

## C. Zmluva na uskutočnenie prác inštalácie zariadení na monitorovaní dopravy (Ponuka)

### ZMLUVA O DIELO

uzatvorená podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov

č. objednávateľa :

č. zhotoviteľa : č. 155/Z – ÚRDS/2009

(ďalej len „zmluva“)

#### Článok 1. Zmluvné strany

**1.1 OBJEDNÁVATEĽ** : **Slovenská správa ciest**  
Miletičova č.19, 826 19 Bratislava  
Štatutárny orgán : **Ing. Roman Žembera**, generálny riaditeľ

Bankové spojenie : Štátna pokladnica  
Číslo účtu : 7000135433/8180  
IČO : 00 33 28  
DIČ : 2021067785  
Telefón, fax : 048/4343210, 048/4143424  
Právna forma : Štátna rozpočtová organizácia zriadená Ministerstvom dopravy, pôšt a telekomunikácií SR zriaďovacou listinou č. 5854/M-95 zo dňa 7.12.1995, v úplnom znení pod č. 316/M - 2005 zo dňa 14. februára 2005, zmenená rozhodnutím MDPT SR č. 100 z 11. mája 2006 a rozhodnutím č.86 z 22.mája 2008

Osoby oprávnené rokovať vo veciach zmluvných : Mgr. Eva Arendáriková  
technických : Ing. Jozef Polčic

(ďalej len „objednávateľ“)

**1.2 ZHOTOVITEĽ** : **BETAMONT s.r.o.**  
**J. Jesenského 1054/44, 960 03 Zvolen**  
Štatutárny orgán : Ing. Ondrej Maciak – konateľ spoločnosti  
IČO : 31 654 518  
IČ DPH : SK 2020475050  
Bankové spojenie : VÚB, a.s., pobočka Zvolen  
Číslo účtu : 241 01-412/0200  
Telefón, fax : 045/5321 622, 5322 608  
E-mail : urds@betamont.sk  
Právna forma : spoločnosť s ručením obmedzeným, zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Banská Bystrica, odd.: Sro, vložka č. 455/S

Osoby oprávnené na rokovanie vo veciach zmluvných : Ing. Ján Matrtaj  
Osoby oprávnené na rokovanie vo veciach technických : Ing. Ján Piterka

(ďalej len „zhotoviteľ“)

## Článok 2. Predmet zmluvy

2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že za podmienok dohodnutých v tejto zmluve zhotoví pre objednávateľa dielo

**„Inštalácia zariadení na monitorovanie dopravy“ ( ďalej len „dielo“)**

v rozsahu:

- projekt pre stavebné povolenie, projekt pre realizáciu stavby vrátane inžinierskej činnosti
  - stavebná časť ( napájania, stavebnej infraštruktúry pre osadenie technologických zariadení)
  - technologická časť (dodávka a oživenie technologických zariadení a softvéru)
- 2.2 Objednávateľ sa zaväzuje dokončené dielo bez väd a nedorobkov prevziať a zaplatiť za jeho zhotovenie zmluvne dohodnutú cenu.
- 2.3 Rozsah zhotovenia a špecifikácia jednotlivých častí diela podľa odseku 2.1 tvorí Prílohu č.1 tejto zmluvy.

## Článok 3. Miesto plnenia

3.1 Cesta I/59 Banská Bystrica –Donovaly v km 9,000 ( pred parkoviskom Uľanka)

## Článok 4. Cena diela a platobné podmienky

4.1 Cena diela je určená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení zákona č. 196/2000 Z. z., vyhl. MF SR 87/1996 Z. z., ktorou sa zákon o cenách vykonáva, v znení neskorších predpisov.

4.2 Cena za zhotovenia diela:

Cena diela bez DPH	309 104,00 €
DPH 19%	58 729,76 €
<b>Cena diela s DPH</b>	<b>367 833,76 €</b>

Cena diela s DPH slovom: Tristošesťdesiatšesťtisíc osemstotridsaťtri EUR a sedemdesiatšesť centov.

Rozpočet jednotlivých častí diela je uvedený v Prílohe č.1

- 4.3 Podkladom pre úhradu ceny za vykonanie diela v súlade s Prílohou č. 1 tejto zmluvy budú faktúry vystavené zhotoviteľom po prevzatí príslušnej ucelenej časti diela. Prílohou k faktúram bude objednávateľom potvrdený súpis skutočne vykonaných prác. Splatnosť faktúr je 30 dní od ich doručenia objednávateľovi na adresu uvedenú v odseku 1.1. Faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu.
- 4.4 V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry vystavenej v súlade s odsekom 4.3 má zhotoviteľ nárok na úrok z omeškania vo výške 0,05 % z dlžnej sumy za každý aj začatý deň omeškania.

## **Článok 5. Termín plnenia**

5.1 Termín začatia diela: do 30 dní od účinnosti zmluvy.

Termín ukončenia diela: do 30.11.2009

5.2 Termín ukončenia diela sa predlžuje v prípade, ak :

- a) je zhotoviteľ v omeškaní v dôsledku porušenia povinnosti objednávateľa podľa tejto zmluvy, a to o dobu trvania tohto omeškania,
- b) dôjde k podstatnej zmene v rozsahu diela vzhľadom k projektovej dokumentácii a požiadavkám objednávateľa v takom termíne, že nie je možné spravodlivo požadovať dodržanie zmluvne dohodnutého termínu realizácie, o dobu primeranú k týmto skutočnostiam,
- c) nemožnosťou vykonať montáže z dôvodu vyššej moci.

5.3. Doba realizácie sa nepredlžuje v prípade, ak je omeškanie spôsobené technicko-montážnymi problémami na strane zhotoviteľa.

5.4. Objednávateľ sa zaväzuje prebrať dokončené dielo do 7 dní od doručenia písomného oznámenia zhotoviteľa o ukončení diela.

## **Článok 6. Odovzdanie a prevzatie prác, stavebný denník**

6.1 Zhotoviteľ je povinný viesť na stavbe stavebný denník, do ktorého bude zapisovať všetky dôležité skutočnosti súvisiace s vykonávanou činnosťou, a to najmä dátum, počasie, spôsob označenia pracoviska, čas začiatku a ukončenia prác, menný zoznam pracovníkov, zoznam strojov a mechanizmov, úsek cesty na ktorom bol realizovaný výkon, denný výkon, podpis zodpovedného pracovníka, atď. Stavebný denník bude k dispozícii na pracovisku počas celej doby zhotovovania diela a na požiadanie predložený objednávateľovi na kontrolu.

6.2 Po zhotovení diela bude spísaný protokol o odovzdaní a prevzatí celého diela, podpísaný oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán. V Protokole sa uvedie kvalita vykonaných prác, súpis zistených väd a nedorobkov a termíny na ich odstránenie. Objednávateľ dielo prevezme len v prípade, že nebude mať žiadne vady a nedorobky.

## **Článok 7. Zodpovednosť za vady, záručná doba**

- 7.1** Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo bude zhotovené v súlade s rozhodnutiami dotknutých orgánov a technologickým postupom stanoveným výrobcami jednotlivých komponentov a že počas záručnej doby 24 mesiacov bude mať vlastnosti dohodnuté v tejto zmluve. Záručná doba na stavebné časti je 60 mesiacov. Členenie je určené v prílohe č. 1.
- 7.2** Záručná doba začína plynúť dňom odovzdania diela objednávateľovi. Počas záručnej doby zhotoviteľ bezplatne odstráni vadu diela v lehote 24 hodín od ich nahlásenia zhotoviteľovi.
- 7.3** Zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené nesprávnym prevádzkovaním vybudovaného diela, alebo vznikli zásahom tretej osoby.

## **Článok 8. Zmluvná pokuta**

- 8.1.** Zhotoviteľ zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu:
- 8.1.1. vo výške 0,05% z ceny diela za každý aj začatý deň omeškania so zhotovením a odovzdaním diela v lehote podľa článku 5.1 tejto zmluvy.
- 8.1.2. vo výške 40 € za každý aj začatý deň omeškania s odstránením väd diela podľa odseku 7.2 tejto zmluvy
- 8.2** Zaplatenie zmluvnej pokuty nezbavuje zhotoviteľa povinnosti dokončiť a odovzdať dielo a povinnosti odstrániť vady diela. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok objednávateľa na náhradu škody v plnej výške.

## **Článok 9. Zmena záväzkov**

- 9.1** Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pristúpi na zmenu zmluvy, najmä rozsahu diela, v prípade, ak sa po uzavretí tejto zmluvy zmenia východiskové podklady a podmienky rozhodujúce pre plnenie predmetu zmluvy alebo vzniknú nové požiadavky objednávateľa.
- 9.2** Meniť alebo dopĺňať túto zmluvu o dielo je možné len formou číslovaných písomných dodatkov.

## **Článok 10. Spolupôsobenie objednávateľa a zhotoviteľa**

- 10.1** Objednávateľ zabezpečí pred a počas realizácie stavby:
- a) odovzdanie staveniska pripraveného tak, aby na ňom mohol zhotoviteľ vykonávať práce v súlade s podmienkami tejto zmluvy,
  - b) súhlas majiteľa elektrickej NN siete na pripojenie elektrických rozvádzačov k existujúcej elektroinštalácii,

- c) povolenia na dočasné užívanie verejných a iných plôch vrátane uhradenia príslušných poplatkov za ne a povolenia na vstup do objektov súvisiacich s realizáciou predmetom zmluvy,
- d) výluky cestnej dopravy v potrebnom rozsahu,
- e) schválenú projektovú dokumentáciu pre realizáciu predmetu tejto zmluvy pred termínom začatia montáže

**10.2** Zhotoviteľ dodá pre realizáciu diela technológie a k nim príslušný materiál.

**10.3** Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.

**10.4** Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť pred a počas realizácie stavby:

- a) školenie o ochrane zdravia a bezpečnosti pri práci pre svojich zamestnancov,
- a) povolenie objednávateľovi a jeho technickému dozoru stály vstup na pracovisko zhotoviteľa, kde sa realizujú práce,
- b) nepoškodenie vytýčených podzemných vedení a inžinierskych sietí. V prípade ich poškodenia zodpovedá zhotoviteľ v plnej miere za vzniknuté škody,
- c) podklady k dokumentácii skutočného vyhotovenia predmetu diela,
- d) vedenie stavebného denníka, ktorý si dá odsúhlasiť minimálne jedenkrát týždenne poverenej osobe objednávateľa,
- e) zvolanie technických porád a kontrolných dní podľa potreby
- f) písomné oznámenie o ukončení plnenia predmetu zmluvy po ukončení prác.

**10.5** Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú, že všetky obchodné a technické informácie, ktoré im boli zverené zmluvným partnerom, považujú za dôverné a neprístupia ich tretím osobám bez písomného súhlasu druhej strany, alebo tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako pre plnenie podmienok tejto zmluvy.

**10.6** Zhotoviteľ bude pri plnení tejto zmluvy postupovať s príslušnou odbornou starostlivosťou a zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné právne predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy.

**10.7** Zhotoviteľ sa bude riadiť východiskovými podkladmi objednávateľa, zápsmi oprávnených pracovníkov objednávateľa v stavebnom denníku, rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej správy.

**10.8** Prípadné zmeny predmetu zmluvy, termínu plnenia a navyše práce, ktoré nemohli byť predvídané pri uzatváraní zmluvy o dielo budú riešené formou písomného dodatku k tejto zmluve.

**10.9** Zhotoviteľ zodpovedá za ochranu zdravia a bezpečnosť pri práci pre svojich zamestnancov, ich bezpečnosť pri práci na zariadení. Zariadením sa rozumie objekt cesty a všetkých súvisiacich zariadení, vrátane elektrických zariadení.

**10.10** Údaje z merania celkovej hmotnosti vozidiel, nápravových tlakov budú využívané objednávateľom aj pre štatistické účely. Ich spracovávanie počas záručnej doby technológie bude bezplatne zabezpečovať zhotoviteľ. K tomuto účelu bude mať v tejto dobe trvalý a neobmedzený prístup k zariadeniu.

**10.11** Vlastnícke právo k jednotlivým častiam predmetu zmluvy prechádza na objednávateľa po úplnom zaplatení ceny za predmet zmluvy.

**10.12** Neoddeliteľnou súčasťou "Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela", ktorý predloží zhotoviteľ objednávateľovi pri odovzdaní diela sú: protokol o funkčnej skúške, osvedčenie o kvalite a kompletnosti montáže, certifikáty a prehlásenie o zhode, návod na použitie a manuál pre prevádzku a údržbu diela (pre každú časť diela zvlášť).

**Článok 11.  
Odstúpenie od zmluvy**

- 11.1 Od zmluvy môže každá zo zmluvných strán odstúpiť v prípade porušenia zmluvných podmienok druhou stranou po písomnom upozornení doručenom strane porušujúcej zmluvné povinnosti s poskytnutím primeranej lehoty, najviac však 1 mesiac, na odstránenie tohto stavu.
- 11.2. Odstúpenie od zmluvy musí byť vykonané písomnou formou, pričom jeho účinky nastávajú dňom doručenia odstúpenia druhej zmluvnej strane.

**Článok 12.  
Záverečné ustanovenia**

- 12.1 Na právne vzťahy neupravené touto zmluvou sa vzťahujú príslušné ustanovenia obchodného zákonníka. Vzniknuté spory riešia zmluvné strany dohodou. V prípade, že nedôjde k dohode požiadajú zmluvné strany o riešenie súd.
- 12.2 Zmluva nadobúda platnosť a účinnosť dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami
- 12.3 Táto zmluva o dielo má 6 strán, je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých dva si ponechá objednávateľ a dva zhotoviteľ.
- 12.4 Zmluvné strany si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu ju podpisujú.
- 12.5 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je Príloha č. 1

Za objednávateľa :  
V Bratislave, dňa

Za zhotoviteľa :  
Vo Zvolene, dňa



.....  
**Ing. Roman Žembera**  
generálny riaditeľ

.....  
**Ing. Ondrej Macjak**  
konateľ spoločnosti

## Inštalácia zariadení na monitorovanie dopravy

<b>Stavebná časť</b>	<b>Cena v € bez DPH</b>
Výkopové a súvisiace zemné práce	8 350,00 €
Stavebno montážny materiál, inštalačné práce	14 980,00 €
Dodávka informačného systému	75 958,00 €
Montáž informačného systému	43 163,00 €
Dodávka elektroinštalačných zariadení	16 727,00 €
Montáž elektroinštalačných zariadení	1 997,00 €
Prvotná kalibrácia	2 945,00 €
Revízie a skúšobná prevádzka	7 736,00 €
<b>Sumár stavebná časť</b>	<b>171 856,00 €</b>

<b>Technologická časť</b>	<b>Cena v € bez DPH</b>
Dodávka Hardveru	35 220,00 €
Inštalácia Hardveru	4 699,00 €
Dodávka Softveru	49 655,00 €
Inštalácia Softveru	14 706,00 €
Oživenie zariadení	2 934,00 €
<b>Sumár technologicka časť</b>	<b>107 214,00 €</b>

<b>Inžinierska a projekčná činnosť</b>	<b>Cena v € bez DPH</b>
Dokumentácia pre vykonanie prác DVP	20 004,00 €
Dokumentácia skutočného vyhotovenia DSV	4 168,00 €
Geodetické zameranie	4 195,00 €
Inžinierska činnosť	1 667,00 €
<b>Sumár inžinierska a projekčná činnosť</b>	<b>30 034,00 €</b>

<b>CENA CELKOM v € bez DPH</b>	<b>309 104,00 €</b>
DPH 19%	58 729,76 €
<b>CENA CELKOM v € s DPH</b>	<b>367 833,76 €</b>