

Evidenčné číslo zmluvy

zhotoviteľa: 185/512/15

objednávateľa: MsP/15/00007

Zmluva o dielo

Prepojenie mestského kamerového systému s kamerovým systémom Krajského riaditeľstva Policajného zboru v Bratislave a poskytnutie obrazového výstupu z kamier mestského kamerového systému Krajskému riaditeľstvu Policajného zboru v Bratislave

Zmluvné strany

Objednávateľ: Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava
Sídlo: Primaciálne nám. 1, 814 99 Bratislava 1
Zastúpený: JUDr. Ivo Nesrovnal, primátor hlavného mesta SR Bratislavy
Bankové spojenie: ČSOB a.s.
Číslo účtu: 25828293/7500
IBAN: SK 13 7500 0000 0000 2582 8293
SWIFT (BIC) CEKOSKBX
IČO: 00603481
DIČ: 2020372596
(ďalej len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ: NOPE a.s.
Sídlo: Kazanská 48, 821 06 Bratislava
Právna forma: akciová spoločnosť
Zastúpený: Peter Novák, predseda predstavenstva a riaditeľ spoločnosti NOPE a.s.
Bankové spojenie: Tatra banka, a.s.
Číslo účtu: 2624022514/1100
IBAN: SK90 1100 0000 0026 2402 2514
SWIFT (BIC) TATRSKBX
IČO: 35 758 805
DIČ: 2020253774
IČ DPH: SK2020253774
Spoločnosť NOPE a.s. je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I., oddiel Sa, vložka číslo 2002/B
(ďalej len „zhotoviteľ“)

uzavierajú

zmluvu o dielo podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Obchodný zákonník“) uzatvorenej ako výsledok zákazky v zmysle zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“)

(ďalej len „zmluva o dielo“).

Článok 1

PREDMET ZMLUVY

- 1.1. Na základe tejto zmluvy sa zhotoviteľ zaväzuje pre objednávateľa zhotoviť prepojenie mestského kamerového systému s kamerovým systémom Krajského riaditeľstva Policajného zboru v Bratislave (ďalej len „KRPZ“) so zriadením monitorovacieho pracoviska - obrazový výstup z kamier mestského kamerového systému na dispečingu KRPZ v Bratislave podľa podrobnej špecifikácie predmetu zmluvy a technického popisu, uvedených v prílohách č.1 a č. 2, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
- 1.2. Objednávateľ sa zaväzuje riadne a včas zhotovené dielo prevziať a zaplatiť zaň dohodnutú cenu podľa podmienok a spôsobom dohodnutých v tejto zmluve.
- 1.3. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že zhotovené dielo bude zodpovedať požiadavkám všeobecne záväzných právnych predpisov a technických noriem platných v Slovenskej republike.

Článok 2

CENA

- 2.1. Cena predmetu zmluvy je stanovená v zmysle zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky Ministerstva financií Slovenskej republiky č.87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov dohodou, ako cena maximálna na základe výsledku zákazky.
- 2.2. Celková zmluvná cena predmetu zmluvy je vo výške 3 623,21eur (slovom: tritisícšesťstodvadsaťtri eur a 21centov) vrátane 20% sadzby DPH. Podrobný rozpis celkovej zmluvnej ceny je uvedený v prílohe č.1 tejto zmluvy.
- 2.3. Cenu je možné meniť len dohodou zmluvných strán formou písomných dodatkov na základe zmeny daňových predpisov alebo iných legislatívnych vplyvov, ktoré majú priamy vzťah k stanoveniu ceny.
- 2.4. Zmluvná cena bude uvedená v zložení:
 - a) cena bez DPH 3 019,34 (slovom: tritisícdevätnásť eur a 34 centov),
 - b) sadzba DPH a výška DPH 603,87 (slovom: šesťstoti eur a 87 centov),
 - c) cena celkom vrátane DPH 3 623,21(slovom: tritisícšesťstodvadsaťtri eur a 21centov).

Článok 3

ČAS A MIESTO PLNENIA

- 3.1. Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť a odovzdať dielo objednávateľovi do 20 dní od účinnosti tejto zmluvy.
- 3.2. Miesto plnenia zmluvy: Bratislava – podľa prílohy č.1.
- 3.3. Zhotoviteľ splní zmluvný záväzok protokolárnym odovzdaním diela spolu s dokumentáciou uvedenou v čl. 6 bode 6.2. tejto zmluvy.

Článok 4

PLATOBNÉ PODMIENKY

- 4.1. Objednávateľ uhradí dojednanú cenu za dielo po jeho protokolárnom odovzdaní, prevzatí a spustení do prevádzky celého predmetu zmluvy v súlade s čl. 3 bodom 3.3 tejto zmluvy na základe faktúry zhotoviteľa s 30-dňovou lehotou splatnosti od dátumu jej doručenia objednávateľovi. Súčasťou faktúry bude preberací protokol, ktorý bude obsahovať súpis dodávky materiálu, súvisiacich prác a poskytnutých služieb.

4.2. V prípade, že faktúra vystavená zhotoviteľom nebude obsahovať všetky náležitosti daňového dokladu, podľa platných právnych predpisov, bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje alebo na nej nebude uvedené bankové spojenie zhotoviteľa, zhodné s bankovým spojením dohodnutým v tejto zmluve, je objednávateľ oprávnený ju vrátiť a zhotoviteľ je povinný faktúru podľa charakteru nedostatku opraviť, doplniť alebo vystaviť novú. V takomto prípade sa preruší lehota jej splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť prevzatím nového alebo upraveného daňového dokladu objednávateľom.

4.3. Zhotoviteľ nemá nárok na poskytnutie zálohy, prípadne uhradenie preddavku.

Článok 5 **SANKCIE**

5.1. V prípade omeškania zhotoviteľa s dodaním predmetu zmluvy je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny diela uvedenej v čl. 2 bode 2.2 tejto zmluvy za každý deň omeškania.

5.2. V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry je objednávateľ povinný zaplatiť zhotoviteľovi úrok z omeškania v sadzbe podľa § 1 ods. 1 nariadenia vlády Slovenskej republiky č. 21/2013 Z. z., ktorým sa vykonávajú niektoré ustanovenia Obchodného zákonníka.

5.3. Sankcie budú predmetom samostatnej faktúry.

5.4. V prípade nedodržania termínu servisného zásahu podľa čl. 8 bodu 8.7. tejto zmluvy je zhotoviteľ povinný zaplatiť objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 50 eur.

5.5. Zmluvné strany sa dohodli, že objednávateľ je oprávnený domáhať sa u zhotoviteľa náhrady škody presahujúcej zmluvnú pokutu v plnom rozsahu.

5.6. Sankcie podľa tohto článku sú splatné do 10 dní odo dňa, kedy objednávateľ vyzval zhotoviteľa na ich úhradu. Sankcie sa považujú za uhradené dňom ich pripísania na účet oprávnenej strany.

5.7. Zmluvnú pokutu uvedenú v bode 5.4 tohto článku je možné uplatniť aj opakovane, ak nebude vadný stav odstránený v určenej lehote, alebo ak sa budú závady opakovať.

Článok 6 **PRÁVA A POVINNOSTI ZMLUVNÝCH STRÁN**

6.1. Objednávateľ je povinný:

- a) vytvoriť zhotoviteľovi primerané pracovné podmienky,
- b) písomnou formou určiť zamestnanca ako dozor zhotoviteľa na operatívne riešenie problémov spojených s plnením predmetu zmluvy,
- c) na výzvu zhotoviteľa prevziať predmet zmluvy v dohodnutom termíne a po splnení podmienok tejto zmluvy.

6.2. Zhotoviteľ je povinný:

- 6.2.1. Odovzdať predmet zmluvy v plnom rozsahu v dohodnutom termíne a v bezchybnom stave.

Dielo musí byť pri preberaní funkčné a odskúšané za prítomnosti oprávnených osôb objednávateľa a to zapojením výstupného zariadenia v mieste ukončenia dátovej prípojky dodávanej zhotoviteľom, resp. inštaláciou a oživením systému DIVA.

Súčasťou preberacieho protokolu bude:

- licencie na DIVA SYSTÉM
- ostatné licencie pre nainštalovaný software + údaje na administrátorský prístup do PC
- manuály, certifikáty, záručné listy.

- 6.2.2. Počas realizácie predmetu dohody postupovať tak, aby nedošlo k poškodeniu súvisiacich pozemkov, objektov, majetku objednávateľa a aby nedošlo k ohrozeniu života a zdravia osôb.
- 6.2.3. Zodpovedať za všetky škody z vlastnej viny a z viny subdodávateľov, ktoré vznikli objednávateľovi a tretím osobám v súvislosti s dodaním predmetu zmluvy a s tým súvisiacim vykonaním práce a služieb podľa tejto zmluvy.
- 6.3. Časť 3 uvedenú v prílohe č.1 tejto zmluvy bude realizovať firma NOPE a.s., so sídlom Kazanská 48, 821 06 Bratislava na náklady zhotoviteľa.

Článok 7

PREBERACIE KONANIE A PREVOD PRÁV

- 7.1. Zhotoviteľ doručí objednávateľovi výzvu na prevzatie predmetu zmluvy písomne minimálne 3 dni vopred. O prevzatí predmetu zmluvy bude spísaný protokol o odovzdaní predmetu zmluvy (ďalej len „preberací protokol“) s popisom odovzdávaných zariadení, prác a služieb.
- 7.2. Pred odovzdaním predmetu zmluvy zhotoviteľ vykoná jeho odborné preskúšanie. Prípadné vady, ktoré budú zistené pri preberaní sú dôvodom pre neprevzatie predmetu zmluvy.
- 7.3. Užívacie právo objednávateľovi na predmet zmluvy vzniká dňom jeho odovzdania a vlastnícke právo prechádza na objednávateľa dňom úplného zaplatenia faktúry.

Článok 8

ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY A ZÁRUKY

- 8.1. Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet zmluvy, podľa čl. 1 a prílohy č. 1 a č. 2 tejto zmluvy má v čase prevzatia zmluvne dohodnuté vlastnosti, a že nemá vady, ktoré by znížovali jeho hodnotu alebo schopnosť jeho využitia.
- 8.2. Za vadné plnenie zaplatí zhotoviteľ zmluvnú pokutu vo výške 0,05 % z ceny vadného zariadenia a súvisiacich prác, za každý deň, pokiaľ tieto nebudú odstránené v lehote dohodnutej s objednávateľom.
- 8.3. Zmluvná pokuta je splatná do 10 dní odo dňa, kedy objednávateľ vyzval zhotoviteľa na jej úhradu. Zmluvná pokuta sa považuje za uhradenú dňom jej pripísania na účet objednávateľa.
- 8.4. Za vady, ktoré vznikli, resp. vyšli najavo po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.
- 8.5. Ak zhotoviteľ poruší ustanovenia tejto zmluvy, objednávateľovi vzniká nárok na náhradu škody, ktorá mu vznikla v dôsledku takéhoto konania v zmysle Obchodného zákonníka.
- 8.6. Zhotoviteľ týmto poskytuje záruku, že ku dňu podpisu preberacieho protokolu bude dodaný predmet zmluvy bez vád a v súlade s ustanoveniami zmluvy. Zodpovedá za preukázané vady a nedostatky v rozsahu a kvalite diela, ktoré sa vyskytnú počas trvania záruky. Vady vyskytujúce sa na dodanom predmete diela sa zaväzuje bezplatne a bezodkladne odstrániť, alebo v priebehu stanovenej lehoty dodať nový tovar alebo poskytnúť výkony.

8.7. Záručná doba začína plynúť ich odovzdaním a prevzatím na základe preberacieho protokolu a je v trvaní 24 mesiacov.

8.7.1. Dodávateľ sa zaväzuje v záručnej dobe odstrániť závalu v lehotách:

- do 2 pracovných dní od nahlásenia poruchy súvisiacich s prenosom,
- do 4 pracovných dní od nahlásenia poruchy mimo prenosu.

8.7.2. Doba odstránenia závalu začne plynúť po nahlásení závalu na servisné telefónne číslo 02/40206800 alebo e-mail: servis.msp@nopeas.sk.

8.7.3. Dodávateľ zodpovedá za vady, ktoré má predmet tejto zmluvy v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, ktoré sa prejavili po odovzdaní diela zodpovedá zhotoviteľ len v prípade, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.

8.7.4. Nároky zo záruky sú vylúčené, ak:

- a) systém bol použitý spôsobom, ktorý je v rozpore s postupmi, ktoré boli predmetom školenia obsluhy,
- b) porucha alebo poškodenie bolo zapríčinené neodbornou manipuláciou prípadne opravou odberateľom alebo treťou stranou,
- c) porucha kamerového monitorovacieho systému bola spôsobená vplyvmi mimo rámca stanovených technických podmienok (napríklad prepätie zo siete, úder blesku, pôsobenie vody, nadmerná vlhkosť a podobne),
- d) počas plynutia záručnej doby vykonala servisný zásah na systéme osoba iná ako osoba určená dodávateľom,
- e) na systéme boli odstránené, pozmenené alebo znečitateľnené identifikačné štítky alebo nálepky dodávateľa, výrobcu.

8.7.5. Dodávateľ sa zaväzuje, že v prípade oprávnenej reklamácie zabezpečí bezplatné odstránenie poruchy v zákonom stanovenom termíne odo dňa oznámenia poruchy.

8.7.6. V prípade neoprávnenej reklamácie alebo iného servisného zásahu je objednávateľ povinný uhradiť preukázateľné náklady zhotoviteľa s neoprávnenou reklamáciou.

8.7.7. Prípadnú reklamáciu vady predmetu zmluvy je objednávateľ prostredníctvom poverenej osoby povinný uplatniť u zhotoviteľa bezodkladne, najneskôr do piatich pracovných dní po jej zistení najprv telefonicky, potom písomne, faxom alebo e-mailom poverenému pracovníkovi zhotoviteľa.

8.7.8. V prípade nahlásenia závalu sa zhotoviteľ zaväzuje začať práce na jej odstraňovaní do 12 hodín od jej nahlásenia.

Článok 9

ODSTÚPENIE OD ZMLUVY

9.1. Od zmluvy možno odstúpiť v nasledovných prípadoch:

- a) objednávateľ môže odstúpiť od zmluvy v prípade, že zhotoviteľ mešká so splnením zmluvného termínu dohodnutého v zmluve a ak uplynie lehota dodatočne stanovená na plnenie,

b) zhotoviteľ môže odstúpiť od zmluvy v prípade, ak objednávateľ neplní svoje zmluvné povinnosti a tým zhotoviteľovi znemožní plnenie predmetu zmluvy. Musí však vyzvať objednávateľa a určiť mu dodatočne primeranú lehotu na splnenie záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy a písomne prehlási, že v prípade neplnenia aj po stanovenom termíne od zmluvy odstúpi.

9.2. Dodávky, vykonané práce alebo služby zrealizované ku dňu odstúpenia od zmluvy sa vyúčtujú podľa zmluvných cien v preukázateľnom množstve a rozsahu. Náhrada škody bude poskytovaná podľa Obchodného zákonníka.

9.3. Účinky odstúpenia nastávajú dňom doručenia oznámenia o odstúpení druhej zmluvnej strane.

Článok 10 ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

10.1. Vzťahy neupravené touto zmluvou sa spravujú ustanoveniami Obchodného zákonníka.

10.2. Akékoľvek zmeny zmluvy alebo jej dodatky musia mať písomnú formu a musia byť podpísané oboma zmluvnými stranami.

10.3. Zástupcovia oboch strán vyhlasujú, že sa oboznámili s obsahom tejto zmluvy, v plnom rozsahu s ním súhlasia a vyhlasujú, že pri podpise tejto zmluvy konali slobodne, vážne a zmluva nebola podpísaná v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok.

10.4. Zmluva je vyhotovená v 6 originálnych vyhotoveniach, pričom 2 vyhotovenia obdrží zhotoviteľ a 4 vyhotovenia objednávateľ.

10.5. Zmluva v znení prípadných dodatkov a príloh zaväzuje aj prípadných právnych nástupcov oboch strán zmluvy.

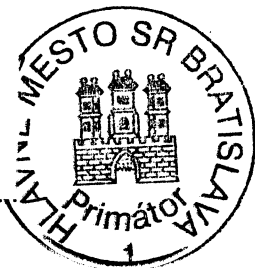
10.6. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy sú prílohy č. 1 a č. 2.

10.7. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania obojmi zmluvnými stranami a účinnosť nasledujúcim dňom po jej zverejnení na webovom sídle objednávateľa.

Príloha č.1 Podrobná špecifikácia predmetu zmluvy s cenami za jednotlivé položky predmetu zmluvy.
Príloha č.2 Technický popis Pracovnej stanice pre Diva systém.

V Bratislave, dňa - 3. 06. 2015

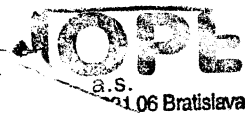
JUDr. Ivo Nesrovnal
primátor



V Bratislave, dňa 22.5.2015

Z

Peter Novák
predseda predstavenstva a riaditeľ NOPE a.s.



Podrobná špecifikácia predmetu zmluvy s cenami za jednotlivé položky predmetu zmluvy

Tabuľka

Časť 1	Popis	MJ	Množstvo	Cena jednotková	Cena celkom
pracovná stanica	Intel Core i7-4790 (8M Cache, 3,60 Ghz), 8 GB Dual Channel DDR3 Non-ECC RAM (2x 4 GB); 1 x 2,5 inch SATA3 1TB Hard disk drive; Solid-state Drive SATA 3 64 GB; 2x DVI/1 x DisplayPort, Dual Gigabit Ethernet RJ-45 (10/100/1000 MB/s); 4x mini DisplayPort (incl. 4x MiniDP to DVI-D cable); Microsoft Windows 7 64-bit; Bezdrôtová compact keyboard, bezdrôtová optical mouse; ovládací panel; 27" widescreen LED monitor 1920x1080 Full HD resolution; HDMI	ks	1	1 990,00 €	1 990,00 €
	Montáž, nastavenie	celok	1	1,00 €	1,00 €

Časť 2	Popis	MJ	Množstvo	Cena jednotková	Cena celkom
	DIVA Pro client	ks	3	200,00 €	600,00

Časť 3	Popis	MJ	Množstvo	Cena jednotková	Cena celkom
Položka					
Materiál					
	Kábel Cat 6 STP (U/FTP) 500MHz-AWG23 (drôt)	m	100	0,83 €	83,00 €
	Elektroinštalačný materiál	súbor			
Montáž					
	Montáž kábľa	hod.	4	24,17 €	96,67 €
	Ukončenie kábľa FTP	ks	2	3,50 €	7,00 €
	Nastavenie siete, programovanie routerov	hod.	4	24,17 €	96,67 €
	Práce na operátorskom pracovisku mestskej polície a krajskom riaditeľstve PZ	hod.	6	24,17 €	145,00 €

Rekapitulácia	Cena	DPH	Cena s DPH
Spolu	428,34 €	20%	514,01 €

Cenová kalkulácia	Cena	DPH	Cena s DPH
Celková cena spolu (časť 1 + časť 2 + časť 3)	3 019,34 €	20%	3 623,21 €

Technický popis pracovnej stanice pre DIVA systém

Pracovná stanica je navrhnutá pre neustále zaťaženie v režime 24/7. Stanice prechádzajú nemilosrdnou výstupnou kontrolou, skladajúci sa z niekoľkohodinových burn-in testov, tzv. Horeniu. Vďaka tomuto site sa k zákazníkovi dostanú naozaj **100% spoľahlivé, stabilné a kvalitné stojí**.

Skriňa stanica s industriálnym dizajnom je navrhnutá predovšetkým pre **efektívne chladenie a ľahkú rozširiteľnosť**. Skriňa možno osadiť dvojicou pevných diskov v rozmere 3,5", jedným 2,5" a dvojicou 5,25" zariadenia s polovičnou výškou (napr. Slim mechaniky).

Rovnako dobrú rozširiteľnosť ponúka aj základná doska s chipsetom Intel PCH C226, ktorú možno osadiť až štvoricou pamäťových modulov DDR3 o celkovej kapacite až 32GB. Nezabudlo sa ani na prídavné karty, doska disponuje štyrmi pci-express sloty a jedným slotom štandardu pci. Ďalej tu nájdeme dva páry USB portov vo verzii 3.0 a tri páry vo verzii 2.0. Voliteľne **môže byť stanica vybavená aj COM, LPT alebo IEEE 1394 porty**.

Pracovné sánky je nemenej dobre vybavená aj po stránke výkonovej. Osadený je **štvorjadrový procesor Intel Core i7-4790**, ktorý je súčasťou najnovšej rodiny procesorov Intel s kódovým označením Haswell. Štyri jadrá procesora sú schopné naraz spracovávať až osem vlákien a to všetko vďaka technológii Hyper Threading. Zostavu dopĺňa 8 GB operačnej pamäte DDR3 bežiaci na frekvencii 1600 MHz a pevný disk s kapacitou 2TB. Za grafický výstup je zodpovedná NVIDIA NVS 510 2GB GFX (WS).

Ku skvelému hardware patrí aj nemenej dobrý softvér, tu v podobe HP Remote Graphics Softvér, ktorý umožňuje vzdialený prístup k vašej pracovnej stanici odkiaľkoľvek na svete, čo zvyšuje efektivitu vašej práce. Zostava je dodávaná s predinštalovaným systémom Microsoft Windows 7 Professional, ktorý je možné zadarmo aktualizovať na systém **Microsoft Windows 8.1 Pro**.

- Microsoft Windows 7 64-bit
- Solid-state Drive SATA 3 64GB
- SATA 3 1TB hard disk drive
- Intel Core i7-4790 (8M Cache, 3,60Ghz)
- 8 GB Dual Channel DDR3 Non-ECC RAM (2x 4 GB)
- Dual Gigabit Ethernet RJ-45 (10/100/1000 MB/s)
- DVI/DisplayPort
- 4x mini DisplayPort (incl. 4 x MiniDP to DVI-D cable)
- 27" widescreen LED monitor 1920 x 1080 Full HD resolution
- Surveillance Controller – ovládací panel
- HDMI
- DIVA Pro client connection license (per server) – 3ks