

Kupní smlouva

č. kupujícího: 5/2019
č. prodávajícího: D-LS/531/20

uzavřená dle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „občanský zákoník“)

Článek 1

Smluvní strany

Prodávající: GEFOS a.s.
IČO: 25684213
DIČ: CZ25684213
Adresa: Kunderatka 17, 180 82 Praha 8 - Libeň
Zástupce: Ing. Filip Kobrle, místopředseda představenstva
Kontaktní osoba: [REDACTED]
Zápis do OR: Městský soud v Praze, oddíl B, vložka 5477
Bankovní spojení: [REDACTED]
č. účtu: [REDACTED]
(dále jen „prodávající“)

Kupující: DIAMO, státní podnik
Máchova 201, 471 27 Stráž pod Ralskem
zapsaný v OR: u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl AXVIII, vložka 520
týká se:

DIAMO, státní podnik
odštěpný závod Správa uranových ložisek
28. října 184, Příbram VII, 261 01 Příbram
IČO: 00002739 DIČ: CZ00002739, plátce DPH
Bankovní spojení: [REDACTED]
č. ú. [REDACTED]

Zastoupený: Ing. Zbyňkem Skálou, vedoucím odštěpného závodu
Osoba oprávněná k jednání ve věci plnění předmětu této smlouvy:

Fakturační a korespondenční adresa:

DIAMO, státní podnik
odštěpný závod Správa uranových ložisek
28. října 184, Příbram VII, 261 01 Příbram

(dále jen „kupující“)

Článek 2

Koupě

Předmětem koupě je laserový skener Leica RTC360 splňující všechny specifikace dle přílohy č. 1 „Minimální požadavky na laserový skener“ a obsahující všechny katalogové položky dle přílohy č. 2 „Nabídka laserového skeneru včetně podrobného seznamu katalogových položek“ (dále jen „zboží“)

Článek 3

Doba plnění

Prodávající se zavazuje odevzdat zboží podle čl. 2 této smlouvy do 30. 9. 2019.

Článek 4

Cena zboží a podmínky jeho předání

4,1 Smluvní strany se dohodly na celkové ceně zboží **1 999 000,- Kč** (slovy: *jedenmilion devětsetdevadesátdevětisíckorunčeských*). V uvedené ceně **není zahrnuta** DPH 21%, která bude uvedena na faktuře samostatnou položkou. Cena je dána cenovou nabídkou ve výběrovém řízení, nabídka je přílohou č. 2 této smlouvy.

4,2 Zboží převezme zmocněný zástupce kupujícího v sídle kupujícího DIAMO, s. p. o. z. SUL Příbram, 28. října 184, Příbram VII 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 30 kalendářních dnů ode dne doručení kupujícímu, která bude následně uhrazena. Faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu podle ustanovení § 29 zák. ř.235/2004 Sb o DPH v platném znění.

4,4 Cena uvedená v č. 4,1 zahrnuje veškeré výdaje spojené s plněním veřejné zakázky, zejména: dodávku do sídla zadavatele, zaškolení obsluhy, instalaci software a uvedení přístrojů do provozu.

4,5 Vlastnické právo prodávajícího zboží přechází na kupujícího úplným zaplacením ceny.

Článek 5

Odpovědnost za vady

5,1 Prodávající odpovídá za jakost odevzdaného zboží ve smyslu § 2113-2117, zákona č. 89/2012 Sb, občanského zákoníku, v záruční době.

5,2 Záruční doba činí 2 roky. Výjimkou jsou baterie, na které je vzhledem k jejich charakteru poskytována záruka 6 měsíců. Záruční doba začíná dnem převzetí zboží kupujícím (viz čl. 4,2). Prodávající zajišťuje záruční i pozáruční servis.

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 0,05 % 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. 89/2012 Sb., občanského 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 Tato smlouva je vyhotovena ve dvou výtiscích pro každou ze smluvních stran po jednom výtisku.

7,3 Smlouva nabývá platnosti v den podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. (o registru smluv)
Obě strany prohlašují, že jsou si vědomé skutečnosti, že smlouva podléhá uveřejnění do ISRS dle zákona č. 340/2015 Sb. a souhlasí se zveřejněním údajů obsažených ve smlouvě. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění do registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb. zajistí DIAMO, státní podnik.

7,4 Smluvní strany ujednávají, že každá ze smluvních stran může od smlouvy odstoupit v případě, že bude u protistrany či v dodavatelském řetězci odhaleno závažné jednání proti lidským právům či všeobecně uznávaným etickým a morálním standardům.

7,5 Smluvní strany se zavazují použít vzájemně poskytnuté osobní údaje pouze za účelem plnění této smlouvy a to v souladu s nařízením Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679, o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů).

Nedílnou součástí kupní smlouvy jsou následující přílohy:

příloha č. 1 „Minimální požadavky na laserový skener“

příloha č. 2 „Nabídka laserového skeneru včetně podrobného seznamu katalogových položek“

Kupující:

Prodávající:

V Příbrami dne 11.6.2019

V Praze dne 17.6.2019

.....
Ing. Zbyněk Skála
vedoucí o.z. Správa uranových ložisek
DIAMO, s.p.

.....
Ing. Filip Kobrle
místopředseda představenstva
GEFOS a.s.

Příloha č. 1 - Minimální požadavky na laserový skener

3D laserový skener s vizuálním inerciálním systémem a integrovaným sférickým obrazovým systémem

Klíčové specifikace

Skener

- **Rychlost skenování až 2 000 000 bodů za vteřinu**
- Čas potřebný pro panoramatický sken s rozlišením 6 mm / 10 m a HDR nasnímání max. do 2 minut
- **Předběžná registrace v reálném čase (tj. spojení mračen bodů z po sobě jdoucích stanovisek) při přenášení přístroje pomocí inerciální měřické jednotky a videem ze soustavy kamer, snímajících za chodu identické body**
- **Dvojitě skenování pro automatické odstranění šumů z pohybujících se předmětů (osob a aut)**
- Přesnost délek: alespoň 1 mm + 10 ppm
- Sklonoměr: na principu inerciální měřické jednotky (IMU), přesnost alespoň 3' pro libovolný sklon
- Další senzory: Výškoměr, kompas, GNSS
- Šum měřených délek max. 0,4 mm na 10 m, 0,5 mm na 20 m
- Přesnost 3D pozice každého naskenovaného bodu: alespoň 1,9 mm na 10 m, 2,9 mm na 20 m, 5,3 mm na 40 m
- Třída laseru dle normy IEC 60825:2014: max. 1
- Soustava integrovaných kamer:
 - min. 432 megapixelů na panorama v celém zorném poli skeneru
 - Funkce: Sběr barevné informace k získání snímkového panorama a obarvení mračen bodů
 - Automatický High Dynamic Range (HDR) s min. 5-ti expozicemi na jeden záběr
- Dosah: až 130 m
- Minimální skenovací vzdálenost: max. 0,5 m
- Rozlišení 3D skenů: alespoň 3 přednastavené volby, režim s maximálním rozlišením alespoň 3 mm na 10 m
- Zorné pole min. 360° Hx x 300° V pro 3D sken a snímkové panorama
- Vyjímatelné datové úložiště min. 256 GB USB 3.0
- Bezdrátové WLAN datové rozhraní pro přenos dat a externí
- Variantní možnosti ovládání:
 - Integrovaná dotyková WVGA obrazovka min. 480 x 800 pix
 - Firemní aplikace od výrobce na tabletu s možností fungování na OS Android i iOS. Minimální funkce aplikace: dálkové ovládání skeneru, 2D i 3D prohlížení dat, automatická cloud-to-cloud před-registrace skenů, přidávání poznámek
- Napájení:
 - Doky na 2 vyjímatelné baterie
 - Minimální výdrž baterií: až 4 hodiny
- Specifikace prostředí:
 - Pracovní teplotní rozsah alespoň od -5°C do +40°C
 - Odolnost proti prachu a vodě min. IP54 dle normy IEC 60529
- Upevnění na stativ: rychlý bajonet

Obsah dodávky skeneru

- Vlastní skener s lehkým skladným pouzdem, záruka 24 měsíců
- Kalibrační certifikát od výrobce s měřenými hodnotami přesností pro konkrétní dodávaný kus skeneru

- 2 ks USB 3.0 256 GB paměti
- 4 vyjímatelné baterie (2 + 2 náhradní)
- Nabíječka s doky na min. 4 baterie
- Lehký výsuvný stativ z uhlíkových vláken s bajonetem pro upevnění skeneru
- Pohodlný batoh, do kterého se vejde skener, baterie, stativ a tablet
- Pevný kufr pro náročné transporty
- 8 černobílých skenovacích terčů v otočné vidlici, která zajišťuje stálou polohu středu terče při libovolném natočení, 6 magnetických montáží pro terče, 2 redukce do geodetické trojnožky na terče
- Redukce na skener pro nasazení na geodetickou trojnožku, včetně trojnožky a stativu
- Hvězdice pod stativ na kluzký povrch

