

Kupní smlouva

Smlouva je uzavřena dle zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

Článek 1

Smluvní strany

Prodávající: **GEFOS a.s.** IČO: 25684213
Adresa: Kunderatka 17, 180 82 Praha 8
Zástupce: Ing. Filip Kobrle, místopředseda představenstva
Zápis do OR: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 5477
bank. spojení: ČSOB Praha 1 č. účtu: XXXXXXXXXX
(dále jen „prodávající“)

Kupující: **Česká republika – Katastrální úřad pro Plzeňský kraj**
IČO: 00213705
Adresa: Radobyčická 12/2465, 301 00 Plzeň
Zástupce: Ing. Vladimír Grössl, ředitel
bank. spojení: ČNB č. účtu: 6626311/0710
(dále jen „kupující“)

Článek 2

Koupě

2.1 Předmětem koupě je následující seznam zboží:

- **2 kusy GNSS** včetně příslušenství dle tabulky 2.2 „GNSS – seznam položek“
- **1 kus totální stanice** včetně příslušenství dle tabulky 2.3 „totální stanice – seznam položek“
- Školení u zákazníka na obsluhu GNSS i totální stanice
- Zajištění autorizovaného záručního i pozáručního servisu v České republice
- Stálá zákaznická podpora po dobu životnosti přístrojů
- Příslušná dokumentace k přístrojům – návody v českém jazyce

2.2 Tabulka „GNSS – seznam položek“:

Kat.č.	Popis	Ks
838042	Leica GS15 Unlimited – GNSS přijímač, spolu s příslušenstvím uvedeným v této tabulce splňuje parametry: Integrovaný GNSS přijímač s anténou s Bluetooth™ pro spojení s kontrolerem pro realizaci GNSS roveru „vše na tyčce“ bez použití kabelů • Příjem 555 kanálů • Podpora GNSS systémů: - o GPS L1/L2/L5 - o GLONASS L1/L2 - o Galileo E1, E5a, E5b, Alt-BOC, E6 - o BeiDou B1/B2/B3 - o QZSS - o L-band - o SBAS • Obnova pozice až 20 Hz • GSM/UMTS modul 3.5G • Operační systém: Windows CE • Vnitřní paměť min. 1 GB + SD 1 GB • RTK v sítích referenčních stanic • Sběr dat pro post-processing ve vnitřním formátu i s podporou formátu RINEX • Možnost volby ukládání dat GNSS přijímač/polní kontroler • Možnost překonfigurace přijímače na RTK base stanici • Přesnost RTK: - o Základnová stanice (<30km): ▪ Poloha: 8,0 mm + 1,0 ppm ▪ Výška: 15 mm + 1,0 ppm - o Síťové řešení: ▪ Poloha: 8,0 mm + 0,5 ppm ▪ Výška: 15 mm + 0,5 ppm	2

Kat.č.	Popis	Ks
	• Přesnost post-processing: - o Statická a rychlá statická metoda: ▪ Poloha: 3,0 mm + 0,5 ppm ▪ Výška: 5 mm + 0,5 ppm - o Kinematická metoda: ▪ Poloha: 8,0 mm + 1,0 ppm ▪ Výška: 15 mm + 1,0 ppm • Napájení: 2 Li-Ion baterie s možností výměny bez nutnosti vypínání GNSS přijímače • Vyjímatelné baterie pro samostatné nabíjení • Shodný typ nabíječky pro baterie GNSS přijímače a kontroleru • Hmotnost přístroje včetně kontroleru a baterie: 3,50 kg • Pracovní teplotní rozsah: min. od -30° až +60 °C • Odolnost proti prachu a vodě: IP68 (100%) • Odolnost proti vlhkosti: 100% • Odolnost proti pádu: až z 1 m na tvrdý povrch • SW kompletně v češtině včetně nápovědy • Možnost přímé integrace s totální stanicí Leica TS11 nasazením na totální stanici (SmartStation) • Zajištění autorizovaného záručního a pozáručního servisu v ČR, stálá technická podpora, úvodní zaškolení v místě zákazníka	
823165	Leica CS20 3.75G – geodetický polní kontroler, spolu s příslušenstvím uvedeným v této tabulce splňuje parametry: • Ovládání totální stanice pomocí interního radiomodemu • Podpora ovládání GNSS přijímače přes Bluetooth™ • Operační systém: Windows CE • Vnitřní paměť pro ukládání dat: min 2 GB + SD 8 GB • Oddělená QWERTY a numerická klávesnice • Dotykový barevný displej min 5" • Odolnost proti prachu a vodě: min IP68 • Odolnost proti pádu: až z 1 m na tvrdý povrch • USB port pro USB flash paměť a komunikaci s PC • WLAN (WiFi) pro připojení k síti a internetu • Integrovaný GSM/UMTS min 3.5G modem • Integrovaný fotoaparát 5 Mpix s bleskem • Vyjímatelná Li-Ion baterie • Výdrž baterie 8 hodin • Pracovní teplotní rozsah: od -30° až +60 °C	2
768226	GLS13 výsuvná hliníková tyčka pro GNSS, zámky na výšky 1,8 m a 2,0 m	2
772806	GEB212 Li-Ion baterie 7,4 V / 2,6 Ah pro GNSS přijímač Leica GS15	4
799190	GEB331 Li-Ion baterie 11,1 V / 2,8 Ah pro kontroler CS20	4
799185	GKL311 malá nabíječka na jednu Li-Ion baterii, napájení z 230 V AC a 12 V DC (do auta)	4
A-SDHC4	Paměťová SD karta 1 GB	2
A-SDHC8	Paměťová SD karta 8 GB	2
767823	SLG1 5-band GSM/UMTS modem Telit – zásuvný modul do GNSS přijímače GS15	2
767802	GAD110 SmartStation adaptér pro nasazení GNSS přijímače GS15 na totální stanici TS11	2
817055	GVP722 kufr pro SmartPole / SmartStation	2
827698	Leica Captivate Měření a vytyčování CS20 – polní software do kontroleru CS20	2
767880	GHT63 adaptér pro připevnění držáku na vytyčku	2
807157	GHT66 držák na kontroler CS20	2

2.3 Tabulka „Totální stanice – seznam položek“:

Kat.č.	Popis	Ks
796546	Leica TS11 I 3" R1000 – totální stanice „Imaging“, spolu s příslušenstvím uvedeným v této tabulce splňuje parametry: • Úhlová přesnost 3" • Dosah dálkoměru měření na hranol: 1,5 m až 3 500 m • Přesnost měřených délek na hranol: 1,0 mm + 1,5 ppm • Dosah dálkoměru v bezhranolovém režimu: 1,5 m až 500 m • Přesnost měřených délek na hranol: 2,0 mm + 2,0 ppm	1

Kat.č.	Popis	Ks
	• Displej v obou polohách dalekohledu • VGA barevný dotykový displej alespoň v první poloze dalekohledu • Přehledová kamera pro asistenci při měření, dokumentaci a průřezovou fotogrammetrii • Nekonečné jemné ustanovky • Vnitřní paměť 1 GB + SD 1 GB • Napájení: Li-on baterie • Operační systém: Windows CE • Hmotnost přístroje včetně trojnožky a baterie: 6 kg • SW kompletně v češtině včetně nápovědy • Programové vybavení pro měření, vytyčování a výpočty – min. měření a orientace až na 8 bodů, měření v řadách a skupinách, volné stanovisko, polygonový pořad, vytyčování, referenční přímka • Podpora import/export DXF podkladových map • Formáty výstupních dat: Mapa2, DXF, LandXML, možnost tvorby uživatelských formátů • Komunikační rozhraní: USB port, kabel a BluetoothTM • Možnost integrace s GNSS přijímačem Leica GS15 nasazeným na totální stanici (SmartStation) • Schopnost provozu v teplotním rozsahu: od -15° do +50 °C • Odolnost proti prachu a vodě: IP55 • Zajištění autorizovaného záručního a pozáručního servisu v ČR, stálá technická podpora, úvodní zaškolení v místě zákazníka	
777508	GDF321 trojnožka bez optického centrovače	1
793973	GEB222 Li-Ion baterie 7,4 V / 6 Ah	2
799185	GKL311 malá nabíječka na jednu Li-Ion baterii, napájení z 230 V AC a 12 V DC (do auta)	1
820547	GTS37 klávesnice a displej do druhé polohy pro TS11	1
781346	Viva TS Imaging licence	1
A-SDHC4	Paměťová SD karta 1 GB	1

2.4 Tabulka „Doplňkové příslušenství pro GNSS přijímač“:

Kat.č.	Popis	Ks
828006	SLR6 Satellite M3-TR4, 403-473 MHz obousměrný radiomodem, zásuvný modul do CS15	2
767790	GAD108 UHF/GSM anténní adaptér pro GS15	2
667243	GAT2 radioanténa Gainflex 435-470 MHz	2

Článek 3

Doba plnění

3,1 Doba plnění: prodávající se zavazuje odevzdat zboží podle čl. 2 této smlouvy do 21 dnů od podepsání kupní smlouvy.

3,2 Zboží bude dodáno jednorázově.

Článek 4

Cena zboží a podmínky jeho předání

4,1 Smluvní strany se dohodly na celkové ceně zboží **1 455 000,- Kč** (slovy: *jedenmiliončtyřístapadesátptitisíc korun*) bez DPH, tj. **1 760 550,- Kč** (slovy: *jedenmilionsedmsetšedesátitisíc pětsetpadesátkorun*) včetně DPH 21%. DPH 21% 305 550,- Kč, bude uvedena na faktuře samostatnou položkou. Uvedená cena pokryje veškeré výdaje spojené s plněním všech povinností v souvislosti s plněním veřejné zakázky, která je předmětem této smlouvy.

4,2 Zboží převezme zmocněný zástupce kupujícího v místě plnění, na pracovišti Katastrálního úřadu pro Plzeňský kraj, Tělocvičná 13, 301 00 Plzeň, v termínu dohodnutém mezi prodávajícím a kupujícím. Převzetí potvrdí zástupce kupujícího na dodacím listě.

4,3 Při předání zboží odevzdá prodávající kupujícímu fakturu se **splatností 21 dnů**, která bude následně uhrazena. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu podle ustanovení § 12 zák. o DPH. Odběratel neposkytuje zálohy předem.

- 4,4 Prodávající se zavazuje provést školení pro uživatele zboží na pracovišti Katastrálního úřadu pro Plzeňský kraj, Tělocvičná 13, 301 00 Plzeň, a to v termínu dle dohody s kupujícím, v rozsahu min. 1 dne. Součástí dodávky bude uživatelská příručka v českém jazyce.
- 4,5 Prodávající se zavazuje zajišťovat stálou technickou podporu v ČR po celou dobu životnosti přístroje, formou telefonátů na čísle 283 842 620 a e-mailů na adrese podpora.geo@gefoss.cz.
- 4,6 Vlastnické právo prodáváného zboží přechází na kupujícího úplným zaplacením ceny.
- 4,7 Kupující neposkytuje žádné zálohy

Článek 5 **Odpovědnost za vady**

- 5,1 Prodávající odpovídá za jakost odevzdaného zboží ve smyslu § 429, odst. 1 obchodního zákoníku v záruční době.
- 5,2 Záruční doba činí **24 měsíců** na všechno zboží vyjma baterií, na které se vztahuje záruční doba 6 měsíců. Záruční doba začíná dnem převzetí zboží kupujícím (viz čl. 4,2). Prodávající zajišťuje záruční i pozáruční servis v sídle prodávajícího: GEFOS a.s., servisní středisko Leica Geosystems, Kundratka 17, 180 82 Praha 8, tel. 284 007 065, e-mail servis@gefoss.cz.

Článek 6 **Smluvní pokuty**

- 6,1 Prodávající se zavazuje kupujícímu uhradit v případě prodlení s dodávkou zboží smluvní pokutu ve výši 0,1 % z hodnoty nedodaného zboží na každý kalendářní den prodlení způsobeného prodávajícím.
- 6,2 Kupující se zavazuje uhradit prodávajícímu v případě prodlení s úhradou faktury smluvní pokutu ve výši 0,1 % z prodlené částky na každý kalendářní den prodlení.

Článek 7 **Závěrečná ustanovení**

- 7,1 Pokud není v této smlouvě dohodnuto něco jiného, platí ustanovení zákona č. 513/1991 Sb., obchodního zákoníku ve znění pozdějších předpisů. Změny nebo doplňky této smlouvy jsou možné na základě dohody smluvních stran formou písemných dodatků k této smlouvě.
- 7,2 Vzhledem k veřejnoprávnímu charakteru objednatele zhotovitel svým podpisem pod textem této smlouvy uděluje objednateli svůj výslovný souhlas se zveřejněním smluvních podmínek vyplývajících z příslušných právních předpisů (zejména zák. č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů). Na tuto smlouvu se vztahuje povinnost uveřejnění prostřednictvím registru smluv dle zákona č.340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění smlouvy dle zákona o registru smluv zajistí objednatel.
- 7,3 Tato smlouva je vyhotovena ve dvou výtiscích pro každou ze smluvních stran po jednom výtisku.
- 7,4 Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran.

Kupující:

Česká republika – Katastrální úřad pro Plzeňský kraj
V Plzni dne 12.12.2016

Prodávající:

GEFOS a.s.
V Praze dne 28.11.2016

.....
Ing. Vladimír Grössl
ředitel

.....
Ing. Filip Kobrle
místopředseda představenstva