



ZML/755/2010

412-99/05

1

Zmluva o dielo č. 1.5/2005
na uskutočnenie prác na obnove vodorovného dopravného značenia
diaľnic a rýchlostných ciest

(ďalej len „zmluva“) uzavretá podľa Obchodného zákonníka.

Článok 1
Zmluvné strany

1.1. Objednávateľ:

Názov: **Národná diaľničná spoločnosť, a.s.**
Sídlo: Mlynské nivy 45, 821 09 Bratislava
Právna forma: akciová spoločnosť zapísaná v obchodnom registri
Okresného súdu Bratislava I, Oddiel Sa, vložka č. 3518/B
IČO: 35 919 001
DIČ: 2021937775
IČ DPH: SK2021937775
Štatutárny orgán: Ing. Dušan Faktor, CSc., predseda predstavenstva
a generálny riaditeľ
Ing. Ľudovít Macháček, člen predstavenstva
a riaditeľ úseku prevádzky

Osoby oprávnené
konať v tech. veciach:

Bankové spojenie:
Číslo účtu:
Tel:
Fax:
E-mail:

(ďalej len „NDS“)

1.2. Zhotoviteľ:

Názov: **SATES s.r.o.,**
Sídlo: Mládežnícka 326, 017 01 Považská Bystrica
Právna forma: Spoločnosť je zapísaná v Obchodnom registri
Okresného súdu v Trenčíne, oddiel: Sro, vložka číslo 11825/R
Štatutárny orgán: Ivan Hlavoň – konateľ spoločnosti

Osoba oprávnená
konať v tech. veciach:
Bankové spojenie:
Číslo účtu:
IČO: 316 064 58
DIČ: 2020 439 740
Tel:
Fax:
E-mail:

(ďalej len „zhotoviteľ“)

Národná diaľničná spoločnosť, a.s.
Mlynské nivy 45
821 09 Bratislava I, Slovensko

Článok 4 Cena

- 4.1 Cena za obnovu vodorovného dopravného značenia je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona č. 18/1996 Z.z. a Vyhl. č. 87/1996 Z.z. v slovenských korunách a je určená formou jednotkových cien uvedených v prílohe č.1 k Zmluve o dielo, pričom celková cena diela bude určená v jednotlivých písomných objednávkach.
- 4.2 jednotkové ceny uvedené v ponuke sú záväzné a pokrývajú všetky zmluvné záväzky a všetky náležitosti nevyhnutné na riadne vykonanie a odovzdanie diela v rozsahu podľa súťažných podkladov.
- 4.3. Jednotková cena môže byť počas zmluvného vzťahu upravovaná výlučne v prípadoch spôsobených nezávisle od vôle zmluvných strán a to v prípade celoštátnych legislatívnych úprav, prípadne ekonomických oprávnených zmien, ovplyvňujúcich tvorbu ceny predmetu zmluvy.
- 4.4. každá zmena ceny bude riešená po vzájomnej dohode zmluvných strán formou dodatku k zmluve.
- 4.5. zhotoviteľ spracuje databázu zmluvných položiek spolu s kalkulačným vzorcom a kalkuláciou všetkých položiek, najneskôr do predloženia zmenených jednotkových cien
- 4.6. kalkulácie budú spracované v elektronickej forme so zabudovanou matematikou, ktorú zhotoviteľ predloží objednávateľovi aj v písomnej forme, potvrdenej oprávnenou osobou.
- 4.7. zhotoviteľ bude akceptovať zníženie ceny v prípade, že časť predmetu obstarávania sa na podnet objednávateľa nebude realizovať.

Článok 5 Platobné podmienky

Fakturácia:

- 5.1. Zhotoviteľovi prislúcha úhrada len za skutočne vykonané
- 5.2. Fakturácia bude uskutočnená po riadnom ukončení celého diela v zmysle objednávky. NDS neposkytuje zálohu na zhotovenie diela
- 5.3. podkladom pre fakturáciu bude rekapitulácia uvedená v stavebnom denníku a podľa nej vyhotovený súpis prác, potvrdený poverenou osobou na kontrolu za príslušne SSÚD resp. SSÚR; súpis bude potvrdzovaný po predložení protokolov o kvalite zabudovaných materiálov a zmesí.
- 5.4. práce ktoré zhotoviteľ vykoná bez súhlasu objednávateľa nebudú uhradené.
- 5.5. po odovzdaní plnenia bez zjavných väd a nedorobkov je zhotoviteľ oprávnený vystaviť faktúru za vykonané práce vo výške 90% ceny danej rozsahom prác určených v objednávke. Zvyšnú časť ceny plnenia vo výške 10% je oprávnený faktúrovať , pokiaľ po vykonaní komplexnej prehliadky , vrátane merania retroreflexnosti, dielo spĺňa technicko – kvalitatívne požiadavky.
- 5.6. Splatnosť faktúr je 30 dní od doručenia faktúry bez nedostatkov do sídla objednávateľa.
- 5.7. V prípade že faktúra nebude obsahovať náležitosti podľa zákona č. 222/2004 Z.z. o dani z pridanej hodnoty a podľa bodu 5.8., alebo ak objednávateľ uplatní práva podľa ustanovení o zmluvných sankciách, je objednávateľ oprávnený faktúru vrátiť na doplnenie. V takom prípade lehota splatnosti neplynie a nová lehota splatnosti začne plynúť dňom nasledujúcim po dni doručenia opravenej faktúry objednávateľovi.
- 5.8. Jednotlivé faktúry budú obsahovať:
 - obchodné meno objednávateľa a zhotoviteľa, adresu, sídlo, IČO, DIČ
 - číslo zmluvy

Miroslav Štefaniak
 IČO: 47190111
 DIČ: SK2120111111

- číslo faktúry
- deň odoslania a deň splatnosti faktúry
- označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť
- udanie ceny diela, alebo jeho čiastkového plnenia
- označenie diela, alebo jeho časti
- pečiatku a podpis oprávnenej osoby
- súpis prác
- kópiu objednávky
- kópie stavebných denníkov
- kópiu záznamu z preberacieho konania
- kópie protokolov s výsledkami meraní retroreflexnosti VDZ

Článok 6 Dodacie podmienky

6.1. Zhotoviteľ

- 6.1.1. bude pri plnení zmluvy postupovať s požadovanou odbornou starostlivosťou
- 6.1.2. sa zaväzuje dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy a podmienky tejto zmluvy
- 6.1.3. sa bude riadiť východiskovými podkladmi obstarávateľa, jeho pokynmi, zápsmi a dohodami oprávnených zamestnancov zmluvných strán a rozhodnutiami a vyjadreniami dotknutých orgánov štátnej a verejnej správy.
- 6.1.4. pri obnove VDZ dodrží všetky ustanovenia vyplývajúce z STN 01 80 20 pre VDZ
- 6.1.5. vykoná premet zmluvy – VDZ v retroreflexnej úprave s posypom balotiny pod tlakom s použitím náterovej hmoty, ktorú bude nanášať na vyčistenú suchú vozovku pri teplote vyššej ako 5°C, pričom podľa STN 673052 nesmie zasychanie trvať dlhšie ako 30 minút a kvalita dodávky musí spĺňať všetky vyššie uvedené parametre
- 6.1.6. zabezpečí ochranu svojich pracovníkov pri práci na ceste v zmysle zákona č. 315/1996 Z.z. o premávke na pozemných komunikáciách, v zmysle zásad pre používanie prenosného dopravného značenia na pozemných komunikáciách (schválené MDPT SR č. p. 1110/271 – 97, zo dňa 14.10.1997)
- 6.1.7. je povinný organizovať práce tak, aby neohrozil bezpečnosť iných účastníkov cestnej premávky a nepoškodil majetok NDS
- 6.1.8. zodpovedá za poriadok a čistotu na mieste plnenia predmetu zmluvy, a je povinný odstraňovať na vlastné náklady všetky odpady a nečistoty, ktoré produkuje pri svojej činnosti
- 6.1.9. zabezpečí pri plnení zmluvy bezpečnosť cestnej premávky a dodržanie pravidiel cestnej premávky príslušným označením, všetko v súlade s ustanoveniami zákona č. 135/1961 Zb. o pozemných komunikáciách (cestný zákon)
- 6.1.10. začiatok a ukončenie prác ohlásí poverenej osobe na príslušnom SSÚD, resp. SSÚR a na príslušnom DI PZ SR.
- 6.1.11. plnenie zo zmluvy vykonáva vhodným strojovým zariadením a v kvalite zodpovedajúcej norme STN 01 80 20
- 6.1.12. pred začatím prác písomne upozorní objednávateľa formou zápisu v stavebnom denníku na porušený povrch vozovky, pričom špecifikuje miesto, druh a rozsah porušenia
- 6.1.13. Za zhotoviteľa sú oprávnení do denníka zapisovať a nahliadať:

Miroslav ...
 ...
 ...

kedykoľvek počas záručnej doby. Objednávateľ je oprávnený uspokojiť tieto nároky voči zhotoviteľovi z bankovej záruky.

- 7.6. ak výsledky komplexnej prehliadky zodpovedajú technicko-kvalitatívnym požiadavkám kladeným na dielo, prípadne ak zhotoviteľ riadne odstráni nedostatky zistené komplexnou prehliadkou, zhotoviteľ vystaví faktúru na zvyšnú časť ceny za plnenie na základe objednávky vo výške 10%, pokiaľ nenastali okolnosti podľa 7.5. Ak sa pri hodnotení stavu diela zistia nedostatky, odhliadnuc od bežného opotrebovania, je zhotoviteľ povinný ich odstrániť na svoje náklady v primeranej lehote určenej objednávateľom. ak zhotoviteľ zistené nedostatky neodstráni, považuje sa časť ceny za plnenie na základe objednávky vo výške 10%, pokiaľ nenastali okolnosti podľa bodu 7.5., za zľavu z ceny plnenia. Uplynutím primeranej lehoty na odstránenie nedostatkov zistených komplexnou prehliadkou, objednávateľovi vzniká nárok na náhradu nákladov potrebných na zabezpečenie riadneho stavu diela, pričom objednávateľ je oprávnený uspokojiť tento nárok voči zhotoviteľovi z bankovej záruky.

Článok 8. Kontrola a preberanie prác

- 8.1. preberanie množstiev a akosti sa riadi ustanoveniami zmluvy, preberanie predmetu zmluvy môže byť odmietnuté pre závady, a to až do ich odstránenia k odovzdaniu a prevzatiu dodávok zhotoviteľ predloží objednávateľovi tieto doklady:
- stavebný denník potvrdený poverenými osobami s odsúhlasením výmeru VDZ
 - žiadosť o začatie preberacieho konania v zmysle Vyhlášky Ministerstva výstavby a verejných prác SR č. 392 / 1998, ktorou sa vykonáva zákon o verejných prácach
- 8.2. **trvanlivosť** je vizuálne hodnotená počas záručnej doby, stupeň zakrytia nesmie klesnúť pod 80% plochy krytu vozovky, na ktorý bola položená, každá čiara musí pritom zodpovedať tomuto kritériu
- 8.3. **hrúbka suchej vrstvy** náteru VDZ musí byť min 280 - 400 μm , v prípade potreby môžu byť zhotovené vzorky náterov na oceľovom alebo sklenenom podklade na meranie hrúbky náteru a pre ďalšie skúšky v akreditovanom laboratóriu (STN 67 30 61).
- 8.4. **konzistencia** sa meria pomocou výtokového pohárika, použije sa dýza s priemerom 4 alebo 6 mm (STN 67 30 13), kontrola geometrickej presnosti sa vykonáva premeraním čiar medzier z náhodne vybraného úseku, pričom sa kontroluje aj ich umiestnenie na vozovke alebo dopravnej ploche, od rozmerov uvedených v STN 01 80 20 sú dovolené tieto odchýlky:
- u pozdĺžnych čiar v pozdĺžnom smere ± 200 mm, v šírke čiar ± 10 mm
 - u priečnych čiar a ostatných vodorovných značiek ± 50 vo všetkých smeroch
- 8.5. **kontrola vonkajšieho vzhľadu VDZ** - vo vzdialenosti 1,5 m sa musia vodorovné značky vizuálne javiť presne ohraničené a s jednoliatym povrchom, bez bublín, prasklín a odlupkov
- 8.6. **viditeľnosť v noci** je daná hodnotou spätného odrazu (retroreflexnosť), ktorá sa vyjadruje merným súčiniteľom svietivosti R_L (STN EN 1436, tab. 2,3,4)
- 8.7. objednávateľ môže zabezpečiť vykonanie námatkových kontrolných skúšok, ak zistí nedostatky v kvalite vykonaných dodávok, kontrolné skúšky zadá na dodávke nezávislej autorizovanej osobe, v závažných prípadoch, ak nebudú dosiahnuté zrovnateľné skúšky s certifikátom preukázania zhody, rozhodne autorizovaná osoba v zmysle Zákona č. 90/1998 Z.z o stavebných výrobkoch

Článok 9. Sankcie

- 9.1. za omeškanie s odovzdaním plnenia zaplatí zhotoviteľ objednávateľovi zmluvnú pokutu 0,05% zo zmluvnej ceny, t.j. z ceny danej rozsahom plnenia na základe konkrétnej objednávky za každý deň omeškania
- 9.2. v prípade nedodržania termínu splatnosti faktúr zaplatí objednávateľ zhotoviteľovi úrok s omeškania vo výške 0,01 % z dlžnej sumy za každý deň omeškania
- 9.3. za omeškanie so začatím prác zmluvná pokuta vo výške 0,05 % zo zmluvnej ceny, t.j. z ceny danej rozsahom plnenia na základe konkrétnej objednávky za každý deň omeškania
- 9.4. objednávateľ je oprávnený uspokojiť svoje nároky vzniknuté z tohto zmluvného vzťahu z bankovej záruky vo výške nákladov na zabezpečenie riadneho stavu diela, ktoré sa určia podľa jednotkových cien dohodnutých v zmluve v závislosti od rozsahu potrebných prác. Týmto nie je dotknutý nárok na zľavu z ceny diela.
- 9.5. týmto nie sú dotknuté nároky objednávateľa na náhradu škody spôsobenú porušením zmluvných povinností.

Článok 10. Ostatné ustanovenia

- 10.1. zhotoviteľ prehlasuje, že dielo bude mať vlastnosti uvedené v technických normách a právnych predpisoch, ktoré sa na vykonanie diela vzťahujú počas záručnej doby.
- 10.2. objednávateľ sa zaväzuje, že prípadnú reklamáciu vady diela uplatní bezodkladne po jej zistení písomne
- 10.3. zmluvné strany sa dohodli pre prípad vady diela, že počas záručnej doby má objednávateľ právo požadovať a zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť vady po uplatnení oprávnenej reklamácie objednávateľom
- 10.4. zhotoviteľ nezodpovedá za vady diela, ktoré boli spôsobené použitím podkladov poskytnutých objednávateľom a zhotoviteľ ani pri vynaložení maximálnej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, alebo na ňu upozornil objednávateľa a ten na ich použití trval
- 10.5. ak zhotoviteľ nezačne v určenej dobe s realizáciou diela, toto dielo vykoná nekvalitne, resp. neodovzdá v stanovenej lehote, objednávateľ môže od zmluvy odstúpiť z dôvodu preukázateľného neplnenia ustanovení zmluvy zhotoviteľom, pričom o tejto skutočnosti musí písomne upovedomiť zhotoviteľa 5 pracovných dní vopred
- 10.6. zhotoviteľ je povinný zabezpečiť účasť svojho zodpovedného pracovníka pri meraní retroreflexnosti VDZ
- 10.7. za organizáciu prác zodpovedá poverený pracovník zhotoviteľa, pracovníci zhotoviteľa sa budú pohybovať len vo vymedzených priestoroch, budú dbať na svoju bezpečnosť, pričom neohrozia bezpečnosť iných osôb ani majetku NDS
- 10.8. všetky požiadavky obstarávateľa, ktoré neboli v súťažných podkladoch, sa na základe zápisov v stavebnom denníku následne dohodnú v dodatku k ZoD

Článok 11 Doba platnosti

- 11.1. Zmluva nadobúda platnosť dňom podpisu štatutárnych orgánov, alebo osôb oprávnených uzavrieť zmluvu.
- 11.2. Zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých objednávateľ obdrží dva a zhotoviteľ dva.

Miesto a dátum: 12.12.2017
 Podpis: [nečitelný]
 Podpis: [nečitelný]

Článok 12 Záverečné ustanovenia

- 12.1. Zmluvné strany sa zaväzujú, že obchodné informácie, ktoré im boli zverené zmluvným partnerom, nesprístupnia tretím osobám bez jeho súhlasu, alebo tieto informácie nepoužijú pre iné účely, ako pre plnenie podmienok tejto zmluvy.
- 12.2. Meniť a dopĺňať obsah tejto zmluvy je možné len po predchádzajúcom vzájomnom dojednaní oboch zmluvných strán.
- 12.3. Obstarávateľ si vyhradzuje právo v ďalšom období pri uzavretí zmluvy postupovať podľa § 66 odst. 1 písm. c) zák. č. 523/2003 Z.z. rokovacie konanie bez zverejnenia.
- 12.4. Obstarávateľ si v zmysle § 25 odst.6 zák. č. 523/2003 Z.z. vyhradzuje právo uzatvoriť zmluvu s uchádzačom metódou RKbZ.
- 12.5. Ostatné náležitosti, ktoré nie sú uvedené v týchto obchodných podmienkach, sa budú riadiť príslušnými ustanoveniami Obchodného zákonníka.
- 12.6. Po prečítaní je zmluva na znak súhlasu s jej obsahom bez výhrad podpísaná štatutárnymi zástupcami oboch zmluvných strán.
- 12.7. Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:
 - príloha č.1
 - a) súťažné podklady obstarávateľa – neprikladajú sa k zmluve
 - b) súťažná ponuka uchádzača – neprikladá sa k zmluve
 - c) jednotkové ceny za jednozložkový materiál
 - d) písomné objednávky

V Bratislave: 1.4.2005

V Považskej Bystrici.....

Objednávateľ:

Miloslav Macháček
821 02 Považská Bystrica

Dodávateľ:



SATES s.r.o. J
 Mládežnícka 326, 017 01 Považská Bystrica
 IČO: 31 806 458, IČ DPH: SK2020439740

.....
 Ing. Dušan Faktor, CSc, predseda
 predstavenstva a generálny riaditeľ

.....
 Ivan Hlavon, konateľ spoločnosti SATES s.r.o.

.....
 Ing. Ľudovít Macháček, člen predstavenstva
 a riaditeľ úseku prevádzky

Jednotkové ceny pre obnovu VDZ (jednozložkový materiál)

P.č.	Názov položky	M.J.	Cena bez DPH v Sk	DPH 19 % v Sk	Cena s DPH v Sk
1.	čiarý šírky 0,125 m súvislá	bm	6,00	1,14	7,14
2.	čiarý šírky 0,125 m prerušovaná	bm	6,00	1,14	7,14
3.	čiarý šírky 0,250 m súvislá	bm	10,00	1,9	11,9
4.	čiarý šírky 0,250 m prerušovaná	bm	10,00	1,9	11,9
5.	predznačenie deliacích a vodiacích čiar	bm	3,00	0,57	3,57
6.	plochy	m2	80,00	15,2	95,2

Dátum:


SATES s.r.o. ®
 Mládežnícka 325, 017 01 Pov. Bystrica
 IČO: 31 606 458 IČ DPH: SK2020439740

.....
 podpis štatutárneho orgánu a pečiatka

www.sates.biz

SPOLOČNOSŤ PRACUJE V ZAVEDENOM SYSTÉME RIADENIA KVALITY EN ISO 9001

Cena pre obnovu VDZ s použitím jednozložkového materiálu pre 5. oblasť: SSÚD10 + SSÚD11 + SSÚR4

SSÚD resp. SSÚR	Požadované práce na obnove VDZ	Predpokladané množstvo	Jednotková cena v SK	Celková cena bez DPH v Sk	DPH 19 %	Celková cena s DPH v Sk
SSÚD10	čiar šírky 0,125 m súvislá	1 300 m	6	7 800	1 482,00	9 282,00
	čiar šírky 0,125 m prerušovaná	4 934 m	6	29 604	5 624,76	35 228,76
	čiar šírky 0,250 m súvislá	29 888 m	10	298 880	56 787,20	355 667,20
	čiar šírky 0,250 m prerušovaná	200 m	10	2 000	380,00	2 380,00
	predznačenie	1 000 m	3	3 000	570,00	3 570,00
	plochy	1 010 m ²	80	80 800	15 352,00	96 152,00
Celková cena s DPH v Sk pre SSÚD10						502 279,96
SSÚD11	čiar šírky 0,125 m súvislá	900 m	6	5 400	1 026,00	6 426,00
	čiar šírky 0,125 m prerušovaná	14 003 m	6	84 018	15 963,42	99 981,42
	čiar šírky 0,250 m súvislá	84 272 m	10	842 720	160 116,80	1 002 836,80
	čiar šírky 0,250 m prerušovaná	200 m	10	2 000	380,00	2 380,00
	predznačenie	1 000 m	3	3 000	570,00	3 570,00
	plochy	706 m ²	80	56 480	10 731,20	67 211,20
Celková cena s DPH v Sk pre SSÚD11						1 182 405,42
SSÚR4	čiar šírky 0,125 m súvislá	32 000 m	6	192 000	36 480,00	228 480,00
	čiar šírky 0,125 m prerušovaná	80 100 m	6	480 600	91 314,00	571 914,00
	čiar šírky 0,250 m súvislá	180 000 m	10	1 800 000	342 000,00	2 142 000,00
	čiar šírky 0,250 m prerušovaná	4 150 m	10	41 500	7 885,00	49 385,00
	predznačenie	1 000 m	3	3 000	570,00	3 570,00
	plochy	5 200 m ²	80	416 000	79 040,00	495 040,00
Celková cena s DPH v Sk pre SSÚR4						3 490 389,00
Celková cena s DPH v Sk pre 5. oblasť						5 175 074,38

.....
 podpis štatutárneho orgánu a pečiatka

Poznámka:

- výmery prerušovaných čiar sú prepočítané podľa kadencií
- v cene sú zahrnuté všetky náklady na dopravu, mzdy a pod.

A

 IS


SATES s.r.o.
 Madebnicka 325, 017 01 Pov. Bystriča
 IČO: 406 455 IČ DPH: SK2020439740