutím, nedbalostí nebo neplněním podmínek vyplývajících z obecně závazných právních předpisů nebo vyplývajících z této smlouvy, je povinen bez zbytečného odkladu odstranit a není-li to možné, tak uhradit v penězích.



- 7.5 Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele.
- 7.6 **Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřené pojištění obecné odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám v souvislosti s plněním předmětu této smlouvy s pojistným limitem min. ve výši 500.000,- Kč.** Toto pojištění se zhotovitel zavazuje udržovat v účinnosti po celou dobu trvání této smlouvy a na výzvu objednatele je zhotovitel povinen předložit platnou pojistnou smlouvu objednateli.
- 7.7 Zhotovitel odpovídá i za škodu na díle způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo a s tím související činnosti provádějí.
- 7.8 Zhotovitel je povinen být po celou dobu provádění díla pojištěn pro případ své odpovědnosti za škodu při pracovním úrazu nebo nemoci z povolání svých zaměstnanců.

VIII. PODMÍNKY REALIZACE DÍLA

- 8.1 Provádění tohoto díla se řídí touto smlouvou, občanským zákoníkem, obecně závaznými předpisy, technickými normami, technickými podmínkami a technologickými postupy při provádění díla vztahujícími se k předmětu tohoto díla a zhotovitel se zavazuje dodržovat veškeré tyto předpisy a dokumenty a provádět dílo s vynaložením veškeré odborné péče.
- 8.2 Objednatel poskytne zhotoviteli veškerou potřebnou součinnost a je oprávněn dávat zhotoviteli pokyny k upřesnění nebo určení způsobu provádění díla.
- 8.3 Obě smluvní strany se zavazují v průběhu platnosti smlouvy spolupracovat při realizaci jejího plnění.
- 8.4 Věci, které jsou potřebné ke zhotovení díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud ve smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.
- 8.5 Objednatel je povinen o předání a převzetí díla pořídit písemný **protokol - zápis o předání a převzetí díla**, který musí obsahovat prohlášení o převzetí nebo nepřevzetí díla.
- 8.6 Zjistí-li objednatel **vady týkající se druhu a jakosti díla již při dodání**, je oprávněn odmítnout jeho převzetí.
- 8.7 **Vady**, které objednatel zjistí až **po převzetí díla, tj. v záruční době**, je zhotovitel povinen bezúplatně odstranit – podrobnosti viz čl. IX.
- 8.9 Objednatel má právo použít předmět plnění (dílo) k účelu vyplývajícímu ze smlouvy.
- 8.10 Zhotovitel při provádění díla zajistí dodržování předpisů o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, hygienické a požární předpisy. Při provádění díla rovněž provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům jeho činnosti na okolní prostředí, a to v souladu právními předpisy k problematice vlivu jeho činnosti na životní prostředí.
- 8.11 Zhotovitel odpovídá za to, že při plnění díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Stejně tak zhotovitel odpovídá za to, že k plnění díla nepoužije materiály,



kteří nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů.

- 8.12 Zhotovitel se zavazuje **vyklidit místo plnění díla ve WD do 3 pracovních dnů ode dne předání a převzetí díla**, pokud v zápisu o předání a převzetí díla není dohodnuto jinak, zejména jde-li o ponechání zařízení nutných pro zabezpečení odstranění vad a nedodělků díla ve smyslu zápisu o předání a převzetí díla. Za vyklizené místo plnění díla se považuje stav, kdy místo provádění díla použité pro provádění díla bude bez zbytků materiálů nebo zařízení a okolní prostranství bude uvedeno do původního stavu.
- 8.13 Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele), za jejíž činnost odpovídá tak, jako by dílo prováděl sám. Zhotovitel se zavazuje zabezpečit ve svých poddodavatelských smlouvách splnění povinností vyplývajících zhotoviteli z této smlouvy, a to přiměřeně k povaze a rozsahu poddodávky. (Pozn.: Poddodavatele, jehož prostřednictvím zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace v předmětném zadávacím řízení, je možné změnit jen ve výjimečných případech a se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána v předmětném zadávacím řízení.)
- 8.14 Zhotovitel se zavazuje, že bez předchozího písemného souhlasu objednatele nebude poskytovat kopie díla, jehož vytváření je předmětem plnění zhotovitele podle této smlouvy, žádným třetím osobám na území ČR a v zahraničí. Zhotovitel je oprávněn dílo vytvořené dle této smlouvy uvádět ve své prezentaci a propagaci, jakož i k jiným nekomerčním aktivitám.

IX. ZÁRUKA

- 9.1 Zhotovitel odpovídá za to, že dílo dle této smlouvy je zhotoveno v souladu s touto smlouvou podle předaných podkladů a veškerými zadávacími a smluvními podmínkami, a že po dobu záruční lhůty bude mít vlastnosti stanovené smlouvou, popř. příslušnými právními normami a technickými předpisy. Zhotovitel odpovídá za **vady**, které má dílo v době předání objednateli. Za vady, které se projeví po odevzdání díla (**skryté vady**), odpovídá zhotovitel za podmínek stanovených v občanském zákoníku, není-li touto smlouvou stanoveno jinak.
- 9.2 Zhotovitel poskytuje na provedení sjednaných prací záruku **60 měsíců**. Záruční lhůta na dodávky výrobků, na něž výrobce vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce **24 měsíců**.
- 9.3 **Záruční doba počíná běžet** dnem řádného předání a převzetí celého díla a úplného odstranění všech vad a nedodělků uvedených v zápisu o předání a převzetí díla.
- 9.4 **Záruční doba neběží**, pokud zhotovené dílo nebo jeho část nelze bez omezení užívat z důvodu reklamované vady, a to až do doby jejího odstranění. Za začátek reklamovací doby se považuje den, kdy byla faxem, e-mailem či písemně objednatelem uplatněna reklamacie. Koncem této doby je den sepsání zápisu o odstranění reklamované vady. Objednatel je povinen reklamovat vady neprodleně po jejich zjištění.
- 9.5 Případné **vady díla** zjištěné v **záruční době** objednatel prokazatelným způsobem nahlásí zhotoviteli s tím, že zhotovitel do **24 hodin** od nahlášení vad díla prokazatelným způsobem sdělí objednateli termín provedení odstranění vady, který však nesmí být delší než **5 (pět) pracovních dnů** od nahlášení vady objednatelem, nedohodnou-li se smluvní



strany v konkrétním případě jinak. V případě nedodržení termínu opravy vady díla sděleného závazně zhotovitelem objednateli se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu dle bodu 10.2 této smlouvy, až do doby odstranění vady.

- 9.6 Záruky za provedené práce a předané části díla v případě předčasného ukončení smlouvy začínají běžet dnem předčasného ukončení smlouvy, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 9.7 Smluvní strany se výslovně dohodly, že **zhotovitel je jediným garantem plnění smlouvy a na jeho vrub budou řešeny veškeré záruky a sankce**. Bylo-li plněno vadně, bude odstranění vad řešeno výhradně se zhotovitelem. Zhotovitel může pověřit odstraněním vad poddodavatele, ale i v takovém případě za odstranění vad odpovídá zhotovitel.

X. SMLUVNÍ POKUTY

10.1 Smluvní strany touto smlouvou sjednávají níže uvedené smluvní pokuty pro případ porušení daných smluvních povinností. Oprávněná smluvní strana může požadovat smluvní pokutu bez zřetele k tomu, zda porušením dané povinnosti vznikla škoda. Zaplacení smluvní pokuty nezabavuje dotčenou smluvní stranu splnění povinnosti smluvní pokutou sankcionované.

10.2 **Smluvní strany se dohodly na aplikaci následujících smluvních pokut:**

- Při nesplnění termínu dokončení díla dohodnutého v této smlouvě z viny zhotovitele se sjednává sankce ve výši **0,2% z ceny díla vč. DPH** za každý i započatý kalendářní den prodlení. Na tuto sankci bude vystavena objednatel penalizační faktura. Obě smluvní strany se dohodly, že sankce bude do výše neuhrazené částky za dílo řešena zápočtem,
- při nedodržení dohodnutého termínu vyklizení místa plnění díla ve WD po převzetí díla (viz čl. 8.12 smlouvy) se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení,
- při nedodržení dohodnutého termínu odstranění vad reklamovaných v záruční době (viz čl. 9.5 smlouvy) se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení, a každý i započatý kalendářní den prodlení,
- při prodlení objednatele s platbou bude zhotovitel požadovat pouze úrok z prodlení ve výši **0,02 % z dlužné částky** za každý kalendářní den prodlení.

10.3 Zaplacením smluvních pokut dle bodu 10.2 této smlouvy nejsou dotčeny nároky z odpovědnosti za škodu.

10.4 Zhotovitel není oprávněn omezit výši jednotlivých smluvních pokut dle této smlouvy či jejich celkový souhrn jakýmkoli limitem, ani finanční částkou, ani procentuálním či jiným vyjádřením.

10.5 **Splatnost smluvních pokut** se stanovuje ve lhůtě **30 kalendářních dnů** po obdržení daňového dokladu (faktury) s vyčíslením smluvní pokuty.

XI. UKONČENÍ A ZMĚNY SMLOUVY

11.1 Změna této smlouvy může být provedena pouze písemným způsobem, a to na základě dohody obou stran.



- 11.2 Změna závazku ze smlouvy může být provedena pouze v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, zejména v souladu s ustanovením § 222.
- 11.3 Smluvní strany mohou od smlouvy odstoupit, je-li to ujednáno v této smlouvě nebo tak stanoví občanský zákoník. Odstoupením od smlouvy se závazek zrušuje od počátku. Je-li již částečně plněno, je možné odstoupit pouze od nesplněného zbytku plnění.
- 11.4 Každá smluvní strana může odstoupit od smlouvy pro podstatné porušení smlouvy druhou smluvní stranou. Podstatné je takové porušení povinnosti, o němž strana porušující smlouvu již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala.
- 11.5 Smluvní strany si dále výslovně sjednaly, že objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy rovněž v těchto případech:
- zhotovitel je v prodlení se zahájením provádění díla, pokud nezahájí plnění předmětu smlouvy ani do 3 dnů ode dne, kdy převzal podklady od objednatele,
 - zhotovitel je v likvidaci nebo konkurzu,
 - zhotovitel bude opakovaně (alespoň 3x) objednatelem písemně upozorněn na porušení nebo nesplnění ujednání této smlouvy,
 - zhotovitel uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek stejnojmenného výběrového řízení objednatele.
- 11.6 V případě odstoupení od smlouvy smluvní strany provedou inventuru a vyúčtování dosud provedených prací na díle. Při dočasném nebo definitivním zastavení prací na díle z příčin na straně objednatele zaplatí objednatel zhotoviteli skutečně vynaložené náklady.
- 11.7 Odstoupení od smlouvy se nedotýká práva na zaplacení smluvní pokuty nebo práva na náhradu škody.

XII. SPOLUFINANCOVÁNÍ PROJEKTU Z PROSTŘEDKŮ EU (IROP)

- 12.1 Předmět plnění dle této smlouvy bude spolufinancován z prostředků Evropské unie v rámci Integrovaného regionálního operačního programu (IROP), Prioritní osa: 3 - Dobrá správa území a zefektivnění veřejných institucí, Investiční priorita: 6c - Zachování, ochrana, propagace a rozvoj přírodního a kulturního dědictví, Specifický cíl: 3.1 – Zefektivnění prezentace, posílení ochrany a rozvoje kulturního dědictví (výzva č. 21 z IROP), název projektu „Zlepšení podmínek uložení a prezentace podsbírek Husitského muzea v Táboře“, registrační číslo projektu: CZ.06.3.33/0.0/0.0/16_026/0001699.
- 12.2 Zhotovitel je povinen minimálně do konce roku 2028 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
- 12.3 Zhotovitel souhlasí s tím, že objednatel je oprávněn za účelem kontroly postupu objednatele jako zadavatele v předmětném zadávacím řízení poskytnout veškeré



dokumenty (včetně nabídky zhotovitele). Zhotovitel se dále zavazuje plně respektovat podmínky poskytnuté podpory z IROP a umožnit administrátorovi dotačního programu případnou kontrolu v místě plnění díla při jeho provádění.

- 12.4 Zhotovitel se zavazuje plně respektovat podmínky poskytnutí podpory z IROP stanovené v Rozhodnutí o poskytnutí dotace, relevantní podmínky stanovené aktuální příručkou „Obecná pravidla pro žadatele a příjemce“ a relevantní podmínky z metodických pokynů vztahujících se k programovému období 2014–2020.
- 12.5 Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2028.
- 12.6 Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů.

XIII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 13.1 Obě strany prohlašují, že předem souhlasí s možným zpřístupněním, či zveřejněním celé této smlouvy v jejím plném znění, jakož i všech úkonů a okolností s touto smlouvou souvisejících, ke kterému může kdykoli v budoucnu dojít.
- 13.2 Případná neplatnost některého ustanovení této smlouvy nezpůsobuje neplatnost ostatních ustanovení.
- 13.3 Tato smlouva se řídí právním řádem České republiky. Jakékoli vzájemné spory vzniklé z této smlouvy nebo v souvislosti s ní se smluvní strany zavazují přednostně řešit smírnou cestou. Nedoberou-li se smluvní strany smírného řešení, budou spory z této smlouvy nebo v souvislosti s ní řešeny u soudu.
- 13.4 Vztahy smluvních stran touto smlouvou neupravené se dále řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, případně dalšími souvisejícími právními předpisy ve znění účinném ke dni uzavření smlouvy.
- 13.5 **Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv** dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), přičemž objednatel se zavazuje toto uveřejnění zajistit.
- 13.6 Tato smlouva se pořizuje ve čtyřech vyhotoveních s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
- 13.7 Vůle smluvních stran je vyjádřena v dále uvedených dokumentech a podkladech, a to: v kompletní specifikaci objednatele, v seznamu poddodavatelů, zadávacích podmínkách a nabídce zhotovitele.
- 13.8 Nedílnou součástí smlouvy jsou tyto přílohy:
 - příloha č. 1 - **nabídkový rozpočet,**
 - příloha č. 2 - **specifikace.**

Na znamení souhlasu s obsahem této smlouvy připojují obě strany smlouvy své podpisy:



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Integrovaný regionální operační program



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

V Táboře dne

V Července dne

Za objednatele:

Za zhotovitele:

.....

Mgr. Jakub Smrčka, Th.D.
ředitel Husitského muzea v Táboře

.....

Ing. Vladimír Sapara
jednatel



Soupis prací, dodávek a služeb (dále též "soutěžní podmínky")

Soupis prací - Audiovizuální zařízení WD				
položka	název	jednotka	množství	cena bez DPH
1.	Přehrávač obsahu	ks	11	
2.	Dotykový LCD monitor 24" (v)	ks	10	
3.	Dotykový LCD monitor 54,6"	ks	1	
4.	Reproduktor	ks	3	
5.	Audiozesilovač	ks	3	
6.	Stojan na kiosek	ks	1	
7.	Drobný instalační materiál (pro každý displej)	set	11	
8.	Doprava, instalace		1	
CENA CELKEM bez DPH		Kč		612 240,00 Kč
DPH 21%		Kč		128 570,40 Kč
CENA CELKEM včetně DPH		Kč		740 810,40 Kč

Prohlášení dodavatele k ocenění soutěžní podmínky:	
1	v oceněném výše uvedeném soupisu prací jsou zahrnuty veškeré náklady na práce, dodávky a služby , jenž jsou potřebné k úplnému a kvalitnímu provedení díla požadovaných parametrů podle zadávacích podmínek
2	v oceněném výše uvedeném soupisu prací jsou uvedeny ceny za zcela nové, originální, nepoužité a nerepasované výrobky, materiály a zařízení, které jsou určeny pro český trh (potvrzení výrobce o této skutečnosti bude součástí dodávek)

Ozvučení a multimedia expozice „Život ve městě“ – Weisův dům, Veselí nad Lužnicí

System s audiovizuálním interaktivním obsahem, použitý v expozici „Život ve městě“ je celek kombinovaný z různých druhů zvukových a zobrazovacích zařízení v závislosti na způsobu využití a náplně. System je navržen tak, aby dokázal pružně reagovat na změnu obsahu a to pouze s minimálními zásahy do funkčních jednotek systému.

V systému s audiovizuálním interaktivním obsahem může být využito centrálně spouštěných zvukových smyček i zvukových stop ovládaných přímo návštěvníkem pomocí dotykového panelu, který v sobě sdružuje funkci ovladače zvuku s funkcí informačního média. Jednotlivé zvukové stopy jsou reprodukovány příslušným koncovým zařízením na požadovaný audiovizuální výstup nebo může být k dispozici volba formy tohoto výstupu na základě potřeb jednotlivce či větší skupiny návštěvníků.

V prostoru celé expozice jsou umístěny textové expoziční panely, ve kterých je zabudována dotyková obrazovka, na které běží smyčka fotografií vztahujících se k tématu panelu, nebo je zde dostupný interaktivní obsah. Použité řešení nabízí i možnost přípravy senzorů pod tištěný text, který tak může být tematicky propojen s interaktivní náplní panelu.

Prostor 1.04 – modelové kolejiště

AVDP 1.04

Audiovizuální dotykový panel pro multimediální obsah tématu „železnice“ (samostatný – volně stojící kiosek se zabudovaným zobrazovačem – např. displej ELO 2494L)

Prostor 1.08 – expozice, edukační prostor (školní tabule, školní lavice, interaktivní displej...)

TP 1.08

Textový panel se zabudovaným zobrazovačem (např. displej ELO 2494L) v odolném dotykovém provedení.

AVDP 1.08

Audiovizuální dotykový panel reprodukuje např. ukázky skladatelské činnosti hudebního skladatele Karla Weise.

- Ovládání návštěvníkem pomocí dotykového displeje (např. ELO 5553L), který zároveň zobrazí informace či dokumenty o životě a díle hudebního skladatele.
- Zvukový výstup do vestavěných reproduktorů.

System velkoplošné dotykové obrazovky slouží zároveň jako interaktivní displej pro edukační programy.

Prostor 2.02 – horní podesta schodiště

TP 2.02

Textový panel se zabudovaným zobrazovačem (např. displej ELO 2494L) v odolném dotykovém provedení.

Prostor 2.03 – expozice „DOMA“ (interiér měšťanské domácnosti poloviny 19. století)

TP 2.03

Textový panel se zabudovaným zobrazovačem (např. displej ELO 2494L) v odolném dotykovém provedení.

Prostor 2.04 – expozice „V KOSTELE“ (sakrační obrazy, plastiky, liturgická literatura...)

TP 2.04

Textový panel se zabudovaným zobrazovačem (např. displej ELO 2494L) v odolném dotykovém provedení.

Prostor 2.05 – expozice „V CECHOVNÍM SÁLE“ (cechovní předměty...)

TP 2.05

Textový panel se zabudovaným zobrazovačem (např. displej ELO 2494L) v odolném dotykovém provedení.

Prostor 2.06 – expozice „V OBCHODĚ A HOSPODĚ“ (interiér kupeckého krámu, v protilehlé části místnosti zařízení hospody)

TP 2.06

Textový panel se zabudovaným zobrazovačem (např. displej ELO 2494L) v odolném dotykovém provedení.

AVDP 2.06

Audiovizuální dotykový panel, obsahuje textové informace vztahující se k vystavenému polyfonu.

- Vestavěný dotykový displej (např. displej ELO 2494L) zároveň jako ovládání audiosystému reprodukcujícího digitalizované skladby historického polyfonu.

Prostor 2.07 – expozice „NA ULICI“ (dioráma ulice, vysoké kolo, vozík tažený psem...)

TP 2.07

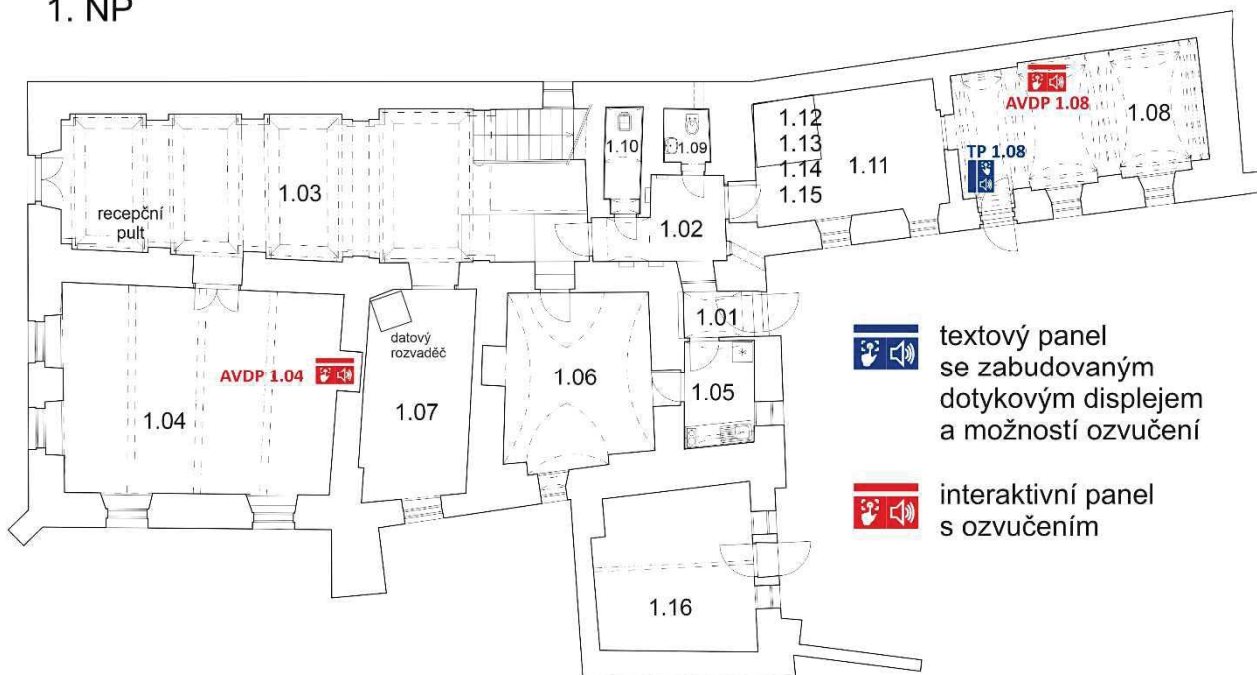
Textový panel se zabudovaným zobrazovačem (např. displej ELO 2494L) v odolném dotykovém provedení.

Prostor 2.08 – expozice „NA LOVU“ (lovecké zbraně, ostrostřelecké terče...)

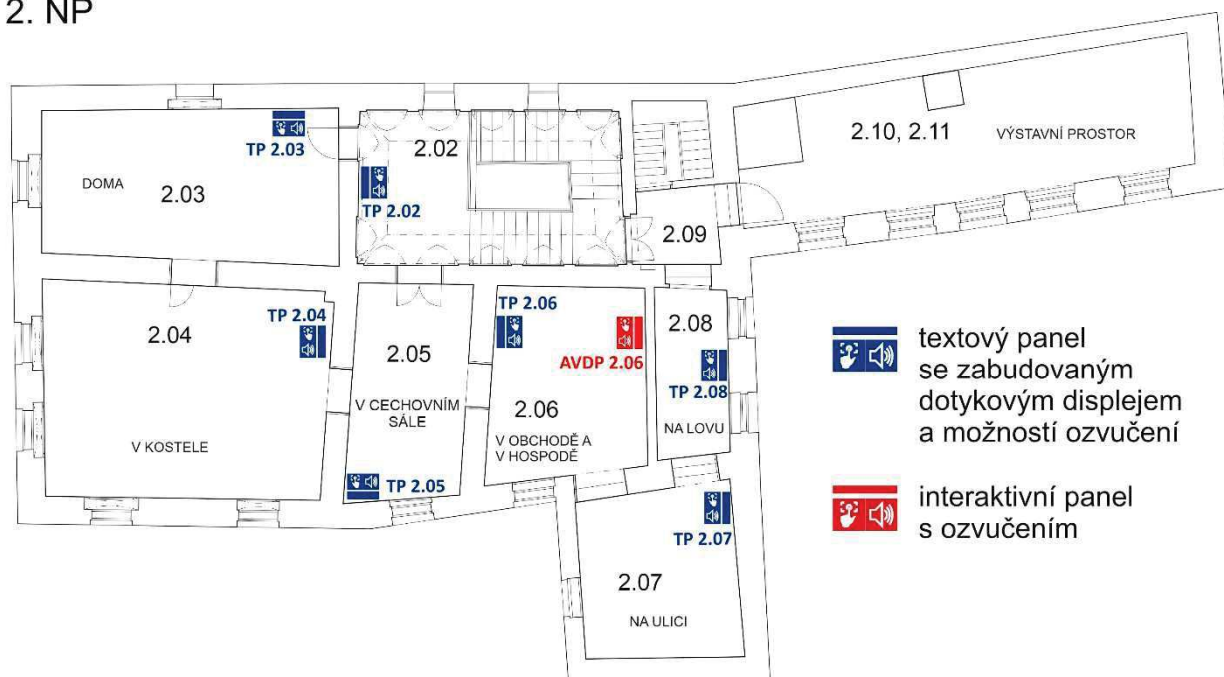
TP 2.08

Textový panel se zabudovaným zobrazovačem (např. displej ELO 2494L) v odolném dotykovém provedení.

1. NP



2. NP



AV zařízení epizody "ŽIVOT VE MĚSTĚ" - Weisův dům Veselí nad Lužnicí					
Číslo položky	prvek	položka	Popis základních parametrů položky	MJ	Množství
Místnost 1.04 – modelové kolejiště					
001	AVDP 1.04	dotykový displej pro kiosky	"Open Frame" dotykový displej o úhlopříčce 23,8" (zabudovatelný do kiosku), rozlišení displeje 1920x1080 bodů, kapacitní dotyková technologie musí rozeznat minimálně 10 dotyků současně. Utěsnění proti prachu. Kapacitní panely jsou určeny pro použití ve veřejném prostoru a jsou vybaveny krycím tvrzeným sklem s vysokou odolností proti poškrábání. Maximální provozní doba 24 hod/den. Dotykový panel dodán včetně napájecího zdroje.	ks	1
002	AVDP 1.04	kartový přehrávač pro kiosky	Kompaktní kontroler pro přehrávání multimediálního obsahu s rozšířením pro řízení dotykové plochy pomocí USB portu. Kontroler je určen pro provoz 24/7, úložiště dat na SD kartě (absence pohyblivých částí). Součástí dodávky je i SW pro dálkovou správu obsahu. Model s připojením LAN a aktualizací obsahu přes počítačovou síť a USB + RS-232. Součástí kontroleru mikro SD karta pro obsah, velikosti 32GB. Výstup HDMI, 3,5mm audio, LAN,GPIO. Podporované video pro přehrávání do rozlišení 1920x1080@60. Základní vlastnosti: Full HD přehrávač, přehrává video H.265, H.264/MPEG-4, MPEG-2, obrázky BMP, JPEG, PNG, zvuk MP3, přehrává HD media ve smyčce. Možnost vzdálené aktualizace obsahu.	ks	1
003	AVDP 1.04	stojan kiosku pro interaktivní displej 23,8" a kartový přehrávač	Stojan kiosku - skelet včetně závaží, lakovaná práškovou barvou do odstínu RAL dle zadavatele, matný povrch laku.	ks	1
004	AVDP 1.04	Přídavné reproduktory k interaktivnímu displeji	Reproduktor nenápadného vzhledu s kloubovým držákem. 2-pásmový systém, basový reproduktor 5,25", s vyšší odolností, výkon min 50W, Frekvenční rozsah min.: 65Hz - 19kHz, Rozměry max: 240 x 150 x 150mm	ks	1set
005	AVDP 1.04	Zesilovač k přídavným reproduktorům interaktivního displeje	Digitální instalační audio zesilovač malých rozměrů s pasivním chlazením. Výkon 2x50W. Rozměry max: 200 x 60 x 200 mm	ks	1
Místnost 1.08 – edukační prostor					
006	TP 1.08	dotykový displej do nástěnného expozičního panelu	"Open Frame" dotykový displej o úhlopříčce 23,8" (zabudovatelný do konstrukce designovaného nástěnného panelu), rozlišení displeje 1920x1080 bodů, kapacitní dotyková technologie musí rozeznat minimálně 10 dotyků současně. Utěsnění proti prachu. Kapacitní panely jsou určeny pro použití ve veřejném prostoru a jsou vybaveny krycím tvrzeným sklem s vysokou odolností proti poškrábání. Maximální provozní doba 24 hod/den. Dotykový panel dodán včetně napájecího zdroje.	ks	1
007	TP 1.08	kartový přehrávač do nástěnného expozičního panelu	Kompaktní kontroler pro přehrávání multimediálního obsahu s rozšířením pro řízení dotykové plochy pomocí USB portu. Kontroler je určen pro provoz 24/7, úložiště dat na SD kartě (absence pohyblivých částí). Součástí dodávky je i SW pro dálkovou správu obsahu. Model s připojením LAN a aktualizací obsahu přes počítačovou síť a USB + RS-232. Součástí kontroleru mikro SD karta pro obsah, velikosti 32GB. Výstup HDMI, 3,5mm audio, LAN,GPIO. Podporované video pro přehrávání do rozlišení 1920x1080@60. Základní vlastnosti: Full HD přehrávač, přehrává video H.265, H.264/MPEG-4, MPEG-2, obrázky BMP, JPEG, PNG, zvuk MP3, přehrává HD media ve smyčce. Možnost vzdálené aktualizace obsahu.	ks	1
010	AVDP 1.08	Interaktivní displej	Interaktivní displej o úhlopříčce 55" a rozlišení 1920 x 1080 bodů. (k zabudování do nástěnného panelu, VESA 400 x 400 mm, 600 x 600 mm), rozlišení HD 1920 x 1080 bodů. Dotyková technologie musí rozeznat minimálně 40 současných dotyků. Displej musí obsahovat minimálně 2x HDMI HDCP. Součástí displeje jsou integrované reproduktory 2x10W. Utěsnění proti prachu, dotyková obrazovka utěsněná k rámu, dotykový displej utěsněný k LCD. Maximální provozní doba 24 hod/den. Kapacitní panel je určen pro použití ve veřejném prostoru a je vybaven krycím tvrzeným sklem s vysokou odolností proti poškrábání. Dotykový panel dodán včetně napájecího zdroje.	ks	1
011	AVDP 1.08	kartový přehrávač do nástěnného interaktivního panelu	Kompaktní kontroler pro přehrávání multimediálního obsahu s rozšířením pro řízení dotykové plochy pomocí USB portu. Kontroler je určen pro provoz 24/7. Součástí dodávky je i SW pro dálkovou správu obsahu. Model s připojením LAN a aktualizací obsahu přes počítačovou síť. Součástí kontroleru mikro SD karta pro obsah, velikosti 32GB. Výstup HDMI, 3,5mm audio, LAN,GPIO. Podporované video pro přehrávání do rozlišení 1920x1080@60. Základní vlastnosti: Full HD přehrávač, přehrává video MPEG-2, H.264/MPEG-4, obrázky BMP, JPEG, PNG, zvuk MP3. Možnost vzdálené aktualizace obsahu.	ks	1
008	AVDP 1.08	Přídavné reproduktory k interaktivnímu displeji	Reproduktor nenápadného vzhledu s kloubovým držákem. 2-pásmový systém, basový reproduktor 5,25", s vyšší odolností, výkon min 50W, Frekvenční rozsah min.: 65Hz - 19kHz, Rozměry max: 240 x 150 x 150mm	ks	1set
009	AVDP 1.08	Zesilovač k přídavným reproduktorům interaktivního displeje	Digitální instalační audio zesilovač malých rozměrů s pasivním chlazením. Výkon 2x50W. Rozměry max: 200 x 60 x 200 mm	ks	1
Místnost 2.02 - schodiště (úvod)					
012	TP 2.02	dotykový displej do nástěnného expozičního panelu	"Open Frame" dotykový displej o úhlopříčce 23,8" (zabudovatelný do konstrukce designovaného nástěnného panelu), rozlišení displeje 1920x1080 bodů, kapacitní dotyková technologie musí rozeznat minimálně 10 dotyků současně. Utěsnění proti prachu. Kapacitní panely jsou určeny pro použití ve veřejném prostoru a jsou vybaveny krycím tvrzeným sklem s vysokou odolností proti poškrábání. Maximální provozní doba 24 hod/den. Dotykový panel dodán včetně napájecího zdroje.	ks	1
013	TP 2.02	kartový přehrávač do nástěnného expozičního panelu	Kompaktní kontroler pro přehrávání multimediálního obsahu s rozšířením pro řízení dotykové plochy pomocí USB portu. Kontroler je určen pro provoz 24/7, úložiště dat na SD kartě (absence pohyblivých částí). Součástí dodávky je i SW pro dálkovou správu obsahu. Model s připojením LAN a aktualizací obsahu přes počítačovou síť a USB + RS-232. Součástí kontroleru mikro SD karta pro obsah, velikosti 32GB. Výstup HDMI, 3,5mm audio, LAN,GPIO. Podporované video pro přehrávání do rozlišení 1920x1080@60. Základní vlastnosti: Full HD přehrávač, přehrává video H.265, H.264/MPEG-4, MPEG-2, obrázky BMP, JPEG, PNG, zvuk MP3, přehrává HD media ve smyčce. Možnost vzdálené aktualizace obsahu.	ks	1

				Místnost 2.03 - expozice "DOMA"	
014	TP 2.03	dotykový displej do nástěnného expozičního panelu	"Open Frame" dotykový displej o úhlopříčce 23,8" (zabudovatelný do konstrukce designovaného nástěnného panelu), rozlišení displeje 1920x1080 bodů, kapacitní dotyková technologie musí rozeznat minimálně 10 dotyků současně. Utěsnění proti prachu. Kapacitní panely jsou určeny pro použití ve veřejném prostoru a jsou vybaveny krycím tvrzeným sklem s vysokou odolností proti poškrábání. Maximální provozní doba 24 hod/den. Dotykový panel dodán včetně napájecího zdroje.	ks	1
015	TP 2.03	kartový přehrávač do nástěnného expozičního panelu	Kompaktní kontroler pro přehrávání multimediálního obsahu s rozšířením pro řízení dotykové plochy pomocí USB portu. Kontroler je určen pro provoz 24/7, úložiště dat na SD kartě (absence pohyblivých částí). Součástí dodávky je i SW pro dálkovou správu obsahu. Model s připojením LAN a aktualizací obsahu přes počítačovou síť a USB + RS-232. Součástí kontroleru mikro SD karta pro obsah, velikosti 32GB. Výstup HDMI, 3,5mm audio, LAN,GPIO. Podporované video pro přehrávání do rozlišení 1920x1080@60. Základní vlastnosti: Full HD přehrávač, přehrává video H.265, H.264/MPEG-4, MPEG-2, obrázky BMP, JPEG, PNG, zvuk MP3, přehrává HD media ve smyčce. Možnost vzdálené aktualizace obsahu.	ks	1
				Místnost 2.04 - expozice "V KOSTELE"	
016	TP 2.04	dotykový displej do nástěnného expozičního panelu	"Open Frame" dotykový displej o úhlopříčce 23,8" (zabudovatelný do konstrukce designovaného nástěnného panelu), rozlišení displeje 1920x1080 bodů, kapacitní dotyková technologie musí rozeznat minimálně 10 dotyků současně. Utěsnění proti prachu. Kapacitní panely jsou určeny pro použití ve veřejném prostoru a jsou vybaveny krycím tvrzeným sklem s vysokou odolností proti poškrábání. Maximální provozní doba 24 hod/den. Dotykový panel dodán včetně napájecího zdroje.	ks	1
017	TP 2.04	kartový přehrávač do nástěnného expozičního panelu	Kompaktní kontroler pro přehrávání multimediálního obsahu s rozšířením pro řízení dotykové plochy pomocí USB portu. Kontroler je určen pro provoz 24/7, úložiště dat na SD kartě (absence pohyblivých částí). Součástí dodávky je i SW pro dálkovou správu obsahu. Model s připojením LAN a aktualizací obsahu přes počítačovou síť a USB + RS-232. Součástí kontroleru mikro SD karta pro obsah, velikosti 32GB. Výstup HDMI, 3,5mm audio, LAN,GPIO. Podporované video pro přehrávání do rozlišení 1920x1080@60. Základní vlastnosti: Full HD přehrávač, přehrává video H.265, H.264/MPEG-4, MPEG-2, obrázky BMP, JPEG, PNG, zvuk MP3, přehrává HD media ve smyčce. Možnost vzdálené aktualizace obsahu.	ks	1
				Místnost 2.05 - expozice "CECHY"	
018	TP 2.05	dotykový displej do nástěnného expozičního panelu	"Open Frame" dotykový displej o úhlopříčce 23,8" (zabudovatelný do konstrukce designovaného nástěnného panelu), rozlišení displeje 1920x1080 bodů, kapacitní dotyková technologie musí rozeznat minimálně 10 dotyků současně. Utěsnění proti prachu. Kapacitní panely jsou určeny pro použití ve veřejném prostoru a jsou vybaveny krycím tvrzeným sklem s vysokou odolností proti poškrábání. Maximální provozní doba 24 hod/den. Dotykový panel dodán včetně napájecího zdroje.	ks	1
019	TP 2.05	kartový přehrávač do nástěnného expozičního panelu	Kompaktní kontroler pro přehrávání multimediálního obsahu s rozšířením pro řízení dotykové plochy pomocí USB portu. Kontroler je určen pro provoz 24/7, úložiště dat na SD kartě (absence pohyblivých částí). Součástí dodávky je i SW pro dálkovou správu obsahu. Model s připojením LAN a aktualizací obsahu přes počítačovou síť a USB + RS-232. Součástí kontroleru mikro SD karta pro obsah, velikosti 32GB. Výstup HDMI, 3,5mm audio, LAN,GPIO. Podporované video pro přehrávání do rozlišení 1920x1080@60. Základní vlastnosti: Full HD přehrávač, přehrává video H.265, H.264/MPEG-4, MPEG-2, obrázky BMP, JPEG, PNG, zvuk MP3, přehrává HD media ve smyčce. Možnost vzdálené aktualizace obsahu.	ks	1
				Místnost 2.06 - expozice "V OBCHODĚ"	
020	AVDP 2.06	dotykový displej do nástěnného expozičního panelu polyfonu	"Open Frame" dotykový displej o úhlopříčce 23,8" (zabudovatelný do konstrukce designovaného nástěnného panelu), rozlišení displeje 1920x1080 bodů, kapacitní dotyková technologie musí rozeznat minimálně 10 dotyků současně. Utěsnění proti prachu. Kapacitní panely jsou určeny pro použití ve veřejném prostoru a jsou vybaveny krycím tvrzeným sklem s vysokou odolností proti poškrábání. Maximální provozní doba 24 hod/den. Dotykový panel dodán včetně napájecího zdroje.	ks	1
021	AVDP 2.06	kartový přehrávač do nástěnného expozičního panelu polyfonu	Kompaktní kontroler pro přehrávání multimediálního obsahu s rozšířením pro řízení dotykové plochy pomocí USB portu. Kontroler je určen pro provoz 24/7, úložiště dat na SD kartě (absence pohyblivých částí). Součástí dodávky je i SW pro dálkovou správu obsahu. Model s připojením LAN a aktualizací obsahu přes počítačovou síť a USB + RS-232. Součástí kontroleru mikro SD karta pro obsah, velikosti 32GB. Výstup HDMI, 3,5mm audio, LAN,GPIO. Podporované video pro přehrávání do rozlišení 1920x1080@60. Základní vlastnosti: Full HD přehrávač, přehrává video H.265, H.264/MPEG-4, MPEG-2, obrázky BMP, JPEG, PNG, zvuk MP3, přehrává HD media ve smyčce. Možnost vzdálené aktualizace obsahu.	ks	1
022	AVDP 2.06	Přídavné reproduktory k interaktivnímu displeji polyfonu	Reproduktor nenápadného vzhledu s kloubovým držákem. 2-pásmový systém, basový reproduktor 5,25", s vyšší odolností, výkon min 50W, Frekvenční rozsah min.: 65Hz - 19kHz, Rozměry max: 240 x 150 x 150mm	ks	1set
023	AVDP 2.06	Zesilovač k přídavným reproduktorům interaktivního displeje polyfonu	Digitální instalační audio zesilovač malých rozměrů s pasivním chlazením. Výkon 2x50W. Rozměry max: 200 x 60 x 200 mm	ks	1
024	TP 2.06	dotykový displej do nástěnného expozičního panelu	"Open Frame" dotykový displej o úhlopříčce 23,8" (zabudovatelný do konstrukce designovaného nástěnného panelu), rozlišení displeje 1920x1080 bodů, kapacitní dotyková technologie musí rozeznat minimálně 10 dotyků současně. Utěsnění proti prachu. Kapacitní panely jsou určeny pro použití ve veřejném prostoru a jsou vybaveny krycím tvrzeným sklem s vysokou odolností proti poškrábání. Maximální provozní doba 24 hod/den. Dotykový panel dodán včetně napájecího zdroje.	ks	1

025	TP 2.06	kartový přehrávač do nástěnného expozičního panelu	Kompaktní kontroler pro přehrávání multimediálního obsahu s rozšířením pro řízení dotykové plochy pomocí USB portu. Kontroler je určen pro provoz 24/7, úložiště dat na SD kartě (absence pohyblivých částí). Součástí dodávky je i SW pro dálkovou správu obsahu. Model s připojením LAN a aktualizací obsahu přes počítačovou síť a USB + RS-232. Součástí kontroleru mikro SD karta pro obsah, velikosti 32GB. Výstup HDMI, 3,5mm audio, LAN,GPIO. Podporované video pro přehrávání do rozlišení 1920x1080@60. Základní vlastnosti: Full HD přehrávač, přehrává video H.265, H.264/MPEG-4, MPEG-2, obrázky BMP, JPEG, PNG, zvuk MP3, přehrává HD media ve smyčce. Možnost vzdálené aktualizace obsahu.	ks	1
			Místnost 2.07 - expozice "NA ULICI"		
026	TP 2.07	dotykový displej do nástěnného expozičního panelu	"Open Frame" dotykový displej o úhlopříčce 23,8" (zabudovatelný do konstrukce designovaného nástěnného panelu), rozlišení displeje 1920x1080 bodů, kapacitní dotyková technologie musí rozeznat minimálně 10 dotyků současně. Utěsnění proti prachu. Kapacitní panely jsou určeny pro použití ve veřejném prostoru a jsou vybaveny krycím tvrzeným sklem s vysokou odolností proti poškrábání. Maximální provozní doba 24 hod/den. Dotykový panel dodán včetně napájecího zdroje.	ks	1
027	TP 2.07	kartový přehrávač do nástěnného expozičního panelu	Kompaktní kontroler pro přehrávání multimediálního obsahu s rozšířením pro řízení dotykové plochy pomocí USB portu. Kontroler je určen pro provoz 24/7, úložiště dat na SD kartě (absence pohyblivých částí). Součástí dodávky je i SW pro dálkovou správu obsahu. Model s připojením LAN a aktualizací obsahu přes počítačovou síť a USB + RS-232. Součástí kontroleru mikro SD karta pro obsah, velikosti 32GB. Výstup HDMI, 3,5mm audio, LAN,GPIO. Podporované video pro přehrávání do rozlišení 1920x1080@60. Základní vlastnosti: Full HD přehrávač, přehrává video H.265, H.264/MPEG-4, MPEG-2, obrázky BMP, JPEG, PNG, zvuk MP3, přehrává HD media ve smyčce. Možnost vzdálené aktualizace obsahu.	ks	1
			Místnost 2.08 - expozice "NA LOVU"		
028	TP 2.08	dotykový displej do nástěnného expozičního panelu	"Open Frame" dotykový displej o úhlopříčce 23,8" (zabudovatelný do konstrukce designovaného nástěnného panelu), rozlišení displeje 1920x1080 bodů, kapacitní dotyková technologie musí rozeznat minimálně 10 dotyků současně. Utěsnění proti prachu. Kapacitní panely jsou určeny pro použití ve veřejném prostoru a jsou vybaveny krycím tvrzeným sklem s vysokou odolností proti poškrábání. Maximální provozní doba 24 hod/den. Dotykový panel dodán včetně napájecího zdroje.	ks	1
029	TP 2.08	kartový přehrávač do nástěnného expozičního panelu	Kompaktní kontroler pro přehrávání multimediálního obsahu s rozšířením pro řízení dotykové plochy pomocí USB portu. Kontroler je určen pro provoz 24/7, úložiště dat na SD kartě (absence pohyblivých částí). Součástí dodávky je i SW pro dálkovou správu obsahu. Model s připojením LAN a aktualizací obsahu přes počítačovou síť a USB + RS-232. Součástí kontroleru mikro SD karta pro obsah, velikosti 32GB. Výstup HDMI, 3,5mm audio, LAN,GPIO. Podporované video pro přehrávání do rozlišení 1920x1080@60. Základní vlastnosti: Full HD přehrávač, přehrává video H.265, H.264/MPEG-4, MPEG-2, obrázky BMP, JPEG, PNG, zvuk MP3, přehrává HD media ve smyčce. Možnost vzdálené aktualizace obsahu.	ks	1
030			Drobný instalační materiál včetně potřebných propojovacích kabelů	set	11
031			Instalace v místě vč. doprava a dalších potřebných nákladů		1