

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená v souladu s ust. § 2079 a souv. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), a zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o veřejných zakázkách“ nebo „ZZVZ“)

(dále jen “smlouva”)

OBJEDNATEL:

NÁZEV:	ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE
SÍDLO:	Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00 Praha 6
ZASTOUPENÝ:	Mgr. Ondřej Velek, Ph.D., ředitelem (dočasně pověřeným řízením)
IČO:	68407700
KONTAKTNÍ OSOBA:	Mgr. Michal Čermák, z pověření zadavatele
TELEFON, E-MAIL:	+420 601 373 934, michal.cermak@cvut.cz

a

DODAVATEL:

NÁZEV:	Oldřich Dlouhý EXACTEC
SÍDLO:	Vzdušná 56/4, 460 01, Liberec – Liberec I
ZASTOUPENÁ:	Ing. Oldřich Dlouhý, majitel
IČO:	15700569
ČÍSLO BANKOVNÍHO ÚČTU:	588 645 001 / 5500
ZAPSANÁ V OR:	KS v Ústí nad Labem, oddíl A, vložka 2187

I. Preambule

Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu na základě zadávacího řízení provedeného dle zákona č. 137/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, na veřejnou zakázku s názvem „ČVUT-CIIRC: Kolaborativní robotická ramena, dílčí část 1: kolaborativní manipulační robotická paže včetně 3prstého chapadla.“

II. Předmět a účel smlouvy

1. Účelem této smlouvy je dodání a instalace plnění specifikovaného v přílohách této smlouvy a umožnění jejich bezproblémového provozu.
2. Plněním dle této smlouvy se rozumí také poskytnutí uživatelských práv a implementace systému, poskytnutí souvisejících služeb, servisu, veškerého technického a programového vybavení v rozsahu určeném v popisu plnění uvedeném v Příloze A této smlouvy.

3. Předmětem této smlouvy je dále odpovídající závazek Objednatele spolupracovat s Dodavatelem při plnění jeho povinností vyplývajících z této smlouvy tak, aby smlouva mohla být řádně realizována.

4. Předmětem této smlouvy je také závazek Objednatele převzít od Dodavatele ve sjednaném termínu plnění a zaplatit za něj dohodnutou cenu ve výši a způsobem dle této smlouvy.

III. Dodání

1. Dodavatel se zavazuje dodat plnění a převést vlastnické právo k němu.

2. Plnění bude nové, nepoužité, nerepasované, vyrobené z prvotřídních materiálů a odpovídající současným parametrům a požadavkům nejvyšší kvality.

3. Dodavatel se zavazuje realizovat předmět této smlouvy s maximální odbornou péčí a hospodárností při provádění všech prací a při výběru subdodavatelů, to vše při dodržení maximální možné kvality a s důrazem na ekologickou šetrnost.

4. Dodavatel tímto prohlašuje, že plnění nemá právní vady ve smyslu § 1920 a násl. občanského zákoníku.

5. Lhůta pro dodání plnění, totiž pro jeho fyzickou přepravu do místa plnění, zapojení do počítačových sítí Objednatele, instalaci a uvedení do plného provozu, kdy jej bude moci bez potíží nebo omezení normálně používat, činí **4 týdny** od nabytí účinnosti této smlouvy.

6. Osobami pověřenými jednat za smluvní strany při dodání jsou:

za stranu Objednatele: RNDr. Miroslav Kulich, Ph.D.

v případě podpisu předávacích a akceptačních protokolů: RNDr. Miroslav Kulich, Ph.D.

za stranu Dodavatele: Ing. Martin Janoušek

v případě podpisu předávacích a akceptačních protokolů: Ing. Martin Janoušek

7. Místem plnění se rozumí budova **ČVUT – CIIRC, Jugoslávských partyzánů 3, 160 00 Praha 6 – Dejvice, místnost B-326** (dále v textu jen „místnost“). Odpovědnost za škodu na hmotném předmětu plnění dle této smlouvy přechází z dodavatele na objednatel nejdříve až dopravením předmětu plnění dle této smlouvy do místnosti. Doprava hmotného předmětu plnění dle této smlouvy do místnosti je nákladem objednatel.

8. Součástí řádného dodání je i doprava na místo dodání - místnosti a veškeré další činnosti podmiňující uvedení zboží do provozu a jeho řádnou funkčnost, a to zejména: instalace, uvedení do provozu včetně instruktáže, vstupní revize a zaškolení personálu Objednatele. Zaškolení personálu Objednatele zajistí Dodavatel v takovém rozsahu a kvalitě, aby umožnil školeným (osoby, jež určí Objednatel) okamžitou a samostatnou práci s plněním ve všech jeho režimech.

9. Termín zaškolení personálu Objednatele stanoví strany ve vzájemné součinnosti tak, aby se udál během prvních dvou měsíců po dodání, nedohodnou-li se strany jinak. Nenastoupí-li pracovník Dodavatele ke školení, použije se obdobně ustanovení o nenastoupení k odstraňování vad.

10. Nebude-li plnění řádně, včas a bez vad a nedodělků bránících jeho řádnému užívání dodáno do uplynutí lhůty dle odst. 5, platí, že Objednatel může bez předchozí výzvy od smlouvy odstoupit.

11. Ve chvíli, kdy smluvní strany naznaží, že plnění bylo dodáno správně a pracuje bezvadně

a v souladu s požadavky této smlouvy, potvrdí tuto skutečnost oboustranně podepsaným **akceptačním protokolem**. Dnem podpisu akceptačního protokolu se plnění považuje za předané.

IV. Cena a platební podmínky

1. Celková cena za plnění dle této smlouvy je:

	částka:	částka slovy:
celková cena v Kč bez DPH:	1 723 180,-	Jeden milion sedm set dvacet tři tisíc jedno sto osmdesát korun
celková cena v Kč s DPH:	2 085 048,-	Dva miliony osmdesát pět tisíc čtyřicet osm korun
DPH v Kč:	361868,-	Tři sta šedesát jedna tisíc osm set šedesát osm korun

2. Celková cena plnění dle odst. 1 tohoto článku je tvořena údajem „Celková cena“ dle cenového rozpadu – přílohy C této smlouvy.

3. Cenu uvedenou v odst. 1 lze překročit pouze úměrně k rozsahu Objednatel požadovaného a Dodavatelem poskytnutého plnění mimo rámec specifikovaného rozsahu plnění (viz příloha A této smlouvy). V takovém případě bude změna smlouvy řešena pouze a výhradně v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek.

4. Cena za dodání plnění a licencí a jeho implementaci, za zaškolení a ostatní činnosti nezbytné v souvislosti s dodáním plnění a jeho uvedením do ostrého provozu bude uhrazena oproti faktuře. Taková faktura může být vystavena teprve po podepsání předávacího, resp. akceptačního protokolu, ve kterém bude uvedeno, že dodání je bez vad a nedodělků. Přílohou faktury bude tento oběma stranami podepsaný protokol.

5. Každá faktura **musí** obsahovat následující údaje o dotačních projektech, z nichž je nákup hrazen:

Robotika pro Průmysl 4.0 (reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/15_003/0000470).

VRR44 (reg. č. CZ.02.2.67/0.0/0.0/17_044/0008539)

Nevejde-li se na fakturu údaj celý, postačí aspoň registrační čísla bez názvu dotačního projektu.

6. Splatnost řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) činí 30 dní od data jeho doručení Objednateli. Faktura - daňový doklad musí obsahovat veškeré údaje vyžadované příslušnými právními předpisy. Objednatel může ve lhůtě splatnosti daňový doklad (fakturu) vrátit, obsahuje-li:

nesprávné nebo neúplné cenové údaje, nesprávné nebo neúplné náležitosti dle právních předpisů; v tomto případě je Objednatel povinen daňový doklad (fakturu) vrátit s uvedením důvodu vrácení. Tímto okamžikem se ruší lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti počne běžet doručením daňového dokladu (faktury) nového nebo opraveného.

7. V případě, že Objednatel daňový doklad (fakturu) vrátí, přestože daňový doklad (faktura) byl vystaven řádně a předepsané náležitosti obsahuje, lhůta splatnosti se nepřerušuje a pokud Objednatel daňový doklad (fakturu) nezaplatí v původní lhůtě splatnosti, je v prodlení.

V. Záruka a záruční doba

1. Na plnění poskytuje Dodavatel záruku za jakost v trvání 12 měsíců, která počíná běžet okamžikem podpisu protokolu o předání a převzetí plnění bez vad a nedodělků (akceptačního protokolu).
2. Dodavatel se zavazuje zajistit servisní služby na dodané zboží u Objednatele, tj. v místě fyzické přítomnosti zboží.
3. Dodavatel započne odstraňovat vady a reklamace ve lhůtě 5 dní od jejich nahlášení Objednatelem. Dodavatel odstraní vady ve lhůtě 15 dní od započetí jejich řešení ve smyslu věty první.
4. Uznané reklamace, které nemohou být odstraněny opravou, budou řešeny výměnou vadného dílu za díl nový na náklady Dodavatele.
5. Náklady na práci, materiál, cestovní náklady, náklady na ubytování a veškeré další náklady, které Dodavateli vzniknou v souvislosti s odstraňováním vad v záruční lhůtě, hradí v plné výši Dodavatel.
6. Reklamaci vady Objednatel zašle Dodavateli písemně, tj. výslovně i elektronickou poštou a to i bez elektronického podpisu, s popisem vady.
7. Jestliže nezačne Dodavatel odstraňovat reklamované vady ve lhůtách dle této smlouvy, může Objednatel v zájmu bezpečnosti a zachování plynulého provozního chodu zajistit odstranění vady jakoukoliv jiným způsobem dle svého výběru, a to na náklady Dodavatele. Takový postup přitom není důvodem ke ztrátě záruky a rovněž nezaniká právo Objednatele na uplatnění sankcí.

VI. Sankce a odstoupení od smlouvy

1. Nedodrží-li Dodavatel lhůty k dodání plnění, je povinen uhradit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z celkové ceny za každý započatý den prodlení až do výše částky celkové ceny. Nárok Objednatele na náhradu škody, která přesahuje smluvní pokutu, není tímto ustanovením dotčen.
Nenastoupí-li Dodavatel k odstranění vad ve lhůtách dle této smlouvy, zaplatí navíc smluvní pokutu 2.000 Kč; ostatní sankční nároky zůstávají nedotčeny. Sankce se ukládají za každé jednotlivé porušení smlouvy.
2. Nedodrží-li Objednatel lhůtu splatnosti faktur podle této smlouvy, je povinen uhradit Dodavateli úrok z prodlení ve výši 0,1 % z neuhrazené části splatné částky za každý započatý den prodlení.
3. Objednatel je oprávněn započíst závazek Dodavatele vzniklý z porušení této Smlouvy – smluvní pokutu přímo oproti vlastním nesplaceným závazkům vůči Dodavateli.
4. Vznikne-li prodlení Dodavatele v dodání plnění smlouvy delší než 30 dnů, je Objednatel oprávněn odstoupit od Smlouvy i bez učinění předchozí výzvy Dodavateli. Ostatní sankční nároky dle této smlouvy tím zůstávají nedotčeny.
5. Sankce určené procentní částkou se vypočítávají z ceny bez DPH dle čl. IV.

VII. Závěrečná ustanovení

1. Dodavatel se zavazuje na vlastní náklad předmět plnění pojistit pro případ poškození během jeho vykládky v místě plnění, jakož i uzavřít pojištění ve výši pojistné částky alespoň 1 mil. Kč pro případ škod vzniklých při instalaci zboží v místě plnění. Toto prokáže Objednateli přeložením pojistky před dodáním prvního kusu plnění.
2. Smluvní strany jsou povinny poskytnout si dostatečnou součinnost při plnění této smlouvy, jakož i při vyhodnocování spokojenosti s jejím plněním.
3. Smluvní strany jsou povinny předávat si navzájem vždy aktuální, pravdivé a úplné informace nezbytně nutné k řádnému a včasnému plnění této smlouvy
4. Tato smlouva je vyhotovena ve **3** vyhotoveních, z nichž Objednatel obdrží **2** a Dodavatel **1**.
5. Nevynutitelnost nebo neplatnost kteréhokoli článku, odstavce, pododstavce nebo ustanovení této smlouvy neovlivní vynutitelnost nebo platnost ustanovení ostatních. V případě, že jakýkoli takovýto článek, odstavec, pododstavec nebo ustanovení by měl z jakéhokoli důvodu pozbýt platnosti (zejména z důvodu rozporu s aplikovatelnými zákony a ostatními právními normami), provedou smluvní strany konzultace a dohodnou se na právně přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v takové části smlouvy, jež pozbyla platnosti.
6. Dodavatel se zavazuje řádně uchovávat originál smlouvy, včetně jejích případných dodatků a příloh, veškeré originály účetních dokladů minimálně po dobu **deseti let** od jejich vystavení a na případnou výzvu Objednatele mu bezplatně poskytnout prosté kopie.
7. Dodavatel prohlašuje, že je mu známa skutečnost, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s právními předpisy platnými v době podpisu této smlouvy.
8. V případě interpretačních různic smluvních stran vyplývajících z této smlouvy se smluvní strany dohodly, že se bude při interpretaci smlouvy přednostně aplikovat technická specifikace, poté zadávací podmínky a nakonec smlouva, a to v uvedeném pořadí.
9. Dodavatel prohlašuje, že mu je známa skutečnost, že není oprávněn podmínit tuto nabídku jakoukoliv protinabídkou, a to ani tehdy, vyžadovala-li by tak standardně nabízená licence imanentně pro instalaci nebo řádný provoz i spuštění software (např. tzv. EULA); Dodavateli je známo, že k takovým ustanovením nebude Objednatel přihlížet a smluvní strany budou činit, jakoby jich nebylo.
10. Tato smlouva se řídí českým právem a ke sporům z ní vzniklým jsou místně, věcně a funkčně příslušné soudy České republiky.
11. Smluvní strany prohlašují, že jim je známa skutečnost, že tato smlouva nabývá účinnosti dnem jejího zveřejnění v registru smluv dle ust. § 6 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, a že proti tomuto zveřejnění smlouvy se všemi údaji, které v ní jsou, nemají žádných námitek a ani jim není známo, že by se vyskytovaly překážky bránící jejímu zveřejnění v plném znění.
12. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
 - Příloha A – Technická specifikace plnění (účastníci vkládají do nabídky dle zadávacích podmínek s prohlášením, že nabízené plnění splňuje požadované technické podmínky)
 - Příloha B – Zadávací dokumentace: volná příloha (účastníci nevkládají do nabídky, bude vložena na datovém nosiči ke smlouvě s vybraným dodavatelem)
 - Příloha C – Cenový rozpad (účastníci vyplní a vloží do nabídky)

Obě smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly, že byla uzavřena po projednání podle jejich pravé a svobodné vůle.

Autentičnost smlouvy potvrzují zástupci smluvních stran svými podpisy:

V dne

V dne

Za Objednatele:

Za Dodavatele:

.....

.....



Příloha A Minimální požadované technické parametry

Název technologie/vybavení: **Kolaborativní manipulační robotická paže včetně 3prstého chapadla**

Stručný popis technologie/vybavení a stanovení jeho účelu:

Manipulátor je určen k montáži na mobilní robot. Hlavním účelem je možnost umístění senzorů na manipulátor pro zlepšení snímacích schopností, zejména v úlohách typu inspekce ve velmi členitém a komplexním prostředí.

Dalším účelem je umožnění manipulace s objekty nacházejícími se v operačním prostoru robotu např. otevření dveří a tím zlepšení a zrobustnění pohyblivosti mobilního robotu v komplexních prostředích.

Popis parametru	Zadavatelem požadovaná hodnota	Uchazečem nabízená hodnota (vyplňuje účastník)	Závaznost (Podmínka/ Informace)
Robot		Universal Robots UR5	
Kolaborativita	Ano	Ano	Podmínka
Počet stupňů volnosti (bez chapadla)	Min 6	6	Podmínka
Hmotnost	Méně než 40 kg	18,40 kg	Podmínka
Nosnost	Více než 4500g	5 000g	Podmínka
Dosah	Více než 750mm	850 mm	Podmínka
Senzory	V každém kloubu senzor polohy a momentu nebo senzor polohy a možnost měřit momenty nepřímo proudovým přetížením	Snímání polohy a momentů v každém kloubu	Podmínka
Pracovní rozsah	360° ve všech kloubech	Ano – 2x 360°	Podmínka
Typický příkon	Méně než 200W	150 W	Podmínka
Maximální příkon	Méně než 400W	325 W	Podmínka
Komunikace	TCP/IP, Profinet	TCP/IP 100Mbit, Modbus TCP, Profinet, Ethernet IP, I/O digital a analog	Podmínka
Chapadlo		AGS-UR-KIT Robotiq	
Počet prstů chapadla	Alespoň 3	3	Podmínka
Počet kloubů v prstu	Alespoň 3	3	Podmínka



Popis parametru	Zadavatelem požadovaná hodnota	Uchazečem nabízená hodnota (vyplňuje účastník)	Závaznost (Podmínka/ Informace)
Nosnost chapadla	Alespoň 2 kg	Až 10kg	Podmínka
Společné			
Kompatibilita robota s chapadlem	Ano	Ano	Podmínka
Podporovaný operační systém	Linux	Ano	Podmínka
Podporované integrační prostředí	ROS	Ano	Podmínka
Manuály	Ano (v čj nebo aj)	Robot ,CJ i AJ, uchopovač AJ	Podmínka
Záruční doba (v měsících)	12	12	Podmínka

Svým podpisem stvrzuji, že výše uvedené údaje jsou zavazující a pravdivé:

Za Dodavatele:

.....

Zadávací podmínky a výzva k podávání nabídek

k podlimitní veřejné zakázce na dodávky

„ČVUT-CIIRC: Kolaborativní robotická ramena dílčí část 1: kolaborativní manipulační robotická paže včetně 3prstého chapadla“

Veřejná zakázka je zadávána
dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů
(dále jen „ZZVZ“)

ve zjednodušeném podlimitním řízení

NÁZEV:	ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE
SÍDLO:	Zikova 4, 166 36 Praha 6
ZASTOUPENÝ:	prof. Ing. Vladimírem Kučerou, DrSc., dr. h. c., ředitelem (dočasně pověřeným řízením)
IČO:	68407700
KONTAKTNÍ OSOBA:	Mgr. Michal Čermák, z pověření zadavatele
TELEFON, E-MAIL:	+420 601 373 934, michal.cermak@cvut.cz

1. Kontaktní údaje, způsob komunikace	2
2. Vymezení veřejné zakázky	2
3. Způsob zpracování nabídkové ceny	3
4. Požadavky na sestavení nabídky.....	4
5. Kvalifikace	5
6. Příprava a podání nabídek	6
7. Posouzení a hodnocení nabídek	6
8. Postup před uzavřením smlouvy	7
9. Zadávací lhůta.....	7
10. Další práva, podmínky a skutečnosti deklarované a vyhrazené zadavatelem	7
11. Přílohy – nedílná součást zadávací dokumentace:	8

1. Kontaktní údaje, způsob komunikace

1.1. Kontaktní údaje

Pro účely komunikace v průběhu zadávacího řízení (např. pro příjem žádostí o vysvětlení Zadávací dokumentace) se stanovuje tato kontaktní osoba:

- **Michal Čermák**, e-mail michal.cermak@cvut.cz

1.2. Profil zadavatele

Zadávací dokumentace je přístupná i na profilu zadavatele na adrese

<https://www.egordion.cz/nabidkaGORDION/profilCVUT>

1.3. Způsob komunikace v průběhu zadávacího řízení

- (1) Komunikace mezi zadavatelem a dodavatelem v zadávacím řízení probíhá písemně v souladu se ZZVZ, zejména s § 211 ZZVZ.
- (2) Zadavatel výslovně upozorňuje, že žádosti o vysvětlení, doplnění a změny Zadávací dokumentace přijímá pouze elektronicky, přičemž je upřednostňován e-mail nebo příslušné rozhraní elektronického nástroje zadavatele TENDERARENA (viz dále), a že odpovědi na ně budou po anonymizaci tazatele uveřejněny na profilu zadavatele (viz ust. §§ 98 a 99 ZZVZ).
- (3) Dodavatel je doporučeno při komunikaci prostřednictvím elektronické pošty (viz též § 211 odst. 5 ZZVZ) vždy potvrdit neprodleně zadavateli přijetí každé zprávy. Za takovéto potvrzení se považuje též automatické potvrzení o přečtení zprávy (jejím zobrazení na monitoru příjemce) nebo automatické potvrzení o doručení na poštovní server. Za dobu doručení se považuje okamžik přijetí zprávy poštovním serverem dodavatele.

2. Vymezení veřejné zakázky

2.1. Předmět veřejné zakázky

- (1) Předmětem veřejné zakázky je uzavření kupní smlouvy na dodávku kolaborativních manipulačních robotických paží včetně 3prstých chapadel pro Český institut informatiky, robotiky a kybernetiky (CIIRC), který je součástí Českého vysokého učení technického.
- (2) Podrobný předpokládaný rozsah předmětu veřejné zakázky a technické podmínky jsou uvedeny v **Příloze č. 2**, Technické specifikaci plnění, která je nedílnou součástí těchto zadávacích podmínek. Účastník Technickou specifikaci vyplní ve sloupcích „Uchazečem nabízená hodnota“ a přiloží k nabídce. Další podmínky jsou uvedeny v **Příloze č. 1**, Návrhu smlouvy.
- (3) S ohledem na efektivnější soutěžení poptávaného plnění zadavatel rozdělil tuto veřejnou zakázku na 2 dílčí části. Ani po sečtení jejich předpokládaných hodnot by však nedosáhly finančního limitu dle nařízení vlády č. 172/2016 Sb., o stanovení finančních limitů a částek pro účely zákona o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.

2.2. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky

Předpokládanou hodnotu této veřejné zakázky zadavatel v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek nesděluje. **Předpokládaná hodnota je však nižší než limit uvedený v nařízení vlády č. 172/2016 Sb., o stanovení finančních limitů a částek pro účely zákona o zadávání veřejných zakázek, tj. nižší než 5 944 000 Kč,- Kč bez DPH.**

2.3. CPV kódy:

Průmyslové roboty	42997300-4
-------------------	------------

2.4. Odkazy v Zadávací dokumentaci

- (1) Pokud se v Zadávací dokumentaci nebo jejích přílohách vyskytuje odkaz na určité dodavatele nebo výrobky, nebo na patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, je to v takových případech, kdy stanovení technických podmínek nemůže být dostatečně přesné nebo srozumitelné. U každého takového odkazu platí, že zadavatel umožňuje dodavatelům nabídnout rovnocenné řešení.
- (2) Pokud zadavatel v Zadávací dokumentaci stanoví technické podmínky prostřednictvím odkazu na normy nebo technické dokumenty, zadavatel umožňuje dodavatelům nabídnout rovnocenné řešení.

2.5. Další požadavky vzhledem k předmětu veřejné zakázky

Dodavatel bere na vědomí, že on sám i jeho poddodavatelé jsou povinni spolupodílet se a umožnit kontrolu vynaložených prostředků vyplývajících ze zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů.

2.6. Smluvní podmínky

- (1) Součástí předložené nabídky musí být návrh smlouvy, který tvoří **Přílohu č. 1** této zadávací dokumentace. Zadavatel doporučuje, aby byl návrh smlouvy k nabídce přiložen již podepsaný osobou oprávněnou za účastníka jednat.
- (2) Dodavatel smí v návrhu smlouvy měnit jen žlutě podbarvená pole k vyplnění, zejména nesmí k návrhu smlouvy přikládat vlastní obchodní podmínky.

2.7. Doba a místa plnění veřejné zakázky

- (1) Plnění bude dodáno ve lhůtě **4 týdnů** od uzavření smlouvy.
- (2) Místem plnění veřejné zakázky bude sídlo CIIRC u na adrese **Jugoslávských partyzánů 1580/3, Praha**, neurčí-li Zadavatel předem jiné místo v městě Praze.

2.8. Varianty nabídky

Zadavatel nepřipouští variantní řešení nabídky.

3. Způsob zpracování nabídkové ceny

- (1) Dodavatel zpracuje nabídkovou cenu vyplněním **Přílohy č. 3** – Cenového rozpadu.
- (2) Celkovou nabídkovou cenu z Cenového rozpadu dodavatel vyplní i v elektronickém nástroji Zadavatele a příslušných polích návrhu kupní smlouvy.
- (3) Dodavatel v rozpadu vyplní pouze sloupec „Cena za 1 ks bez DPH“, ostatní pole se dopočítají automaticky (v případě selhání vzorců v excelovém sešitu je pro ostatní částky rozhodný údaj ve sloupci „Cena za 1 ks bez DPH“).
- (4) Dodavatel navrhne nabídkovou cenu, která bude zpracována jako smluvní, pevná a nepřekročitelná a musí zahrnovat veškeré náklady spojené s plněním předmětu veřejné zakázky. Cenový rozpad bude podepsán osobou oprávněnou za Účastníka jednat.

(5) Nabídková cena, pokud dále ze smluvních podmínek nevyplývá jinak, musí obsahovat veškeré nutné náklady k řádnému splnění předmětu plnění veřejné zakázky, včetně všech nákladů souvisejících, tj. zejména nákladů na pořízení zboží včetně nákladů na jeho výrobu, nákladů na dopravu zboží na místo plnění včetně případných nákladů na manipulační mechanismy, nákladů na pojištění zboží, ostrahu zboží do jeho předání a převzetí, daně a poplatky spojené s dodávkou zboží atd.

(6) Nabídková cena je uvedena v Cenovém rozpadu uvedena za každou položku vždy v členění na cenu bez DPH, cenu s DPH a sazba a výše DPH a v obdobném složení ji Dodavatel vyplní i v příslušných polích Návrhu smlouvy.

4. Požadavky na sestavení nabídky

(1) Pokud je vyžadováno předložení dokladu podle právního řádu České republiky, může dodavatel předložit obdobný doklad podle právního řádu státu, ve kterém se tento doklad vydává; tento doklad se předkládá s překladem do českého jazyka. Pokud se podle příslušného právního řádu požadovaný doklad nevydává, může být nahrazen čestným prohlášením.

(2) Doklad ve slovenském jazyce a doklad o vzdělání (vysvědčení, osvědčení, certifikáty apod.) v latinském či anglickém jazyce se předkládají bez překladu.

(3) Povinnost předložit doklad může dodavatel splnit odkazem na odpovídající informace vedené v informačním systému veřejné správy nebo v obdobném systému vedeném v jiném členském státu EU, který umožňuje neomezený dálkový přístup. Takový odkaz musí obsahovat internetovou adresu a údaje pro přihlášení a vyhledání požadované informace, jsou-li takové údaje nezbytné. Zadavateli nesmí vzniknout žádné náklady spojené s ověřováním takto uvedené informace.

4.2. Požadavky na nabídky

(1) Pod pojmem „nabídka“ se rozumí údaje nebo doklady, které účastník podal zadavateli na základě zadávacích podmínek, zejména návrh smlouvy (včetně požadovaných příloh), jakož i další zadavatelem požadované dokumenty a doklady (zvláště doklady, kterými účastník řízení prokazuje kvalifikaci).

(2) Nabídka musí být zpracována v českém jazyce na základě této zadávací dokumentace.

(3) Zadavatel požaduje, aby nabídka byla předložena výhradně písemně, a to v elektronickém vyhotovení s využitím elektronického nástroje zadavatele. Odkaz na elektronický nástroj zadavatele pro podání nabídek:

<https://www.egordion.cz/nabidkaGORDION/profilCVUT>

(4) Dodavatel je pro zašifrování své nabídky povinen užít pouze veřejný klíč certifikátu, který mu zadavatel dal k dispozici na profilu zadavatele k této veřejné zakázce, tj. pro šifrování nabídky nelze užít žádný jiný certifikát, zejména ne vlastní kvalifikovaný certifikát apod.

4.3. Vlastní sestavení nabídky

(1) Zadavatel doporučuje následující řazení a členění nabídky:

1. Vlastní nabídka – obsahuje vyplněný návrh rámcové kupní smlouvy včetně příloh dle těchto zadávacích podmínek;

2. Cenový rozpad;

3. Listiny prokázání kvalifikace a způsobilosti;

4. Další případné listiny a dokumenty v případě potřeby účastníka, požaduje-li tak zákon, nebo tyto zadávací podmínky.

(2) Pro elektronické provedení smějí být použity obecně dostupné formáty a programy (Microsoft Office (Word, Excel), Adobe Reader, Open Office apod.).

5. Kvalifikace

5.1. Splnění kvalifikace, prokázání splnění kvalifikace v nabídce

Kvalifikaci splní dodavatel, který:

- splňuje základní způsobilost a
- splňuje technickou kvalifikaci dle těchto zadávacích podmínek.

Splnění **technické kvalifikace** lze prokázat předložením seznamem relevantních referenčních zakázek obsahujícím čestné prohlášení, že tento seznam a skutečnosti v něm uvedené jsou pravdivé.

Dle ust. § 53 odst. 4 předkládají dodavatelé doklady o kvalifikaci v kopiích a mohou je nahradit čestným prohlášením nebo jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky dle ust. § 87 zákona. Jako vzor mohou dodavatelé užít vzor čestného prohlášení, který tvoří **Přílohu č. 4** těchto zadávacích podmínek. Zadavatel však nijak nebrání dodavatelům, aby prokázali splnění všech základních způsobilostí v podaných nabídkách vložím příslušných listin, prokazujících splnění základní způsobilosti do nabídek nebo prokázali splnění základní způsobilosti v relevantních částech kvalifikace dodavatelů výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů dle ust. § 228 a souv. zákona či systémem certifikovaných dodavatelů dle ust. § 234 a násl. zákona.

Zadavatel však nijak nebrání dodavatelům, aby prokázali splnění všech způsobilostí a kvalifikací vložím originálů nebo ověřených kopií příslušných listin již do nabídek, nebo aby prokázali splnění základní způsobilosti v relevantních částech kvalifikace dodavatelů výpisem ze seznamu kvalifikovaných dodavatelů dle ust. § 228 a souv. zákona či systémem certifikovaných dodavatelů dle ust. § 234 a násl. zákona.

Zadavatel si v průběhu zadávacího řízení může vyžádat předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů o kvalifikaci. U vybraného dodavatele bude předložení originálů nebo ověřených kopií dokladů vyžadováno vždy a bude podmínkou pro uzavření smlouvy.

Pro případné společné prokazování kvalifikace, prokazování kvalifikace prostřednictvím jiných osob, prokazování kvalifikace prostřednictvím poddodavatelů, prokazování kvalifikace získané v zahraničí atp. se užijí relevantní ustanovení hlavy VIII. a případných souvisejících ustanovení zákona.

5.2. Základní způsobilost

Způsobilým dle ust. § 74 zákona není dodavatel, který:

a) byl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro trestný čin uvedený v příloze č. 3 k zákonu nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla dodavatele; k zahlazeným odsouzením se nepřihlíží,

- lze prokázat předložením výpisu z evidence Rejstříku trestů,

b) má v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,

- lze prokázat předložením potvrzení příslušného finančního úřadu a písemného čestného prohlášení ve vztahu ke spotřební dani,

c) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,

- lze prokázat předložením písemného čestného prohlášení,

d) má v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,

- lze prokázat předložením potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení,

e) je v likvidaci, proti němuž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž byla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla dodavatele,

- lze prokázat předložením výpisu z obchodního rejstříku, nebo předložením písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán.

Zadavatel požaduje, aby splnění základní způsobilosti prokázal **pouze dodavatel - právnická osoba**. Členové statutárního orgánu této právnické osoby ani osoby tuto právnickou osobu zastupující ve statutárním orgánu dodavatele splnění základní způsobilosti pro účely tohoto zjednodušeného podlimitního řízení prokazovat **nemusejí**.

5.3. Technická kvalifikace

K prokázání kritéria technické kvalifikace požaduje zadavatel, aby dodavatel předložil **seznam významných dodávek** poskytnutých za poslední 3 roky před zahájením zadávacího řízení, který bude obsahovat cenu a dobu jejich poskytnutí a identifikaci objednatele.

Minimální úroveň pro splnění technického kritéria je stanovena v rozsahu **1 referenční zakázky** spočívající v dodávce plnění obdobného ve výši alespoň **900 000,- Kč bez DPH**.

K prokázání kritéria technické kvalifikace je dodavatel oprávněn použít referenční zakázky, které poskytl společně s jinými dodavateli nebo jako poddodavatel, a to v rozsahu, v jakém se na plnění zakázky podílel. V takovém případě je dodavatel povinen v nabídce doložit, že v rámci dokladované referenční zakázky realizoval sám právě takovou část předmětu plnění, která odpovídá požadavkům zadavatele na tuto část technické kvalifikace.

6. Příprava a podání nabídek

6.1. Lhůta pro podání nabídek

- (1) Lhůta pro podání nabídek končí v pondělí 7. ledna 2019 ve 23:59 hod.
- (2) Pokud nebyla nabídka zadavateli doručena ve lhůtě nebo způsobem stanoveným v Zadávací dokumentaci, nepovažuje se za podanou a v průběhu zadávacího řízení se k ní nepřihlíží.

6.2. Vysvětlení, změny a doplnění Zadávací dokumentace

- (1) Dodavatelé jsou oprávněni požádat zadavatele o vysvětlení Zadávací dokumentace (též „položít dotaz“). Dotaz musí být položen zadavateli pouze elektronicky v písemné formě (e-mailem na adresu kontaktní osoby nebo prostřednictvím elektronického nástroje) a nejpozději 3 pracovní dny před koncem lhůty pro podání nabídek.
- (2) Zadavatel uveřejní vysvětlení Zadávací dokumentace nejpozději 5 pracovních dnů před koncem lhůty pro podání nabídek.
- (3) Zadavatel si vyhrazuje právo odpovědět na dotazy položené i po skončení lhůty podle odst. (1). V tom případě v souladu s § 98 odst. (3) ZZVZ nemusí dodržet lhůtu podle odst. (2).

Zadavatel upozorňuje, že vysvětlení, změny a doplnění Zadávací dokumentace uveřejňuje v souladu s § 98 ZZVZ na profilu zadavatele.

7. Posouzení a hodnocení nabídek

- (1) Jediným hodnotícím kritériem je **celková nabídková cena v Kč bez DPH**.
- (2) Nejvýhodnější bude nabídka toho z účastníků zadávacího řízení, jenž nabídne nejnižší celkovou nabídkovou cenu v Kč bez DPH. Pro posuzování tohoto kritéria budou použity údaje z **Přílohy č. 3**, Cenového rozpadu.

- (3) Případnou rovnost výsledků rozhodne los.

8. Postup před uzavřením smlouvy

8.1. Podmínky pro uzavření smlouvy

- (1) Vybraný dodavatel je povinen před podpisem smlouvy předložit originály nebo ověřené kopie dokladů o kvalifikaci, pokud již nebyly v zadávacím řízení předloženy.

Doklady prokazující základní způsobilost podle § 74 ZZVZ musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení.

- (2) Vybraný dodavatel, který je právnickou osobou, je povinen před podpisem smlouvy předložit
- (a) identifikační údaje všech osob, které jsou jeho skutečným majitelem podle zákona o některých opatřeních proti legalizaci výnosů z trestné činnosti a financování terorismu,
 - (b) doklady, z nichž vyplývá vztah všech osob podle písmene a) k dodavateli; těmito doklady jsou zejména
 - (i.) výpis z obchodního rejstříku nebo jiné obdobné evidence,
 - (ii.) seznam akcionářů,
 - (iii.) rozhodnutí statutárního orgánu o vyplacení podílu na zisku,
 - (iv.) společenská smlouva, zakladatelská listina nebo stanovy.

8.2. Součinnost vybraného dodavatele před podpisem smlouvy

Zadavatel upozorňuje, že si, s ohledem na harmonogram předmětu veřejné zakázky, vyhrazuje právo v případě, že vybraný dodavatel nepředloží výše uvedené doklady do 14 dnů od předložení výzvy podle § 122 odst. (3) ZZVZ, vybraného dodavatele ze zadávacího řízení vyloučit.

9. Zadávací lhůta

Zadavatel stanovuje zadávací lhůtu dle ust. § 40 zákona v délce **90** kalendářních dnů, během níž účastník nemůže ze zadávacího řízení odstoupit.

10. Další práva, podmínky a skutečnosti deklarované a vyhrazené zadavatelem

Zadavatel si vyhrazuje níže uvedená práva a podmínky:

Jednotliví účastníci jsou povinni zdržet se jakýchkoli jednání, která by mohla narušit transparentní a nediskriminační průběh zadávacího řízení, zejména pak jednání, v jejichž důsledku by mohlo dojít k narušení soutěže mezi účastníky v rámci zadání veřejné zakázky.

Zadavatel si vyhrazuje všude tam, kde mu to ZZVZ umožňuje, doručovat listiny a písemnosti účastníkům a dodavatelům zadávacího řízení umístěním na profil zadavatele, přičemž za okamžik doručení dodavatelům nebo účastníkům se považuje moment takového uveřejnění dokumentů nebo listin na profil zadavatele k příslušné veřejné zakázce.

11. Přílohy – nedílná součást zadávací dokumentace:

1. Návrh smlouvy,
2. Technická specifikace kolaborativní robot
3. Cenový rozpad,
4. Vzor čestného prohlášení.

X

Mgr. Michal Čermák
z pověření zadavatele

