



Kupní smlouva

uzavřená dle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění (dále jen „OZ“)

1. Smluvní strany

Gymnázium Hostivice, příspěvková organizace

se sídlem: Komenského 141, 253 01 Hostivice

zastoupena: Ing. Bc. Petrou Šnajberkovou

IČO: 72081422

Bankovní spojení: *(bude doplněno před podpisem smlouvy)*

Číslo účtu: *(bude doplněno před podpisem smlouvy)*

(dále jen "Kupující")

a

Ekotechnika s.r.o.

se sídlem **K Třešňovce 700, 252 29 Karlík**

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném **Městským soudem v Praze**

zastoupená **Ing. Arnoštem Mrázem CSc., MBA, jednatelem**

Bankovní spojení: **Moneta Money Bank**

Číslo účtu: 

IČO: **25147501**

DIČ: **CZ25147501**

(dále jen "Prodávající")

(Kupující a Prodávající dále společně jen "**Smluvní strany**" nebo každý z nich samostatně jen "**Smluvní strana**").

uzavírají dnešního dne, měsíce a roku tuto kupní smlouvu (dále jen „**Smlouva**“)

k

2. Základní ustanovení

- 2.1. Prodávající bere na vědomí, že Kupující považuje účast Prodávajícího ve veřejné zakázce při splnění kvalifikačních předpokladů za potvrzení skutečnosti, že Prodávající je ve smyslu ustanovení § 5 odst. 1 OZ schopen při plnění této Smlouvy jednat se znalostí a pečlivostí, která je s jeho povoláním nebo stavem spojená, s tím, že případné jeho jednání bez této odborné péče půjde k jeho tíži. Prodávající nesmí svou kvalitu odborníka ani své hospodářské postavení zneužít k vytváření nebo k využití závislosti slabší strany a k dosažení zřejmé a nedůvodné nerovnováhy ve vzájemných právech a povinnostech Smluvních stran.
- 2.2. Prodávající bere na vědomí, že kupující není ve vztahu k předmětu této Smlouvy podnikatelem a ani se předmět této Smlouvy netýká podnikatelské činnosti kupujícího.
- 2.3. Prodávající se stal vítězem výběrového řízení na veřejnou zakázku malého rozsahu na dodávky s názvem „**Dodávka multiparametrického přístroje**“ zahájeného Kupujícím (dále jen „**Výběrové řízení**“).
- 2.4. Výchozími podklady pro dodání a instalaci předmětu plnění dle této Smlouvy jsou Zadávací dokumentace k Výběrovému řízení, zejména Technická specifikace, která byla její součástí jako příloha č. 2 a která tvoří Přílohu č. 1 této Smlouvy (dále jen „**Technická specifikace**“), nabídka Prodávajícího podaná v rámci Výběrového řízení, která předmět plnění technicky popisuje (dále jen „**Nabídka**“, tyto podklady dále společně jen „**Výchozí podklady**“).
- 2.5. Prodávající prohlašuje, že disponuje veškerými odbornými předpoklady potřebnými pro dodání a instalaci předmětu plnění dle Smlouvy, je k jeho dodání a instalaci oprávněn a na jeho straně neexistují žádné překážky, které by mu bránily předmět této Smlouvy Kupujícímu dodat.
- 2.6. Prodávající prohlašuje, že na sebe přejímá nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 OZ.
- 2.7. Smluvní strany prohlašují, že zachovají mlčenlivost o skutečnostech, které se dozvědí v souvislosti s touto Smlouvou a při jejím plnění a jejichž vyřazení by jim mohlo způsobit újmu. Tímto nejsou dotčeny povinnosti Kupujícího vyplývající z právních předpisů.

2.8. Prodávající bere na vědomí, že předmět plnění dle této Smlouvy je součástí projektu „Implementace Krajského akčního plánu Středočeského kraje“, reg. č.: CZ.02.3.68/0.0/0.0/16_034/0008655, spolufinancovaného z prostředků Evropského strukturálního a investičního fondu v rámci Operačního programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (dále jen „OP VVV“). Prodávající bere na vědomí, že jelikož je kupní cena financována z prostředků dotace, může mít nesplnění jakékoliv povinnosti Prodávajícího dopad na financování. Konstatování výdajů jako nezpůsobilých, případné udělení odvodu či správních sankcí v důsledku porušení této povinnosti bude představovat škodu, která Kupujícímu vznikla.

3. Předmět Smlouvy

3.1. Předmětem této Smlouvy je závazek Prodávajícího dodat Kupujícímu a převést na Kupujícího vlastnické právo k **Multiparametrickému přístroji** (dále jen jako „**Přístroj**“), jehož technické funkce a parametry jsou podrobně specifikovány v Technické specifikaci, která je uvedena v Příloze č. 1 této Smlouvy.

3.2. Součástí plnění Prodávajícího je také:

- (i) doprava Přístroje do místa plnění, jeho vybalení a kontrola,
- (ii) instalace Přístroje na místo určené Kupujícími včetně instalace softwaru do PC a propojení všech komponent,
- (iii) připojení Přístroje k instalačním rozvodům a médiím v místě plnění, včetně zajištění všech potřebných revizí připojení a včetně jeho uvedení do provozu a seřízení,
- (iv) demonstrace provozu Přístroje a ověření parametrů požadovaných Kupujícími, včetně propojení Přístroje s PC (a to formou demonstračního provozu). Toto ověření bude součástí předávacího a instalačního protokolu. Přístroj bude dodán včetně kalibračního listu,
- (v) zpracování a předání instrukcí a návodů k obsluze a údržbě Přístroje v českém jazyce Kupujícímu, a to elektronicky a v tištěné podobě,
- (vi) provedení zaškolení 5 osob určených Kupujícími k obsluze Přístroje v českém jazyce v místě plnění,
- (vii) předání prohlášení o shodě dodaného Přístroje se schválenými standardy,
- (viii) poskytnutí oprávnění k výkonu práva užít software (licenci),
- (ix) vypracování seznamu dodaných položek pro účely kontroly,
- (x) odvoz a likvidace nepotřebných obalů a dalších materiálů použitých Prodávajícími při plnění této Smlouvy,
- (xi) záruční servis Prodávajícími, a to ve lhůtách uvedených v čl. 11,
- (xii) pozáruční servis a závazek zajištění náhradních dílů poskytnutý v souladu s čl. 11,
- (xiii) spolupráce s Kupujícími v průběhu realizace dodávky (zejména podmínky doručení),
- (xiv) závazek Prodávajícího k dodržování Pravidel OP VVV, včetně pravidel pro publicitu.

3.3. Kupující se zavazuje řádně a včas dodaný a instalovaný Přístroj a související služby převzít a zaplatit za ně Prodávajícímu kupní cenu uvedenou v článku 5. této Smlouvy.

- 3.4. Prodávající výslovně souhlasí a zavazuje se Kupujícímu pro případ, že pokud ke splnění požadavků Kupujícího vyplývajících z této Smlouvy včetně jejích příloh a k řádnému provedení a provozu Přístroje budou potřebné i další dodávky a práce výslovně neuvedené v této Smlouvě, tyto dodávky a práce na své náklady obstarat či provést a do svého plnění zahrnout bez dopadu na kupní cenu podle této Smlouvy.
- 3.5. Prodávající se zavazuje za podmínek stanovených touto Smlouvou řádně a včas na svůj náklad a na svoji odpovědnost dodat Kupujícímu Přístroj do místa plnění a předat mu ho, a dále provést služby a práce specifikované v odst. 3.2 tohoto článku Smlouvy. Prodávající odpovídá za to, že Přístroj bude v souladu s touto Smlouvou, Výchozími podklady, platnými právními, technickými a kvalitativními normami, a že bude mít CE certifikát.

4. Vlastnické právo

- 4.1. Vlastnické právo přechází na Kupujícího převzetím Přístroje. Převzetím Přístroje se rozumí podpis předávacího a instalačního protokolu o předání a převzetí Přístroje oběma Smluvními stranami, kterým zároveň přechází na Kupujícího i nebezpečí škody na Přístroji.

5. Kupní cena a platební podmínky

- 5.1.1. Kupní cena za předmět Smlouvy uvedený v článku 3 odst. 3.1. a 3.2. byla stanovena na základě Nabídky jako cena maximální a nejvýše přípustná, a to ve výši **751 695,- Kč bez DPH** (slovy sedm_set_padesát_jedna_tisíc_šest_set_devadesát_pět_korun_českých) (dále jen „kupní cena“), **plus 21 % DPH ve výši 157 856,- Kč** (slovy jedno_sto_padesát_sedm_tisíc_osm_set_padesát_šest_korun_českých), tj. celkem ve výši **909 551,- Kč s DPH** (slovy devět_set_devět_tisíc_pět_set_padesát_jedna_korun_českých).
- 5.2. Kupní cena zahrnuje veškeré náklady spojené s plněním předmětu této Smlouvy, včetně nákladů na instalaci a na pojištění Přístroje do doby jeho předání a převzetí. Kupní cena je nezávislá na vývoji cen a kursových změnách.
- 5.3. Kupní cena může být měněna pouze písemným dodatkem k této Smlouvě, a to pouze v případě, že po uzavření Smlouvy a před termínem předání a převzetí Přístroje dojde ke změně sazeb DPH (je možná výhradně změna výše DPH).
- 5.4. Kupující se zavazuje uhradit Prodávajícímu 100 % kupní ceny dle článku 5.1 po předání a převzetí Přístroje, o kterém bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací a instalační protokol dle této Smlouvy. Bude-li Přístroj převzat, byť i s jednou vadou nebo nedodělkem výslovně uvedenými v předávacím a instalačním protokolu, bude 100 % kupní ceny uhrazeno až po odstranění této vady či nedodělku.

- 5.5. Lhůta splatnosti faktury je 30 dnů od data jejího doručení Kupujícímu. Zaplacením účtované částky se rozumí den jejího odeslání na účet Prodávajícího. Daňové doklady - faktury vystavené Prodávajícím podle této Smlouvy budou v souladu s příslušnými právními předpisy České republiky obsahovat zejména tyto údaje:
- (i) obchodní firmu/název a sídlo Kupujícího,
 - (ii) daňové identifikační číslo Kupujícího,
 - (iii) obchodní firmu/název a sídlo Prodávajícího,
 - (iv) daňové identifikační číslo Prodávajícího,
 - (v) evidenční číslo daňového dokladu,
 - (vi) rozsah a předmět plnění,
 - (vii) datum vystavení daňového dokladu,
 - (viii) datum uskutečnění plnění nebo datum přijetí úplaty, a to ten den, který nastane dříve, pokud se liší od data vystavení daňového dokladu,
 - (ix) cena plnění,
 - (x) prohlášení, že účtovaný Přístroj je poskytován pro účely projektu „Implementace Krajského akčního plánu Středočeského kraje“, reg. č.: CZ.02.3.68/0.0/0.0/16_034/0008655.
- 5.6. Daňové doklady - faktury musejí být v souladu s dohodami o zamezení dvojího zdanění, budou-li se na konkrétní případ vztahovat.
- 5.7. Pokud daňový doklad – faktura nebude vystaven v souladu s platebními podmínkami stanovenými Smlouvou nebo nebude splňovat požadované zákonné náležitosti, je Kupující oprávněn daňový doklad - fakturu Prodávajícímu vrátit jako neúplnou, resp. nesprávně vystavenou, k doplnění, resp. novému vystavení ve lhůtě 5 pracovních dnů od data jejího doručení Kupujícímu. V takovém případě Kupující není v prodlení s úhradou kupní ceny nebo její části a Prodávající vystaví opravenou fakturu s novou, shodnou lhůtou splatnosti, která začne plynout dnem doručení opraveného nebo nově vyhotoveného daňového dokladu - faktury Kupujícímu.

6. Termíny plnění předmětu Smlouvy

- 6.1. Prodávající se zavazuje řádně obstarat, dodat, vyzkoušet, instalovat, předat Kupujícímu a demonstrovat funkčnost Přístroje uvedeného v článku 3 odst. 3.1 této Smlouvy, a to do 8 týdnů od nabytí účinnosti této Smlouvy.
- 6.2. Kupující se zavazuje ve sjednaném termínu řádně dodaný Přístroj, jehož funkčnost Prodávající Kupujícímu v souladu s touto Smlouvou demonstroval, od Prodávajícího převzít, kdy o předání a převzetí bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací a instalační protokol, a to v souladu s článkem 10. této Smlouvy.

7. Místo plnění

Místem plnění je sídlo Kupujícího, tj. Gymnázium Hostivice, příspěvková organizace, Komenského 141, 253 01 Hostivice (dále jen „**místo plnění**“).

8. Instalace Přístroje

- 8.1. Prodávající je povinen písemně informovat Kupujícího o přesném termínu pro provedení instalace a demonstrace funkčnosti Přístroje, a to alespoň 5 pracovních dnů předem tak, aby byl zachován termín plnění uvedený v článku 6 odst. 6.1 Smlouvy.
- 8.2. Kupující je povinen Prodávajícímu po uplynutí lhůty dle odst. 8.1 tohoto článku Smlouvy umožnit provedení instalace a demonstrace funkčnosti Přístroje v prostorách pro instalaci. Instalace Přístroje bude provedena na základě pokynů Kupujícího, které Kupující sdělí Objednateli v dostatečném předstihu na základě jeho výzvy.
- 8.3. Kupující si vyhrazuje termín podle článku 6 odst. 6.1 Smlouvy jednostranně prodloužit písemným oznámením zaslaným Prodávajícímu na adresu uvedenou v článku 1 této Smlouvy, a to zejména v případě prodlení se stavební připraveností prostor pro instalaci. Takového prodloužení nebude považováno za prodlení Kupujícího s převzetím Přístroje dle čl. 6 odst. 6.2 Smlouvy a Prodávající v této souvislosti nemůže měnit sjednanou kupní cenu ani si účtovat jakékoliv další náklady, které by mu tímto vznikly.

9. Další podmínky Smlouvy

- 9.1. Odchylně od § 2126 OZ Smluvní strany sjednávají, že Prodávající není oprávněn využít institutu svépomocného prodeje.
- 9.2. Při provádění předmětu Smlouvy postupuje Prodávající samostatně, avšak zavazuje se respektovat pokyny Kupujícího týkající se realizace předmětu plnění dle této Smlouvy. Prodávající je povinen upozornit Kupujícího bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Kupujícího nebo pokynů daných mu Kupujícím k provedení dodávky, jestliže tuto nevhodnost mohl Prodávající zjistit při vynaložení odborné péče.
- 9.3. Není-li ve Smlouvě stanoveno jinak, tak veškeré věci potřebné k plnění dle této Smlouvy je povinen opatřit Prodávající.
- 9.4. Prodávající je povinen dodat Kupujícímu Přístroj zcela nový, v plně funkčním stavu, v jakosti a technickém provedení odpovídajícím platným předpisům Evropské unie a odpovídajícím požadavkům stanoveným právními předpisy České republiky, harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN, které se k Přístroji vztahují.
- 9.5. Prodávající prohlašuje, že Přístroj, který dodá na základě této Smlouvy, zcela odpovídá podmínkám stanoveným ve Výchozích podkladech.
- 9.6. Prodávající se zavazuje, že v okamžiku převodu vlastnického práva ke Přístroji nebudou na Přístroji váznout žádná práva třetích osob, a to zejména žádné předkupní právo, zástavní právo nebo právo nájmu.

- 9.7. Prodávající s ohledem na povinnosti Kupujícího vyplývající zejména ze zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“) a ze zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, souhlasí se zveřejněním veškerých informací týkajících se závazkového vztahu založeného mezi Prodávajícím a Kupujícím touto Smlouvou, zejména vlastního obsahu této Smlouvy.
- 9.8. Prodávající prohlašuje, že vůči němu není vedena exekuce a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno v exekuci podle zákona č. 120/2001 Sb., o soudních exekutorech a exekuční činnosti (exekuční řád) a o změně dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, ani vůči němu není veden výkon rozhodnutí a ani nemá žádné dluhy po splatnosti, jejichž splnění by mohlo být vymáháno ve výkonu rozhodnutí podle zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 500/2004 Sb., správního řádu, ve znění pozdějších předpisů, či podle zákona č. 280/2009 Sb., daňového řádu, ve znění pozdějších předpisů.
- 9.9. Prodávající se zavazuje, že bude provádět pravidelné servisní prohlídky (bezpečnostně-technické kontroly) předepsané výrobcem a platnými právními předpisy, včetně aktualizace software, včetně vstupní a následné validace nebo kalibrace parametrů; tyto úkony bude Prodávající v záruční době provádět bez vyzvání Kupujícího, včetně dodání potřebného materiálu a náhradních dílů, a to bez nároku na další úhradu těchto nákladů. Prodávající se zároveň zavazuje v případě změn v softwaru obsaženého/dodávaného/instalovaného v dodávaném Přístroji v záruční době k provedení instruktáže obsluhujícího personálu Kupujícího bez nároku na další úplatu nad rámec sjednané kupní ceny.

10. Předání a převzetí Přístroje

- 10.1. Součástí předání a převzetí Přístroje na základě této Smlouvy je jeho instalace a ověření správné funkce a úplnosti Přístroje za účasti zástupců Kupujícího a Prodávajícího.
- 10.2. Za účasti zástupce Kupujícího dále Prodávající ověří, že Přístroj splňuje podmínky stanovené Kupujícím v Technické specifikaci a v této Smlouvě, a to demonstrací funkcí a provozu Přístroje. Bezvadné provedení výše uvedené demonstrace je podmínkou převzetí Přístroje Kupujícím.
- 10.3. Pro účely předávacího řízení musí Prodávající předložit Kupujícímu:
- (i) seznam součástí předávaného Přístroje,
 - (ii) prohlášení Prodávajícího, že Přístroj je v souladu s platnými právními předpisy, technickými normami, Technickou specifikací a obchodními podmínkami stanovenými v této Smlouvě,
 - (iii) návody k obsluze a údržbě Přístroje v českém a anglickém jazyce, a dále veškeré nezbytné doklady či příslušenství vztahující se ke Přístroji

- 10.4. Nepředloží-li Prodávající Kupujícímu všechny výše uvedené dokumenty, nepokládá se předmět plnění podle této Smlouvy za řádně dokončený a splňující podmínky k předání.
- 10.5. O průběhu instalace, předávacího a přijímacího řízení bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací a instalační protokol, který bude obsahovat tyto povinné náležitosti:
- (i) údaje o Prodávajícím, Kupujícím a poddodavatelích,
 - (ii) popis Přístroje, který je předmětem předání a převzetí,
 - (iii) termín, od kterého začíná běžet záruční lhůta,
 - (iv) prohlášení Kupujícího, zda Přístroj přebírá nebo nepřebírá,
 - (v) uvedení zjištěných vad a termín pro jejich odstranění,
 - (vi) datum podpisu protokolu o předání a převzetí Přístroje,
 - (vii) podpis Kupujícího a Prodávajícího.
- (dále jen „**předávací a instalační protokol**“).
- 10.6. Smluvními stranami musí být v předávacím a instalačním protokolu konstatováno, že došlo k ověření správné funkce Přístroje a k demonstraci jeho funkcí a provozu.
- 10.7. Předáním Přístroje stvrzeným podpisem zástupců Smluvních stran na předávacím a instalačním protokolu přechází na Kupujícího nebezpečí vzniklé škody na předaném Přístroji, přičemž tato skutečnost nezavazuje Prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad tohoto Přístroje. Do doby předání a převzetí Přístroje nese nebezpečí škody na Přístroji Prodávající.
- 10.8. Kupující není povinen převzít Přístroj, který by vykazoval vady a nedodělky, byť by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání. Nevyužije-li Kupující svého práva nepřevzít Přístroj vykazující vady a nedodělky, uvedou Prodávající a Kupující v předávacím a instalačním protokolu soupis zjištěných vad a nedodělků, včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Nedojde-li v předávacím a instalačním protokolu k dohodě mezi Smluvními stranami o termínu odstranění vad, platí, že tyto vady mají být odstraněny ve lhůtě 48 hodin ode dne předání a převzetí Přístroje.
- 10.9. Má-li Přístroj a/nebo jeho součásti vady, které nebylo možné zjistit při převzetí (skryté vady), a vztahuje-li se na ně záruční doba dle čl. 11.1 této Smlouvy, je Kupující oprávněn je uplatnit u Prodávajícího v této lhůtě. Vztahuje-li se na Přístroj a/nebo jeho součásti záruční doba delší než dle čl. 11.1, je Kupující oprávněn takové skryté vady uplatnit u Prodávajícího v této delší záruční době.

11. Záruka a nároky z vad, záruční servis, pozáruční servis

- 11.1. Záruční doba na Přístroj je 24 měsíců.
- 11.2. Záruční doba začíná běžet dnem podpisu předávacího a instalačního protokolu zástupci Smluvních stran. Je-li Přístroj převzat, byť i jen s jednou vadou nebo nedodělkem, počíná běžet záruční doba ode dne odstranění poslední vady Prodávajícím.

- 11.3. Požadavek na odstranění vady Přístroje uplatní Kupující u Prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejím zjištění, nejpozději však poslední den záruční lhůty, není-li jinde v této Smlouvě stanoveno výslovně jinak, a to písemným oznámením (reklamací) zaslaným odpovědnému zástupci Prodávajícího uvedenému v této Smlouvě. I reklamacie odeslaná Kupujícím v poslední den záruční lhůty se má za včas uplatněnou.
- 11.4. V písemné reklamaci Kupující uvede popis vady a způsob, jakým vadu požaduje odstranit. Kupující je oprávněn:
- (i) požadovat odstranění vad dodáním náhradního Přístroje za vadný Přístroj, nebo
 - (ii) požadovat odstranění vad opravou, jsou-li vady opravitelné, nebo
 - (iii) požadovat přiměřenou slevu z kupní ceny.
- 11.5. Volba mezi výše uvedenými nároky z vad náleží Kupujícímu. Kupující je dále oprávněn odstoupit od Smlouvy, je-li dodáním Přístroje s vadami Smlouva porušena podstatným způsobem. Za podstatné porušení se považuje vždy situace, kdy Přístroj (nebo jeho část) nedosahuje nebo v záruční době přestane dosahovat minimálních funkcí a parametrů požadovaných Kupujícím a uvedených ve Výchozích podkladech nebo této Smlouvě.
- 11.6. Prodávající se zavazuje reklamované vady Přístroje bezplatně odstranit.
- 11.7. Prodávající se zavazuje zahájit úkony směřující k odstranění vady Přístroje v záruční době do 48 hodin ode dne obdržení reklamacie od Kupujícího, v uvedené lhůtě se zavazuje reklamaci prověřit, diagnostikovat vadu, oznámit Kupujícímu, zda reklamaci uznává, a písemně sdělit Kupujícímu, zda je k odstranění vady nutný specializovaný náhradní díl. Doba sobot, nedělí a svátků se do lhůty dle věty první tohoto odstavce Smlouvy nezapočítává.
- 11.8. V případě, že k odstranění vady Přístroje není nutné zajištění náhradních dílů, je Prodávající povinen vadu odstranit do 7 dnů ode dne obdržení reklamacie. Je-li k odstranění vady Přístroje nutné zajistit náhradní díly, pak je Prodávající povinen vadu odstranit do 4 týdnů ode dne obdržení reklamacie, nedohodnou-li se Smluvní strany následně jinak. Prodávající je povinen vadu odstranit v místě plnění; není-li to možné, nese Prodávající veškeré účelně vynaložené náklady související s přepravou Přístroje za účelem odstranění vad.
- 11.9. I v případě, že Prodávající vadu neuzná, je povinen vadu odstranit, a to ve lhůtách uvedených v odst. 11.8, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak. V případě, že Prodávající vadu neuzná, bude oprávněnost reklamacie ověřena znaleckým posudkem, který nechá zpracovat Kupující. V případě, že bude reklamacie označena znalcem za oprávněnou, ponese Prodávající i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Prokázali se, že Kupující reklamoval vadu neoprávněně, je Kupující povinen uhradit Prodávajícímu účelně a prokazatelně vynaložené náklady na odstranění vady. Do vyjasnění oprávněnosti reklamacie nese náklady na odstranění vady Prodávající.

- 11.10. O odstranění reklamované vady sepíše Smluvní strany protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady. O dobu, která uplyne ode dne uplatnění reklamace do odstranění vady, se prodlužuje záruční lhůta.
- 11.11. V případě, že Prodávající neodstraní vadu ve lhůtách uvedených v odst. 11.8 tohoto článku Smlouvy, případně ve lhůtě sjednané Smluvními stranami, nebo pokud Prodávající odmítne vadu odstranit, je Kupující oprávněn nechat vadu odstranit na své náklady a Prodávající je povinen uhradit Kupujícímu náklady na odstranění vady, a to do 10 dnů poté, co jej k tomu Kupující vyzve. Tento postup Kupujícího však nezbavuje Prodávajícího odpovědnosti za vady a jeho záruka trvá ve sjednaném rozsahu.
- 11.12. Poskytnutí záruky se nevztahuje na vady způsobené neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou, nedodržováním předpisů výrobců pro provoz a údržbu Přístroje, které Kupující od Prodávajícího převzal při předání nebo o kterých Prodávající Kupujícího písemně poučil. Záruka se rovněž nevztahuje na vady způsobené hrubou nedbalostí nebo úmyslným jednáním.
- 11.13. Smluvní strany vylučují použití ust. § 1925 OZ, věta za středníkem.
- 11.14. Prodávající je povinen v průběhu záruční doby provádět bezplatně veškeré servisní úkony Přístroje, jejichž provedením podmiňuje platnost záruky, a to do 10 pracovních dnů ode dne zaslání žádosti Kupujícího o provedení servisního úkonu odpovědnému zástupci Prodávajícího. Prodávající je povinen písemně upozornit Kupujícího minimálně 10 dnů předem o povinnosti provedení bezplatného servisního úkonu, jehož provedením podmiňuje platnost záruky. Prodávající je dále povinen před koncem záruční doby na písemnou žádost Kupujícího provést bezplatnou servisní prohlídku dodaného Přístroje a jeho částí.
- 11.15. Prodávající se dále zavazuje po dobu 5 let ode dne uplynutí posledního dne záruční doby na Přístroj zajistit Kupujícímu na jeho výzvu pozáruční servis formou servisních prohlídek za cenu v místě a čase obvyklou, a to nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne doručení písemné výzvy Kupujícího k provedení pozáručního servisu, nedohodnou-li se Smluvní strany jinak.
- 11.16. Prodávající je povinen po dobu 5 let ode dne uplynutí posledního dne záruční doby na Přístroj zajistit pro Kupujícího za úplaty dostupnost všech náhradních dílů k Přístroji a jejich dodání Kupujícímu, a to do 4 týdnů ode dne jejich objednání Kupujícím, a to za cenu v době a místě obvyklou.

12. Smluvní pokuty

- 12.1. V případě, že Prodávající bude v prodlení proti termínu předání a převzetí Přístroje uvedenému v článku 6. odst. 6.1 této Smlouvy, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny za každý, i započatý den prodlení.

- 12.2. V případě, že Prodávající neodstraní řádně reklamovanou vadu Přístroje ve lhůtě uvedené v článku 11. odst. 11.8 nebo ve Smluvními stranami sjednané době, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je Prodávající v prodlení s odstraněním, a to za každý započatý den prodlení. Pokud Prodávající neposkytne Kupujícímu záruční servis ve lhůtě uvedené v článku 11. odst. 11.14, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč, a to za každý započatý den prodlení s poskytnutím záručního servisu, maximálně však do výše kupní ceny dle této Smlouvy.
- 12.3. Pokud Prodávající neposkytne Kupujícímu pozáruční servis (odstranění závady) ve lhůtě uvedené v článku 11. odst. 11.15 či nezajistí dostupnost náhradních dílů dle článku 11 odst. 11.16 této Smlouvy, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč, a to za každý započatý den prodlení s poskytnutím záručního servisu/zjištěním náhradního dílu, maximálně však do výše kupní ceny.
- 12.4. Pokud Kupující neuhradí v termínech uvedených v této Smlouvě kupní cenu, je povinen uhradit Prodávajícímu úrok z prodlení v zákonné výši, ledaže Kupující prokáže, že prodlení s úhradou kupní ceny bylo způsobeno z důvodu opožděného uvolnění prostředků poskytovatelem dotace.
- 12.5. Povinná Smluvní strana musí uhradit oprávněné Smluvní straně smluvní sankce nejpozději do 15 kalendářních dnů ode dne obdržení příslušného vyúčtování od druhé Smluvní strany.
- 12.6. Smluvní strany vylučují použití ustanovení § 2050 OZ. Nárok na náhradu škody má Kupující vždy zachován.

13. Ukončení Smlouvy

- 13.1. Tuto Smlouvu lze ukončit splněním, dohodou Smluvních stran nebo odstoupením od Smlouvy z důvodů stanovených v zákoně nebo v této Smlouvě.
- 13.2. Kupující je dále oprávněn od Smlouvy odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, nastane-li i některá z níže uvedených skutečností:
- (i) Kupujícímu bude odňata či nevyplacena finanční dotace,
 - (ii) Dojde-li k podstatnému porušení povinností uložených Prodávajícímu touto Smlouvou (viz odstavec 13.3 tohoto článku),
 - (iii) Prodávající vstoupí do likvidace;
 - (iv) Vůči majetku Prodávajícího probíhá insolvenční (nebo obdobné) řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, nebo byl insolvenční návrh zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo byl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo byla zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,

- (v) Vyjde-li najevo, že Prodávající uvedl v Nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a které měly nebo mohly mít vliv na výsledek Výběrového řízení, které vedlo k uzavření této Smlouvy (analogicky dle § 223 odst. 2 ZZVZ).

13.3. Za podstatné porušení této Smlouvy bude považováno:

- (i) Prodlení Prodávajícího proti termínu předání a převzetí Přístroje uvedenému v článku 6. odst. 6.1 této Smlouvy trvajícím déle než 4 týdny;
- (ii) Přenechání/převod/přechod práv a povinností Prodávajícího z této Smlouvy na třetí osobu bez písemného souhlasu Kupujícího;
- (iii) Prodávající při plnění této Smlouvy opakovaně (soustavně) porušuje právní předpisy, regulace, technické standardy a normy České republiky či jiných států, kterýchž dodržování se touto Smlouvou zavázal;
- (iv) Pokud Přístroj či jeho část nebude či v průběhu záruční doby přestane dosahovat minimálně funkcí a parametrů požadovaných Kupujícím a uvedených v Nabídce Prodávajícího;
- (v) porušení této Smlouvy ze strany Prodávajícího takovým způsobem, že v jeho důsledku nemůže Kupující dosáhnout cílů, pro které Smlouvu sjednal, nebo jestliže v důsledku takového jednání Prodávajícího vznikne Kupujícímu větší škoda.

13.4. Prodávající je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení Smlouvy Kupujícím. Za podstatné porušení Smlouvy Kupujícím se považuje nezaplacení kupní ceny v termínu stanoveném touto Smlouvou, ač Prodávající Kupujícího na toto porušení písemně upozornil a poskytl mu dostatečně dlouhou lhůtu k dodatečnému splnění této povinnosti.

13.5. Kupující je oprávněn od Smlouvy odstoupit i pouze ve vztahu k části plnění (dodávky).

14. Zástupci Smluvních stran, oznamování

14.1. Smluvní strany si po uzavření této Smlouvy vzájemně sdělí kontaktní údaje odpovědných zástupců pro vzájemnou komunikaci v souvislosti s předmětem plnění dle této Smlouvy.

14.2. Není-li v této Smlouvě ujednáno jinak, veškerá oznámení, která mají nebo mohou být učiněna mezi Smluvními stranami podle této Smlouvy, musí být vyhotovena písemně a doručena druhé Smluvní straně oprávněnou zasilatelskou službou, osobně (s písemným potvrzením o převzetí) nebo doporučenou zásilkou odeslanou s využitím provozovatele poštovních služeb; má se za to, že takové oznámení došlo třetí pracovní den po odeslání, bylo-li však odesláno na adresu v jiném státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání. V případě reklamace lze písemné oznámení zaslat také prostřednictvím e-mailu.

15. Doložka o rozhodném právu

- 15.1. Tato Smlouva a veškeré právní vztahy z ní vzniklé se řídí výlučně právním řádem České republiky.
- 15.2. Smluvní strany berou na vědomí a uznávají, že v oblastech výslovně neupravených touto Smlouvou platí ustanovení OZ.
- 15.3. Veškeré spory vzniklé z této Smlouvy či z právních vztahů s ní souvisejících budou Smluvní strany řešit jednáním. V případě, že nebude možné spor urovnat jednáním, bude takový spor rozhodovat na návrh jedné ze Smluvních stran příslušný soud v České republice.



16. Závěrečná ujednání

- 16.1. Tato Smlouva, včetně příloh, představuje úplnou a ucelenou smlouvu mezi Kupujícím a Prodávajícím.
- 16.2. Smluvní strany se dohodly, že Prodávající není oprávněn započíst svou pohledávku, ani pohledávku svého podlužníka za Kupujícím proti pohledávce Kupujícího za Prodávajícím.
- 16.3. Prodávající není oprávněn postoupit pohledávku, která mu vznikne na základě této Smlouvy nebo v souvislosti s ní, na třetí osobu. Prodávající není oprávněn postoupit práva a povinnosti z této Smlouvy ani z její části třetí osobě.
- 16.4. Prodávající se zavazuje mít po celou dobu platnosti této Smlouvy sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou v souvislosti s výkonem podnikatelské činnosti, a to s limitem pojistného plnění minimálně ve výši kupní ceny dle čl. 5 odst. 5.1 této Smlouvy.
- 16.5. Pokud se jakékoliv ustanovení této Smlouvy později ukáže nebo bude určeno jako neplatné, neúčinné, zdánlivé nebo nevynutitelné, pak taková neplatnost, neúčinnost, zdánlivost nebo nevynutitelnost nezpůsobuje neplatnost, neúčinnost, zdánlivost nebo nevynutitelnost Smlouvy jako celku. V takovém případě se Strany zavazují bez zbytečného prodlení dodatečně takové vadné ustanovení vyjasnit ve smyslu ustanovení § 553 odst. 2 OZ nebo jej nahradit po vzájemné dohodě novým ustanovením, jež nejbližší, v rozsahu povoleném právními předpisy České republiky, odpovídá úmyslu Smluvních stran v době uzavření této Smlouvy.
- 16.6. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou Smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
- 16.7. Tuto Smlouvu lze doplnit nebo měnit výlučně formou písemných číslovaných dodatků, opatřených časovým a místním určením a podepsaných oprávněnými zástupci Smluvních stran. Smluvní strany ve smyslu ustanovení § 564 OZ výslovně vylučují provedení změn Smlouvy v jiné formě.
- 16.8. Poruší-li Smluvní strana povinnost z této Smlouvy či může-li a má-li o takovém porušení vědět, oznámí to bez zbytečného odkladu druhé Smluvní straně, které z toho může vzniknout újma, a upozorní ji na možné následky; v takovém případě nemá poškozená Smluvní strana právo na náhradu té újmy, které mohla po oznámení zabránit.
- 16.9. Prodávající se za podmínek stanovených touto Smlouvou zavazuje:
- (i) archivovat veškeré písemnosti zhotovené pro plnění předmětu dle této Smlouvy a umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektu, z něhož je plnění dle této Smlouvy hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s tímto plněním, a to po celou dobu archivace projektu, minimálně však do roku 2033. Kupující je oprávněn po uplynutí 10 let od ukončení plnění podle této Smlouvy od Prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít;

- (ii) jako osoba povinná dle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, zejména Řídicímu orgánu OP VVV, přístup ke všem dokumentům, tedy i k těm částem nabídek, smluv a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy; tuto povinnost rovněž zajistí Prodávající u případných poddodavatelů Prodávajícího.

16.10. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1: Technická specifikace,

Příloha č. 2: Nabídka Prodávajícího předložená v rámci Výběrového řízení v části, která předmět plnění technicky popisuje.

16.11. Smluvní strany stvrzují Smlouvu podpisem na důkaz souhlasu s celým jejím obsahem.

V Praze dne 21-02-2019

Za: **Gymnázium Hostivice,**
příspěvková organizace
Komenského 141, Hostivice
IČ: 72 081 422
tel: 724 399 934

Jméno: ING. Bc. PETR ŠPONDLEK

Funkce: ŘEDITELKA

V Karlíku dne 19. 2. 2019

Za: Ekotechnika s.r.o.
Ekotechnika

Jméno: Ing. Arnošt Mráz CSc., MBA

Funkce: jednatel společnosti

Technická specifikace - Multiparametrický přístroj

Předmětem této veřejné zakázky je dodávka profesionálního odběrového a monitorovacího zařízení, přístrojů a pomůcek pro zkvalitnění výuky.

Podrobná technická specifikace

| Požadované vlastnosti | Požadované parametry / hodnoty | Parametry nabízeného zařízení (doplňí uchazeč) ANO/NE |
|--|---|---|
| Odběrný pohárek s teleskopickou tyčí | Objem min 600ml, délka tyče min. 1,5m | ANO- pohárek 600ml na kloubu s teleskopickou tyčí o délce 1,5m |
| Bailer | Pr. min 50mm, s bajonetovým spojením, syntetická klapka | ANO materiál z nerez oceli, pr. 50mm, úchyt pro bajonet. Spojení, osazeno syntetickou klapkou |
| Zonální vzorkovač | Materiál nerez ocel, pr. max51xdélka max. 950 mm, obj. min. 1300 ml, uzavíratelný kuličkami | ANO materiál z nerez oceli, pr. 50mm, pr. 50 mm délka 950mm, objem 1,3 l, osazeno v horní a spodní části uzávěry s kličkami a kulovými sedly |
| Ruční kontaktní hladinoměr | Signalizace optická a zvuková, délka pásma min 25m, měřící sonda průměr max. 6mm | ANO hladinoměr s koaxiálním kabelem, laserem vypálená stupnice na kabelu, délka pásma 25., sonda pr. 6 mm |
| Automatický hladinoměr s nepřímou kompenzací barotlaku a s integrovaným měřením teploty vody | Rozsah min 10m, hermeticky uzavřený s nemetalickým spojením, přesnost min. 0,1% z rozsahu, 100% ochrana před elektromagnetickým zářením | ANO Manometrický hladinoměr s nepřímou nekapilární kompenzací atm. tlaku, přesnost 0,1%, nemetalické spojení= ochrana před výboji |
| Senzor pro měření barotlaku | hermeticky uzavřený s nemetalickým spojením, | ANO nemetalické spojení |
| Rozhraní pro stahování dat a programování | Optické | ANO optická čtecí hlava |
| pH metr přenosný | Délka propojovacího kabelu 4m, rozsah min. -2až 16pH, rozlišení 0.01, přesnost 0,1%, napájení baterií 9V výdrž min. 1 000 hod. | ANO Přenosný pH metr s oddělenou sondou na 4m kabelu, rozsah min. -2až 16pH, rozlišení 0.01, přesnost 0,1%, napájení baterií 9V výdrž min. 1 000 hod. |
| Konduktometr přenosný | Délka propojovacího kabelu 4m Rozsah: 0.0 μ S to 200 mS, rozlišení 0.1 μ S/cm, přesnost \pm 1% + 2 μ S/cm, napájení baterií 9V, min výdrž min. | ANO Přenosný EC metr s oddělenou sondou na 4m kabelu Rozsah: 0.0 μ S to 200 mS, rozlišení 0.1 μ S/cm, přesnost \pm |

Příloha č. 2 – Technická specifikace

| | | |
|---|--|--|
| | 500 hod. | 1% + 2 μ S/cm, napájení baterií 9V, min výdrž min. 500 hod. |
| Modul pro připojení senzorů elektrochemických parametrů vody k chytrému telefonu nebo tabletu | Propojovací kabel min 1m, elektrody pro měření EC, pH vody, pH půdy, | ANO Převodník SAM-1 s Jack sluchátkovým konektorem a 1 m kabelem, s možností připojení elektrod, elektrody pro měření EC, pH vody, pH půdy, |
| Multiparametrická sonda pro měření pH, ORP, EC, DO, T, spojení sondy a čtecího zařízení resp. snímání dat musí být kabelové, nikoli bezdrátové | Propojovací kabel min 3m, čtecí zařízení s integrovaným GPS, datová vizualizace na mapovém podkladu | ANO Multiparametrická sonda pro měření pH, ORP, EC, DO, T, spojení sondy a čtecího zařízení kabelem 3m, čtecí jednotka s GPS, vizualizace na Google Map |
| Spektrofotometr přenosný, vodotěsný, nárazuvzdorný | min. 200 parametrů, součástí dodávky kyvetové testy pro vybrané parametry, detektor křemíková fotodioda, optický systém referenční paprsek spektrální. Rozsah 340 – 800 nm, přesnost \pm 2 nm, displej LCD min. 240 x 160 pixelů, napájen baterií AA, hmotnost max. 2 kg | ANO až pro 200 parametrů, určen pro kyvetové testy, , detektor křemíková fotodioda, optický systém referenční paprsek spektrální. Rozsah 340 – 800 nm, přesnost \pm 2 nm, displej LCD min. 240 x 160 pixelů, napájen baterií AA, hmotnost 2 kg |
| Přenosná profesionální stanice – osazena senzory směr a rychlost větru, srážkoměr, sluneční záření, sdružený vlhkost/teplota vzduchu včetně radiačního štítu, smontovatelná a demontovatelná do 15 min. bez nutnosti vypojení a zapojení senzorů do dataloggeru, přenosná a přepravitelná max. ve dvou přenosných boxech. | | |
| Sloup | Výška 2m tripod, nerez ocel | ANO speciální konstrukce zajišťující rychlou montáž a demontáž |
| Datalogger | Paměť min. 550 tis. záznamů, Napájení 9V, výdrž bez dobití min 6 měsíců, měření 1/5min | ANO více vstupový datalogger, napájení 9V baterie, výdrž 6-8 měsíců dle četnosti záznamu |
| Hmotnost celé stanice | Max. 15 kg | ANO hmotnost 14,3kg |
| Software | Bez licenčních poplatků, s datovou a grafickou vizualizací | ANO je součástí dodávky |
| Profesionální meteostanice modulární - osazena senzory směr a rychlost větru, srážkoměr, sluneční záření, vlhkost/ teplota vzduchu, včetně radiačního štítu, barometrický tlak integrovaný do dataloggeru | | |
| Sloup | 2m výška, povrchová úprava proti povětrnostním vlivům | ANO s kotvícími lany |
| Datalogger | Integrovaný solární panel pro napájení, integrovaný senzor baro tlaku, integrovaná GPS | ANO |
| Software | Bez licenčních poplatků | ANO je součástí dodávky |

Příloha č. 2 – Technická specifikace

| | | |
|--|---|--|
| Měřič fotosynteticky aktivní radiace- přenosný pro ambulantní přímé měření úrovně fotosynteticky aktivní složky, senzor a čtecí zařízení propojené kabelem | | |
| Rozsah | 400-700 nm | ANO pracuje v rozsahu PAR záření 400-700nm |
| Napájení | 9V baterie, výdrž baterie min 230 hodin | ANO napájení 9V baterie, výdrž až 250 hod. |
| Propojovací kabel | Min. 1m | ANO 1m kabel |
| Žlábkový vrták | Jednodílný žláb. vrták, normal typ., dl. 100 | JANO |
| Žlábkový vrták | Jednodílný žláb.vrták, tluč.hlava, dl.100cm, | ANO |
| Nástroj na parcelaci vzorků | Šířka 16mm | Ano speciální špachtle na vyjmutí vzorku a očištění nástroje |
| Kladivo pro žlábkový vrták | Ocelové kladivo, nylonovými hlavicemi, 2,3 kg | ANO kladivo má navíc ve vnitřní části hlavice ocelové kuličky, které tlumí zpětný pohyb |
| Kapesní sada sít v pouzdře | Průměr sít 100 mm, 6 ks otvory o průměru 2,0 - 0,063 mm | ANO Kapesní sada sít s obalem. Síta pr. 100mm 2.0, 1.0, 0.500, 0.250, 0.125, 0.063 mm |
| Určení zrnitosti půdy | Zrnitostní škála na 6 frakcí, Stanovení velikosti zrn od 63 - 2000 mikrometru, musí vyhovovat normám ISO 565 a DIN 4188 | ANO stanovení frakcí 63, 105, 150, 210, 300, 420 and 2000 mu, dle norem ISO 565 a DIN 4188 |
| Analytická síťovačka | Pro síta pr. 200mm, včetně upínacího zařízení a sady sít 45µm, 63µm, 125µm, 250µm,500µm,1mm,2mm,4mm, | ANO síťovací stroj pro suché i mokré síťování pro síta pr. 200mm s požadovanými typy sít |
| Testovací na chemismus půd | Přenosná kufříková laboratoř, testovací sada, pH, 50x N, P, K, Ca, Mg, NH3,Humus, reagenty | ANO Polní kufříková laboratoř pro určení pH, 50x N, P, K, Ca, Mg, NH3,Humus výluhem |
| Přístroj pro měření fyzikálních parametrů půd | Sdružený senzor s jehlicemi vlhkost/teplota/konduktivita, čtecí a záznamové zařízení, přesnost vlhkost max. ± 3%, EC max. ± 0.1mS.cm-1,teplota max. ± 1.0°C | ANO Dvou jehlicový sdružený senzor přesnost vlhkost ± 3%, EC ± 0.1mS.cm-1,teplota ± 1.0°C |

Příloha č. 2 – Technická specifikace

| | | |
|---------------------------------|---|---|
| Mini infiltrometr | Nastavení podtlaku 0,5 - 7 cm vodního sloupce, objem max. 140 mm, porézní deska tl. Max. 3 mm | ANO Mini disk infiltrometr pro venkovní i vnější použití s nastavení podtlaku 0,5-7cm |
| Odběrná souprava pedol. válečků | Souprava do 2m hloubky pr.53 mm – 24 ks v hliníkovém boxu, 2 ks Edelmanových vrtáku pr 7 cm pro hlínu a typ Riverside pr. 7cm, otevřený držák válečků | ANO válečky budou značené gravírováním 1-24 |
| Průzkumná sada vrtáků | Souprava Edemanových vrtáků o pr. 7 cm do jílu, hlíny, písku, štěrkopísku, pastovité a kamenité půdy, bajonetové spojení. | ANO kompletní sada vrtáků a rukojeť |