

# Zmluva o dielo

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov  
(ďalej len „zmluva“)

číslo u objednávateľa: ZML-1-10/2023-500

číslo u zhotoviteľa: 05092023/01

Zmluvné strany

Objednávateľ: Štatistický úrad Slovenskej republiky  
Lamačská cesta 3/C, 840 05 Bratislava 45

štatutárny zástupca: Ing. Peter Peťko, MBA, predseda úradu

IČO/DIČ: 00166197 / 2020830218

bankové spojenie: Štátna pokladnica  
IBAN: SK468180000000700007244

(ďalej aj ako „objednávateľ“ alebo „zmluvná strana“)

a

Zhotoviteľ: MediaTech Central Europe, a. s.  
Drieňová 34  
Bratislava 821 02, IČO: 35772581  
v zastúpení: Ing. Bohumil Tonkovič, predseda predstavenstva

IČO/IČ DPH: 35772581 / SK2021488568

bankové spojenie: Tatra banka, a.s.

IBAN: SK97 1100 0000 0029 2985 9120  
zapísaný v: Obchodnom registri Mestského súdu Bratislava III,  
oddiel: Sa, vl. č. 5405/B

(ďalej aj ako „zhotoviteľ“ alebo „zmluvná strana“)

## Preambula

1. Zmluva je výsledkom verejného obstarávania – zákazky s názvom „Doplnenie audiovizuálnych technológií v zasadacej miestnosti Štatistického úradu Slovenskej republiky“ vyhlásenej objednávateľom podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a uzatvára sa so zhotoviteľom ako s úspešným uchádzačom vo verejnom obstarávaní.
2. Zhotoviteľ podpisom tejto zmluvy čestne prehlasuje a potvrdzuje, že sa komplexne oboznámil s rozsahom a povahou predmetu tejto zmluvy, ako aj so všetkými podkladmi a požiadavkami objednávateľa, sú mu dobre známe technické, kvalitatívne a iné podmienky k vykonaniu diela tvoriaceho predmet tejto zmluvy, ako aj že disponuje takými personálnymi, odbornými, technickými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú potrebné na riadne a včasné vykonanie diela tvoriaceho predmet tejto zmluvy.

3. Účelom uzatvorenia tejto zmluvy je záujem objednávateľa na vytvorení spolupráce so zhotoviteľom pri vykonaní diela tvoriaceho predmet tejto zmluvy, to všetko za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

## Článok 1

### Predmet zmluvy

1. Predmetom zmluvy je záväzok zhotoviteľa vykonať pre objednávateľa dielo uvedené v ods. 2 tohto článku zmluvy a záväzok objednávateľa vykonané dielo prevziať a zaplatiť zhotoviteľovi cenu za jeho vykonanie.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať pre objednávateľa dielo – dodanie audiovizuálnych technológií, ich inštalácia a dodanie dokumentácie, a to podľa špecifikácie uvedenej v prílohe č. 1 tejto zmluvy.

## Článok 2

### Termín a miesto plnenia predmetu zmluvy

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo tvoriace predmet tejto zmluvy podľa špecifikácie uvedenej v čl. 1 ods. 2 tejto zmluvy najneskôr do 30 dní od nadobudnutia účinnosti zmluvy.
2. Miestom realizácie, vrátane riadneho a včasného odovzdania plnenia predmetu tejto zmluvy, je sídlo objednávateľa uvedené v záhlaví zmluvy.

## Článok 3

### Odovzdanie a prevzatie plnenia predmetu zmluvy

1. Zhotoviteľ je povinný odovzdať objednávateľovi a objednávateľ prevziať od zhotoviteľa dielo na základe písomného akceptačného protokolu podpísaného oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán, a to najneskôr v deň uvedený v čl. 2 ods. 1 tejto zmluvy.
2. Oprávnenými zástupcami:
  - a) za objednávateľa je: Ing. Peter Pongráč, peter.pongrac@statistics.sk, riaditeľ odboru 10520
  - b) za zhotoviteľa je: Mário Tonkovič, mario.tonkovic@mediatech.sk
3. Zmluvné strany sa dohodli, že písomný akceptačný protokol podpísaný oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán musí obsahovať okrem základných údajov aj posúdenie splnenia jednotlivých objednávateľom požadovaných parametrov podľa špecifikácie predmetu zmluvy v zmysle čl. 1 ods. 2 tejto zmluvy, ako aj výslovné prehlásenie objednávateľa, že predmet zmluvy bol dodaný riadne a včas, a tento preberá bez akýchkoľvek väd a nedorobkov.
4. Plnenie tvoriace predmet zmluvy má vady ak:
  - a) nie je vykonané v požadovanej kvalite a kvantite, resp. ak nespĺňa parametre a požiadavky stanovené touto zmluvou, pokynmi objednávateľa, príslušnými normami,
  - b) vykazuje nedorobky, t. j. nebolo vykonané v požadovanom rozsahu,
  - c) nebolo vykonané v lehotách stanovených touto zmluvou, t. j. zhotoviteľ je v omeškaní,
  - d) vykazuje právne vady alebo je zaťažené inými právami tretích osôb.

5. Ak pri preberaní plnenia tvoriaceho predmet zmluvy objednávateľ zistí, že plnenie, resp. jeho časť má vady, plnenie odmietne prevziať a spíše s zhotoviteľom zápis o zistených vadách, o spôsobe a termíne ich odstránenia. Zhotoviteľ má povinnosť odovzdať plnenie tvoriace predmet tejto zmluvy, resp. jeho časť po odstránení týchto väd. Po dobu odstraňovania väd zistených pri odovzdávaní plnenia tvoriaceho predmet tejto zmluvy, resp. jeho časti, pre ktoré nedošlo k odovzdaniu plnenia, resp. jeho časti je zhotoviteľ v omeškaní s poskytnutím plnenia tvoriaceho predmet tejto zmluvy, resp. jeho časti.

## Článok 4

### Povinnosti zhotoviteľa a práva objednávateľa

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v súlade s podmienkami a špecifikáciou uvedenou v čl. 1 ods. 2 tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že práce v zmysle čl. 1 tejto zmluvy je povinný vykonať bez akéhokoľvek narušenia a čo i len čiastočného obmedzenia funkčnosti HW a SW infraštruktúry objednávateľa.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo v súlade s čl. 1 tejto zmluvy so všetkou odbornou starostlivosťou. Zároveň je zhotoviteľ povinný upozorniť objednávateľa na nevhodnosť nastavení HW alebo SW objednávateľa, a to bez zbytočného odkladu.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vykoná dielo tvoriace predmet tejto zmluvy v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi a inými normami platnými v Slovenskej republike.
4. Zhotoviteľ je povinný aktívne spolupracovať a kooperovať s objednávateľom počas realizácie plnenia predmetu zmluvy a vyvinúť maximálne úsilie a súčinnosť z jeho strany tak, aby plnenie tvoriace predmet tejto zmluvy poskytol riadne a včas v súlade s touto zmluvou. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že ak počas realizácie plnenia tvoriaceho predmet zmluvy vznikne potreba akejkolvek súčinnosti od objednávateľa, tak bezodkladne písomne vyzve objednávateľa na poskytnutie takejto súčinnosti, pričom vo výzve bude špecifikovať dôvody, rozsah, formu a čas poskytnutia požadovanej súčinnosti objednávateľa.
5. Zhotoviteľ je povinný bez zbytočného odkladu upozorniť písomne objednávateľa na nevhodnú povahu alebo vady vecí, podkladov alebo pokynov daných mu objednávateľom na poskytnutie plnenia tvoriaceho predmet tejto zmluvy, ak zhotoviteľ mohol túto nevhodnosť zistiť pri vynaložení odbornej spôsobilosti.
6. Zhotoviteľ sa zaväzuje bez zbytočného odkladu po tom, ako sa o tom dozvedel, písomne informovať objednávateľa o akýchkoľvek okolnostiach dôležitých pre riadne plnenie predmetu zmluvy a o akýchkoľvek okolnostiach, ktoré môžu mať vplyv na zmenu, doplnenie alebo udelenie pokynov objednávateľa voči zhotoviteľovi.
7. Zhotoviteľ a objednávateľ sa zaväzujú bezodkladne sa navzájom informovať o akýchkoľvek skutočnostiach, ktoré by mohli podstatným spôsobom ovplyvniť poskytnutie plnenia tvoriaceho predmet tejto zmluvy, alebo jeho časti.
8. Zhotoviteľ čestne prehlasuje, že objednávateľ mu poskytol všetky podklady a informácie nevyhnutné pre riadne a včasné poskytnutie plnenia tvoriaceho predmet tejto zmluvy, pričom podklady a informácie, ktoré prevzal, sú postačujúce a vhodné na poskytnutie plnenia tvoriaceho predmet tejto zmluvy a nemá k nim žiadne výhrady.

9. Zhotoviteľ zodpovedá za škodu spôsobenú objednávateľovi, ktorá vznikla v súvislosti s vykonaním diela alebo jeho časti podľa zmluvy, a to v celom rozsahu.
10. Objednávateľ požaduje pri práci vo svojich informačných systémoch dodržať mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, s ktorými sa zhotoviteľ oboznámi počas prác v zmysle čl. 1 tejto zmluvy, tak počas prác, ako aj po ich ukončení.

## Článok 5

### Povinnosti objednávateľa

1. Objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť nevyhnutnú súčinnosť zhotoviteľovi pri plnení predmetu tejto zmluvy a včasnom poskytovaní nevyhnutných informácií. Uvedené platí aj pre prípad prevzatia výzvy podľa čl. 4 ods. 4 tejto zmluvy.

## Článok 6

### Zmluvné pokuty

1. Zhotoviteľ je povinný uhradiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 10 % z celkovej ceny predmetu zmluvy bez DPH, ak dôjde k porušeniu povinnosti zhotoviteľa definovanej v čl. 4 ods. 3 a 10 tejto zmluvy, a to za každú zabezpečenú povinnosť samostatne.
2. Ak je zhotoviteľ v omeškaní s vykonaním diela, je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % eur z celkovej ceny predmetu zmluvy bez DPH za každý deň omeškania až do riadneho vykonania diela alebo časti, z ktorej zhotovením je zhotoviteľ v omeškaní.
3. Uhradením zmluvnej pokuty nie sú dotknuté nároky objednávateľa na uplatnenie si celkovej náhrady skutočne vzniknutej škody.
4. Objednávateľ neuplatní zmluvnú pokutu, pokiaľ je omeškanie zhotoviteľa spôsobené z dôvodov na strane objednávateľa, tretích strán, a/alebo ak k omeškaniu zhotoviteľa dôjde z dôvodu vyššej moci, resp. v dôsledku existencie okolností vylučujúcich zodpovednosť v zmysle ust. § 374 Obchodného zákonníka.

## Článok 7

### Cena a platobné podmienky

1. Cena za predmet zmluvy podľa čl. 1 tejto zmluvy je v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov stanovená vo výške 24 138,00 EUR (slovom dvadsaťštyritisícstotridsaťosem eur) bez DPH, 28 965,60 EUR (slovom dvadsaťosemtisícdeväťstošesťdesiatpäť eur šesťdesiat centov) vrátane DPH. Podrobná špecifikácia ceny je uvedená v prílohe č. 2 zmluvy.
2. V cene sú zahrnuté všetky náklady zhotoviteľa spojené s realizáciou predmetu zmluvy.
3. Fakturácia za predmet zmluvy ako celok podľa ods. 1 tohto článku bude prebiehať na základe písomného akceptačného protokolu podpísaného oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán v zmysle čl. 3 tejto zmluvy, ktorý bude tvoriť neoddeliteľnú súčasť faktúry.

4. Faktúra musí obsahovať okrem náležitostí uvedených v príslušných ustanoveniach zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov, zákona č. 215/2019 Z. z. o zaručenej elektronickej fakturácii a centrálnom ekonomickom systéme a o doplnení niektorých zákonov, zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov a podľa Obchodného zákonníka taktiež číslo zmluvy, číslo faktúry a označenie diela alebo jeho časti.
5. V prípade, že faktúra neobsahuje potrebné náležitosti, určené príslušnými právnymi predpismi alebo touto zmluvou, objednávateľ je oprávnený vrátiť faktúru do desiatich pracovných dní od jej doručenia na doplnenie zhotoviteľovi, čím sa preruší splatnosť faktúry a nová splatnosť začína plynúť od doručenia novej faktúry.
6. Objednávateľ je povinný uhradiť faktúru do 30 (tridsať) dní od jej doručenia zhotoviteľom na číslo účtu uvedeného v záhlaví zmluvy.
7. Pri oneskorenej úhrade faktúry je zhotoviteľ oprávnený fakturovať objednávateľovi zákonný úrok z omeškania.
8. Zhotoviteľ neuplatní úrok z omeškania v prípade, ak toto omeškanie bude spôsobené z dôvodu vyššej moci (napr. na strane Štátnej pokladnice).
9. Faktúra sa považuje za uhradenú v termíne splatnosti odpísaním predmetnej fakturovanej čiastky z účtu objednávateľa na účet zhotoviteľa.

## Článok 8

### Zánik zmluvy

1. Zmluva zaniká:
  - a) riadnym a včasným poskytnutím plnenia tvoriaceho predmet zmluvy – splnením predmetu zmluvy,
  - b) písomnou dohodou zmluvných strán,
  - c) odstúpením od zmluvy.
2. Ktorákoľvek zo zmluvných strán môže odstúpiť od tejto zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy druhou zmluvnou stranou.
3. Za podstatné porušenie zmluvy zo strany zhotoviteľa sa považuje:
  - a) nesplnenie špecifikácie predmetu zmluvy podľa čl. 1 tejto zmluvy, uvedené v akceptačnom protokole,
  - b) nevykonanie diela alebo jeho časti v lehote podľa v čl. 2 ods. 1 tejto zmluvy.
4. Pri odstúpení od zmluvy objednávateľom podľa ods. 3 tohto článku nevznikne zhotoviteľovi nárok na zaplatenie ceny za predmet zmluvy.
5. Odstúpenie od zmluvy musí mať písomnú formu a nadobúda účinnosť dňom doručenia písomného odstúpenia na poštovú adresu druhej zmluvnej strany uvedenú v záhlaví tejto zmluvy.

## Článok 9

### Závazok mlčanlivosti

1. Zhotoviteľ berie na vedomie a súhlasí, že všetky dáta, skutočnosti a informácie o objednávateľovi, jeho dodávateľoch, subdodávateľoch, kooperujúcich subjektoch, o hospodárení, vnútorných, finančných, personálnych pomeroch a zamestnancoch, programovom vybavení, počítačových sieťach, databázach, údajoch súvisiacich s prístupom do počítačovej siete, zabezpečovacích mechanizmoch a opatreniach na ich ochranu u objednávateľa, atď., s ktorými sa zhotoviteľ oboznámil v súvislosti plnením predmetu tejto zmluvy sú na účely tejto zmluvy považované za dôverné informácie. Zhotoviteľ je povinný dôsledne utajovať všetky dôverné informácie pred akýmikoľvek tretími osobami, neprezradiť ich priamo či nepriamo, nesprístupniť ich tretím osobám a tiež ich nevyužívať vo svoj prospech. Zväzok mlčanlivosti trvá aj po skončení platnosti a účinnosti tejto zmluvy.
2. Za dôverné informácie sa nepovažujú tie, ktoré:
  - a) sa stali verejne známymi bez porušenia podmienok tohto článku zmluvy zhotoviteľom,
  - b) sú výsledkom nezávislého postupu zhotoviteľa, čo zhotoviteľ vie dôveryhodným spôsobom preukázať,
  - c) boli poskytnuté zhotoviteľovi treťou osobou bez obdobných obmedzení týkajúcich sa dôvernosti informácií,
  - d) boli známe zhotoviteľovi už pred tým, ako došlo k ich poskytnutiu objednávateľom.
3. V prípade pochybnosti o dôvernosti informácií je zhotoviteľ majúci pochybnosť o dôvernosti príslušnej informácie povinný písomne požiadať objednávateľa o poskytnutie záväzného stanoviska, či daná informácia je dôverná alebo nie.
4. Zhotoviteľ je povinný zaviazat' mlčanlivosťou vo vzťahu ochrany dôverných informácií minimálne v rozsahu povinností zhotoviteľa voči objednávateľovi z tejto zmluvy pre každého svojho zamestnanca, alebo osobu, ktorú použije na plnenie predmetu tejto zmluvy.

## Článok 10

### Vyššia moc

1. Za existenciu vyššej moci sa považuje skutočnosť, ak je splnenie zmluvných záväzkov niektorej strany úplne alebo čiastočne znemožnené alebo skomplikované akoukoľvek mocou, na ktorú nemajú zmluvné strany žiadny vplyv a je nezávislá od vôle zmluvných strán, ako aj v prípade vzniku takých situácií, ktoré zapríčiňujú nemožnosť ukončenia plnenia niektorou stranou konkrétnych záväzkov, a to bez ohľadu na to, či bolo možné predvídať takéto javy, alebo skutočnosti v období podpísania tejto zmluvy.
2. V prípade vyššej moci záväzky oboch strán sa dočasne pozastavujú až do ukončenia pôsobenia okolností vyššej moci. Ak trvanie vyššej moci je viac ako 15 pracovných dní odo dňa prevzatia oznámenia podľa ods. 4 tohto článku zmluvy, môže ktorákoľvek strana okamžite odstúpiť od tejto zmluvy čiastočne alebo úplne, pričom v tomto prípade ani jedna strana nemá nárok na náhradu akejkoľvek škody alebo ušlého zisku.
3. Za dôvody vyššej moci sa považujú najmä: prípady záplav, zemetrasenia, ako aj iné prírodné katastrofy, výbuchy, požiare, vojny alebo vojenské operácie, medzinárodné konflikty, občianske nepokoje, vzbury, karantény, embargá, mobilizácie, štrajky, generálne štrajky, blokády, zákazy exportu alebo importu, obmedzená, alebo úplne

nefunkčná Štátna pokladnica, alebo akékoľvek iné skutočností, na ktoré zmluvné strany nemajú žiadny vplyv a sú nezávislé od vôle zmluvných strán.

4. Zmluvná strana, u ktorej sa vyskytla úplná alebo čiastočná nemožnosť plnenia záväzkov z titulu vyššej moci je povinná o vzniku a ukončení týchto prekážok písomne informovať druhú stranu v lehote do 3 pracovných dní od vzniku, resp. zániku takejto skutočnosti, a v rovnakej lehote predložiť druhej strane o výskyte tejto skutočnosti potvrdenie príslušnej obchodnej komory, alebo iného kompetentného orgánu.

## Článok 11

### Riešenie sporov

1. Zmluvné strany sa dohodli, že akékoľvek budúce spory vyplývajúce z tejto zmluvy a zo zmlúv súvisiacich s ňou, budú prednostne riešené rokovaniami zúčastnených strán za účelom dohody.
2. V prípade, že vzniknutý spor nebude možné vyriešiť zmiernom, bude spor predložený na meritórne rozhodnutie vecne a miestne príslušnému súdu SR.

## Článok 12

### Osobitné ustanovenia

1. Zjavné alebo občasné akceptovanie čohokoľvek, čo je v rozpore s podmienkami tejto zmluvy, zo strany objednávateľa, resp. zhotoviteľa sa nesmie vysvetľovať ako výslovný alebo konkludentný súhlas objednávateľa, resp. zhotoviteľa so zmenou podmienok tejto zmluvy.
2. Doručením akýchkoľvek písomností na základe tejto zmluvy alebo v súvislosti s ňou medzi zmluvnými stranami sa rozumie doručenie písomnosti doporučené poštou s doručenkou preukazujúcou doručenie na adresu zmluvných strán uvedenú v tejto zmluve, doručenie kuriérom alebo osobné doručenie príslušnou zmluvnou stranou. Doručovanie sa uskutočňuje výhradne na adresu určenú podľa ods. 4 tohto článku zmluvy.
3. Za deň doručenia písomnosti sa pokladá:
  - a) okrem dňa prijatia, resp. prevzatia písomnosti, aj deň, v ktorý zmluvná strana, ktorá je adresátom, odoprie doručovanú písomnosť prevziať (a to bez ohľadu na zvolený spôsob doručovania), alebo
  - b) ak je písomnosť doručovaná zmluvnej strane prostredníctvom pošty ako obsah poštovej zásielky, aj deň, v ktorý márne uplynie úložná doba určená poštou pre vyzdvihnutie si tejto poštovej zásielky, alebo je na tejto poštovej zásielke preukázateľne pracovníkom pošty vyznačená poznámka, že "adresát sa odsťahoval", "adresát je neznámy" alebo iná poznámka podobného významu, ak sa súčasne takáto poznámka zakladá na pravde.
4. Pre potreby doručovania prostredníctvom pošty sa použijú adresy zmluvných strán uvedené v záhlaví tejto zmluvy, ibaže odosielajúcej zmluvnej strane adresát písomnosti písomne oznámil inú adresu určenú na doručovanie písomností. V prípade akejkolvek zmeny adresy určenej na doručovanie písomností sa príslušná zmluvná strana zaväzuje o zmene adresy bezodkladne písomne informovať druhú zmluvnú stranu; v takomto

prípade je pre doručovanie rozhodujúca nová adresa riadne oznámená zmluvnej strane pred odosielaním písomnosti.

5. V prípade, že niektoré ustanovenia tejto zmluvy sú alebo sa z akéhokoľvek dôvodu stanú neplatné, neúčinné alebo nevynútiteľné, nemá to a ani to nebude mať za následok neplatnosť, neúčinnosť alebo nevynútiteľnosť ostatných ustanovení zmluvy. Zmluvné strany sú povinné v dobrej viere rokovať, aby bolo neplatné, neúčinné alebo nevynútiteľné ustanovenie písomne nahradené iným ustanovením, ktorého vecný obsah bude zhodný alebo čo najviac podobný ustanoveniu, ktoré je nahradzované, pričom účel a zmysel tejto zmluvy musí byť zachovaný. Do doby, kým takáto dohoda nebude uzavretá, rovnako však aj pre prípad, že k nej nedôjde vôbec, sa na nahradenie neplatného, neúčinného alebo nevynútiteľného ustanovenia použijú iné ustanovenia tejto zmluvy a ak také nie sú, potom príslušné ustanovenia slovenských právnych predpisov a to také ustanovenia, ktoré zodpovedajú kritériám podľa predchádzajúcej vety.

## Článok 13

### Záverečné ustanovenia

1. Jednotlivé ustanovenia tejto zmluvy možno zmeniť alebo doplniť len formou písomných dodatkov k predmetnej zmluve podpísaných oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
2. Zmluva je vyhotovená v 3 (troch) vyhotoveniach, z ktorých objednávateľ dostane 2 (dve) a zhotoviteľ 1 (jedno).
3. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami obidvoch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv.
4. Ostatné právne vzťahy neupravené touto zmluvou sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a iných právnych predpisov vo vzťahu na predmet a obsah.
5. Zmluvné strany vyhlasujú, že túto zmluvu uzatvorili dobrovoľne, prejav ich vôle je slobodný, vážny, určitý a zrozumiteľný, zmluvu neuzatvorili v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok a znenie tejto zmluvy si prečítali a je v plnom súlade s ich prejavenu vôle, na znak čoho ju vlastnoručne podpísali.
6. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú prílohy:  
Príloha č. 1 - Špecifikácia predmetu zmluvy  
Príloha č. 2 - Podrobná špecifikácia ceny

V Bratislave, dňa .....

V Bratislave, dňa .....

Za objednávateľa:

Za zhotoviteľa:

---

Ing. Peter Peťko  
predseda

---

Ing. Bohumil Tonkovič  
predseda predstavenstva



## **Špecifikácia predmetu zmluvy**

### **1. Videoprojekcia**

Popis koncepcie:

- Motorické projekčné plátno s laserovým projektorom, ovládanie vlastnými diaľkovými ovládačmi, na projektore sa vyberie požadovaný vstup: prípojný bod na stole / bezdrôtový HDMI prijímač,
- 2x bezdrôtový HDMI vysielač, 1x HDMI prijímač,
- tubus plátna bude priznaný, tak ako pôvodný typ.

### **2. Doplnenie AV-USB prepínača pre 2x PC, jednoduché ovládanie**

Popis koncepcie:

- video-konferenčná motorická kamera umiestnená na stene pod plátnom, ovládanie vlastným DO,
- fixné PC pod stolom s nainštalovaným video-konferenčným softvérom (dodávka ŠÚ SR),
- možnosť variabilného pripojenia notebooku s video-konferenčným softvérom, konektivita: HDMI a USB,
- tlačidlový programovateľný ovládací panel pre jednoduché prepínanie HDMI a USB Vstupov.

### **3. Pripojenie video-konferenčného zvuku z YVC 1000 do pôvodného ozvučenia**

Popis koncepcie:

- prípojný panel audio na stole pre pripojenie audio konferenčnej jednotky,
- YVC1000 centrálna jednotka na čelnej stene,
- ovládanie hlasitosti v PC alebo na projektore,
- použitie pôvodných reproduktorov.

#### **4. Riadiaci systém**

Popis koncepcie:

- prostredníctvom 7" dotykového ovládacieho dotykového panelu na stole je možné ovládať motorickú kameru, prepínanie vstupných video signálov, ovládanie projektora a projekčného plátna.

#### **5. Pripojenie setup boxu aj k projektoru**

Popis koncepcie:

- signál zo setup boxu bude distribuovaný do TV aj do projektora, na projektore sa vyberie požadovaný vstup: prípojný bod na stole / bezdrôtový HDMI prijímač / setupbox.

#### **6. Výmena RJ45 portu v prípojnom panely za USB port pre USB kľúč**

#### **7. Ostatné náklady spojené s realizáciou projektu doplnenia AV technológie**

## Podrobná špecifikácia ceny

Por. č.	Názov	Počet merných jednotiek	Merná jednotka	Cena v EUR s DPH za mernú jednotku	Cena v EUR s DPH spolu
<b>1.</b>	<b>Videoprojekcia</b>				
1.1	Motoricky rolovateľné projekčné plátno, šírka 240 cm	1	ks	1 134,00 €	1 134,00 €
1.2	Modul pre ovládania plátna	1	ks	391,20 €	391,20 €
1.3	Montážny záves pre ukotvenie proj.plátna	1	ks	130,80 €	130,80 €
1.4	Projektor s laserovým zdrojom svetla, rozlíšenie WUXGA (1920 x 1200), podpora 4K@30 Hz, 16:10, 5200 ANSI lm, 2xHDMI s podporou HDCP, USB, VGA, LAN,	1	ks	3 240,00 €	3 240,00 €
1.5	Držiak pre inštalačný projektor	1	ks	162,00 €	162,00 €
1.6	Sada pre bezdrôtový prenos obrazu, 1x prijímač, 2xvysielač s HDMI konektorom zobrazenie štyroch obsahov obrazovky súčasne výstup HDMI 2.0 4K/60Hz Audio vstup/výstup 3,5 mm jack	1	sada	1 428,00 €	1 428,00 €
1.7	Kabeláž prepojovacia	1	sada	123,60 €	123,60 €
1.8	Inštalačný a spotrebný materiál	1	sada	208,80 €	208,80 €
<b>Medzisúčet spolu v EUR s DPH:</b>					<b>6 818,40 €</b>
<b>2.</b>	<b>Doplnenie AV-USB prepínača pre 2x PC, jednoduché ovládanie</b>				
2.1	Konferenčná motorická kamera, Optical Zoom 10X, f = 4.7 ~ 47 mm, Viewing Angle 6.43° (telephoto), 60.9° (wide-angle), USB Output	1	ks	1 302,00 €	1 302,00 €
2.2	Držiak kamery	1	ks	100,80 €	100,80 €
2.3	Prevodník-prijímač 4K/UHD HDMI cez protokol HDBaseT s USB	1	ks	982,80 €	982,80 €
2.4	Fixný PC umiestnený pod stolom, bezdrôtová klávesnica a myš <b>(dodá obstarávateľ)</b>	0	ks	--	--
2.5	Prípojný panel USB na stole pre USB kľúč, atyp	1	ks	62,40 €	62,40 €
2.6	4x2 AV maticový prepínač so vstupmi HDMI a USB výstupy HDBaseT a HDMI s voliteľnými režimami prepínania AV, USB 2.0 rozhranie a rozšírenie až do 70m	1	ks	2 308,80 €	2 308,80 €
2.7	Prevodník-prijímač 4K/UHD HDMI cez protokol HDBaseT s USB	1	ks	982,80 €	982,80 €
2.8	Tlačítkový programovateľný ovládací panel pre AV maticový prepínač, 8 tlačíciel	1	ks	691,20 €	691,20 €
2.9	PoE switch pre HDBaseT	1	ks	100,80 €	100,80 €
2.10	Káblový organizér/prechodka vrátane káblov HDMI a USB	1	ks	256,80 €	256,80 €
2.11	Kabeláž prepojovacia	1	sada	216,00 €	216,00 €
2.12	Inštalačný a spotrebný materiál	1	sada	183,60 €	183,60 €
<b>Medzisúčet spolu v EUR s DPH:</b>					<b>7 188,00 €</b>
<b>3.</b>	<b>Prípojenie videokonferenčného zvuku z YVC 1000 do pôvodného ozvučenia</b>				
3.1	Audiozosilňovač s mixážnym pultom	1	ks	626,40 €	626,40 €
3.2	Panel prípojný audio s galvanickým oddelením obvodov	1	ks	117,60 €	117,60 €
3.3	Kabeláž prepojovacia	1	sada	199,20 €	199,20 €
3.4	Inštalačný a spotrebný materiál	1	sada	145,20 €	145,20 €
<b>Medzisúčet spolu v EUR s DPH:</b>					<b>1 088,40 €</b>

<b>4.</b>	<b>Riadiaci systém</b>				
4.1	7" dotykový nástenný ovládací panel. Ponúka ideálne užívateľské rozhranie pre ovládanie všetkých technológií vo vašej zasadacej miestnosti, učebni, aule, alebo v riadiacom centre. Dotykový displej zjednodušuje a uľahčuje spôsob používania technológií: audio, video, osvetlenie, odtiene, vzduchotechnika, zabezpečenia atď. Dotykové obrazovky sú plne prispôsobiteľné s ovládacími prvkami a ikonami, zobrazujúcimi v reálnom čase stav alebo informáciu pre užívateľa.	1	ks	2 562,00 €	2 562,00 €
4.2	Ovládací procesor pre riadenie a monitorovanie audio-vizuálneho systému. Integrované porty RS-232, IR, relé a digitálne vstupné riadiace porty, pamäť SDRAM 1 GB, Flash 8 GB	1	ks	1 408,80 €	1 408,80 €
4.3	Modul pre ovládania plátna	2	ks	236,40 €	472,80 €
4.4	PoE switch	1	ks	109,20 €	109,20 €
4.5	Ostatný inštalačný a spotrebný materiál	1	sada	61,20 €	61,20 €
<b>Medzisúčet spolu v EUR s DPH:</b>					<b>4 614,00 €</b>
<b>5.</b>	<b>Riadiaci systém</b>				
5.1	HDMI splitter, HDCP 2.2 compliant EDID management	1	ks	598,80 €	598,80 €
5.2	Prevodník HDMI-HDBaseT, vysielateľ	1	ks	586,80 €	586,80 €
5.3	Kabeláž prepojovacia	1	sada	88,80 €	88,80 €
5.4	Inštalačný a spotrebný materiál	1	sada	94,80 €	94,80 €
<b>Medzisúčet spolu v EUR s DPH:</b>					<b>1 369,20 €</b>
<b>6.</b>	<b>Výmena RJ45 portu v prípojnom paneli za USB port pre USB kľúč</b>				
6.1	USB konektor prístrojový	1	ks	20,40 €	20,40 €
6.2	USB kábel 2.0 do 2m	1	ks	10,80 €	10,80 €
6.3	Ostatný inštalačný a spotrebný materiál	1	sada	14,40 €	14,40 €
<b>Medzisúčet spolu v EUR s DPH:</b>					<b>45,60 €</b>
<b>7.</b>	<b>Ostatné náklady spojené s realizáciou projektu doplnenia AV technológie</b>				
7.1	Demontáž pôvodných zariadení	1	kpl	184,80 €	184,80 €
7.2	Rozobranie kazetového stropu, úprava pre kotvenie projektoru	1	kpl	158,40 €	158,40 €
7.3	Rozobranie kazetového stropu, úprava pre kotvenie projekčného plátna	1	kpl	200,40 €	200,40 €
7.4	Inštalácia zariadení a káblových prepojení	1	kpl	5 054,40 €	5 054,40 €
7.5	Odvoz a likvidácia odpadu (obalový materiál, káblové zbytky...)	1	kpl	84,00 €	84,00 €
7.6	Programovanie a update FW dodávaných zariadení	1	kpl	1 008,00 €	1 008,00 €
7.7	Nastavenie dodávaných zariadení	1	kpl	144,00 €	144,00 €
7.8	Zaškolenie personálu v deň inštalácie	1	kpl	144,00 €	144,00 €
7.9	Projektové práce	1	kpl	432,00 €	432,00 €
7.10	Inžinierska činnosť	1	kpl	216,00 €	216,00 €
7.11	Dopravné náklady	1	kpl	216,00 €	216,00 €
<b>Medzisúčet spolu v EUR s DPH:</b>					<b>7 842,00 €</b>
<b>Cena spolu v EUR s DPH</b>					<b>28 965,60 €</b>