# KUPNÍ SMLOUVA

**Smluvní strany:**

**Vyšší odborná škola lesnická a Střední lesnická škola Bedřicha Schwarzenberga Písek, Lesnická 55**
Lesnická 55, 397 01 Písek
IČ: 60869861 DIČ: CZ60869861
Bankovní spojení: účet č. 251709305/0300, ČSOB Písek
Zastoupená Ing. Jiřím Holickým
(dále jen **„kupující"**)

a

**Ekotechnika spol. s r.o.**
Mokropeská 1832, Černošice 2528 28
IČ: 25147501
DIČ: CZ25147501
Bankovní spojení: účet č. 210332150/0600 vedený u GE Money Bank
Zápis v obchodním rejstříku: oddíl C, vložka 53570
Zastoupená: Ing. Arnoštem Mrázem CSc.
(dále jen **„prodávající"**)

Uzavřeli dnešního dne dle ustanovení § 409 a násl. Zákona č.513/1191 Sb., obchodní zákoník, v platném znění (dále jen „obchodní zákoník") tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva").

## I.
## Předmět smlouvy

I.1. Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu pro potřebu projektu " Zkvalitnění výuky lesnictví - budoucnost lesních ekosystémů í", reg.č. projektu CZ.1.07/1.1.14/01.0026, který je realizován v rámci Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost a je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky přístroje a materiály pro praktickou výuku dle specifikace uvedené v příloze č. 1 k této smlouvě a převést na kupujícího vlastnické právo na toto zboží.

I.2 Kupující se zavazuje za dále uvedených podmínek zboží převzít a zaplatit cenu dle čl. II této smlouvy.

## II.
## Cena plnění

II.1. Cena plnění je stanovena jako cena smluvní ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů.

II.2 Cena dodávky zboží je 87 303,- Kč bez DPH, tj. 105 636,- Kč včetně DPH, z toho DPH činí 18 333,- Kč. Zahrnuje všechny položky související s předmětem dodávky, zejména pak dopravu a instalaci v místě plnění, další náklady spojené s realizací zakázky a náklady na poskytování záručních servisních služeb. DPH bude účtováno dle platných daňových předpisů.

II.3 Cena stanovená v článku II odst. 2 je konečná a nejvýše přípustná a je uvedena v Kč. Kupující nepřipouští překročení této ceny s výjimkou změny sazby DPH.

## III.
## Doba a místo plnění

III.1. Smlouva se uzavírá s plněním do 31.12. 2013

III.2 Místem plnění je Vyšší odborná škola lesnická a Střední lesnická škola Bedřicha Schwarzenberga Písek, Lesnická 55.

## IV.
## Dodací podmínky

IV.1 Cenu zboží dle čl. II zaplatí kupující na základě daňového dokladu – faktury prodávajícího bezhotovostně na účet dodavatele.

IV.2 Fakturu vystaví prodávající ke dni vyskladnění dodávky zboží s lhůtou splatnosti 30 dnů.

IV.3 Faktura může být vystavena po převzetí dílčí části dodávky.

IV.4 Faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného daňového a účetního dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů ČR a celý název a registrační číslo projektu, tzn. Zkvalitnění výuky lesnictví - budoucnost lesních ekosystémů ", reg.č. projektu CZ.1.07/1.1.14/01.0026

IV.5 Námitky proti údajům uvedeným na faktuře může kupující uplatnit do konce lhůty její splatnosti s tím, že ji odešle zpět prodávajícímu k doplnění či úpravě, aniž se dostane do prodlení se splatností – lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného zaslání náležitě doplněného či opraveného dokladu.

## V.
## Smluvní pokuty

V.1 V případě prodlení prodávajícího se splněním své povinnosti dle čl. III přísluší kupujícímu právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1% z ceny zboží za každý byť i jen započatý den prodlení. Tím není dotčen nárok na náhradu škody.

V.2 Bude-li prodávající v prodlení s plněním lhůt uvedených v článku III. odst. 1 o více jak 14 dní, bude se jednat o podstatné porušení ustanovení této smlouvy.

V.3 V případě prodlení kupujícího s úhradou řádně vystaveného daňového dokladu – faktury, vzniká prodávajícímu právo na úrok s prodlení ve výši 0,05% dlužné částky za každý den prodlení, počínaje 7. dnem ode dne splatnosti.

V.4 Zaplacení smluvní pokuty nezbavuje prodávajícího povinnosti splnit závazek stanovený touto smlouvou, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.

V.5 Při eventuálním přechodném nedostatku finančních prostředků na straně kupujícího způsobeném prokazatelným prodlením dotace z Operačního programu Vzdělávání pro konkurenceschopnost na předmětný projekt, bude lhůta splatnosti na základě písemné žádosti objednatele prodloužena až na 120 kalendářních dní.

## VI.
## Přechod vlastnictví a nebezpečí škody na zboží, autorská, vlastnická a užívací práva

VI.1 K přechodu nebezpečí škody na dodávaném předmětu smlouvy z prodávajícího na kupujícího dochází v okamžiku předání dle čl. IV odst. 3 této smlouvy.

VI.2 Vlastnické právo k předmětům hmotné povahy dle čl. I této smlouvy se převádí na kupujícího úplným zaplacením sjednaní kupní ceny dle čl. II této smlouvy.

VI.3 Užívací právo k předmětům smlouvy přechází na kupujícího podepsáním dodacího listu dle čl. IV odst. 2 této smlouvy.

## VII.
## Záruka, podmínky záručního a pozáručního servisu

VII.1 Prodávající zaručuje, že dodané zařízení bude v souladu se specifikací uvedenou v Příloze č. 1 této smlouvy. Prodávající zaručuje kompletní záruku za kvalitu dodaného předmětu smlouvy po dobu minimálně 24 měsíců, přičemž toto období se bude dále nazývat záruční doba a začíná dnem podpisu Protokolu o převzetí zařízení.

VII.2 Záruční servis bude prováděn za následujících podmínek:

a) Servis bude prodávající realizovat sám nebo prostřednictvím své partnerské servisní organizace. Za kvalitu a včasnost provádění servisu ručí i nadále prodávající.
b) Veškeré náklady servisu uhradí prodávající.
c) Servisní zásahy budou prováděny v místě instalace.

d) Po obdržení žádosti o opravu se pracovníci prodávajícího telefonicky spojí s odpovědným pracovníkem kupujícího, potvrdí příjem žádosti a pokusí se specifikovat závadu. V případě nutnosti následuje zásah servisního technika v místě instalace.
e) Prodávající zahájí činnosti vedoucí k odstranění závady nejpozději do 48 hodin od řádného nahlášení závady kupujícímu.
f) Místem pro hlášení závad, resp. objednání servisních zásahů všech technických komponent je sídlo prodávajícího.

## VIII.
## Řešení sporu

VIII.1 Strany se budou snažit veškeré spory, které by případně vyvstaly z této smlouvy nebo v souvislosti s ní, řešit smírnou cestou. Pokud by se strany nemohly o sporu dohodnout, budou veškeré spory případně vyvstalé z této smlouvy nebo v její souvislosti řešeny příslušným soudem.

VIII.2 Veškeré vztahy z této smlouvy se řídí obchodním zákoníkem č. 513/1991 Sb., §409 a násl.

## IX.
## Podmínky odstoupení od smlouvy

IX.1 V případě, že prodávající nedodá zboží v požadovaném množství a kvalitě, může kupující odstoupit od smlouvy.

IX.2 V případě, že kupující neuhradí smluvenou částku v termínu plnění, vzniká prodávajícímu nárok na odstoupení od smlouvy. Kupující však musí uhradit způsobené škody, které vzniknou prodávajícímu s dodáním zboží.

IX.3 V případě podstatného porušení smluvních práv a povinností kteroukoliv ze stran, může oprávněná strana od smlouvy odstoupit, pokud tuto skutečnost písemně oznámí povinné straně bez zbytečného odkladu poté, co se o takovém porušení dozvěděla, jinak poskytne povinné straně dodatečnou přiměřenou lhůtu k řádnému splnění povinnosti. Odstoupením smlouva zaniká od samého počátku, smluvní strany jsou povinny vydat si přijatá plnění, odstoupení je účinné prokazatelným doručením tohoto úkonu smluvní straně, která podstatným způsobem porušila povinnosti vyplývající ze smlouvy.

## IX.
## Ustanovení ostatní a závěrečná

IX.1 Žádná smluvní strana neprozradí žádné osobě, ani nepoužije nebo nevyužije pro jakýkoli účel žádné informace, jež získá nebo již získala při realizaci této smlouvy o druhé straně, pokud by tímto druhé smluvní straně měla nebo mohla vzniknout jakákoli újma na majetku nebo dobrém jméně. Obě strany této smlouvy jsou rovněž povinny zachovávat mlčenlivost také o všech skutečnostech, jejichž vyzrazení třetí osobě by mohlo druhé smluvní straně, popřípadě třetí osobě s touto stranou jednající ve shodě, nebo jejich zaměstnancům, přivodit újmu.

IX.2 Prodávající je na základě § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole) v platném znění osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

IX.3 Smluvní strany tímto prohlašují, že je jim známa povinnost dodržet požadavky na publicitu v rámci programů strukturálních fondů Evropské unie stanovené v obecně závazných předpisech (zejména nařízením Komise (ES) č. 1828/2006) a příručkách vydaných Řídícím orgánem OP VK, a to ve všech relevantních dokumentech týkajících se daného zadávacího/výběrového řízení, tj. zejména ve smlouvách a dalších dokumentech vztahujících se k dané zakázce.

IX.4 Prodávající souhlasí s tím, že Řídící orgán OP VK, případně jím pověřené subjekty (a případně i další kontrolní orgány podle platných právních předpisů) má v rámci kontroly po dobu uvedenou v Příručce pro příjemce OP VK, pokud právní řád ČR nestanoví lhůtu delší, právo přístupu také k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované informace) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. zákonem č. 552/1991 Sb., o státní kontrole, v platném znění). Veškerá dokumentace vztahující se k VŘ musí být archivována do r. 2025.

IX.5 Prodávající se zavazuje umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu/výběrových zadání/smluv, z jehož prostředků je dodávka hrazena, provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním zakázky, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty).

IX.6 Při podpisu tato smlouva zahrnuje 1 přílohu očíslovanou jako Příloha č.1

IX.6 Tato smlouva byla vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom.

IX.7 Tuto smlouvu je možno měnit výlučně písemnými, datovanými a číslovanými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami.

IX.8 Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem této smlouvy řádně seznámily, že tato smlouva je projevem jejich vážné, svobodné a určité vůle prosté omylu, není uzavřena v tísni a/nebo za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují své níže uvedené podpisy.

IX.9 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti okamžikem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

V Písku dne 2. 12. 2013

**kupující**

V Černošcích dne 25.11.2013

Ekotechnika spol. s r.o.
výhradní zastoupení firmy Eijkelkamp
Mokropeská 1832, 252 28 Černošice
IČO: 25147501

**prodávající**

Přílohu č. 1 bude tvořit konkrétní specifikace dodávaného zboží dle nabídky prodávajícího.

## Příloha č.1

**Specifikace zakázky**
Část 1.
**Sada mobilních přístrojů na měření povětrnostních podmínek a fyzikálních vlastností půd – meteosenzory**

| **Technické parametry - Senzor vlhkosti a teploty vzduchu s měřením tlaku vodních par včetně radiačního štítu** | |
|---|---|
| **Požadované parametry** | **Nabídnuté parametry** (dodavatel uvede přesnou hodnotu parametru, případně uvede "splňuje") |
| Rozlišení vlhkost min 0,1%RH | splňuje |
| Rozlišení teplota min. 0,1°C | |
| Rozlišení tlaku min. 0,01 kPa | |
| Rozsah vlhkost 0-100% RH | |
| Rozsah teplota -40°C až 80°C | |
| Rozsah tlaku 0-47 kPa | |
| Typ senzor digitální kapacitní a thermistor | |
| Výstup RS232,SDI12 | |
| Délka kabelu min. 5 m | |
| Radiační štít rozměry výška min. 9cm,průměr min. 10 cm | |
| **Typ a značka:** (Prosíme o přesné typové označení Vámi nabízeného výrobku) | Decagon VP-3 |

| **Technické parametry - anemometr** | |
|---|---|
| **Požadované parametry** | **Nabídnuté parametry** (dodavatel uvede přesnou hodnotu parametru, případně uvede "splňuje") |
| Přesnost rychlost +/-5% | splňuje |
| Přesnost směr 7° | |
| Rozlišení rychlost 0,45 m/s | |
| Rozlišení směr 1° | |
| Rozsah rychlost 0 – 58 m/s | |
| Rozsah směr 0-360° | |
| Hmotnost max. 1,5 kg | |
| **Typ a značka:** (Prosíme o přesné typové označení Vámi nabízeného výrobku) | Decagon DC Anemometer |



**Ekotechnika spol. s r.o.**
Mokropeská 1832
252 28 Černošice u Prahy
tel.: +420 251 640 511
fax: +420 251 640 512
ekotechnika@ekotechnika.cz
IČO: 25147501
DIČ: CZ25147501
www.ekotechnika.cz
Bankovní spojení
ČSOB, a.s.Praha 1
581409153/0300
Výhradní zastoupení společností Eijkelkamp , ADC Ltd., Solinst, Decagon a Soilmoisture Equipment Corp. v ČR a SR
**Zápis v OR, vedeným Městským soudem v Praze, oddíl C vložka 53570**

| Technické parametry - Datalogger | |
|---|---|
| **Požadované parametry** | **Nabídnuté parametry** (dodavatel uvede přesnou hodnotu parametru, případně uvede "splňuje") |
| Výstup 5-ti kanálový, 12-bit analogový, 32-bit digitální | splňuje |
| Možnost napojení dalších senzorů na měření vlhkosti listů, teploty/vlhkosti/konduktivity půdy, na měření slunečního záření. | |
| Paměť 36 000 záznamů | |
| Operační teplota – 40 + 60°C, 100% RH | |
| Krytí IP55, nárazuvzdorný, ochrana proti UV záření | |
| Rozměry max. 13 x 21 x 6 cm | |
| Napájení AA baterie | |
| **Typ a značka:** (Prosíme o přesné typové označení Vámi nabízeného výrobku) | Decagon Em50 |

Část 2.

**Podčást a) Sada pro odběr půdních vzorků**

| **Technické parametry** - Sondy pro odběr půdních vzorků ruční vrtáky a žlábkový vrták | |
|---|---|
| **Požadované parametry** | **Nabídnuté parametry** (dodavatel uvede přesnou hodnotu parametru, případně uvede "splňuje") |
| Typ vrtáků Edelman | splňuje |
| Vrták pro hlínu pr. 7 cm 1ks | |
| Vrták pro kamenité půdy pr. 7 cm 1ks | |
| Vrták pro písčité půdy pr. 7 cm 1ks | |
| Prodlužovací tyče 2 ks | |
| Vrták pro odběr půdního profilu pr. 3cm.délka | |
| Rukojeť délka 60 cm,2 ks | |
| Špachtle 2 ks | |
| Přepravní brašna 2 ks | |
| **Typ a značka:** (Prosíme o přesné typové označení Vámi nabízeného výrobku) | Eijkelkamp 01.11.SO |



**Ekotechnika spol. s r.o.** Mokropeská 1832 252 28 Černošice u Prahy
tel.: +420 251 640 511 fax: +420 251 640 512 ekotechnika@ekotechnika.cz
IČO: 25147501 DIČ: CZ25147501 www.ekotechnika.cz
Bankovní spojení ČSOB, a.s.Praha 1 581409153/0300
Výhradní zastoupení společností Eijkelkamp , ADC Ltd., Solinst, Decagon a Soilmoisture Equipment Corp. v ČR a SR
**Zápis v OR, vedeným Městským soudem v Praze, oddíl C vložka 53570**

**Podčást b)Sada pomůcek pro stanovení obsahu látek a živin v půdě -**

| Technické parametry - pH metry 2ks | | |
|---|---|---|
| **Požadované parametry** | | **Nabídnuté parametry** (dodavatel uvede přesnou hodnotu parametru, případně uvede "splňuje") |
| **Teplota** | | splňuje |
| rozlišení min | 0,1°C | |
| přesnostmi. | ± 0,3 °C | |
| **pH** | | |
| rozsah: | 0 - 14 jednotek | |
| rozlišení min: | 0,01 | |
| přesnost min: | ± 0,02 | |
| provozní teplota | 0 - 50°C | |
| krytí | IP 67 | |
| hmotnost (bez baterií) | 105g | |
| napájení | 4 x alkalické LR44 | |
| životnost baterií | cca. 35 hodin | |
| pH teplotní kompenzace | auto 0 až 99,9°C | |
| teplota pro pH kalibraci | 0 až 60°C | |
| paměť | 50 sad (pH, teplota, datum a čas) | |
| **Typ a značka:** (Prosíme o přesné typové označení Vámi nabízeného výrobku) | YSI EcoSence pH 10 | |

Ekotechnika®
spol. s r.o.

| Technické parametry – ORP metr 2ks | |
|---|---|
| **Požadované parametry** | **Nabídnuté parametry** (dodavatel uvede přesnou hodnotu parametru, případně uvede "splňuje") |
| **teplota**<br>rozsah: 0 - 99,9°C<br>Rozlišení min: 0,1°C<br>Přesnost min: ± 0,3 °C<br>**pH**<br>rozsah: -1 200 až 1 200 mV<br><br>rozlišení: 1 mV<br>přesnost: 1 mV<br>provozní teplota 0 - 50°C<br>krytí IP 67<br>hmotnost (bez baterií) 105g<br>napájení 4 x alkalické LR44<br>životnost baterií cca. 40 hodin<br>paměť 50 sad (ORP, teplota, datum a čas | splňuje |
| **Typ a značka:** (Prosíme o přesné typové označení Vámi nabízeného výrobku) | YSI EcoSence ORP 15 |

*Přístroje pro pedologii, hydrologii, meteorologii, výzkum rostlin a diagnostiku životního prostředí.*

**Ekotechnika spol. s r.o.** tel.: +420 251 640 511 IČO: 25147501 Bankovní spojení
Mokropeská 1832 fax: +420 251 640 512 DIČ: CZ25147501 ČSOB, a.s.Praha 1
252 28 Černošice u Prahy ekotechnika@ekotechnika.cz www.ekotechnika.cz 581409153/0300
Výhradní zastoupení společností Eijkelkamp , ADC Ltd., Solinst, Decagon a Soilmoisture Equipment Corp. v ČR a SR
**Zápis v OR, vedeným Městským soudem v Praze, oddíl C vložka 53570**

Ekotechnika®
spol. s r.o.

| Technické parametry -konduktometr 2ks | | |
|---|---|---|
| **Požadované parametry** | | **Nabídnuté parametry** (dodavatel uvede přesnou hodnotu parametru, případně uvede "splňuje") |
| **Senzor termistor** rozsah: | 0 µS do 19.90 mS, | splňuje |
| rozlišení min: | 0 do 1990 µS/cm<br>5 µS/cm<br>2.00 do 19.90 mS/cm<br>0.05 mS/cm | |
| přesnost min: | ±1 % FS | |
| **provozní teplota** | 0 - 50°C | |
| krytí | IP 67 | |
| hmotnost (bez baterií) | 105g | |
| napájení | 4 x alkalické LR44 | |
| životnost baterií | cca. 200 hodin | |
| teplota rozsah | auto 0 až 99,9°C | |
| rozlišení<br>přesnost | 0,5°C<br>± 0,5°C | |
| paměť | 50 sad | |
| **Typ a značka:** (Prosíme o přesné typové označení Vámi nabízeného výrobku) | | YSI Konduktometer EC30A |

Ekotechnika®
spol. s r.o.
výhradní zastoupení firmy Eijkelkamp
Mokropeská 1832, 252 28 Černošice
IČO: 25147501

*Přístroje pro pedologii, hydrologii, meteorologii, výzkum rostlin a diagnostiku životního prostředí.*