

Kúpna zmluva

uzavretá podľa § 409 a nasl. zák. č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov ako výsledok podprahovej zákazky uskutočňovanej podľa § 99 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Článok 1. Zmluvné strany

- 1.1 Kupujúci:
- Názov: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
 Sídlo: Trieda Andreja Hlinku č. 2, 949 76 Nitra
 IČO: 00397482
 IČ DPH: SK 2021252827
 Štatutárny orgán: Dr. h. c. prof. Ing. Peter Bielik, PhD., rektor
 Bankové spojenie: Štátna pokladnica
 č. účtu: [REDAKOVANÉ]
 (ďalej ako „kupujúci“)
- 1.2 Predávajúci:
- Obchodné meno: KVANT spol. s.r.o.
 Sídlo: FMFI UK Mlynská dolina, 84248 Bratislava
 IČO: 31398294
 IČ DPH: SK2020330565
 Štatutárny orgán: RNDr. Ľubomír Mach
 Bankové spojenie: ČSOB, a.s.
 č. účtu: [REDAKOVANÉ]
 Tel. kontakt/fax, kontakt: [REDAKOVANÉ]
 Zapísaný v OR/ŽR: Zapísaný v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I., oddiel Sro, vložka č. 9220/B
 (ďalej ako „predávajúci“)

Článok 2 Predmet zmluvy a spôsob jej plnenia

- 2.1 Predmetom tejto zmluvy je záväzok predávajúceho dodať kupujúcemu „Zariadenia na multispektrálnu a reflexnú spektroskopiu porastov“: Multispektrálnu prenosnú kameru Tetracam miniMCA II , 6 channels v počte 1ks a prístroj na reflexnú spektroskopiu ASD FieldSpec HandHeld 2 v počte 1ks (ďalej ako tovar) v špecifikácii uvedenej v prílohe č.1 tejto zmluvy
- 2.2 Súčasťou dodávky je aj inštalácia predmetu zákazky v mieste dodania, uvedenie do prevádzky, funkčné odskúšanie, zaučenie obsluhy, predloženie vyhlásenia o zhode, návodu na obsluhu a použitie a záručného listu.
- 2.3 Predávajúci dodá kupujúcemu predmet zmluvy v termíne do 7 týždňov. Predávajúci je povinný oznámiť kupujúcemu uskutočnenie dodávky min. 5 dní vopred.
- 2.4 Miesto plnenia: Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre, Fakulta záhradníctva a krajinného inžinierstva, Katedra krajinného inžinierstva, Hospodárska 7, 949 76 Nitra.
- 2.5 Za splnenie dodávky sa považuje dodanie kompletného predmetu zmluvy kupujúcemu v mieste plnenia uvedenom v objednávke vrátane súvisiacich služieb uvedených v bode 2.1 a 2.2 tejto zmluvy.
 Splnenie dodávky potvrdí predávajúcemu na dodacom liste oprávnený zamestnanec kupujúceho uvedený v objednávke. Dodací list bude najmä obsahovať druh, množstvo, miesto plnenia tovaru, záznam o funkčnom odskúšaní tovaru a zaškolení pracovníkov.
 V prípade, že kupujúci odmietne prevziať dodávku tovaru z dôvodu, že táto svojimi vlastnosťami, kvalitou, druhom nezodpovedá dohodnutým podmienkam, je predávajúci povinný na vlastné náklady dodaný tovar odviezť z priestorov kupujúceho a tomuto dodať nový tovar.
 O neprevzatí tovaru spíšu poverení zástupcovia zmluvných strán protokol, z ktorého bude zrejмый dôvod, pre ktorý kupujúci dodávku odmietol prevziať a náhradný termín plnenia.

Nebezpečenstvo škody prechádza z predávajúceho na kupujúceho momentom prevzatia dodávky, t.j. podpísaním dodacieho listu.

- 2.6 Predmet zmluvy sa realizuje v rámci štrukturálnych fondov EÚ, operačný program Výskum a vývoj, ITMS kód projektu 26220120062, názov projektu – Centrum excelentnosti pre integrovaný manažment povodí v meniacich sa podmienkach prostredia, a preto sa predávajúci zaväzuje strieť výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s dodávaným tovarom kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmlúv o poskytnutí nenávratného finančného príspevku uzatvorených medzi kupujúcim a Agentúrou Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ, ktorých sa bude týkať dodávaný tovar podľa tejto zmluvy, a to oprávnenými osobami, ktorými sú najmä:
- Poskytovateľ a ním oprávnené osoby,
 - Útvary následnej finančnej kontroly a nimi poverené osoby,
 - Najvyšší kontrolný úrad SR, príslušná Správa finančnej kontroly, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
 - Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
 - Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
 - Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až e) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a EÚ;
- a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť

Článok 3 Cena a platobné podmienky

- 3.1 Zmluvné strany dohodli v súlade s § 3 zákona č. 18/1996 Z.z. v znení neskorších predpisov pevné jednotkové ceny a cenu za celý predmet zmluvy vrátane všetkých nákladov na dodanie tovaru do miesta určenia v zmysle doložky DDP podľa dodacích podmienok INCOTERMS 2000, a to v mene EURO v nasledovnej výške:

Zariadenie	Počet , v ks	Cena bez DPH za 1ks, v EUR	DPH 20% v EUR	Cena s DPH za 1ks, v EUR
Multispektrálna prenosná kamera Tetracam miniMCA II , 6 channels	1	19 000,00 EUR	3 800,00 EUR	22 800,00 EUR
Prístroj na reflexnú spektroskopiu ASD FieldSpec HandHeld 2	1	14 830,00 EUR	2 966,00 EUR	17 796,00 EUR
Cena spolu bez DPH			33 830,00 EUR	
DPH 20%			6 766,00 EUR	
Cena spolu vrátane DPH				40 596,00 EUR

Cena spolu vrátane DPH slovom: **štyridsaťtisícpäťstodevät'desiatšesť' EUR vrátane DPH.**

V zmluvnej cene sú zahrnuté všetky náklady spojené s dodaním tovaru do miesta plnenia vrátane inštalácie, uvedenia zariadenia do prevádzky, funkčného odskúšania, zaškolenia pracovníkov, predloženia návodu na použitie a vyhlásenia o zhode, recyklačné poplatky a pod.

- 3.2 Kupujúci bude platiť predávajúcemu za dodaný tovar na základe faktúry – daňového dokladu. Lehota splatnosti faktúry je 90 dní odo dňa doručenia faktúry kupujúcemu.
- 3.3 Právo vystaviť faktúru vznikne predávajúcemu po odovzdaní a prevzatí predmetu zmluvy. Súčasťou faktúry bude kupujúcim potvrdený dodací list. Faktúru predávajúci vystaví a predloží kupujúcemu na úhradu v 4-och vyhotoveniach. Peňažný záväzok kupujúceho vyplývajúci zo zmluvy je splnený dňom odpísania príslušnej sumy z jeho účtu v prospech účtu predávajúceho.
- 3.4 Obsahové náležitosti faktúry:
- označenie „faktúra“ a jej číslo,
 - obchodné meno a sídlo kupujúceho a predávajúceho,

- lehota splatnosti faktúry,
- názov projektu, kód ITMS projektu,
- číslo a názov tejto zmluvy,
- názov, adresa banky a číslo účtu predávajúceho,
- výška požadovaná na platbu,
- náležitosti pre účely DPH,
- podpis zodpovednej osoby predávajúceho,
- prílohy k faktúre.

Pokiaľ faktúra nebude spĺňať dohodnuté obsahové náležitosti, je kupujúci oprávnený faktúru vrátiť bez zaplatenia na doplnenie údajov.

Článok 4 Zmluvná pokuta a úrok z omeškania

- 4.1 V prípade omeškania predávajúceho so splnením termínu splnenia dodávky, je kupujúci oprávnený vyúčtovať predáváčemu zmluvnú pokutu vo výške 0,02% zo zmluvnej ceny nedodaného tovaru predmetu zmluvy za každý deň omeškania.
Pre prípad omeškania kupujúceho s platením jeho peňažných záväzkov, je predávajúci oprávnený vyúčtovať kupujúcemu úrok z omeškania vo výške 0,02% z dlžnej sumy za každý deň omeškania.
- 4.2 Predávajúci nie je oprávnený bez predchádzajúcej písomnej dohody (súhlasu) s kupujúcim postúpiť svoje pohľadávky tretej osobe.
Prípadné postúpenie pohľadávky (pohľadávok) bez predchádzajúceho písomného súhlasu kupujúceho je neplatné.

Článok 5 Záruka za kvalitu

- 5.1 Kupujúci je oprávnený reklamovať vady dodaného tovaru v záručnej lehote, ktorá činí 24 mesiacov
- 5.2 Reklamácia sa uskutoční v písomnej forme, platí aj fax, ktorý nebude potvrdený listom.
- 5.3 Servis v záručnej lehote zabezpečí predávajúci v mieste sídla kupujúceho v časových lehotách maximálne do 3 pracovných dní od nahlásenia poruchy na adrese servisného strediska: KVANT spol. s r.o., FMFI UK Mlynská dolina, 842 48 Bratislava, kontakt: [REDACTED]
- 5.4 Zodpovedný zástupca predávajúceho (servisný technik) poverený na vybavenie reklamácie v záručnej dobe po posúdení chyby týkajúcej sa reklamácie spíše reklamačný protokol, v ktorom bude dohodnutý spôsob vybavenia reklamácie a primeraná lehota na vybavenie reklamácie. V prípade, ak z nepredvídateľných dôvodov nebude možné vybaviť reklamáciu v dohodnutej lehote predávajúci zabezpečí zapožičanie náhradného tovaru po dobu vybavenia reklamácie, ak sa zmluvné strany nedohodnú inak.

Článok 6 Záverečné ustanovenia

- 5.1 Podstatným porušením kúpnej zmluvy sa v zmysle § 345 Obchodného zákonníka rozumie :
- a) omeškanie s plnením dodávky dlhšie ako 30 pracovných dní
 - b) nedodržanie kvality dodaného tovaru
- 5.2 Kúpna zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvoma zmluvnými stranami. Táto Zmluva je v zmysle § 5a zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení zákona č. 546/2010 Z.z. povinne zverejňovanou Zmluvou, ktorá sa zverejňuje v Centrálnom registri zmlúv. Táto Zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v uvedenom registri. Za zverejnenie Zmluvy zodpovedá kupujúci.
- 5.3 Pri plnení tejto zmluvy sa zmluvné strany riadia prednostne jej ustanoveniami. Vzájomné vzťahy zmluvných strán touto zmluvou neupravené sa riadia ustanoveniami Obchodného zákonníka ako aj ďalšími, na zmluvné záväzky sa vzťahujúcimi predpismi a normami.

- 5.4 Zmluvné strany sa zaväzujú prípadné spory z tejto kúpnej zmluvy, rozpory vo výklade niektorých jej ustanovení alebo rozpory pri uzatváraní dodatkov riešiť cestou zmieru a vzájomným rokovaním. Ak pri riešení rozporov nedôjde k súhlasnému stanovisku zmluvných strán ani na rokovaní štatutárnych orgánov, je ktorákoľvek strana oprávnená predložiť spor na rozhodnutie príslušnému súdu.
- 5.5 Akékoľvek dohody, zmeny alebo doplnky k tejto kúpnej zmluve sú pre zmluvné strany záväzné len vtedy, ak sú vyhotovené písomne ako dodatok k nej obojstranne podpísaný oprávnenými zástupcami zmluvných strán.
- 5.6 V prípade zmeny obchodného mena, názvu, sídla, právnej formy, štatutárnych orgánov ako aj spôsobu ich konania za zmluvnú stranu, strana, ktorej sa niektorá z týchto zmien týka, oznámi druhej zmluvnej strane túto skutočnosť a to bez zbytočného odkladu.
- 5.7 Zmluvné strany sa dohodli, že táto kúpna zmluva môže byť ukončená:
- a) obojstranne potvrdenou písomnou dohodou strán ku dňu uvedenému v dohode;
 - b) doručením písomného oznámenia o odstúpení od kúpnej zmluvy pre jej porušenie
 - c) stratou predávajúceho schopnosť splniť zmluvné záväzky.
- 5.8 Kúpna zmluva sa uzatvára v 6-ich rovnopisoch, z ktorých kupujúci dostane 4 vyhotovenia a predávajúci dve. Jej neoddeliteľnou súčasťou sú prílohy:

č.1 – Špecifikácia predmetu plnenia

V Bratislave dňa:

V Nitre dňa: 21. 8. 2012



Predávajúci
KVANT spol. s r.o.
RNDr. Ľubomír Mach
konateľ



Kupujúci
Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
Dr.h.c. prof. Ing. Peter Bielik, PhD.
rektor



Špecifikácia predmetu plnenia

1. Multispektrálna prenosná kamera

Multispektrálna prenosná kamera Tetracam miniMCA II , 6 channels

Výrobca: Tetracam, Inc.
 Značka: Tetracam miniMCA
 Model: miniMCA II , 6 channels



1.) Multispektrálna prenosná kamera: Multispektrálna prenosná kamera Tetracam miniMCA II , 6 channels		Splnenie požiadavky
	Počet: 1 ks	Splňa (1 ks)
1.1	Rozsah snímania súčasne v šiestich pásmach 470, 550, 660, 690, 710 a 810nm	Splňa (súčasne v šiestich pásmach 470, 550, 660, 690, 710 a 810nm)
1.2	Možnosť snímať široké spektrum farieb pomocou výmenných filtrov	Splňa (snímanie širokého spektra farieb pomocou výmenných filtrov)
1.3	Výsledné rozlíšenie obrazu min. 3 Mpx	Splňa (výsledné rozlíšenie je viac ako 3 Mpx)
1.4	Záznam a kompresia dát max. 10 sec/snímka	Splňa (3-5 s/snímka)
1.5	Továrenské nastavenie objektívov do jedného meracieho bodu	Splňa (Továrenské nastavenie objektívov do jedného meracieho bodu)

1.6	Napájanie: batérie, alebo AC / DC adaptér	Spĺňa (Napájanie: batérie, alebo AC / DC adaptér)
1.7	Rozhranie: USB alebo RS232, pre komunikáciu s PC	Spĺňa (USB)
1.8	Rýchly záznam dát z každého kanála na CompactFlash	Spĺňa (Rýchly záznam dát z každého kanála na CompactFlash)
1.9	Nahrávanie dát vo formáte AVC, AVI na HD, alebo na DVD-R/-RW/+RW/+R DL	Spĺňa (Nahrávanie dát vo formáte AVC, AVI na HD, alebo na DVD-R/-RW/+RW/+R DL)
1.10	Záznamové zariadenie vrátane riadiaceho a vyhodnocovacieho softvéru	Spĺňa (Záznamové zariadenie vrátane riadiaceho a vyhodnocovacieho softvéru)

Popis ponúkaného zariadenia:

Počet kanálov	6 kanálov
Rozlíšenie	SXGA (1280 x 1024 pixelov)
Snímač kanálu	CMOS senzor 1,3 Mpx
Počet snímačov	6 ks, 1 senzor/kanál
Objektív	ohnisková vzdialenosť 8,5 mm, 1 objektív/kanál
Snímanie v pásmach	470, 550, 660, 690, 710 a 810nm
Dátové rozhranie	USB na pripojenie k PC RS-232 pre GPS pomocou protokolu NMEA
Záznam obrazu	karta Compact Flash, 1ks/kanál
Formát ukladania snímok	Tetracam DCM, 8 bit a 10 bit RAW formát
Čas záznamu a kompresie dát	3 – 5 s
Rýchlosť snímania	1,3 snímky/s
Napájanie	12V
Rozmery (dĺžka x šírka x výška)	115 x 78 x 80 mm
Hmotnosť	700 g

2. Prístroj na reflexnú spektroskopiú

ASD FieldSpec HandHeld 2

Výrobca: ASD Inc.
Značka: ASD FieldSpec
Model: FieldSpec HandHeld 2




2.) Prístroj na reflexnú spektroskopiú: ASD FieldSpec HandHeld 2		Splnenie požiadavky
	Počet: 1 ks	Splňa (1 ks)
2.1	Rozsah snímanej vlnovej dĺžky min. 350-1000 nm	Splňa (325–1075 nm)
2.2	Presnosť merania vlnovej dĺžky min $\pm 1,5$ nm	Splňa (± 1 nm)
2.3	Rozlíšenie min. 4.0 nm @ 700 nm	Splňa (< 3.0 nm @ 700 nm)
2.4	Integračná doba min. 10ms	Splňa (8,5 ms)
2.5	Zorné pole 25 °	Splňa (25°)
2.6	Pamäť min. 1 000 záznamov spektra	Splňa (2 000 záznamov spektra)
2.7	Napájanie: batérie (štandardné alebo nabijacie), alebo AC / DC adaptér	Splňa (batérie alebo AC / DC adaptér)
2.8	Displej naklápací, farebný LCD, uhlopriečka min 6,0 cm	Splňa (Displej naklápací, farebný LCD, uhlopriečka 6,8 cm)
2.9	Rozhranie: USB, pre komunikáciu s PC	Splňa (USB)
2.10	Riadiaci a vyhodnocovací softvér	Splňa (Riadiaci a vyhodnocovací softvér)
2.11	Cielenie pomocou integrovaného červeného laseru	Splňa (integrovaný červený laser)
2.12	Teplotný pracovný rozsah: 0 ° až 40 ° C	Splňa (0° až 40° C)

Popis ponúkaného zariadenia:

Vlnová dĺžka	325 – 1075 nm
Presnosť merania vlnovej dĺžky	±1 nm
Rozlíšenie pri 700 nm	<3.0 nm pri 700 nm
Integračná doba	8,5 ms
Zorné pole	25°
Pamäť	do 2000 záznamov spektier
Displej	naklápací farebný LCD, uhlopriečka 6,8 cm (2,7")
Napájanie	4x AA batérie alebo AC/DC adaptér
Dátové rozhranie	USB
Softvér	riadiaci a vyhodnocovací SW
Teplotný pracovný rozsah	0° až 40° C
Rozmery (výška x šírka x hĺbka)	90 x 140 x 215 mm
Hmotnosť	1,2 kg

V Bratislave, dňa 31.5.2012



*RNDr. Lubomír Mach
konateľ*

