

121/2018

Zmluva o dielo č. 1 / 08 / 2018

uzatvorená podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka

I. Zmluvné strany

1. Objednávateľ : **Krajské múzeum v Prešove**
Hlavná 86
080 01 Prešov
Zastúpený : **PhDr. Mária Kotorová, PhD.** , riaditeľka
Bankové spojenie : Štátna pokladnica
Číslo účtu: SK08 8180 0000 0070 0056 9768 – bežný účet – projektový
interreg - PL - SK
IČO: 37781278
DIČ: 2021481825
2. Zhotoviteľ : **FITTICH PREAL, s. r.o.**
Slovenská 12, 080 01 Prešov
Zastúpený : **Ing. Vladimír Volčko**, konateľ spoločnosti
Bankové spojenie : VÚB Prešov
Číslo účtu: SK29 0200 0000 0000 4730 1572
IČO : 31668836
IČ DPH: SK 2020522471
Registrácia: Obchodný register Okresného súdu Prešov
Oddiel: Sro, Vložka číslo: 987/P

II. Predmet zmluvy a miesto plnenia

1. Predmetom tejto zmluvy je dodávka a montáž systému CCTV pre zákazku: **Kamerový systém v areáli archeoparku – rozšírenej časti** v rámci projektu PL.SK.01.01.00-18-0073/16 „Živá archeológia ako jedinečný produkt kultúrneho turizmu Karpát“ Interreg PL-SK 2014-2020 V-A podľa rozpočtu uvedeného v Prílohe č.1 tejto Zmluvy o dielo (ďalej **zmluva**).
2. V rámci zhotovenia diela zhotoviteľ:
 - a) Vyhотовí a dodá objednávateľovi v jednom vyhotovení projektovú dokumentáciu CCTV podľa čl. II bodu 1 zmluvy.
 - b) Dodá prvky systému podľa Prílohy č. 1 zmluvy, vykoná ich montáž a uvedie do činnosti celý zabudovaný systém vrátane jeho komplexného vyskúšania, vykonania prvej odbornej prehliadky a skúšky a zaškolenia objednávateľom určených pracovníkov.
 - c) Zabezpečí záručný a pozáručný servis diela v zmysle čl. III. bod 2 tejto zmluvy.
3. Objednávateľ protokolárne prevzme zhotovené dielo a zaplatí zaň dohodnutú cenu v zmysle podmienok zmluvy.

III. Termíny a spôsob plnenia

1. Zhotoviteľ zrealizuje dielo v plnom rozsahu čl. II. do **12.9.2018**.

2. Zhotoviteľ poskytuje na systém CCTV 24-mesačnú záručnú lehotu, pričom záruka sa vzťahuje len na prvky dodané zhotoviteľom. Záruka sa nevzťahuje na poruchy spôsobené prírodnými živlami (záplavy, zatopenie, účinky úderom blesku a pod.), prepätím v elektrickej sieti, neodborným zásahom užívateľa alebo zásahom tretej osoby. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať záručný a pozáručný servis diela zhotoveného podľa tejto zmluvy v zmysle Zmluvy o kontrolnej činnosti a pozáručnom servise.
3. Doba záručnej lehoty začne plynúť dňom protokolárneho odovzdania a prevzatia diela.
4. Vykonávateľ na základe výzvy objednávateľa zabezpečí výkon servisu tohoto zabezpečovacieho systému v lehote do 24 hodín.
5. Lehota 24 hodín sa vzťahuje len na poruchy spôsobené technickou chybou diela.

IV. Cena za dielo

1. Cena za zhotovenie diela je stanovená dohodou zmluvných strán vo výške rozpočtových nákladov podľa Prílohy č.1 a skladá sa z ceny pevnej vo výške :

- dodávka materiálu a prác	3.000,- EUR
DPH 20%	600,- EUR

Spolu vrátane DPH

3.600,- EUR

(slovom tritisícšesťsto EUR) vrátane DPH, v zmysle predpisov o DPH platných v čase podpísania zmluvy.

2. Ceny uvedené v Prílohe č.1 boli stanovené dohodou.
3. Ku zmene cien uvedených v Prílohe č.1 zmluvy môže prísť v prípade zmeny štátom stanovených poplatkov (colné sadzby, dovozná prirážka, DPH a pod.)
4. Cena sprievodnej dokumentácie a projektovej dokumentácie je zahrnutá v cene diela.

V. Fakturačné a platobné podmienky

1. Zmluvné strany sa dohodli na spôsobe úhrady zmluvnej ceny podľa článku IV zmluvy platbou proti dokumentu (P/D). Dokumentom pre tento prípad je faktúra zhotoviteľa.
2. Zhotoviteľ môže fakturovať jednotlivé dodávky priebežne, maximálne však do výšky 80 % z celkovej ceny diela vrátane DPH.
3. Na sumu 20 % z celkovej ceny diela zhotoviteľ vystaví faktúru ihneď po protokolárnom odovzdaní a prevzatí dokončeného diela a po odstránení všetkých prípadných závad a nedorobkov.
4. Faktúra je splatná do 30 dní od dňa jej doručenia. Ak bude objednávateľ meškať s plnením termínu splatnosti faktúry, môže zhotoviteľ sankcionovať objednávateľa 0,01 % z neuhradenej hodnoty faktúry za každý deň omeškania.
5. V prípade, že faktúra zhotoviteľa nie je vystavená v zmysle tejto zmluvy alebo neobsahuje predpísané náležitosti faktúry, má objednávateľ právo vrátiť ju do termínu splatnosti zhotoviteľovi na prepracovanie. V opravenej faktúre zhotoviteľ uvedie deň splatnosti podľa dátumu doručenia opravenej faktúry v súlade s touto zmluvou.

VI. Povinnosti objednávateľa

1. Objednávateľ poveruje pre styk, konzultácie a preberanie dodávok od zhotoviteľa svojho pracovníka - PhDr. Máriu Kotorovú, PhD.

2. Objednávateľ zabezpečí prístup do všetkých priestorov, v ktorých sa má zhotoviť dielo.
3. Objednávateľ umožní zhotoviteľovi vykonávať práce priamo súvisiace so zhotovením diela na základe predchádzajúcej požiadavky zhotoviteľa aj mimo svojej pracovnej doby. Túto požiadavku predloží zhotoviteľ objednávateľovi minimálne dva dni vopred.
4. Pred uvedením diela do prevádzky oznámi objednávateľ zhotoviteľovi osoby zodpovedné za prevádzku jednotlivých systémov diela v zmysle čl. II bodu 1 a osoby poverené ich obsluhou, ktoré zhotoviteľ zaškolí v zmysle príslušných STN.
5. Objednávateľ zabezpečí účasť pracovníka budúceho užívateľa zodpovedného za prevádzku zabezpečovacej techniky v objekte pri preberaní diela a odskúšaní jeho funkčnosti.
6. Poruchy bude objednávateľ oznamovať telefonicky na číslo 051 / 7733 385 alebo na číslo 0905 905 151.

VII. Povinnosti zhotoviteľa

1. Zhotoviteľ sa po vzájomnej dohode s objednávateľom zaväzuje výkon prác časovo prispôbiť prevádzkovému režimu objednávateľa.
2. Zhotoviteľ odovzdá dielo objednávateľovi na základe individuálneho vyskúšania systému podľa čl. II bodu 1 zmluvy vykonaného za prítomnosti povereného pracovníka objednávateľa.
3. Zhotoviteľ je povinný dodať na ochranu objektu systém spĺňajúci platné STN.
4. Zhotoviteľ je povinný uviesť všetky zásahy do už zabudovaných systémov písomne v ich prevádzkovej knihe, prípadne vykonať zmenu v ich príslušnej sprievodnej a projektovej dokumentácii diela.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať predpísané skúšky činnosti a odborné prehliadky a odborné skúšky diela zhotoveného podľa tejto zmluvy v zmysle príslušných predpisov. Túto činnosť bude zhotoviteľ vykonávať za úhradu na základe Zmluvy o kontrolnej činnosti a pozáručnom servise .

VIII. Ustanovenia o utajovaní údajov

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje utajovať údaje:
 - a) o systémoch, ktoré sú predmetom tejto zmluvy
 - b) o prevádzkových a priestorových pomeroch objednávateľa
 - c) o ďalších skutočnostiach, ktoré sa v súvislosti so zhotovením diela dozvie.
2. Objednávateľ sa zaväzuje utajovať všetky údaje týkajúce sa technickej stránky realizovanej zabezpečovacej techniky.
3. Povinnosti vyplývajúce z čl. VIII bodov 1 a 2 zmluvy budú zmluvné strany dodržiavať bez časového obmedzenia.
4. Výnimku z povinnosti utajovať údaje podľa čl. VIII bodov 1 a 2 zmluvy majú zmluvné strany len na základe požiadavky orgánu činného v trestnom konaní pri začatí trestnom stíhaní.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že spolu s projektovou dokumentáciou odovzdá objednávateľovi všetky poskytnuté podklady.

IX. Vlastnícke právo k dielu a zodpovednosť za škodu

1. Vlastnícke právo k dielu prechádza na objednávateľa potvrdením odovzdávacieho protokolu oboma zmluvnými stranami. Týmto okamihom prechádza na objednávateľa i nebezpečenstvo škody.

2. Zmluvné strany zodpovedajú za neplnenie povinností vyplývajúcich zo zmluvy a nahradia druhej strane škodu, ktorá jej tým vznikne.
3. V prípade neoprávneného alebo hrubého zásahu do systému zhotoveného podľa zmluvy záručné podmienky zanikajú na tú jeho časť, ktorá bola týmto zásahom poškodená.
4. Ak bude zhotoviteľ meškať s plnením termínu realizácie diela, môže objednávateľ sankcionovať zhotoviteľa 0,01 % z ceny diela za každý deň omeškania.

X. Záverečné ustanovenia

1. Zmeny zmluvy je možné robiť len formou písomných, očíslovaných dodatkov, potvrdených oboma zmluvnými stranami.
2. Zhotoviteľ rovnako ako objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy len v súlade s platnými právnymi predpismi.
3. Zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami.
4. Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch. Objednávateľ obdrží tri rovnopisy a zhotoviteľ jeden.
5. Ostatné vzťahy zmluvných strán sa spravujú príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka a ďalšími platnými právnymi predpismi.

XI. Zoznam príloh

1. Príloha č.1 - Sledovací kamerový systém CCTV - špecifikácia a rozpočet.

.....
odtlačok pečiatky

v.r.

.....
PhDr. Mária Kotorová, PhD.
riaditeľka

objednávateľ
Prešov, dňa 24. 8. 2018

.....
odtlačok pečiatky

v.r.




.....
Ing. Vladimír Volčko
konateľ spoločnosti

zhotoviteľ
Prešov, dňa 24. 8. 2018

Sledovací kamerový systém CCTV

Vlastivedné múzeum v Hanušovciach nad Topľou

Kamerový systém v areáli archeoparku - rozšírenej časti

Por. č.	Typ	Dodávka a montáž zariadení EZS Názov	ks m	Dodávka j.c. (€)	Dodávka spolu (€)	Montáž j.c. (€)	Montáž spolu (€)
Dodávka zariadení CCTV							
P 01	 HAC-HDW1100MP-0280B	1 Mpx kamera exteriérová Day / Night farebná s mechanickým IR filtrom , Smart IR LED dosvit 30m , 1/2.9" 1Megapixel CMOS čip , maximálne rozlíšenie 1280 × 720 px 25fps , citlivosť farebná 0.01LUX/F1.2 , 0Lux (IR LED) , objektív 2,8 mm , uhol záberu 103.4° , AWB , AGC , BLC , napájanie 12VDC , 3.5W , IP66 , rozmery Ø65mm x 155mm , hmotnosť 0,38 kg , kovové prevedenie.	2	78,00	156,00	30,00	60,00
P 02	 HAC-HFW1100SP-0280B	HDCVI kompaktná kamera Dahua s HD rozlíšením. Kamera využíva krytie IP66, ktoré jej predurčuje pre vonkajšie použitie a je vybavená Smart IR LED prísvetlením s dosahom 30m, pre nočný režim. Za zmienku stojí podporné funkcie, pre lepšiu kvalitu obrazu, ako sú: AWB, AGC, BLC..	3	89,00	267,00	40,00	120,00
P 03		Držiak na stĺp s prídavným límcem - atyp	3	40,00	120,00	15,00	45,00
P 04	 HCVR4216A-S3	Tribridný videorekordér sieťový 16 - kanálový, tribridný (až 16 IP kamier max. 5MPx), videokompresia H.264, OS Linux, HDCVI záznam v 720p - 200fps, záznam IP max. 72Mbps, audio 4/1 RCA, alarm I/O 16/3, 2 x SATA 3.5" HDD Max. 12TB (bez HDD), 1 HDMI + 1 VGA, 1x RJ45 port (10 / 100Mbps), 2x USB 2.0, RS485, rozmery 1U, 375 x 285 x 55mm, hmotnosť 2,35 kg (bez HDD) - upgrade na 16 vstupov	1	299,00	299,00	30,00	30,00
P 05	SATA 3TB	HDD vhodný do NVR 7/24	1	125,00	125,00	0,00	0,00
P 06	VT-401A	Pasívny prevodník Twist/BNC	10	3,50	35,00	1,00	10,00
P 07	VT-AC2DC	Menič striedavého napätia na jednosmerné. Vstupné napätie 16-26VAC, výstupné 12VDC, 1500mA, rozmery 73x30x22mm	5	16,80	84,00	3,50	17,50
P 08	24VAC-4A4P-W	Napájací zdroj 24VAC / 4A v kryte, 4x 1A výstup s poistkou, krytie IP66, prevádzková teplota -10°C až +40°C, polykarbonátový kryt, farba šedá, rozmery 270x150x89 mm	1	68,00	68,00	16,50	16,50
Káble a vodiče							
P 09	UTP Cat. 5e	Dátový kábel U/UTP 4 Pair Cat.5e PVC+PE do vonkajšieho prostredia, čierny	200	0,99	198,00	0,50	100,00
Materiál pre výstavbu káblových trás							
P 10		Trubka do zeme, žľab PVC - uloženie do pripravenej trasy	200	1,62	324,00	0,70	140,00
P 11		Spojovací a ostatný nešpecifikovaný materiál	1	100,00	100,00	150,00	150,00
P 12		Pomocné a nepredvídané práce (hod)	5			20,00	100,00
Ostatné práce							
P 13		Kamerová skúška a nastavenie kompaktnej kamery	5			15,00	75,00
P 14		Úprava monitorovacieho pracoviska v kaštieli	1			40,00	40,00
P 15		Naprogramovanie, oživenie a pretestovanie zariadenia CCT	1			100,00	100,00
P 16		Oživenie a pretestovanie CCTV	1			25,00	25,00
P 17		Poučenie správcu systému CCTV	1			15,00	15,00
P 18		Prvá odborná prehliadka a skúška CCTV (Revízia) - doplnená časť zariadenia	1			80,00	80,00
P 19		Projektová a sprievodná dokumentácia CCTV v zmysle STN - doplnená časť zariadenia	1			100,00	100,00
Medzisúččet				Mat.spolu : 1 776,00 €		Montáž spolu: 1 224,00 €	

Cena spolu bez DPH

3 000,00 €

DPH 20%

600,00 €

NÁKLADY CELKOM VRÁTANE DPH**3 600,00 €**