

ZMLUVA O DIELO

číslo objednávateľa:

číslo zhotoviteľa: **01/2010**

uzavretá podľa § 269 ods. 2 Obchodného zákonníka č.513/1991 Zb., v znení neskorších predpisov

Výkon autorského dozoru (AD) pre stavbu:

CESTA I/51 TRNAVA – SEVERNÝ OBCHVAT, III. ETAPA

Čl. 1 ZMLUVNÉ STRANY

- 1.1 Objednávateľ:
- Právna forma:
- Štatutárny orgán:
- Osoba oprávnená uzavrieť zmluvu:
- Osoby oprávnené na rokovanie
a/ vo veciach zmluvných:
b/ vo veciach technických:
- IČO:
IČ DPH:
DIČ:
- Bankové spojenie:
Číslo účtu:
Telefón:
Fax:
- 1.2 Zhotoviteľ:
- Zastúpený:
- Osoby oprávnené na rokovanie:
a/ vo veciach zmluvných:
b/ vo veciach technických:
- IČO:
IČ DPH:
DIČ:
- Bankové spojenie:
Číslo účtu:
Telefón:
Fax:
E-mail:
Oprávnenie k podnikateľskej činnosti:
- Slovenská správa ciest**
Miletičova 19, 826 19 Bratislava
Rozpočtová organizácia zriadená Ministerstvom dopravy, pôšt a telekomunikácií SR zriaďovacou listinou č. 316/M - 2005 zo dňa 14.2.2005, zmenené rozhodnutím MDPT SR č. 100 zo dňa 11. 5. 2006 a č.86 zo dňa 22.5.2008
Ing. Roman Žembera, generálny riaditeľ SSC Bratislava
Ing. Viliam Žák, riaditeľ SSC IVSC Bratislava
Ing. Helena Lakotová, oddelenie verejného obstarávania
Ing. Ľuboslav Držík, úsek investičnej výstavby
003328
nie je platcom DPH
2021067785
Štátna pokladnica
VÚ ŠR SSC 7000135433/8180
02 / 5025 5111
02 / 5556 7895
- CEMOS, s. r. o.**
Mlynské nivy 70, 821 05 Bratislava
Ing. František Brliť, riaditeľ spoločnosti
Ing. František Brliť, riaditeľ spoločnosti
Ing. Anna Federičová
Ing. Gabriel Meždej
35 744 022
SK2020252069
2020252069
Tatra banka Bratislava
262 025 1758 / 1100
02 / 5363 3134
02 / 5363 3136
brlit@ceмос.sk
Obchodný register Okresného súdu Bratislava I, oddiel Sro, vložka č. 17031/B

Čl. 2 PREDMET ZMLUVY:

2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že pre objednávateľa bude vykonávať autorský dozor v rozsahu podľa tejto zmluvy pre stavbu:

„CESTA I/51 TRNAVA – SEVERNÝ OBCHVAT, III. ETAPA

2.2 Objednávateľ sa zaväzuje za vykonaný autorský dozor zaplatiť cenu diela v rozsahu podľa tejto zmluvy a poskytne zhotoviteľovi právoplatné stavebné povolenie a dohodnuté spolupôsobenie.

Čl. 3 ROZSAH A OBSAH PREDMETU ZMLUVY:

3.1 V rámci autorského dozoru zhotoviteľ plní nasledovné činnosti:

- účasť na odovzdaní staveniska stavebno-technickému dozoru a zhotoviteľovi stavby,
- sledovať postup výstavby z technického a technologického hľadiska a kontrolovať dodržiavanie podmienok stanovených v DP, vo všeobecne záväzných právnych predpisoch a technických normách,
- vyjadrovať sa k návrhom zhotoviteľa na zmeny dokumentácie (DP) z technického i technologického hľadiska a zúčastňovať sa konaní na zmeny stavby pred dokončením,
- vyjadrovať sa k požiadavkám zhotoviteľa na tzv. navyše práce, t. j. práce nad rozsah DP,
- účasť na operatívnych a kontrolných dňoch stavby,
- účasť na odovzdaní a prevzatí stavby alebo jej časti, v súlade s dohodnutými, alebo všeobecne záväznými právnymi predpismi,
- vyjadrovať sa k porovnaniu výsledkov prieskumov so skutočnosťou zistenou pri zemných prácach a v prípade odlišných výsledkov v spolupráci so špecialistom pre geotechniku prijímať návrh doplnkových riešení,
- na požiadanie stavebno - technického dozora, alebo z podmienok vyplývajúcich zo spracovanej a schválenej PD zúčastniť sa na kontrole a preberaní konštrukčných vrstiev, stavebných konštrukcií resp. konštrukčných prvkov, ktoré sú rozhodujúce pri realizácii jednotlivých objektov stavby, ako napr. základových škár, podložia, výstuže, vrtaných a baranených pilót, atď.,
- na základe zistených skutočností vyjadrovať sa k prípadným zmenám stavebných a technologických postupov,
- v prípade potreby predkladať stanoviská a vysvetľovať problémy spojené s nejasnosťami vyplývajúcimi z vyhotovených projektových dokumentácií,
- v prípade, že skutkový stav zistený na stavenisku nezodpovedá predpokladom v PD, navrhovať technické riešenie vyvolanej zmeny, vrátane komplexného projekčného spracovania zmeny technického riešenia spolu s výkazom výmer,
- na výzvu stavebno - technického dozora je povinný sa dostať na stavbu do 3 dní, v mimoriadnych prípadoch do 24 h,
- v prípade zložitých riešení a v prípade potreby stanoviska jednotlivých špecialistov autorský dozor je povinný dodať svoje stanovisko v dohodnutom termíne stanovenom podľa zložitosti riešení,
- je povinný zaujať stanovisko k dodržaniu projektových parametrov verejnej práce v zmysle zákona č. 254/ 1998 Z.z. v znení neskorších predpisov z pohľadu autorského dozoru,
- zaujíma stanovisko s vysvetlením a návrhom riešenia k prípadným skrytým vadám,
- zabezpečiť vypracovanie záverečnej správy autorského dozoru o priebehu stavby.

3.2 Okrem uvedených činností autorský dozor na požiadanie objednávateľa bude vykonávať:

- najmä geologický, hydrogeologický, geotechnický a geodetický monitoring, geodetické sledovanie účinkov na okolitú zástavbu, monitoring životného prostredia počas výstavby, prípadne vykonávať povinnosti, ktoré môžu nastať v dôsledku spresnenia postupu výstavby vyvolaných technickými alebo organizačnými špecifikami stavby. Rozsah týchto záväzkov bude dohodnutý dodatkom k ZoD.

3.3 V rámci autorského dozoru zhotoviteľ zabezpečí vytýčenie hlavných bodov trasy.

Čl. 4 SPÔSOB VYKONÁVANIA AUTORSKÉHO DOZORU:

4.1 Autorský dozor bude vykonávaný formou občasného autorského dozoru.

4.2 Rozhodnutia z výkonu autorského dozoru sa budú zaznamenávať do stavebného denníka, alebo listom. Záznamy môže zapisovať len pracovník uvedený v tejto zmluve o dielo, prípadne iný pracovník, písomne poverený oprávneným pracovníkom.

4.3 Zhotoviteľ bude viesť denník stavebného dozoru, do ktorého zaznamená termín, čas a predmet výkonu autorského dozoru.

4.4 Čas nevyhnutný na výkon autorského dozoru (t. j. skutočný počet hodín, potrebný na výkon činnosti podľa zmluvy o dielo) potvrdí stavebno – technický dozor.

4.5 Autorský dozor bude vykonávať Ing. Anna Federičová, Ing. Gabriel Meždej, prípadne prizvaní špecialisti. Ich činnosť bude koordinovať oprávnený zamestnanec SSC na rokovanie vo veciach technických a autorský dozor.

4.6 V prípade zložitých riešení a v prípade potreby účasti špecialistov, autorský dozor dodá svoje stanovisko v termíne, ktorý bude dohodnutý podľa rozsahu riešeného problému.

4.7 Kontrolu výkonu autorského dozoru v mene SSC - IVSC Bratislava zabezpečuje oprávnený zamestnanec SSC na rokovanie vo veciach technických.

Čl. 5 PODKLADY A SPOLUPÔSOBENIE OBJEDNÁVATEĽA:

5.1 Podklady pre výkon autorského dozoru:

- dokumentácia na stavebné povolenie;
- dokumentácia na ponuku;
- kópie stavebných povolení, vrátane dokladov vyplývajúcich z prerokovania DSP v stavebnom konaní.

5.2 Objednávateľ bude pravidelne a včas bez odkladov oboznamovať autorský dozor so všetkými skutočnosťami a okolnosťami, ktoré môžu ovplyvňovať jeho výkon.

5.3 Požiadavky zhotoviteľa realizácie stavby na výkon autorského dozoru budú sa zásadne nárokovat prostredníctvom objednávateľa.

5.4 Objednávateľ sa zaväzuje, že počas spracovania diela poskytne zhotoviteľovi v nevyhnutne potrebnom rozsahu spolupôsobenie, spočívajúce najmä v odovzdaní doplňujúcich údajov spresnení podkladov, vyjadrení a stanovísk, ktoré sa nachádzajú u objednávateľa a ktorých potreba vznikne v priebehu plnenia tejto zmluvy. Toto spolupôsobenie poskytne zhotoviteľovi najneskoršie do 3 dní od jeho vyžiadania. V osobitných prípadoch je možné obojstranne dohodnúť individuálny termín plnenia spolupôsobenia.

5.5 Za právnu a vecnú správnosť podkladov poskytnutých zhotoviteľovi zodpovedá objednávateľ.

5.6 Za technickú správnosť a vhodnosť podkladov, ktoré poskytne objednávateľ zhotoviteľovi, nesie zodpovednosť objednávateľ. Za správnosť a vhodnosť ostatných podkladov nesie zodpovednosť subjekt, ktorý ich zhotoviteľovi poskytol. Povinnosťou zhotoviteľa je upozorniť objednávateľa, alebo ten subjekt, ktorý poskytol podklady na nesprávnosť, alebo nevhodnosť dodaných podkladov v lehote najneskôr do 5 dní odo dňa ich doručenia.

Čl. 6 ČAS PLNENIA:

6.1 Autorský dozor sa bude vykonávať v termíne :

- Termín realizácie III. etapy: 24 mesiacov
- Termín začatia výkonu AD: dňom odovzdania a prevzatia staveniska
- Termín ukončenia výkonu AD: dňom vypracovania záverečnej správy

Čl. 7 CENA PRÁCE A PLATOBNÉ PODMIENKY:

7.1 Cena za vypracovanie diela podľa čl. 2, v rozsahu a obsahu podľa čl. 3 tejto zmluvy je stanovená dohodou v súlade so zákonom č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z.z. v znení neskorších predpisov.

7.2 Predpokladaný počet hodín pre požadované činnosti výkonu autorského dozoru je uvedený v tabuľke č. 1, ktorá tvorí súčasť tejto ZoD. Kalkulácia hodinových sadzieb je uvedená v prílohe č. 2.

7.3 Predpokladaná cena celkom za predmet zmluvy predstavuje:

Počet hodín	Hodinová sadzba	Cena bez DPH	DPH 19 %	Cena vrátane DPH
945 h	36,60 €/h	34 587,00 €	6 571,53 €	41 158,53 €

7.4 Zmluvné strany sa dohodli, že výkon AD bude fakturovaný ročne. Pre prípad navrhovania technického riešenia vyvolanej zmeny, vrátane komplexného projekčného spracovania zmeny technického riešenia a pre vytýčenie hlavných bodov trasy sa zmluvné strany dohodli na fakturácii po zhotovení a odovzdaní týchto prác. Podkladom pre úhradu ceny za vykonané práce bude zhotoviteľom vystavená faktúra. Splatnosť faktúry je 30 dní od jej doručenia objednávateľovi, ak obsahuje všetky náležitosti daňového dokladu.

7.5 Skutočný výkon AD bude podložený kópiami zápisov o výkone AD na stavbe a počtom potvrdených hodín oprávneným zamestnancom objednávateľa. Potvrdený výkon v počte hodín zohľadňuje spravidla celodenný pracovný čas a do výkonu sa započítava počet hodín potrebný na spracovanie doplnkov, alebo iných stanovísk, či riešení, požadovaných objednávateľom.

7.6 Úprava ceny hodinových sadzieb za autorský dozor v prípade zmeny času plnenia ZoD je možná len v prípade preukázania nárastu oprávnených nákladov autorského dozoru.

7.7 V prípade, že dôjde k zrušeniu, alebo odstúpeniu objednávateľa od tejto zmluvy, bude zhotoviteľ fakturovať práce, ktoré boli rozpracované ku dňu zrušenia, alebo odstúpenia objednávateľovi vo výške vzájomne dohodnutého rozsahu vykonaných prác a to podielom z dohodnutej ceny podľa čl. 7, bod 7.2, pre jednotlivé práce uvedené v čl. 3.

Čl. 8 SANKCIE:

8.1 Objednávateľ má právo na zmluvnú pokutu vo výške 100 € :

- a) za neospravedlnenú neúčasť AD na kontrolných dňoch stavby, za každý kontrolný deň, ak písomnú pozvánku dostal minimálne 3 pracovné dni pre konaním kontrolného dňa;
- b) za nesplnenie dohodnutých termínov vyriešenia technických problémov stavby, za každý nesplnený termín,
- c) za neospravedlnenú neúčasť na odovzdaní a prevzatí stavby alebo jej časti vrátane dohodnutých alebo všeobecne záväznými právnymi predpismi stanovených skúšok, ak bol vyzozumený o tom minimálne 3 pracovné dni vopred.

8.2 V prípade oneskorenia objednávateľa s úhradou faktúry má zhotoviteľ AD právo na úrok z omeškania vo výške 0,05 % z faktúry za každý aj začatý týždeň omeškania.

8.3 O použití ktorejkoľvek zo sankcií objednávateľ bezodkladne upozorní zhotoviteľa a zhotoviteľ objednávateľa.

Čl. 9 ZMENA ROZSAHU VÝKONU AUTORSKÉHO DOZORU:

9.1 Rozsah autorského dozoru je možné meniť iba v prípade zásadných zmien rozsahu stavebných prác.

9.2 Zmenu rozsahu autorského dozoru je možné dohodnúť uzavretím dodatku k tejto ZoD.

9.3 Pri uzavieraní dohody o zmene ceny za autorský dozor sú zmluvné strany povinné použiť ten istý spôsob ocenenia autorského dozoru, ktorý použili pri uzavieraní pôvodnej ZoD a pritom sú povinní vychádzať z pôvodne ekonomicky oprávnenej stanovenej kalkulácie hodinovej sadzby za autorský dozor.

Čl. 10 ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA:

10.1 Práva a povinnosti zmluvných strán neupravené touto zmluvou sa riadia Obchodným zákonníkom a súvisiacimi predpismi.

10.2 Všetky zmeny a dodatky medzi zmluvnými stranami vo veci tejto zmluvy je možné uskutočniť len písomnou formou s podpismi oprávnených zástupcov zmluvných strán.

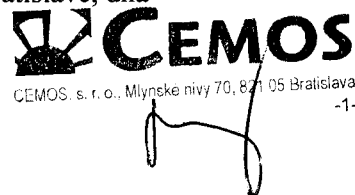
10.3 Táto zmluva je vyhotovená v štyroch vyhotoveniach, z ktorých každá strana dostane po dvoch vyhotoveniach. Zmeny a dodatky tejto zmluvy musia byť vyhotovené písomne.

10.4 Zmluva je platná a účinná dňom jej podpísania zmluvnými stranami.

10.5 Zmluvné strany prehlasujú, že si zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak súhlasu ju potvrdzujú.

Objednávateľ:
V Bratislave, dňa

Zhotoviteľ:
V Bratislave, dňa



CEMOS
CEMOS, s. r. o., Mlynske nivy 70, 821 05 Bratislava
-1-

.....
Ing. Viliam Žák
riaditeľ SSC IVSC Bratislava

.....
Ing. František Brliť
riaditeľ spoločnosti

„CESTA I/51 TRNAVA – SEVERNÝ OBCHVAT, III. ETAPA“

Špecifikácia ceny za predpokladaný rozsah výkonu občasného autorského dozoru pre 3. etapu:

Poradové číslo	ČINNOSŤ	sadzba €/h	Cena celkom (€)
		36,60	
		Predpokladaný počet hodín	
1	Účasť na odovzdaní staveniska stavebno-technickému dozoru a zhotoviteľovi stavby	15	549,00
2	Účasť na operatívnych a kontrolných dňoch stavby	270	9 882,00
3	Ostatné práce nezahrnuté vyššie	375	13 725,00
4	Účasť na odovzdaní a prevzatí stavby alebo jej časti	240	8 784,00
5	Vytýčenie hlavných bodov trasy	45	1 647,00
Predpokladaný počet hodín spolu		945	
Cena bez DPH			34 587,00
DPH (19 %)			6 571,53
Cena s DPH			41 158,53

Ing. Viliam Žák
riaditeľ SSC IVSC Bratislava

Ing. František Brliť
riaditeľ spoločnosti

Kalkulácia hodinovej sadzby pre výkon autorského dozoru pre stavbu CESTA I/51 TRNAVA – SEVERNÝ OBCHVAT, III. ETAPA

Mzda:	2 010 €	Kategória práce:
Denný pracovný čas:	7,5 h	veľmi náročné
Pracovné dni v roku:	251 dní	práce
Dovolenka v roku:	25 dní	
Odpracované dni v roku:	226 dní	
Pracovné hodiny za rok 2010:	1695 h	
Minimálna mzda:	307,70 €	

Počet odpracovaných hodín v mesiaci priemerne:	1695 /12	141,25 h
--	----------	----------

Mzdové náklady

Sociálne poistenie:	- nemocenské poistenie	1,40%	1 084,55	15,18 €
	- starobné	14,00%	2 010,00	281,40 €
	- invalidné	3,00%	2 010,00	60,30 €
	- garančné	0,25%	1 084,55	2,71 €
	- poistenie v nezamestnanosti	1,00%	2 010,00	20,10 €
	- rezervný fond	4,75%	2 010,00	95,48 €
	- úrazové	0,80%	2 010,00	16,08 €
Zdravotné poistenie		10,00%	2 010,00	201,00 €
Odvody na poistenie spolu:		35,20%		692,25 €

Priemerný odvod na poistenie na hodinu:	692,25 /počet hodín	4,90 €
---	---------------------	--------

Priama mzda na hodinu:	2 010 /počet hodín	14,23 €
------------------------	--------------------	---------

Mzdové náklady spolu:	19,13 €
------------------------------	----------------

Ekonomicky oprávnené náklady

Ekonomicky oprávnené náklady (% zo mzdových nákladov):	materiál, reprografia	10%	1,91 €
	prenájom priestorov	10%	1,91 €
	ekonomické služby, administratíva	15%	2,87 €
	cestovné, spojové služby	3%	0,57 €
	vzdelávanie a kvalifikácia	6%	1,15 €
	poistné, dane, sociálne zabezpečenie	9%	1,72 €
	technika a jej oprava a údržba	19%	3,63 €

Ekonomicky oprávnené náklady spolu:	13,77 €
--	----------------

Zisk

Zisk (% zo mzdových nákladov):	20%	3,83 €
--------------------------------	-----	--------

Zisk:	3,83 €
--------------	---------------

Cena celkom (mzdové náklady, ekonomicky oprávnené náklady, zisk):	36,73 €/h
---	-----------

Ponúknutá cena	36,60 €/h
-----------------------	------------------

Pozn : Ekonomicky oprávnené náklady sú stanovené orientačne v %

Vyjadrenie - stanovisko
k materiálu predkladanému na podpis riaditeľovi IVSC, GR

Číslo materiálu: ZoD č.zhot. 01/2010
 Názov materiálu: „Cesta I/51 Trnava-Severný obchvat, III. etapa – výkon AD,“
 Došlo od: CEMOS, s.r.o., Bratislava
 Predkladateľ: 6131- Zimmermann R.
 Dôvod predloženia: Nová ZoD
 Na IVSC stanoviská vyžiadané od: 6100, 6131,6132,6160,6161,6151
 Na GR stanoviská vyžiadané od: 1100,
 Návrh zmluvy (dodatku) prešiel pripomienkovacím konaním. Áno - Nie
 Pripomienky zapracované v návrhu zmluvy (dodatku). Áno - Nie - Bez pripomienok

Úsek	Odbor, útvar, oddelenie, referát	Dátum doručenia	Meno	Vyjadrenie, podpis, dátum
IVSC				
6100	Riaditeľ IVSC Ba	08.02.2010	Ing. Žák V.	
6131	ÚVO IVSC Ba	08.02.2010	Zimmermann R. <i>VŠEJAK ČASŤ BEZ PRIPOMIENOK</i>	<i>[Signature]</i>
6132	Referát právny	08.02.2010	Mgr. Lesňáková E.	
6160,6161	Úsek investičnej výstavby	08.02.2010	Ing. Palkovič R. Ing. Bača-M. <i>BEZ PRIPOMIENOK 8.2.2010</i>	<i>bez pripomienok 8.2.2010 [Signature]</i>
6151	Oddelenie prípravy stavieb	08.02.2010	Ing. Neckárová D. <i>BEZ PRIPOMIENOK [Signature]</i>	<i>8.2.2010 [Signature]</i>
Generálne riaditeľstvo				
1000				
Riaditeľ úseku 1000				
2000				
Riaditeľ úseku 2000				
3000				
Riaditeľ úseku 3000				
5000				
Riaditeľ úseku 5000				