

Zmluva o dielo č. Z201520050_Z

Uzatvorená v zmysle §536 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ:

Obchodné meno: Mesto Zlaté Moravce
Sídlo: 1.mája 2, 95301 Zlaté Moravce, Slovenská republika
IČO: 00308676
DIČ: 2021058787
IČ DPH:
Číslo účtu: SK22 0200 0000 0000 3342 2162
Tel: 0376923926

1.2 Dodávateľ:

Obchodné meno: dcinex Česká republika, s.r.o.
Sídlo: Pražská 1335/63, 10200 Praha 10, Česká republika
IČO: 24727245
DIČ:
IČ DPH:
Číslo účtu:
Tel: +420261260218

II. Predmet zmluvy

2.1 Všeobecná špecifikácia predmetu Zmluvy:

Názov: Digitálne kino alebo ekvivalent
Kľúčové slová: digitálne kino, reprodukcia zvuku, 2D, 3D
CPV: 38652000-0 - Premietacie prístroje pre kiná; 32331300-5 - Prístroje na reprodukciu zvuku; 60000000-8 - Dopravné služby (bez prepravy odpadu)
Druh/y: Tovar; Služba
Kategória služieb: 2. Služby pozemnej dopravy, vrátane služieb pancierových automobilov a kuriérskych služieb okrem prepravy poštových zásielok

2.2 Funkčná špecifikácia predmetu Zmluvy:

2.3 Technická špecifikácia predmetu Zmluvy:

Technické vlastnosti	Jednotka	Minimum	Maximum	Presne
Položka č.1:Zvukový procesor	1			alebo ekvivalent
Položka č.2:L,C,R reprosústavy	3			alebo ekvivalent
Položka č.3:Surroundové reprosústavy	12			alebo ekvivalent
Položka č.4:Subwoofer	1			alebo ekvivalent
Položka č.5:Monitoring do premietárne	1			alebo ekvivalent
Položka č.6:Výkonové zosilňovače	3			alebo ekvivalent

Položka č.7:Monitorovacia jednotka	1			alebo ekvivalent
Položka č.8:Rack	1			alebo ekvivalent
Položka č.9:Kompletná kabeláž	1			alebo ekvivalent
Položka č.10:Inštalácia	1			alebo ekvivalent
Položka č.11:Konzoly pre surroundové reprosústavy	12			alebo ekvivalent
Položka č.12:Mobilné vozíky pre reprosústavy L,C,R	3			alebo ekvivalent
Položka č.13:DCI projektor s príslušenstvom	1			alebo ekvivalent
Položka č.14:DCI kinoserver-IMB/IMS+NAS 16TB	1			alebo ekvivalent
Položka č.15:Podstavec pre projektor	1			alebo ekvivalent
Položka č.16:Jednotka automatizácie	1			alebo ekvivalent
Položka č.17:Záložný zdroj 1500VA	1			alebo ekvivalent
Položka č.18:Pomocný ventilátor	1			alebo ekvivalent
Položka č.19:Satelitný set HD	1			alebo ekvivalent
Položka č.20:Multimediálne PC	1			alebo ekvivalent
Položka č.21:Rolovacie plátno	1			alebo ekvivalent
Položka č.22:úpravy kinokabíny, školenie	1			alebo ekvivalent
Položka č.23:Vzdialená správa	1			alebo ekvivalent
Technické vlastnosti	Hodnota / charakteristika			
Položka č.1:Zvukový procesor	Profesionálny zvukový procesor vhodný pre pre pripojenie DCI projektoru a 2ks 35mm premietačiek, 19"			
Položka č.1:Zvukový procesor	racková šírka, výška 2U, digitálne vstupy: 4xAES 25-pinový D-konektor pre 4 AES/EBU kanálové páry,			
Položka č.1:Zvukový procesor	1x AES BNC konektor, optický Toslink, analógové vstupy: 8 -kanálový 25-pinový D-konektor, 2-kanálový			
Položka č.1:Zvukový procesor	výstup 2x RCA, 1-kanálový vstup 1x RCA, ďalšie pripojenia: RJ-45 Ethernetový konektor, automatizácia			
Položka č.1:Zvukový procesor	- 25-pinový D-konektor, RS-232 sériový port, USB port.			
Položka č.2:L,C,R reprosústavy	Predná reproduktorová 2-pásmová zostava s uhlovo nastaviteľnou výškovou sekciou a basovou sekciou			
Položka č.2:L,C,R reprosústavy	pozostávajúcou z 2ks 15" meničov, trvalý príkon 400W, frekvenčný rozsah 35Hz - 20kHz, citlivosť			
Položka č.2:L,C,R reprosústavy	sústavy 97dB SPL, vyžarovací uhol 90°x40°			
Položka č.3:Surroundové reprosústavy	Surroundová reproduktorová sústava, 8" stredobasový menič, trvalý príkon 200W, frekvenčný rozsah			
Položka č.3:Surroundové reprosústavy	40Hz - 20kHz, citlivosť 91dB SPL, vyžarovací uhol 100°x100°.			
Položka č.4:Subwoofer	Subbasová reproduktorová zostava pozostávajúca z 2 ks 18" basových meničov, trvalý príkon sústavy 24			
Položka č.4:Subwoofer	2400W, frekvenčný rozsah 20Hz - 500Hz, citlivosť sústavy 101dB SPL, THX certifikácia, opatrené 4ks			
Položka č.4:Subwoofer	transportných koliesok.			
Položka č.5:Monitoring do premietárne	Sada 2ks 3-pásmových plastových reproboxov s integrovaným zosilňovačom 2x35W RMS, konzoly pre montáž			

Položka č.5:Monitoring do premietárne	na stenu.
Položka č.6:Výkonové zosilňovače	4-kanálové zosilňovače pre všetky reprosústavy - 4x500W/4ohm, 2x1000W/8ohm pri zapojení do mostu,
Položka č.6:Výkonové zosilňovače	19" racková šírka, výška 2U, ochrany - voči skratu na výstupe, prehriatiu, prebudeniu,
Položka č.6:Výkonové zosilňovače	signálový limitér, DSP procesing s možnosťou nastavenia EQ, maximálneho výkonu a ďalších parametrov
Položka č.6:Výkonové zosilňovače	2,5" plne grafický LCD displej, možnosť ovládania pomocou RS-232, uloženie a znovuoobnovenie
Položka č.6:Výkonové zosilňovače	pomocou USB pripojenia, možnosť uzamknutia ovládania pre neželanú manipuláciu.
Položka č.7:Monitorovacia jednotka	Monitorovacie jednotka pre odposluch v premietárni - samostatné ovládanie hlasitosti jednotlivých
Položka č.7:Monitorovacia jednotka	monitorovaných kanálov s indikáciou prebudenia na prednom paneli, ovládanie celkovej hlasitosti,
Položka č.7:Monitorovacia jednotka	výstupný 2-pasmový EQ a indikácia prítomnosti signálu a prebudenia na prednom paneli, 19" racková
Položka č.7:Monitorovacia jednotka	šírka, výška 1U, výstupné symetrické konektory pre pripojenie zosilňovača
Položka č.8:Rack	Plechová skriňa s uzamykateľnými dvierkami so šírkou 19"pre uloženie audio komponentov,kolieska,
Položka č.8:Rack	príslušenstvo, min. 21HU
Položka č.9:Kompletná kabeláž	Kompletná kabeláž pre zvuk, signálová a výkonová kabeláž do audioracku a videoracku,
Položka č.9:Kompletná kabeláž	výkonová kabeláž pre reproduktory v kinosále, prierez vodičov min.2x2,5mm ²
Položka č.10:Inštalácia	Kompletná inštalácia zvukového a projekčného systému, oživenie a nastavenie zvukového systému podľa
Položka č.10:Inštalácia	štandardov DOLBY, oživenie a nastavenie projekčného systému podľa noriem DCI za pomoci
Položka č.10:Inštalácia	spektrometrickej sondy na to určenej
Položka č.11:Konzoly pre surroundové reprosústavy	Oceľové držiaky pre surroundové reprosústavy s možnosťou aretácie vertikálneho náklonu
Položka č.12:Mobilné vozíky pre reprosústavy L,C,R	Mobilné oceľové vozíky pre predné reproduktory s kolieskami s možnosťou brzdenia,
Položka č.12:Mobilné vozíky pre reprosústavy L,C,R	výška potrebná pre vhodné umiestnenie reprosústavy za plátnom
Položka č.13:DCI projektor s príslušenstvom	DCI projektor, 2048x1080 pixelov , 3x 0,98" TI DMD, 2K tripple flash 3D, podpora HFR, korekcia
Položka č.13:DCI projektor s príslušenstvom	starnutia výbojky, videovstupy 2x SMPTE 292M, 2x DVI, podpora HDCP, vstupy ethernet, rozhranie GPIO,
Položka č.13:DCI projektor s príslušenstvom	ovládací panel pre rozšírené ovládanie dotykový, alebo tlačidlový na tele projektora, umývateľné
Položka č.13:DCI projektor s príslušenstvom	znovu použiteľné vzduchové filtre, podpora pripojenia záložného zdroja UPS, rozhranie pre nastavenie
Položka č.13:DCI projektor s príslušenstvom	diagnostiku a vzdialenú správu. Maximálny využiteľný svetelný výkon projektora min. 14.500 lumenov.
Položka č.13:DCI projektor s príslušenstvom	Vstavaný lampový zdroj s maximálnym nominálnym výkonom 3kW. Lampa musí byť užívateľsky vymeniteľná
Položka č.13:DCI projektor s príslušenstvom	funkciou vyberateľného lamp house, alebo inou. Zoom objektív s plne motorizovaným pohonom vhodný
Položka č.13:DCI projektor s príslušenstvom	pre daný formát obrazu a premietáciu vzdialenosť 18,5m. Lampa pre kinosálu, maximálny výkon 3000W
Položka č.13:DCI projektor s príslušenstvom	svetelný výkon min. 12000lumenov v danom projektore
Položka č.14:DCI kinoserver-IMB/IMS+NAS 16TB	DCI kinoserver 4k ready s min. kapacitou RAID5 poľa 2TB v prevedení IMB/IMS, podpora 2K , 4K, 2K 3D
Položka č.14:DCI kinoserver-IMB/IMS+NAS 16TB	HFR, 4K 3D. Umožňuje kompletnú vzdialenú správu a prehrávanie tak DCI obsahu z dodaných DCP
Položka č.14:DCI kinoserver-IMB/IMS+NAS 16TB	medzinárodných distribúcií ako aj alternatívny obsah MPEG2. Kinoserver musí disponovať softvérom
Položka č.14:DCI kinoserver-IMB/IMS+NAS 16TB	pre správu, ingesting , projekciu s možnosťou vzdialeného dohľadu a pre prípadnú vzdialenú

Položka č.14:DCI kinoserver-IMB/IMS+NAS 16TB	asistenciu. Kinoserver musí spĺňať certifikáciu FIPS 140-2 level 3 a DCI CTP1.1. Ingest zo zdrojov
Položka č.14:DCI kinoserver-IMB/IMS+NAS 16TB	USB 3.0, LAN, Server musí mať nasledovné rozhrania pre zvuk 16xAES/EBU audio s možnosťou cez RJ45,
Položka č.14:DCI kinoserver-IMB/IMS+NAS 16TB	HDMI 1.4 / Display port vstup + 3G-SDI vstupy pre nahradenie funkcionality Scallera
Položka č.15:Podstavec pre projektor	Podstavec pod projektor, s možnosťou uloženia komponentov so šírkou 19"
Položka č.16:Jednotka automatizácie	Výkonovej jednotky pre ovládanie osvetlenia a maskovania s rozhraním min. 4x prepínací
Položka č.16:Jednotka automatizácie	kontakt 230V/16A
Položka č.17:Záložný zdroj 1500VA	Rackové riešenie záložného zdroja UPS - pre backup audio-video zariadenia pri výpadku el. energie,
Položka č.17:Záložný zdroj 1500VA	nie je nutné zálohovať silové časti systému (lampa, audiosilosilovače), min. 1500VA/1000W
Položka č.18:Pomocný ventilátor	Ventilátor pre odsávanie nadbytočného tepla z projektoru, napájanie 230V, min. prietok 600m3/hod,
Položka č.18:Pomocný ventilátor	príruba 200mm, min. pracovná teplota 60st., vrátane semiflex potrubia, kovových prírub,
Položka č.18:Pomocný ventilátor	spätnej klapky a výstupnej mriežky.
Položka č.19:Satelitný set HD	HD satelitný set, prijímač s operačným systémom Linux, parabola, 1x LNB+príslušenstvo pre kino,
Položka č.19:Satelitný set HD	nutný výstup DVI video/HDMI, SPDIF audio výstup, karta skylink
Položka č.20:Multimediálne PC	Multimediálne PC, pre vzdialenú správu, archiváciu filmov a prehrávanie alternatívneho obsahu,
Položka č.20:Multimediálne PC	2x FullHD video výstup DVI, 2x Gigabit LAN, min. 4x USB 3.0, HDD úložisko min. 2TB, Blu-ray
Položka č.20:Multimediálne PC	mechanika, softvérové vybavenie pre správu DCI kina, klávesnica, myš, monitor Full HD so vstupmi
Položka č.20:Multimediálne PC	VGA a HDMI
Položka č.21:Rolovacie plátno	motorizované rolovacie plátno s plynulým nastavením výšky obrazu, bočné napínanie plátna, oceľový
Položka č.21:Rolovacie plátno	tubus, bezúdržbový motor, viditeľný rozmer obrazu min. 7x3,8 metra, spodné maskovanie 7 x 0,8m,
Položka č.21:Rolovacie plátno	perforovaná plocha zo ziskom 1,8G
Položka č.22:úpravy kinokabíny, školenie	Ostatné úpravy kabíny, školenie - úpravy vzduchotechniky, elektrotechniky a školenie obsluhy v
Položka č.22:úpravy kinokabíny, školenie	rozsahu 2x 3hod.,
Položka č.23:Vzdialená správa	Vzdialená správa kinotechniky pre projektor, kinoserver a zvukový procesor počas 2 rokov

2.4 Osobitné požiadavky na plnenie:

Názov
Vrátane inštalácie na mieste plnenia
Vrátane zaškolenia max. 3 osôb v rozsahu max. 1 hodiny
Vrátane dopravy na miesto plnenia
Požaduje sa predložiť podrobný aktualizovaný rozpočet do 7 dní od uzavretia zmluvy
Požaduje sa predložiť rozpis sadzby DPH a ceny s DPH alebo bez DPH, ktorá ako údaj v zmluve chýba v prípade plnenia zahŕňajúce rôzne sadzby DPH do 7 dní od uzavretia zmluvy
Osobitné položky sú súčasťou výkazu výmer.
Úspešný uchádzač do 7 dní od uzatvorenia zmluvy predloží: Certifikát ISO9001:2008 so zameraním na inštaláciu a servis digitálnych kín, neakceptuje sa formou zmluvy o spolupráci, resp. garančnej zmluvy
Úspešný uchádzač do 7 dní od uzatvorenia zmluvy predloží: min. 3 referencie na dodávku, servis digitálneho kina v štandarde DCI, v hodnote minimálne predpokladanej hodnoty zákazky, v prevádzke min. rok, neakceptuje sa formou zmluvy o spolupráci, resp. garančnej zmluvy

Úspešný uchádzač do 7 dní od uzatvorenia zmluvy predloží: výkaz ziskov a strát z účtovníctva úspešného uchádzača, podmienkou je min. ročný obrat - 210 000 tisíc €	
Potvrdenie - certifikát minimálne 2. úrovne o zaškolení technikov na servis pre DCI projektor a Cinema server od výrobcov zariadení.	
Uchádzač musí disponovať vlastným servisným strediskom vzdialeným nie viac ako 150 km od miesta realizácie.	
Potvrdenie od výrobcov minimálne DCI projektora a Cinema serveru o obchodnej spolupráci a technickej podpore v projektoch dodávok a inštalácií techniky DCI certifikovaných kín.	
Úspešný uchádzač čestným vyhlásením do 7 dní od uzatvorenia zmluvy prehlási, že garantuje aplikáciu vzdialenej správy pre servis kina.	
Názov	Upresnenie

2.5 Prílohy opisného formulára Zmluvy:

Popis	Názov súboru

III. Zmluvné podmienky

3.1 Miesto plnenia Zmluvy:

Štát: Slovenská republika
Kraj: Nitriansky
Okres: Zlaté Moravce
Obec: Zlaté Moravce
Ulica a číslo: Ul. 1.mája 2

3.2 Čas / lehota plnenia Zmluvy:

27.8.2015 8:25:00 - 30.9.2015 8:25:00

3.3 Dodávané množstvo/rozsah zmluvného plnenia:

Jednotka: celok
Množstvo: 1,0000

3.4 Práva a povinnosti zmluvných strán podľa tejto Zmluvy sa spravujú Obchodnými podmienkami elektronického trhu verzia 1.3, účinná zo dňa 1.6.2015, ktoré tvoria neoddeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.

IV. Zmluvná cena

4.1 Celková cena predmetu Zmluvy vrátane DPH: 94 100,00 EUR

V. Záverečné ustanovenia

5.1 Táto Zmluva bola uzavretá automatizovaným spôsobom v rámci Elektronického kontraktového systému a v zmysle Obchodných podmienok elektronického trhu verzia 1.3, účinná zo dňa 1.6.2015, ktoré tvoria jej prílohu č. 1.

5.2 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej uzavretia a účinnosť za podmienok definovaných v Obchodných podmienkach elektronického trhu uvedených v bode 5.1 tejto zmluvy.

- 5.3 Táto Zmluva vrátane jej príloh predstavuje úplnú dohodu zmluvných strán o jej predmete. Vedľajšie dohody k tejto zmluve neexistujú.
- 5.4 Táto Zmluva je vyhotovená v elektronickej podobe v štyroch vyhotoveniach, po jednom pre každú zmluvnú stranu, jedno vyhotovenie bude zaslané na zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky a jedno bude zverejnené v Centrálnom registri zmlúv trhoviska.
- 5.5 Túto Zmluvu bude možné meniť a dopĺňať za podmienok stanovených príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi len vo forme písomného a číslovaného dodatku podpísaného oboma zmluvnými stranami.
- 5.6 Táto Zmluva má nasledovné prílohy:
- Príloha č.1 Obchodné podmienky elektronického trhoviska verzia 1.3, účinná zo dňa 1.6.2015,
<https://portal.eks.sk/SpravaOpet/Opet/VerejnyDetail/>

V Bratislave, dňa 17.8.2015 9:18:00

Objednávateľ:

Mesto Zlaté Moravce

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Objednávateľa v rámci elektronického trhoviska

Dodávateľ:

dcinex Česká republika, s.r.o.

konajúci prostredníctvom osoby poverenej zastupovať Dodávateľa v rámci elektronického trhoviska