

Zmluva o dielo na dodanie služby č. 087/16/07

Zhodnotenie dopravnej situácie z hľadiska realizácie MÚK Blatné na diaľnici D1 a vplyv na prerozdelenie dopravných prúdov v meste Senec.

uzatvorená podľa § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a v súlade so zákonom č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zmluva“)

medzi zmluvnými stranami:

Objednávateľ: **Mesto Senec**
Sídlo: Mierové námestie č. 8, 903 01 Senec
Štatutárny zástupca: Ing. Karol Kvál, primátor mesta
Bankové spojenie : Prima banka Slovensko a.s.
IBAN: SK94 5600 0000 0066 0282 7002
IČO: 00 305 065
DIČ : 2020 662 237

(ďalej len „Objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ: **Heldis s.r.o.**
Sídlo: Bujnáková 11, 841 01 Bratislava
Štatutárny zástupca: doc. Ing. Svetozár Hegyi, CSc.
Bankové spojenie: Tatra Banka a.s.
IBAN: SK 3311000000002629730050
IČO: 3578 4440
DIČ: 2020 222 600
IČ DPH: SK 2020 222 600
Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, Oddiel: sro, vložka č. 21365/B

(ďalej len „Zhotoviteľ“)

za nasledovných, zmluvnými stranami dohodnutých podmienok:

Článok I Úvodné ustanovenie

Táto zmluva sa uzatvára na dodanie služby „**Zhodnotenie dopravnej situácie z hľadiska realizácie MÚK Blatné na diaľnici D1 a vplyv na prerozdelenie dopravných prúdov v meste Senec**“.

Článok II Predmet zmluvy

Predmetom tejto zmluvy je komplexné zhodnotenie dopravných prúdov na hlavnej komunikačnej sieti mesta Senec na vopred stanovených rezoch formou automatického sčítania dopravy (ASD), vykonávanom zaznamenávaním druhu a počtu vozidiel v oboch jazdných smeroch pozemnej komunikácie, ďalej len dielo.

Článok III Práva a povinnosti zmluvných strán

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať dielo objednávateľovi na vlastnú zodpovednosť v rozsahu a za podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

2. Zhotoviteľ sa zaväzuje dodať predmet zmluvy s odbornou starostlivosťou, v požadovanej kvalite a v rozsahu.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vybudovať a uviesť do prevádzky sieť strategickej meracej technológie (ASD), ktorá umožní kontinuálne meranie vybraných parametrov dopravných prúdov, ich ukladanie na centrálnom pracovisku a ich vyhodnocovanie. Počet meracích zariadení a ich umiestnenie na strategickej dopravnej sieti mesta Senec je v prílohe č. 1, ktorá je neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
4. Meracia technológia bude umiestnená na existujúcej infraštruktúre vo vlastníctve Objednávateľa – na stožiaroch VO v meste Senec a pri jej inštalácii nebudú potrebné žiadne stavebné práce.
5. ASD budú umiestnené v skrinkách s IP64 a celá technológia bude navrhnutá pre nepretržitú činnosť v klimatických podmienkach stredného pásma v teplotnom rozsahu od - 25°C do + 65° C bez potreby vyhrievania alebo chladenia
6. Napájanie ASD bude zo vstavanej akumulátorovej batérie, ktorá zabezpečí nepretržitú prevádzku zariadenia počas 48 hodín bez dobíjania. Dobíjanie vstavanej akumulátorovej batérie bude zabezpečené pripojením napájacieho modulu ku energetickej sústave stožiara VO.
7. Obstarávateľ sa zaväzuje poskytnúť zhotoviteľovi pri realizácii diela súčinnosť v tomto rozsahu: zabezpečí potrebné povolenia pre inštaláciu meracej technológie na stožiare VO, ktoré sú v majetku Obstarávateľa
8. Umožní pripojenie napájacieho modulu ASD na energetickú sústavu stožiara VO počas doby jej prevádzky (príkon jedného ASD je 1.2 W)
9. Súhlas s inštaláciou meracej technológie na stožiare VO v meste Senec a súhlas na pripojenie ich napájacích modulov na energetickú sústavu stožiarov VO udelí Objednávateľ Zhotoviteľovi podpisom tejto zmluvy o dielo.

Článok IV

Doba trvania zmluvy a ukončenie zmluvy

1. Zmluva sa uzatvára na dobu určitú, odo dňa podpisu zmluvnými stranami do odovzdania diela. Zhotoviteľ zabezpečí monitorovanie dopravných prúdov pomocou technológie ASD nepretržite po dobu minimálne 28 dní od jej uvedenia do činnosti
2. Zmluvné strany sa dohodli, že zmluva zaniká aj:
 - a) písomnou dohodou obidvoch zmluvných strán,
 - b) jednostranným odstúpením v súlade s touto zmluvou a/alebo s príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.
3. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy aj v prípade, ak zhotoviteľ poruší dohodnuté zmluvné povinnosti a v lehote určenej v písomnej výzve nezabezpečí nápravu. Účinky odstúpenia nastanú dňom, keď prejav vôle o odstúpení bude doručený zhotoviteľovi.
4. Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy aj v prípade, ak objednávateľ poruší dohodnuté zmluvné povinnosti a v lehote určenej v písomnej výzve nezabezpečí nápravu. Účinky odstúpenia nastanú dňom, keď prejav vôle o odstúpení bude doručený objednávateľovi.

Článok V

Cena a platobné podmienky

1. Cena za dielo je stanovená podľa zák. č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhl. č. 87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon o cenách v znení neskorších predpisov takto:
 - a) Po ukončení nepretržitého merania kvality dopravných prúdov na stanovištiach podľa Prílohy č. 1 v dĺžke minimálne 28 dní, Zhotoviteľ vyhodnotí výsledky merania, spracuje ich v rozsahu podľa Prílohy č. 1 a odovzdá ich Objednávateľovi v počte podľa Prílohy č. 1. Objednávateľ sa zaväzuje prevziať výsledky tohto diela v rozsahu podľa Prílohy č. 1.
 - b) Po prevzatí výsledkov merania vystaví Zhotoviteľ faktúru za dielo na sumu 19 150.- € bez DPH so splatnosťou 14 dní. Objednávateľ túto faktúru prevezme a uhradí v termíne jej splatnosti.
2. Celková cena diela bez DPH je 19 150.- €
DPH 20% 3 830.- €
Celková cena diela spolu s DPH je 22 980.- €
3. Platba sa uskutoční formou prevodu na bankový účet Zhotoviteľa. Bezhotovostný platobný styk sa uskutoční prostredníctvom finančného ústavu Objednávateľa na základe faktúry, ktorej splatnosť je dohodnutá v tejto zmluve.
4. Faktúra musí spĺňať všetky náležitosti daňového dokladu. V prípade, že faktúra bude obsahovať nesprávne alebo neúplné údaje, Objednávateľ je 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 začne plynúť prevzatím nového, resp. opraveného daňového dokladu.

Článok VI

Osobitné ustanovenia

1. Každá zo zmluvných strán sa zaväzuje menovať kontaktnú osobu, ktorá bude organizačne zabezpečovať všetky činnosti súvisiace s plnením podľa tejto zmluvy.
 - a) Kontaktnou osobou za Objednávateľa je Karol Czére, tel. 0903219630, czerek@senec.sk
 - b) Kontaktnou osobou za zhotoviteľa je doc. Ing. Svetozár Hegyi, CSc, Heldis s.r.o., tel.: 0903733638, email: svetozar.hegyi@gmail.com
2. Zmluvné strany sa zaväzujú bez zbytočného odkladu navzájom si oznamovať všetky informácie, ktoré by mohli mať vplyv na riadne plnenie podľa tejto zmluvy.

Článok VII

Záverečné ustanovenia

1. Práva a povinnosti touto zmluvou zvlášť neupravené sa riadia príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka, zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov platných na území SR.
2. Zmluvné strany sa dohodli, že zmeniť alebo doplniť túto zmluvu je možné len na základe písomných dodatkov po dohode obidvoch zmluvných strán.
3. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť nasledujúci deň po dni jej zverejnenia v zmysle zákona č. 546/2010 Z.z., ktorým sa dopĺňa zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov.

4. Zmluvné strany vyhlasujú, že zmluvu uzatvorili slobodne a vážne, nie v tiesni a za nápadne nevýhodných podmienok, prečítali ju, porozumeli jej a nemajú proti jej forme a obsahu žiadne výhrady, čo potvrdzujú vlastnoručnými podpismi.
5. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch (4) vyhotoveniach s platnosťou originálu, pričom Objednávateľ obdrží tri (3) vyhotovenia a Zhotoviteľ jedno (1) vyhotovenie.

V Senci, dňa 23.6.2016

V Bratislave, dňa 23.6.2016

Za Mesto Senec

Za Heldis s.r.o.

„podpísané“

.....

Ing. Karol Kvál
primátor

„podpísané“

.....

doc. Ing. Svetozár Hegyi, Csc.
konateľ