

## Kupní smlouva – obchodní podmínky

uzavřená podle ustanovení § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

### „Dodávka robotické montážní linky“

#### 1. Smluvní strany

Vyšší odborná škola, Obchodní akademie a Střední odborné učiliště technické Chotěboř

Na Valech 690

583 01 Chotěboř

Zastoupené ředitelkou školy Ing. Drahomírou Pourovou

IČO: 60126671

Zadavatel není plátce DPH

Číslo účtu: 203269229/ 0600

Vyšší odborné škola, Obchodní akademie  
a Střední odborné učiliště technické Chotěboř  
Na Valech 690, 583 29 Chotěboř

Datum doručení: ..... 15. 4. 2016 .....

Č.j.: oschot/ ..... 1117/ 2016 .....

Počet listů: ..... 5 ..... Počet příloh: ..... 1 .....

(dále jen „kupující“)

a

obchodní firma:

se sídlem:

IČO:

bankovní spojení:

č.ú.:

(dále jen „prodávající“)

FESTO, s.r.o.

Modřanská 543/ 76

00564737

ČSOB, a.s.

912923/ 0300

#### 2. Předmět plnění

2.1 Předmětem plnění této Kupní smlouvy je závazek prodávajícího dodat kupujícímu robotickou montážní linku uvedené specifikace s uvedeným příslušenstvím dle přílohy číslo 1 této smlouvy, včetně instalace a proškolení obsluhy.

#### 3. Povinnosti smluvních stran

3.1 Prodávající se zavazuje řádně dodat zboží uvedené v čl. 2. smlouvy v termínu uvedeném v čl. 4. této smlouvy. Prodávající zabezpečí na svůj náklad a své nebezpečí všechny úkony související s dodáním zboží dle této smlouvy, pokud není v této smlouvě stanoveno jinak a instalaci zařízení u kupujícího.

3.2 Prodávající se zavazuje k řádnému proškolení obsluhy v trvání minimálně jednoho pracovního dne po instalaci stroje.

3.3 Kupující se zavazuje řádně dodané zboží dle čl. 2. této smlouvy převzít a zaplatit sjednanou cenu.

3.4 Zboží je dodáno řádným a úplným předáním a převzetím kupujícím v termínu stanoveném v čl. 4. této smlouvy.

3.5 Kupující nabývá vlastnictví ke zboží jeho převzetím od prodávajícího. Převzetí bude prokázáno podpisem ředitele (ředitelky) školy a datem na předávacím protokolu.

- 3.6 Smluvní strany jsou povinny se vzájemně informovat o všech okolnostech důležitých pro řádné a včasné dodání zboží a poskytovat si součinnost nezbytnou pro řádné a včasné dodání zboží.
- 3.7 Prodávající je povinen kupujícího neprodleně informovat o jakýchkoliv okolnostech, které mohou ohrozit nebo způsobit zpoždění dodání zboží. Kupující je povinen informovat prodávajícího o všech skutečnostech rozhodných pro řádné a včasné dodání zboží.

#### **4. Termíny plnění, harmonogram dodávky**

- 4.1 Smluvní strany se dohodly, že prodávající dodá předmět plnění dle článku 2.1 co nejdříve po podpisu kupní smlouvy, nejpozději však do 30. 9. 2016.
- 4.3 Smluvní strany berou na vědomí, že dodržení sjednaných termínů plnění je podmíněno poskytnutím řádné součinnosti obou smluvních stran.
- 4.4 Kupující si vyhrazuje možnost posunutí termínu dodání s ohledem na své provozní a organizační potřeby. Prodávajícímu z takového posunu nevyplývá právo na účtování smluvních pokut, navýšení cen či náhrad škod.
- 4.5 Prodávající je povinen kupujícímu oznámit, kdy bude zboží připraveno k předání a převzetí a dohodnout s kupujícím termín předání a převzetí zboží.
- 4.6 Místem předání a převzetí předmětu dodávky je:

SOU technické Chotěboř

Žižkova 1501, 583 01 Chotěboř

Kontaktní osoba: Martin Klusáček, učitel OV    mob.: +420 733 633 070

O předání a převzetí zboží bude mezi smluvními stranami sepsán protokol. Pokud bude při předávání a přebírání zboží zjištěno, že zboží není dodáno řádně, tedy v souladu s touto smlouvou, je prodávající povinen v přiměřené době zjištěné vady zboží odstranit podle pokynů kupujícího.

- 4.7 Prodávající se zavazuje sdělit kupujícímu nejpozději 14 dnů před plánovanou dodávkou požadavky na ustavení a připojení stroje.
- 4.8 Kupující není povinen převzít zboží, pokud není předáno včas a v souladu s touto smlouvou. Za takto dodané zboží není kupující povinen zaplatit cenu sjednanou v čl. 5 této smlouvy.



## 5. Cena předmětu plnění (kupní cena)

5.1 Celková a nejvýše přípustná cena zboží v rozsahu a v kvalitě dle této smlouvy byla stanovena dohodou účastníků smlouvy dle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění na

1 249 990 Kč včetně DPH

(slovy jedenmiliondvěstěčtyřicetdevěttisícdevětsetdevadesát korun českých).

Celková cena bez DPH činí 1 033 049,59 Kč

- 5.2 Smluvní strany se zavazují změnit celkovou cenu v případě změny zákonných sazeb DPH.
- 5.3 Celkovou a pro účely fakturace rozhodnou cenou je cena včetně DPH.
- 5.4 Dnem uskutečnění zdanitelného plnění ve smyslu zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, je den předání a převzetí zboží.
- 5.5 Cenu uhradí kupující na základě faktury vystavené prodávajícím po řádném a včasém předání a převzetí zboží v termínu uvedeném v čl. 4. této smlouvy a to bezhotovostním převodem na účet prodávajícího. Splatnost faktury je dohodou smluvních stran stanovena na 30 dnů ode dne prokazatelného doručení faktury kupujícímu.
- 5.6 Faktura musí obsahovat veškeré náležitosti daňového dokladu podle zákona č.235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů.
- 5.7 Kupující si vyhrazuje právo před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu, pokud neobsahuje požadované náležitosti nebo obsahuje nesprávné cenové údaje. Oprávněným vrácením faktury, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Opravená nebo přepracovaná faktura bude opatřena novou lhůtou splatnosti.
- 5.8 Úhrada za plnění z této smlouvy bude realizována bezhotovostním převodem na účet prodávajícího, který je správcem daně (finančním úřadem) zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup ve smyslu ustanovení § 109 odst. 2 písm. c) zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
- 5.9 Pokud se po dobu účinnosti této smlouvy prodávající stane nespolehlivým plátcem ve smyslu ustanovení § 109 odst. 3 zákona o DPH, smluvní strany se dohodly, že kupující uhradí DPH za zdanitelné plnění přímo příslušnému správci daně. Kupující takto provedená úhrada je považována za uhrazení příslušné části smluvní ceny rovnající se výši DPH fakturované prodávajícím.



## 6. Záruka

- 6.1 Na dodané zboží dle bodu 2 poskytuje prodávající záruku v délce 24 měsíců.
- 6.2 Záruční lhůty touto Smlouvou sjednané začnou plynout ode dne protokolárního předání a převzetí příslušného předmětu plnění.

## 7. Sankce

- 7.1 V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží oproti termínu sjednanému v článku 4. této smlouvy je kupující oprávněn požadovat na prodávajícím smluvní pokutu ve výši 0,05% z ceny, a to za každý i započatý den prodlení.
- 7.2 V případě prodlení kupujícího se zaplacením faktury vystavené prodávajícím v souladu s článkem 5. této smlouvy je prodávající oprávněn požadovat na kupujícím úrok z prodlení ve výši 0,05% z nezaplacené ceny, a to za každý i započatý den prodlení.
- 7.3 Zaplacením úroku z prodlení ani smluvní pokuty není omezena výše nároku na náhradu škody.

## 8. Trvání smlouvy

- 8.1 Tuto smlouvu lze ukončit písemnou dohodou smluvních stran.
- 8.2 Kupující může od této smlouvy odstoupit, pokud prodávající nedodá zboží v termínu sjednaném v článku 4. této smlouvy nebo v kvalitě dle této smlouvy. Odstoupení nabývá účinnosti dnem následujícím po dni prokazatelného doručení jeho písemného vyhotovení druhé smluvní straně.
- 8.3 Kupující má právo vypovědět tuto smlouvu v případě, že v souvislosti s plněním účelu této smlouvy dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno prodávajícímu.

## 9. Závěrečná ustanovení

- 9.1 Tuto smlouvu lze měnit nebo doplňovat pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 9.2 Tato smlouva obsahuje přílohu č. 1, se specifikací předmětu plnění, kterou je uchazeč povinen doplnit na základě nabízené specifikace stroje.
- 9.2 Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k podpisu smlouvy.
- 9.3 Proávající prohlašuje, že se před uzavřením smlouvy nedopustil v souvislosti se zadávacím řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházel, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním kupující



uzavřel smlouvu, a že se zejména ve vztahu k ostatním uchazečům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

9.4 Smlouva nabývá platnosti a účinnost dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

9.5 Smluvní strany se dohodly, že právní vztahy založené touto smlouvou se řídí občanským zákoníkem.

9.6 Tato smlouva se vyhotovuje ve dvou stejnopisech, z nichž každá strana obdrží jeden stejnopis.

9.7 Smluvní strany této smlouvy prohlašují a stvrzují svými podpisy, že jsou plně svéprávné, a že tuto smlouvu uzavírají svobodně a vážně, že ji neuzavírají v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, že si ji řádně přečetly a jsou srozuměny s jejím obsahem.

V Praze dne: 11/7/16  
za prodávajícího:

.....  
Ing. Jiří Petránek, MBA, jednatel

**FESTO**

Festo, s.r.o.  
Modřanská 543/76  
147 00 Praha 4 (10)

V Chotěboři dne 11.7.16  
za kupujícího:

.....  
Ing. Drahomíra Pourová, ředitelka školy

Vyšší odborná škola, Obchodní akademie  
a Soutěžní odborné učiliště technické Chotěboř  
Na Valech 690, 583 29 Chotěboř  
tel. 569 624 106  
IČ: 60126671 DIČ: CZ60126671

Vk.

Příloha č. 1

**Minimální požadavky na robotickou montážní linku a požadované příslušenství:**

**Robotická montážní linka musí plnit následující funkce:**

- Možnost výuky studentů na programování, seřizování a uvádění robotických buněk do provozu
- Možnost simulace montáže pneumatických válců z jednotlivých komponentů
- Možnost programování víceúčelových aplikací
- Možnost virtuálního programování a simulace

**Rozsah dodávky a technické požadavky:**

- Modulové řešení
- Robot zahrnuje řídicí a ovládací jednotku
- Minimálně 6 stupňů volnosti s brzdami ve všech osách
- Minimální užitečné zatížení 2 kg
- Pneumatické multifunkční chapadlo se senzorem pro rozlišení barev uchopovaných dílů
- Jednotka na úpravu stlačeného vzduchu
- Připojení do sítě 230V AC, příkon do 0,9 kVaA

**Manipulační a montážní modul**

- Obsahuje zásobník komponentů pro montáž pneumatických válců
- Obsahuje místo pro kompletaci se senzorem správné orientace dílů
- Obsahuje separátor dílů s kontrolním senzorem

**Požadované příslušenství:**

Programovací software, 3D modelování pro automatizační techniku, minimální počet licencí pro 12 pracovišť bude zahrnovat:

- 3D real-time simulace
- Minimálně programovací jazyky pro programování robotu IRL, MRL, MELFA BASIC, KRL, Rapid, V+
- Bude umožňovat simulaci chyb a jejich odstranění
- Bude obsahovat programovou knihovnu s minimálně 20 připravenými programy pro robotické aplikace

Výukový software pro pneumatiku, minimální počet licencí pro 9 pracovišť obsahující minimálně:

- Projekční a simulační program pro pneumatické (elektropneumatické) systémy
- Knihovnu prvků a funkcí, výuková videa
- Možnost testování v reálném čase
- Možnost editace a ukládání projektů

**Ostatní požadavky:**

- Instalace a oživení stroje, zaškolení obsluhy a předání u zadavatele je součástí dodávky
- Funkční test systému
- Doprava a umístění stroje je zahrnuto v ceně

