



**Spolufinancováno  
Evropskou unií**

**MŠMT**  
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



Univerzita Palackého  
v Olomouci

## **PÍSEMNÁ ZPRÁVA ZADAVATELE**

**zpracovaná v rozsahu ustanovení § 217 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění (dále jen „Zákon“)**

**veřejná zakázka na dodávky**

Evidenční číslo veřejné zakázky: Z2025-063405

Číslo oznámení TED: 749189-2025

Datum zahájení zadávacího řízení: 11. 11. 2025

Datum zveřejnění zadávacího řízení: 12. 11. 2025

Název veřejné zakázky:

**„Simulátory a audiovizuální systém simulačního centra LF a FZV UP  
v Olomouci“**

**ZADAVATEL:**

**Univerzita Palackého v Olomouci**

zastoupená osobou oprávněnou jednat jménem Zadavatele:

doc. JUDr. Michaelem Kohajdou Ph.D., rektorem UP v Olomouci

se sídlem: Křížkovského 511/8, 779 00 Olomouc

IČO: 619 89 592

(dále jen „Zadavatel“)



**§ 217 odst. 2 písm. a) Zákona  
označení zadavatele, předmět veřejné zakázky a cena sjednaná ve smlouvě na  
veřejnou zakázku**

**OZNAČENÍ ZADAVATELE**

**Univerzita Palackého v Olomouci**

zastoupená osobou oprávněnou jednat jménem Zadavatele:  
doc. JUDr. Michaelem Kohajdou Ph.D., rektorem UP v Olomouci  
se sídlem: Křížkovského 511/8, 779 00 Olomouc  
IČO: 619 89 592

**PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY**

Předmětem plnění veřejné zakázky je dodávka pokročilých patientských simulátorů a audiovizuálního systému určeného pro simulační centrum, který umožňuje efektivně řídit, zaznamenávat a vyhodnocovat simulační školení na místě i in-situ. Audiovizuální systém zachycuje zvuk, video, anotace, monitory pacientů a data ze simulátorů.

Předmět veřejné zakázky zahrnuje:

- a) dodávka audiovizuální techniky dle specifikace uvedené v příloze č. 4 zadávací dokumentace, včetně dopravy do sjednaného místa plnění, instalace v místě plnění, provedení zapojení, konfigurace, programování, zprovoznění a ověření funkčnosti všech instalovaných zařízení a dalších součástí zboží, zaškolení určených zaměstnanců Zadavatele a zajištění záručního servisu dodaného zboží;
- b) dodávka 2 identických ks simulátoru dospělého pacienta dle specifikace uvedené v příloze č. 5 zadávací dokumentace, včetně dopravy do sjednaného místa plnění, instalace v místě plnění, zaškolení určených zaměstnanců Zadavatele a zajištění záručního servisu dodaného zboží;
- c) dodávka 2 identických ks simulátoru dospělého pacienta s rozšířenými plicními funkcemi dle specifikace uvedené v příloze č. 6 zadávací dokumentace, včetně dopravy do sjednaného místa plnění, instalace v místě plnění, zaškolení určených zaměstnanců Zadavatele a zajištění záručního servisu dodaného zboží;
- d) dodávka 1 ks simulátoru rozšířené neodkladné resuscitace dle specifikace uvedené v příloze č. 7 zadávací dokumentace, včetně dopravy do sjednaného místa plnění, instalace v místě plnění, zaškolení určených zaměstnanců Zadavatele a zajištění záručního servisu dodaného zboží;
- e) dodávka 1 ks porodnického simulátoru dle specifikace uvedené v příloze č. 8 zadávací dokumentace, včetně dopravy do sjednaného místa plnění, instalace v místě plnění, zaškolení určených zaměstnanců Zadavatele a zajištění záručního servisu dodaného zboží;
- f) dodávka 1 ks simulátoru dětského pacienta dle specifikace uvedené v příloze č. 9 zadávací dokumentace, včetně dopravy do sjednaného místa plnění, instalace v místě plnění, zaškolení určených zaměstnanců Zadavatele a zajištění záručního servisu dodaného zboží;
- g) dodávka 1 ks simulátoru novorozence dle specifikace uvedené v příloze č. 10 zadávací dokumentace, včetně dopravy do sjednaného místa plnění, instalace v místě plnění, zaškolení určených zaměstnanců Zadavatele a zajištění záručního servisu dodaného zboží;



- h) úklid a odvoz všech obalů a dalších materiálů z místa plnění používaných při vlastní instalaci v souladu s ustanoveními zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů;
- i) kompletace a instalace všech dodávaných komponent včetně příslušenství;
- j) součinnost se zhotovitelem stavby - napojení techniky na předchystané stavební řešení (napojení na chráničky, instalace ve stropních podhledech, vývod kabelů v zemi);
- k) uvedení do provozu, seřízení a odzkoušení jednotlivých komponent i zařízení jako celku, předání Zadavateli, zaškolení techniků Zadavatele;
- l) technická podpora poskytovaná prostřednictvím telefonní linky musí být dostupná v pracovní dny minimálně v době od 9:00 do 16:00 hod.,  
a to vše ve vybraných místnostech ve 3. NP (LF) a 4. NP (FZV) novostavby Simulačního centra Lékařské fakulty Univerzity Palackého v Olomouci.

Podrobné vymezení předmětu veřejné zakázky, technické podmínky a specifikace jsou obsaženy v příloze č. 4, 5, 6, 7, 8, 9 a 10 zadávací dokumentace, jejíž součástí jsou také půdorysy 3. NP a 4. NP dotčeného objektu.

### **KLASIFIKACE PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY**

kód CPV	Název
38970000-5	Výzkumné, testovací a vědecké technické simulátory
39162200-7	Školící pomůcky a zařízení
32321200-1	Audiovizuální přístroje
32322000-6	Multimediální přístroje
32340000-8	Mikrofony a reproduktory
32333200-8	Videokamery
32270000-6	Přístroje pro digitální přenos
32420000-3	Síťová zařízení
32580000-2	Datová zařízení
32424000-1	Síťová infrastruktura
31224400-6	Spojovací kabely

### **CENA SJEDNANÁ VE SMLouvĚ**

Cena celkem bez DPH	<b>33.326.000,00 Kč</b>
DPH 21%	6.998.460,00 Kč
Cena včetně DP	<b>40.324.460,00 Kč</b>

### **§ 217 odst. 2 písm. b) Zákona použitý druh zadávacího řízení**

Veřejná zakázka v nadlimitním režimu zadávaná v otevřeném řízení dle § 56 Zákona.



**§ 217 odst. 2 písm. c) Zákona  
označení účastníků zadávacího řízení a uvedení jejich nabídkových cen**

Poř. č.	Dodavatel	Datum a čas doručení nabídky	Nabídková cena v Kč bez DPH
1.	<b>SNT Plus s.r.o.</b> Novodvorská 994/138, 142 00 Praha 4 IČO: 25701576 Právní forma: 112 – společnost s ručením omezeným	11.12.2025 17:03:44	33.326.000,00

**§ 217 odst. 2 písm. d) Zákona  
označení všech vyloučených účastníků zadávacího řízení s uvedením důvodu jejich vyloučení**

Zadavatel nevyloučil žádného účastníka zadávacího řízení.

**§ 217 odst. 2 písm. e) Zákona  
označení dodavatelů, s nimiž byla uzavřena smlouva, včetně odůvodnění jejich výběru**

Obchodní jméno dodavatele:	Sídlo / adresa:
<b>SNT Plus s.r.o.</b>	Novodvorská 994/138
IČO: 25701576	142 00 Praha 4 DIČ: CZ25701576

Kupní smlouva s vybraným dodavatelem byla v souladu se zadávacími podmínkami uzavřena dne 11. 02. 2026.

**ODŮVODNĚNÍ VÝBĚRU DODAVATELE:**

Hodnotícím kritériem ekonomické výhodnosti byla v souladu s § 114 odst. 2 Zákona **nejnižší nabídková cena**.

Komise **neprováděla hodnocení nabídek**, neboť v zadávacím řízení byl jediný účastník. Komise konstatovala, že nabídková cena dodavatele je v místě a čase obvyklá a nižší než předpokládaná hodnota veřejné zakázky.

**Výsledek hodnocení nabídek:**

Pořadí	DODAVATEL	Nabídková cena v Kč bez DPH
1.	<b>SNT Plus s.r.o.</b> Novodvorská 994/138, 142 00 Praha 4 IČO: 25701576 Právní forma: 112 – společnost s ručením omezeným	<b>33.326.000,00</b>



**Nabídka vybraného dodavatele splňuje veškeré požadavky Zadavatele uvedené v zadávacích podmínkách.**

- Nabídková cena 33.326.000,00 Kč bez DPH, tj. 40.324.460,00 Kč včetně DPH

**§ 217 odst. 2 písm. f) Zákona  
označení poddodavatelů dodavatele, jsou-li známi**

Zadavateli není znám žádný poddodavatel vybraného dodavatele.

**§ 217 odst. 2 písm. g) Zákona  
odůvodnění použití jednacího řízení s uveřejněním nebo řízení se soutěžním dialogem**

Jednací řízení s uveřejněním nebylo použito, soutěžní dialog nebyl použit.

**§ 217 odst. 2 písm. h) Zákona  
odůvodnění použití jednacího řízení bez uveřejnění**

Jednací řízení bez uveřejnění nebylo použito.

**§ 217 odst. 2 písm. i) Zákona  
odůvodnění použití zjednodušeného režimu**

Zjednodušený režim nebyl použit.

**§ 217 odst. 2 písm. j) Zákona  
odůvodnění zrušení zadávacího řízení nebo nezavedení dynamického nákupního systému**

Zadávací řízení nebylo zrušeno.

**§ 217 odst. 2 písm. k) Zákona  
odůvodnění použití jiných komunikačních prostředků při podání nabídky namísto elektronických prostředků**

Nabídky bylo umožněno podat pouze elektronicky.

**§ 217 odst. 2 písm. l) Zákona  
soupis osob, u kterých byl zjištěn střet zájmů, a následně přijatých opatření, byl-li střet zájmů zjištěn**

Nebyly zjištěny žádné osoby se střetem zájmů.

**§ 217 odst. 2 písm. m) Zákona  
odůvodnění nerozdělení nadlimitní veřejné zakázky na části**

Veřejná zakázka není rozdělena na části.

Předmětem plnění je komplexní dodávka pokročilých patientských simulátorů a audiovizuálního systému pro simulační centrum, které tvoří vysoce integrovaný a sofistikovaný celek zahrnující prvky z oblasti záznamové techniky, přenosu signálu, datového zabezpečení, řídicích jednotek a softwarových nástrojů.

Rozdělení zakázky mezi více dodavatelů by bylo v rozporu s charakterem požadovaného řešení z následujících důvodů:

**1. Technická integrace a kompatibilita**

Veškeré prvky dodávaného systému musí být vzájemně kompatibilní a řízené jednotným softwarem. Oddělený nákup jednotlivých komponent by mohl vést k nekompatibilitě, omezení funkčnosti a zvýšenému riziku poruch či výpadků.

Klíčovým prvkem je kompatibilita mezi jednotlivými simulátory a audiovizuálním systémem, která umožňuje sběr dat ze simulátorů a jejich začlenění do záznamu simulace. Audiovizuální záznam simulace pro její efektivní vyhodnocení musí obsahovat všechny informace shromážděné simulátorem včetně časového vývoje hodnot vitálních funkcí simulátoru, instruktorských značek a anotací a vyhodnocení kvality kardiopulmonální resuscitace, přičemž všechna data musejí být vzájemně časově synchronizovaná.

**2. Jednotná odpovědnost za dodávku a funkčnost**

Zadavatel potřebuje jednoho dodavatele, který ponese odpovědnost za kompletní dodávku, instalaci, konfiguraci a uvedení systému do provozu. Při dělení zakázky na části by vzniklo riziko sporů mezi dodavateli ohledně vad a odpovědnosti, což by mohlo ohrozit řádné zprovoznění systému.

**3. Efektivita realizace a návaznost činností**

Předmět plnění zahrnuje nejen dodávku techniky, ale také instalaci, konfiguraci, zapojení do stavebně připravené infrastruktury, zaškolení personálu a poskytování servisu. Tyto činnosti na sebe úzce navazují a vyžadují koordinovaný postup. Rozdělení mezi více dodavatelů by vedlo k prodlužování lhůt, komplikacím při součinnosti se zhotovitelem stavby a potenciálním navýšením nákladů.

**4. Bezpečnost a spolehlivost provozu**

Simulační centrum je určeno k výuce a přípravě studentů medicíny a zdravotnických oborů. Systém musí být vysoce spolehlivý a bezpečný při záznamu a zpracování dat. Pouze ucelená dodávka jedním dodavatelem umožní zaručit bezpečnost a dlouhodobou stabilitu řešení.

**5. Zajištění servisu a technické podpory**

Jednotný dodavatel bude poskytovat záruční servis a technickou podporu k celému systému. Pokud by jednotlivé komponenty dodávali různí dodavatelé, nebylo by možné efektivně zajistit rychlou a komplexní podporu a hrozilo by přenášení odpovědnosti mezi nimi.



#### **6. Nedělení podle jednotlivých pater simulačního centra**

Zakázka není rozdělena na části ani podle jednotlivých pater (3. NP a 4. NP) simulačního centra, neboť obě části simulačního centra budou vzájemně spolupracovat a při výuce je nezbytné, aby v celém objektu byly nasazeny totožné systémy s jednotným ovládáním a funkcionalitou. Pouze tak lze zajistit hladký průběh simulačních školení a možnost sdílení výstupů mezi oběma pracovišti. Rozdělení podle pater by vedlo k riziku, že systémy nebudou vzájemně plně kompatibilní, což by ohrozilo efektivitu výuky i využitelnost celého zařízení.

Na základě výše uvedeného je zřejmé, že rozdělení veřejné zakázky na části by znemožnilo dosažení cíle Zadavatele, tedy dodávky plně funkčního, spolehlivého, efektivního a integrovaného simulačního a audiovizuálního systému, a mohlo by vést k ohrožení funkčnosti, bezpečnosti i hospodárnosti provozu.

**§ 217 odst. 2 písm. n) Zákona  
odůvodnění stanovení požadavku na prokázání obratu v případě postupu podle § 78  
odst. 3 Zákona**

Zadavatel nepostupoval podle § 78 odst. 3 Zákona.

V Olomouci dne

- 9. 03. 2026

UNIVERZITA PALACKÉHO v OLOMOUCI  
rektorát  
Křížkovského 8, 771 47 Olomouc

.....  
doc. JUDr. Michael Kohajda, Ph.D.  
rektor UP v Olomouci