



Financováno  
Evropskou unií  
NextGenerationEU



Národní  
plán  
obnovy



## Kupní smlouva

### část 5 – Robotické pracovní



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

**Název:** Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích

Se sídlem: Okružní 517/10, 370 01 České Budějovice

Zastoupená: doc. Ing. Vojtěchem Stehelem, MBA, PhD., rektorem

IČ: 75081431

DIČ: CZ75081431

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

(dále jen "**Kupující**")

a

**Název:** TIESSE PRAHA s.r.o.

Se sídlem: Dopravní 500/9, Uhřetěves, 104 00 Praha 10

Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, C 252267

Zastoupená: Ing. Danielem Červeným, jednatelem

IČO: 04699301

DIČ: CZ04699301

Bankovní spojení:

Číslo účtu vedeného u správce daně

(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**")*

## 1. Základní ustanovení

- 1.1. 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 spojena, 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.
- 1.2. Prodávající bere na vědomí, že kupující není ve vztahu k předmětu této Smlouvy podnikatelem, a ani se předmět této Smlouvy netýká podnikatelské činnosti kupujícího.
- 1.3. Prodávající se stal vítězem zadávacího řízení vyhlášeného Kupujícím na veřejnou zakázku s názvem „**Laboratorní vybavení pro oblast strojírenství**“; **REGISTRAČNÍ ČÍSLO PROJEKTU NPO: NPO\_VŠTE\_MSMT-16600/2022** v nadlimitním režimu zpracovaná v souladu s částí čtvrtou zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**Zadávací řízení**“).
- 1.4. Výchozími podklady pro dodání předmětu plnění dle této Smlouvy jsou rovněž:  
Zadávací podmínky Zadávacího řízení;  
Technická specifikace (soupis dodávek) plnění dle zadávacích podmínek a nabídky Prodávajícího, která je součástí zadávací dokumentace a je nedílnou součástí Smlouvy (dále jen „**Soupis dodávek**“);  
Nabídka Prodávajícího podaná v rámci zadávacího řízení, která předmět plnění technicky popisuje (dále jen „**Nabídka**“).
- 1.5. Prodávající prohlašuje, že disponuje veškerými odbornými předpoklady potřebnými pro dodání předmětu plnění dle Smlouvy, je k jeho plnění / dodání oprávněn a na jeho straně neexistují žádné překážky, které by mu bránily předmět této Smlouvy Kupujícím dodat.
- 1.6. Prodávající prohlašuje, že přejímá na sebe nebezpečí změny okolností ve smyslu ustanovení § 1765 odst. 2 OZ.
- 1.7. Smluvní strany prohlašují, že zachovají mlčenlivost o skutečnostech, které se dozvědí v souvislosti s touto Smlouvou a při jejím plnění a jejichž vyjádření by jim mohlo způsobit újmu. Tímto nejsou dotčeny povinnosti Kupujícího vyplývající z právních předpisů.

## 2. Předmět Smlouvy

- 2.1. Předmětem této smlouvy je závazek Prodávajícího dodat Kupujícím IT vybavení pro VŠTE zahrnující především PC příslušenství a převést na kupujícího vlastnické právo k předmětu plnění k němu, a to v rozsahu a ceně podle technické specifikace (soupis dodávek), který je jako příloha č. 1 součástí této smlouvy (dále jen „**dodávané vybavení**“ či jen „**vybavení**“) a dále závazek Prodávajícího dopravit vybavení do místa plnění, jejich kontrola v místě plnění včetně jejich uvedení do provozu a seřízení vybavení a ověření parametrů požadovaných Kupujícím a další činnosti související s řádným předáním dodávaného vybavení Kupujícím (dále jen „**dodávka**“).
- 2.2. Součástí závazku Prodávajícího je také:
- (i) doprava vybavení do místa plnění, jeho vybalení a kontrola,
  - (ii) demonstrace provozu dodávaného vybavení a ověření parametrů požadovaných



- Kupujícím. Toto ověření bude součástí instalačního a předávacího protokolu. U kalibrovatelných zařízení bude vybavení dodáno včetně kalibračního listu,
- (iii) zpracování a předání instrukcí a návodů Kupujícímu k obsluze a údržbě vybavení v českém jazyce, a to elektronicky nebo v tištěné podobě,
  - (iv) předání prohlášení o shodě dodaného vybavení se schválenými standardy,
  - (v) vypracování seznamu dodaných položek pro účely kontroly,
  - (vi) odvoz a likvidace nepotřebných obalů a dalších materiálů použitých Prodávajícím při plnění této Smlouvy,
  - (vii) spolupráce s Kupujícím v průběhu realizace dodávky, spočívající mimo jiné i v kontrole připravenosti prostor pro instalaci dodávaného vybavení. (Dodávané vybavení dle odst. 2.1. a závazek dle odst. 2.2 tohoto článku Smlouvy dále i jako „dodávka“).
- 2.3. Kupující se zavazuje řádně a včas dodané vybavení, služby a práce převzít a zaplatit za ně Prodávajícímu kupní cenu uvedenou v článku 4.1. této Smlouvy.
- 2.4. Prodávající výslovně souhlasí a zavazuje se Kupujícímu pro případ, že ke splnění požadavků Kupujícího vyplývajících z této Smlouvy včetně jejích příloh a k řádnému provedení a provozu vybavení 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.
- 2.5. Prodávající se zavazuje za podmínek stanovených touto Smlouvou řádně a včas na svůj náklad a na svoji odpovědnost dodat Kupujícímu vybavení do místa plnění a předat mu ho a dále provést služby a práce specifikované v odst. 2.2 tohoto článku Smlouvy. Prodávající odpovídá za to, že dodávané vybavení a služby budou v souladu s touto Smlouvou včetně příloh, Nabídkou, platnými právními, technickými a kvalitativními normami.
- ### 3. Vlastnické právo
- 3.1. Vlastnické právo přechází na Kupujícího převzetím vybavení. Převzetím se rozumí podpis předávacího protokolu o předání a převzetí vybavení oběma Smluvními stranami, kterým zároveň přechází na Kupujícího i nebezpečí škody na vybavení.
- ### 4. Kupní cena a platební podmínky
- 4.1. Kupní cena za předmět plnění dle této Smlouvy uvedený v článku 2 odst. 2.1. a 2.2. byla stanovena na základě Nabídky jako cena maximální a nepřekročitelná, a to ve výši 1 045 000, - Kč bez DPH (slovy jeden milion čtyřicet pět tisíc korun českých) (dále jen „kupní cena“), plus 21 % DPH ve výši 219 450, - Kč (slovy dvě stě devatenáct tisíc čtyři sta padesát korun českých), tj. celkem ve výši 1 264 450, - Kč s DPH.
- 4.2. Kupní cena zahrnuje veškeré náklady spojené s plněním předmětu této Smlouvy, včetně nákladů na pojištění vybavení do doby jeho předání a převzetí. Kupní cena je nezávislá na vývoji cen a kursových změnách.
- 4.3. Kupní cena je za předmět plnění cenou nejvyšší přípustnou. 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 vybavení dojde ke změně sazeb DPH (je možná výhradně změna výše DPH).

- 4.4. Kupující umožňuje poskytnutí záloh v maximální výši 30 % z kupní ceny po nabytí účinnosti smlouvy na základě zálohové faktury vystavené Prodávajícím. Zůstatkovou částku z celkové kupní ceny dle článku 4.1 se zavazuje Kupující uhradit na základě faktury vystavené Prodávajícím po předání a převzetí vybavení, o kterém bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací protokol dle této Smlouvy.
- 4.5. Lhůta splatnosti faktury a zálohové faktury je 30 dnů od data jejího doručení Kupujícímu. Zálohovou fakturu je prodávající oprávněn vystavit nejdříve po nabytí účinnosti smlouvy. 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 veškeré povinné náležitosti.
- 4.6. Pokud daňový doklad – faktura nebude vystaven v souladu s platebními podmínkami stanovenými Smlouvou nebo nebude splňovat požadované zákonné náležitosti nebo nebude-li doručena Kupujícímu do termínu uvedeného výše, 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 lou 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.
- 4.7. Fakturační údaje Kupujícího jsou uvedeny v záhlaví této Smlouvy.
- 4.8. Prodávající je povinen Kupujícímu zaslat na emailovou adresu elektronickou verzi faktury ve formátu.pdf a následně zaslat originál faktury poštou na adresu Kupujícího uvedenou v záhlaví této smlouvy.
- 4.9. Prodávající prohlašuje, že v záhlaví této Smlouvy uvedl svůj bankovní účet, který je uveřejněn v Registru plátců DPH. Toto ustanovení se nevztahuje na osoby, které nemají povinnost podat přihlášku k registraci podle zákona o DPH.
- 4.10. Každá faktura musí být označena názvem a registračním číslem projektu.

## 5. Termíny plnění předmětu Smlouvy

- 5.1. Prodávající se zavazuje řádně zhotovit, obstarat, dodat, vyzkoušet, instalovat, předat Kupujícímu a demonstrovat funkčnost vybavení uvedeného v článku 2 odst. 2.1 této Smlouvy do **3 měsíců** ode dne účinnosti této Smlouvy.
- 5.2. Je-li součástí dodávky na základě této Smlouvy i instalace a demonstrace vybavení, je Kupující povinen umožnit Prodávajícímu jejich provedení každý pracovní den v termínu od 8:00 do 17:00 hod. tak, aby mohl být ze strany Prodávajícího dodržen termín plnění uvedený v odst. 5.1. Kupující je oprávněn v případě změny svých provozních podmínek tuto dobu instalace a demonstrace omezit písemným pokynem Prodávajícímu. V takovém případě obě Smluvní strany v dodatku ke Smlouvě sjednají změnu termínu předání a převzetí.

## 6. Místo plnění

- 6.1. Místem plnění je Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích, Okružní 517/10, 370 01 České Budějovice, ČR, EU (dále jen „**místo plnění**“).

## 7. Předání a převzetí prostor pro instalaci

- 7.1. Prodávající je povinen informovat Kupujícího o přesném termínu pro provedení instalace a

demonstrace vybavení, a to alespoň 3 pracovní dny předem tak, aby byl zachován termín plnění uvedený v článku 5. odst. 5.1 Smlouvy.

- 7.2. Kupující je povinen Prodávajícímu po uplynutí lhůty dle odst. 7.1 tohoto článku Smlouvy umožnit provedení instalace a demonstrace dodávaného vybavení v prostorách pro instalaci.
- 7.3. V dostatečném předstihu před termínem pro provedení instalace a demonstrace vybavení je Prodávající povinen vyzvat Kupujícího ke kontrole prostor pro instalaci, aby byly v dostatečném předstihu zkontrolovány body pro napojení přístrojů na rozvod elektřiny, tepla apod. a odstraněny tak případné nedostatky bránící instalaci a demonstraci vybavení v termínu uvedeném v článku 5. odst. 5.1.
- 7.4. Odchylně od § 2126 OZ Smluvní strany sjednávají, že Prodávající není oprávněn využít institutu svépomocného prodeje.

## 8. Další podmínky dodávky



- 8.1. Při provádění dodávky postupuje Prodávající samostatně, avšak zavazuje se respektovat pokyny Kupujícího týkající se realizace předmětu plnění dle této Smlouvy.
- 8.2. 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.
- 8.3. Není-li ve Smlouvě stanoveno jinak, tak veškeré věci potřebné k plnění dle této Smlouvy je povinen opatřit Prodávající.
- 8.4. Prodávající je povinen dodat Kupujícímu vybavení zcela nové, v plně funkčním stavu, v jakosti a technickém provedení odpovídajícímu platným předpisům Evropské unie a odpovídajícímu požadavkům stanoveným právními předpisy České republiky, harmonizovanými českými technickými normami a ostatními ČSN, které se vztahují k vybavení.
- 8.5. Prodávající prohlašuje, že vybavení, které dodá na základě této Smlouvy, zcela odpovídá podmínkám stanoveným v zadávacích podmínkách zadávacího řízení, ve kterém byla nabídka Prodávajícího na dodání vybavení vybrána jako nejvhodnější.
- 8.6. Prodávající se zavazuje, že v okamžiku převodu vlastnického práva k vybavení nebudou na vybavení váznout žádná práva třetích osob, a to zejména žádné předkupní právo, zástavní právo nebo právo nájmu.
- 8.7. Prodávající s ohledem na povinnosti Kupujícího vyplývající zejména ze zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, souhlasí se zveřejněním veškerých informací týkajících se závazkového vztahu založeného mezi Prodávajícím a Kupujícím touto Smlouvou, zejména vlastního obsahu této smlouvy. Ustanovení zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, o obchodním tajemství, se nepoužije.
- 8.8. 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. Instalace, uvedení do provozu, demonstrace provozu vybavení a jeho předání a převzetí

- 9.1. Součástí předání a převzetí vybavení na základě této Smlouvy je jeho instalace v prostorách pro instalaci za účasti zástupců Kupujícího a Prodávajícího.
- 9.2. Za účasti zástupců Kupujícího dále ověří Prodávající, že vybavení dosahuje parametrů specifikovaných výrobcem a požadovaných Kupujícím v Technické specifikaci plnění a v této Smlouvě, a to demonstrací provozu vybavení po jeho řádném uvedení do provozu předepsaným postupem výrobce pro dané vybavení a po jeho kalibraci a kontrole správnosti provozu Prodávajícími. Bezvadné provedení výše uvedené demonstrace je podmínkou převzetí vybavení Kupujícím.
- 9.3. Pro účely předávacího řízení musí Prodávající předložit Kupujícímu:
- (i) seznam dodaných položek,
  - (ii) návody k obsluze a údržbě, podmínky pro údržbu a ochranu vybavení v českém nebo v anglickém jazyce, a dále veškeré nezbytné doklady či příslušenství vztahující se k vybavení.
- 9.4. Nepředloží-li Prodávající Kupujícímu všechny výše uvedené dokumenty, nepokládá se předmět plnění podle této Smlouvy za řádně dokončený a schopný k předání.
- 9.5. O průběhu předávacího a převjímacího řízení bude mezi Smluvními stranami sepsán předávací protokol, který bude obsahovat tyto povinné náležitosti:
- (i) údaje o Prodávajícím a Kupujícím
  - (ii) popis vybavení, který je předmětem předání a převzetí vč. uvedení sériového / výrobního čísla vybavení,
  - (iii) termín, od kterého začíná běžet záruční lhůta,
  - (iv) prohlášení Prodávajícího, že toto vybavení je v souladu s platnými právními předpisy, technickými normami a v souladu s Technickou specifikací plnění a obchodními podmínkami stanovenými v této Smlouvě,
  - (v) prohlášení Kupujícího, zda dodávku přebírá nebo nepřebírá,
  - (vi) datum podpisu protokolu o předání a převzetí dodávky;  
(dále jen „Předávací protokol“).
- 9.6. Smluvními stranami musí být v předávacím protokolu konstatováno, že došlo k ověření správné funkce vybavení, k jeho instalaci.
- 9.7. Předáním vybavení stvrzeným podpisem kontaktních osob Smluvních stran na Předávacím protokolu přechází na Kupujícího nebezpečí vzniklé škody na předaném vybavení, přičemž tato skutečnost nezbavuje Prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad tohoto vybavení. Do doby předání a převzetí přístroje nese nebezpečí škody na vybavení Prodávající.
- 9.8. Kupující není povinen převzít vybavení, který by vykazoval vady a nedodělky, byť by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání vybavení. Nevyužije-li Kupující svého práva nepřevzít vybavení vykazující vady a nedodělky, uvedou Prodávající a Kupující v Předávacím protokolu soupis zjištěných vad a nedodělků, včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Nedojde-li v Předávacím 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 vybavení.

- 9.9. Má-li vybavení a/nebo jeho součásti vady, které nebylo možné zjistit při převzetí (skryté vady), a vztahuje-li se na ně záruční doba dle čl. 10.1. této Smlouvy, je Kupující oprávněn je uplatnit u Prodávajícího v této lhůtě. Vztahuje-li se na vybavení a/nebo jeho součásti záruční doba delší než dle čl. 10.1., je Kupující oprávněn takové skryté vady uplatnit u Prodávajícího v této delší záruční době.
- 9.10. V případě, že Prodávající oznámí Kupujícímu, že vybavení je připraveno k předání a převzetí a v průběhu předávacího řízení se ukáže, že vybavení není řádně dokončeno, je Prodávající povinen uhradit Kupujícímu veškeré náklady, které v souvislosti s neúspěšným předávacím a přejímacím řízením Kupujícímu vznikly.

## **10. Záruka a nároky z vad dodávky**

- 10.1. Záruční doba na dodávku je **24 měsíců**. U vybavení, která mají v soupisu dodávek (příloze č. 1 této smlouvy) uvedenou záruku delší, se dodavatel zavazuje dodržet záruku v plném rozsahu, tak jak je uvedená v soupisu dodávek (příloze č. 1 této smlouvy). Záruka se nevztahuje na běžné opotřebení nástrojů a poškození nástrojů vzniklé v důsledku přetížení nástrojů, nebo chybou obsluhy.
- 10.2. Záruční doba začíná běžet dnem podpisu Předávacího protokolu o předání a převzetí vybavení Kupujícím. Je-li vybavení převzato, byť i jen s jednou vadou nebo nedodělkem, počíná běžet záruční doba ode dne odstranění poslední vady Prodávajícího.
- 10.3. Požadavek na odstranění vady dodávky 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 zaslaným odpovědnému zástupci ve věcech technických Prodávajícího uvedenému v této Smlouvě. I reklamace odeslaná Kupujícím v poslední den záruční lhůty se má za včas uplatněnou.
- 10.4. V písemné reklamaci Kupující uvede popis vady a způsob, jakým vadu požaduje odstranit. Kupující je oprávněn:
- (i) požadovat vždy odstranění nepodstatné vady opravou nebo požadovat slevu z kupní ceny,
  - (ii) požadovat navíc dodání nové věci nebo chybějící věci nebo odstoupit od smlouvy v případě podstatných vad vedoucích k podstatnému porušení smlouvy.
- 10.5. Volba mezi výše uvedenými nároky z vad dodávky náleží Kupujícímu. Kupující je oprávněn odstoupit od Smlouvy, je-li dodáním vybavení s vadami Smlouva porušena podstatným způsobem. Za podstatné porušení smlouvy se považuje vždy situace, kdy dodávka (nebo její část) nedosahuje, nebo v záruční době přestane dosahovat, minimálních parametrů požadovaných Kupujícím a uvedených v Nabídce Prodávajícího v Technické specifikaci plnění a v této Smlouvě.
- 10.6. Prodávající se zavazuje reklamované vady dodávky bezplatně odstranit.
- 10.7. Prodávající se zavazuje **zahájit úkony směřující k odstranění vady do 168 hodin** ode dne obdržení reklamace 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.
- 10.8. V případě, že k odstranění vady vybavení není nutné zajištění náhradních dílů, je Prodávající

**povinen vadu odstranit do 15 pracovních dnů** po uplynutí lhůty uvedené v předchozím odstavci. Je-li k odstranění vady vybavení nutné zajistit na trhu v Evropském hospodářském prostoru (EEA) běžně dostupné náhradní díly, pak je Prodávající povinen vadu odstranit do 20 pracovních dnů po uplynutí lhůty uvedené v předchozím odstavci. Je-li k odstranění vady přístroje nutné prokazatelně zajistit specializované náhradní díly, pak je Prodávající povinen vadu odstranit do 25 pracovních dnů po uplynutí lhůty uvedené v předchozím odstavci, nedohodnou-li se Smluvní strany následně jinak. Za specializované náhradní díly jsou pokládány náhradní díly, které je nutné nechat vyrobit na zakázku, nebo náhradní díly, které nejsou běžně dostupné v Evropském hospodářském prostoru.

- 10.9. I v případě, že Prodávající vadu neuzná, je povinen vadu odstranit, a to ve lhůtách uvedených v odst. 10.8 tohoto článku Smlouvy, nedohodnou-li se Smluvní strany následně jinak. V takovém případě je Prodávající oprávněn požadovat po Kupujícím úhradu nákladů na odstranění této vady.
- 10.10. O odstranění reklamované vady  Smluvní strany protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady. O dobu, která uplyne ode dne uplatnění reklamace do odstranění vady, se prodlužuje záruční lhůta.
- 10.11. V případě, že Prodávající neodstraní vadu ve lhůtách uvedených v odst. 10.8 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.
- 10.12. Poskytnutí záruky se nevztahuje na vady způsobené neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou, nedodržováním předpisů výrobců pro provoz a údržbu vybavení, 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.
- 10.13. Smluvní strany vylučují použití ust. § 1925 OZ, věta za středníkem.

## **11. Záruční servis**

- 11.1. Prodávající se zavazuje, že bude provádět pravidelné servisní prohlídky (bezpečnostně technické kontroly) předepsané výrobcem a platnými právními předpisy, včetně aktualizace SW, včetně vstupní a následné validace nebo kalibrace parametrů; tyto úkony bude Prodávající v záruční době provádět bezplatně a bez vyzvání Kupujícího. Prodávající je však povinen písemně upozornit Kupujícího minimálně 5 pracovních dnů předem o povinnosti provedení servisní prohlídky. Prodávající se zároveň zavazuje v případě změn v softwaru obsaženého / dodávaného / instalovaného v dodávaném vybavení, v záruční době, k provedení instruktáže obsluhujícího personálu Kupujícího bez nároku na další úplatu nad rámec sjednané Ceny plnění. Prodávající je dále povinen před koncem záruční doby na písemnou žádost Kupujícího provést bezplatnou servisní prohlídku přístroje.

## **12. Smluvní pokuty**

- 12.1. V případě, že Prodávající bude v prodlení proti termínu předání a převzetí dodávky uvedenému v článku 5. odst. 5.1 této Smlouvy, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z kupní ceny za každý započatý den prodlení.

- 12.2. V případě, že Prodávající neodstraní řádně reklamovanou vadu vybavení ve lhůtě uvedené v článku 10. odst. 10.8 nebo ve sjednané době, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je Prodávající v prodlení s odstraněním, za každý započatý den prodlení.
- 12.3. Pro případ porušení jakékoliv jiné smluvní povinnosti než uvedené v odst. 12.1. a 12.2. výše ze strany Prodávajícího si smluvní strany sjednávají smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení smluvní povinnosti. Tato smluvní pokuta může být uložena i opakovaně v případě, že povinnost nebude splněna ani v dodatečně poskytnuté lhůtě.
- 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. Strana povinná musí uhradit straně oprávněné 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.
- 12.7. 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 ve Smlouvě.
- 13.2. Kupující je dále oprávněn od Smlouvy odstoupit bez jakýchkoliv sankcí, nastane-li i některá z níže uvedených skutečností:
- (i) Dojde-li k podstatnému porušení povinností uložených Prodávajícímu Smlouvou,
  - (ii) Proti majetku Prodávajícího bude vedeno insolvenční řízení,
  - (iii) Vyjde-li najevo, že Prodávající uvedl v Nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a které měly nebo mohly mít vliv na výsledek Zadávacího řízení, které vedlo k uzavření této Smlouvy,
  - (iv) V případě, že vybavení, které je předmětem dodávky na základě této Smlouvy, nebude dosahovat minimálně parametrů požadovaných Kupujícím a uvedených v Nabídce Prodávajícího, je Kupující oprávněn od Smlouvy odstoupit
- 13.3. Prodávající je oprávněn od Smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení Smlouvy Kupujícím. Za podstatné porušení Smlouvy se považuje nezaplacení Ceny plnění v termínu stanoveném touto Smlouvou, ač Prodávající Kupujícího na toto porušení písemně upozornil a poskytl mu dostatečně dlouhou lhůtu k dodatečnému splnění této povinnosti.

### 14. Zástupci Smluvních stran, oznamování

- 14.1. Prodávající jmenoval tohoto odpovědného zástupce pro komunikaci s Kupujícím v souvislosti s předmětem plnění dle této Smlouvy:
- Ve věcech technických:  
Miroslav Váchal, E-mail:
- Ve věcech smluvních:  
Michal Toman, E-mail:
- 14.2. Kupující jmenoval tyto zástupce odpovědné za komunikaci s Prodávajícím v souvislosti

s předmětem plnění dle této Smlouvy:

|                        |                                                             |
|------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Ve věcech technických: | Jméno: doc. Ing. Robert Frischer, Ph.D.<br>E-mail:<br>Tel.: |
| Ve věcech smluvních:   | Jméno: Bc. Barbora Pitrová, DiS.<br>E-mail:<br>Tel.:        |

- 14.3. 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), 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) nebo také prostřednictvím e-mailu.

## 15. Doložka o rozhodném právu

- 15.1. Tato Smlouva a veškeré právní vztahy z ní vzniklé se řídí 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 ve lhůtě 60 dnů, 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. Prodávající se zavazuje zajistit po celou dobu plnění veřejné zakázky:
- (i) plnění veškerých povinností vyplývajících z právních předpisů České republiky, zejména pak z předpisů pracovněprávních, předpisů z oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti ochrany zdraví při práci, a to vůči všem osobám, které se na plnění veřejné zakázky podílejí; plnění těchto povinností zajistí dodavatel i u svých poddodavatelů,
  - (ii) sjednání a dodržování smluvních podmínek se svými poddodavateli srovnatelných s podmínkami sjednanými ve smlouvě na plnění veřejné zakázky, a to v rozsahu výše smluvních pokut a délky záruční doby; uvedené smluvní podmínky se považují za srovnatelné, bude-li výše smluvních pokut a délka záruční doby shodná se smlouvou na veřejnou zakázku,
  - (iii) řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky.

Kupující je oprávněn plnění povinností vyplývajících z výše uvedeného ustanovení kdykoliv kontrolovat, a to i bez předchozího ohlášení zhotoviteli. Je-li k provedení kontroly potřeba předložení dokumentů.

- 16.3. Zjistí-li kupující porušení kterékoliv povinnosti vyplývající z výše uvedeného ustanovení (čl. 16.2.), je oprávněn po zhotoviteli požadovat a zhotovitel je povinen uhradit smluvní pokutu ve výši **10 000,-- Kč** za každý zjištěný případ.
- 16.4. Smluvní strany se dohodly, že Prodávající není oprávněn započíst svou pohledávku, ani pohledávku svého poddlužníka, za Kupujícím proti pohledávce Kupujícího za Prodávajícím.
- 16.5. 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.
- 16.6. 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 za předmět této Smlouvy.
- 16.7. 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.
- 16.8. Kupující je povinným subjektem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv, v platném znění (dále jen „zákon o registru smluv“). Prodávající bere na vědomí a výslovně souhlasí s tím, aby Smlouva byla uveřejněna v souladu se zákonem o registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění Smlouvy prostřednictvím registru smluv v souladu se zákonem o registru smluv zajistí Kupující.
- 16.9. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými osobami obou Smluvních stran a účinnosti dnem uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona o registru smluv.
- 16.10. Tuto Smlouvu lze doplnit nebo měnit výlučně formou  písemných, vzestupně očíslovaných, dodatků, opatřených časovým a místním určením  psaných oprávněnými zástupci Smluvních stran. Smluvní strany ve smyslu ustanovení § 564 OZ výslovně vylučují provedení změn Smlouvy v jiné formě.
- 16.11. 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.
- 16.12. 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 trvání projektu,
  - (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. Tuto povinnost rovněž zajistí Prodávající u případných poddodavatelů Prodávajícího.

16.13. Tato Smlouva je sepsána v českém jazyce ve dvou (2) vyhotoveních, z nichž každé vyhotovení má povahu originálu. Prodávající a kupující obdrží po 1 vyhotovení. Nedílnou součástí Smlouvy jsou tyto přílohy:

Příloha č. 1: oceněný soupis dodávek

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

V Českých Budějovicích  
Za VŠTE v Českých Budějovicích

V Praze  
Za TIESSE PRAHA s.r.o.

---

doc. Ing. Vojtěch Stehel, MBA, PhD.  
rektor VŠTE

---

Ing. Daniel Červený  
jednatel společnosti



# V. Robotické pracoviště



Vysoká škola technická a ekonomická v Českých Budějovicích  
Okružní 517/10, 370 01 České Budějovice

## V. Robotické pracoviště: Minimální technické požadavky

| p.č.                                                  | Název díle VZ           | Předpokládaná hodnota díle zakázky (bez DPH) | Název položky                                                                  | Minimální požadované specifikace                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Požadovaný počet ks | CPV kód                        | ANO/NE (přijímá/nepřijímá námi zvolené technické parametry) - VYPLŮJE DODAVATEL | Celková nabídková cena za položku bez DPH - VYPLŮJE DODAVATEL |
|-------------------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| 1.                                                    | V. Robotické pracoviště | 1 050 000 Kč                                 | Robot, řízení, napájení, ovládání, gripper, ruzný Sw pro řízení a programování | <p>Robot pro jemnou manipulaci v místech s omezeným množstvím prostoru a požadavky na vysokou přesnost práce.</p> <p>Robotický systém se 6-ti osami</p> <p>Možnost vlastní montáže a demontáže robota</p> <p>Použití krokových motorů v robotu pracujících v uzavřené regulační smyčce</p> <p>Možnost programovat robota na základě profesionálního jazyka průmyslových robotů, např. jazyka AS</p> <p>Možnost ovládání motorů pomocí 3 signálů - PULSE/Direction/Enable (Puls/směr/vypnutí)</p> <p>Využití harmonické převodů v robotu.</p> <p>Užitečné zatížení robota 1 kg.</p> <p>Dosah robota 578 mm</p> <p>Opakovatelnost min. 0,5 mm.</p> <p>Komunikace USB/Ethernet.</p> <p>Možnost komunikace přes protokol Modbus TCP.</p> <p>Detekce kolize na osách.</p> <p>Software pro vizualizaci provozu robota.</p> <p>Možnost rozdělení o příslušenství (gripper, lineární dráha, kamera)</p> <p>8x I/O 3.3V modul</p> <p>podpora STL souborů</p> <p>kompatibilita s KAWASAKI robots software</p> <p>Pneumatický gripper</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- electrovalve</li> <li>- installation harness</li> <li>- mounting brackets</li> </ul> <p>Magnetický gripper</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 24V electromagnet</li> <li>- linear compensator</li> <li>- installation harness</li> <li>- mounting brackets</li> </ul> <p>Elektrický gripper</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 2-jaw gripper</li> <li>- 24V power supply</li> <li>- 0.3 kg compression force</li> <li>- 8mm width spacing</li> <li>- no need for compressor</li> <li>- installation harness</li> <li>- mounting brackets</li> </ul> | 1 (sada)            | 42997200-4 - Průmyslové roboty | ANO                                                                             | 1 045 000,00 Kč                                               |
| CENA CELKEM BEZ DPH                                   |                         |                                              |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |                                |                                                                                 | 1 045 000,00 Kč                                               |
| CENA CELKEM VČETNĚ DPH                                |                         |                                              |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |                                |                                                                                 | 1 264 450,00 Kč                                               |
| Maximální možná celková cena přechodu přání (bez DPH) |                         |                                              |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                     |                                |                                                                                 | 1 050 000,00 Kč                                               |

Zároveň jde o nejvýše přípustnou nabídkovou cenu účastníka zadávacího řízení. Nabídková cena musí zahrnovat veškeré náklady spojené s realizací veřejné zakázky.