



Správa železniční dopravní cesty

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Generální ředitelství

Dlážděná 1003/7

110 00 PRAHA 1

VÁŠ DOPIS ZN.:

ZE DNE:

NAŠE ZN. (č.j.): 37713/2012-ONVZ

POČ. LISTŮ: 10

POČ. PŘÍLOH: 10

POČ. LISTŮ PŘ.: 32

VYŘIZUJE: Bc. Nikola Fliegerová

TEL.: 972 235 761

FAX: 222 335 698

E-MAIL: fliegerova@szdc.cz

DATUM: 11.10.2012



Věc: **Výzva na předložení nabídek a zadávací dokumentace na nadlimitní zakázku veřejného zadavatele**

Zadavatel: **Správa železniční dopravní cesty, státní organizace**

**v y z ý v á**

k podání nabídky na nadlimitní veřejnou zakázku na služby s názvem

## **„Systém sledování provozu vozidel pomocí GPS“**

Nadlimitní veřejná zakázka veřejného zadavatele je zadávána v otevřeném řízení na základě zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění (dále jen „zákon“)

### **1 Identifikační údaje zadavatele**

Název: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Sídlo: Praha 1, Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00

IČ: 70994234

DIČ: CZ70994234

Datum vzniku: 1. 1. 2003

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl A, vložce 48384

Jednající: Ing. Jiří Kolář, Ph.D., generální ředitel

## **2 Předmět veřejné zakázky na služby**

Předmětem veřejné zakázky je implementace systému pro sledování provozu vozidel státní organizace Správa železniční dopravní cesty.

Cílem veřejné zakázky je celkové snížení provozních nákladů zadavatele.

Předmět veřejné zakázky zahrnuje:

- 2.1. Dodávku, montáž, demontáž, aktivaci a deaktivaci jednotek GPS, včetně čteček čipů
- 2.2. Dodávku a instalaci HW, včetně licencí
- 2.3. Dodávku a instalaci SW, včetně licencí
- 2.4. Mapové podklady pro provoz systému
- 2.5. Servis, údržbu, maintenance systému
- 2.6. Školení klíčových uživatelů
- 2.7. Provoz systému (SMS + GPRS komunikace)

Podrobná specifikace předmětu veřejné zakázky je obsažena v Přílohách č.1-10 této výzvy.

## **3. Klasifikace podle společného slovníku pro veřejné zakázky**

CPV kód 42961300-3 – Systém na zjištění polohy vozidel  
50111100-7 – Řízení vozového parku

## **4. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky**

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky činí 18 000 000 Kč bez DPH. Tato předpokládaná hodnota je maximální, nepřekročitelná, zahrnující veškeré náklady spojené s plněním předmětu veřejné zakázky.

## **5. Doba a místo plnění předmětu veřejné zakázky**

### **5.1 Doba plnění**

Montáž a aktivace jednotek GPS/GPRS

- zahájení montáže a aktivace: do 5 pracovních dnů od uzavření smlouvy

Montáž GPS bude prováděna na základě samostatné dílčí objednávky vystavené odpovědnou osobou příslušné organizační složky, a to ve lhůtě 30 dnů ode dne doručení objednávky Zhotoviteli.

Provoz systému:

- termín zahájení: do 5 pracovních dnů od uzavření smlouvy

- termín ukončení: 4 roky od uzavření smlouvy

### **5.2 Místo plnění**

Místa plnění veřejné zakázky jsou specifikována v Příloze č. 4 této výzvy. Místem plnění je myšlen okruh do 20 km od uvedených konkrétních míst plnění pro daná vozidla.

## 6. Požadavky zadavatele na prokázání splnění kvalifikace

Dodavatel je v nabídce povinen prokázat splnění -

- **základních kvalifikačních předpokladů dle § 53 odst. (1) Zákona**

Základní kvalifikační předpoklady splňuje dodavatel,

a) který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin spáchaný ve prospěch organizované zločinecké skupiny, trestný čin účasti na organizované zločinecké skupině, legalizace výnosů z trestné činnosti, podílnictví, přijetí úplatku, podplácení, nepřímého úplatkářství, podvodu, úvěrového podvodu, včetně případů, kdy jde o přípravu nebo pokus nebo účastenství na takovém trestném činu, nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tento předpoklad splňovat statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu, a je-li statutárním orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento základní kvalifikační předpoklad musí uchazeč splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,

b) který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání dodavatele podle zvláštních právních předpisů nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tuto podmínku splňovat statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu, a je-li statutárním orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento základní kvalifikační předpoklad musí dodavatel splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště

• dodavatel prokáže splnění základních kvalifikačních předpokladů uvedených pod písm. a), b) **předložením prosté kopie výpisu z evidence Rejstříku trestů**

c) který v posledních 3 letech nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení podle ustanovení § 49 zák. č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, v platném znění

• dodavatel prokáže splnění základního kvalifikačního předpokladu podle písm. c) **čestným prohlášením, podepsaným osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele**

d) vůči jehož majetku neprobíhá nebo v posledních 3 letech neproběhlo insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů

• dodavatel prokáže splnění základního kvalifikačního předpokladu podle písm. d) **čestným prohlášením, podepsaným osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele**

e) který není v likvidaci

• dodavatel prokáže splnění základního kvalifikačního předpokladu podle písm. e) **čestným prohlášením, podepsaným osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele**

f) který nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České

republice, tak v zemi sídla, či místa podnikání nebo bydliště dodavatele

- dodavatel prokáže splnění základního kvalifikačního předpokladu podle písm. f) předložením **prosté kopie potvrzení příslušného finančního úřadu a ve vztahu ke spotřební dani čestným prohlášením, podepsaným osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele**

g) který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, a to jak v České republice, tak v místě sídla, místa podnikání či bydliště,

- dodavatel prokáže splnění základního kvalifikačního předpokladu podle písm. g) předložením **čestného prohlášení, podepsaného osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele**

h) který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, a to jak v České republice, tak v místě sídla, místa podnikání či bydliště

- dodavatel prokáže splnění základního kvalifikačního předpokladu podle písm. h) předložením **prosté kopie potvrzení příslušného orgánu či instituce**

i) který nebyl v posledních 3 letech pravomocně disciplinárně potrestán či mu nebylo pravomocně uloženo kárné opatření podle zvláštních právních předpisů, je-li podle § 54 písm. d) požadováno prokázání odborné způsobilosti podle zvláštních právních předpisů; pokud dodavatel vykonává tuto činnost prostřednictvím odpovědného zástupce nebo jiné osoby odpovídající za činnost dodavatele, vztahuje se tento předpoklad na tyto osoby

- dodavatel prokáže splnění základního kvalifikačního předpokladu podle písm. i) **čestným prohlášením, podepsaným osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele**

j) který není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek

- dodavatel prokáže splnění základního kvalifikačního předpokladu podle písm. j) **čestným prohlášením, podepsaným osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele**

k) kterému nebyla v posledních 3 letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce podle zvláštního právního předpisu.

- dodavatel prokáže splnění základního kvalifikačního předpokladu podle písm. k) **čestným prohlášením, podepsaným osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele**

- **profesních kvalifikačních předpokladů dle ustanovení § 54 Zákona**

Profesní kvalifikační předpoklady splňuje dodavatel, který předloží:

a) **prostou kopii výpisu z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán či z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán,**

b) **prostou kopii dokladu o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci, např. instalace a opravy elektronických zařízení, poskytování software.**

- **čestné prohlášení dle § 50 odst. (1) písm. c) Zákona**

Dodavatel v nabídce předloží čestné prohlášení o své ekonomické a finanční způsobilosti splnit veřejnou zakázku, podepsané osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele.

- **technických kvalifikačních předpokladů dle § 56 odst. (2) Zákona**

Technické kvalifikační předpoklady splňuje dodavatel, který předloží **seznam významných služeb** poskytnutých dodavatelem v posledních 3 letech s uvedením jejich rozsahu a doby poskytnutí.

Za významnou službu zadavatel považuje takovou službu, jejímž předmětem byla implementace systému pro sledování provozu vozidel pomocí GPS obsahujícím minimálně 300 ks vozidel a provoz tohoto systému po dobu minimálně 12 měsíců.

**Přílohou tohoto seznamu musí být:**

- 1) osvědčení vydané či podepsané veřejným zadavatelem, pokud byly služby dodány veřejnému zadavateli, nebo
- 2) osvědčení vydané jinou osobou, pokud byly služby poskytovány jiné osobě než veřejnému zadavateli, nebo
- 3) smlouva s jinou osobou a doklad o uskutečnění plnění dodavatele, není-li současně možné osvědčení podle bodu 2) od této osoby získat z důvodů spočívajících na její straně.

V seznamu významných služeb musí být strukturovaně uvedeny následující údaje:

- 1) název (obchodní firma) objednatele, kontaktní osoba s telefonickým spojením,
- 2) základní popis předmětu služby,
- 3) doba a místo plnění,
- 4) celkový rozsah plnění ve finančním vyjádření v Kč bez DPH (pokud se na základě smluvního vztahu jedná o důvěrný údaj, tak stačí uvést výši s přesností na miliony Kč),
- 5) údaj o tom, zda je přiloženo osvědčení objednatele o řádném a včasném poskytnutí služby,
- 6) údaj o tom, zda je přiloženo čestné prohlášení dodavatele o realizaci služby, včetně uvedení důvodu

Osvědčení vyhotovené veřejným zadavatelem nebo osvědčení vyhotovené jinou osobou a doklad o uskutečnění plnění dodavatele musí ve strukturované podobě obsahovat dále uvedené údaje:

- 1) název (obchodní firma) objednatele,
- 2) podrobný popis předmětu služby,
- 3) celkový rozsah plnění ve finančním vyjádření v Kč bez DPH (pokud se na základě smluvního vztahu jedná o důvěrný údaj, tak stačí uvést výši s přesností na miliony Kč)
- 4) doba (zahájení a ukončení) a místo poskytování služeb,
- 5) informace o tom, zda byly služby řádně a včas poskytnuty.

**Přílohy seznamu nenahrazují seznam.**

- Pro splnění technického kvalifikačního předpokladu zadavatel požaduje, aby dodavatel v nabídce doložil minimálně 3 významné služby v posledních 3 letech, v minimální hodnotě 5 000 000 Kč bez DPH ročně u každé jednotlivé služby.

## **7. Další požadavky zadavatele**

Zadavatel požaduje, aby dodavatel předložil čestné prohlášení, podepsané osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele, o skutečnosti, že má minimálně 1 vlastní servisní pracoviště v každém kraji České republiky včetně hl. m. Prahy.

Dále zadavatel požaduje, aby dodavatel předložil formou čestného prohlášení:

- seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele,
- má-li dodavatel formu akciové společnosti, seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10 % základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek,
- prohlášení o tom, že neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zvláštního právního předpisu (z č. 143/2001Sb., o ochraně hospodářské soutěže a o změně některých zákonů (zákon o ochraně hospodářské soutěže), ve znění pozdějších předpisů.) v souvislosti se zadávanou zakázkou.

## **8. Požadavky zadavatele na zpracování nabídkové ceny**

Dodavatel je povinen dále uvedenou nabídkovou cenu zpracovat vždy v členění:

- nabídková cena bez DPH
- výše DPH v % a Kč
- nabídková cena včetně DPH.

### **8.1. Dodávka a montáž jednotek GPS, včetně čteček čipů ( $c_a$ )**

Cena zahrnuje dodávku 1 ks jednotky GPS dle specifikace uvedené v Příloze č. 5 této výzvy, a to včetně montáže jednotky a připojení čtečky čipů dle specifikace uvedené v Příloze č. 6 této výzvy za předpokladu celkové dodávky 1400 ks jednotek GPS.

Zadavatel stanovuje procentuální váhu dílčí nabídkové ceny  $c_a$  na 65 % z celkové nabídkové ceny.

### **8.2. Dodávka a instalaci HW, včetně licencí ( $c_b$ )**

Cena zahrnuje dodávku a instalaci HW, vč. licencí bezprostředně související s provozem systému pro sledování provozu vozidel SŽDC, a to v sídle organizace na adrese Dlážděná 1003/7, Praha 1.

Zadavatel stanovuje procentuální váhu dílčí nabídkové ceny  $c_b$  na 3 % z celkové nabídkové ceny.

### **8.3. Dodávka a instalaci SW, včetně licencí ( $c_c$ )**

Cena zahrnuje dodávku a instalaci SW, vč. licencí pro zajištění provozu systému pro sledování provozu vozidel SŽDC, a to na HW umístěném v sídle organizace na adrese Dlážděná 1003/7, Praha 1. Součástí ceny za SW bude i časově a početně neomezená licence

pro uživatele SW dle specifikace uvedené v Příloze č.7 a č.8 této výzvy a školení klíčových uživatelů systému před samotným spuštěním systému.

Zadavatel stanovuje procentuální váhu dílčí nabídkové ceny  $c_c$  na 2 % z celkové nabídkové ceny.

#### **8.4. Mapové podklady pro provoz systému, vč. licence ( $c_d$ )**

Cena zahrnuje dodávku mapových podkladů pro zajištění provozu systému pro sledování provozu vozidel SŽDC, vč. licence dle specifikace uvedené v Příloze č. 9 této výzvy. Součástí ceny za mapové podklady budou i pravidelné aktualizace mapových podkladů po dobu trvání smlouvy o dílo.

Zadavatel stanovuje procentuální váhu dílčí nabídkové ceny  $c_d$  na 1 % z celkové nabídkové ceny.

#### **8.5. Servis, údržba, podpora systému ( $c_e$ )**

Cena zahrnuje paušální poplatek za servis, údržbu a uživatelskou podporu systému pro sledování provozu vozidel SŽDC po dobu trvání smlouvy dle specifikace uvedené v Příloze č. 10 této výzvy.

Zadavatel stanovuje procentuální váhu dílčí nabídkové ceny  $c_e$  na 2 % z celkové nabídkové ceny.

#### **8.6. Provoz systému (SMS + GPRS komunikace) ( $c_f$ )**

Cena zahrnuje paušální poplatek za neomezenou datovou komunikaci mezi jednotkou GPS a HW systému pro sledování provozu vozidel SŽDC za období 1 kalendářního měsíce za předpokladu celkového množství 1400 ks aktivních jednotek GPS. Součástí ceny za paušál bude i správa SIM karet ve vlastnictví dodavatele.

Zadavatel stanovuje procentuální váhu dílčí nabídkové ceny  $c_f$  na 25 % z celkové nabídkové ceny.

#### **8.7. Demontáž jednotek GPS, včetně čteček čipů ( $c_g$ )**

Cena zahrnuje demontáž 1 ks jednotky GPS a čtečky čipů z vozidel vyřazených ze systému sledování provozu vozidel za předpokladu celkového množství 300 ks jednotek GPS a čtečky čipů demontovaných po dobu platnosti smlouvy o dílo.

Zadavatel stanovuje procentuální váhu dílčí nabídkové ceny  $c_g$  na 2 % z celkové nabídkové ceny.

Zadavatel požaduje, aby každou ze 7 výše uvedených položek nabídkové ceny dodavatel uvedl samostatně v členění dle článku 8 této výzvy a uvedl kalkulaci každé z těchto položek tak, aby byly zjevné jednotlivé ceny při daném množství jednotlivých kalkulovaných položek (tzn. cena za ks, cena celkem).

Zadavatel si vyhrazuje právo odebrat menší množství zařízení specifikovaných v bodu 8.1. dle skutečné potřeby nezbytné ke splnění předmětu veřejné zakázky, minimálně však 1200 ks jednotek.

Zapojování GPS jednotek bude probíhat postupně, dle provozních možností organizačních složek zadavatele, přičemž zadavatel předpokládá, že plnění předmětu této výzvy bude ukončeno do 4 měsíců od nabytí účinnosti smlouvy o dílo.

9. Podání nabídky s celkovou nabídkovou cenou bez DPH vyšší než je předpokládaná hodnota veřejné zakázky dle čl. 4 této výzvy, bude zadavatelem posouzeno jako nesplnění zadávacích podmínek a bude mít za následek vyloučení dodavatele ze zadávacího řízení.

#### 10. Varianty nabídky

Zadavatel nepřipouští varianty nabídky.

#### 11. Dodatečné informace k zadávacím podmínkám

Dodavatel je oprávněn po zadavateli požadovat dodatečné informace k zadávacím podmínkám.

Zadavatel odešle dodatečné informace k zadávacím podmínkám nejpozději do 5 pracovních dnů od doručení písemného požadavku dodavatele.

#### 12. Požadavky zadavatele na zpracování nabídky

Dodavatel je povinen zpracovat nabídku v českém jazyce, v písemné podobě (ve 3 výtiscích - 1 originál + 2 kopie, označené jako kopie 1, 2) a v elektronické podobě (1 ks CD nebo DVD). Kopie nabídek musí být shodné s originálem nabídky. Údaje uvedené v textu nabídky nesmí být ručně vpisovány, přepisovány ani škrtnuty.

Jednotlivé součásti nabídky nesmí být oddělitelné a musí tvořit pevně spojený celek.

Zadavatel **doporučuje** níže uvedené řazení písemné nabídky a dokladů k prokázání splnění kvalifikace dodavatelem:

- 1) identifikační údaje dodavatele dle § 17 odst. (1), písm. d) zákona,
- 2) obsah nabídky včetně uvedení všech údajů nutných pro hodnocení nabídky,
- 3) cena v požadovaném členění,
- 4) doklady o prokázání splnění základních kvalifikačních předpokladů,
- 5) doklady o prokázání splnění profesních kvalifikačních předpokladů,
- 6) doklady o prokázání splnění ekonomických a finančních kvalifikačních předpokladů,
- 7) doklady o prokázání splnění technických kvalifikačních předpokladů,
- 8) návrh Smlouvy o dílo včetně příloh, podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele.

Dodavatel je povinen akceptovat Návrh Smlouvy o dílo, který je přílohou č. 3 a nedílnou součástí výzvy. Dodavatel není oprávněn zasahovat do Návrhu Smlouvy o dílo, vyjma článků k tomu určených.

Zadavatel požaduje na veškerý SW, HW potřebný pro poskytnutí předmětu této veřejné zakázky a mapové podklady pro provoz systému nevýhradní licence s územním rozsahem pro Českou republiku, co do množství neomezené a na dobu trvání autorských práv.

Nabídka musí být podána v uzavřené obálce, označené „**VEŘEJNÁ ZAKÁZKA - „Systém sledování provozu vozidel pomocí GPS“**“ názvem a sídlem zadavatele a dodavatele a výrazem „**NEOTVÍRAT !**“.



### 13. Místo a lhůta pro podání nabídek

Nabídky je možno podat osobně na podatelnu v sídle zadavatele ( č.dv. 21/přízemí) v pracovní dny od 8:30 hod. do 14:00 hod. nebo poštou do 19. 12. 2012 do 14:00 hodin.

Otevírání obálek s nabídkami proběhne dne 19. 12. 2012 v 14 : 10 hodin v místnosti č. dv. 344 v sídle zadavatele.

### 14. Hodnotící kritérium

Základním hodnotícím kritériem pro výběr nejvhodnější nabídky je nejnižší nabídková cena ( $c_n$ ), která se získá

Nabídková cena uchazeče ( $c_n$ ) bude vypočtena jako součet dílčích nabídkových cen vypočítaných dle vzorce :

$$c_n = 1400 * c_a * 0,65 + c_b * 0,03 + c_c * 0,02 + c_d * 0,01 + c_e * 0,02 + 1400 * c_f * 0,25 + 300 * c_g * 0,2$$

kde  $c_a$  je dílčí nabídková cena dle bodu 8.1  
 $c_b$  je dílčí nabídková cena dle bodu 8.2  
 $c_c$  je dílčí nabídková cena dle bodu 8.3  
 $c_d$  je dílčí nabídková cena dle bodu 8.4  
 $c_e$  je dílčí nabídková cena dle bodu 8.5  
 $c_f$  je dílčí nabídková cena dle bodu 8.6  
 $c_g$  je dílčí nabídková cena dle bodu 8.7

Jako nejvýhodnější nabídka bude posouzena nabídka s nejnižší nabídkovou cenou  $c_n$ .

### 15. Zadávací lhůta

Zadávací lhůta činí 90 dnů.

### 16. Požadavek na poskytnutí jistoty

Zadavatel požaduje po dodavateli složení jistoty ve výši 150 000 Kč, a to jednou z forem uvedených v § 67 Zákona.

Pokud se dodavatel rozhodne pro poskytnutí jistoty formou:

- **složení částky na účet zadavatele** č. 27-7703190287/0100, Komerční banka a. s., variabilní symbol = IČ dodavatele, prokáže v nabídce poskytnutí jistoty prostou kopií takové listiny, která je průkazným svědectvím o tom, že částka rovnající se výši jistoty byla na účet zadavatele složena

- **bankovní záruky**, prokáže v nabídce poskytnutí jistoty originálem záruční listiny / úředně ověřenou kopií záruční listiny. Úředně ověřenou kopií záruční listiny bude zadavatel akceptovat pouze v tom případě, pokud bude z bankovní záruky vyplývat, že má dodavatel povinnost originál záruční listiny vrátit bance. Zadavatel požaduje, aby doba platnosti bankovní záruky pokrývala zadávací lhůtu;

- **pojištění záruky**, prokáže v nabídce poskytnutí jistoty originálem písemného prohlášení o pojištění záruky vydaného pojistitelem, které musí obsahovat závazek pojistitele vyplatit zadavateli (uvést identifikaci zadavatele ve smyslu § 17, odst. (1), písm. d) zákona) jistotu ve výši 150 000 Kč, naplní-li dodavatel podmínky § 67 odst. (7) zákona. Z písemného

prohlášení o pojištění záruky musí vyplývat platnost záruky po zadávací lhůtu, která činí 90 dní, včetně doby, kdy zadávací lhůta neběží nebo se prodlužuje. Rovněž musí být z písemného prohlášení o pojištění záruky vyloučena možnost předčasného ukončení pojistné smlouvy bez souhlasu zadavatele, jakož i to, že je zadavatel oprávněn čerpat jistotu nepodmíněně a na první výzvu.

#### 17. Další požadavky zadavatele na plnění veřejné zakázky, informace pro dodavatele

- Zadavatel požaduje, aby vlastní služby dodavatele činily minimálně 60% z celkové nabídkové ceny bez DPH.
- Rozsah služeb zajišťovaných subdodavately stanovuje zadavatel do 40% z celkové nabídkové ceny bez DPH.
- Využije-li dodavatel k plnění veřejné zakázky subdodavatele, je povinen v nabídce předložit ve formě čestného prohlášení, podepsaného osobou oprávněnou jednat jménem či za dodavatele, seznam subdodavatelů (identifikace názvem a IČ) s uvedením jaké služby a v jakém rozsahu, vyjádřeném v %, budou subdodavatelé na veřejné zakázce provádět. Ke změně subdodavatelů může dojít pouze na základě předchozího písemného souhlasu zadavatele.
- Zadavatel požaduje, aby před uzavřením smlouvy dodavatel, jehož nabídka bude vybrána jako nejvhodnější, předložil originály nebo ověřené kopie dokladů prokazujících splnění kvalifikace.
- Zadavatel umožní neomezený a přímý dálkový přístup k výzvě ode dne uveřejnění oznámení o zakázce na svých internetových stránkách:  
<http://www.szdc.cz/o-nas/verejne-zakazky.html>.

#### 18. Přílohy a nedílná součást této výzvy

- Příloha č. 1: Obchodní a platební podmínky
- Příloha č. 2: Návrh smlouvy o dílo
- Příloha č. 3: Specifikace autoparku objednatele
- Příloha č. 4: Specifikace dodacích organizačních složek objednatele - míst montáže
- Příloha č. 5: Specifikace jednotek GPS
- Příloha č. 6: Specifikace čteček RFID čipů
- Příloha č. 7: Specifikace požadavků objednatele na minimální funkčnost SW
- Příloha č. 8: Specifikace počtu uživatelů SW a jednotlivých rolí
- Příloha č. 9: Specifikace mapových podkladů
- Příloha č. 10: Specifikace požadavků objednatele na servis, údržbu a uživatelskou podporu



.....  
Ing. Jiří Kolář, Ph.D.  
generální ředitel  
Správy železniční dopravní cesty,  
státní organizace

# **OBCHODNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY**

## **OBSAH:**

<b>1.</b>	<b>PREAMBULE .....</b>	<b>3</b>
<b>2.</b>	<b>VŠEOBECNÁ USTANOVENÍ .....</b>	<b>3</b>
<b>3.</b>	<b>PRÁVA A POVINNOSTI OBJEDNATELE .....</b>	<b>5</b>
<b>4.</b>	<b>PRÁVA A POVINNOSTI ZHOTOVITELE .....</b>	<b>5</b>
<b>5.</b>	<b>SUBDODAVATELÉ .....</b>	<b>6</b>
<b>6.</b>	<b>CENA DÍLA, PLATEBNÍ PODMÍNKY A ZMĚNA CENY .....</b>	<b>6</b>
<b>7.</b>	<b>PŘERUŠENÍ PRACÍ .....</b>	<b>7</b>
<b>8.</b>	<b>PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA .....</b>	<b>7</b>
<b>9.</b>	<b>ODPOVĚDNOST ZA ŠKODY .....</b>	<b>8</b>
<b>10.</b>	<b>ZÁRUKA ZA JAKOST A ODPOVĚDNOST ZA VADY .....</b>	<b>8</b>
<b>11.</b>	<b>ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ - SMLUVNÍ POKUTA A ÚROK Z PRODLENÍ .....</b>	<b>9</b>
<b>12.</b>	<b>ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY, VÝPOVĚĎ SMLOUVY .....</b>	<b>10</b>
<b>13.</b>	<b>AUTORSKÁ PRÁVA, UŽITÍ A ŠÍŘENÍ VÝSLEDKŮ .....</b>	<b>12</b>

## 1. PREAMBULE

Pokud některá ustanovení těchto „Obchodních a platebních podmínek“ (dále jen „Obchodní podmínky“) nelze vzhledem k povaze díla použít, jsou neúčinná.

## 2. VŠEOBECNÁ USTANOVENÍ

Následující pojmy, výrazy a zkratky obsažené ve smlouvě o dílo (dále též „smlouva na dodávku“) nebo jejích přílohách budou mít níže uvedené významy.

### 1. OBECNÉ POJMY

#### **Smlouva o dílo (smlouva na dodávku)**

Smlouvou o dílo se rozumí dokument označený jako „Smlouva o dílo“ („Smlouva na dodávku“) a všechny její přílohy, které tvoří zejména tyto Obchodní podmínky, Harmonogram provádění díla a finančního plnění a další listiny, které jsou ve smlouvě o dílo jako její přílohy označeny. Smlouvu o dílo dále tvoří všechny podklady závazné zhotovení díla, které jsou v ní jako takové uvedeny.

#### **Obchodní podmínky**

Obchodními podmínkami se rozumí dokument vypracovaný objednatelem a označený jako „Obchodní podmínky na dodávky“ (dále též „Obchodní podmínky“), který tvoří přílohu smlouvy o dílo. Obchodní podmínky obsahují ustanovení obchodněprávní povahy včetně platebních podmínek, jimiž se smluvní strany při provádění díla řídí.

#### **Podmínky pro zhotovení díla**

Podmínkami pro zhotovení díla se rozumí dokument vypracovaný objednatelem a označený jako „Podmínky pro zhotovení díla,“ který tvoří přílohu smlouvy o dílo a který obsahuje zásady a postupy závazné pro zhotovení díla.

#### **Harmonogram zhotovení díla**

Harmonogramem zhotovení díla se rozumí dokument vypracovaný zhotovitelem a schválený objednatelem, který obsahuje:

- rozčlenění postupu podle charakteru díla
- uvedení termínů zahájení a ukončení díla

#### **Zadávací podmínky**

Zadávacími podmínkami se rozumí veškeré požadavky objednatele, které byly obsaženy v oznámení zadávacího řízení (výzvě), které byly dále upřesněny v zadávací dokumentaci a které musely být zhotovitelem v jeho nabídce splněny. Zadávací podmínky tvoří v souladu se smlouvou o dílo jeden z podkladů závazných pro provedení díla.

#### **Zadávací dokumentace**

Zadávací dokumentací se rozumí souhrn dokumentů specifikovaných obecně závaznými právními předpisy a konkretizovaných objednatelem (zadavatelem) v oznámení zadávacího řízení (výzvě), které vymezovaly předmět veřejné zakázky v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky.

#### **Nabídka**

Nabídkou se rozumí souhrn dokumentů, který uchazeč (zhotovitel) podal jako návrh smlouvy v rámci zadávacího řízení a který byl zadavatelem (objednatelem) vybrán jako

nejvhodnější. Nabídka tvoří v souladu se smlouvou o dílo jeden z podkladů závazných pro zhotovení díla.

#### **Rozhodnutí o přidělení veřejné zakázky**

Rozhodnutím o přidělení veřejné zakázky se rozumí písemné rozhodnutí zadavatele (objednatele) o tom, kterému uchazeči (zhotoviteli) byla přidělena veřejná zakázka. Rozhodnutí o přidělení veřejné zakázky tvoří v souladu se smlouvou dílo jeden z podkladů závazných pro zhotovení díla.

## **2. STRANY A OSOBY**

Účastníkem smlouvy o dílo na straně objednatele může být jen jedna osoba.

#### **Zhotovitel**

Účastníkem smlouvy o dílo na straně zhotovitele může být i více osob, které v souladu s obecně závaznými právními předpisy uzavřely smlouvu o sdružení nebo jinou závaznou dohodu, kterou připouští právní řád České republiky a z níž vyplývá, že jsou vůči objednateli a jakýmkoliv třetím osobám z jakýchkoliv závazků vzniklých v souvislosti s plněním předmětu veřejné zakázky zavázáni společně a nerozdílně. V textu smlouvy o dílo a jejích přílohách bude v tomto případě pojem zhotovitel používán v jednotném čísle.

## **3. DALŠÍ POJMY**

#### **Cena za dílo (dodávku)**

Cena za dílo je částka, kterou se objednatel zavazuje zaplatit zhotoviteli za zhotovení díla a jejíž výše je uvedena ve smlouvě o dílo.

#### **Přejímací řízení**

Přejímacím řízením se rozumí proces, při kterém zhotovitel předává a objednatel přejímá řádně provedené dílo nebo jeho část.

#### **Závěrečný protokol o předání a převzetí předmětu smlouvy**

Závěrečný protokol o předání a převzetí díla je doklad, kterým objednatel potvrzuje, že dílo bylo jako celek zhotoveno řádně a že toto dílo přejímá.

#### **Okolnost vylučující odpovědnost**

Okolností vylučující odpovědnost se pro účely smlouvy o dílo rozumí překážky, které nastaly nezávisle na vůli povinné smluvní strany a brání jí ve splnění její povinnosti, jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná strana tuto překážku nebo její následky překonala, a dále, že by v době vzniku závazku tuto překážku předvíдалa.

## **4. KOMUNIKACE**

#### **Právo**

Smlouva o dílo a její přílohy se budou řídit platnými obecně závaznými právními předpisy České republiky.

#### **Řešení sporů**

Spory vzniklé ze smlouvy o dílo je příslušný řešit obecný soud objednatele.

#### **Jazyk**

Ve všech záležitostech souvisejících s předmětnou smlouvou o dílo budou zástupci smluvních stran komunikovat v českém jazyce (dále jen „komunikační jazyk“).

Všechny osoby zastupující některou ze smluvních stran nebo jednající za tuto stranu musí plynně ovládat komunikační jazyk. Jestliže tento jazyk plynně neovládají, jsou povinny zajistit, aby byl po celou dobu provádění díla k dispozici kvalifikovaný tlumočnick.

Všechny doklady, které si budou smluvní strany podle smlouvy o dílo předkládat, musí být v komunikačním jazyce nebo v původním jazyce současně s jejich překladem do komunikačního jazyka. U všech úředních listin musí být takový překlad úředně ověřen.

#### **Písemné oznámení**

Pokud je ve smlouvě o dílo nebo jejích přílohách stanovena smluvní straně povinnost oznámit druhé smluvní straně nějakou skutečnost písemně, rozumí se tím oznámení formou doručení dopisu prostřednictvím držitele poštovní licence nebo jiného provozovatele poštovních služeb.

#### **Lhůty**

Pokud je ve smlouvě o dílo nebo jejích přílohách uvedena lhůta počítaná podle dnů nebo měsíců, rozumí se tím vždy kalendářní dny nebo měsíce, není-li uvedeno jinak.

### **3. PRÁVA A POVINNOSTI OBJEDNATELE**

Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli za zhotovené dílo dohodnutou cenu. Cenu za zhotovení díla se objednatel zavazuje zaplatit v souladu s platebními podmínkami stanovenými ve smlouvě o dílo.

Objednatel se zavazuje řádně zhotovené dílo od zhotovitele převzít. Objednatel se zavazuje dílo převzít za podmínek stanovených ve smlouvě o dílo a jejích přílohách.

Objednatel se zavazuje v případech stanovených smlouvou o dílo, nebo jejími přílohami poskytnout zhotoviteli při zhotovování díla potřebnou součinnost, a to vždy tak, aby nedošlo k ohrožení či narušení plynulého zhotovení díla.

Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli podklady, které jsou podle smlouvy o dílo závazné pro jeho zhotovení a které zhotovitel neměl v okamžiku uzavření smlouvy o dílo k dispozici.

Objednatel se zavazuje zhotoviteli postupně předávat i případné změny výše uvedených podkladů.

Objednatel se zavazuje zhotoviteli předat všechny věci určené ke zhotovení díla, které má zhotovitel podle smlouvy o dílo a jejích příloh a podkladů závazných pro zhotovení díla opatřit.

Objednatel je za podmínek stanovených smlouvou o dílo a jejími přílohami oprávněn kontrolovat, jak je dílo zhotovováno.

### **4. PRÁVA A POVINNOSTI ZHOTOVITELE**

Zhotovitel se uzavřením předmětné smlouvy o dílo zavazuje řádně a včas zhotovit dílo dle předmětu smlouvy o dílo a jejích příloh.

Při zhotovování díla se zhotovitel zavazuje postupovat s odbornou péčí. Zhotovitel se zavazuje dílo zhotovit v souladu se všemi podmínkami stanovenými smlouvou o dílo a jejími přílohami a se všemi podklady a pokyny, které jsou pro zhotovení díla závazné.



Žádný z podkladů, které jsou pro zhotovení díla závazné a které zhotovitel převzal od objednatele, není zhotovitel oprávněn bez předchozího písemného svolení objednatele užít k jiným účelům, než je zhotovení díla, zejména je nesmí poskytnout třetím osobám.

Zhotovitel se zavazuje zhotovit dílo vlastním jménem, na svůj náklad a na své nebezpečí.

Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít při předání a převzetí a poté i po celou záruční dobu jakost předpokládanou smlouvou o dílo a všemi podklady a pokyny, které jsou pro zhotovení díla závazné, zejména pak předpokládané obecně závaznými právními předpisy a technickými normami.

Zhotovitel se zavazuje za podmínek stanovených předmětnou smlouvou o dílo a jejími přílohami odstranit případné vady díla.

Zhotovitel se zavazuje po celou dobu, po kterou je dílo zhotovováno, včetně doby potřebné pro odstraňování případných vad chránit veškerý majetek objednatele i všech třetích osob před jeho poškozením, znehodnocením, zničením nebo ztrátou a učinit veškerá opatření na ochranu života a zdraví svých zaměstnanců, zaměstnanců objednatele a všech třetích osob.

Zhotovitel se zavazuje po celou dobu, po kterou je dílo zhotovováno, včetně doby potřebné pro odstraňování případných vad plnit veškeré povinnosti stanovené obecně závaznými právními předpisy na úseku bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

Zhotovitel se zavazuje splnit veškeré další povinnosti, které mu pro zhotovení díla stanoví uzavřená smlouva o dílo a její přílohy, obecně závazné právní předpisy a všechny podklady objednatele, které jsou pro zhotovení díla závazné.

## **5. SUBDODAVATELÉ**

Provedením některých prací je zhotovitel oprávněn pověřit i jiné osoby jako své subdodavatele.

Zhotovitel je v souladu s výše uvedeným ustanovením oprávněn plněním předmětu smlouvy pověřit pouze ty subdodavatele, které jmenovitě uvedl ve své nabídce. Jiné subdodavatele než ty, kteří byli uvedeni v nabídce zhotovitele, je zhotovitel oprávněn pověřit plněním předmětu smlouvy jen s předchozím písemným souhlasem objednatele.

Pokud zhotovitel pověří provedením díla subdodavatele, má odpovědnost, jako by dílo prováděl sám.

## **6. CENA DÍLA, PLATEBNÍ PODMÍNKY A ZMĚNA CENY**

Objednatel se zavazuje zhotoviteli za řádně zhotovené dílo zaplatit cenu dohodnutou ve smlouvě o dílo. Cenu za dílo se objednatel zavazuje zaplatit v souladu se smlouvou o dílo a jejími přílohami a v souladu s příslušnými obecně závaznými právními předpisy.



Cena díla obsahuje podrobnou rekapitulaci nákladů, je zpracována po jejích případných částech.

Zhotovitel uzavřením smlouvy o dílo prohlašuje, že cena díla, kterou uvedl ve své nabídce, obsahuje ocenění díla v rozsahu všech prací a technologických postupů nutných k řádnému zhotovení díla bez vad a je si vědom toho, že z těchto důvodů nebude v průběhu zhotovování díla zvyšována cena za jeho zhotovení.

Cenu díla, popř. její dílčí části, se objednatel zavazuje zhotoviteli zaplatit jen na základě daňových dokladů, které byly objednateli doručeny a jím odsouhlaseny.

Daňový doklad za zdanitelné plnění s náležitostmi daňového dokladu dle § 28 odst. 2 zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, je splatný do 60 dnů od data doručení daňového dokladu objednateli. Nedílnou součástí daňového dokladu je protokol o předání a převzetí díla.

Na vystaveném daňovém dokladu musí být uvedeno číslo smlouvy o dílo, včetně čísel případně již uzavřených dodatků ke smlouvě.

Nevystaví-li zhotovitel daňový doklad v souladu s odst. 6.5. tohoto článku, je objednatel oprávněn daňový doklad vrátit zhotoviteli k přepracování a lhůta splatnosti neběží. Nová lhůta splatnosti počne běžet ode dne doručení řádného daňového dokladu objednateli.

Zhotovitel s objednatelem se dohodly, že dnem úhrady daňového dokladu je den odepsání příslušné finanční částky z účtu objednatele.

Na daňových dokladech je nutno uvádět jako plátce:

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace

Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

IČ: 709 94 234

Obchodní rejstřík u Městského soudu v Praze, oddíl A, vložka 48384

## **7. PŘERUŠENÍ PRACÍ**

Objednatel je oprávněn nařídít zhotoviteli přerušování zhotovování díla, nebo jeho části v případě, že zhotovitel nezhotovuje dílo v souladu se všemi podklady a pokyny, které jsou pro zhotovení díla závazné.

Obnovení činnosti na zhotovení díla nebo jeho části je možné pouze v případě, že odpadnou nebo budou odstraněny překážky, pro které byly tyto práce přerušeny, nebo v případě dohody smluvních stran smlouvy o dílo.

Zhotovitel se zavazuje znovu započít se zhotovováním díla nebo jeho části bez zbytečného odkladu poté, kdy odpadnou nebo budou odstraněny překážky, pro které bylo zhotovování díla přerušeno, nebo kdy se smluvní strany dohodnou na změně díla.

## **8. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**

Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo jeho řádným ukončením a předáním objednateli.

Zhotovitel se zavazuje nejméně 5 dnů předem písemně oznámit objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí. V tomto oznámení se zhotovitel zavazuje uvést i termín, kdy se předání a převzetí uskuteční.

O předání a převzetí díla vyhotoví smluvní strany závěrečný protokol o předání a převzetí díla.

Vyhotovení výše uvedených protokolů se zavazuje zajistit objednatel.

V případě, že při předání a převzetí díla zjistí objednatel vady díla, je oprávněn v protokolu o předání a převzetí díla poskytnout zhotoviteli dodatečnou přiměřenou lhůtu, ve které se zhotovitel zavazuje tyto vady odstranit.

## **9. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODY**

Zhotovitel odpovídá za všechny škody, které objednateli nebo třetím osobám způsobil při zhotovování díla porušením svých právních povinností.

Zhotovitel v plném rozsahu odpovídá i za škody, které při zhotovování díla způsobil jeho subdodavatel.

Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli veškeré finanční částky, které byly objednateli ve správním, soudním či jiném obdobném řízení uloženy jako pokuty či jiné majetkoprávní sankce za zhotovitelem způsobené porušení právních povinností.

Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli veškeré finanční částky, které na objednateli uplatnila jakákoliv třetí osoba za zhotovitelem způsobené porušení právních povinností.

Objednatel odpovídá zhotoviteli za všechny škody, které mu v souvislosti se zhotovováním díla způsobil porušením svých právních povinností.

Povinná smluvní strana se zavazuje nahradit druhé smluvní straně způsobenou škodu v penězích do 30 kalendářních dnů ode dne, kdy jí byla doručena písemná výzva druhé smluvní strany k náhradě škody.

Smluvní strana, která porušila svoji právní povinnost, však neodpovídá za škodu, která vznikla v důsledku porušení její právní povinnosti způsobeného okolnostmi vylučujícími odpovědnost.

## **10. ZÁRUKA ZA JAKOST A ODPOVĚDNOST ZA VADY**

Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude zhotoveno řádně a včas a v souladu se všemi podmínkami stanovenými smlouvou o dílo a jejími přílohami, podklady a pokyny, které jsou pro zhotovení díla závazné.

Dílo, které nesplňuje výše uvedené požadavky, má vady.

Zhotovitel podpisem smlouvy o dílo poskytuje záruku za jakost díla v délce minimálně 24 měsíců. Poskytnutím záruky za jakost zhotovitel přejímá závazek, že dílo bude po celou záruční dobu způsobilé k užívání, ke kterému je svou povahou určeno a že po celou tuto záruční dobu bude mít vlastnosti vyžadované smlouvou o dílo a jejími přílohami a podklady a pokyny, které jsou pro zhotovení díla závazné.

Tento závazek zhotovitel přejímá i v případě, že provedením jednotlivých částí díla pověřil třetí osoby.

Záruční doba za jakost díla počíná běžet ode dne předání a převzetí díla.

Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže dílo nebo jeho vadou dotčenou část řádně užívat pro jeho vadu, za kterou odpovídá zhotovitel.

Záruční doba neběží také po dobu, po kterou zhotovitel odstraňuje vady díla, nebo jeho části, za které odpovídá zhotovitel a které sice nebrání objednateli v užívání díla, nebo vadou dotčené části, ale vyskytnou se opakovaně.

Nemůže-li objednatel pro vadu díla, nebo jeho části užívat kromě vadou dotčené části díla i jinou související část díla, neběží ani záruční doba poskytnutá na tuto související část díla.

Záruční doba neběží vždy ode dne, kdy zhotoviteli podle ustanovení smlouvy o dílo a jejích příloh vznikla povinnost započít s odstraňováním vady, nejdříve však ode dne, kdy objednatel fakticky umožní zhotoviteli zahájit práce na jejím odstraňování, až do dne, kdy zhotovitel předá objednateli vadou dotčené dílo, nebo jeho část po jejím odstranění.

Záruční doba se prodlužuje vždy o dobu, po kterou tato záruční doba podle předchozích ustanovení neběží.

Zhotovitel odpovídá za všechny vady, které má dílo nebo jeho část v okamžiku předání a převzetí díla a dále za vady, které se na díle, nebo jeho části objeví kdykoliv v průběhu záruční doby.

Zhotovitel neodpovídá za vady, které spočívají v okolnosti vylučující jeho odpovědnost.

Objednatel je oprávněn kdykoliv, kdy při předání a převzetí díla nebo jeho části nebo v průběhu záruční doby zjistí, že dílo nebo jeho část má vady, požadovat po zhotoviteli jejich odstranění a zhotovitel se zavazuje tyto vady bezplatně odstranit v nejkratší možné lhůtě.

V případě, že zhotovitel nebude považovat požadavek objednatele na odstranění vad za oprávněný, zavazuje se nejpozději do 10 dnů ode dne, kdy mu bude doručeno oznámení, že dílo nebo jeho část má vady, písemně oznámit objednateli, že jeho požadavek na odstranění vad odmítá včetně uvedení důvodů odmítnutí.

V případě, že zhotovitel požadavek objednatele na odstranění vad odmítne, zavazují se smluvní strany uskutečnit šetření za účelem prokázání, zda je požadavek objednatele na jejich odstranění oprávněný či nikoliv. O tomto šetření sepíše smluvní strany zápis, jehož jedno vyhotovení obdrží každá ze smluvních stran.

## **11. ZAJIŠTĚNÍ ZÁVAZKŮ - SMLUVNÍ POKUTA A ÚROK Z PRODLENÍ**

V případě prodlení některé ze smluvních stran s peněžitým plněním je druhá smluvní strana oprávněna požadovat zaplacení úroku z prodlení ve výši stanovené obecně závaznými právními předpisy. Takto požadovaný úrok z prodlení se povinná smluvní strana zavazuje uhradit.

V případě, že zhotovitel nebude řádně plnit převzaté závazky, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení a zhotovitel je povinen objednateli zaplatit níže uvedené smluvní pokuty.

V případě prodlení zhotovitele s předáním řádně zhotoveného díla v termínech a za podmínek stanovených smlouvou o dílo a jejími přílohami, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05% z celkové ceny díla, nebo z ceny jeho části dotčené prodlením, minimálně však ve výši 500,- Kč, za každý započatý den prodlení.

V případě prodlení zhotovitele se splněním jiného termínu, než je termín uvedený v předchozím bodě, stanoveného ve smlouvě o dílo nebo jejích přílohách, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 500,- Kč za každý započatý den prodlení.

V případě prodlení zhotovitele se splněním dodatečné lhůty poskytnuté objednatelem nebo dohodnuté smluvními stranami pro odstranění vad zjištěných při předání a převzetí díla nebo jeho části nebo v průběhu záruční doby, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 500- Kč za každý případ a započatý den prodlení.

V případě, že zhotovitel pověřil prováděním díla jiného subdodavatele bez předchozího písemného souhlasu objednatele, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,5 % z ceny díla.

V případě, že zhotovitel jinak poruší své závazky, které uzavřením smlouvy o dílo převzal, nebo nesplní jinou svoji povinnost, je objednatel oprávněn po zhotoviteli požadovat zaplacení smluvní pokuty ve výši 5 000,- Kč za každý takový případ.

Pokud je povinná smluvní strana v prodlení se zaplacením smluvní pokuty, zavazuje se uhradit oprávněné smluvní straně úrok z prodlení ve výši stanovené obecně závaznými právními předpisy.

Úrok z prodlení nebo smluvní pokutu se povinná smluvní strana zavazuje zaplatit do 30 dnů ode dne, kdy jí bude doručena písemná výzva oprávněné smluvní strany.

Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na náhradu škody, která vznikla v důsledku porušení povinnosti, jejíž splnění bylo zajištěno smluvní pokutou.

Povinnost, jejíž splnění bylo zajištěno smluvní pokutou, je povinná smluvní strana zavázána plnit i po zaplacení smluvní pokuty.

## **12. Odstoupení od smlouvy, výpověď smlouvy**

Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy o dílo pouze v případech stanovených smlouvou o dílo nebo jejími přílohami nebo v případech stanovených obecně závaznými právními předpisy.

Objednatel je oprávněn odstoupit od smlouvy o dílo v případě podstatného porušení povinností ze strany zhotovitele. Za podstatné porušení smluvních povinností ze strany zhotovitele se považuje zejména:

- zjistí-li objednatel při kontrole postupu zhotovování díla, že zhotovitel nezhotovuje dílo v souladu se smlouvou o dílo a jejími přílohami nebo v souladu s podklady a pokyny, které jsou pro zhotovení díla závazné a zhotovitel, přestože byl objednatelem vyzván k zhotovování díla řádným způsobem a k odstranění případných vad vzniklých vadným zhotovováním díla, tak v objednávce mu poskytnuté přiměřené lhůtě neučinil,
- jestliže je zhotovitel v prodlení s plněním svých povinností více než 21 kalendářních dnů oproti termínům stanoveným ve smlouvě o dílo nebo jejích přílohách,

- jestliže bylo vůči zhotoviteli příslušným soudem zahájeno insolvenční řízení, jestliže byl zhotovitel zrušen s likvidací nebo bez likvidace v případě, že nemá žádný majetek, jestliže byla proti zhotoviteli pravomocně nařízena exekuce nebo jestliže zhotovitel není schopen jinak plnit své povinnosti související s prováděním díla,
- jestliže zhotovitel nebo jeho subdodavatel poskytne nebo nařídí poskytnout zaměstnanci objednatele nebo třetí osobě úplatek, dar, prémii nebo jinou cennou věc nebo jiný majetkový či osobní prospěch jako stimulaci za účelem získání neoprávněného prospěchu v souvislosti se smlouvou o dílo

Zhotovitel se zavazuje uhradit objednateli v plném rozsahu zvýšené náklady na dokončení díla, které objednateli vzniknou následkem toho, že odstoupil od smlouvy o dílo z důvodů na straně zhotovitele.

Smluvní strana oprávněná odstoupit od smlouvy o dílo je povinna odstoupení od smlouvy oznámit druhé smluvní straně písemně formou poštovní zásilky s dodejkou.

Odstoupení od smlouvy nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

Okamžikem doručení oznámení o odstoupení od smlouvy o dílo zanikají všechna práva a povinnosti smluvních stran ze smlouvy. Odstoupení od smlouvy o dílo se však nedotýká nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, která podle projevené vůle smluvních stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

V případě, že dojde k účinnému odstoupení od smlouvy o dílo, se zhotovitel zavazuje:

- okamžitě ukončit veškeré činnosti při zhotovování díla s výjimkou prací, které nesnesou odkladu, aby objednatel nebo třetí osoby neutrpěly újmu na svých právech, zejména na životě, zdraví, majetku nebo bezpečnosti,
- do 15 dnů ode dne, kdy odstoupení od smlouvy o dílo nabude účinnosti, zjistit rozsah všech prací, které byly při zhotovování díla skutečně provedeny a předat objednateli k odsouhlasení a potvrzení zjišťovací protokol,
- v souladu s výše uvedeným zjištěným rozsahem prací provedených při zhotovování díla vystavit a doručit objednateli daňový doklad za účelem úhrady skutečně provedených a objednatelem převzatých prací na zhotovovaném díle,
- vrátit objednateli veškeré podklady a věci, které od něho za účelem zhotovení díla převzal,
- bez zbytečného odkladu nahradit objednateli škodu, která mu odstoupením vznikla v případě, že objednatel odstoupil od smlouvy o dílo z důvodu na straně zhotovitele.

V případě odstoupení od smlouvy o dílo, se objednatel zavazuje uhradit zhotoviteli část ceny za zhotovované dílo, která odpovídá rozsahu prací, jež byly při zhotovování díla provedeny do okamžiku jejich ukončení poté, kdy odstoupení od smlouvy o dílo nabylo účinnosti.

Objednatel je oprávněn snížit úhradu části ceny díla o částku odpovídající výši škody, která objednateli vznikla v důsledku odstoupení od smlouvy o dílo z důvodů na straně zhotovitele.

Objednatel není povinen od zhotovitele převzít a zhotoviteli uhradit cenu za vadně zhotovené dílo nebo jeho část.

Každá strana je oprávněna ukončit smlouvu výpovědí bez udání důvodů. Výpovědní lhůta činí 3 měsíce a počíná běžet od měsíce následujícího po dni doručení druhé smluvní straně.

### **13. AUTORSKÁ PRÁVA, UŽITÍ A ŠÍŘENÍ VÝSLEDKŮ**

V případě, že výsledkem činnosti dle uzavřené smlouvy bude dílo podléhající režimu autorského zákona, udělí zhotovitel objednateli licenci k tomuto dílu.

Zhotovitel poskytuje objednateli převoditelnou, nevýhradní, teritoriálně a co do množství neomezenou licenci na celou dobu trvání autorských a majetkových práv. Ve stejném rozsahu poskytuje zhotovitel objednateli licenci i k části díla, lze-li část díla užít samostatně. Objednatel není povinen licence využívat.

Tato licence opravňuje objednatele k tomu, aby:

- a) bez omezení využíval dílo v rámci své podnikatelské činnosti
- b) si pořídil neomezený počet kopií díla pro vlastní potřebu
- c) aby sám nebo prostřednictvím třetích osob měnil, rozšiřoval a jinak upravoval dílo v souladu se svými potřebami a propojoval ho s dalším software, tak aby zvýšil jeho účinnost a výkon, to však jen s předchozím písemným souhlasem zhotovitele

Objednatel je oprávněn převést právo uvedené v bodu 8.1 tohoto článku, tedy licenci, na třetí osoby pouze v případě písemné dohody smluvních stran.

## Smlouva o dílo

### Implementace a provoz systému pro sledování provozu vozidel SZDC pomocí GPS

číslo smlouvy \_\_\_\_\_  
(dále jen jako „smlouva“)

#### Článek 1 – SMLUVNÍ STRANY

##### 1.1. Objednatel

**Správa železniční dopravní cesty, státní organizace,**  
zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddílu A, vložce 48384  
sídlo: Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1, Nové Město  
IČ: 709 94 234  
DIČ: CZ70994234  
jednající: Ing. Jiří Kolář Ph.D., generální ředitel  
Bankovní spojení: Komerční banka  
Číslo účtu : 27-7703190287/0100

Kontaktní osoby Objednatele:

a) ve věcech smluvních (mimo jednání jménem Objednatele) :  
Mgr. Jan Klozar, gsm : 724 823 391, [klozar@szdc.cz](mailto:klozar@szdc.cz)

b) ve věcech technických :  
Petr Oupický, gsm: 602 538 076, [oupicky@szdc.cz](mailto:oupicky@szdc.cz)

c) ve věcech doručování písemností (smluvní korespondence a daňových dokladů) :  
Petr Oupický, gsm: 602 538 076, [oupicky@szdc.cz](mailto:oupicky@szdc.cz)

(dále jen „Objednatel“)

##### 1.2. Zhotovitel

zapsaná v Obchodním rejstříku vedeném \_\_\_\_\_ soudem v \_\_\_\_\_ , oddíl \_\_\_\_\_ , vložka \_\_\_\_\_ .  
sídlo: \_\_\_\_\_  
IČ: \_\_\_\_\_  
DIČ: CZ \_\_\_\_\_  
jednající: \_\_\_\_\_  
Bankovní spojení: \_\_\_\_\_  
Číslo účtu : \_\_\_\_\_ /

Kontaktní osoby Zhotovitele:

a) ve věcech smluvních (mimo jednání jménem Zhotovitele):

b) ve věcech technických:

c) ve věcech doručování písemností (smluvní korespondence a daňových dokladů):

(dále jen „Zhotovitel“)

(Objednatel a Zhotovitel společně také jako „smluvní strany“)

---

## **Článek 2 - PŘEDMĚT SMLOUVY**

- 2.1.** Zhotovitel se zavazuje zajistit Objednateli dodávku, implementaci a provoz systému pro sledování provozu vozidel Objednatele pomocí GPS (dále jen „systém GPS“)

Předmět smlouvy zahrnuje:

- 2.1.1.** Dodávku, montáž a aktivaci jednotek GPS včetně čteček RFID čipů do služebních automobilů Objednatele.

Specifikace autoparku tvoří přílohu č. 3 smlouvy.

Specifikace dodacích adres organizačních složek Objednatele - míst montáže tvoří přílohu č. 4 smlouvy.

Specifikace jednotek GPS tvoří přílohu č. 5 smlouvy.

Specifikace čteček RFID čipů tvoří přílohu č. 6 smlouvy.

Montáž GPS bude prováděna na základě samostatné dílčí objednávky vystavené odpovědnou osobou příslušné organizační složky, a to ve lhůtě 30 dnů ode dne doručení objednávky Zhotoviteli.

Zhotovitel se zavazuje vystavit souhrnný daňový doklad za každý kalendářní měsíc, ve kterém probíhala montáž jednotek GPS do vozidel Objednatele. Nedílnou součástí daňového dokladu budou :

montážní listy potvrzené odpovědnou osobou příslušné organizační složky;

přehled provedených montáží v členění dle organizačních složek Objednatele.

- 2.1.2.** Dodávku Hardware (dále jen „HW“) bezprostředně související s provozem systému GPS, včetně licencí pro použité komponenty ve smyslu článku 8. této smlouvy a článku 13. Obchodních a platebních podmínek a jeho instalaci v sídle Objednatele.

- 2.1.3.** Dodávku Software (dále jen „SW“) pro zajištění provozu systému GPS licence ve smyslu článku 8. této smlouvy a článku 13. Obchodních a platebních podmínek, jeho instalaci a školení klíčových uživatelů systému před samotným spuštěním systému GPS.

Specifikace požadavků Objednatele na minimální funkčnost SW tvoří přílohu č. 7 smlouvy.

Specifikace počtu uživatelů SW a jednotlivých rolí tvoří přílohu č. 8 smlouvy.

- 2.1.4.** Licenci pro využívání mapových podkladů v systému GPS ve smyslu článku 8. této smlouvy a článku 13. Obchodních a platebních podmínek.

- 2.1.5.**

Specifikace mapových podkladů tvoří přílohu č. 9 smlouvy.

- 2.1.6.** Servis, údržbu, a uživatelskou podporu systému GPS po dobu trvání této smlouvy.

Specifikace požadavků Objednatele na servis, údržbu a uživatelskou podporu tvoří přílohu č. 10 smlouvy.

- 2.1.7.** Provoz systému GPS včetně trvalého zajištění komunikace mezi jednotkami GPS a centrálním HW, přičemž datové přenosy budou realizovány výhradně technologií GPRS. SIM karty používané v jednotkách GPS zůstávají ve vlastnictví a správě Zhotovitele.

Zhotovitel se zavazuje vystavit souhrnný daňový doklad za každý kalendářní měsíc, ve kterém byla vozidla Objednatele zapojena v systému GPS. Nedílnou součástí daňového



dokladu bude přehled vozidel zapojených v systému GPS v členění dle organizačních složek Objednatele.

Za zapojené vozidlo se považuje takové vozidlo, jehož GPS jednotka realizovala v průběhu příslušného kalendářního měsíce přenos dat.

**2.1.8. Demontáž a deaktivaci jednotek GPS včetně čteček RFID čipů ze služebních automobilů Objednatele vyřazených ze systému GPS.**

Demontáž GPS bude prováděna na základě samostatné dílčí objednávky vystavené odpovědnou osobou příslušné organizační složky, a to ve lhůtě 30 dnů ode dne doručení objednávky Zhotoviteli.

Zhotovitel se zavazuje vystavit souhrnný daňový doklad za každý kalendářní měsíc, ve kterém probíhala demontáž jednotek GPS z vozidel Objednatele. Nedílnou součástí daňového dokladu budou :

montážní listy potvrzené odpovědnou osobou příslušné organizační složky;  
přehled provedených demontáží v členění dle organizačních složek Objednatele.

**2.2. Podrobná specifikace Předmětu smlouvy je uvedena v Přílohách č. 3-10 této smlouvy a je pro Zhotovitele v tomto rozsahu závazná.**

**2.3. Zhotovitel se zavazuje dodat předmět smlouvy za podmínek uvedených v této smlouvě a Objednatel se zavazuje za bezvadně poskytnuté Služby zaplatit Zhotoviteli dohodnutou cenu.**

### **Článek 3 - ZÁVAZNÉ PODKLADY K PLNĚNÍ PŘEDMĚTU SMLOUVY**

**3.1. Předmět smlouvy se Zhotovitel zavazuje plnit v souladu s podmínkami stanovenými touto smlouvou, včetně jejích příloh.**

### **Článek 4 - DOBA PLNĚNÍ**

**4.1. Zhotovitele se zavazuje zahájit plnění dle předmětu této smlouvy do pěti pracovních dnů od uzavření smlouvy.**

**4.2. Zhotovitele se zavazuje ukončit plnění dle předmětu této smlouvy do čtyř let od uzavření smlouvy.**

### **Článek 5 - CENA ZA SLUŽBY**

**5.1. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za dodávku, montáž a aktivaci jednotky GPS včetně čtečky RFID čipu podle čl. 2.1.1. této smlouvy v počtu odpovídajícím skutečnosti:**

cenu bez DPH ve výši	Kč/kus
DPH % ve výši	Kč/kus
cena vč. DPH	Kč/kus

**5.2. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za dodávku HW bezprostředně souvisejícího s provozem systému GPS, včetně nevýhradních licencí pro území České republiky, co do množství neomezených, na dobu trvání autorských práv pro použité komponenty a jeho instalace v sídle Objednatele podle čl. 2.1.2. této smlouvy:**

---

cenu bez DPH ve výši	Kč
DPH % ve výši	Kč
cena vč. DPH	Kč

- 5.3. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za dodávku SW potřebného pro zajištění provozu systému GPS včetně nevýhradní licence pro území České republiky, co do množství neomezené, na dobu trvání autorských práv pro veškeré uživatele systému GPS, jeho instalaci a školení klíčových uživatelů systému před samotným spuštěním systému GPS podle čl. 2.1.3. této smlouvy:

cenu bez DPH ve výši	Kč
DPH % ve výši	Kč
cena vč. DPH	Kč

- 5.4. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za nevýhradní licenci pro území České republiky, co do množství neomezené, na dobu trvání autorských práv pro využívání mapových podkladů v systému GPS podle čl. 2.1.4. této smlouvy:

cenu bez DPH ve výši	Kč
DPH % ve výši	Kč
cena vč. DPH	Kč

- 5.5. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli servis, údržbu, a uživatelskou podporu systému GPS podle čl. 2.1.5. této smlouvy:

cenu bez DPH ve výši	Kč/rok
DPH % ve výši	Kč/rok
cena vč. DPH	Kč/rok

- 5.6. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za provoz systému GPS včetně trvalého zajištění komunikace mezi jednotkami GPS a centrálním HW podle čl. 2.1.6. této smlouvy v počtu odpovídajícím skutečnosti:

cenu bez DPH ve výši	Kč/vozidlo/měsíc
DPH % ve výši	Kč/vozidlo/měsíc
cena vč. DPH	Kč/vozidlo/měsíc

- 5.7. Objednatel se zavazuje zaplatit Zhotoviteli za demontáž a deaktivaci jednotky GPS včetně čtečky RFID čipu podle čl. 2.1.7. této smlouvy v počtu odpovídajícím skutečnosti:

cenu bez DPH ve výši	Kč/kus
DPH % ve výši	Kč/kus
cena vč. DPH	Kč/kus

## **Článek 6 – ZÁRUKA ZA KVALITU A ODPOVĚDNOST ZA VADY**

- 6.1. Záruka se řídí příslušnými ustanoveními Obchodních podmínek. Zhotovitele poskytuje Objednateli záruku na kvalitu předmětu smlouvy v délce 24 měsíců.

## **Článek 7 – Ochrana Důvěrných informací**

- 7.1.** V souvislosti s poskytnutím předmětu smlouvy poskytne Objednatel nebo Zhotovitel získá důvěrné informace Objednatele. Za důvěrné informace jsou považovány jednak veškeré informace bez ohledu na formu jejich zachycení, které nebyly označeny jako veřejné a které se týkají této smlouvy, předmětu smlouvy v ní sjednaného (zejména informace o právech a povinnostech smluvních stran, jakož i informace o cenách) či porušení zmíněné smlouvy, dále (zejména, nikoliv však výlučně) obchodní tajemství, informace o činnosti Objednatele, struktuře, hospodářských výsledcích, know-how), nebo případné informace, pro nakládání s nimiž je stanoven právními předpisy zvláštní režim utajení (osobní údaje, aj.), jednak informace, které byly jako důvěrné výslovně Objednatelem označeny; za důvěrné informace se však nepovažují informace, které se staly veřejně přístupnými, pokud se tak nestalo porušením povinnosti jejich ochrany Zhotovitelem, dále informace získané na základě postupu nezávislého na této smlouvě, pokud je Zhotovitel schopen tuto skutečnost doložit, a konečně informace poskytnuté třetí osobou, která takové informace nezískala porušením povinnosti jejich ochrany některé ze smluvních stran (dále jen jako „Důvěrné informace“).
- 7.2.** Zhotovitel je povinen Důvěrné informace ochránit proti úniku či neoprávněnému užití. Důvěrné informace mohou být Zhotovitelem využívány výlučně pro přípravu a poskytování předmětu smlouvy dle této smlouvy, není-li v této smlouvě uvedeno jinak. Na základě této smlouvy neuděluje Objednatel Zhotoviteli právo užívat její ochranné známky či jiná označení pro účely propagace nebo publikování, nebo uvádět Objednatele jako referenci na činnost Zhotovitele, není-li to Objednatelem předem písemně odsouhlaseno. Zhotovitel se zavazuje zachovávat mlčenlivost o Důvěrných informacích a zavazuje se, že přijme odpovídající opatření k ochraně Důvěrných informací. V případě prokazatelného porušení některé povinnosti ochrany Důvěrných informací nebo povinnosti mlčenlivosti podle tohoto článku této smlouvy Zhotovitelem vzniká Zhotoviteli povinnost zaplatit Objednateli na základě jeho výzvy smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč (slovy: jedno sto tisíc korun českých), a to za každý jeden prokázaný případ porušení uvedené povinnosti. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok Objednatele na náhradu vzniklé škody.
- 7.3.** Zhotovitel se zavazuje, že Důvěrné informace, které v souvislosti s poskytováním předmětu smlouvy nebo při přípravě poskytování předmětu smlouvy Zhotoviteli poskytne Objednatel, nebude bez písemného souhlasu Objednatele žádným způsobem rozmnožovat (kromě potřebných kopií pro poskytnutí předmětu této smlouvy) a kdykoliv je na požádání vrátí Objednateli, včetně všech případně vzniklých kopií a nosičů Důvěrných informací, nebo je na základě požadavku této smluvní strany zničí, včetně všech případně vzniklých kopií a nosičů Důvěrných informací.
- 7.4.** Zhotovitel se zavazuje, že bez písemného souhlasu Objednatele neposkytne Důvěrné informace v žádné formě třetím osobám, s výjimkou svého subdodavatele pro poskytnutí předmětu této smlouvy. Zhotovitel je povinen zajistit, že jeho případný subdodavatel bude zachovávat mlčenlivost o Důvěrných informacích. Poruší-li subdodavatel Zhotovitele povinnost mlčenlivosti ve vztahu k Důvěrným informacím, považuje se to za porušení povinnosti mlčenlivosti Zhotovitele.
- 7.5.** Za porušení povinnosti mlčenlivosti se nepovažuje, je-li Zhotovitel, jeho zaměstnanec, spolupracující osoba, zástupce nebo další osoba v obdobném postavení povinen Důvěrnou informací sdělit na základě zákonem stanovené povinnosti.
- 7.6.** Zhotovitel je povinen uvědomit Objednatele o porušení povinnosti mlčenlivosti nebo ochrany Důvěrných informací podle této smlouvy bez zbytečného odkladu poté, co se o takovém porušení dozví.
- 7.7.** Povinnost mlčenlivosti a ochrany Důvěrných informací podle této smlouvy trvá bez ohledu na ukončení účinnosti nebo platnosti této smlouvy.

---

## **ČLÁNEK 8 - AUTORSKÁ PRÁVA, UŽITÍ A ŠÍŘENÍ VÝSLEDKŮ**

- 8.1. Zhotovitel poskytuje Objednateli, pro veškerý software, hardware a práva pro využívání mapových podkladů potřebné pro poskytování Služeb dle této smlouvy nevýhradní licence, pro území České republiky, co do množství neomezené, na dobu trvání autorských práv. Ve stejném rozsahu poskytuje Zhotovitel Objednateli licenci i k části díla, lze-li část díla užít samostatně. Objednatel není povinen licence využívat.
- 8.2. Tato licence opravňuje Objednatele k tomu, aby bez omezení využíval dílo v rámci své podnikatelské činnosti.
- 8.3. Objednatel je oprávněn převést právo uvedené v bodu 8.1 tohoto článku, tedy licenci, na třetí osoby pouze v případě písemné dohody smluvních stran.
- 8.4. Při uplatnění práv třetí osobou na autorská práva nese následky případných sporů Zhotovitel.
- 8.5. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn poskytnout výše uvedenou licenci, že má s autorem díla vypořádána autorská práva. V případě porušení tohoto odstavce, se Zhotovitel zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 2 000 000 Kč. Právo na náhradu škody přesahující smluvní pokutu není ujednáním o smluvní pokutě dotčeno.

## **Článek 9 - ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ**

- 9.1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího uzavření.
- 9.2. Tuto smlouvu je možné měnit či doplňovat pouze formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků. Smluvní strany se zavazují oznamovat si bezodkladně změny údajů uvedených v článku 1 této smlouvy, a to doporučeným dopisem s tím, že k tomuto oznámení musí být přiložena alespoň v úředně ověřené kopii listina, dokládající oznamovanou změnu údajů.
- 9.3. Pokud není v této smlouvě stanoveno jinak, platí pro právní vztahy z ní vyplývající příslušná ustanovení obecně závazných právních předpisů České republiky, zejména zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.
- 9.4. Ujednání v této smlouvě mají přednost před ujednáními obsaženými v obchodních a platebních podmínkách.
- 9.5. Smluvní strany se zavazují řešit smluvní spory vzniklé ze vzájemných obchodních vztahů především smírně, jednáním. Nedojde-li k dohodě, dohodly se smluvní strany na tom, že je k projednání sporu příslušný obecný soud objednatel. Rozhodným právem pro řešení sporu je právo České republiky a jednacím jazykem je český jazyk.
- 9.6. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž 3 stejnopisy obdrží Objednatel a jeden stejnopis obdrží Zhotovitel.
- 9.7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou tyto její přílohy:
  - Příloha č. 1: Obchodní a platební podmínky
  - Příloha č. 2: Výpis Zhotovitele z obchodního rejstříku / živnostenského registru
  - Příloha č. 3: Specifikace autoparku Objednatel
  - Příloha č. 4: Specifikace dodacích adres organizačních složek Objednatel - míst montáže
  - Příloha č. 5: Specifikace jednotek GPS
  - Příloha č. 6: Specifikace čteček RFID čipů

- 
- Příloha č. 7: Specifikace požadavků Objednatele na minimální funkčnost SW
  - Příloha č. 8: Specifikace počtu uživatelů SW a jednotlivých rolí
  - Příloha č. 9: Specifikace mapových podkladů
  - Příloha č. 10: Specifikace požadavků Objednatele na servis, údržbu a uživatelskou podporu

V Praze dne .....

V        dne

.....  
Ing. Jiří Kolář, Ph.D.  
generální ředitel

**Seznam míst plnění – dodací adresy organizačních složek SŽDC**

Objednatel požaduje, aby montáž jednotek GPS do vozidel probíhala v maximální vzdálenosti 20 km od dodacích adres příslušných organizačních složek SŽDC.

**1. Oblastní ředitelství Brno**

Kód OS

639

Sídlo OS

Kounicova 26, 611 43 Brno

Dodací adresy:

Kounicova 26, 61143 Brno  
Pávovská 2a, 586 01 Jihlava

Odpovědné osoby organizační složky :

Kosmák Pavel tel. 972 625 665          gsm. 724 508 756          e-mail: Kosmak@szdc.cz

**2. Oblastní ředitelství Hradec Králové**

Kód OS

640

Sídlo OS

U Fotochemy 259, 501 01 Hradec Králové

Dodací adresy:

U Fotochemy 259, 501 01 Hradec Králové  
Nákladní 459, Liberec, 460 02  
Hlaváčova 206, 530 31 Pardubice

Odpovědné osoby organizační složky :

Čechal Martin tel. 972 341 539          gsm. 602 456 864          e-mail: CechalM@szdc.cz

**3. Oblastní ředitelství Olomouc + CDP Přerov**

Kód OS

633 + 311

Sídlo OS

Nerudova 1, 772 58 Olomouc

Dodací adresy:

Nerudova1, Olomouc,77258  
J. Jabůrkové 491, 765 02 Otrokovice  
Tovární 3286, 750 02 Přerov

Odpovědné osoby organizační složky :

Krupa Petr          tel. 972 741 745          gsm. 725 587 664          e-mail: KrupaP@szdc.cz

#### **4. Oblastní ředitelství Ostrava**

Kód OS

635

Sídlo OS

Muglinovská 1038, 702 00 Ostrava

Dodací adresy:

Muglinovská 1038/5, 702 00 Ostrava

Odpovědné osoby organizační složky :

Damek Roman tel. 972 766 731      gsm. 725 797 103      e-mail: Damek@szdc.cz

#### **5. Oblastní ředitelství Plzeň**

Kód OS

654

Sídlo OS

Sušická 23, 326 00 Plzeň

Dodací adresy:

Sušická 23, 326 00 Plzeň  
Nádražní 12, 370 21 České Budějovice

Odpovědné osoby organizační složky :

Brejcha Tomáš tel. 972 524 328      gsm. 724 931 615      e-mail: BrejchaT@szdc.cz

#### **6. Oblastní ředitelství Praha**

Kód OS

645

Sídlo OS

Partyzánská 1504/24, 170 00 Praha 7 – Holešovice

Dodací adresy:

Partyzánská 1504/24, 170 00 Praha 7 – Holešovice

Odpovědné osoby organizační složky :

Málková Jana tel. 972 224 824      gsm. 602 343 992      e-mail: MalkovaJ@szdc.cz

#### **7. Oblastní ředitelství Ústí nad Labem**

Kód OS

650

Sídlo OS

Železničářská 31, 400 03 Ústí nad Labem

Dodací adresy:

Železničářská 31, 400 03 Ústí nad Labem

Západní 2A, 360 01 Karlovy Vary

Odpovědné osoby organizační složky :

Beneš Jaroslav tel. 972 422 093      gsm. 724 800 493      e-mail: BenesJ@szdc.cz

## **8. Stavební správa západ**

Kód OS

618

Sídlo OS

Sokolovská 278, 190 00 Praha 9 - Libeň

Dodací adresy:

Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

Purkyňova 22, 304 88 Plzeň

Odpovědné osoby organizační složky :

Leitl Radislav tel. 972 522 138      gsm. 606 796 343      e-mail: Leitl@szdc.cz

## **9. Stavební správa východ**

Kód OS

617

Sídlo OS

Nerudova 1, 772 58 Olomouc

Dodací adresy:

Nerudova 1, 772 58 Olomouc

Odpovědné osoby organizační složky :

Indychová Eva tel. nemá      gsm. 724 932 370      e-mail: Indrychova@szdc.cz

## **10. Správa železniční energetiky**

Kód OS

622

Sídlo OS

Riegrovo náměstí 914, 500 02 Hradec Králové

Dodací adresy:

Riegrovo náměstí 914, 500 02 Hradec Králové 2

Odpovědné osoby organizační složky :

Sládek Luboš tel. 972 341 005      gsm. 724 146 668      e-mail: Sladek@szdc.cz



## **11. Správa železniční geodézie Olomouc**

Kód OS

671

Sídlo OS

Nerudova 1, 772 58 Olomouc

Dodací adresy:

Olomouc, Nerudova 1, 779 00

Odpovědné osoby organizační složky :

Ing. Kudělásek Radovan tel. 972 765 596 gsm. 606 721 549 e-mail: Kudelasek@szdc.cz

## **12. Správa železniční geodézie Praha**

Kód OS

672

Sídlo OS

Pod Výtopnou 2, 186 00 Praha 8 – Karlín

Dodací adresy:

Pod Výtopnou 645/8, 186 00 Praha 8

Odpovědné osoby organizační složky :

Ing. Hůla Petr tel. 972 245 013 gsm. 725 789 623 e-mail: Hula@szdc.cz

## **13. Technická ústředna dopravní cesty**

Kód OS

791

Sídlo OS

Malletova 10/2363, 190 00 Praha 9-Libeň

Dodací adresy:

Malletova 10/2363, 190 00 Praha 9

Odpovědné osoby organizační složky :

Ovesná Lenka tel. 972 341 557 gsm. 724 823 281 e-mail: Ovesna@szdc.cz

#### 14. Hasičská záchranná služba

Kód OS

625

Sídlo OS

Chodovská 1430/3a, 141 00 Praha 4 - Michle

Dodací adresy:

Chodovská 1430/3a, Praha 4, 141 00  
Kulkova 28, Brno, 614 00  
Bratislavská 1, Břeclav, 690 02  
Semanínská ul., Česká Třebová, 560 02  
Novohradská 1582, České Budějovice, 370 01  
nádraží - Kukleny 386, Hradec Králové, 500 04  
nákladní nádraží, Cheb, 350 02  
Starokolínská ul., Kolín, 280 02  
Jateční ul., Kralupy n. Vltavou, 278 01  
Nákladní 7, Liberec 2, 460 01  
Boleslavská 418, Nymburk, 288 02  
Bartošova 12, Olomouc, 772 00  
Skladištní ulice č. 2, Ostrava – Přívoz, 702 00  
Na Sklárně 1, Pízeň, 301 00  
Chodovská 1430/3a, Praha 4, 141 00  
Tovární ul. 463, Přerov, 750 02  
Pětidomí 9, Ústí nad Labem, 400 01

Odpovědné osoby organizační složky :

Skypala Stanislav tel. 972 235 135 gsm. 606 688 187 e-mail: Skypala@szdc.cz

#### 15. Generální ředitelství SZDC – Odbor správní

Kód OS

801

Sídlo OS

Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1, Nové Město

Dodací adresy:

Dlážděná 1003/7, Praha 1, Nové Město  
Pernerova, Praha 3, Žižkov

Odpovědné osoby organizační složky :

Lipert Martin tel. 972 235 227 gsm. 725 818 465 e-mail: Lipert@szdc.cz

**Specifikace jednotky GPS :**

## Technická specifikace :

Napájení :	externí 10-34 VDC
Záložní napájení :	ano
Provozní režimy :	spánek – maximálně 2mA aktivní režim – maximálně 60mA příjem GSM – maximálně 200mA vysílání GSM – maximálně 900mA
Provozní teplota :	alespoň -40°C až +75°C
GSM modem :	SMS, GPRS
Kapacita paměti:	minimálně 4MB nebo 10.000 ujetých km
Přesnost určení polohy :	GPS m <sub>xy</sub> 10m a nižší

## Další požadavky :

Frekvence zjišťování dat : zapnutí / vypnutí motoru  
po chodu motoru po dobu 30s  
po ujetí vzdálenosti 100m  
při změně úhlu větším než 15°

Frekvence odesílání dat v ČR : v reálném čase

Frekvence odesílání dat mimo ČR : Při roamingu jednotka získaná data ukládá a odesílá je až po připojení do domovské sítě.

Možnost připojení : FMS / CAN BUS

Způsob identifikace řidiče : čtečka RFID čipů

Sledovaná data (standardně) : pozice vozidla  
čas a rychlost průjezdu v daném bodě  
status jízdy (služební, soukromá, VIP)  
identifikace řidiče  
vložené informace k jízdě (minimálně 3)

Sledovaná data (při napojení na sběrnici) : pozice vozidla  
čas a rychlost průjezdu v daném bodě  
statut jízdy  
identifikace řidiče  
vložené informace k jízdě (minimálně 3)  
stav tachometru  
průměrná spotřeba  
stav paliva v nádrži  
informace z tachografu (je-li vybaveno)

**Specifikace čtečky RFID:**

Čtečka RFID musí umožňovat identifikaci řidiče při použití čipu:

- Philips Mifare/DESFire - Contactless Multi-Application IC with DES and 3DES Security MF3 IC D40 - 4kEv1

**Specifikace požadavků objednatele na minimální funkčnost SW**

Zadavatel požaduje, aby dodaný software umožňoval:

1. evidenci vozidel zadavatele
  - 1.1. druh vozidla
  - 1.2. kategorie vozidla
  - 1.3. tovární značka
  - 1.4. typ vozidla
  - 1.5. obchodní označení
  - 1.6. RZ vozidla
  - 1.7. identifikační číslo vozidla (VIN)
  - 1.8. rok výroby
  - 1.9. příjmení, jméno, titul tzv. kmenového řidiče
  - 1.10. užití u organizační složky (kategorie vozidla dle vnitřních předpisů zadavatele)
  
2. rozčlenění vozidel podle příslušných organizačních složek
  - 2.1. název organizační složky
  - 2.2. kód organizační složky
  - 2.3. doplňující název útvaru organizační složky
  - 2.4. datum zařazení na organizační složku
  - 2.5. datum případného dočasného vyřazení vozidla
  - 2.6. datum ukončení dočasného vyřazení vozidla
  - 2.7. datum převodu od organizační složky
  - 2.8. datum trvalého vyřazení vozidla
  - 2.9. vyznačení, zda je vozidlo pojištěno havarijně
  
3. evidence řidičů
  - 3.1. příjmení, jméno, titul
  - 3.2. osobní číslo
  - 3.3. číslo řidičského průkazu apod.
  - 3.4. oprávnění k řízení vozidel dle ŘP
  - 3.5. funkce, zařazení
  - 3.6. název organizační složky
  - 3.7. doplňující název útvaru organizační složky – 1. úroveň
  - 3.8. doplňující název útvaru organizační složky – 2. úroveň
  - 3.9. doplňující název útvaru organizační složky – 3. úroveň
  - 3.10. vyznačení, zda se jedná o řidiče z povolání nebo referenta
  
4. sledování provozu vozidla
  - 4.1. identifikace řidiče
  - 4.2. akustický signál ve vozidel v případě neidentifikování řidiče
  - 4.3. odeslání informace do systému v případě neidentifikování řidiče
  - 4.4. status jízdy (služebně, soukromě, VIP)
  - 4.5. záznam o čase výjezdu vozidla
  - 4.6. záznam o čase příjezdu vozidla
  - 4.7. záznam o čase provozu vozidla
  - 4.8. záznam o místě výjezdu vozidla
  - 4.9. záznam o místě příjezdu vozidla
  - 4.10. záznam o místě provozu vozidla
  - 4.11. vykreslení jízdy na mapě
  - 4.12. záznam o počtu ujetých km

- 4.13. záznam o čerpání PHM formou importu dat z databáze poskytovatele platebních karet (CCS)
  - 4.14. vložené informace k vykonané jízdě (přidělení zakázky (výkonového čísla apod.) k jednotlivým jízdám))
  - 4.15. možnost dodatečně rozdělit vykonanou jízdu za účelem rozdělení nákladů (přidělení více zakázek)
  - 4.16. možnost zaslání SMS zprávy s kódem zakázky do systému, který by automaticky právě probíhající jízdě přidělil stanovené číslo zakázky
  - 4.17. výpočet normované spotřeby PH pro danou zakázku (výákonové číslo) dle interních předpisů zadavatele
5. rezervační systém pro dispoziční vozidla
- 5.1. samostatné systémy pro jednotlivé organizační složky
  - 5.2. možnost zpětné vazby na žadatele (potvrzení rezervace odesláním e-mailu)
6. reporting
- 6.1. možnost filtrace a vytváření sestav
  - 6.2. třídění dle evidenčních údajů, viz body 1.1. až 3.10.
7. export
- 7.1. export dat ve formátu vhodném pro zaúčtování do systému SAP
8. archivaci
- 8.1. archivaci záznamů po dobu minimálně 5 let

## **Specifikace počtu uživatelů SW a jednotlivých rolí**

### **Počet přístupů (uživatelů) dle rolí :**

2 přístupy pro hlavní administrátor systému  
30 přístupů pro administrátory systému příslušných organizačních složek  
420 přístupů pro zaměstnance středisek OS zpracovávající pořízené údaje  
5000 přístupů pro řidiče

### **Uživatelské role :**

#### Hlavní administrátor systému

- přístup ke všem údajům v systému, viz Specifikace požadavků objednatele na minimální funkčnost SW, bod 1.1. – 5.2., a to v rámci celé SŽDC
- editace všech údajů v systému, viz Specifikace požadavků objednatele na minimální funkčnost SW, bod 1.1. – 3.10., a to v rámci celé SŽDC
- editace dalších uživatelů systému, včetně přidělení práv apod., a to v rámci celé SŽDC

#### Administrátor systému příslušné organizační složky

- přístup ke všem údajům v systému, viz Specifikace požadavků objednatele na minimální funkčnost SW, bod 1.1. – 5.2., a to v rámci své OS a práv přidělených hlavním administrátorem systému
- editace všech údajů v systému, viz Specifikace požadavků objednatele na minimální funkčnost SW, bod 1.1. – 3.10., a to v rámci své OS a práv přidělených hlavním administrátorem systému

#### Zaměstnanec střediska zpracovávající pořízené údaje

- přístup ke všem údajům v systému, viz Specifikace požadavků objednatele na minimální funkčnost SW, bod 1.1. – 5.2., a to v rámci své OS a práv přidělených administrátorem systému příslušné organizační složky
- editace všech údajů v systému, viz Specifikace požadavků objednatele na minimální funkčnost SW, bod 4.14. – 4.17., a to v rámci své OS a práv přidělených administrátorem systému příslušné organizační složky

#### Řidič

- přístup ke všem údajům v systému, viz Specifikace požadavků objednatele na minimální funkčnost SW, bod 1.1. – 5.2., a to v rámci své OS, v rámci jemu přidělených vozidel a práv přidělených administrátorem systému příslušné organizační složky
- editace všech údajů v systému, viz Specifikace požadavků objednatele na minimální funkčnost SW, bod 4.14. – 4.17., a to v rámci své OS, v rámci jemu přidělených vozidel a práv přidělených administrátorem systému příslušné organizační složky

**Specifikace mapových podkladů**

Zadavatel požaduje, aby součástí dodávky byly licence pro:

- Mapové podklady Evropa 1:1 000 000
- Mapové podklady ČR – Automapa 1:100 000
- Mapové podklady Praha – 1:10 000
- Mapové podklady Krajská města – 1:10 000
- Mapové podklady Okresní města – 1:10 000



**Specifikace požadavků objednatele na servis, údržbu a uživatelskou podporu**

Zadavatel požaduje, aby součástí dodávky byl servis, údržba a uživatelská podpora v rozsahu :

1/ pravidelná roční prohlídka systému

frekvence 1x ročně

2/ servisní služba pro případy poruchy a výpadku systému (včetně funkčnosti GPS jednotek)

po dobu pracovních dnů od 7:00 do 17:00  
emailová adresa / telefon

3/ uživatelská podpora

po dobu pracovních dnů od 7:00 do 17:00  
emailová adresa / telefon

4/ záruční opravy

nástup do 24 hodin od nahlášení odpovědnou osobou zadavatele  
dokončení opravy do 48 hodin od nahlášení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak

5/ pozáruční opravy (v případě uzavření smlouvy na časové období delší než 24 měsíců)

nástup do 24 hodin od nahlášení odpovědnou osobou zadavatele  
dokončení opravy do 48 hodin od nahlášení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak