

KUPNÍ SMLOUVA Č. 1243/20

Níže uvedeného dne, měsíce a roku smluvní strany:

Univerzita Pardubice

Právní forma: veřejná vysoká škola zřízená zákonem
Se sídlem: Studentská 95, 532 10 Pardubice
Zastoupená: prof. Ing. Jiřím Málkem, DrSc., rektorem
IČO: 00216275
DIČ: CZ00216275
Bankovní spojení: Komerční banka, a. s., pobočka Pardubice
Číslo účtu: 37030561/0100
Kontaktní osoba: [REDACTED]
tel: [REDACTED]

(dále jen „kupující“)

a

HOSPIMED, spol. s r.o.

Se sídlem/Místem podnikání: Malešická 2251/51, 130 00, Praha 3
Zapsaná: v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze
oddíl C, vložka 480
Zastoupená: Mgr. Janou Doubravovou, Ing. Věrou Svobodovou, jednatelkami
IČO: 00676853
DIČ: CZ00676853
Bankovní spojení: ČSOB, a.s.
Číslo účtu: 274631731/0300
Kontaktní osoba: [REDACTED] el.: +[REDACTED]
E-mail: [REDACTED]

(dále jen „prodávající“)

uzavřely dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „OZ“) za účelem vybavení Fakulty zdravotnických studií v rámci projektu OP VVV „Investiční podpora vzdělávacích aktivit na UPa“, reg. č. CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_057/0013255 tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“):

I. Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje na základě své nabídky ze dne 30. 11. 2020 k veřejné zakázce s názvem „**Dodávka zařízení a vybavení operačního sálu II**“ – 2. část (dále jen „Veřejná zakázka“), zadávané v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „ZZVZ“), dodat kupujícímu v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou zařízení a vybavení operačního sálu (dále jen „zboží“) dle Krycího listu nabídkové ceny – položkového rozpočtu_2. část, který je přílohou č. 1 této smlouvy, včetně příslušenství a nezbytné dokumentace a převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží. Zboží je

podrobně specifikováno v příloze č. 2 této smlouvy.

2. Zboží musí být nové, nepoužité, plně funkční, nerenovované, kompletní a v souladu se specifikací uvedenou v příloze č. 2 této smlouvy tak, aby bylo možné jeho plné využití.
3. Prodávající je povinen zboží dodat do místa plnění dle čl. III. odst. 1. této smlouvy v originálních obalech výrobce zboží ve sjednaném množství, jakosti, provedení a čase.
4. Prodávající je povinen instalovat a uvést zboží do provozu včetně prověření a předvedení bezchybné funkčnosti zboží v místě a době plnění dle čl. III. této smlouvy.
5. Prodávající je povinen při předání zboží dle čl. IV. této smlouvy předat kupujícímu prohlášení o záruce, resp. záruční list na zboží v českém jazyce, technickou dokumentaci, uživatelské příručky a veškerou další dokumentaci potřebnou k provozování zboží v českém nebo anglickém jazyce.
6. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit prodávajícímu dohodnutou kupní cenu dle čl. II. odst. 1. této smlouvy.

II. Kupní cena

1. Smluvní strany se ve smyslu zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, v platném znění, dohodly na této sjednané kupní ceně zboží:

Sjednaná kupní cena za položky zboží č. 1 - 5: 747 500,- Kč bez DPH

A: Sjednaná kupní cena za položky zboží č. 1 – 4: [REDACTED]

B: Sjednaná kupní cena za položku zboží č. 5: [REDACTED]

2. Sjednané kupní ceny ve smlouvě jsou uvedeny bez daně z přidané hodnoty a daň z přidané hodnoty bude k těmto cenám účtována dle daňových předpisů platných v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění (dále jen „ZDPH“).
3. Sjednaná kupní cena za položky zboží č. 1 - 5 a sjednané kupní ceny za položky zboží A: č. 1 – 4 a položku zboží B: č. 5 uvedené v odst. 1. tohoto článku jsou cenami nejvýše přípustnými a neměnnými po celou dobu účinnosti této smlouvy. Ve sjednaných cenách jsou zahrnuty veškeré náklady prodávajícího spojené s plněním povinností dle této smlouvy (např. náklady na balné, skladné, dopravu, pojištění, instalaci a zprovoznění, aj.). Prodávající není oprávněn účtovat žádné další částky v souvislosti s plněním dle této smlouvy.

III. Místo a doba plnění

1. Místem plnění je objekt Univerzity Pardubice, Fakulta zdravotnických studií, na adrese nám Čs. legií 565, Pardubice, budova UNIT. Osobou, kterou kupující pověřil k převzetí zboží, je kontaktní osoba uvedená v úvodních ustanoveních této smlouvy (dále jen „příjemce“), popř. jiná, kupujícím pověřená, osoba.



2. Prodávající je povinen řádně dodat kupujícímu zboží do místa plnění v rozsahu dle čl. I. této smlouvy nejpozději do 10 týdnů od dne podpisu této smlouvy poslední smluvní stranou.
3. Prodávající je povinen dodat kupujícímu zboží v místě plnění v pracovních dnech od 08:00 hod. do 15:00 hod., mimo tuto dobu pouze ve výjimečných případech a po předchozí dohodě s příjemcem. Dále je povinen telefonicky vyznat příjemce o připravenosti dodat zboží a provést jeho zprovoznění, a to nejméně 5 pracovních dnů předem.

IV. Předání a převzetí zboží

1. Povinnost prodávajícího dle čl. I. této smlouvy je považována za splněnou provedením přejímky zboží příjemcem či jeho pověřeným zástupcem a prodávajícím či jeho pověřeným zástupcem v místě a době plnění dle čl. III. této smlouvy. Kupující není povinen převzít zboží, které vykazuje jakoukoliv vadu či nedodělek.
2. Přejímkou se rozumí předání zboží včetně splnění všech podmínek stanovených v čl. I. této smlouvy prodávajícím a převzetí zboží příjemcem. Zjistí-li příjemce, že zboží trpí vadami, odmítne jeho převzetí s vytčením vad. O takovém odmítnutí sepíše smluvní strany zápis. Povinnost prodávajícího dle čl. III. odst. 2. této smlouvy tím není dotčena.
3. O provedení přejímky bude prodávajícím a příjemcem sepsán přejímací protokol s uvedením data provedení přejímky. Toto datum je dnem dodání zboží a je rozhodné pro splnění povinnosti prodávajícího dle čl. III. odst. 2. této smlouvy. V přejímacím protokolu prodávající zejména uvede označení smluvních stran, označení zboží, jeho množství, čitelné jméno a podpis, příjemce uvede též své čitelné jméno a podpis.
4. Svépomocný prodej dle § 2126 a násl. OZ se nepoužije.

V. Fakturační a platební podmínky

1. Právo fakturovat vzniká prodávajícímu okamžikem přejímky zboží v rozsahu dle čl. I. této smlouvy.
2. Prodávající je povinen, po vzniku práva fakturovat, vystavit a do 15 dnů doručit kupujícímu originál daňového dokladu (dále jen „faktura“) za řádně dodané zboží za dohodnutou smluvní cenu. Prodávající vystaví celkem dvě faktury. Fakturace bude probíhat následujícím způsobem:

první faktura bude vystavena za položky zboží A: č. 1 – 4,
druhá faktura bude vystavena za položku zboží B: č. 5.

Faktury budou mít náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména ZDPH. **Na fakturách bude uvedeno evidenční číslo této smlouvy zaznamenané v jejím názvu a číslo interní objednávky kupujícího, které kupující sdělí prodávajícímu při podpisu smlouvy. Dále bude na fakturách uvedeno, že se jedná o dodávku pro projekt OP VVV „Investiční podpora vzdělávacích aktivit na UPa“, reg. č. CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_057/0013255.**



3. Společně s každou fakturou je prodávající povinen předložit též přijímací protokol potvrzený příjemcem.
4. Faktura může mít listinnou nebo elektronickou podobu. Splatnost faktury činí 30 dnů - v případě listinné podoby ode dne jejího prokazatelného doručení na adresu sídla kupujícího uvedenou v úvodních ustanoveních této smlouvy, v případě elektronické podoby ode dne jejího prokazatelného doručení na e-mailovou adresu: fakturace@upce.cz. Kupující tímto souhlasí s elektronickou formou fakturace a zavazuje se neprodleně informovat prodávajícího o jakékoliv změně e-mailové adresy pro zasílání faktur a dále se zavazuje, že zajistí řádnou funkčnost uvedené e-mailové adresy po dobu trvání této smlouvy. Jestliže bude z okolností zřejmé, že fakturu nelze na uvedenou e-mailovou adresu doručit, např. se zpráva vrátí jako nedoručitelná, bude neprodleně na adresu sídla kupujícího uvedenou v úvodních ustanoveních této smlouvy zaslána faktura v listinné podobě, přičemž však bude faktura splatná v termínu, jako by byla úspěšně doručena prostřednictvím e-mailu.
5. V případě, že faktura bude obsahovat nesprávné nebo neúplné údaje nebo k ní nebudou přiloženy požadované doklady, je kupující oprávněn vrátit ji do data její splatnosti prodávajícímu, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Proávající vrácenou fakturu opraví, eventuálně vyhotoví novou, bezvadnou. V takovém případě běží kupujícímu nová doba splatnosti dle odst. 4. tohoto článku ode dne doručení opravené nebo nové faktury.
6. Zaplacením kupní ceny se rozumí odepsání částky z účtu kupujícího a její směrování na účet prodávajícího.
7. Kupující neposkytuje zálohové platby.
8. Platby budou probíhat výhradně v Kč. Celkovou cenu uhradí kupující formou bezhotovostního převodu na účet prodávajícího uvedený v úvodních ustanoveních této smlouvy.
9. Smluvní strany se dohodly, že nastane-li v souvislosti s prodávajícím jakákoliv skutečnost, v jejímž důsledku se může vůči kupujícímu uplatnit ručení za daň odváděnou prodávajícím ve smyslu ZDPH, je kupující oprávněn nezaplatit prodávajícímu vyúčtovanou DPH a odvést ji přímo správci daně a kupující je rovněž oprávněn odstoupit od této smlouvy.
10. Proávající prohlašuje, že na sebe přebírá nebezpečí změny okolností podle § 1765 odst. 2 OZ, § 1765 odst. 1 a § 1766 OZ se tedy ve vztahu k prodávajícímu nepoužije.

VI. Práva a povinnosti smluvních stran, vlastnické právo a nebezpečí škody na zboží

1. Proávající je povinen při plnění této smlouvy postupovat s odbornou péčí, dodržovat obecně závazné právní předpisy, normy a další předpisy vztahující se k předmětu smlouvy, podmínky této smlouvy a pokyny kupujícího.
2. Kupující se zavazuje poskytnout prodávajícímu při plnění předmětu této smlouvy nezbytnou součinnost.

3. Vlastnické právo ke zboží přechází z prodávajícího na kupujícího provedením převijmky zboží dle čl. IV. této smlouvy.
4. Nebezpečí škody na zboží přechází na kupujícího ve smyslu ustanovení § 2121 odst. 1 OZ provedením převijmky zboží dle čl. IV. této smlouvy.

VII. Záruka za jakost a reklamační podmínky

1. Prodávající poskytuje kupujícímu na zboží záruku za jakost a vlastnosti zboží, jež odpovídají předmětu a účelu této smlouvy, a to v délce trvání 24 měsíců ode dne provedení převijmky zboží. Sjednaná záruční doba neplatí pro zboží, na které je výrobcem tohoto zboží stanovena záruční doba delší.
2. Kupující je povinen u prodávajícího písemně (tj. i elektronicky) uplatnit zjištěné vady zboží (dále jen „reklamace“ resp. „oznámení o reklamaci“) bez zbytečného odkladu poté, co je zjistil. Prodávající je povinen kupujícímu doručit písemné (tj. i elektronicky) vyjádření k reklamaci ve smyslu § 2117 OZ s odkazem na § 2173 OZ v době 5 pracovních dnů po jejím obdržení. Pokud během této doby nebude kupujícímu doručeno písemné vyjádření prodávajícího k reklamované vadě, platí, že prodávající uznává reklamaci v plném rozsahu. I reklamace odeslaná kupujícím v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
3. Prodávající je povinen bezplatně odstranit reklamované vady, které uznal nebo ke kterým se nevyjádřil podle odst. 2. tohoto článku, a to v místě plnění nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne doručení oznámení o reklamaci, nedohodnou-li se obě smluvní strany jinak.
4. Kupující má právo uplatnit reklamaci i v případě, jedná-li se o vadu zboží, kterou musel s vynaložením obvyklé pozornosti poznat již při převijmce zboží.
5. Záruční doba se automaticky prodlužuje o počet dnů uplynulých od nahlášení vady do podpisu protokolu o odstranění vady.
6. Prodávající se v záruční době zavazuje bezplatně poskytovat informace servisním technikem prostřednictvím telefonického spojení: +[redacted] nebo na e-mailu: [redacted] a to v pracovních dnech od 8:00 hod. do 16:00 hod.
7. Prodávající se zavazuje, že si v záruční době nebude účtovat cestovní či jiné náklady.

VIII. Smluvní pokuty a úrok z prodlení

1. V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží (či jeho části) a/nebo se splněním povinnosti dle čl. I. této smlouvy ve sjednané době dle čl. III. odst. 2. této smlouvy, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1% ze sjednané kupní ceny nedodané/ných položek zboží za každý i započatý den prodlení až do výše sjednané kupní ceny za položky zboží č. 1 -5 bez DPH.
2. V případě prodlení prodávajícího s odstraněním vad zboží, uplatněných v záruční době dle čl. VII. odst. 3. této smlouvy, je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím zaplacení smluvní

pokuty ve výši 1.000,-Kč za každý i započatý den prodlení až do podpisu protokolu o odstranění vady.

3. V případě nedodržení termínu splatnosti faktury vystavené prodávajícím, je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím úrok z prodlení v zákonné výši z dlužné částky za každý i započatý den prodlení s úhradou faktury.
4. Právo fakturovat a vymáhat smluvní pokutu a úrok z prodlení vzniká kupujícímu prvním dnem následujícím po marném uplynutí doby určené jako čas k plnění a prodávajícímu prvním dnem následujícím po marném uplynutí doby splatnosti faktury.
5. Smluvní pokuty a úrok z prodlení jsou splatné do 30 dnů ode dne doručení písemného oznámení o jejich uplatnění.
6. Smluvní strany se dohodly, že zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo na náhradu vzniklé majetkové či nemajetkové újmy v plné výši, a to tedy i ve výši přesahující vyúčtovanou, resp. uhrazenou smluvní pokutu, a rovněž není dotčeno plnit řádně povinnosti vyplývající z této smlouvy.
7. Smluvní pokutu je kupující oprávněn započíst proti částce fakturované prodávajícím s tím, že kontaktní osoba kupujícího bude o případné výši smluvní pokuty informovat elektronicky kontaktní osobu prodávajícího. Prodávající podpisem této smlouvy uděluje k takovému postupu souhlas.

IX. Zvláštní ujednání

1. Prodávající prohlašuje, že zboží není zatíženo právy třetích osob.
2. Prodávající potvrzuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou dodávky týkající se předmětu výše uvedené Veřejné zakázky, a že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky dodávky.
3. Prodávající se zavazuje zachovávat mlčenlivost ohledně všech skutečností, se kterými se seznámí při plnění této smlouvy. Tato povinnost zavazuje i zmocněnce, zaměstnance nebo jiné pomocníky prodávajícího, kteří se podílejí na plnění této smlouvy.
4. Práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy ani celou tuto smlouvu nemůže žádná ze smluvních stran převést anebo postoupit na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.
5. Obě smluvní strany jsou povinny si bez zbytečného odkladu sdělit písemně veškeré skutečnosti, které se dotýkají změn některého z jejich základních identifikačních údajů nebo kontaktních údajů včetně právního nástupnictví.
6. Smluvní strany vylučují přijetí této smlouvy s jakoukoliv odchylkou, byť by to byla odchylka, která podstatně nemění původní podmínky. Totéž platí i pro sjednávání jakýchkoliv změn této smlouvy.



7. Ustanovení této smlouvy je třeba vykládat v souladu se zadávacími podmínkami k Veřejné zakázce, zejména podmínkami stanovenými v zadávací dokumentaci Veřejné zakázky a v souladu s nabídkou prodávajícího.
8. Kupující je oprávněn, resp. stanoví-li tak právní předpis, povinen, uzavřenou smlouvu zveřejnit v souladu s právními předpisy a prodávající s tímto souhlasí.
9. Proávající se zavazuje spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění, je prodávající osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory. Proávající se zavazuje stejným způsobem zavázat i svoje poddodavatele.
10. Proávající je povinen uchovávat všechny doklady a dokumenty po dobu a způsobem stanoveným platnými právními předpisy (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a zákon č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, v platném znění).
11. Smluvní strany se dohodly, že všechny závazné projevy vůle je třeba činit písemnou formou a prokazatelně doručit druhé smluvní straně na adresu sídla uvedenou v úvodních ustanoveních této smlouvy s výjimkou případů v této smlouvě uvedených, kdy postačuje elektronická forma. Pokud smluvní strana, které je písemnost adresována, její přijetí odmítne nebo jiným způsobem zmaří, má se za to, že zásilka odeslaná s využitím provozovatele poštovních služeb došla třetí pracovní den po odeslání, byla-li však odeslána na adresu v jiném státu, pak patnáctý pracovní den po odeslání. Pokud je na doručení druhé smluvní straně vázán počátek běhu doby určené touto smlouvou a smluvní strana, které je písemnost adresována, její přijetí odmítne nebo jiným způsobem zmaří, počíná taková doba běžet následujícího dne po uplynutí třetího pracovního dne ode dne od uložení písemnosti na poště. Toto však neplatí, využije-li některá ze smluvních stran pro doručení písemnosti datovou schránku ve smyslu zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, v platném znění.
12. Kupující deklaruje a prodávající bere na vědomí, že kupující není ve vztazích vyplývajících z této smlouvy podnikatelem.
13. Je-li prodávajícím více dodavatelů v případě společné účasti ve Veřejné zakázce, nesou všichni tito dodavatelé společně a nerozdílně odpovědnost za plnění této smlouvy.

X. Zánik závazků

1. Zánik závazků z této smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními OZ a touto smlouvou.
2. Smluvní strany se dohodly, že podstatným porušením smlouvy ve smyslu § 2002 odst. 1 OZ se vedle případů specifikovaných v § 2002 OZ rozumí také:
 - a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží (či jeho části) a/nebo s jeho instalací či zprovozněním v dohodnutém termínu dle čl. III. odst. 2. této smlouvy delší než 30 kalendářních dnů;



- b) prodlení kupujícího s uhrazením kupní ceny delší než 30 kalendářních dnů, přičemž prodávající je povinen před odstoupením od smlouvy kupujícího písemně upozornit na neplnění jeho závazků a poskytnout mu přiměřenou lhůtu k nápravě;
 - c) nedodržení sjednaného množství, jakosti nebo druhu zboží;
 - d) jestliže zboží nemá vlastnosti deklarované prodávajícím v této smlouvě či vlastnosti z této smlouvy vyplývající, příp. není v souladu se specifikací zboží;
 - e) jestliže prodávající ve své nabídce v rámci Veřejné zakázky, která předcházela uzavření této smlouvy, uvedl informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.
3. Odstoupení od této smlouvy musí být písemné a nabývá účinnosti dnem doručení tohoto písemného oznámení druhé smluvní straně.
 4. V případě odstoupení od této smlouvy jsou smluvní strany povinny vypořádat své vzájemné závazky a pohledávky stanovené v zákoně nebo v této smlouvě, a to do 30 dnů od právních účinků odstoupení nebo v dohodnuté lhůtě.
 5. Ukončením účinnosti této smlouvy odstoupením od smlouvy nebo jiným způsobem nejsou dotčena práva na smluvní pokuty a náhradu újmy a další závazky, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po ukončení účinnosti této smlouvy.

XI. Závěrečná ujednání

1. V otázkách touto smlouvou výslovně neupravených se práva a povinnosti smluvních stran řídí příslušnými ustanoveními obecně závazných právních předpisů platných na území České republiky, zejména OZ, ZZVZ a ostatními právními předpisy vztahujícími se k předmětu této smlouvy.
2. Veškeré spory, které se smluvním stranám nepodaří vyřešit smírnou cestou, budou řešeny věcně a místně příslušným soudem České republiky.
3. Tato smlouva bude uzavřena v elektronické nebo listinné podobě, v závislosti na možnostech a dohodě smluvních stran.
 - a) V případě uzavření v listinné podobě bude vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu a každá smluvní strana obdrží po dvou z nich.
 - b) V případě uzavření v elektronické podobě bude uzavřena připojením uznávaných elektronických podpisů obou smluvních stran.

Toto ustanovení se použije obdobně i na případné dodatky smlouvy.

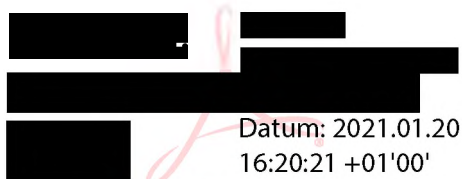
4. Tato smlouva může být měněna či doplňována pouze písemnými, oboustranně dohodnutými, vzestupně číslovanými dodatky v souladu se ZZVZ, které se stávají její nedílnou součástí. Za písemnou formu není pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Neplatnost dodatků z důvodu nedodržení formy lze namítnout kdykoliv, a to i když již bylo započato s plněním. Za změnu smlouvy se nepovažuje změna identifikačních či kontaktních údajů.

5. Pokud bude z jakéhokoliv důvodu některé ustanovení této smlouvy shledáno neplatným, nečiní tato skutečnost neplatnou celou smlouvu. V takovém případě jsou smluvní strany povinny bez zbytečného odkladu neplatné ustanovení nahradit novým platným, jež bude odpovídat smyslu a účelu této smlouvy.
6. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smluvních stran, účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění.
7. Smluvní strany prohlašují, že si tuto smlouvu přečetly, a že byla ujednána po vzájemném projednání podle jejich svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, na důkaz čehož připojují oprávnění zástupci smluvních stran své podpisy.
8. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:

Příloha č. 1: Krycí list nabídkové ceny – položkový rozpočet_2. část

Příloha č. 2: Specifikace zboží_2. část

V Pardubicích dne
za kupujícího


Datum: 2021.01.20
16:20:21 +01'00'

prof. Ing. Jiří Málek, DrSc.
rektor

V Praze dne
za prodávajícího


Datum: 2021.01.25
12:05:24 +01'00'

Mgr. Jana Doubravová
jednatelka

Název: Zařízení a vybavení operačního sálu II. - 2. část: Anestezie

v rámci projektu OP VVV „Investiční podpora vzdělávacích aktivit na UPa“, reg. č. CZ.02.2.67/0.0/0.0/18_057/0013255

Zadavatel: Univerzita Pardubice, Studentská 95, 532 10 Pardubice

	Číslo položky	Položka	Název / označení	Jednotka (kus, sada)	Počet jednotek	Jednotková cena v Kč bez DPH (ks, bal.)	Cena celkem Kč bez DPH
položky A	1	Anesteziologický přístroj	Caelus Lite s monitorem BLT M1000	ks	■	██████████	██████████
	2	Odsávačka	Lifetime SA-01HT	ks	■	██████████	██████████
	3	Infuzní pumpa	Hedy i7	ks	■	██████████	██████████
	4	Vozík anesteziologický	PROFI ZV1351N	ks	■	██████████	██████████
Položky A celkem							██████████
položka B	5	Lineární dávkovač	Hedy s7	ks	■	██████████	██████████
Položky B celkem							██████████
celkem za položky (A + B)							747 500,00 Kč

Datum:

Specifikace zboží

Název veřejné zakázky:

„Dodávka zařízení a vybavení operačního sálu II.“

– 2. část: Anestezie

Položky:

1	Anesteziologický přístroj	1
2	Odsávačka	1
3	Infuzní pumpa	1
4	Vozík anesteziologický	1
5	Lineární dávkovač	1

1. Anesteziologický přístroj

Závazné charakteristiky	Popis nabízeného plnění
<u>Anesteziologický přístroj s monitorem vitálních funkcí:</u>	Anesteziologický přístroj Caelus Lite s monitorem BLT M1000
Anesteziologický přístroj použitelný minimálně pro pacienty dospělé kategorie	██████████
Pojízdný anesteziologický přístroj s hlavní pracovní deskou	██████████
Aretace pohybu celého přístroje pomocí centrální brzdy	██████████
Uživatelské rozhraní celého přístroje v českém jazyce	██████████
Musí umožňovat připojení na standardní rozvody medicijních plynů (kyslík, vzduch, oxid dusný)	██████████
Napájení přístroje ze síťového rozvodu v rozmezí 230 V/50 Hz	██████████
Musí umožňovat umístění dvou tlakových lahví O ₂ a N ₂ O (součástí nabídky musí být držák na dvě 10 litrové tlakové láhve s medicijními plyny)	██████████
Směšovač plynů (kyslík, vzduch, oxid dusný) se systémem zamezujícím podání hypoxické směsi	██████████
Umístění dvou odpařovačů současně s automatickou ochranou proti současné aktivaci	██████████
Automatický testovací režim umožňující přeskočení testu a okamžitého uvedení přístroje do provozu	██████████
Přepnutí ruční a řízené ventilace	██████████
Bronchodsávačka	██████████
Zastavení příkonu plynů během zajišťování dýchacích cest pacienta	██████████
Záznam grafických a tabulárních trendů ventilačních parametrů a alarmů	██████████
Plynová analýza inspirační a expirační hodnoty anestetik, kyslíku, oxidu dusného, oxidu uhličitého	██████████
Analýza koncentrace O ₂ , CO ₂ , N ₂ O, isofluranu, sevofluranu a desfluranu ve směsi plynů používané při provádění anestezie	██████████
<u>Ventilátor:</u>	
elektronicky řízený servoventilátor na principu vaku ve válci umožňující vizuální kontrolu netěsností a zpětnou regulaci dechového objemu	██████████
Dotyková obrazovka, minimální velikost úhlopříčky 15",	██████████
Kontinuální měření a zobrazování dechových parametrů i při manuální ventilaci	██████████
Musí umožňovat zobrazení respiračních smyček, trendů s možností analýzy	██████████
Monitorace ventilačních parametrů při všech ventilačních režimech	██████████
Elektronicky nastavitelný PEEP	██████████
Nastavení inspirační pauzy	██████████

Pacientský okruh - set pro dospělé, na opak. použití, včetně 3 l vaku	■ [REDACTED]
--	--------------

2. Odsávačka

Závazné charakteristiky	Popis nabízeného plnění
Přístroj sloužící k odsávání krve, sekretů a dalších tekutin z operační rány.	Lifetime SA-01HT
Požadované parametry:	
Ochrana proti přesátí	██████████
Vakuometr	██████████
Světelná indikace chodu	██████████
Bezpečnostní regulátor podtlaku	██████████
Držák sběrné nádoby (lahví)	██████████
Regulace podtlaku	██████████
Rychlost průtoku – min. 40 L	████████████████████
Tichý chod bez vibrací.	██████████
Umístění na pojízdném vozíku s min. jedním brzditelným kolečkem	██████████
Kompletní odsávací okruh, 2x láhev 2 l s víkem a případně další příslušenství, které je nutné pro plnohodnotný provoz odsávačky	██████████

3. Infuzní pumpa

Závazné charakteristiky	Popis nabízeného plnění
Přístroj sloužící k přesnému dávkování infuze podávané intravenózní cestou.	Ano, Infuzní pumpa Hedy i7
Požadované technické parametry:	
Přesnost dávkování: $\pm 5\%$	██████████
Minimální rozsah rychlosti dávkování: 1 – 999 ml/hod.	██████████
Nastavení dodaného objemu v rozsahu min. od 1 do 9999 ml	██████████
Přístroj musí umožňovat nastavení v režimu rychlost/objemu nebo objem/čas	██████████
Bolusy - manuální i s přednastavením objemu	██████████
Zabezpečení proti volnému průtoku infuzní kapaliny	██████████
Systém KVO v rozsahu min. 1-5 ml/h	██████████
Detektor vzduchu s nastavitelným alarmovým limitem	██████████
Nastavení limitu alarmu pro velikost jedné bubliny vzduchu	██████████
Použití různých infuzních setů v pumpě	██████████
Napájení 230V / 50 Hz	██████████
Ochrana proti zatečení desinfekce/infuze	██████████
Bezpečnostní a kontrolní funkce s alarmy	██████████
Upevnění na pojízdný infuzní stojan, který bude součástí dodávky (stabilní stojan pro umístění min. 2 ks infuzní techniky, brzditelné min. jedno kolečko)	██████████
Čitelný a přehledný displej	██████████
Kapkový detektor	██████████
SW v ČJ	██████████

4. Vozík anesteziologický

Základní charakteristiky	Popis nabízeného plnění
Zdravotnický vozík pojízdný sloužící k přehlednému uložení všech pomůcek, které používá anesteziologická sestra v průběhu operačního výkonu.	PROFI ZV1351N ████████████████████
Požadované parametry:	████████████████████
Rozměry vozíku bez příslušenství: (š x h x v) 80 cm x 60 cm x 110 cm	████████████████████
Vyroben z vysoce mechanicky i chemicky odolného materiálu, odolného proti nárazu a poškrábání, hygienicky udržovatelného	████████████████████
Konstrukce: nerezová ocel, anti vibrační výztuha	████████████████████
Pracovní deska: nerez ocel, s ochrannými rohy a s prolisem; nosnost min. 20 kg	████████████████████
Vozík musí být vybaven 4 zásuvkami s centrálním zamykáním, kryté kompaktním čelem se zaoblenými rohy a hranami, osazené teleskopickým kuličkovým plnovýsuvem s dotahem a dotlumením	████████████████████
Čela zásuvek musí být uvnitř vybavena materiálem zaručujícím prachotěsnost	████████████████████
Zásuvky musí umožnit doplnění o dělicí přihrádky	████████████████████
Madla zásuvek: nerezová ocel	████████████████████
10x plastový výklopný box	████████████████████
Infuzní držák z nerez oceli, výškově nastavitelný s aretací	████████████████████
Výškově nastavitelný držák z nerez oceli na 100 ks rukavic	████████████████████
Nerezová nádoba na infekční odpad	████████████████████
Držák kontejneru na použité jehly, pásek s možností změny průměru dle kontejneru	████████████████████
Nerez vyjímatelný toulec na odsávací katetry, přední stěna z průhledného plexiskla	████████████████████
4 otočná kolečka, z toho alespoň 2 s brzdou, v antistatickém provedení	████████████████████
Celková nosnost vozíku min. 100 kg	████████████████████

5. Lineární dávkovač

Závazné charakteristiky	Popis nabízeného plnění
Přístroj sloužící k přesnému dávkování léčiv podávaných intravenózní cestou.	Ano, Lineární dávkovač Hedy s7
Požadované parametry:	
Přesné dávkování malých objemů pomocí jednorázových stříkaček běžně používaných objemů alespoň 5, 10, 20, 30, 50/60 ml různých výrobců	██████████
Automatická detekce stříkačky a automatické zobrazení názvu a objemu stříkačky na displeji	██████████
Přehledný displej	██████████
software v ČJ	██████████
Změna rychlosti dávkování v průběhu infuze	██████████
Přesnost dávkování: $\pm 2\%$	██████████
Minimální rozsah rychlosti dávkování: 0,1 – 1200 ml/h	██████████
Celkový podaný objem: až 9990 ml	██████████
Výpočet rychlosti dávky v závislosti na hmotnosti pacienta/čase	██████████
Bolusy – manuální a automatický s přednastavením objemu a rychlosti	██████████
Nastavitelný limit okluzního tlaku	██████████
Systém KVO s více rychlostmi v závislosti na původní rychlosti dávkování	██████████
Funkce rychlého startu	██████████
Napájení 230V / 50 Hz	██████████
Ochrana proti zatečení desinfekce/infuze	██████████
Bezpečnostní a kontrolní funkce s alarmy	██████████
Kompletní ovládání a nastavení pomocí membránové klávesnice/tlačítek nebo dotykového displeje	██████████
Upevnění na infuzní stojan	██████████
Integrované madlo pro ruční přenášení přístroje	██████████

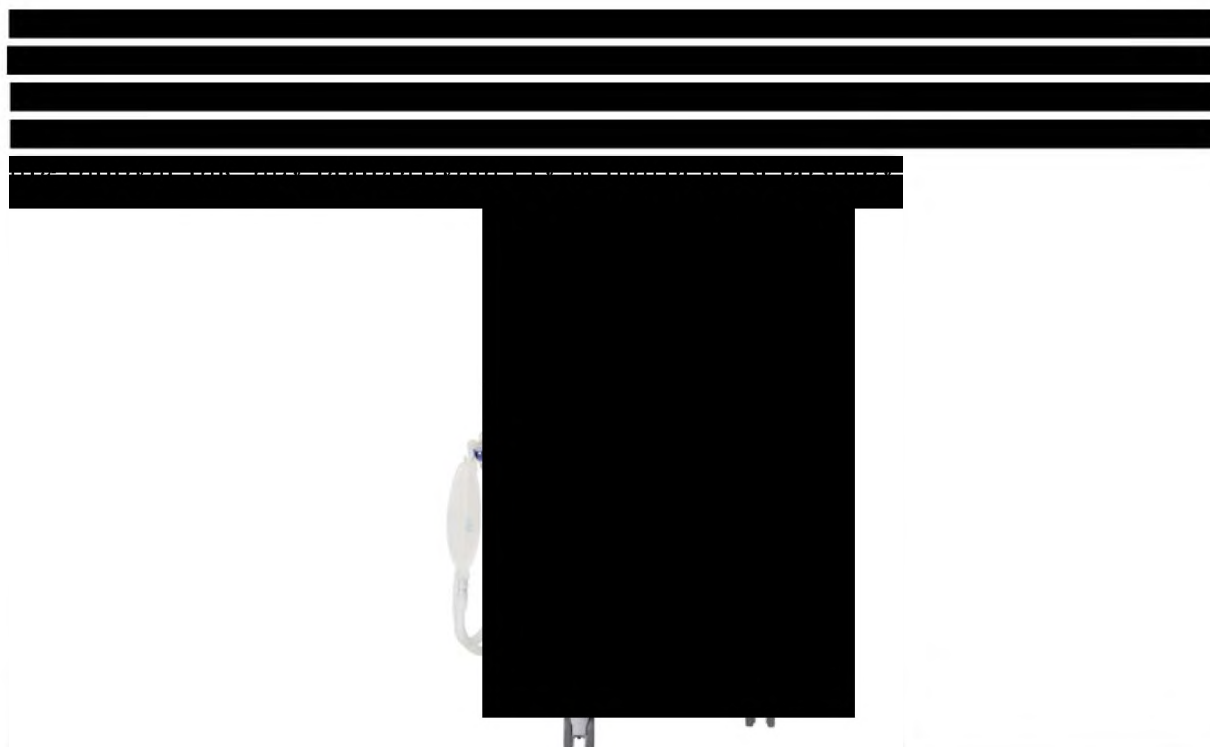
TECHNICKÝ LIST Část 2 – Anestezie

Požadované řešení:

Anesteziologický přístroj

Nabízené řešení:

Anesteziologický přístroj Caelus Lite (VCV - Man, Spont, HLM, PCV,) s monitorem vitálních funkcí BLT M1000



[Redacted text]

[Redacted text]

[Redacted text]

[Redacted text]

[REDACTED]

Monitor vitálních funkcí BLT M1000

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

□

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

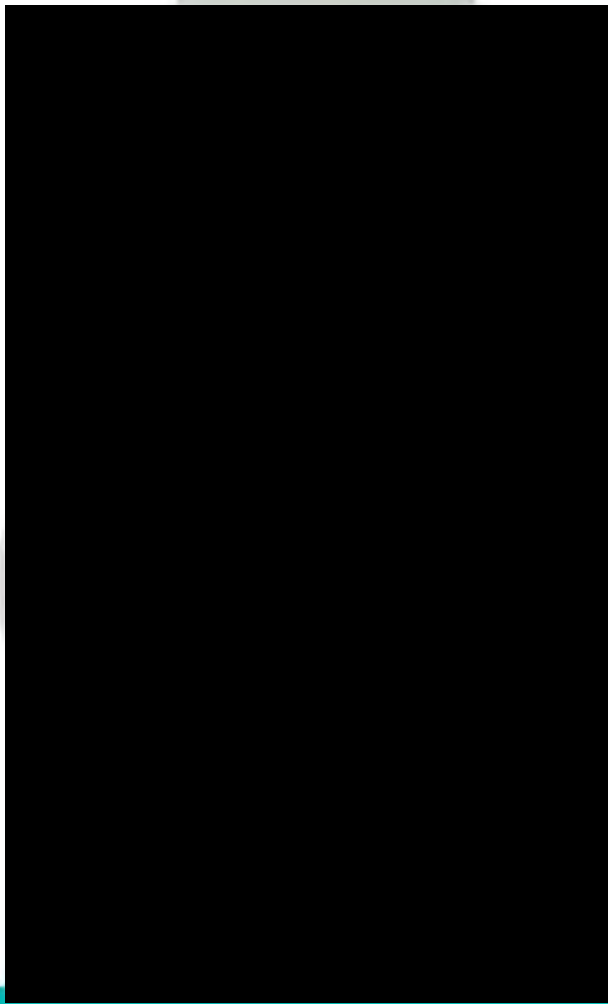
[Redacted]



A [Redacted]



F [Redacted]
a [Redacted]



[Redacted text]

[Redacted text]

[Redacted text]



[Redacted text block]

[Redacted text]

[Redacted text block]

[Redacted text block]

[Redacted text]

[Redacted text]

[Redacted text block]



[Redacted text]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]



[Redacted]

[Redacted]

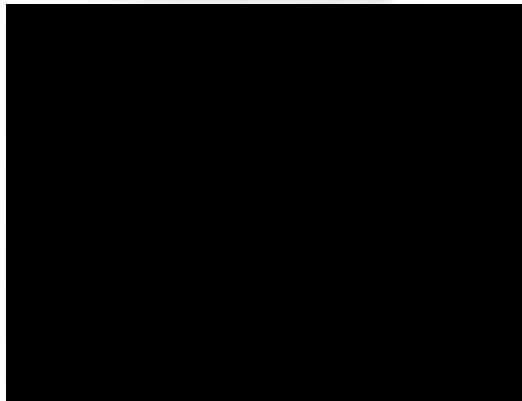
[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]



[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

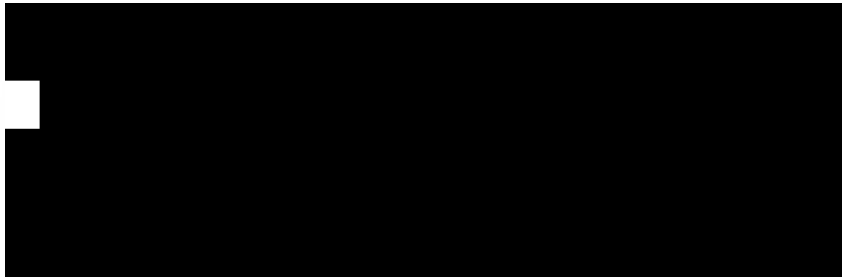
[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]



[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

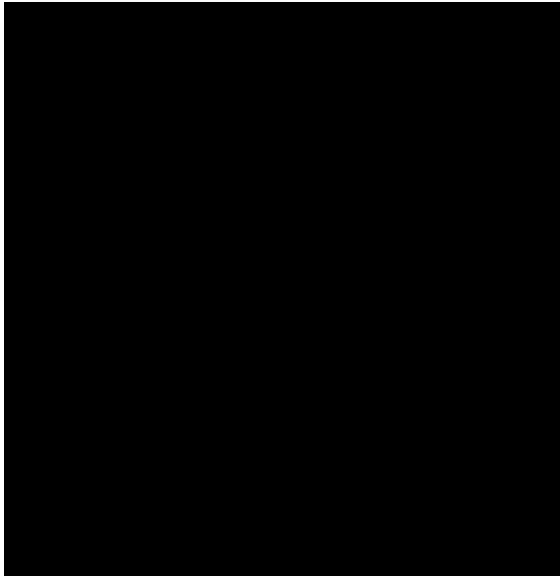
[REDACTED]

[REDACTED]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]



[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED] í a

[REDACTED]