

KÚPNA ZMLUVA č. S-010122
uzatvorená podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb.
Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov
(ďalej len „zmluva“)

Článok I.
Zmluvné strany

1. Zmluvné strany

1.1 Kupujúci:

Názov: **Vysoká škola múzických umení v Bratislave**
Sídlo: Ventúrska 3, 813 01 Bratislava
Štatutárny orgán: doc. Mária Heinzová, ArtD., rektorka Vysokej školy múzických umení
v Bratislave
IČO: 00397431
IČ pre DPH: SK2020845200
DIČ: 2020845200
Bankové spojenie: Štátna pokladnica Bratislava
Číslo účtu: SK93 8180 0000 0070 0024 1930
SWIFT: SPSRSKBAXXX
(ďalej len „kupujúci“)

1.2 Predávajúci:

Názov: AudioMaster s.r.o.
Sídlo: Dostojevského č.10 , 940 01 Nové Zámky
Štatutárny orgán: Róbert Danáč, konateľ
IČO: 36560537
IČ pre DPH: SK2021829590
DIČ: 2021829590
Bankové spojenie:
Číslo účtu (IBAN)
Zapísaný v obchodnom/živnostenskom registri: Okresného súdu Nitra odd. Sro, vl. č. 14817/N
(ďalej len „predávajúci“)

(kupujúci a predávajúci ďalej spolu aj ako „zmluvné strany“)

Článok II.
Úvodné ustanovenia

1. Táto zmluva je uzavretá ako výsledok nadlimitnej súťaže realizovanej na základe § 66 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
2. Vzájomné vzťahy zmluvných strán sa riadia zákonom č. 513/1991 Zb. - Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“), zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov (ďalej len „zák. č. 18/1996 Z. z.“),

vyhláškou Ministerstva financií SR č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov (ďalej len „vyhl. č. 87/1996 Z. z.“), a zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“).

Článok III. Predmet zmluvy

1. Predmetom tejto kúpnej zmluvy je záväzok predávajúceho dodať kupujúcemu tovar **„Edukačné centrum 3D priestorovej zvukovej platformy Dolby Atmos - realizácia, prezentácia - Kino technológia Dolby Atmos“**, ktorého cenová špecifikácia je uvedená v Prílohe č. 1 k tejto zmluve (ďalej len „tovar“), a previesť na neho vlastnícke právo k dodanému tovaru a záväzok kupujúceho riadne dodaný tovar prevziať a zaplatiť zaň cenu podľa článku V. tejto zmluvy.
2. Predmet zmluvy zahŕňa:
 - a) dodanie tovaru podľa prílohy č.1 k tejto zmluve,
 - b) dopravu tovaru do miesta sídla kupujúceho,
 - c) vynesenie tovaru na miesto konečnej inštalácie,
 - d) inštaláciu tovaru v kinosále Filmovej a televíznej fakulty Vysokej školy múzických umení, ktorá sa nachádza na Svoradovej ulici 2A v Bratislave na 2NP,
 - e) odstránenie obalového materiálu tovaru z priestorov kupujúceho na základe jeho požiadavky a podľa podmienok uvedených v tejto zmluve,
 - f) zaškolenie zamestnancov kupujúceho, ako s tovarom nakladať, resp. ako tento obsluhovať,
 - g) odovzdanie certifikátov od dodaného tovaru kupujúcemu v deň dodania tovaru,
 - h) návod na obsluhu tovaru v slovenskom jazyku,
 - i) servisné opravy a údržbu tovaru počas platnej záručnej doby, garancia záručného a pozáručného servisu v maximálnej lehote do 24 hodín odo dňa nahlásenia požiadavky na opravu, resp. údržbu zo strany kupujúceho predávajúcemu, alebo bezodplatne zapožičanie náhradného „takého istého“ zariadenia, ak by servis trval dlhšiu dobu ako 24 hodín odo dňa nahlásenia požiadavky na opravu, resp. údržbu zo strany kupujúceho predávajúcemu,
 - j) Hot line,(ďalej spolu „predmet zmluvy“).
3. Predávajúci sa na základe tejto zmluvy a v rozsahu v nej vymedzenom zaväzuje dodať kupujúcemu tovar v bezchybnom stave a v kvalite I. triedy a všetky s ním súvisiace plnenia v súlade s podrobnou špecifikáciou, ktorá je uvedená v Prílohe č. 1 „Cenová špecifikácia dodávaného tovaru“ tejto zmluvy.

Článok IV. Plnenie predmetu zmluvy, miesto plnenia a termín plnenia

1. Predávajúci sa zaväzuje dodať kupujúcemu tovar v súlade s dohodnutými technickými a funkčnými charakteristikami, platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi SR, technickými normami a podmienkami tejto zmluvy. Predávajúci sa zaväzuje súčasne s odovzdaním tovaru odovzdať kupujúcemu aj všetky doklady a dokumentáciu, ktoré sa na dodaný tovar vzťahujú (ako napr. návod na použitie v slovenskom jazyku, technické listy, CE Declaration of Conformity / Vyhlásenia o zhode, Certifikáty akosti, ak sú uplatniteľné a pod.).

2. Predávajúci zabezpečí aj súvisiace služby spojené s dodaním tovaru na miesto dodania, s vyložením v mieste dodania, vynesenie na miesto konečnej inštalácie, s odberom a ekologickou likvidáciou obalového materiálu.
3. Súčasťou predmetu zmluvy je aj inštalácia, resp. montáž jednotlivých častí dodávky a ich uvedenie do prevádzky, odskúšanie a predvedenie funkčnosti, zaškolenie zamestnancov kupujúceho s obsluhou a údržbou predmetu zmluvy – svetelný pult. O zaškolení obsluhy, alebo inštalácii resp. montáži a vykonanej funkčnej skúške bude vykonaný zápis, podpísaný oboma zmluvnými stranami.
4. Miestom dodania tovaru je pracovisko kupujúceho – Filmová a televízna fakulta Vysokej školy múzických umení v Bratislave, so sídlom Svoradova 2A, Bratislava.
5. Predávajúci sa zaväzuje dodať tovar kupujúcemu najneskôr do 90 kalendárnych dní odo dňa doručenia objednávky na miesto určenia bližšie špecifikované kupujúcim v objednávke.
6. Deň a približný čas dodania tovaru predávajúci oznámi kupujúcemu elektronickou poštou na e-mailovú adresu uvedenú v objednávke najneskôr dva pracovné dni vopred.
7. Predávajúci vyhotoví dodací list. Kupujúci po prevzatí tovaru dodací list písomne potvrdí. Kupujúci môže po prevzatí tovaru riadne tovar užívať a predávajúci sa mu zaväzuje toto užívanie dňom prevzatia umožniť. Kupujúci si vyhradzuje právo prevziať iba tovar funkčný, bez zjavných väd, dodaný v kompletnom stave, v originálnom balení a v požadovanom množstve. V opačnom prípade si vyhradzuje právo nepodpísať dodací list, neprebrať dodaný tovar a nezaplatiť cenu za neprebraný tovar.
8. Predávajúci vyhlasuje, že v čase uzatvorenia zmluvy je zapísaný v registri partnerov verejného sektora v súlade so zákonom č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení zákona č. 38/2017 Z. z. (ďalej len „zákon č. 315/2016 Z. z.“), ak sa ho povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora týka. Ak na strane predávajúceho ako zmluvnej strany figuruje skupina dodávateľov podľa § 37 zákona o verejnom obstarávaní, má každý člen tejto skupiny dodávateľov povinnosť byť zapísaný v registri partnerov verejného sektora.
9. Vlastnícke právo k riadne dodanému a prevzatému tovaru prechádza na kupujúceho dňom zaplataenia kúpnej ceny predávajúcemu.
10. V prípade, ak nastane situácia, že ponúknutá cena za niektorú položku je vyššia ako cena zistená kupujúcim (na základe výsledku verejného obstarávania), objednávateľ nemá povinnosť túto položku objednať.

Článok V.

Kúpna cena a platobné podmienky

1. Cena za predmet zmluvy vyplýva z ponuky predávajúceho - úspešného uchádzača vo verejnej súťaži a je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov v celkovej výške „113 205,00“Eur bez dane z pridanej hodnoty (DPH):

- výška DPH 20% „22 641,00“Eur,
- **cena za predmet zmluvy spolu s DPH** v celkovej výške „135 846,00“Eur (slovom „stotridsaťpäťtisícosemstoštyridsaťšesť“ eur, „0“ euro centov vrátane 20% DPH).

Cena za predmet zmluvy bude položkovite rozpísaná podľa požiadaviek tovarov jednotlivých častí zákazky, uvedených v Prílohe č. 1 „Cenová špecifikácia dodávaného tovaru“, ktorá je neoddeliteľnou prílohou tejto zmluvy.

2. V kúpnej cene sú zahrnuté všetky oprávnené náklady predávajúceho na dodanie predmetu zmluvy na miesto určenia, dopravné náklady, poistenie prepravy, balné, colné poplatky, premiestnenia/vynesenia na miesto konečnej inštalácie, atesty a certifikáty od dodaných položiek a materiálov; záručné listy, všetky správy, skúšky, návod na obsluhu v slovenskom jazyku a pod.
3. Zálohové platby ani platbu vopred kupujúci neposkytuje. Úhrada kúpnej ceny sa uskutoční po prevzatí tovaru kupujúcim formou bezhotovostného prevodu na bankový účet predávajúceho uvedeného v čl. I tejto zmluvy. Bezhotovostný platobný styk sa uskutoční prostredníctvom finančného ústavu kupujúceho na základe faktúry, ktorej splatnosť je dohodnutá v lehote tridsať (30) dní odo dňa doručenia faktúry kupujúcemu. Faktúra sa považuje za uhradenú dňom odpísania finančných prostriedkov z účtu kupujúceho.
4. Neoddeliteľnou súčasťou faktúry bude dodací list tovaru potvrdený kupujúcim.
5. Závazok predávajúceho dodať predmet plnenia, resp. jeho časť podľa tejto zmluvy sa považuje za splnený po inštalácii a odskúšaní základných funkcií predmetu plnenia, resp. jeho časti povereným zástupcom kupujúceho, ktorý inštaláciu a odskúšanie základných funkcií predmetu plnenia potvrdí svojim podpisom a odtlačkom pečiatky na preberacom protokole resp. dodacom liste. Preberací protokol resp. dodací list bude súčasťou predávajúcim následne vystavenej a kupujúcemu doručenej faktúry. V prípade, ak predmet plnenia nebude spĺňať vlastnosti požadované kupujúcim v objednávke, kupujúci je oprávnený prevzatie takejto dodávky odmietnuť.
6. Predávajúci je povinný vystaviť faktúru za dodaný predmet plnenia podľa vystavenej objednávky najneskôr do 5 dní po inštalácii a odskúšaní základných funkcií predmetu plnenia a doručiť ju doporučenou zásielkou na fakturačnú adresu kupujúceho. Ak nastane potreba realizácie Smernice Európskeho parlamentu a Rady 2014/55/EÚ o elektronickej fakturácii v činnosti objednávateľa pri uplatňovaní záväzkovo-právnych vzťahov, bude predávajúci povinný vystaviť faktúru v súlade s ustanoveniami zákona č. 215/2019 Z. z. o zaručenej elektronickej fakturácii a centrálnom ekonomickom systéme a o doplnení niektorých zákonov a sprístupniť ju bezodkladne kupujúcemu.
7. Kupujúci nezodpovedá za omeškanie s úhradou faktúry, ktorá je spôsobená nepripísaním finančných prostriedkov na účet predávajúceho zo strany jeho finančného ústavu.
8. Faktúra musí spĺňať všetky náležitosti daňového dokladu v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. V prípade, že faktúra bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, kupujúci je oprávnený vrátiť ju predávajúcemu a predávajúci je povinný faktúru podľa charakteru nedostatku opraviť, doplniť alebo

vystaviť novú. V takomto prípade sa preruší lehota jej splatnosti a nová začne plynúť prevzatím nového, resp. upraveného daňového dokladu.

Článok VI.

Záruka, zodpovednosť za vady tovaru a reklamácie

1. Predávajúci je povinný dodať tovar kupujúcemu s odbornou starostlivosťou, v dohodnutom množstve, v akosti, originálne zabalený a vo vyhotovení podľa tejto zmluvy, spôsobilom na použitie na obvyklý účel. Tovar musí spĺňať všetky požadované kvalitatívne parametre a úžitkové vlastnosti podľa tejto zmluvy.
2. Predávajúci sa zaručuje, že tovar je nový, doteraz nepoužívaný a je vyrobený podľa dokumentácie výrobcu v súlade s technickými normami a predpismi platnými v SR a zodpovedá požadovanej kvalite a zmluvným podmienkam dohodnutými v tejto zmluve.
3. Ak predávajúci poruší povinnosti uvedené v bode 1 a 2 tohto článku zmluvy a/alebo dodá iný tovar a/alebo poruší povinnosť ustanovenú v § 420 ods. 4 zákona Obchodného zákonníka, má sa za to, že tovar má vady.
4. Predávajúci poskytuje kupujúcemu záruku za akosť tovaru 24 mesiacov, ktorá začína plynúť dňom inštalácie a odskúšania základných funkcií predmetu plnenia. Záruka za akosť spočíva v tom, že tovar bude po záručnú dobu spôsobilý na použitie na obvyklý účel a zachová si obvyklé vlastnosti. Záruka za akosť sa nevzťahuje na vady vzniknuté nesprávnym používaním a/alebo mechanickým poškodením spôsobeným kupujúcim. Zmluvné strany vylučujú aplikáciu § 428 Obchodného zákonníka pre uplatnenie zodpovednosti za vady, na ktoré sa vzťahuje záruka za akosť. Kupujúci je povinný písomne oznámiť vady tovaru (ďalej len „reklamácia“), na ktoré sa vzťahuje záruka za akosť najneskôr do uplynutia dohodnutej záručnej doby. Záručná doba nebude plynúť po dobu, po ktorú kupujúci nemôže užívať tovar pre jeho vady.
5. Záručná doba začne plynúť znova dňom prevzatia opraveného tovaru, ak bude tovar opraviteľný, alebo náhradného tovaru kupujúcim.
6. Zodpovednosť za vady, na ktoré sa nevzťahuje záruka za akosť (napr. chýbajúce množstvo tovaru v rozpore s dodacím listom, poškodený tovar) sa riadi príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka. Kupujúci je povinný písomne reklamovať vady bez zbytočného odkladu po ich zistení alebo čo ich mal pri vynaložení odbornej starostlivosti zistiť pri prehliadke (zjavné vady) alebo po tom, čo sa vady mohli zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti, najneskôr však do dvoch rokov od doby dodania tovaru (skryté vady). Pre účely uplatnenia reklamácie väd, na ktoré sa nevzťahuje záruka za akosť, sa pod lehotou bez zbytočného odkladu rozumie 30 pracovných dní od prevzatia tovaru a vykonanej prehliadky tovaru alebo po tom, čo sa vady mohli zistiť pri vynaložení odbornej starostlivosti.
7. Nároky kupujúceho z väd tovaru sa budú spravovať režimom podľa § 436 až 441 Obchodného zákonníka.
8. Ak kupujúci zistí vady tovaru pri jeho inštalácii a odskúšaní jeho základných funkcií je oprávnený tovar neprevziať.

9. Ak kupujúci zistí dodatočne, po odskúšaní základných funkcií tovaru, že tovar má vady, je oprávnený reklamovať vady tovaru v lehote dohodnutej v tejto zmluve a zároveň nezaplatiť faktúru v rozsahu vadného plnenia, ktorým sa rozumie aj nedodanie dokladov. Kupujúci zaplatí novú faktúru po odstránení väd, ak nevyužije právo odstúpiť od zmluvy.
10. Reklamácia musí obsahovať najmä:
 - a) identifikačné údaje kupujúceho (názov, sídlo, IČO), číslo zmluvy, podľa ktorej bol tovar dodaný,
 - b) názov, označenie, typ reklamovaného tovaru (jeho výrobnú sériu),
 - c) popis vady,
 - d) číslo dodacieho listu.
11. Ak bude reklamácia neúplná, predávajúci písomne vyzve kupujúceho na jej doplnenie, pričom lehota na doplnenie náležitostí nesmie byť kratšia ako 5 pracovných dní. Predávajúci je povinný vybaviť riadne uplatnenú reklamáciu (vrátane odstránenia väd) v čo najkratšom možnom čase, najneskôr do 30 dní odo dňa doručenia reklamácie. Reklamáciu je možné odoslať poštou alebo e-mailom.
12. Náklady na odstránenie väd tovaru, ako aj preukázateľné náklady kupujúceho súvisiace s uplatnením nárokov z väd tovaru, znáša predávajúci.

Článok VII. Sankcie

1. V prípade, ak predávajúci nedodá tovar riadne a/alebo včas podľa tejto zmluvy, uhradí kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,03 % z ceny riadne alebo včas nedodaného tovaru za každý deň omeškania.
2. Ak dôjde k omeškaniu predávajúceho s dodaním tovaru z dôvodu pôsobenia vyššej moci (napr. živelná pohroma, vojnový konflikt, štrajk) kupujúci neuplatní zmluvnú pokutu voči predávajúcemu po dobu trvania vyššej moci.
3. V prípade, ak predávajúci nevybaví uplatnenú reklamáciu v dobe dohodnutej v článku VI. bode 11 tejto zmluvy, uhradí kupujúcemu zmluvnú pokutu vo výške 0,03 % z ceny vadného plnenia, najmenej však 10,- Eur za každý deň omeškania.
4. V prípade omeškania kupujúceho s úhradou faktúry, uhradí tento predávajúcemu úrok z omeškania v súlade s ustanovením § 369 ods. 2 Obchodného zákonníka.
5. Sankcie dohodnuté touto zmluvou hradí povinná zmluvná strana nezávisle na tom, či a v akej výške vznikne druhej zmluvnej strane škoda. Zmluvná pokuta sa nezapočítava do náhrady škody.
6. Dohodnuté sankcie povinná strana uhradí strane oprávnenej do 30 dní odo dňa ich písomného uplatnenia. Základom pre výpočet sankcií je cena tovaru s DPH.

Článok VIII. Skončenie platnosti zmluvy

1. Od tejto zmluvy môže ktorákoľvek zmluvná strana odstúpiť podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka a kupujúci aj podľa § 19 zákona o verejnom obstarávaní. Odstúpenie od zmluvy musí byť druhej strane oznámené písomne, inak je neplatné a musí v ňom byť uvedený dôvod, pre ktorý zmluvná strana od zmluvy odstupuje. Účinky odstúpenia od tejto zmluvy nastanú dňom, kedy bude písomné oznámenie o odstúpení strany odstupujúcej doručené druhej strane. Zásielka s oznámením o odstúpení sa považuje za doručení aj vtedy, ak bola vrátená ako nedoručiteľná.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že za podstatné porušenie kúpnej zmluvy budú považovať:
 - a) na strane predávajúceho:
 - omeškanie predávajúceho s dodaním predmetu zmluvy oproti dohodnutému termínu,
 - ak kúpna cena bude fakturovaná v rozpore s podmienkami dohodnutými v tejto zmluve,
 - ak predávajúci dodá kupujúcemu tovar v inom množstve a akosti, ktoré sú v rozpore s touto zmluvou,
 - neodstránenie väd tvaru predávajúcim v lehote dohodnutej na vybavenie reklamácie;
 - b) na strane kupujúceho:
 - omeškanie s úhradou oprávnenej faktúry vyhotovenej predávajúcim, ktoré trvá viac ako 60 kalendárnych dní.

Článok IX. Záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv, ktorý vedie Úrad vlády SR.
2. Jednotlivé ustanovenia tejto zmluvy môžu byť menené, doplňované a rušené iba formou písomných, očíslovaných a podpísaných dodatkov k tejto zmluve po obojstrannej dohode oboch zmluvných strán a len v súlade s § 18 zákona o verejnom obstarávaní. Všetky zmeny tejto zmluvy uvedené v dodatkoch budú tvoriť jej neoddeliteľnú súčasť.
3. Zmluvné strany sa dohodli, že zmeny kontaktných údajov ako sú sídlo, prípadne miesto podnikania, číslo účtu zmluvných strán, názov organizačných zložiek zmluvných strán a zmena oprávnených osôb zmluvných strán, nie sú zmenami podliehajúcimi súhlasu zmluvných strán. Zmluvné strany zmenu týchto kontaktných údajov bezodkladne oznámia druhej zmluvnej strane jednostranným písomným oznámením, podpísaným oprávneným zástupcom, na kontaktnú adresu uvedenú v článku I. tejto zmluvy.
4. Právne vzťahy neupravené touto zmluvou sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, zákona o verejnom obstarávaní a súvisiacimi všeobecne záväznými právnymi predpismi Slovenskej republiky.
5. Právne vzťahy založené touto zmluvou sa riadia právnym poriadkom Slovenskej republiky.

6. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch s platnosťou originálu, z ktorých jeden rovnopis dostane predávajúci a tri rovnopisy dostane kupujúci.
7. Zmluvné strany zhodne vyhlasujú, že zmluva bola uzatvorená slobodne a vážne po vzájomnej dohode, nie v tiesni ani za inak nevýhodných podmienok.
8. Zmluvné strany vyhlasujú, že ich spôsobilosť a voľnosť uzatvoriť túto zmluvu, ako aj spôsobilosť k súvisiacim právnym úkonom nie je žiadnym spôsobom obmedzená alebo vylúčená a zároveň vyhlasujú, že si túto zmluvu pred jej podpisom riadne a dôsledne prečítali, jej obsah je pre nich dostatočne určitý a zrozumiteľný a na znak súhlasu ju podpisujú.
9. Kupujúci v súlade s § 41 zákona o verejnom obstarávaní stanovuje pravidlá pre využívanie subdodávateľov nasledovne: kupujúci požaduje, aby predávajúci v ponuke uviedol podiel zákazky, ktorý má v úmysle zadať subdodávateľom, navrhovaných subdodávateľov a predmety subdodávok. Kupujúci zároveň požaduje, aby navrhovaný subdodávateľ spĺňal podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a neexistovali u neho dôvody na vylúčenie podľa § 40, ods. 6, písm. a) až h) a ods. 7 zákona o verejnom obstarávaní; oprávnenie poskytovať službu sa preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktorú má subdodávateľ plniť. V prípade zmeny subdodávateľa musí vyššie uvedené podmienky spĺňať aj nový subdodávateľ. Kupujúci vyžaduje, aby predávajúci v zmluve najneskôr v čase jej uzavretia uviedol údaje o všetkých známych subdodávateľoch, údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia. Eventuálny zoznam subdodávateľov poskytovateľa bude Prílohou č. 2 tejto zmluvy.
10. Neoddeliteľnou súčasťou tejto kúpnej zmluvy sú prílohy:
Príloha č. 1: Technická a Cenová špecifikácia dodávaného tovaru
Príloha č. 2 : Zoznam subdodávateľov

V Bratislave dňa

V Nových Zámkoch dňa

Za kupujúceho:

Za predávajúceho:

doc. Mária Heinzová, ArtD.
rektorka VŠMU

Róbert Danáč, konateľ

**Príloha č.1 ku Kúpnej zmluve S-010122 - Technická a cenová špecifikácia dodávaného tovaru - Edukačné centrum 3D
priestorovej zvukovej platformy Dolby Atmos - realizácia, prezentácia DA1 (ROK 2021) SÚŤAŽ
- FORMULÁR K NACENENIU - UCHÁDZAČ JE POVINNÝ HO POUŽIŤ K NACENENIU POLOŽIEK!!!**

**CELKOM
bez DPH**

113 205,00 €

CPV KÓD	Por. Č.	NÁZOV POLOŽKY	MJ: ks	MJ: bm	Cena bez DPH (€) /1ks/set	Cena bez DPH v (€) za obj. množstvo	DPH v (€)	Cena s DPH (€)	Základný popis (pri uvedení značky platí alebo ekvivalent pri dodržaní požadovaných kvalitatívnych a technických parametrov)	Podrobná špecifikácia	Obsah balenia tvorí:	POZNÁMKA
32342000-2	1.	Reproduktory L,C,R značky: JBL 3732T	3		2 660,00	7 980,00	1 596,00	9 576,00	predné reproduktorové 3- pásmové zostavy s uhlovo nastaviteľnou výškovou sekciou a basovou sekciou splňujúce THX certifikáciu	3- pásmová pasívny systém s frekvenčný rozsah: 40 Hz - 19 kHz (+/- 3dB), deliace frekvencie: 350Hz/1,2kHz, max. SPL sústavy: 125dB/1m, 131dB v špičke, vstupný výkon: LF sekcie 600 W (AES-100 hodín), MF sekcie 150W (AES-100 hodín), HF sekcie 85W (AES-100 hodín), vyžarovací uhol: horizontálny 90° (-6dB), vertikálny 20° nahor (-6dB), 30° nadol (-6dB) Rozmery: 1937 x 762 x 450 mm (V x Š x H) Hmotnosť: 77,9 kg		
32342000-2	2.	Reproduktor subbasový LFE značky: JBL 4642A	2		1 760,00	3 520,00	704,00	4 224,00	subbasová reproduktorová zostava pozostávajúca z 2 ks 18" basových meničov, THX certifikácia	frekvenčný rozsah do 22Hz (-10 dB) bez ekvalizácie, impedancia 4 ohm, Výkon: 1 200 wattov (AES 2-hodiny), Max. SLP v single móde: 131 dB stály a 137dB špičkový, Rozmery: 762 x 1219 x 610 mm (V x Š x H) Hmotnosť: 98 kg		
32342000-2	3.	Reproduktor subbasový SUB1,SUB2 značky: JBL 3635	2		770,00	1 540,00	308,00	1 848,00	subbasová reproduktorová zostava pozostávajúca z 1 ks 18" basového meniča	frekvenčný rozsah: 28 Hz - 500 Hz (-10 dB), impedancia 8 ohm Výkon: 225W (AES 2-hodiny), Citlivosť: 100 dB, max. SPL 124dB stály a 130dB špičkový, Rozmery: 1168 x 651 x 368 mm (V x Š x H) Hmotnosť: 51 kg		

32351300-1	4.	držiak Reproduktor subbasový SUB1,SUB2	2		100,00	200,00	40,00	240,00	držiak pre upevnenie subbasových reproduktorov SUB1 a SUB2 na bočné steny podľa dokumentácie (samostatná príloha č.2).		
32342000-2	5.	Reproduktory surroundové bočné LSS1,LSS2,LSS3,LSS4,LSS5,LSS6,LSS7,RSS1,RSS2,RSS3,RSS4,RSS5,RSS6,RSS7,LRS1,LRS2,RRS1,RRS2, značky: JBL 9310	18		510,00	9 180,00	1 836,00	11 016,00	surroundové reproduktorové sústavy 2-pásmové s 1" HF meničom a 10" stredobasový meničom	frekvenčný rozsah (-10 dB) : 50 Hz - 25 kHz (2pi), Výkon: 300 W (AES 2-hodinový), Impedancia: 8 ohmov Citlivosť: 99 dB (2pi), Max. špičkový SPL: 130 dB Uhol vyžarovanie: 110 ° x 60 °, asymetrický > 1 kHz Rozmery: 559 x 407 x 280 mm (V x Š x H) Hmotnosť: 11,34 kg Farba: čierna	
32351300-1	6.	Konzola pre uchytenie surroundových reproduktorov LSS1,LSS2,LSS3,LSS4,LSS5,LSS6,LSS7,RSS1,RSS2,RSS3,RSS4,RSS5,RSS6,RSS7,LRS1,LRS2,RRS1,RRS2	18		100,00	1 800,00	360,00	2 160,00	držiak pre upevnenie surroundových reproduktorov s možnosťou natočenia do správnej pozície podľa dokumentácie (samostatná príloha č.2).		
32342000-2	7.	Reproduktory stropné s konzolami LTS1,RTS1 značky: JBL SCS 12	2		770,00	1 540,00	308,00	1 848,00	surroundové reproduktorové sústavy 2-pásmový koaxiálny systém: 12 "/ 1"	frekvenčný rozsah: 55 Hz - 20 kHz (-10 dB) Výkon: 400 W (AES 2-hodiny) Impedancia: 8 ohmov Citlivosť: 96 dB, Max. špičkový SPL: 128 dB, Uhol vyžarovania: 100 ° x 100 ° Rozmery: 402 x 402 x 455 mm, Hmotnosť: 14 / 16,8 kg (bez / s U-konzolou) Farba: čierna	
32342000-2	8.	Reproduktory stropné s konzolami LTS2,LTS3,LTS4,LTS5,LTS6,LTS7,RTS2,RTS3,RTS4,RTS5,RTS6,RTS7 značky: JBL SCS 8	12		450,00	5 400,00	1 080,00	6 480,00	surroundové reproduktorové sústavy 2-pásmový koaxiálny systém: 8 "/ 1"	frekvenčný rozsah (-10 dB): 70 Hz - 20 kHz (4pi), výkon: 250 W (AES 2-hodiny), Impedancia: 8 ohmov Citlivosť: 94 dB, 1W/1m, Max. špičkový SPL: 124 dB Uhol vyžarovania: 120 ° x 120 ° Rozmery: 300 x 300 x 305 mm, bez konzoly Hmotnosť: 8,2 / 10 kg (bez / s U-konzolou) Farba: čierna	

32343000-9	9.	Zosilovač pre stredové a basové meniče predných reproduktorov LCR značky: Crown DCi 4 600N	1		3 350,00	3 350,00	670,00	4 020,00	Sieťovo kompatibilný 4-kanálový inšalačný zosilňovač, 4x 600 W pri 4/8 ohmoch a 100 voltoch, obvod zosilňovača triedy D, BLU-Link vstup a výstup.	Monitorovanie úrovni, impedancie, chýb, pilotného tónu.DSP pre EQ, delay, x-over, limiter, kompresor, generátor tónov. Spotreba energie v režime spánku menej ako 1 watt. 4x 600 W pri 4/8 ohmoch a 100 voltoch, Frekvenčná odozva (8 ohm, 20 Hz - 20kHz): +/- 0,25dB, THD (pri plnom výkone 20Hz-20kHz): 0,35% Pomer signálu k šumu na BLU-Link vstupe: > 104 dB s technológiou BLU-Link vstup a výstup. vstupný kompresor, vzorkovacia frekvencia 48 K alebo 96 K, Rozmer: 483mm x 89mm x 35,36mm		
32343000-9	10.	Zosilovač pre surroundové a stropné reproduktory značky: Crown DCi 4 300N	1		2 410,00	2 410,00	482,00	2 892,00	Sieťovo kompatibilný 4-kanálový inšalačný zosilňovač, 4x 300 W pri 4/8 ohmoch a 100 voltoch, obvod zosilňovača triedy D, BLU-Link vstup a výstup.	Monitorovanie úrovni, impedancie, chýb, pilotného tónu.DSP pre EQ, delay, x-over, limiter, kompresor, generátor tónov. Spotreba energie v režime spánku menej ako 1 watt. 4x 300 W pri 4/8 ohmoch a 100 voltoch, Frekvenčná odozva (8 ohm, 20 Hz - 20kHz): +/- 0,25dB, THD (pri plnom výkone 20Hz-20kHz): 0,35% Pomer signálu k šumu na BLU-Link vstupe: > 104 dB s technológiou BLU-Link vstup a výstup. vstupný kompresor, vzorkovacia frekvencia 48 K alebo 96 K, Rozmer: 483mm x 89mm x 35,36mm		
32343000-9	11.	Zosilovač pre predné subbasové reproduktory LFE značky: Crown DCi 2 1250N	1		2 970,00	2 970,00	594,00	3 564,00	Sieťovo kompatibilný 2-kanálový inšalačný zosilňovač, 2x 1250 W pri 4/8 ohmoch a 100 voltoch, obvod zosilňovača triedy D, BLU-Link vstup a výstup.	Monitorovanie úrovni, impedancie, chýb, pilotného tónu.DSP pre EQ, delay, x-over, limiter, kompresor, generátor tónov. Spotreba energie v režime spánku menej ako 1 watt. 2x 1250 W pri 4/8 ohmoch a 100 voltoch, Frekvenčná odozva (8 ohm, 20 Hz - 20kHz): +/- 0,25dB, THD (pri plnom výkone 20Hz-20kHz): 0,35% Pomer signálu k šumu na BLU-Link vstupe: > 104 dB s technológiou BLU-Link vstup a výstup. vstupný kompresor, vzorkovacia frekvencia 48 K alebo 96 K, Rozmer: 483mm x 89mm x 35,36mm		

32343000-9	12.	Zosilovač pre subbasové reproduktory SUB1,SUB2 značky: Crown DCi 2 300N	1		1 570,00	1 570,00	314,00
32343000-9	13.	Zosilovač pre výškové meniče predných reproduktorov LCR, pre reproduktory LSS1,RSS1 značky: Crown DCi 2 600N	2		2 840,00	5 680,00	1 136,00
43000-9	14.	Zosilovač pre surroundové a stropné reproduktory	4		4 340,00	17 360,00	3 472,00

1 884,00	Sieťovo kompatibilný 2-kanálový inšalačný zosilňovač, 2x 300 W pri 4/8 ohmoch a 100 voltoch obvod zosilňovača triedy D, BLU-Link vstup a výstup.	Monitorovanie úrovni, impedancie, chýb, pilotného tónu.DSP pre EQ, delay, x-over, limiter, kompresor, generátor tónov. Spotreba energie v režime spánku menej ako 1 watt. 2x 300 W pri 4/8 ohmoch a 100 voltoch, Frekvenčná odozva (8 ohm, 20 Hz - 20kHz): +/- 0,25dB, THD (pri plnom výkone 20Hz-20kHz): 0,35% Pomer signálu k šumu na BLU-Link vstupe: > 104 dB s technológiou BLU-Link vstup a výstup. vstupný kompresor, vzorkovacia frekvencia 48 K alebo 96 K, Rozmer: 483mm x 89mm x 35,36mm		
6 816,00	Sieťovo kompatibilný 2-kanálový inšalačný zosilňovač, 2x 600 W pri 4/8 ohmoch a 100 voltoch, obvod zosilňovača triedy D, BLU-Link vstup a výstup.	Monitorovanie úrovni, impedancie, chýb, pilotného tónu.DSP pre EQ, delay, x-over, limiter, kompresor, generátor tónov. Spotreba energie v režime spánku menej ako 1 watt. 2x 600 W pri 4/8 ohmoch a 100 voltoch, Frekvenčná odozva (8 ohm, 20 Hz - 20kHz): +/- 0,25dB, THD (pri plnom výkone 20Hz-20kHz): 0,35% Pomer signálu k šumu na BLU-Link vstupe: > 104 dB s technológiou BLU-Link vstup a výstup. vstupný kompresor, vzorkovacia frekvencia 48 K alebo 96 K, Rozmer: 483mm x 89mm x 35,36mm		
20 832,00	Sieťovo kompatibilný 8-kanálový inšalačný zosilňovač, 8x 300 W pri 4/8 ohmoch a 100 voltoch, obvod zosilňovača triedy D, BLU-Link vstup a výstup.	Monitorovanie úrovni, impedancie, chýb, pilotného tónu.DSP pre EQ, delay, x-over, limiter, kompresor, generátor tónov. Spotreba energie v režime spánku menej ako 1 watt. 8x 300 W pri 4/8 ohmoch a 100 voltoch, Frekvenčná odozva (8 ohm, 20 Hz - 20kHz): +/- 0,25dB, THD (pri plnom výkone 20Hz-20kHz): 0,35% Pomer signálu k šumu na BLU-Link vstupe: > 104 dB s technológiou BLU-Link vstup a výstup. vstupný kompresor, vzorkovacia frekvencia 48 K alebo 96 K, Rozmer: 483mm x 89mm x 35,36mm		

32351300-1	15. Profesionálny digitálny zvukový kino procesor značky: Dolby CP850	1		20 600,00	20 600,00	4 120,00
31213100-3	16. Inštaláčna skriňa (rack)	1		490,00	490,00	98,00
51313000-9	17. Inštalácia a nastavenie	1		6 000,00	6 000,00	1 200,00

24 720,00	Zvukový procesor s možnosťou prehrávania zvukových formátov Stereo, 5.1, 7.1, Dolby Atmos	pre pripojenie DCI, 19" racková stierka, výška 2U, digitálne vstupy: 4x AES 25-pinový D-konektor pre 4 AES/EBU kanálové páry, 1x AES BNC konektor, optický Toslink, analógové vstupy: 8-kanálový 25-pinový D-konektor, 2-kanálový vstup 2x RCA, XLR vstup pre mikrofón, 25-pinový D-konektor, 2-kanálový výstup 2x RCA, 1-kanálový vstup 1x RCA, ďalšie pripojenia: RJ-45 Ethernetový konektor, automatizácia - 25-pinový D-konektor, RS-232 sériový port, USB port.		
588,00	plechový inštalačný rack, pre všetky zosilňovače a kino procesor	výška min. 27U, pre umiestnenie častí AV technológie		
7 200,00	Kompletná inštalácia zvukového systému a nastavenie zvukového systému podľa štandardov DOLBY- pomocou meracej techniky. Reprodukory budú umiestnené podľa projektu (samostatná príloha č.2). Suma, obsahuje cenu práce vrátane všetkých montážnych, kotviacich prvkov, drobných kotviacich materiálov, ostatných nákladov vrátane dovozu materiálu a odvozu a likvidácií odpadu súvisiacich s montážou.			

51313000-9	18.	Oživnie nastavenie systému, kalibrácia, školenie obsluhy	1		1 500,00	1 500,00	300,00
51313000-9	19.	kalibrácia systému pracovníkom firmy Dolby	1		1 500,00	1 500,00	300,00
51310000-8	20.	Doprava a náklady spojené s inštaláciou	1		2 000,00	2 000,00	400,00
51310000-8	21.	Dátový kábel CAT 7A FFTP/SFTP	300	2,00	600,00	120,00	

1 800,00	Konfigurácia zvukového systému podľa štandardov DOLBY, Oživenie a nastavenie systému. Školenie obsluhy v rozsahu min. 2x3 hod.	nastavenie zvukového systému podľa štandardov DOLBY		
1 800,00	Kontrola a kalibrácia celého inštalovaného systému pracovníkom firmy Dolby, vrátane všetkých cestovných nákladov.			
2 400,00	Doprava a náklady spojené s inštaláciou, zapojením, kontrolou systému a následnou kontrolou systému počas nasledujúcich 2 rokov od zapojenia systému.			
720,00	Inšalačný dátový kábel CAT7a FTP/SFTP, FRNC bezhalogénový, v celkovej dĺžke 300 bm	Inšalačný dátový kábel CAT7a FTP/SFTP, FRNC bezhalogénový, v celkovej dĺžke 300 bm		

32351300-1	22.	Kabeláž ostatná a konektory	1		600,00	600,00	120,00
32351300-1	23.	Inšalačný reproduktorový kábel značky: KLOTZ - SCH2040-D		170	4,50	765,00	153,00
32351300-1	24.	Inšalačný reproduktorový kábel značky: KLOTZ - SCH2060-D		160	6,20	992,00	198,40
0-1	25.	Inšalačný reproduktorový kábel		700	3,10	2 170,00	434,00

720,00	kompletná potrebná kabeláž a konektory pre prepojenie všetkých komponentov.			
918,00	Inšalačný reproduktorový kábel 2 x 4 mm ² , pre L,C,R, sekcie MF a HF, s vonkajší priemer 9,2 mm, FRNC bezhalogénový, v celkovej dĺžke 170 bm	Inšalačný reproduktorový kábel Cu 2 x 4 mm ² , s vonkajší priemer 9,2 mm, FRNC bezhalogénový, v celkovej dĺžke 170 bm		
1 190,40	Inšalačný reproduktorový kábel 2 x 6 mm ² , pre L,C,R, sekciu LF, a LFE s vonkajší priemer 10,6 mm, FRNC bezhalogénový, v celkovej dĺžke 160 bm	Inšalačný reproduktorový kábel Cu 2 x 6 mm ² , s vonkajší priemer 10,6 mm, FRNC bezhalogénový, v celkovej dĺžke 160 bm		
2 604,00	Inšalačný reproduktorový kábel 2 x 2,5 mm ² , pre ostatné kanály, s , FRNC bezhalogénový, v celkovej dĺžke 700 bm	Inšalačný reproduktorový kábel Cu 2 x 2,5 mm ² , FRNC bezhalogénový, v celkovej dĺžke 700 bm		

51314000-6	26.	Posunutie plátna a inštalácia predných reproduktorov	1		1 800,00	1 800,00	360,00
32351300-1	27.	Procesor digitálneho signálu značky: BSS BLU-806DA	1		4 960,00	4 960,00	992,00
32351000-8	28.	Programovateľné diaľkové ovládanie s ovládaním hlasitosti značky: BSS EC-4BV BK	2		254,00	508,00	101,60

2 160,00	Demontáž a inštalácia pôvodného plátna s existujúcim kinorámom na posunuté miesto pred LCR reproduktory podľa projektu. Inštalácia predných reproduktorov a vyhotovenie stojanov pod nich podľa projektu			
5 952,00	Digitálny signálový procesor s rozhraním Dante a BLU-Link. 8x Analogové Mic/Line vstupy, 4x Analogové výstupy	Sieťové kanály: 64 x 64 Dante, 256 x BLU-Link. 4x sloty pre prídavne analógové alebo digitálne vstupno / výstupná karty. Konfigurovateľný DSP (800 MHz), rozhranie BLU-Link, 12x riadiace vstupy / 6x logické výstupy (GPIO).. 2x prídavná analogová vstupná karta s 4x Mic / Line symetrickým vstupom so softwerovo ovládaným ziskom s krokom 6dB v rozsahu od 0dB po 48dB, možnosť individuálne na každý kanál pripájať Phantomové napajanie, 1x prídavná analogová výstupná karta s 4x Line symetrickým / nesymetrickým výstupom		
609,60	Programovateľné diaľkové ovládanie s ovládaním hlasitosti, 4 tlačidlami a viacfarebným displejom	Pripojenia: 1x RJ45 (Ethernet) Napájanie: PoE (Power over Ethernet) Rozmery: 86 x 86 x 38,5 mm Farba predného panela: čierna Displej: 64 x 128 pixelov LCD, viacfarebný		

32351000-8	29.	Procesor pre redukciu spätnej väzby značky: DBX AFS2	1		310,00	310,00	62,00
32351000-8	30.	Expander analogových vstupov značky: BSS Audio BLU-BIB	1		640,00	640,00	128,00
32351000-8	31.	Prepínač pre DANTE rozhranie značky: TP-LINK T1500G-10MPS	1		190,00	190,00	38,00

372,00	Procesor pre redukciu spätnej väzby -24 nastaviteľných frekvenčných filtrov pre každý kanál	Procesor signálu -24 nastaviteľných frekvenčných filtrov pre každý kanál, vybrané módy, live filter, nezávislé stereo alebo duálne spracovanie kanálov, konektory pre XLR a TRS vstupy a výstupy, Frekvenčný rozsah: 20 Hz - 20 kHz, +/- 0,5 dB, Maximálna výstupná úroveň: +20 dBu, A / D prevod: 24-bit, A / D dynamický rozsah: > 113 dB A-vážený, D / A prevod: 24-bit Dynamický rozsah: 109 dB A-vážený, THD + šum: 0,003% typicky pri +4 dBu, 1 kHz, Spotreba energie: 9 W		
768,00	8 kanálov rozšírenia analógového zvukového vstupu cez širokopásmovú zvukovú zbernicu BLU-link	8 kanálov rozšírenia analógového zvukového vstupu cez širokopásmovú zvukovú zbernicu s 256 kanálmi, s nízkou latenciou a odolnosť voči poruchám digitálnej audio zbernice.		
228,00	8- portový gigabitový prepínač s 2x gigabitovými SFP slotmi	Všetky porty RJ45 podporujú 802.3 af/at (PoE+) max. 116 W 2 SFP sloty pre gigabitový uplink aj na veľkú vzdialenosť Riadenie kvality služieb QoS L2 až L4 Až 512 VLAN súčasne (podľa 4K VLAN ID) Prepínacia kapacita 20 Gb/s		
180,00	24-portový prepínač, 1 Gbit, rackovom prevedení	24-portový prepínač, 1 Gbit, rackovom prevedení		
2 844,00	8 kanálový mikrofónny predzosilovač, rackový	4 DI vstupy, 8 mikrofónnych vstupov: XLR, 8 linkových vstupov: 6,3 mm jack, 8 linkových výstupov: Sub-D25, 19 "2 U		

32342410-10	34.	rozšírenie mikrofónneho predzosilovača značky: Focusrite ISA ADN8	1		560,00	560,00	112,00	672,00	8-kanálový prevodník AD, karta pre Dante rozšírenie mikrofónneho predzosilovača Focusrite ISA 828 MKII	8-kanálový prevodník AD pre ISA 428 a ISA 828 MKII; až 24-bit / 192 kHz; Pripojenie Dante cez primárny a sekundárny ethernetový port s redundanciou a automatickým prepínaním v prípade poruchy; Konektory: 2x Ethernet, 8x AES95 cez Sub-D25, 2x ADAT Out, Word Clock I / O BNC; Softvér RedNet Control a Dante Controller		
			86	1 330		113 205,00	22 641,00	135 846,00				

Cena celkom bez DPH

113 205,00 EUR

V Nových Zámkoch

Róbert Danáš, konateľ

DPH vo výške

22 641,00 EUR

Cena celkom vrátane DPH

135 846,00 EUR

Pre celý text platí alebo ekvivalent pri dodržaní požadovaných alebo vyšších kvalitatívnych a technických parametrov.

Príloha SP Subdodávateľa

v rámci zákazky vyhlásenej vo vestníku: „Edukačné centrum 3D priestorovej zvukovej platformy Dolby Atmos - realizácia, prezentácia - Kino technológia Dolby atmos Referenčné číslo: 79054626 , zverejnené vo Vestníku č.288/2021 ,58912 – MST zo dňa 16.12.2021

Obchodné meno, názov uchádzača: AudioMaster s.r.o.
Adresa, sídlo: Dostojevského č.10 , 94001 Nové Zámky.
IČO: 36560537

Obchodné meno a adresa subdodávateľa (úspešný uchádzač uvedie aj údaje o osobe oprávnenej konať za subdodávateľa v rozsahu meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)	Predmet subdodávok	Objem predpokladaných subdodávok v EUR bez DPH / % SPOLU
0	0	0
		0
		0
		0

V Nových Zámkoch dňa 7.2.2022

Obchodné meno uchádzača: AudioMaster s.r.o.

.Róbert Danáč, konateľ