# SMLOUVA O DÍLO NA DODÁVKU SYSTÉMU CCTV

UZAVŘENÁ PODLE §536 A NÁSL. ZÁKONA č. 513/1991 Sb. OBCHODNÍHO ZÁKONÍKU
VE ZNĚNÍ POZDĚJŠÍCH PŘEDPISŮ (Dále jen „OZ")

**Objednatel:** **MĚSTO BÍLINA**
**Břežánská 50/4, 418 31 Bílina**
Zastoupená: Josefem Horáčkem, starostou města
IČ: 00266230
DIČ: CZ00266230
bankovní spojení: ČS a.s., pobočka Bílina
č.účtu: 27-1060440379/0800

dále jen **Objednatel**

**Zhotovitel:** **BS Gamm s.r.o.**
Vladimíra Majakovského 2102/15
434 01 MOST
Zastoupená: Marcelou Miernou jednatelem společnosti
DIČ: CZ28732758
Bankovní spojení: Komerční banka a.s. Praha 1, pobočka Most
č. účtu: 43-7920240287/0100

dále jen **Zhotovitel**

**Na základě této smlouvy se zavazuje zhotovitel za dohodnutých, dále uvedených podmínek, za úplatu provést dílo, kterým je dodávka, instalace a oživení kamerového systému v areálu Hornické nemocnice s poliklinikou v Bílině.**

## ČLÁNEK I. PŘEDMĚT SMLOUVY A MÍSTO PLNĚNÍ

odst. 1. Předmětem této smlouvy je dodávka IP kamerového systému v rozsahu dle nabídky zhotovitele ze dne 14. 3. 2012.
odst. 2. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu za provedené dílo způsobem a za podmínek dále stanovených touto smlouvou.

## ČLÁNEK II. DOBA PLNĚNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

odst. 1. Dílo bude provedeno v těchto termínech:
Dodávka a instalace systémů do 4 týdnů od podpisu smlouvy o dílo.
odst. 2. Objednatel je povinen dílo převzít na výzvu zhotovitele.
odst. 3. Jako doklad o předání díla slouží dodací list podepsaný zástupci smluvních stran.

## ČLÁNEK III. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE

odst. 1. Objednatel poskytne ode dne platnosti této smlouvy zhotoviteli veškerou potřebnou součinnost za účelem zajištění podmínek pro řádné, včasné a nerušené zahájení, provádění a ukončení prací. Zejména se jedná o provedení páteřních kabelových rozvodů LAN sítě a síťových prvků (switche, routery, zásuvky) dle dodané a oběma stranami odsouhlasené projektové dokumentace.

## ČLÁNEK IV. CENA ZA DÍLO A PLATEBNÍ PODMÍNKY

odst. 1. Cena za dílo v rozsahu čl. I. této smlouvy je stanovena dohodou a detailně je vyčíslena v rozpočtu, který je součástí nabídky – v příloze č. 1 této smlouvy. Cena za dílo činí **739.750,- Kč včetně DPH**. Cena za předmětný rozsah díla je konečná.

odst. 2. Splatnost ceny za dílo:

2.1 Zhotovitel vystaví a Objednatel uhradí fakturu ve výši 100 % z ceny díla do 30 dnů po předání předmětu této smlouvy.

2.2 Předmět plnění této smlouvy je až do úhrady celkové ceny díla objednatelem majetkem dodavatele.

## ČLÁNEK V. ZÁRUKA ZA DÍLO

odst. 1. Zhotovitel poskytuje za dílo v rozsahu článku I. této smlouvy záruku 24 měsíců. Záruční lhůta počíná běžet dnem následujícím po předání díla zhotovitelem objednateli a podepsání dodacího listu dle čl. II, odst. 3 této smlouvy.

odst. 2. Záruka se nevztahuje na závady a poruchy zařízení, pokud jejich příčina bude spočívat v:

a) neodborném zásahu nebo neodborně prováděné obsluze zařízení,
b) neoprávněném zásahu třetí osoby nebo ve vnějších vlivech mající povahu vyšší moci, včetně působení živelných událostí.
c) poškození zařízení nešetrnou manipulací a nevhodným ovládáním v rozporu s předanými manuály a návody

odst. 3. Podmínky poskytování záručního servisu jsou mezi účastníky dohodnuty takto:

a) objednatel nahlásí zhotoviteli zjištěnou poruchu na dodaném zařízení neprodleně telefonicky a potvrdí písemně faxem nebo e mailem ihned po jejím zjištění a uvede přitom laický popis, v čem tato porucha spočívá nebo jak se projevuje,
b) zhotovitel se zavazuje do 48 hodin od prokazatelného přijetí zprávy objednatele o zjištěné poruše zařízení započít servisní práce na odstranění poruchy bránící řádnému užívání zařízení,
c) pokud bude zjištěna závada, která nebude moci být opravena do 48 hodin od ohlášení, zajistí zhotovitel v této lhůtě náhradní provoz po dobu opravy zařízení. Způsob zajištění náhradního provozu schválí objednatel. O zajištění náhradního provozu bude sepsán zápis potvrzený pověřenými osobami obou stran s uvedením lhůty opravy zařízení,
d) objednatel se zavazuje zajistit zhotoviteli volný přístup k instalovanému zařízení podle požadavků zhotovitele tak, aby mohla být nahlášená porucha odstraněna, resp. mu poskytnout jinou potřebnou součinnost k odstranění poruchy.

odst. 4. Oznámením závady zhotoviteli v záruční době se přerušuje původní záruční lhůta, která běží znovu od okamžiku odstranění vady předmětu díla.

Oznámení musí obsahovat popis závady, a jaké nároky objednatel uplatňuje. Objednatel nemá právo z vad díla, jestliže neoznámí vady díla do sedmi dnů po té, kdy je zjistil nebo kdy mohly být zjištěny při vynaložení odborné péče při splnění povinnosti po předání předmět díla prohlédnout nebo zařídit jeho prohlídku.

## ČLÁNEK VI. SANKČNÍ UJEDNÁNÍ

odst. 1. Zhotovitel je oprávněn v případě prodlení s placením peněžních částek sjednaných v článku V. této smlouvy účtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z nezaplacené částky za každý den trvání prodlení s placením.

odst. 2. Objednatel je oprávněn v případě prodlení s dobou plnění sjednanou v článku II. odstavci 1 této smlouvy a/nebo s odstraněním vad dle čl. V, odst. 3b) této smlouvy účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny za dílo respektive ceny vadného zařízení za každý den trvání prodlení s plněním.

odst. 3. Smluvní pokuty uplatněné oprávněnou smluvní stranou jsou splatné do 30 dnů po doručení vyúčtování smluvní pokuty zavázané smluvní straně.

## ČLÁNEK VII. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

odst. 1. Smluvní strany se dohodly, že tato smlouva je závazkovým vztahem v režimu obchodního zákoníku a souvisejících právních předpisů platných v ČR. Pro řešení případných sporů mezi smluvními stranami je příslušným soudem věcně a místně příslušný soud zhotovitele.

odst. 2. Tato smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech v českém jazyce, z nichž všechny mají platnost originálu. Každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení smlouvy.

odst. 3. Veškeré změny a doplnění této smlouvy mohou být provedeny pouze písemnými, oboustranně dohodnutými a postupně číslovanými dodatky podepsanými statutárními orgány nebo zmocněnými zástupci obou smluvních stran, které se stávají její nedílnou součástí.

odst. 4. Účastníci této smlouvy prohlašují, že s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho připojují své podpisy.

odst. 5. Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu poslední smluvní stranou.

odst. 6 Práva a povinnosti výslovně neupravené v této smlouvě se řídí obchodním zákoníkem a návaznými předpisy české republiky.

V Bílině dne 31 -05- 2012

.....
Objednatel
Josef Horáček, starosta města

MĚSTO BÍLINA

.....
Zhotovitel

GMM s.r.o.
ČSA 1295
434 01 Most
IČ: 287 32 758
DIČ: CZ27832758

*BS GAMM s.r.o., sídlo Čsl. armády 1295, 434 01 Most, IČ 28732758, evidována Magistrátem města Mostu pod číslem jednacím 350 801*

Vážení obchodní přátelé,

dovolujeme si vám na základě Vaší výzvy, k podání cenové nabídky kamerového systému pro areál Hornické nemocnice s poliklinikou v Bílině, předložit návrh naší společnosti.

## Orientační cenová nabídky na kamerový systém pro Hornickou nemocnici s poliklinikou v Bílině

| Specifikace materiálu a jeho umístnění | dodávka | montážní práce |
|---|---|---|
| **Vjezdová brána do areálu 1.:** | | |
| venkovní pevná kamera, konzole, kryt | 12 200 | 2 000 |
| napájecí zdroj | 450 | 500 |
| wifi router, externí anténa | 4 200 | 2 200 |
| kabeláže | 3 000 | 2 000 |
| LAN kabeláže | 3 200 | 3 500 |
| software – licence 1 kamery | 3 570 | 0 |
| **Vjezdová brána do areálu 2.:** | | |
| venkovní pevná kamera, konzole, kryt | 12 200 | 2 000 |
| napájecí zdroj | 450 | 500 |
| wifi router, externí anténa | 4 200 | 2 200 |
| kabeláže | 3 000 | 2 000 |
| LAN kabeláže | 3 200 | 3 500 |
| software – licence 1 kamery | 3 570 | 0 |
| **Vjezdová brána do areálu celkem** | **53 240** | **20 400** |

Kamery pokrývají komunikaci od garáží vozidel RZS, okolo lékárny a hlavní budovy, odbočky k přečerpávací stanici až k výjezdu na venkovní komunikaci, kterou je ulice Pražská.

Až v závislosti na provedených praktických zkouškách bude možné jednoznačně potvrdit nutnost instalace WiFi Acces pointu.

**Hlavní budova Hornické nemocnice s poliklinikou:**

**Komunikace a parkoviště před hlavním vchodem pro veřejnost:**

| | | |
|---|---|---|
| venkovní pevná kamera, konzole, kryt | 12 200 | 2 000 |
| napájecí zdroj | 450 | 500 |
| kabeláže | 3 000 | 2 000 |
| LAN kabeláže | 7 000 | 6 000 |
| sw – licence pro1 kameru | 3 570 | 0 |

**Schodiště před budovou a vstup do recepce:**

| | | |
|---|---|---|
| venkovní pevná kamera, konzole, kryt | 12 200 | 2 000 |
| napájecí zdroj | 450 | 500 |
| kabeláže | 3 200 | 2 000 |
| LAN kabeláže | 7 200 | 6 000 |
| sw – licence pro1 kameru | 3 570 | 0 |

**Prostor recepce uvnitř budovy 1.:**

| | | |
|---|---|---|
| vnitřní pevná kamera, konzole, kryt | 14 150 | 2 000 |
| kabeláže | 1 500 | 1 200 |
| LAN kabeláže | 1 700 | 2 500 |
| sw – licence pro1 kameru | 3 570 | 0 |

**Prostor recepce uvnitř budovy 2.:**

| | | |
|---|---|---|
| vnitřní pevná kamera, konzole, kryt | 14 150 | 2 000 |
| kabeláže | 1 500 | 1 200 |
| LAN kabeláže | 1 700 | 2 500 |
| sw – licence pro1 kameru | 3 570 | 0 |

**Zadní vchod:**

| | | |
|---|---|---|
| venkovní pevná kamera, konzole, kryt | 12 200 | 2 000 |
| napájecí zdroj | 450 | 500 |
| kabeláže | 3 500 | 2 000 |
| LAN kabeláže | 7 600 | 7 200 |
| sw – licence pro1 kameru | 3 570 | 0 |

**Boční vchod 1.:**

| | | |
|---|---|---|
| venkovní pevná kamera, konzole, kryt | 12 200 | 2 000 |
| napájecí zdroj | 450 | 500 |
| kabeláže | 3 500 | 2 000 |
| LAN kabeláže | 9 600 | 8 400 |
| sw – licence pro1 kamery | 3 570 | 0 |

**Boční vchod 2.:**

| | | |
|---|---|---|
| venkovní pevná kamera, konzole, kryt | 12 200 | 2 000 |
| napájecí zdroj | 450 | 500 |
| kabeláže | 3 500 | 2 000 |
| LAN kabeláže | 7 600 | 7 200 |
| sw – licence pro 1 kameru | 3 570 | 0 |

**Boční vchod 3.:**

| | | |
|---|---|---|
| venkovní pevná kamera, konzole, kryt | 12 200 | 2 000 |
| napájecí zdroj | 450 | 500 |
| kabeláže | 3 500 | 2 000 |
| LAN kabeláže | 9 600 | 8 400 |

| | | |
|---|---|---|
| sw – licence pro1 kameru | 3 570 | 0 |

**Vstup do lékárny a noční vchod do budovy:**

| | | |
|---|---|---|
| venkovní pevná kamera, konzole, kryt | 12 200 | 2 000 |
| napájecí zdroj | 450 | 500 |
| kabeláže | 3 500 | 2 000 |
| LAN kabeláže | 7 600 | 7 200 |
| sw – licence pro 1 kameru | 3 570 | 0 |

**Stanoviště vozidla RZS – přístřešek:**

| | | |
|---|---|---|
| venkovní pevná kamera, konzole, kryt | 12 200 | 2 000 |
| napájecí zdroj | 450 | 500 |
| kabeláže | 3 500 | 2 000 |
| LAN kabeláže | 9 000 | 7 800 |
| sw – licence pro 1 kameru | 3 570 | 0 |

| | | |
|---|---|---|
| **Hlavní budova celkem** | **264 400** | **105 600** |

**Prostor před garážemi vozidel RZS v zadní části areálu:**

| | | |
|---|---|---|
| venkovní pevná kamera, konzole, kryt | 12 200 | 2 000 |
| napájecí zdroj | 450 | 500 |
| kabeláže | 3 500 | 2 000 |
| LAN kabeláže | 7 800 | 6 200 |
| sw – licence pro 1 kameru | 3 570 | 0 |

**WiFi acces point**

| | | |
|---|---|---|
| napájecí zdroj | 450 | 500 |
| WiFi router a externí anténa | 5 700 | 6 800 |
| LAN kabeláže | 8 400 | 8 000 |

| | | |
|---|---|---|
| **Garáže vozidel RZS celkem** | **42 070** | **26 000** |

Použití WiFi Acces pointu je v romto případě, vzhledem k místním podmínkám, zcela nezbytné, pokud chceme dodržet zadání o přenosu signálu na jedno dispečerské stanoviště, v tomto případě recepci.

Pokud by se jednalo o malý, samostatný okruh s vyvedením do místnosti řidičů vozidel RZS, odpadla by nutnost acces pointu, ale i možnost sledovat dění v prostoru před garážemi na dispečerském stanovišti.

**Společná dodávka**

| | | |
|---|---|---|
| server kamerového systému | 52 600 | 14 000 |
| software kamerového systému | 15 740 | 7 600 |
| PC sestava, složení, zahoření, instalace | 18 200 | 5 100 |
| projektová dokumentace | 0 | 58 500 |
| nastavení kamer a jejich oživení | 0 | 20 400 |

| | | |
|---|---|---|
| zpracování legislativy kamerového systému | 0 | 9 200 |
| zaškolení obsluhy | 0 | 12 500 |
| doprava, revize el. části, ostatní náklady | 0 | 14 200 |
| **Společná dodávka celkem** | **86 540** | **141 500** |
| **Celkem** | **446 250** | **293 500** |
| **Celková cena včetně DPH** | **739 750** | |

Pro upřesnění na závěr doplňujeme bližší specifikaci materiálu v návrhu:

**PC sestava pro dispečerské stanoviště – recepci:**

| | |
|---|---|
| Provedení PC: | Micro-Tower |
| Procesor: | IntelCore i5, 3,1 Ghz, dvoujádrový |
| Kapacita pevného disku: | 500GB |
| Rychlost otáček: | 7200 ot/min. |
| Paměť: | 4GB DDR 3, 1333Hz |

**Server kamerového systému:**
Supermicro 1U Raid Edition, 500GB SATA, 64MB Cache, 2x450W

**Kamery navrhované pro venkovní použití:**
Samsung SNB-5000P včetně krytu a konzole

**Kamery navrhované pro vnitřní prostory:**
Samsung SNB-5080FP včetně krytu a konzole

V Mostě, dne:

Za společnost: