

Kúpna zmluva č. 6/2015/ARR
uzavretá podľa § 409 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení
neskorších predpisov
medzi týmito zmluvnými stranami:

Kupujúci:	Trnavský samosprávny kraj
Sídlo:	Starohájska 10, 917 01 Trnava
Zastúpený:	Ing. Tiborom Mikušom, PhD., predseda
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica:
č. účtu:	SK18 8180 0000 0070 0050 1106
IČO:	37836901
DIČ:	2021628367
IČ DPH:	

d'alej len „Kupujúci“

Predávajúci:	AutoCont SK a.s.
Sídlo:	Einsteinova 24, 851 01 Bratislava
Zastúpený:	Ing. Milan Futák, podpredseda predstavenstva
Bankové spojenie:	Slovenská sporiteľňa a.s.
č. účtu:	SK53 0900 0000 0050 3080 8601
IČO:	363 96 222
DIČ:	2020105428
IČ DPH:	SK2020105428
Zapísaný:	zapísané v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, oddiel: Sa, vložka č. 4953/B

d'alej len „Predávajúci“

Preambula

Kúpna zmluva sa uzatvára na základe výsledkov z verejného obstarávania s názvom *„Informačno-komunikačné technológie pre Žitnoostrovne múzeum v Dunajskej Strede“*. Kupujúci – verejný obstarávateľ postupoval pri obstaraní predmetu zmluvy podľa zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, kde úspešným uchádzačom sa stal Predávajúci.

Článok 1 **Predmet kúpnej zmluvy**

1. Predmetom tejto zmluvy je dodanie tovaru – **Informačno-komunikačných technológií (IKT)** podľa špecifikácie uvedenej v Prílohe č. 1 tejto zmluvy (ďalej ako „tovar“), vrátane inštalácie, implementácie, testovania a zaškolenia na obsluhu v rámci realizácie projektu *„Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede“* (ďalej ako „predmet zmluvy“). Kupujúci sa zaväzuje dodaný tovar prevziať a zaplatiť zaň kúpnu cenu.

2. Predávajúci sa zaväzuje dodať Kupujúcemu i návody na použitie (manuály), licencie potrebné k užívaniu a prevádzkovaniu tovaru.
3. Predávajúci sa zaväzuje dodať tovar do miesta určenia v zmysle Článku 2 bod 2 tejto zmluvy, podľa špecifikácie uvedenej v Prílohe č. 1 tejto zmluvy.

Článok 2

Čas a spôsob plnenia

1. Predávajúci sa zaväzuje splniť predmet zmluvy podľa Článku 1 tejto zmluvy v termíne: do 6 týždňov od účinnosti zmluvy.
2. Miesto plnenia: Žitnoostrovné múzeum v Dunajskej Strede, Múzejná 2, 929 01 Dunajská Streda.
3. Kupujúci nie je povinný predmet zmluvy prevziať, ak nebude dodaný a odovzdaný v súlade s touto Kúpnu zmluvou.
4. O odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy vyhotoví Predávajúci preberací protokol obsahujúci minimálne:
 - a) presné označenie dodávaného tovaru,
 - b) dátum a miesto odovzdania tovaru vrátane inštalácie, implementácie, testovania a zaškolenia na obsluhu,
 - c) označenie osôb, ktoré tovar odovzdávajú a preberajú s uvedením ich mena, funkcie,
 - d) presnú špecifikáciu odovzdaného tovaru,
 - e) údaje o zaškolení podľa bodu 7. tohto článku,
 - f) podpisy odovzdávajúcej a preberajúcej osoby.Preberací protokol bude vyhotovený v šiestich vyhotoveniach.
5. Kupujúci má právo sa k obsahu preberacieho protokolu vyjadriť a požadovať úpravy /alebo doplnenia, vrátane úprav a/alebo doplnení, ktoré by mohli byť požadované riadiacim orgánom. Predávajúci je povinný všetky úpravy a/alebo doplnenia do jednotlivých preberacích protokolov doplniť.
6. Predmet zmluvy bude splnený jeho prevzatím poverenou osobou Kupujúceho v mieste plnenia a podpísaním preberacieho protokolu oboma zmluvnými stranami. Oprávnená osoba Kupujúceho prevezme predmet zmluvy až po jeho nainštalovaní, sprevádzkovaní a po zaškolení osôb určených Kupujúcim. Pokiaľ Kupujúci zistí, že odovzdaný tovar nezodpovedá špecifikácii uvedenej v Prílohe č. 1 tejto Kúpnej zmluvy podmienkam stanoveným vo verejnom obstarávaní alebo predmet zmluvy bude odovzdávaný bez požadovaných dokladov, je Kupujúci oprávnený neprevziať tovar a dohodnúť s Predávajúcim náhradný termín jeho odovzdania.

Za Kupujúceho predmet zmluvy prevezme: PhDr. Tibor Zsigmond, riaditeľ
Žitnoostrovného múzea v D. Strede

Za Predávajúceho predmet zmluvy odovzdá: Peter Škulavik
7. Predávajúci je povinný súčasne s odovzdaním tovaru vykonať zaškolenie zo strany Kupujúceho určených osôb na obsluhu a základnú údržbu tovaru. Zaškolenie s označením osôb školiťov a školených sa vyznačí v preberacom protokole.
8. Predávajúci vyrozumie Kupujúceho o odovzdaní tovaru min. 3 dni vopred telefonicky alebo elektronickou poštou.
9. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade ak vplyvom vis major dôjde k vzniku okolností, ktoré zabránia riadnemu a včasnému splneniu predmetu zmluvy týkajúce sa termínu

plnenia, lehota na plnenie sa primerane predĺži o dobu trvania takejto prekážky. Predávajúci je povinný bez zbytočného odkladu písomne (minimálne elektronickou poštou) oznámiť Kupujúcemu vznik tejto okolnosti, majúcej vplyv na zmenu termínu dodania tovaru.

Článok 3

Práva a povinnosti zmluvných strán

1. Predávajúci je povinný splniť predmet zmluvy podľa tejto zmluvy a jej príloh riadne a včas, pričom je povinný odovzdať predmet zmluvy Kupujúcemu spôsobom ustanoveným v Článku 2 tejto zmluvy.
2. Predávajúci je povinný postupovať pri plnení predmetu zmluvy s maximálnou odbornou starostlivosťou a pozornosťou. Zároveň je povinný postupovať v súlade s všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v SR, dokumentmi EÚ vzťahujúcimi sa na predmet zmluvy, príslušnými technickými normami a pokynmi a záujmami Kupujúceho.
3. Predávajúci je povinný pravdivo a úplne oboznámiť Kupujúceho so stavom tovaru pred jeho odovzdaním a taktiež bezodkladne informovať Kupujúceho v prípade, ak by mu bolo dopredu známe, že z jeho strany nebude možné z akéhokoľvek dôvodu splniť akékoľvek svoje zmluvné povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy.
4. Predávajúci zodpovedá za to, že na tovare neviaznu žiadne ťarchy ani iné právne skutočnosti, ktoré by bránili Kupujúcemu v užívaní tovaru a uplatňovaní si svojich zmluvných práv k tovaru, alebo by ho v tomto smere obmedzovali, a že prípadné autorské práva k tovaru resp. niektorým jeho častiam sú vysporiadané v rámci licencií, ktoré odovzdá Kupujúcemu alebo iným právne relevantným spôsobom.
5. Predávajúci sa v súlade s touto zmluvou zaväzuje najmä:
 - a) splniť predmet zmluvy Kupujúcemu v dohodnutej lehote a za dohodnutých podmienok,
 - b) poskytnúť na dodaný tovar záručný servis podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve.
6. Kupujúci sa v súlade s touto zmluvou zaväzuje najmä:
 - a) zaplatiť cenu v dohodnutej výške a dohodnutým spôsobom,
 - b) prevziať riadne dodaný tovar v dohodnutej dobe a v mieste dodania.
7. Zmluvné strany sa zaväzujú vzájomne spolupracovať a poskytovať si všetky informácie potrebné pre riadne plnenie svojich povinností v zmysle tejto zmluvy.

Článok 4

Cena predmetu zmluvy

1. Cena za predmet zmluvy podľa Článku 1 tejto zmluvy bola stanovená na základe výsledkov verejného obstarávania uvedeného v preambule tejto zmluvy nasledovne:

Cena bez DPH:	58 350,00 Eur
DPH 20%:	11 670,00 Eur
Cena celkom s DPH:	70 020,00 Eur
2. Cena je spracovaná v zmysle predloženého výkazu výmer. Ocenený výkaz výmer tvorí Prílohu č. 2 tejto zmluvy.

3. Uvedená cena je konečná a nemôže sa meniť. Cena v sebe zahŕňa všetky náklady, ktoré Predávajúcemu vzniknú v súvislosti s plnením tejto zmluvy.

Článok 5

Platobné podmienky

1. Predávajúci vystaví faktúru za splnený predmet zmluvy po protokolárnom odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy Kupujúcim podľa Článku 2 tejto zmluvy.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že splatnosť faktúry vystavenej podľa tohto článku je 60 dní odo dňa doručenia faktúry Kupujúcemu, nakoľko tovar je financovaný aj z prostriedkov Európskeho fondu regionálneho rozvoja v súlade so Zmluvou o poskytnutí nenávratného finančného príspevku pre projekt **„Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede“** a potvrdzujú, že takto dohodnutá lehota splatnosti nie je v hrubom nepomere k právam a povinnostiam vyplývajúcim z tohto záväzkového vzťahu pre Predávajúceho ako veriteľa. Prílohou faktúry bude preberací protokol podpísaný oboma zmluvnými stranami. Kupujúci uhradí cenu na základe vystavenej faktúry prevodom finančných prostriedkov na účet Predávajúceho.
3. Faktúru je potrebné vystaviť v štyroch rovnopisoch. Na faktúre Zhotoviteľ uvedie aj názov projektu **„Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede“**, kód ITMS: 22130120096.
4. Faktúra na úhradu musí obsahovať náležitosti v zmysle platných zákonov upravujúcich náležitosti účtovných a daňových dokladov.
5. Kupujúci vykoná pred úhradou faktúry jej vecnú a formálnu kontrolu. V prípade, že faktúra nebude úplná alebo bude obsahovať nesprávne údaje vrátane príloh k faktúre a nebude obsahovať náležitosti vyžadované právnymi predpismi a náležitosti deklarované v tejto zmluve, Kupujúci vráti faktúru Predávajúcemu na jej doplnenie. Predávajúci je povinný predložiť novú, doplnenú faktúru. V takomto prípade sa zastaví plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť dorúčením opravenej faktúry Kupujúcemu.

Článok 6

Zmluvné pokuty

1. V prípade omeškania Kupujúceho s peňažným plnením v zmysle Článku 5 bod 2. tejto zmluvy má Predávajúci právo žiadať úroky z omeškania v zmysle príslušných právnych predpisov.
2. V prípade omeškania Predávajúceho s riadnym plnením predmetu zmluvy v zmysle Článku 2 bod 1 tejto zmluvy má Kupujúci právo žiadať od Predávajúceho zmluvnú pokutu vo výške 5% z celkovej zmluvnej ceny dohodnutej v Článku 4 tejto zmluvy.
3. V prípade preukázateľného zistenia, že technická špecifikácia tovaru v zmysle Prílohy č. 1 tejto zmluvy nie je splnená, je Kupujúci oprávnený uplatniť voči Predávajúcemu zmluvnú pokutu vo výške 1 000,- Eur za každú nedodržanú požiadavku technickej špecifikácie tovaru.
4. V prípade, že Predávajúci neodstráni vadu v požadovanom termíne v zmysle Článku 7 bod 5., má Kupujúci právo žiadať od Predávajúceho zmluvnú pokutu vo výške 150,- Eur za každú vadu.

5. Kupujúci je oprávnený zmluvnú pokutu vyfakturovať okamžite ako mu vznikne podľa tejto zmluvy na ňu nárok, splatnosť faktúr je 30 dní od ich doručenia Predávajúcemu.

Článok 7

Zodpovednosť za vady, záruka za akosť a záručný servis

1. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet zmluvy riadne a včas.
2. Predávajúci poskytuje na dodaný tovar záruku po dobu 24 mesiacov odo dňa protokolárneho odovzdania a prevzatia predmetu zmluvy Kupujúcim.
3. Predávajúci sa zaväzuje, že predmet zmluvy bude bez väd a v dobe jeho prevzatia Kupujúcim a po dobu trvania záručnej doby bude spôsobilý na používanie a bude spĺňať vlastnosti stanovené platnými normami a touto zmluvou.
4. Predávajúci po dobu záruky uhradza všetky náklady na záručné opravy.
5. V prípade, že Kupujúci uplatní právo na opravu dodaného tovaru:
 - a) Predávajúci sa zaväzuje pristúpiť k posúdeniu vady do 1 pracovného dňa od nahlásenia vady zo strany Kupujúceho, inak zodpovedá za škodu tým spôsobenú Kupujúcemu. Kupujúci je oprávnený uplatniť u Predávajúceho nároky z väd písomnou formou bez zbytočného odkladu od zistenia vady. Zmluvné strany sa dohodli, že Kupujúci je oprávnený u Predávajúceho nároky z väd uplatniť i telefonicky alebo e-mailom a následným odoslaním poštou.
 - b) Predávajúci je povinný vadu, na ktorú sa vzťahuje záruka, odstrániť podľa typu vady v termínoch:
 - menej závažná vada do 2 dní od jej nahlásenia,
 - viac závažná vada do 10 dní od jej nahlásenia.Zmluvné strany sa dohodli, že za menej závažnú vadu sa považuje vada tovaru, ktorá neznemožňuje jeho riadne a právne dovoľené používanie. Viac závažnou vadou je na účely tejto zmluvy vada, ktorá znemožňuje riadne a právne dovoľené používanie tovaru.

Zmluvné strany sa dohodli, že bez ohľadu na lehoty v tomto bode zmluvy je Predávajúci povinný vadu odstrániť v najkratšom možnom čase.
 - c) Servis v rámci záručnej doby zahŕňa: bezplatnú výmenu chybnej časti tovaru za náhradnú minimálne tých istých technických parametrov a kvality, bezplatnú inštaláciu a opravu.
 - d) Záručná doba sa predlžuje o dobu trvania opravy.
6. V prípade, že vadu nebude možné opraviť, Predávajúci sa zaväzuje nahradiť tovar novým, plne funkčným a to do 14 dní od zistenia, že tovar nie je možné opraviť.
7. Predávajúci zodpovedá i za škodu, ktorá vznikne Kupujúcemu alebo tretej osobe v dôsledku porušenia jeho povinností vyplývajúcich mu z tejto zmluvy alebo z právnych predpisov.

Článok 8

Nadobudnutie vlastníckeho práva

1. Kupujúci nadobudne vlastnícke právo k dodanému tovaru po protokolárnom odovzdaní a prevzatí tovaru.
2. Do protokolárneho odovzdania a prevzatia tovaru Kupujúcim znáša nebezpečenstvo škody na tovare Predávajúci.

Článok 9

Ďalšie dojednania

1. Zmluvné strany pre účely tejto zmluvy určujú kontaktné osoby zodpovedné za vecnú a odbornú komunikáciu v súvislosti s touto zmluvou:
 - a) Za Predávajúceho: Peter Škulavik
 - b) Za Kupujúceho: Mgr. Ivan Peko
2. Povinnosťou Predávajúceho je strpieť výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku pre projekt **„Rekonštrukcia a modernizácia Žitnoostrovného múzea v Dunajskej Strede“** (ďalej len „NFP“), a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnené osoby sú:
 - a) Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR a ním poverené osoby,
 - b) Útvár následnej finančnej kontroly a ním poverené osoby,
 - c) Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - d) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - e) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - f) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až e) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES.

Článok 10

Platnosť zmluvy

1. Táto zmluva sa skončí predovšetkým jej riadnym splnením.
2. Kupujúci môže zmluvu kedykoľvek čiastočne alebo v celom rozsahu vypovedať. Ak výpoveď neurčuje neskoršiu účinnosť, nadobúda účinnosť dňom, keď bola výpoveď doručená Predáváčemu.
3. Zmluvu možno ukončiť aj odstúpením od zmluvy podľa ustanovení Obchodného zákonníka.
4. Výpoveď i odstúpenie od zmluvy musí byť vykonané v písomnej forme a musí byť Predáváčemu, resp. Kupujúcemu doručené, inak je neplatné. Výpoveď, resp. odstúpenie sa považuje za doručené aj v prípade, že si adresát písomnú zásielku neprevezme, a to dňom vrátenia neprevzatej zásielky odosielateľovi.
5. Platnosť tejto zmluvy neskončí skôr ako vyrovnanie peňažných záväzkov medzi Kupujúcim a Predávajúcim vyplývajúcich z tejto zmluvy.

Článok 11

Záverečné ustanovenia

1. Vzťahy medzi Kupujúcim a Predávajúcim vyplývajúce z tejto zmluvy a podmienky plnenia predmetu zmluvy, ktoré nie sú dohodnuté touto zmluvou, sa riadia zákonom č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník a ostatnými všeobecne záväznými právnymi predpismi platnými v SR ako i dokumentmi EÚ vzťahujúcimi sa na predmet plnenia.
2. Akékoľvek zmeny a doplnky k tejto zmluve sa môžu robiť len formou písomných dodatkov k zmluve, na ktorých sa dohodnú obe zmluvné strany.
Zmluvné strany pri uzatváraní dodatkov k tejto kúpnej zmluve budú dodržiavať ustanovenia §10a ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní a rozhodnutia Európskeho súdneho dvora vo veci C-454/06, resp. iné rozhodnutia Európskeho súdneho dvora pre uzatváranie dodatkov k zmluvám a Smernicu Európskeho parlamentu a Rady 2004/18/ES z 31. marca 2004 o koordinácii postupov pri zadávaní verejných zákaziek na práce, verejných zákaziek na dodávku tovaru a verejných zákaziek na služby v znení neskorších predpisov.
3. Táto zmluva je vyhotovená v šiestich rovnopisoch, z ktorých Predávajúci obdrží dve vyhotovenia a Kupujúci štyri vyhotovenia.
4. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v zmysle zákona č.211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám.
5. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:
Príloha č. 1 – Opis predmetu zmluvy.
Príloha č. 2 – Ocenený výkaz výmer úspešného uchádzača predložený v rámci verejného obstarávania zo dňa 19.6.2015.
6. Zmluvné strany si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a prehlasujú, že zmluvu uzavreli slobodne, vážne a zrozumiteľne, čo svojimi podpismi potvrdzujú.

V Trnave, dňa 29.10.2015

Za predávajúceho:

V Trnave, dňa 29.10.2015

Za kupujúceho:

v. r.

.....
Ing. Milan Futák
podpredseda predstavenstva

v z. Ing. Ľuboš Dušek v. r.

.....
Ing. Tibor Mikuš, PhD.
predseda TTSK

Príloha č. 1
Opis predmetu zmluvy

P. Č.	POPIS	POŽIADAVKY	POČET
1	infokiosk – digitálny interiérový dotykový panel	<ul style="list-style-type: none"> - samostatne stojaci kiosk jednostranný s možnosťou zavesenia na stenu (spodná hrana monitora od zeme: 800 mm, orientácia monitora: na výšku 9:16), konštrukcia z nehrdzavejúceho hliníkového profilu, podstava z oceľového plechu, opláštenie oceľový plech (alukobond min. 3 mm), uzamykateľné šasi (chasis), farba RAL, - ochrana pre BIOS – heslom min. pri zapnutí setup-e, podpora bootovania zo siete, - dotyková LED obrazovka 55“, HD rozlíšenie (1080 x 1920 pix), svietivosť min. 350 cd/m², časová odozva 12 ms, kontrast 1300:1, technológia infračervená/optická, min. 5 dotykov súčasne, pozorovací uhol 178° x 178°, - prevádzka minimálne 16 hod. denne 7 dní v týždni - počítač s procesorom dosahujúcim hodnotu podľa testu Passmark CPU Mark min. 5000 bodov, 4GB RAM s možnosťou rozšírenia na 16 GB, 320 GB HDD, OS Windows 7 Professional so slovenským užívateľským rozhraním, 16-bit stereo, integrovaný interný reproduktor, operačný systém Windows, - reproduktory, predpríprava miesta inštalácie pripojenie 230V, ethernet adaptér 10/100/1000 Mb s konektorom RJ45 s podporou Wake on LAN, VGA, HDMI, 2 x USB 2,0, 2 x USB 3,0, - antivírus + antispýware pre komerčné účely s dĺžkou licencie a aktualizáciou databáz počas trvania projektu a následne ďalších 5 rokov počas udržateľnosti projektu, - záruka HW na mieste inštalácie počas trvania projektu a následne ďalších 5 rokov počas udržateľnosti projektu. <p>Softvérové vybavenie</p> <ul style="list-style-type: none"> - možnosť generovania atraktívnych vstupných stránok za pomoci predgenerovaných template-ov, úprava vstupných stránok prostredníctvom WYSIWYG editora spôsobom „drag and drop“, - výber z viacerých typov virtuálnych klávesníc (farebné prevedenie, rozloženie kláves, atď.) na obrazovke s možnosťou personalizácie, ktoré môžu byť tiež zobrazené alebo skryté na určitej adrese URL alebo sa objavia automaticky, kedy je požadované zadávanie textu, - možnosť celoobrazovovej prezentácie „fullscreen“, - možnosť rozdelenia obrazovky „split screen“, - možnosť naplánovania zapnutia, vypnutia a reštartu aplikácie (akcia ukončí aktivity prehliadača po uplynutí stanoveného času, všetky okná prehliadača budú zatvorené, všetky cookies, cache a história prehliadača bude zmazaná a po reštarte nabehne úvodná obrazovka) aj kiosku v stanovený čas, - nastavenie povolených a zakázaných webových stránok preddefinovaným, resp. vlastným filtrom, - napojenia na webovú službu s možnosťou ďalšej úpravy podľa požiadaviek užívateľa, - funkcia pre úsporu energie, - vzdialený monitoring a aktualizácia kiosku, - podpora Chrome engine verzia 8.9 a vyššie, doplnok bude využívať štandardne dodávaný prehliadač v OS Windows, - zabezpečenie kompatibility SW na správu kiosku (súčasť SW vybavenia kiosku) a SW vzdialenej správy (položka č. 3 tejto technickej špecifikácie) prostredníctvom napr. dodaním oboch SW od spoločného výrobcu, - záruka SW na mieste inštalácie počas trvania projektu a následne ďalších 5 rokov počas udržateľnosti projektu. <p>(Verejný obstarávateľ umožňuje nahradiť tento výrobok ekvivalentným výrobkom alebo ekvivalentom technického riešenia pod podmienkou, že ekvivalentný výrobok alebo ekvivalentné technické riešenie bude mať minimálne rovnaké alebo vyššie technické parametre ako sú uvedené vyššie).</p>	2
2	infokiosk – digitálny interiérový dotykový panel	<ul style="list-style-type: none"> - samostatne stojaci kiosk jednostranný (spodná hrana monitora od zeme: 1100 mm, orientácia monitora: na šírku 16:9), konštrukcia, podstava a opláštenie z oceľového plechu, uzamykateľné šasi (chasis), farba RAL, - ochrana pre BIOS – heslom min. pri zapnutí setup-e, podpora bootovania zo siete, - dotyková LED obrazovka 17“, HD rozlíšenie (1280 x 1024 pix), svietivosť min. 200 cd/m², kontrast 1000:1, časová odozva 5 ms, technológia infračervená/optická, pozorovací uhol 170°/160°, - prevádzka minimálne 16 hod. denne 7 dní v týždni - počítač s procesorom dosahujúcim hodnotu podľa testu Passmark CPU Mark min. 6000 bodov, 4GB RAM s možnosťou rozšírenia na 16 GB, 500 GB HDD, OEM OS Windows 8.1 so slovenským užívateľským rozhraním, 16-bit stereo, integrovaný interný reproduktor, operačný systém Windows, - predpríprava miesta inštalácie pripojenie 230V, ethernet adaptér 10/100/1000 Mb s konektorom RJ45 s podporou Wake on LAN, WiFi, VGA, D-SUB, Display port, 4 x USB 2,0, 2 x USB 3,0, - antivírus + antispýware pre komerčné účely s dĺžkou licencie a aktualizáciou databáz počas trvania projektu a následne ďalších 5 rokov počas udržateľnosti projektu, - záruka HW na mieste inštalácie počas trvania projektu a následne ďalších 5 rokov počas udržateľnosti projektu. <p>Softvérové vybavenie</p> <ul style="list-style-type: none"> - možnosť generovania atraktívnych vstupných stránok za pomoci predgenerovaných template-ov, úprava vstupných stránok prostredníctvom WYSIWYG editora spôsobom „drag and drop“, - výber z viacerých typov virtuálnych klávesníc (farebné prevedenie, rozloženie kláves, atď.) na obrazovke s možnosťou personalizácie, ktoré môžu byť tiež zobrazené alebo skryté na určitej adrese 	3

		<p>URL alebo sa objavia automaticky, kedy je požadované zadávanie textu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - možnosť celooobrazovej prezentácie „fullscreen“, - možnosť rozdelenia obrazovky „split screen“, - možnosť naplánovania zapnutia, vypnutia a reštartu aplikácie (akcia ukončí aktivity prehliadača po uplynutí stanoveného času, všetky okná prehliadača budú zatvorené, všetky cookies, cache a história prehliadača bude zmazaná a po reštarte nabehne úvodná obrazovka) aj kiosku v stanovený čas, - nastavenie povolených a zakázaných webových stránok preddefinovaným, resp. vlastným filtrom, - napojenia na webovú službu s možnosťou ďalšej úpravy podľa požiadaviek užívateľa, - funkcia pre úsporu energie, - vzdialený monitoring a aktualizácia kiosku, - podpora Chrome engine verzia 8.9 a vyššie, doplnok bude využívať štandardne dodávaný prehliadač v OS Windows, - zabezpečenie kompatibility SW na správu kiosku (súčasť SW vybavenia kiosku) a SW vzdialenej správy (položka č. 3 tejto technickej špecifikácie) prostredníctvom napr. dodaním oboch SW od spoločného výrobcu, - záruka SW na mieste inštalácie počas trvania projektu a následne ďalších 5 rokov počas udržateľnosti projektu. <p>(Verejný obstarávateľ umožňuje nahradiť tento výrobok ekvivalentným výrobkom alebo ekvivalentom technického riešenia pod podmienkou, že ekvivalentný výrobok alebo ekvivalentné technické riešenie bude mať minimálne rovnaké alebo vyššie technické parametre ako sú uvedené vyššie).</p>	
3	aplikácia do panelov pre dodaný software	<p>Dodávateľ vytvorí a dodá aplikáciu v súlade s nasledovnou špecifikáciou:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vytvorenie vlastnej stránky s možnosťou úprav zo strany klienta, jednoduchá úprava užívateľského rozhrania založená na „open source technológii“ CMS, - vizuálny dizajn a obsahová štruktúra bude presne zadefinovaná na základe rokovaní s dodávateľom (finálnej verzii dizajnu aplikácie predchádzajú 3 rôznorodé grafické návrhy /nie len zmena farby/, z ktorých jeden bude odsúhlasený štatútom Žitnoostrovského múzea v D. Strede), - dvojúrovňová web stránka s informáciami o múzeu a regióne, - možnosť zmeny údajov v CMS, - možnosť vzdialenej správy pre všetky kiosky naraz – napr. cez webové rozhranie, - funkčnosť on-line ale aj off-line v prípade výpadku webového servera, - automatické zasielanie informácií o stave kioskov prostredníctvom e-mailu a SMS, - možnosť vzdialeného prístupu a servisu kiosku, - bezpečnosť zariadenia pri výpadku SW aplikácie – nemožnosť spustenia iných stránok, - kontrola obsahu z jedného PC (servera) na všetkých kioskoch naraz, resp. individuálne, - možnosť distribuovať multimediálny obsah do všetkých kioskov zo servera. Obsah možno zobrazíť počas nečinnosti ako šetrič obrazovky, alebo v režime zobrazenia rozdelenej obrazovky, - vytváranie obrazov konfigurácie a jej nahratie na akýkoľvek nainštalovaný kiosk, - spájanie strojov do skupín, virtuálne priečinky, - zobrazenie kioskov na lokačnej mape (aktuálne informácie o stave kiosku), - podporované prehliadače Internet Explorer, Firefox, Google chrome, - vzdialená aktualizácia, - vzdialená správa cez VNC alebo RDP, - možnosť vzdialeného monitorovania, on-line štatistika, - spúšťanie hromadných akcií pre zvolenú skupinu kioskov, - SW a HW inventarizácia, - aplikácia pre správu súborov, - synchronizácia súborov, - správa prezentačnej aplikácie, - záruka SW na mieste inštalácie počas trvania projektu a následne ďalších 5 rokov počas udržateľnosti projektu. <p>(Verejný obstarávateľ umožňuje nahradiť tento výrobok ekvivalentným výrobkom alebo ekvivalentom technického riešenia pod podmienkou, že ekvivalentný výrobok alebo ekvivalentné technické riešenie bude mať minimálne rovnaké alebo vyššie technické parametre ako sú uvedené vyššie).</p>	1
4	zariadenie na skenovanie, kopírovanie, archivovanie a distribúciu veľkoformátových dokumentov (veľkoplošný skener)	<p>Skenovanie: technológia: kontaktného obrazového senzora (CIS), fixná fiberoptická tyčová šošovka s objektovým senzorovým zväčšením v pomere 1:1, rýchlosť skenovania: 24-bitové plnofarebné pri 200 dpi: 1,67"/42,41 mm (za sekundu) 8-bitové odtiene sivej a čiernebiele pri 200 dpi: 10"/254 mm (za sekundu), režimy skenovania: 16,7 milióna farieb RGB (24-bitové) 256-farebné RGB, s adaptívne indexovanou farebnou paletou (8-bitové) 256 stupňov sivej (8 bitov) čiernobiele (1-bitové) rozlíšenie: maximálne 2 400 dpi; optické: 600 dpi; variabilné (100 - 2 400 dpi, v krokoch po jednom dpi) monitor: 22" plochý panel s dotykovou obrazovkou softvér: skenovanie do súboru, kopírovanie, e-mail s prehliadačom obrázkov v reálnom čase. Podporuje formáty TIFF, JPEG, TIFF G4 a PDF. kompatibilita s OS: Windows 7/8.1 – 64-bitový rozhranie skenera: USB 3.0 vysokorýchlostné</p> <p>Tlač: technológia tlače: 6-farebný integrovaný typ (6 čipov na tlačovú hlavu x 1 tlačová hlava) počet dýz: spolu: 15 360 MBK: 5 120 dýz C, M, Y, BK: každá 2 560 dýz</p>	1

		<p>rozlíšenie tlače: 2 400 x 1 200 dpi</p> <p>minimálna šírka čiary: 0,02 mm</p> <p>detekciu nefunkčných dýz a kompenzačný systém</p> <p>(Verejný obstarávateľ umožňuje nahradiť tento výrobok ekvivalentným výrobkom alebo ekvivalentom technického riešenia pod podmienkou, že ekvivalentný výrobok alebo ekvivalentné technické riešenie bude mať minimálne rovnaké alebo vyššie technické parametre ako sú uvedené vyššie).</p>	
5	LCD projektor	<p>panel LCOS, rozlíšenie SXGA + 1400 x 1050 pixelov, svetelný výkon 6000 ANSI lm, kontrast 1000:1, DVI, HDMI™, motorizovaný zoom, zaostrovanie a posun objektívu, pokročilé nastavenie RGB a gama, štyri vymeniteľné objektívy (štandardný 1,5x zoom, širokouhlý zoom, veľký 1,7x zoom, ultraveľký 1,95x zoom), sieťový port RS232C kompatibilný s PLink™, inštalácia s rozsahom 360°, spotreba energie menej ako 0,08 W na svetelnú jednotku</p> <p>(Verejný obstarávateľ umožňuje nahradiť tento výrobok ekvivalentným výrobkom alebo ekvivalentom technického riešenia pod podmienkou, že ekvivalentný výrobok alebo ekvivalentné technické riešenie bude mať minimálne rovnaké alebo vyššie technické parametre ako sú uvedené vyššie).</p>	1
6	diaprojektor	<p>halogénová žiarovka 24V / 250W, autozaostrovanie, selektívne infračervené zaostrovanie s manuálnym ovládaním, opatrenia proti rušeniu, časovač, možnosť prezentácie, LKM, CS, multifunkčné infračervené diaľkové ovládanie (FPI-kontrola) osvetleným tlačidlom, univerzálny diapozitív, podávač diapozitívov, zásobník diapozitívov s LCD ukazovateľom, socket pre pripojenie s počítača RS-232, 14 pólový AV socket, sieťový kábel, sieťový vypínač</p> <p>(Verejný obstarávateľ umožňuje nahradiť tento výrobok ekvivalentným výrobkom alebo ekvivalentom technického riešenia pod podmienkou, že ekvivalentný výrobok alebo ekvivalentné technické riešenie bude mať minimálne rovnaké alebo vyššie technické parametre ako sú uvedené vyššie).</p>	1
7	domáci telefón	<p>inštalácia krabica pod omietku pre vstupné tablo, pre 2 moduly, rozmery 118x207x45 mm</p> <p>rámček pre 2 moduly, farba biela, rozmery 125x215x38mm</p> <p>predný modul biely, pre audio elektroniku jednotky vstupného panelu, 1 tlačidlo, rozmery 112x90x32mm</p> <p>3 tlačidlá pre vstupný panel, podsvietený, rozmery 112x90x40</p> <p>audio jednotka pre Simplebus systém, napájanie 33VDC (nutný zdroj 1595), rozmery 102x55x38mm</p> <p>napájací zdroj pre dverné jednotky 33VDC/500mA, inštalácia na DIN lištu (4 pozície)</p> <p>elektrický zámok štandardný, široký, nastaviteľná západka, napájanie 12VDC/360mA alebo 12VAC/230mA, rozmery: 90x20x28 mm, obojstranná univerzálna lišta súčasťou, rozmery 25x250x3mm</p> <p>signálny kábel SYKFY 10x2x0,5; 40 m</p> <p>signálny kábel SYKFY 3x2x0,5; 15 m</p> <p>ochranná trubka FXP25; 30 m</p> <p>montážna krabica pod omietku KP 67/3</p> <p>(Verejný obstarávateľ umožňuje nahradiť tento výrobok ekvivalentným výrobkom alebo ekvivalentom technického riešenia pod podmienkou, že ekvivalentný výrobok alebo ekvivalentné technické riešenie bude mať minimálne rovnaké alebo vyššie technické parametre ako sú uvedené vyššie).</p>	1 1 1 1 1 1 2 1 1 1 2
8	kamerový systém	<p>3 MPx kamera IP kompaktná exteriérová farebná Day/Night s mechanickým IR filtrom, IR dosvit do 30m, 1 / 3 " progressive scan Aptina CMOS, maximálne rozlíšenie 2048x1536 px @ 20fps, citlivosť farebná 0.01LUX/F1.2, 0Lux (IR LED), varifokálny objektív 2.8 - 12mm, uhol záberu 82°-25°, kompresia H264/MJPEG, duálne kódovanie, DWDR, 3DNR, BLC, ONVIF, napájanie 12VDC, 630mA, PoE, IP66, rozmery 104x307mm, hmotnosť 1,25 kg</p> <p>videorekordér IP sieťový 16-kanálový, OS Linux, Dual-core processor, predný ovládací panel, podporované formáty H.264, MJPEG, záznam max do 200Mbps, maximálne rozlíšenie 5MPx na kameru, alarm I/O 4/2,2 x SATA 3.5 " HDD Max . 8TB (bez HDD), 1 HDMI + 1 VGA výstup, podpora ONVIF, podpora IP PTZ Dahua, 1x RJ45 port (10/100/1000 Mbps), 8x port PoE IEEE802.3af (PoE len pre systémové kamery), 2x USB (1x USB 3.0), súčasťou diaľkové ovládanie, rozmery 1U, 375 x 285 x 50mm, hmotnosť 2.5kg (bez HDD)</p> <p>switch 8 x 10/100/1000 Mbs, 8 x POE port</p> <p>HDD 4 TB pevný disk</p> <p>zdroj 10A</p> <p>nástenný rack 15 U s vybavením</p> <p>záložný zdroj Back-UPS 1100VA, AVR, 230V</p> <p>(Verejný obstarávateľ umožňuje nahradiť tento výrobok ekvivalentným výrobkom alebo ekvivalentom technického riešenia pod podmienkou, že ekvivalentný výrobok alebo ekvivalentné technické riešenie bude mať minimálne rovnaké alebo vyššie technické parametre ako sú uvedené vyššie).</p>	6 1 1 1 1 1
9	elektronický zabezpečovací systém	<p>zabezpečovacia ústredňa – 8 vstupov na doske (16 zón v ATZ zapojení), rozšíriteľná na maximálne 192 drôtových alebo bezdrôtových vstupov, podpora až 254 klávesníc, 8 podsystémov, 4PGM výstupy (rozšíriteľné do max 250PGM výstupov), 1x relé výstup, 999 užívateľských kódov, pamäť na 2048 udalostí, výstup na sirénu až 2A</p> <p>textová LCD klávesnica s dvoma riadkami, 1 klávesová zóna, 1PGM na doske, modré podsvietenie</p> <p>externá zálohovaná siréna, ovládanie procesorom akustická signalizácia: piezoelektrická siréna optická signalizácia: LED-ky s vysokou svietivosťou integrovaný ochranný plechový kryt sabotážne zabezpečenie pred: odtrhnutím zo steny otvorením dodávané so záložným akumulátorom</p> <p>SPIN komunikátor v nadhovorovom pásme</p> <p>akumulátorová batéria 12V/7Ah</p> <p>DUAL PIR senzor, 100% digitálny detektor, napojenie priamo na zbernicu, teplotná kompenzácia, kovový tieniaci kryt proti RF rušeniu, inteligentné prispôsobenie sa prostrediu, ovládanie vlastností z ústredne, dosah 12m / 110 °</p> <p>štandardná skrinka pre ústredne, otvory na osadenie plošných spojov, tamper, príprava na prístrojový zámok, s trafom, rozmery 32x30x9 cm</p>	1 1 1 1 1 7 1

		(Verejný obstarávateľ umožňuje nahradiť tento výrobok ekvivalentným výrobkom alebo ekvivalentom technického riešenia pod podmienkou, že ekvivalentný výrobok alebo ekvivalentné technické riešenie bude mať minimálne rovnaké alebo vyššie technické parametre ako sú uvedené vyššie).	
10	doprava	doprava tovaru na miesto určenia, odstránenie obalov/recyklácia	1
11	montáž	realizácia počítačovej (dátovej a komunikačnej) siete v objekte formou podomietkovej kabeláže; vybalenie a skompletizovanie jednotlivých zariadení, inštalácia, zapojenie a otestovanie každého zariadenia	1
12	spojovací materiál	kabeláže k zariadeniam výpočtovej techniky vrátane prepojení medzi jednotlivými spolupracujúcimi zariadeniami a pripojeniami k počítačovej sieti	1
13	doplňky a kompletáž	inštalácia a kompletáž SW a prípadne doplnkového HW v zmysle tejto špecifikácie vrátane konfigurácie na konkrétného koncového užívateľa, predvedenia všetkých funkcií zariadenia, zaškolenia obsluhy	1

Príloha č. 2

Ocenený výkaz výmer úspešného uchádzača
predložený v rámci verejného obstarávania zo dňa 19.6.2015

FORMULAR – Návrh na plnenie kritéria

Názov predmetu zákazky: **Informačno-komunikačné technológie pre Žitnoostrovne múzeum v Dunajskej Strede**

Identifikačné údaje uchádzača:

Názov: **AutoCont SK a.s.**

Adresa: **Einsteinova 24, 851 01 Bratislava**

IČO: **363 96 222**

Telefón: **+421 2 3278 8811**

Zoznam položiek	Celková cena bez DPH v Eur	DPH v Eur	Celková cena s DPH v Eur
Cena za celý predmet zákazky: Informačno-komunikačné technológie pre Žitnoostrovne múzeum v Dunajskej Strede	58 350,00	11 670,00	70 020,00

Sme platcom DPH

V Bratislave, 31.08.2015

AutoCont
AutoCont SK a.s.
Einsteinova 24, 851 01 Bratislava
IČO: 36396222, IČ DPH: SK2020105428

Ing. Milan Futák
Podpredseda predstavenstva

Príloha č. 2
Ocenený výkaz výmer - rozpočet

P. č.	POPIS	POŽIADAVKY	POČET	JEDNOTKOVÁ CENA BEZ DPH	CENA SPOLU BEZ DPH	SUMA DPH	CENA SPOLU S DPH
1	infokiosk – digitálny interiérový dotykový panel	<ul style="list-style-type: none"> - samostatne stojaci kiosk jednostranný s možnosťou zavesenia na stenu (spodná hrana monitora od zeme: 800 mm, orientácia monitora: na výšku 9:16), konštrukcia z nehrdzavejúceho hliníkového profilu, podstava z oceľového plechu, opláštenie oceľový plech (alukobond min. 3 mm), uzamykateľné šasi (chasis), farba RAL, - ochrana pre BIOS – heslom min. pri zapnutí setup-e, podpora bootovania zo siete, - dotyková LED obrazovka 55", HD rozlíšenie (1080 x 1920 pix), svietivosť min. 350 cd/m², časová odozva 12 ms, kontrast 1300:1, technológia infračervená/optická, min. 5 dotykov súčasne, pozorovací uhol 178° a 178°, - prevádzka minimálne 16 hod. denne 7 dní v týždni - počítač s procesorom dosahujúcim hodnotu podľa testu Passmark CPU Mark min. 5000 bodov, 4GB RAM s možnosťou rozšírenia na 16 GB, 320 GB HDD, OS Windows 7 Professional so slovenským užívateľským rozhraním, 16-bit stereo, integrovaný interný reproduktor, operačný systém Windows, - reproduktory, predpríprava miesta inštalácie pripojenie 230V, ethernet adaptér 10/100/1000 Mb s konektorom RJ45 s podporou Wake on LAN, VGA, HDMI, 2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, - antivírus + antispyware pre komerčné účely s dlhou licenciou a aktualizáciou databáz počas trvania projektu a následne ďalších 5 rokov počas udržateľnosti projektu, - záruka HW na mieste inštalácie počas trvania projektu a následne ďalších 5 rokov počas udržateľnosti projektu. <p>Softvérová vybavenie</p> <ul style="list-style-type: none"> - možnosť generovania atraktívnych vstupných stránok za pomoci predgenerovaných template-ov, úprava vstupných stránok prostredníctvom WYSIWYG editora spôsobom „drag and drop“, - výber z viacerých typov virtuálnych klávesníc (farebné prevedenie, rozloženie kláves, atď.) na obrazovke s možnosťou personalizácie, ktoré môžu byť tiež zobrazené alebo skryté na určitej adrese URL alebo sa objavujú automaticky, kedy je požadované zadávanie textu, - možnosť celobrazovej prezentácie „fullscreen“, - možnosť rozdelenia obrazovky „split screen“, - možnosť naplánovania zapnutia, vypnutia a reštartu aplikácie (akcia ukončí aktivitu prehliadače po uplynutí stanoveného času, všetky okná prehliadača budú zatvorené, všetky cookies, cache a história prehliadača bude zmazaná a po reštarte nabehne úvodná obrazovka) aj kiosku v stanovený čas, - nastavenie povolených a zakázaných webových stránok preddefinovaným, resp. vlastným filtrom, - napojenia na webovú službu s možnosťou ďalšej úpravy podľa požiadaviek užívateľa, - funkcia pre úsporu energie, - vzdialený monitoring a aktualizácia kiosku, - podpora Chrome engine verzia 8.9 a vyššie, doplnok bude využívať štandardne dodávaný prehliadač v OS Windows, 	2	4 994,80	9 989,60	1 997,92	11 987,52

Oceněný výkaz výmer - rozpočet

Oceněný výkaz výmer - rozpočet

[illegible]

Ocenený výkaz výmer - rozpočet

Ocenený výkaz výmer - rozpočet

3	aplikácia do panelov pre dodaný software	1	9 100,00	9 100,00	1 820,00	10 920,00

Príloha č. 2
Ocenený výkaz výmer - rozpočet

4	zariadenie na skenovanie, kopírovanie, archivovanie a distribúciu veľkoformátových dokumentov (veľkoplošný skener)	<p>Skenovanie: technológia: kontaktného obrazového senzora (CIS), fixná fiberoptická tyčová šošovka s objektívnym sensorovým zväčšením v pomere 1:1, rychlosť skenovania: 24-bitové plošfarebné pri 200 dpi: 1,67"/42,41 mm (za sekundu) 8-bitové odtiene sivej a čiernebiele pri 200 dpi: 10"/754 mm (za sekundu), režimy skenovania: 16,7 milióna farieb RGB (24-bitové) 256-farebné RGB, s adaptívne indexovanou farebnou paletou (8-bitové) 256 stupňov sivej (8 bitov) čiernobiele (1-bitové) rozlíšenie: maximálne 2 400 dpi; optické: 600 dpi; variabilné (100 - 2 400 dpi, v krokoch po jednom dpi) monitor: 22" plochý panel s dotykovou obrazovkou softvér: skenovanie do súboru, kopírovanie, e-mail s prehliadačom obrázkov v reálnom čase. Podporuje formáty TIFF, JPEG, TIFF G4 a PDF. kompatibilita s OS: Windows 7/8.1 – 64-bitový rozhranie skenera: USB 3.0 vysokorychlostné</p>				1	8 500,00	8 500,00	1 700,00	10 200,00
		<p>Tlač: technológia tlače: 6-farebný integrovaný typ (6 čipov na tlačovú hlavu x 1 tlačovú hlavu) počet dýz: spolu: 15 360 MBK: 5 120 dýz C, M, Y, BK: každá 2 560 dýz rozlíšenie tlače: 2 400 x 1 200 dpi minimálna šírka čiar: 0,02 mm detekciu nefunkčných dýz a kompenzačný systém</p>								
5	LCD projektor	<p>panel LCOS, rozlíšenie SXGA + 1400 x 1050 pixelov, svetelný výkon 6000 ANSI lm, kontrast 1000:1, DVI, HDMI", motorizovaný zoom, zaostrovanie a posun objektívu, pokročilé nastavenie RGB a gama, štyri vymeniteľné objektívy (štandardný 1,5x zoom, širokouhľový zoom veľký 1,7x zoom, ultraveľký 1,95x zoom), halogenová žiarovka 24V / 250W, autozaostrovanie, selektívne infračervené zaostrovanie s manuálnym ovládaním, opatrenia proti rušeniu, časovač, možnosť prezentácie, LKM, CS, multifunkčné infračervené diaľkové ovládanie (EPI-kontrola) osvetleným tlačidlom, univerzálny diaľkový, podávač diazpozitívov, inštalčná krabica pod omietku pre vstupné tablo, pre 2 moduly, rozmery 118x207x45 mm</p>				1	5 500,00	5 500,00	1 100,00	6 600,00
6	diaprojektor	<p>ramček pre 2 moduly, farba biela, rozmery 125x215x38mm</p>				1	90,00	90,00	18,00	108,00
		<p>predný modul biely, pre audio elektroniku jednotky vstupného panelu, 1 tlačidlo, rozmery 112x90x32mm</p>				1	20,00	20,00	4,00	24,00
		<p>3 tlačidlá pre vstupný panel, podsvietené, rozmery 112x90x40</p>				1	29,00	29,00	5,80	34,80
		<p>audio jednotka pre Simplebus systém, napájanie 33VDC (nutný zdroj 1595), rozmery 102x55x38mm</p>				1	64,00	64,00	12,80	76,80

Príloha č. 2

Ocenený výkaz výmer - rozpočet

7	domáci telefón	napájací zdroj pre dvierne jednotky 33VDC/500mA, inštalácia na DIN lištu (4 pozície)	1	39,00	39,00	7,80	46,80
		elektrický zámk standardný, široký, nastaviteľná západka, napájanie 12VDC/360mA alebo 12VAC/230mA, rozmery: 90x20x28 mm, obojstranná univerzálna lišta súčastou, rozmery 25x250x3mm	2	97,00	194,00	38,80	232,80
		signálny kábel SYKFY 10x2x0,5; 40 m	1	289,00	289,00	57,80	346,80
		signálny kábel SYKFY 3x2x0,5; 15 m	1	20,00	20,00	4,00	24,00
		ochranná trubka FXP25; 30 m	1	106,00	106,00	21,20	127,20
		montážna krabica pod omietku KP 67/3	2	58,00	116,00	23,20	139,20
		3 MPx kamera IP kompaktná exteriérová farebná Day/Night s mechanickým IR filtrom, IR dosvit do 30m, 1/3" progressive scan Aptina CMOS, maximálne rozlíšenie 2048x1536 px @ 20fps, odtlivosť farebná 0,01lux/F1.2, 0lux (IR LED), varifokálny objektív 2.8 - 12mm, uhol záberu 82°-25°, kompresia H264/MJPEG, duálne kódovanie, DWDR, 3DNR, BLC, ONVIF, napájanie 12VDC, 630mA, PoE, IP66, rozmery 104x307mm, hmotnosť 1,25 kg	6	600,00	3 600,00	720,00	4 320,00
8	kamerový systém	videorekordér IP sieťový 16-kanálový, OS Linux, Dual-core processor, predný ovládaci panel, podporované formáty H.264, MJPEG, záznam max do 200Mbps, maximálne rozlíšenie SMPx na kameru i/o 4/2,2 x SATA 3.5" HDD Max . 8TB (bez HDD), 1 HDMI + 1 VGA výstup, podpora ONVIF, podpora IP PTZ Dahua, 1x RU45 port (10/100/1000 Mbps), 8x port PoE IEEE802.3af (PoE len pre systémové kamery), 2x USB (1x USB 3.0), súčasťou diaľkové ovládanie, rozmery 1U, 375 x 285 x 50mm, hmotnosť 2,5kg (bez HDD)	1	1 500,00	1 500,00	300,00	1 800,00
		switch 8 x 10/100/1000 Mbit/s, 8 x PoE port	1	193,00	193,00	38,60	231,60
		HDD 4 TB pevný disk	1	193,00	193,00	38,60	231,60
		zdroj 10A	1	193,00	193,00	38,60	231,60
		nástenný rack 15 U s vybavením	1	193,00	193,00	38,60	231,60
		záložný zdroj Back-UPS 1100VA, AVR, 230V	1	193,00	193,00	38,60	231,60
		zabezpečovacia ústredňa – 8 vstupov na doske (16 zón v ATZ zapojení), rozšíriteľná na maximálne 192 drôtových alebo bezdrôtových vstupov, podpora až 254 klávesníc, 8 podsystémov, 4PGM výstupy (rozšíriteľné do max 250PGM výstupov), 1x relé výstup, 999 užívateľských kódov, pamäť na 2048 udalostí, výstup na sirénu až 2A	1	2 500,00	2 500,00	500,00	3 000,00
9	elektronický zabezpečovací systém	textová LCD klávesnica s dvoma riadkami, 1 klávesová zóna, 1PGM na doske, modré podsvietenie	1	145,00	145,00	29,00	174,00
		externá zálohovaná siréna, ovládanie procesorom akustická signalizácia: piezoelektrická siréna optická signalizácia: LED-ky s vysokou svietivosťou integrovaný ochranný plechový kryt sabotážne zabezpečenie pred: odtrhnutím zo steny otvorením dodávané so záložným akumulátorom	1	235,00	235,00	47,00	282,00
		SPIN komunikátor v nadhovorovom pásme	1	31,00	31,00	6,20	37,20
		akumulátorová batéria 12V/7Ah	1	49,00	49,00	9,80	58,80
		DUAL PIR senzor, 100% digitálny detektor, napojenie priamo na zbernicu, teplotná kompenzácia, kovový tieniaci kryt proti RF rušeniu, inteligentné prispôsobenie sa prostrediu, ovládanie vlastností z ústredne, dosah 12m / 110°	7	70,00	490,00	98,00	588,00
		štandardná skrinka pre ústredne, otvory na osadenie plošných spojov, tamper, príprava na prístrojový zámk, s traťom, rozmery 32x30x9 cm	1	114,00	114,00	22,80	136,80
10	doprava	doprava tovaru na miesto určenia, odstránenie obalov/recyklácia	1	250,00	250,00	50,00	300,00

Príloha č. 2

Ocenený výkaz výmer - rozpočet

11	montáž	realizácia počítačovej (dátovej a komunikačnej) siete v objekte formou podomietkovej kabeláže; vybalenie a skompletizovanie jednotlivých zariadení, inštalácia, zapojenie a otestovanie každého zariadenia	1	946,00	946,00	189,20	1 135,20
12	spojovací materiál	kabeláže k zariadeniam výpočtovej techniky vrátane prepojení medzi jednotlivými spolupracujúcimi zariadeniami a pripojeniami k počítačovej sieti	1	380,00	380,00	76,00	456,00
13	doplnky a kompletáž	inštalácia a kompletáž SW a prípadne doplnkového HW v zmysle tejto špecifikácie vrátane konfigurácie na konkrétneho koncového užívateľa, predvedenia všetkých funkcií zariadenia, zaškolenia obsluhy	1	988,40	988,40	197,68	1 186,08

AutoCont

AutoCont SK a.s.
Einsteinova 24, 851 01 Bratislava
IČO: 36398222, IČ DPH: SK2020105428