

KUPNÍ SMLOUVA

**uzavřená dle § 2079 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský
zákoník, v platném znění (dále jen „ObčZ“)**

níže uvedeného dne měsíce a roku mezi níže uvedenými smluvními stranami

Název/Obchodní firma: Mavítec Green Energy B.V.
Sídlo: Galileistraat 20, 1704 SE Heerhugowaard, Nederland
IČ: 820614993
DIČ: NL.8026.14.993.B.01
zápis v OR: Číslo obchodní komory 31750089
zastoupená: Maco van Heumen - jednatel
(dále jen „prodávající“)

a

Název/Obchodní firma: ODAS ODPADY s.r.o.
Sídlo: Brněnská 2277/48, 591 01 Žďár nad Sázavou
IČ: 276 92 841
DIČ: CZ27692841
Zápis v OR: zapsaný Krajským soudem v Brně, oddíl C, vložka 52369
Zastoupený: Davidem Odvárkou – jednatelem
Miloslavem Odvárkou - jednatelem
(dále jen „kupující“)

Preambule

Smluvní strany konstatují, že kupující je příjemcem dotace na základě dotačního titulu v rámci Operačního programu Životní prostředí a zadavatelem veřejné zakázky pod názvem „**Technologická linka na zpracování a úpravu plastů, nápojových kartonů a biologicky rozložitelného odpadu**“, zadávané v zjednodušeném podlimitním zadávacím řízení dle § 21 odst. 1 písm. f) a § 38 zák. č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách (dále jen „ZVZ“) a na základě výzvy k podání nabídek a prokázání kvalifikace ze dne 8. 7. 2014 (dále jen „**veřejná zakázka**“ nebo „**zakázka**“). Smluvní strany dále konstatují, že prodávající je společnost specializující se na dodávky, které svým charakterem odpovídají předmětu výše uvedené zakázky a vítězným uchazečem předmětné zakázky.

čl.I Předmět plnění

Předmětem plnění dle této smlouvy jsou dodávky a nákup technologické linky na zpracování a úpravu plastů, nápojových kartonů a biologicky rozložitelného odpadu včetně příslušenství a služeb s touto činností souvisejícími, tj. včetně zaškolení obsluhy v celkovém rozsahu min. 1 hod. a včetně dodání návodů k obsluze v českém jazyce společně s technologickou linkou (dále jen zboží).

Prodávající se na základě této smlouvy zavazuje kupujícímu dodat zboží, jejichž bližší technická specifikace je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy. Tato technická specifikace je pro dodavatele, tedy pro prodávajícího závazná. Zboží musí splňovat normy podle právních předpisů EU a technické parametry musí odpovídat normám EN.

Kupující se zavazuje dodané zboží převzít a zaplatit prodávajícímu sjednanou kupní cenu.

čl.II Povinnosti prodávajícího

Prodávající je povinen kupujícímu dodat zboží, předat mu doklady (technický průkaz, návod na obsluhu, záruční list), které se ke zboží vztahují a převést na něho vlastnické právo ke zboží v souladu s touto smlouvou a s výše uvedeným zákonem.

čl.III Povinnosti kupujícího

- 1) Kupující je povinen zaplatit za zboží kupní cenu a převzít dodané zboží v dohodnutém termínu a v souladu se smlouvou.
- 2) Kupující se zavazuje umožnit přístup určeným pracovníkům prodávajícího do prostor svého objektu za účelem splnění této smlouvy a provedení montáže zboží.
- 3) Nebezpečí za škody na zboží přechází na kupujícího okamžikem, kdy převezme zboží od prodávajícího.

čl.IV Doba plnění a místo předání

- 1) Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží ve specifikaci uvedené v čl. I této smlouvy v termínu do 30. 11. 2014. Nedodá-li prodávající předmět smlouvy v tomto termínu, je kupující oprávněn od této smlouvy jednostranně odstoupit. Dřívější dodání zboží se připouští a kupující je povinen dříve dodané zboží převzít.

- 2) Místem předání zboží a místo plnění bude na adrese: Jihlavská 20, Ždár nad Sázavou.
- 3) Prodávající zabezpečí dodání a kompletaci dodaného zboží včetně dodání návodů k obsluze v českém jazyce, zaškolení obsluhy v celkovém rozsahu min. 1 hod. a bude provádět záruční servis. Pozáruční servis není předmětem této smlouvy, avšak prodávající jej taktéž pro kupujícího zajistí, pakliže se obě smluvní strany dohodnou na obchodních podmínkách pozáručního servisu.

čl.V

Nabytí vlastnického práva

Vlastnické právo k předmětu prodeje přejde z prodávajícího na kupujícího jeho předáním.

čl.VI

Cena plnění

Kupní cena jednotlivých položek zboží uvedených v čl.I této smlouvy je stanovena následovně:

Zboží (včetně přesného označení)	Cena bez DPH	DPH 21 %	Celkem s DPH
Technologická linka	4.699.440,-	986.882,-	5.686.322,-
Cena celkem	4.699.440,-	986.882,-	5.686.322,-

čl.VII

Způsob úhrady

- 1) Způsob financování:
 - **Platba bude provedena bankovním převodem na účet prodávajícího na základě prodávajícím vystaveného daňového dokladu se splatností 30 dnů od dodání, resp. od převzetí předmětu zakázky/zboží kupujícím.**
 - Daňový doklad bude prodávajícím vystaven po protokolárním předání zboží.
- 2) Prodávající není oprávněn postoupit jakoukoliv pohledávku z této smlouvy za kupujícím bez předchozího písemného souhlasu kupujícího. V případě porušení této povinnosti je povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši případně postoupené pohledávky.

čl. VIII

Záruka a odpovědnost za vady

- 1) Záruční doba činí 12 měsíců ode dne uvedení zboží do provozu, tj. ode dne předání kupujícímu.

- 2) Záruční list je nedílnou součástí dokladů vztahujících se ke zboží, upřesňuje podmínky záruky.
- 3) Kupující uplatní právo z odpovědnosti prodávajícího za vady zboží a ze záruky za zboží písemným ohlášením na adrese prodávajícího. Toto ohlášení bude obsahovat zejména označení zboží a popis vad zboží. Ohlášené vady zboží nebo vady, na které se vztahuje záruka, je prodávající povinen odstranit do 10 dnů ode dne doručení tohoto ohlášení prodávajícímu, nedojde-li mezi kupujícím a prodávajícím k jiné písemné dohodě.
- 4) Doba od uplatnění práva z odpovědnosti prodávajícího za vady zboží a ze záruky za jakost zboží, se až do odstranění vady do záruční doby nepočítá.
- 5) V případě, že prodávající neoprávněně odmítne odstranit vadu zboží, nebo vadu, na kterou se vztahuje záruka za jakost zboží, nebo je v prodlení s odstraněním těchto vad, je kupující oprávněn tyto vady odstranit prostřednictvím třetí osoby, a to na náklady prodávajícího.

čl.IX

Náhrada škod

- 1) V případě pozdní úhrady kupní ceny za dodané zboží je kupující povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 0,05 % za každý den prodlení.

čl.X

Ostatní ustanovení

- 1) Za podstatné porušení smluvních povinností prodávajícího se mj. považuje zejména:
 - bezdůvodné přerušení dodávky trvajícím v jednotlivém případě déle než 7 dnů, Kupující je dále oprávněn odstoupit od této smlouvy v případě, že ohledně majetku prodávajícího bylo zahájeno insolvenční řízení (řízení o úpadku), bylo vydáno rozhodnutí o úpadku prodávajícího, insolvenční návrh byl zamítnut pro nedostatek majetku dlužníka, bylo povoleno moratorium nebo pokud je prodávající v likvidaci.Odstoupením do smlouvy však nejsou dotčeny nároky na úhradu smluvních pokut a případnou náhradu škody. Odstoupením od smlouvy rovněž nejsou dotčena práva a povinnosti, které vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy (záruka apod.).
- 2) Prodávající je povinen uzavřít pojištění odpovědnosti za škodu vzniklou jinému v souvislosti s jeho předmětem podnikání.
- 3) Tato smlouva nepodléhá obchodními tajemství ve smyslu § 17 Obchodního zákoníku, a to ani v omezeném rozsahu. Kupující je oprávněn zpřístupnit obsah této smlouvy poskytovateli dotace.
- 4) Prodávající je povinen realizovat dodávku s vynaložením veškeré odborné péče tak, aby nedošlo k:
 - a) porušení obecně závazných předpisů,
 - b) porušení smluvních podmínek,
 - c) porušení příkazů daných kupujícím,
 - d) zničení, ztrátě, poškození či snížení hodnoty majetku kupujícího, veřejného majetku či majetku třetích osob.

čl.XI Závěrečná ustanovení

- 1) Zhotovitel prohlašuje, že činnosti (úkoly) nezbytné pro provedení předmětných prací má zahrnutý v předmětu své činnosti.
- 2) Objednatel je oprávněn od této smlouvy jednostranně odstoupit v případě, pokud nedojde k poskytnutí dotace z Operačního programu Životní prostředí, tj. pokud nebude vydáno Rozhodnutí o poskytnutí dotace.
- 3) Dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě je zhotovitel jakožto vybraný dodavatel osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- 4) Případné spory, které se nepodaří vyřešit dohodou smluvních stran, budou řešeny u příslušného soudu.
- 5) Smluvní strany se zavazují oznamovat si bezodkladně změny údajů uvedených v této smlouvě formou doporučeného dopisu, jehož přílohou bude podle okolností i originál listiny dokládající změnu předmětných údajů nebo její úředně ověřený opis.
- 6) Zhotovitel je povinen archivovat veškerou dokumentaci týkající se realizace díla po dobu 10 let od finančního ukončení projektu, zároveň však alespoň po dobu 3 let od ukončení programu dle článku 90 a násl. Nařízení Rady (ES) č. 1083/2006 ze dne 11. července 2006 o obecných ustanoveních o Evropském fondu pro regionální rozvoj, Evropském sociálním fondu a Fondu soudržnosti a o zrušení Nařízení (ES) č. 1260/1999.
- 7) V ostatním se vzájemné vztahy smluvních stran řídí příslušnými ustanoveními ObčZ.
- 8) Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po dvou výtiscích.
- 9) Nedílnou součástí této smlouvy jsou její níže uvedené přílohy: Příloha č. 1

V ZORA..... dne 15.9.2014

Mavitec Green Energy B.V.
Galileistraat 20
1704 SE Heerhugowaard
The Netherlands

.....
Maco van Heumen
Prodávající

ODAS ODPADY s.r.o.

© Brněnská 2277/48
591 01 Žďár nad Sázavou
IČ: 27692841 DIČ: CZ27692841

.....
Kupující

Příloha č. 1 – bližší technická specifikace linky včetně přesného označení, minimálně v rozsahu konkrétních parametrů nabídnutých v krycím listu nabídky

Technická specifikace nabídky

Dodávka zařízení

**Technologická linka na zpracování a úpravu
plastů, nápojových kartonů a biologicky
rozložitelného odpadu**

1. POPIS

Material

V následující nabídce nabízíme zpracovatelskou linku na zpracování a úpravu plastů, nápojových kartonů a biologicky rozložitelného odpadu včetně separace organických a anorganických látek. Příjmový zásobník o objemu 2m³ je součástí nabídky.

Kapacita linky na zpracování odpadu je v rozmezí mezi 7,0 m³ a 10,0 m³ za 1 hodinu. S ohledem na specifickou hmotnost odpadů, která odpovídá 1 m³ = 0,5 t je zpracovatelská kapacita technologie 3,5 až 5 t za hodinu, max. 10.000 t za rok.

Podmínky

Pro dosažení přijatelného výstupního produktu v kombinaci s výše uvedenými kapacitami, musí být vstupní materiál před vstupem do procesu promíchán.

Systém vyžaduje homogenní směs suchých a tekutých materiálů (maximální obsah sušiny suchých výrobků je 26 %). V případě vyšší sušiny ve směsi dochází k poklesu výkonu zařízení. Kromě toho je obsah organických látek v obalovém materiálu po vyliisování vyšší.

Zařízení požaduje homogenní směs zabalených a nezabalených výrobků. Lis potřebuje obalový materiál k dosažení odpovídajícího oddělení organických a anorganických látek. Není nutné do zařízení vkládat pouze výrobky bez obalu.

Čistota organických látek

Podle našich zkušeností je obsah anorganických látek v organickém materiálu méně než 1% množství mokrého materiálu*.

* Sklo se roztlouká, proto je nutné minimalizovat podíl skla, jinak nelze zabezpečit výše uvedený obsah anorganických látek.



Poznámka: Jedině se pouze o ilustrační foto

2. Technický list

2.1 Linka na odstranění obalů z odpadů

Položka: SR04

Množství: 1

Popis: podávací dopravník za Martinater, včetně velké násypky

Šnekový dopravník z uhlíkaté oceli o průměru 300 mm s 52 závitů (10-mm) šnekovnice z uhlíkové oceli oboustranně přivařená na středovou trubku. Šnekovnice pracuje v 6 mm silném ocelovém žlabu tvaru U. Žlab je doplněn 8mm silnou, otěruvzdornou deskou z uhlíkaté oceli v úhlu 120°C. Zařízení doplňuje šroubovací kryt z nerezové oceli o síle 3 mm, opora pohonu a tlakový redukční ventil.

Upozornění: Opěrná konstrukce je součástí dodávky včetně drenážního odtoku. Násypný zásobník může být přizpůsoben dle přání zákazníka.

Položka: SR10

Množství: 1

Popis: Martinater model 500

Samostatná jednotka zkonstruovaná z vysoce odolné měkké oceli s vyměnitelnými otěruvzdornými deskami Hardox (vrchní deska). Zařízení je vybaveno snadno vyměnitelnými, volně pohyblivými kládky. Hřídel rotoru je přímo spojen s elektromotorem o výkonu 22 kW.

Zařízení je vybaveno kovovou nádrží pro cizí tělesa. Nádrž lze snadno vyprázdnit. Zařízení je také vybaveno vyměnitelným síťovým filtrem postaveném na samostatném opěrném rámu.

Položka: SR11

Množství: 1

Popis: vykládací dopravník lisu na odpad

Vyrobený z 2 x Ø 350 mm uhlíkaté oceli, průměr 300 mm s 52 otáčkami (10 mm) z uhlíkaté oceli na obou stranách, přivařený na středovou trubku. Šnekovnice je umístěna v 6 mm silném žlabu tvaru U z uhlíkaté oceli. Žlab je doplněn 8mm silnou, otěruvzdornou deskou z uhlíkaté oceli v úhlu 120°C. Jednotka s kompletní mechanikou, podpěrou a 2 x motorovým pohonem.

Položka: SR12

Množství: 1

Popis: Vynášec z lisu na odpady

Šnekový dopravník z uhlíkaté oceli, průměr 225 mm, 8 mm silné závitů z uhlíkaté oceli po obou stranách. Dopravník je umístěn v 5 mm silném žlabu z uhlíkaté oceli. Žlab je doplněn 8mm silnou, otěruvzdornou deskou z uhlíkaté oceli v úhlu 120°C. Zařízení doplňuje šroubovací kryt z nerezové oceli o síle 3 mm, opora pohonu a tlakový redukční ventil.

Upozornění: Opěrná konstrukce je součástí dodávky včetně drenážního odtoku.

Položka: SR15

Množství: 1

Popis: Shop Return lis (lis na odpady)

Masivní ocelová konstrukce, všechny namáhané části jsou vyrobeny z otěru odolných materiálů. Upevňující prvky z legované oceli, regulovatelný hydraulický posun. Na hlavním hřídeli oboustranně přivařené závitě.

Vynášec hlavního a pracovního zásobníku jsou vybaveny nastavitelnými čepy. Pracovní zásobník, buběn a pouzdro hřídele jsou zakryty krytem odolným proti ostříkované vodě. Vylisovaná tekutina vytéká na zachytýný plech z nerezové oceli, spojeným s čerpadlem.

Pohon tvoří elektromotor o výkonu 22 kW spojený se zabudovaným vysokotlakým redukčním ventilem. Včetně frekvenčního měniče. Součástí pohonného systému je mazací jednotka olejového hospodářství, která umožňuje provoz bez čerpadla. Součástí dodávky systém ostříkových trysek bubnu usnadňující čištění.

Položka: SR16

Množství: 1

Popis: Čerpadlo

Vřetenové čerpadlo.

Položka: SR17

Množství: 1

Popis: vynášec lisu na odpady

Šnekový dopravník z uhlíkaté oceli o průměru 225 mm, s 8-mm šnekovnicí z uhlíkaté oceli oboustranně přivařenou na středovou trubku. Šnekovnice je uložena v 5 mm silném ocelovém žlabu tvaru U, který je v celé délce 120° profilu žlabu doplněn otěruvzdorným plechem o síle 8 mm. Zařízení doplňuje šroubovací kryt z nerezové oceli o síle 3 mm, nosná konstrukce pohonu a tlakovým redukčním ventilem.

Položka: S02

Množství: 1

Popis: Elektrické kabely (ve spolupráci se zákazníkem)

Slouží ke spojení elektrických dílů dodaných firmou Mavítec, včetně rozvodné skříně. **Upozornění:** Síťový kabel hlavního řídicího panelu zajistí zákazník. Všechny kabely odpovídají platným normám I.E.C.

Položka: S03

Množství:

Popis: Hlavní řídicí panel

Hlavní řídicí panel pro linku, vybaven PLC. PLC umožňuje vyrovnané řízení za stále se

měnících podmínek linky. Urcitá nastavení mohou být ovládána i z malého řídicího panelu na dveřích rozvodné skříňě.

Přídavné informace:

Elektrická přípojka:

- napětí 400 V, třífázové, frekvence/kmitočet 50 Hz
- řídicí napětí 230 V, jednofázové, frekvence 50 Hz

Rozdělovač napětí: Moeller

PLC: Mitsubishi Electric

Frekvenční měnič: Danfoss

Položka: S04

Popis: Inženýrsko - technické zabezpečení

Zátuka odborné podpory potřebné pro získání všech potřebných povolení a licenci pro montáž a/nebo provoz dodané linky, včetně následujících:

- celkové plány zařízení
- schémata opěrných konstrukcí
- seznamy elektromotorů
- rozměry elektromotorů a schéma zapojení
- potrubní schémata
- označení ventilů
- konzultace ohledně technických a inženýrských záležitostí
- manuál pro provoz a údržbu (1 vyhotovení v českém jazyce, 1 vyhotovení v anglickém jazyce).

Položka: S05

Popis: Nátěr

Celé zařízení je natřeno základní nerezovou barvou. Další zpracování či nátěry v místě provozu nejsou zahrnuty v této nabídce.

Položka: S06

Popis: Bezpečnost

Zákazník ručí za to, že zařízení odpovídá bezpečnostním požadavkům daného státu a místa.

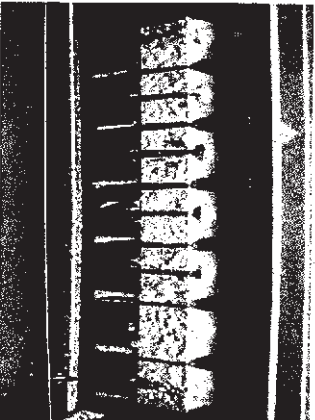
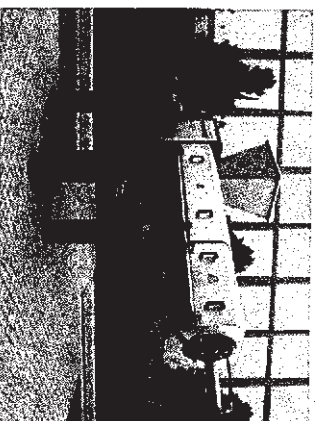
Pro tyto účely nabízí firma Mavitec následující:

- výrobu zařízení v souladu s platnými evropskými nařízeními a pravidly, která platila v momentě výroby zařízení
- šéfmontáž zařízení v souladu s platnými normami EU (informace o nátěru viz bod S05)
- dodatečné změny a přizpůsobení zařízení zvláštním požadavkům zákazníka tak, aby zařízení splňovalo příslušné místní normy a bezpečnostní pravidla. Tyto požadavky musejí být podány písemně. Náklady na tyto změny hraje zákazník.

Položka: S07

Popis: Montáž zařízení, zahájení provozu, zkušební provoz a školení obslužného personálu

Firma Mavitec zajistí odbornou sílu pro montáž, zahájení provozu, zkušební provoz a školení personálu. Montáž zařízení, zahájení provozu, zkušební provoz, školení obslužného personálu – 2 osoby po dobu 4 dnů (max. 10 hodin/den) v součinnosti s obsluhovou provozovatelem.



Poznámka: Jedná se pouze o ilustrační foto

3. Zajištění síťových rozvodů

3.1.1 Zásobení elektrickým proudem

Celkový výkon linky činí cca 80 koňské síly – 60 kW.

4. Schéma 13475-002