



KUPNÍ SMLOUVA č. _____

(dále jen „**smlouva**“)

uzavřená ve smyslu § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
(dále jen „**ObčZ**“)

I.

Smluvní strany

1.1 Kupující:

Název subjektu: **Univerzita Karlova, Lékařská fakulta v Plzni**
Sídlo: Husova 654/3, 301 00 Plzeň
Zastoupený: prof. MUDr. Jindřichem Fínkem, Ph.D., děkanem Lékařské fakulty
v Plzni, na základě plné moci ze dne 1. 2. 2018
IČ: 00216208
DIČ: CZ00216208
Datová schránka: piyj9b4
(dále jen „**kupující**“) na straně jedné

a

1.2 Prodávající:

Název subjektu: **LABOR-KOMPLET, s.r.o.**
Sídlo: Hlivická 416/24, 181 00 Praha
Zastoupený: Ladislavem Bruknerem, jednatelem
IČ: 25781057
DIČ: CZ25781057
Datová schránka: 8vrhivr
(dále jen „**prodávající**“) na straně druhé

(společně dále jen „**smluvní strany**“)

uzavírají na základě výsledku veřejné zakázky s názvem „**LFP - FIND – Laboratorní nábytek 2**“, část 1 veřejné zakázky, zadávané jako veřejná zakázka malého rozsahu na dodávky mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „**ZZVZ**“), smlouvou následujícího znění:



II.

Předmět smlouvy

- 2.1 Prodávající se zavazuje dodat kupujícímu nové/nové/nová a plně funkční laboratorní nábytek kvantitativně a kvalitativně odpovídající Příloze č. 1 (Položkový rozpočet) a Příloze č. 2 (specifikace předmětu plnění) této smlouvy, včetně všech příslušných dokladů, zejména záručních listů, návodů v českém jazyce, výchozích revizí apod. (dále jen „zboží“), a s tím spojené služby, a to v rozsahu a za podmínek stanovených touto smlouvou, a převést na kupujícího neomezené vlastnické právo k tomuto zboží. Součástí závazku prodávajícího doprava zboží do místa plnění dle čl. III. této smlouvy, jeho instalace, zprovoznění, funkční zkouška a zaškolení obsluhy, a dále provádění záručních a pozáručních oprav zboží.
- Seznam zboží je uveden v položkovém rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy.
- 2.2 Kupující se zavazuje zboží řádně a včas dodané prodávajícím převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednaném touto smlouvou.
- 2.3 V případě porušení povinnosti dle odst. 2.1 tohoto článku, věta první in fine, převést na kupujícího neomezené vlastnické právo ke zboží, je prodávající povinen zaplatit kupujícímu jednorázovou smluvní pokutu ve výši 50 % z kupní ceny bez DPH zboží, u kterého nebylo vlastnické právo převedeno. Kupující je současně povinen splnit svou povinnost převést na kupujícího neomezené vlastnické právo ke zboží v dodatečné lhůtě 7 dnů ode dne výzvy ke splnění této povinnosti v dodatečné lhůtě. V případě porušení povinnosti převést na kupujícího neomezené vlastnické právo ke zboží v dodatečné lhůtě podle předchozí věty je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny bez DPH zboží, u kterého nebylo vlastnické právo převedeno v dodatečné lhůtě, za každý den trvání prodlení se splněním této povinnosti.

III.

Doba a místo plnění

- 3.1 Prodávající se zavazuje, že zboží dodá (včetně instalace a uvedení do provozu se zaškolením obsluhy) kupujícímu do 60 kalendářních dnů ode dne účinnosti této smlouvy. V případě prodlení s termínem dodání zboží dle tohoto článku smlouvy se prodávající zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny bez DPH zboží, které nebylo řádně dodáno, za každý i započatý den prodlení. Celková výše smluvní pokuty není omezena.
- 3.2 O předání a převzetí zboží bude sepsán protokol (případně bude předání a převzetí stvrzeno jiným prokazatelným způsobem) podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Zboží se považuje za převzaté a předané okamžikem podpisu protokolu ve smyslu věty předchozí.
- 3.3 Místem plnění je Biomedicínské centrum Lékařské fakulty v Plzni na adrese alej Svobody 1655/76, Plzeň. Konkrétní místo dodání zboží bude dojednáno před realizací dodávky s osobou oprávněnou za jednání za kupujícího ve věcech technických uvedenou v čl. 5.10 této smlouvy. Součástí plnění dle této smlouvy je instalace zboží a proškolení obsluhy dodaného zboží k jeho řádnému užívání.
- 3.4 Kupující není povinen převzít zboží s právními nebo faktickými vadami, a dále pokud nebude zboží dodáno v dohodnutém množství.



IV.

Cena a platební podmínky

- 4.1 Kupní cena za zboží je stanovena na základě cenové nabídky prodávajícího kalkulované v rámci veřejné zakázky na předmět plnění dle této smlouvy.
- 4.2 Kupní cena za zboží dle čl. II odst. 2.1 této smlouvy činí částku ve výši **87 449,30 Kč bez DPH**, DPH 18 364,35 Kč, včetně DPH 105 813,65 Kč.
- 4.3 Součástí kupní ceny jsou veškeré náklady spojené s plněním předmětu této smlouvy, včetně dopravy do místa plnění.
- 4.4 Kupní cenu je možné překročit pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů upravujících výši DPH, přičemž v takovém případě bude k neměnné kupní ceně bez DPH připočtena DPH ve výši stanovené platným a účinným zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.
- 4.5 Kupní cena bude kupujícím uhrazena v korunách českých (CZK) na základě účetního a daňového dokladu - faktury - doručeného kupujícím do 20 kalendářních dnů ode dne převzetí zboží kupujícím.
- 4.6 Přílohou faktury musí být kopie příslušného protokolu o předání a převzetí předmětu plnění podepsaného osobami oprávněnými jednat za smluvní strany, případně jiného dokladu v souladu s čl. III. odst. 3.2 této smlouvy.
- 4.7 Účetní a daňový doklad - faktura, musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných právních předpisů, zejména zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění. V případě, že faktura bude obsahovat věcné či formální nesprávnosti, popřípadě nebude obsahovat všechny zákonné náležitosti nebo přílohu dle předchozího odstavce, je kupující oprávněn ji vrátit ve lhůtě splatnosti zpět prodávajícímu k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností. Lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu kupujícím.
Faktura bude obsahovat také označení veřejné zakázky:
„FIND – Laboratorní nábytek“, název projektu „FIND - Centrum výzkumu infekčních onemocnění“ a registrační číslo projektu „CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000787“.
- 4.8 Splatnost faktury se sjednává na 30 dnů ode dne jejího prokazatelného doručení kupujícím, v souladu s čl. IV. odst. 4.5 této smlouvy.
- 4.9 Kupující neposkytuje prodávajícímu zálohy na kupní cenu.
- 4.10 V případě prodlení kupujícího s úhradou splatné faktury obsahující náležitosti dle odst. 4.7 tohoto článku je prodávající oprávněn uplatnit vůči kupujícímu pouze smluvní úrok z prodlení ve výši 0,5 % z dlužné částky za každý i jen započatý den prodlení s úhradou kupní ceny.
- 4.11 Smluvní strany se výslovně dohodly, že kupující je oprávněn započíst své i nesplatné pohledávky vzniklé na základě této smlouvy proti pohledávce prodávajícího na zaplacení kupní ceny rovněž bez ohledu na její splatnost a výslovně tak vylučují užití ust. § 1987, občanského zákoníku pro započtení pohledávek kupujícího za prodávajícím.



V.

Práva a povinnosti stran

- 5.1 Prodávající je povinen dodat kupujícímu nové, nepoužité zboží v dohodnutém množství, jakosti a provedení, přičemž veškeré zboží dodávané prodávajícím kupujícímu z titulu této smlouvy musí splňovat kvalitativní požadavky dle této smlouvy.
- 5.2 Prodávající je povinen dodat zboží bez vad kupujícímu v souladu s podmínkami této smlouvy, přičemž za řádné dodání zboží se považuje jeho převzetí kupujícím v souladu s čl. III. odst. 3.2 této smlouvy. Předání a převzetí je možno stvrdit podpisy oprávněných zástupců obou stran nejdříve v okamžiku, kdy bude beze zbytku realizována dodávka zboží prodávajícím včetně dodání na místo dle čl. III. odst. 3.3 této smlouvy a v rozsahu podle čl. 5.3 této smlouvy.
- 5.3 Prodávající je povinen spolu se zbožím dodat kupujícímu kompletní technickou a další dokumentaci v českém jazyce nezbytnou k užívání zboží. Prodávající je povinen po dodání zboží provést proškolení pracovníků kupujícího k užívání zboží. Zboží se považuje za řádně předané po splnění povinností podle čl. 3.2, 3.3, 5.2 a 5.3 této smlouvy a za předpokladu, že po instalaci zboží a proškolení obsluhy je plně funkční k jeho účelu.
- 5.4 Kupující nabývá vlastnického práva ke zboží dnem řádného předání a převzetí zboží v souladu s čl. III. odst. 3.2 této smlouvy. Stejným okamžikem přechází na kupujícího také nebezpečí škody na věci. Smluvní strany tímto výslovně vylučují užití ust. § 2123 občanského zákoníku pro práva a povinnosti vyplývající z této smlouvy.
- 5.5 Prodávající je povinen neprodleně vyrozumět kupujícího o případném ohrožení doby plnění a o všech skutečnostech, které mohou řádné a včasné plnění předmětu smlouvy znemožnit, a to nejpozději do 24 hodin od okamžiku, kdy se prodávající o takové skutečnosti dozví.
- 5.6 Prodávající není oprávněn postoupit jakákoliv práva anebo povinnosti z této smlouvy na třetí osoby bez předchozího písemného souhlasu kupujícího.
- 5.7 Smluvní strany sjednávají, že prodávající není oprávněn jakékoliv jeho pohledávky vůči kupujícímu, které vzniknou na základě této smlouvy, započítat vůči pohledávkám kupujícího vůči prodávajícímu jednostranným právním úkonem.
- 5.8 Prodávající odpovídá kupujícímu za škodu způsobenou porušením povinností podle této smlouvy nebo povinnosti stanovené obecně závazným právním předpisem.
- 5.9 Smluvní strany se dohodly a prodávající určil, že osobou oprávněnou k jednání za prodávajícího v technických věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace, je:

██████████
██████████

████████████████████
██

██

- 5.10 Smluvní strany se dohodly a kupující určil, že osobou oprávněnou k jednání za kupujícího v technických věcech, které se týkají této smlouvy a její realizace, je:

██████████
██████████

██
██

██



- 5.11 Veškerá korespondence, pokyny, oznámení, žádosti, záznamy a jiné dokumenty vzniklé na základě této smlouvy mezi smluvními stranami nebo v souvislosti s ní budou vyhotoveny v písemné formě v českém jazyce a doručují se buď osobně, doporučenou poštou nebo prostřednictvím datové schránky na doručovací adresy uvedené v čl. I. této smlouvy. Smluvní strany se v případě doručování zásilek formou doporučených dopisů dohodly tak, že zásilka je považována za doručenu 3. pracovní den bezprostředně následující po dni jejího odeslání prostřednictvím držitele poštovní licence na adresu příslušné smluvní strany dle této smlouvy, a to i v případě, kdy ji adresát odmítne převzít nebo si ji nevyzvedne; byla-li zásilka odeslána na adresu v jiném státu, pak 15. pracovní den po jejím odeslání.
- 5.12 Prodávající bere na vědomí, že podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění, je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

VI.

Záruka na zboží a pozáruční servis

- 6.1 Prodávající poskytuje záruku za jakost zboží po dobu 24 měsíců. Záruční lhůta počíná běžet dnem převzetí zboží kupujícím dle čl. III. odst. 3.2 této smlouvy.
- 6.2 V záruční době je kupující povinen podat prodávajícímu oznámení o vadách zboží bez zbytečného odkladu poté, co tyto vady zjistí, nejpozději však do 30 kalendářních dní. Prodávající se zavazuje uspokojit nároky kupujícího z vad bezplatně a bezodkladně poté, co obdrží oznámení kupujícího o vadách zboží, nejpozději však ve lhůtě dle odst. 6.5 tohoto článku, přičemž je povinen postupovat v souladu s nároky kupujícího z vad zboží uplatněnými v předmětném oznámení.
- 6.3 V záruční lhůtě je prodávající povinen bezplatně odstraňovat reklamované vady, popřípadě uspokojit jiný nárok kupujícího z vadného plnění, a to tak, že je prodávající povinen nastoupit k uspokojení nároků kupujícího z vad zboží ve lhůtě stanovené kupujícím v oznámení o vadách zboží; pokud není lhůta nástupu k uspokojení vad zboží v oznámení kupujícího o vadách zboží výslovně uvedena, platí, že prodávající je povinen nastoupit k uspokojení vad zboží nejpozději do 48 hodin od nahlášení vad zboží kupujícím prodávajícímu, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak.
- 6.4 V případě prodlení prodávajícího s nástupem k odstranění vad nahlášených kupujícím dle odst. 6.3 tohoto článku, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny bez DPH zboží, u kterého je prodávající v prodlení s nástupem k odstranění vad, za každý i jen započatý den prodlení s nástupem k odstranění vad a za každou jednotlivou vadu. Celková výše smluvní pokuty není omezena.
- 6.5 Prodávající je povinen odstranit oznámené vady na vlastní náklady (včetně všech souvisejících činností) neprodleně po jejich oznámení ze strany kupujícího, nejpozději však do pěti pracovních dnů ode dne oznámení jednotlivé vady. V případě, že odstranění vady vzhledem k jejímu rozsahu nebo technické složitosti není možné objektivně provést ve lhůtě dle věty předchozí, je prodávající v této lhůtě povinen tuto skutečnost písemně sdělit kupujícímu s řádným odůvodněním a návrhem konkrétní lhůty, v níž se zaváže vadu odstranit. Tato lhůta nesmí však



- být delší než 15 pracovních dnů ode dne oznámení vady kupujícím, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak.
- 6.6 V případě prodlení s odstraněním jednotlivé vady je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny bez DPH zboží, u kterého došlo k tomuto prodlení, za každý i započatý den prodlení s odstraněním jednotlivé vady.
- 6.7 Kupující je oprávněn uplatnit nároky z vad zboží nejpozději poslední den záruční doby, přičemž za řádně uplatněné se považují i nároky z vad zboží uplatněné kupujícím ve formě doporučeného dopisu odeslaného prodávajícímu poslední den záruční doby.
- 6.8 Záruka se nevztahuje na závady prokazatelně způsobené neodbornou manipulací nebo mechanickým poškozením přístroje kupujícím.
- 6.9 Prodávající se zavazuje pro účely odstraňování reklamovaných vad zajistit servis zboží v místě, kde se předmět koupě nachází, a to na vlastní náklady a na vlastní odpovědnost, minimálně po dobu trvání záruční doby.
- 6.10 Prodávající se zavazuje provádět na zboží placený pozáruční servis pro kupujícího, a to po dobu 5 let po uplynutí záruční doby podle čl. 6.1 této smlouvy.
- 6.11 Prodávající se zavazuje zajistit dodávku součástí a příslušenství zboží nutných k jeho opravám a součástí a příslušenství, u kterých je v důsledku opotřebení či v souvislosti s běžným užíváním zboží nutná jejich výměna, a to po dobu 5 let po uplynutí záruční doby podle čl. 6.1 této smlouvy.
- 6.12 V případě porušení povinnosti sjednané v čl. 6.10 a 6.11 této smlouvy je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 10 % z kupní ceny bez DPH zboží, u kterého došlo k porušení povinností ujednaných v čl. 6.10 a 6.11 této smlouvy.
- 6.13 Prodávající povinen nastoupit k provedení servisu zboží ve lhůtě stanovené kupujícím ve výzvě k provedení servisního zásahu; pokud není lhůta nástupu k provedení servisu ve výzvě k provedení servisního zásahu výslovně uvedena, platí, že prodávající je povinen nastoupit k provedení servisu nejpozději do 48 hodin od doručení výzvy k provedení servisního zásahu, pokud se smluvní strany nedohodnou písemně jinak. V případě prodlení prodávajícího s nástupem k provedení servisu, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny bez DPH zboží, u kterého je prodávající v prodlení s nástupem k provedení servisu, za každý i jen započatý den prodlení s nástupem k provedení servisu.
- 6.14 Prodávající je povinen provést servis (včetně všech souvisejících činností) neprodleně po doručení žádosti o provedení servisního zásahu ze strany kupujícího, nejpozději však do pěti pracovních dnů ode dne nástupu na provedení servisu. V případě, že provedení servisu vzhledem k jeho rozsahu nebo technické složitosti není možné objektivně provést ve lhůtě dle věty předchozí, je prodávající v této lhůtě povinen tuto skutečnost písemně sdělit kupujícímu s řádným odůvodněním a návrhem konkrétní lhůty, v níž se zaváže servis provést. Tato lhůta nesmí však být delší než 15 pracovních dnů ode dne nástupu na provedení servisu, nedohodnou-li se smluvní strany písemně jinak. V případě prodlení prodávajícího s provedením servisu, je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,5 % z kupní ceny bez DPH zboží, u kterého je prodávající v prodlení s provedením servisu, za každý i jen započatý den prodlení s nástupem k provedení servisu.



- 6.15 Prodávající je povinen poskytnout servis zboží podle čl. 6.10 a 6.11 této smlouvy i v případě, že mezi smluvními stranami této smlouvy nebudou vypořádány veškeré nároky vyplývající z této smlouvy.

VII.

Platnost a účinnost smlouvy

- 7.1 Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami. V případě, že cena za poskytnutí předmětu plnění je vyšší než 50 000,00 Kč bez DPH, nastává účinnost této smlouvy až jejím uveřejněním v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., přičemž prodávající s tímto uveřejněním výslovně souhlasí.
- Zaslání smlouvy do registru smluv zajistí kupující neprodleně po podpisu smlouvy. Kupující se současně zavazuje informovat druhou smluvní stranu o provedení registrace tak, že zašle druhé smluvní straně kopii potvrzení správce registru smluv o uveřejnění smlouvy bez zbytečného odkladu poté, kdy sám potvrzení obdrží, popřípadě již v průvodním formuláři vyplní příslušnou kolonku s ID datové schránky druhé smluvní strany; v takovém případě potvrzení od správce registru smluv o provedení registrace smlouvy obdrží obě smluvní strany zároveň.
- 7.2 Odstoupit od smlouvy lze pouze z důvodů stanovených v této smlouvě nebo ObčZ.
- 7.3 Od této smlouvy může smluvní strana dotčená porušením povinnosti jednostranně odstoupit pro podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou, přičemž za podstatné porušení této smlouvy se považuje:
- je-li kupující v prodlení se zaplacením kupní ceny podle této smlouvy po dobu delší než 60 dní po dni splatnosti příslušné faktury, ačkoliv byl na své prodlení písemně upozorněn a přes toto písemné upozornění kupující nápravu neprovedl ve lhůtě do 30 dnů od doručení písemného upozornění;
 - jestliže prodávající nedodá byť i jen část zboží řádně a v dohodnutém termínu, kvalitě či množství;
 - jestliže prodávající dodá zboží, které nebude mít vlastnosti deklarované prodávajícím v této smlouvě, respektive v nabídce podané do veřejné zakázky, na jehož základě byla tato smlouva uzavřena;
 - jestliže je prodávající v prodlení s nástupem k odstranění vady či uspokojení jiných nároků kupujícího z vad zboží ve smyslu čl. VI. odst. 6.3 či 6.5 této smlouvy;
 - jestliže prodávající dodá zboží, které je zatíženo právy třetích osob;
 - jestliže bylo proti prodávajícímu zahájeno insolvenční řízení dle zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), v platném znění.
- 7.4 Odstoupením od této smlouvy zanikají všechny závazky smluvních stran z této smlouvy. V případě odstoupení od smlouvy nezanikají nároky smluvních stran na náhradu škody a zaplacení smluvních pokut sjednaných pro případ porušení smluvních povinností vzniklé před skončením účinnosti této smlouvy a ty závazky smluvních stran, které podle smlouvy nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i nadále nebo u kterých tak stanoví ObčZ.



VIII.

Závěrečná ustanovení

- 8.1 Uhrazením smluvních pokut dle této smlouvy není dotčen nárok na náhradu škody, a to ani na náhradu škody ve výši převyšující smluvní pokutu. Pro případ, že by byla smluvní pokuta soudem snížena, dohodly se zároveň smluvní strany, že zůstává zachováno právo na náhradu škody ve výši, v jaké škoda převyšuje částku určenou soudem jako přiměřenou, přičemž smluvní pokuty dle této smlouvy lze požadovat kumulativně, a to bez omezení.
- 8.2 Vztahy mezi smluvními stranami se řídí českým právním řádem. Ve věcech smlouvou výslovně neupravených se právní vztahy z ní vznikající a vyplývající řídí příslušnými ustanoveními ObčZ a ostatními obecně závaznými právními. Rozhodčí řízení je vyloučeno.
- 8.3 Veškeré změny či doplnění smlouvy lze učinit pouze na základě písemné dohody smluvních stran v souladu se ZZVZ. Takové dohody musí mít podobu datovaných, číslovaných a oběma smluvními stranami podepsaných dodatků smlouvy.
- 8.4 Nastanou-li u některé ze smluvních stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to bez zbytečného odkladu písemně oznámit druhé smluvní straně a vyvolat jednání.
- 8.5 Vztahuje-li se důvod neplatnosti jen na některé ustanovení smlouvy, je neplatným pouze toto ustanovení, pokud z jeho povahy, obsahu anebo z okolností, za nichž bylo sjednáno, nevyplývá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu smlouvy.
- 8.6 Prodávající bez jakýchkoliv výhrad souhlasí se zveřejněním svých identifikačních údajů a dalších údajů uvedených v této smlouvě, včetně nabídkové ceny za předmět plnění.
- 8.7 Smluvní pokuty sjednané dle této smlouvy jsou splatné ve lhůtě 5 dnů ode dne doručení výzvy k jejich úhradě, přičemž na doručení výzvy k úhradě smluvní pokuty se vztahuje smluvní ujednání o doručování písemností dle č. 5.11 této smlouvy.
- 8.8 Pro určení ceny jednotlivých věcí představujících zboží dle této smlouvy se pro účely této smlouvy použije cena zboží uvedená u jednotlivých položek položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1 této smlouvy.
- 8.9 Smlouva se vyhotovuje ve 3 (třech) stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Kupující obdrží 2 (dva) stejnopisy a prodávající 1 (jeden) stejnopis.

- Přílohy:** 1. položkový rozpočet
2. specifikace předmětu plnění



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Za kupujícího:

Za prodávajícího:

.....
prof. MUDr. Jindřich Fínek, Ph.D.
děkan Lékařské fakulty v Plzni

.....
Ladislav Brukner
jednatel společnosti

Příloha 1b - položkový rozpočet**Část 1 veřejné zakázky - vybavení laboratoře mikrobiologie**

Položka	Název	Konkrétní název či katalogové číslo	požadovaný počet (ks)	Jednotková cena (Kč bez DPH)	Celková cena (Kč bez DPH)	Hrazeno z projektu:
1	Sestava pracovních laboratorních stolů	ATYP - položka bude vyrobena a dodána dle specifikace uvedené ve výběrovém řízení	1	31 493,90	31 493,90	FIND - Centrum výzkumu infekčních onemocnění“ a registrační číslo projektu „CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000787
2	Kontejner zásuvkový – laboratorní	ATYP - položka bude vyrobena a dodána dle specifikace uvedené ve výběrovém řízení	4	7 369,80	29 479,20	
3	Skříň prosl.policová - laboratorní	ATYP - položka bude vyrobena a dodána dle specifikace uvedené ve výběrovém řízení	2	5 241,00	10 482,00	
4	Skříň - nástavec - laboratorní	ATYP - položka bude vyrobena a dodána dle specifikace uvedené ve výběrovém řízení	2	3 265,80	6 531,60	
5	Laboratorní závěsná skříňka s prosl. dveřmi	ATYP - položka bude vyrobena a dodána dle specifikace uvedené ve výběrovém řízení	3	3 154,20	9 462,60	
				Celkem:	87 449,30	

Příloha č. 2 – Specifikace předmětu plnění

Není-li uvedeno jinak a je-li pro danou položku relevantní, je požadováno/platí:

- napájení jednofázovou soustavou 230 V/50 Hz, zástrčka typu E, příp. třífázová 400 V/50 Hz;
- minimálně kompatibilita s prostředím OS MS Windows 10, resp. přenositelnost dat do MS Office;
- je-li v popisu položky uvedena konkrétní komerční značka, není pro dodavatele závazná, je uvedena pouze jako referenční vzor;
- dodávka bude zahrnovat veškeré součásti nutné k plnému provozu zařízení - tedy např. i kabely, žárovky, lampy, apod. a spotřební materiál nutný k instalaci, nastavení a seřízení přístroje a k zaškolení obsluhy;
- součástí dodávky bude instalace na místě, seřízení a nastavení přístroje, napojení na média, provedení zkoušky plné funkčnosti a zaškolení obsluhy;
- součástí dodávky bude rovněž kompletní dokumentace umožňující provozovat daný přístroj na území ČR v souladu s předpisy ČR a EU (dle relevance, např. CE, revize apod.);
- uvedené parametry jsou minimální z hlediska kvalitativních požadavků zadavatele.

Předmětem zakázky je interiérové vybavení kultivační mikrobiologické laboratoře a dalších laboratoří. Jedná se o dovybavení laboratoří v komplexu Biomedicínského centra Lékařské fakulty v Plzni.

Vzhledem k zachování jednotného pracovního prostředí zadavatel preferuje barevné provedení laboratorního nábytku dle stávajícího vybavení viz. fotografie níže.

Interiérové laboratorní vybavení musí být konstrukčně řešeno ve shodě s doporučeními a požadavky platných norem a mimo tyto obecně platné předpisy musí odpovídat požadavkům norem:

- ČSN EN 14056 - Laboratorní nábytek - Konstrukční řešení a instalace
- ČSN EN 14727 - Laboratorní nábytek - Úložný nábytek pro laboratoře
- ČSN EN 13150 - Pracovní stoly pro laboratoře
- ČSN EN 14749 - Mechanické vlastnosti úložného nábytku a pracovních desek
- ČSN EN 13792 - Laboratorní kohouty a ventily

Teplotní odolnost postforming desek - min. 150°C.

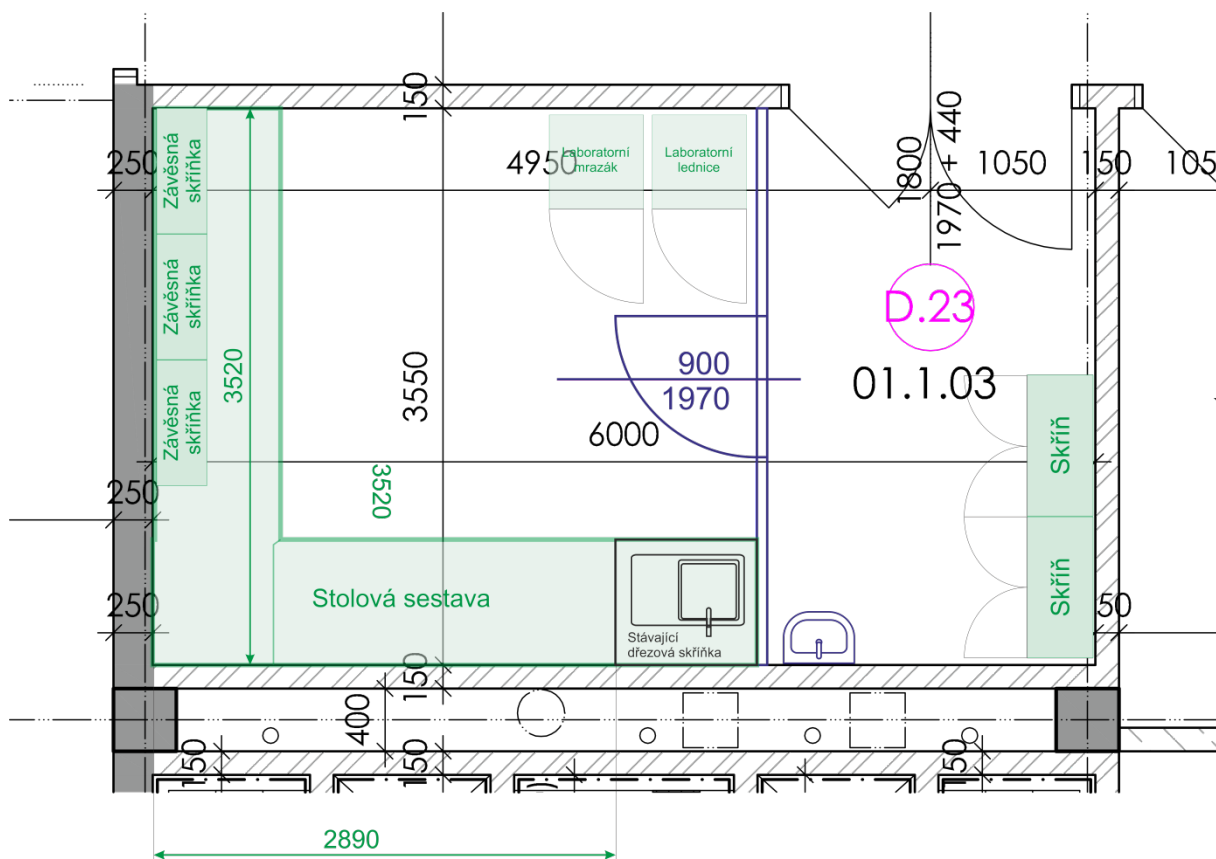
Dále budou součástí nabídky katalogové listy/ technické listy nabízených produktů.

Cílem zadavatele je vytvořit jednotný a funkční pracovní prostor.

Část 1 veřejné zakázky (laboratoř mikrobiologie):



Obrázek 1 - vzhled stávajících laboratoří



Obrázek 2 - Půdorys vybavení v předmětné laboratoři

Položka č. 1 - Sestava pracovních laboratorních stolů – 1 sestava

základní rozměry cca:

š.: 3020 + 3500 mm – uspořádání do L

hl.: 750 – 800 mm

v.: 900 mm

nosnost: 150 kg

Nosným prvkem je ocelová konstrukce, skládající se z různých ocelových profilů s rektifikačními nožkami. Povrchová úprava kovových částí podnoží bude provedena epoxypolyesterovou práškovou barvou, která musí zaručovat vysokou odolnost proti všem druhům poškození, obvyklým v laboratorním provozu. Boční nohy jsou s výztuhou.

Sestava bude uspořádána do tvaru L, podél dvou stěn laboratoře tak, aby vyplňovala celou délku stěn – přesný rozměr zaměří dodavatel.

V pracovní desce bude umístěn polypropylenový dřez cca 450 x 450 x 250 mm v barvě desky.

Pod dřezem bude skříňka šíře 600 mm, s modrými dvířky, plnými boky ze šedého lamina a šedým soklem se silikonovou těsnicí lištou.

Místo mezi skleněnou stěnou a dřezovou skříňkou bude vyplněno pevným čelem z modrého lamina, bočnice u skleněné stěny bude plná ze šedého lamina.

Stojánková baterie je dodávkou stavby.

Pracovní deska – postforming, tl. 28 mm s přední zaoblenou hranou bez spoje, vzadu a po stranách uzavřeny kvalitním olepením ABS hranou.

Doporučené barevné provedení: kovové části RAL 7035 světle šedá, deska světle šedá.

Položka č. 2 - Kontejner zásuvkový – laboratorní – 4 kusy



Obrázek 3 - Referenční kontejner (na fotografii menší velikost se 4 zásuvkami)

základní rozměry cca:

š.: 450 mm

hl.: 500 mm

v.: cca 815 mm

Kontejner je vyroben z laminovaných dřevotřískových desek tloušťky 18 mm, horní deska korpusu tloušťky 25 mm, záda jednostranná lakovaná dřevovláknitá deska. Čela zásuvek s nalepenou hranou z materiálu ABS o síle 2 mm (hrany korpusu z materiálu ABS 0,5 mm). 4 zásuvky stejně čelo vysoké cca 135 mm, pátá zásuvka čelo vysoké cca 215 mm. Korpusy standardních zásuvek jsou kovové, povrchově upravené práškovou barvou. Vnitřní rozměry zásuvek alespoň 320 x 430 mm. Pojezdy pro zásuvky - kovové samozavírací s dlouhou životností s aretací proti úplnému vysunutí. Vnitřní vedení je kovové s valivým uložením jednotlivých výsuvných elementů, alespoň 90%. Kontejner je osazen 4 otočnými plastovými kolečky černé barvy. Úchytky jsou chromové, tvar U, rozteč cca 160 mm s kotvením na dvou šroubech. Zásuvky vybaveny tlumičem dorazu. Kontejner je rovněž vybaven blokadí, která zajišťuje otevření vždy pouze jedné zásuvky a zablokování ostatních proti otevření. Zámek je uchycen v čele horní zásuvky a je centrální pro všechny zásuvky.

Doporučené barevné provedení: kovové části RAL 7035 světle šedá, deska světle šedá, lamino světle šedé, dveře a čela modrá, vč. hran – viz. designová představa výše.

Položka č. 3 - Skříň prosl.policová - laboratorní 900x420x1800 – 2 ks

základní rozměry cca:

š.: 900 mm

hl.: 420 mm

v.: 1800 mm

Skříň 5M. 1M = 1 modul, tj. výška šanonu + manipulační prostor. Nosnost každé police je min. 30 kg při rovnoměrném zatížení.

Skříň je vyrobena z laminovaných dřevotřískových desek tloušťky 18 mm, záda jednostranná lakovaná dřevovláknitá deska. Dveře s nalepenou hranou z materiálu ABS o síle 2 mm (hrany korpusu z materiálu ABS 0,5 mm). Police – polohovatelné, LTD 18mm, ABS 2 mm, zabezpečení proti náhodnému vysunutí. 2 dveře jsou rozděleny a to do cca 40% výšky plné, nad nimi cca 60% výšky skříně budou dveře skleněné číré v rámu, 4 mm bezpečnostní sklo. Úchytky jak na plné, tak skleněné části, provedení do skla. Provedení skříněk na výškově stavitelných kovových nožkách (cca 100 mm). Úchytky jsou chromové, tvar U, rozteč cca 160 mm s dvoubodovým kotvením. Dveře vybaveny tlumičem dorazu pro snížení hlučnosti. Skříň je osazena zámkem. Kování s doživotní zárukou.

Doporučené barevné provedení: kovové části RAL 7035 světle šedá, deska světle šedá, lamino světle šedé, dveře a čela modrá, vč. hran.



Obrázek 4 - Referenční prosklená laboratorní skříň

Položka č. 4 - Skříň - nástavec - laboratorní 900x420x900 – 2ks

základní rozměry:

š.: 900 mm

hl.: 420 mm

v.: 600 mm

Stejná specifikace jako „SkL.01 skříň plná policová - laboratorní 900x420x1800“, pouze změna rozměrů a počtu polic. Celkem budou osazeny 2 police. Musí být umístitelná na SkL. 01 a SkL. 02. Úchytky ve spodní části pro snadné otevírání při umístění ve výšce cca 1800 mm nad podlahou.

Limitní je celková výška sestavy, která nesmí přesáhnout 2850 mm – výška pohledu.

Položka č. 5 - Závěsná skříňka prosklená - laboratorní 800x320x480 – 3 ks

základní rozměry cca:

š.: 800 mm

hl.: 320 mm (bez dveří)

v.: 480 mm

Nosnost: 50 kg při rovnoměrném zatížení

Stejná specifikace jako „SkL.03 závěsná skříňka s dveřmi - laboratorní 800x320x480, pouze 2 dveře skleněné čiré, 4 mm bezpečnostní sklo. Úchytky ve skleněné části, provedení do skla.

Obrázek:



Obrázek 5 - Referenční nástavec na prosklené laboratorní skříni