

31. 8. 07 / by

# ZMLUVA O ZABEZPEČENÍ SERVISU CSS

uzavretá v zmysle platného znenia Obchodného zákonníka č. 513/91 Z.z., v znení neskorších predpisov a Občianskeho zákonníka

39/0470/2007  
Číslo ZoD objednávateľa

2703  
Číslo ZoD zhotoviteľa

## „Servis CSS – Rbk, MT, ZA“

### Zmluvné strany:

#### Objednávateľ:

Sídlo:  
Štatutárny orgán:  
Právna forma:

#### **Slovenská správa ciest**

Miletičova č. 19, 826 19 Bratislava  
Ing. Roman Žembera – generálny riaditeľ  
rozpočtová organizácia zriadená Ministerstvom dopravy, pôšt a telekomunikácií SR zriaďovacou listinou č. 5854/M-95 zo dňa 7.12.1995 v úplnom znení č. 316/M-2005 zo dňa 14.2.2005 zmenená rozhodnutím MDPT SR č. 100 z 11.5.2006  
Doc. Ing. Ivan Hlavoň, CSc.,  
riaditeľ Investičnej výstavby a správy ciest  
ul. Martina Rázusa 104/A, 010 01 Žilina  
podľa listu č. 0001/13045/2006 zo dňa 8.11.2006

Osoba oprávnená uzavrieť zmluvu:

Osoby oprávnené na rokovanie:  
- vo veciach zmluvných:

- vo veciach technických:  
- vo veciach cenových:  
- vo veciach ekonomických:

Bankové spojenie:

Číslo účtu:

IČO:

DIČ:

Spojenie:

JUDr. Radoslav Jandzík – referát právny  
Ing. Dagmar Mináriková – odd. Verejného obstarávania  
Ing. Marián Pikuliak – nám. Správy a prevádzky ciest  
p. Jolana Merjadová – cenový referát  
p. Katarína Staneková – útvar ekonomiky a vnút. vzťahov  
Štátna pokladnica Bratislava  
7000135433/8180  
00 33 28  
2021067785  
telefón: 041/5074612, fax: 041/5074626, e-mail: beata.bulejcikova@ssc.sk

(ako „objednávateľ“)

a

#### Zhotoviteľ:

Štatutárny orgán:

Právna forma:

Obchodný register:

Osoby oprávnené na rokovanie:

- vo veciach zmluvných:  
- vo veciach technických:

Bankové spojenie:

Číslo účtu:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Spojenie:

#### **ELSIG-Signalbau Huber, spol. s r. o.**

Račianska 77, 831 02 Bratislava  
Pavol Navrátil, konateľ  
Jozef Pinkas, prokurista  
spoločnosť s ručením obmedzeným  
OS BA 1 oddiel: Sro, vložka č.: 25490/B

Pavol Navrátil  
Jozef Pinkas  
Tatra Banka, a.s. Bratislava  
2622320198/1100  
340 97 139  
2020 372 376  
SK 2020 372 376  
telefón: 02/4444 2603, fax: 02/4444 2650, e-mail: info@elsig-sbh.sk

(ako „zhotoviteľ“)

Handwritten marks and signatures at the bottom left.

Handwritten signature at the bottom right.

## I. Predmet zmluvy

- 1.1 Zhotoviteľ sa na základe tejto zmluvy zaväzuje vykonávať pre objednávateľa všetky odborné činnosti za účelom udržovania technického stavu, spoľahlivej a bezpečnej prevádzkyschopnosti cestnej svetelnej signalizácie (CSS) nachádzajúcich sa na ceste:
- 1.2 1.) I/18, Ružomberok, Žilinská -Hrabovská  
2.) I/65, III. stavba  
3.) I/18, Žilina, Pri celulózke
- 1.3 **Základný servis**
- 1.3.1 ročné kontroly CSS – raz za rok
- 1.3.2 odborné prehliadky a odborné skúšky CSS – raz za štyri roky
- 1.3.3 Preventívna údržba:
- kompletná výmena všetkých žiaroviek v návestidlách s mont. plošinou - raz za jeden rok
  - výmena žiaroviek v svetelných majákoch
  - vyčistenie filtra a paraboly
  - kontrola tesnosti návestidiel (majáky)
- 1.3.4 Náklady na dopravu
- 1.4 **Ostatné služby**
- 1.4.1 Opravy (servis) požadované objednávateľom. Rozsah servisu bude stanovený zvlášť podľa požiadaviek objednávateľa. Servisným zásahom sa rozumie taký servisný zásah, ktorý je vykonaný na základe požiadavky objednávateľa (mimo dohodnutej pravidelnej ročnej kontroly, alebo odbornej prehliadky a odbornej skúšky zariadenia, preventívnej údržby a reklamovaných záručných opráv) a to spravidla na základe technickej poruchy alebo závady na inštalovaných zariadeniach vzniknutej prirodzeným a neprirodzeným opotrebovaním a nesprávnym zaobchádzaním, použitím násillia, alebo poškodením v dôsledku vonkajších vplyvov ako je požiar, úder blesku, explózia, vzniknuté pri živelných pohromách, zanedbaním, alebo nedodržaním bezpečnostných predpisov personálom objednávateľa alebo tretími osobami.
- 1.4.2 Úprava signálneho plánu (preprogramovanie) CSS na základe podnetu dopravnej polície alebo cestného správneho orgánu.
- 1.4.3 Vyhodenie dokumentácie skutočného vyhotovenia ak si to vyžadujú zásahy vykonané podľa bodov 5.1 tejto zmluvy.
- 1.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať predmet zmluvy v zmysle platných noriem STN, súvisiacich predpisov a technického predpisu výrobcu podľa návodu na obsluhu a údržbu zariadenia CSS. Zhotoviteľ zodpovedá za dodržiavanie bezpečnostných predpisov a miestnych podmienok platných v mieste realizácie. Kontrola bude vykonávaná iba školenými pracovníkmi zhotoviteľa. Zhotoviteľ nedal súhlas žiadnej právnickej a fyzickej osobe na výkon kontroly a servisu.
- 1.6 Predmet zmluvy bod 1.3.1 sa považuje za splnený predložením protokolu ročnej kontroly cestnej svetelnej signalizácie (CSS) v súlade s bodom 1.9.
- 1.7 Predmet zmluvy bod 1.3.2 sa považuje za splnený predložením Správy o periodickej odbornej prehliadke a odbornej skúške v zmysle vyhlášky 74/96 a normy STN 33 1500 v súlade s bodom 1.9.
- 1.8 Predmet zmluvy bod 1.4.1 sa považuje za splnený predložením a podpísaním zápisu o vykonaní opravy v súlade s bodom 1.9.
- 1.9 Každý protokol o vykonaní kontroly, alebo správa bude zhotoviteľom vypracovaná v dvoch vyhotoveniach. Po jednom vyhotovení obdrží objednávateľ a zhotoviteľ. Výkon a rozsah práce bude potvrdený podpisom na príslušnom zázname. Práca bude prevzatá podpísaním jej výkonu v servisnej správe, protokolu, a to obidvoma účastníkmi s konštatovaním objednávateľa, že prácu bez výhrad preberá.

## II. Cena a zmluvné pokuty

- 2.1 Zmluvná cena je stanovená v zmysle Zákona o cenách č. 18/1996 Z. z. vo výške:

V zmysle bodu 1.3.1	Ružomberok	16.600,- Sk bez DPH
	Martin	11.900,- Sk bez DPH
	Žilina	4.200,- Sk bez DPH

V zmysle bodu 1.3.2	Ružomberok	2.500,- Sk bez DPH
	Martin	2.500,- Sk bez DPH
	Žilina	1.800,- Sk bez DPH
V zmysle bodu 1.3.3	Ružomberok	14.589,- Sk bez DPH
	Martin	9.420,- Sk bez DPH
	Žilina	3.058,- Sk bez DPH
V zmysle bodu 1.3.4	Ružomberok	7.740,- Sk bez DPH
	Martin	6.480,- Sk bez DPH
	Žilina	6.060,- Sk bez DPH

**Celkové náklady v zmysle bodu 1.3 Základný servis:**

CELKOM bez DPH	86.847,00 Sk
DPH 19%	16.500,93 Sk
<b>SPOLU s DPH</b>	<b>103.347,93 Sk</b>

**Slovom: stotritisícristoštyridsaťsedemSkdevädesiatihaliarov**

V zmluvnej cene sú zahrnuté všetky náklady zhotoviteľa vrátane použitého materiálu, dopravy a vysokozdvížnej plošiny. Zhotoviteľ je oprávnený faktúrovať predmet diela čiastkovo podľa príslušného miesta realizácie prác v zmysle bodu 1.2.

- 2.2 Cena použitého materiálu a servisných prác pri výkone ostatných služieb uvedených v čl. 1.4 bude stanovená podľa platných cenníkov zhotoviteľa v čase servisného zásahu. Tieto cenníky budú pri každej aktualizácii predložené objednávateľovi na odsúhlasenie. Bez ich odsúhlasenia objednávateľom nebudú nové ceny priznané a uhradené. Cenníky tvoria prílohy tejto zmluvy ako príloha č. 1 – Cenník montáže, príloha č.2 – Cenník materiálov.
- 2.3 Cenník zhotoviteľ upraví, pokiaľ by zo strany štátu došlo k obmedzeniu dovozu prostriedkami obchodnej politiky (najmä zmena colných sadzieb, dovoznej prirážky, množstevné obmedzenia) a súčasne tieto obmedzenia by mali vplyv na ceny výrobkov a služieb používaných zhotoviteľom na výkon služieb podľa tejto zmluvy.
- 2.4 Zhotoviteľ nie je oprávnený jednostranne zmeniť dohodnutú cenu v tejto zmluve. DPH bude účtované podľa platných predpisov a zákona o DPH, v čase vystavenia faktúry.
- 2.5 Zhotoviteľ má právo účtovať objednávateľovi za každý deň omeškania splatnosti faktúry úrok z omeškania vo výške 0,05% z faktúrovanej čiastky za každý deň omeškania splatnosti faktúry. Objednávateľ má právo účtovať zhotoviteľovi za každý deň oneskorenia prevedenia zmluvných prác zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z faktúrovanej čiastky za každý deň omeškania, v zmysle čl. 3.1 a 3.2.
- 2.6 Vystavenia sankčných pokút za neplnenie termínov jednej alebo druhej strany je na slobodnej vôli zmluvných strán. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok oprávnenej strany na náhradu prípadnej vzniknutej škody.
- 2.7 Zmluvná cena podľa bodu 2.1 sa môže upraviť každých 12 mesiacov v režime EON po prerokovaní a odsúhlasení s objednávateľom.

**III. Termín prehliadky**

- 3.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať ročnú prehliadku CSS v zmysle bodu 1.3.1 a preventívnu údržbu v zmysle 1.3.3. v období od 03. do 11. mesiaca príslušného kalendárneho roka.
- 3.2 Periodická odborná prehliadka a odborná skúška bude vykonaná v zmysle bodu 1.3.2 v období 03. – 11. 2007, ďalšia po 4 rokoch.
- 3.3 Kontroly zariadenia, údržba a servis budú vykonávané bez ovplyvnenia prevádzky užívateľa, pokiaľ nebude stanovené inak. Termín musí byť v predstihu písomne, (telefonicky) oznámený a spätne potvrdený, a to objednávateľom i kontaktným pracovníkom užívateľa objektu (viď kontaktné osoby podľa bodu 3.4). Bez tohto oznamu nie je zhotoviteľ oprávnený vykonávať žiadnu činnosť.
- 3.4 Výzva na servis zo strany objednávateľa bude obsahovať meno pracovníka, ktorý práce požaduje, podpis závady a kontakt pre urýchlenie spojenia. Kontaktný pracovníci zo strany objednávateľa:

- **Ing. Marián Pikuliak** – námestník úseku správy a prevádzky  
Tel.: 041/5074653  
Fax.: 041/5074626  
Mob.: 0903892137  
E-mail: [marian.pikuliak@ssc.sk](mailto:marian.pikuliak@ssc.sk)
- **Ing. Juraj Tomčík** – SSC IVSC Žilina, detašované pracovisko Liptovský Mikuláš  
Tel.: 044/5521972  
Mob.: 0903892148  
E-mail.: [juraj.tomcik@ssc.sk](mailto:juraj.tomcik@ssc.sk)
- **Ing. Janka Ondrlová** – SSC IVSC Žilina, detašované pracovisko Martin  
Tel.: 043/4132192  
Mob.: 0903892192  
E-mail.: [janka.ondrova@ssc.sk](mailto:janka.ondrova@ssc.sk)
- **Anna Hýllová** – SSC IVSC Žilina  
Tel.: 041/5074646  
Mob.: 0903892107  
E-mail.: [anna.hyllova@ssc.sk](mailto:anna.hyllova@ssc.sk)

#### IV. Platobné a fakturačné podmienky

- 4.1** Podkladom pre úhradu ceny budú faktúry vystavené zhotoviteľom, ktorých prílohou budú protokoly, správy alebo zápisy. Každá faktúra bude obsahovať náležitosti daňového dokladu, čiastka na úhradu, na ktorú má zhotoviteľ nárok bude vyčíslená v slovenských korunách. Úhrada bude vykonaná v slovenských korunách. Lehota splatnosti každej faktúry je 30 dní od jej doručenia objednávateľovi.
- 4.2** Faktúra bude vystavená po splnení podmienok v zmysle bodov 1.5, 1.6, 1.7, 1.8 a 1.9.
- 4.3** Faktúra za ostatné služby podľa čl. 1.4 bude vystavená do 14 dní od odovzdania a prevzatia prác vrátane podpísaného protokolu.
- 4.4** Faktúru (daňový doklad) za splnenie predmetu zmluvy (dielo a časti diela), uhradí objednávateľ zhotoviteľovi po odovzdaní diela bez chýb a nedorobkov. Táto faktúra bude splatná do 30 dní po jej doručení objednávateľovi.
- 4.5** Zhotoviteľ odovzdá objednávateľovi faktúru v štyroch originálnych vyhotoveniach vrátane príloh.
- 4.6** Faktúry budú obsahovať tieto údaje:
- poradové číslo faktúry
  - úplná adresa objednávateľa
  - IČO a DIČ objednávateľa
  - obchodný názov zhotoviteľa, úplná adresa
  - IČO, DIČ a IČDPH zhotoviteľa
  - dátum vyhotovenia faktúry
  - dátum odoslania faktúry
  - dátum dodania služby
  - lehota splatnosti
  - číslo zmluvy
  - bankové spojenie
  - rozsah a druh dodanej služby s uvedením jednotlivých cien a celkovej ceny s DPH
  - odtlačok pečiatky a podpis
- 4.7** V prípade, že faktúra nebude obsahovať náležitosti uvedené v tejto zmluve, objednávateľ je oprávnený ju vrátiť zhotoviteľovi na doplnenie. V takomto prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť doručením opravnej faktúry objednávateľovi.
- 4.8** Za deň plnenia sa považuje dátum pripísania fakturovanej čiastky na účet zhotoviteľa.

## V. Služby pri poruchách

- 5.1 Zhotoviteľ sa ďalej zaväzuje v prípade poruchy túto odstrániť do 24 hodín od preukázateľného času jej nahlásenia. V prípade závady, kde bude potrebné, napr. uskutočniť rozkopávky, čas odstránenia závady sa predĺži o čas nevyhnutný na vybavenie legislatívy pre rozkopávku a trvanie samotnej rozkopávky. Taktiež sa čas odstránenia závady predĺži, ak bude potrebný pre opravu prvku, ktorý nie je v slovenskom sklade, alebo samotná výroba si vyžiada čas, ktorý stanovuje výrobca poškodeného prvku. Napr. stožiare, radič, bloky do radiča atď. Poruchu a prípadné vypnutie CSS podľa požiadavky užívateľa je potrebné nahlásiť na:

Tel. : 02/4444 2603, 4444 2616  
Fax: 02/4444 2650  
Mob.: 0905/ 627 079  
E-mail: [pinkas@elsig-sbh.sk](mailto:pinkas@elsig-sbh.sk), [info@elsig-sbh.sk](mailto:info@elsig-sbh.sk)

24 hodinová servisná činnosť.

- 5.2 Diely v záručnej lehote zhotoviteľ vymenení zdarma v rámci servisného zásahu pokiaľ neboli preukázateľne poškodené nesprávnou obsluhou alebo treťou osobou. V pozáručnej lehote bude všetok materiál inštalovaný do systému v rámci servisu účtovaný zhotoviteľom oddelene v cenách vopred dohodnutých a odsúhlasených s objednávatelom pre predmetné zariadenie.

## VI. Trvanie zmluvy

- 6.1 Zmluva sa uzatvára na dobu neurčitú.
- 6.2 Každá zmluvná strana môže zmluvu písomne vypovedať minimálne tri mesiace vopred k 31.12. príslušného kalendárneho roka bez udania dôvodu.  
V priebehu trojmesačnej lehoty, začínajúcej dňom doručenia oznámenia o odstúpení od zmluvy zhotoviteľovi, je tento povinný urobiť všetky potrebné opatrenia na to, aby objednávatelovi, v dôsledku skončenia právneho vzťahu založeného touto zmluvou, nevznikla škoda. Súčasne je povinný zabezpečiť bezvadné a úplné odovzdanie písomných a iných materiálov a vecí, prevzatých za účelom plnenia zmluvy, naspäť objednávatelovi, a to najneskôr do posledného dňa tejto lehoty.
- 6.3 V prípade platnej výpovede končí platnosť zmluvy 31.12. príslušného kalendárneho roka.
- 6.4 Odstúpením od zmluvy zmluva zaniká, keď prejav vôle oprávnenej strany odstúpiť od zmluvy je doručený druhej zmluvnej strane; po tejto dobe nemožno účinky odstúpenie od zmluvy odvolať alebo meniť bez súhlasu druhej strany.
- 6.5 Oprávnená strana nemôže odstúpiť od zmluvy po tom, čo jej bola doručená správa, že už bola splnená povinnosť, ktorej porušenie bolo dôvodom na odstúpenie od zmluvy.

## VII. Spoločné a záverečné ustanovenia

- 7.1 Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade požiadavky odberateľa na prehliadku a servis zariadení a systémov, ktoré neinštaloval (nedodal) dodávateľ, je povinný za týmto účelom dodávateľovi zabezpečiť projektovú dokumentáciu týchto zariadení a sprostredkovanie dodávok potrebných náhradných dielov od pôvodných dodávateľov zariadení a systémov. V tomto prípade sa zmluvný vzťah oboch strán bude spravovať primerane podľa ustanovení tejto zmluvy, s tým, že doba na uskutočnenie prípadných opráv sa primerane predĺži o čas, ktorý je nevyhnutný na získanie potrebného náhradného dielu, resp. iného materiálu na opravu.
- 7.2 Zhotoviteľ je oprávnený po vzájomnej dohode s objednávatelom vykonávať zmeny na zariadeniach, ich rozširovanie, prípadne premiestnenie v rámci zmluvného objektu, prihliadajúc na potreby a oprávnené požiadavky objednávatela.
- 7.3 Zhotoviteľ poskytuje na ním nainštalované zariadenia záručnú dobu 24 mesiacov.
- 7.4 Závady spôsobené vyššou mocou, (napr. požiar, úder blesku, povodeň,...) objednávatelom, alebo treťou osobou (neoprávnený, alebo neodborný zásah do zariadenia), zhotoviteľ opraví a náklady idú na ťarchu objednávatela. Toto ustanovenie platí aj na zariadenia a systémy v záručnej lehote.

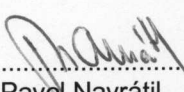
- 7.5 Zmeny a dodatky k tejto zmluve možno vykonať len po vzájomnom odsúhlasení oboma zmluvnými stranami, v písomnej forme.
- 7.6 Zmluva pozostáva zo 6 strán a vyhotovuje sa v štyroch vyhotoveniach, z ktorých každá zmluvná strana obdrží dve vyhotovenia. Súčasťou zmluvy sú nasledovné prílohy:  
- príloha č. 1 – cenník montáže  
- príloha č. 2 – cenník materiálu
- 7.7 Táto zmluva je platná a účinná dňom jej podpísania oboma zmluvnými stranami.
- 7.8 Pokiaľ nebolo v tejto zmluve dojednané inak, riadia sa práva a povinnosti zmluvných strán, ako aj právne pomery z nej vyplývajúce a súvisiace podľa Obchodného zákonníka. Všetky spory vyplývajúce z plnenia tejto zmluvy, alebo vzniknuté v súvislosti s ňou, budú zmluvné strany riešiť predovšetkým vzájomnou dohodou.
- 7.9 Zmluvné strany si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli v celom rozsahu a na znak súhlasu ju vlastnoručne podpisujú.

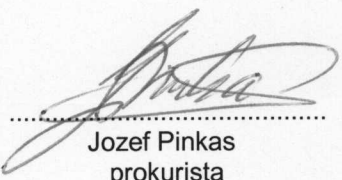
V Bratislave, dňa: 27. 8. 2007

V Žiline, dňa: 31. 8. 2007

Zhotoviteľ:

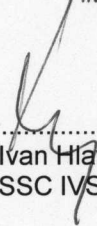
 **EL SIG**  
Signalbau Huber s.r.o.  
Račianska 77  
831 02 Bratislava ②

  
Pavol Navrátil  
konateľ a riaditeľ

  
Jozef Pinkas  
prokurista

Objednávateľ:

**SLOVENSKÁ SPRÁVA CIEST**  
INVESTIČNÁ VÝSTAVBA A SPRÁVA CIEST  
Martina Rázusa 104/A  
010 01 ŽILINA  
-11-

  
Doc. Ing. Ivan Hlavoň, CSc.  
riaditeľ SSC IVSC Žilina

## Príloha č.1

## Cenník montáže

Por.č.	Kód položky	Názov	Merná jednotka	Montáž	
				Jednot. cena bez DPH	Jednot. cena vrátane DPH
1	210800844	Vodič CSA 1,5 – pevné uloženie	m	24,90	29,63
2	220061171	Kábel 1P RCBKEY 1,3 – voľné uloženie	m	21,80	25,94
3	220061553	Uloženie kábla do 19 žíl (CYKY 19x1,5)	m	28,80	34,27
4	220061701	Zatiahnutie kábla do objektu	ks	22,50	26,78
5	220111436	Kontrola a záverečné meranie na kábli pre signalizáciu	ks	48,30	57,48
6	220111861	Uzemnenie stožiaru, zapojenie zemniaceho vodiča	ks	455,60	542,16
7	220281302	Zatiahnutie kábla CMSM 3x1 do stožiaru	m	30,70	36,53
8	220281304	Zatiahnutie kábla CMSM 5x1 do stožiaru	m	31,90	37,96
9	220300421	Forma káblová pre kábel RCBKEY	ks	133,50	158,87
10	220890021	Regulovanie prúdokruhov návěstidiel	ks	3134,00	3729,46
11	220960002	Montáž stožiaru priameho na základový rošt	ks	2852,10	3394,00
12	220960021	Montáž svorkovnice stožiarovej	ks	120,60	143,51
13	220960031	Montáž jednodukového návěstidla na stožiar	ks	1016,50	1209,64
14	220960036	Montáž dvojdukového návěstidla na stožiar	ks	1165,80	1387,30
15	220960041	Montáž trojdukového návěstidla na stožiar	ks	1355,30	1612,81
16	220960161	Uloženie indukčnej slučky	ks	1842,60	2192,69
17	220960191	Reg. a aktivácia 1 sig. skup. s použitím montáž. plošiny	ks	17347,90	20644,00
18	220960197	Reg. a aktivácia 1 sig. skup. bez použitia montáž. plošiny	ks	1269,80	1511,06
19	220960301	Príprava na komplex. preskúšanie CSS za 1 sig. skupinu	ks	3771,60	4488,20
20	220960302	Príprava na komplex. preskúšanie CSS za ďalšiu sig. skupinu	ks	2799,70	3331,64
21	220960311	Komplexné vyskúšanie CSS do 5 sign. skupín	ks	15394,10	18318,98
22	220960312	Komplexné vyskúšanie CSS za ďalších 5 sign. skupín	ks	3028,30	3603,68
23	220960401	Zmeranie izolačného stavu pôvodných káblov	ks	174,60	207,77
24	220960421	Prepnutie CSS na blikavú žltú	ks	601,80	716,14
25	220960441	Zvedenie CSS do prevádzky	ks	1277,10	1519,75
26	220960604	Montáž stožiaru osadenie základového roštu stožiaru	ks	2852,10	3394,00
27	220960003	Montáž stožiaru výložníkového	ks	6246,00	7432,74
28	220960005	Montáž výložníka	ks	391,20	465,53
29	460230101	Zhotovenie škáry pre indukčnú slučku	m	315,70	375,68
30	220080204	Montáž spojky na kábli do 19 vodičov	ks	1668,90	1985,99
31		Forma káblová pre káble TCEKE, TCEKFY, 7P1.0	ks	528,00	628,32
32		Doprava x km x 15,- Sk/km	1 výjazd	15,00	17,85
33		Programovanie CSS	1 PJ	40 000,00	47600,00
34		Neuvedené práce hodinová zúčtovacia sadzba (HZZ)	1 hod.	640,00	761,60

V Bratislave, dňa: 27.8.2004



Zhotoviteľ:

Pavol Navrátil  
Konateľ a riaditeľ

Jozef Pinkas  
prokurista

V Žiline, dňa: 31.8.2004

Objednávateľ:

SLOVENSKÁ SPRÁVA CIEST  
INVESTIČNÁ VÝSTAVBA A SPRÁVA CIEST  
Martina Rázusa 104/A  
010 01 ŽILINA  
-11-

## Príloha č. 2

## Cenník materiálu

Por.č.	Kód položky	Názov	Merná jednotka	Montáž	
				Jednot. cena bez DPH	Jednot. cena vrátane DPH
1	5005	Návestidlo jednokomorové 210mm, filter pavučinový	ks	2935,00	3492,65
2	5006	Návestidlo dvojkomorové 210mm, filter pavučinový	ks	4340,00	5164,60
3	5007	Návestidlo trojkomorové 210mm, filter pavučinový	ks	5954,00	7085,26
4	5058	Návestidlo trojkomorové 300mm, filter pavučinový	ks	11338,00	13492,22
5	5059	Návestidlo trojkomorové kombi č-300, ž, z, filter pavučinový	ks	7424,00	8834,56
6	5101	Súprava upevňovacia polykarbonát d=105mm	ks	371,00	441,49
7	5250	Výložník 4,5 m	ks	9214,00	10964,66
8	5301	Žiarovka OSRAM SIG 1543-75W, 100W	ks	55,00	65,45
9	5302	Žiarovka Dulux 11W do svetelného majáka	ks	130,00	154,70
10	5401	Rošt základový ZR 1-5 základný náter	ks	1553,00	18480,07
11	5402	Stožiar sadový, kuželový SKS 33P ZINK na základový rošt	ks	9150,00	10888,50
12	5502	LK-6 výkonový spínač 18 výstupov	ks	25000,00	29750,00
13	5503	Detektor 4 kanálový	ks	15800,00	18802,00
14	5504	Zdroj 230V/50Hz/24,5V	ks	19528,00	23238,32
15	5505	CP - Procesorová jednotka	ks	64720,00	77016,80
16	5515	Stožiar výložníkový	ks	12706,30	15120,50
17	5550	Chodecké tlačítko	ks	6200,00	7378,00
18	5608	Svorkovnica stožiarová typ ELSIG 25	ks	1200,00	1428,00
19	5609	Akustická signalizácia pre nevidiacich SZN-1	ks	980,00	1166,20
20	6101	Betón na základ stožiara	m <sup>3</sup>	3500,00	4165,00
21	6103	Vodič CSA 1,5 mm2	bm	12,30	14,64
22	6302	Kábel RCBKEY 1Px1,3	bm	28,22	33,58
23	6303	Šnúra CMSM 3x1,0	bm	13,00	15,47
24	6304	Šnúra CMSM 5x1,0	bm	27,00	32,13
25	6310	Kábel CYKY 19Cx1,5	bm	148,00	176,12
26	6313	Káblová spojka do 24 žíl	ks	1668,90	1985,99
27	6406	Zalievacia hmota indukčných slučiek	bm	120,00	142,80
28	6310	Kábel CYKY 12Cx1,5	bm	80,10	95,32
29	6310	Kábel CYKY 7Cx1,5	bm	33,20	39,51
30	6310	Kábel CYKY 5Cx1,5	bm	26,10	31,10

V Bratislave, dňa: 27. 8. 2007

Zhotoviteľ:

**ELSIG**  
Signalbau Huber s.r.o.  
Račianska 77  
831 02 Bratislava

Pavol Navrátil  
Konateľ a riaditeľ

Jozef Pinkas  
prokurista

V Žiline, dňa: 31. 8. 2007

Objednávateľ:

SLOVENSKÁ SPRÁVA CIEST  
INVESTIČNÁ VÝSTAVBA A SPRÁVA CIEST  
Martina Rázusa 104/A  
010 01 ŽILINA  
-11-