



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



Zadávací dokumentace pro veřejnou zakázku v nadlimitním režimu na stavební práce

zadávanou v otevřeném řízení v souladu s ust. § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o
veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů
s názvem:

„Modernizace laboratoří fyziky ve 4.NP budovy PřF UP v Olomouci – Envelopě II.“

*Tato veřejná zakázka souvisí s realizací projektu „Modernizace výzkumných infrastruktur pro
potřeby doktorského studia fyziky, chemie a biochemie na PřF UP“, reg. č.
CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_017/0002480, v rámci Operačního programu Výzkum, Vývoj a
Vzdělávání.*

Identifikační údaje zadavatele

Univerzita Palackého v Olomouci

se sídlem: Křížkovského 511/ 8

771 47 Olomouc

IČ: 619 89 592

DIČ: CZ 619 89 592

Bankovní spojení: Komerční banka, pobočka Olomouc

účet č. 19-1096330227/0100

Rektor:

prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.

Právní forma zadavatele:

veřejná vysoká škola

Kontaktní osoba ve věcech veřejné zakázky:

Mgr. Petra Jungová, LL.M.

tel.č.: +420 585 631 117, fax: 585 631 012, email: petra.jungova@upol.cz

dále jen „zadavatel“

Způsob zadání: otevřené řízení

Profil Zadavatele: <https://zakazky.upol.cz>

Odkaz na veřejnou zakázku na profilu Zadavatele:

<https://zakazky.upol.cz/vz00003045>

Zadávací dokumentace je uveřejněna na profilu Zadavatele v plném rozsahu.

*Tato zadávací dokumentace (dále jen „Dokumentace“) je zpracována v souladu s ust. § 28
odst. 1 písm. b) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění
(dále jen „Zákon“) a je souborem zadávacích podmínek v podrobnostech nezbytných pro*



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



zpracování nabídky, vyjma formulářů podle § 212 Zákona. Práva, povinnosti či podmínky Zadavatele a dodavatelů, resp. účastníků zadávacího řízení (dále pro účely této Dokumentace jen „Dodavatel“ či „Dodavatelé“) v rámci zadávacího řízení, která nejsou výslovně uvedena v této Dokumentaci, se řídí zejména tímto Zákonem a jeho prováděcími předpisy.

1. Klasifikace předmětu veřejné zakázky

Klasifikace předmětu veřejné zakázky na stavební práce

Název	kód CPV
Stavební práce	45000000-7
Rekonstrukce budov	45454100-5
Stavební úpravy univerzitních objektů	45214400-4
Architektonické a související služby	71221000-0
Technické projektování	71320000-7

2. Vymezení předmětu veřejné zakázky a technické podmínky

2.1. Předmět veřejné zakázky

Předmětem plnění této veřejné zakázky je zpracování projektové dokumentace včetně související inženýrské činnosti a provedení stavebních prací pro „Modernizaci laboratoří fyziky ve 4.NP budovy PŘF UP v Olomouci – Envelope“ na adrese 17. listopadu 12, 771 46 Olomouc, parc. č. 1849, katastrální území Olomouc - město, Katastrální úřad pro Olomoucký kraj, Katastrální pracoviště Olomouc. Součástí veřejné zakázky je:

- a) *Zpracování dokumentace pro provádění stavby v rozsahu dle přílohy č. 6 vyhl. č. 499/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů, a to v rozsahu všech příslušných profesí stavebního objektu SO-01 a technických zařízení se stavebním objektem souvisejících (dále jen „stavba“) a rovněž v rozsahu provozního souboru PS-02 a všech technologických zařízení, které jsou jeho součástí (dále jen „technologie“), včetně případného zpracování Změny stavby před jejím dokončením a související inženýrské činnosti, bude-li to nezbytné pro naplnění účelu zakázky.*

Zadavatel požaduje, aby z důvodu koordinace tras a prostorových možností pro umístění jednotlivých technických zařízení stavebního objektu SO-01 a technologických rozvodů a zařízení provozního souboru PS-02 byly součástí dokumentace i koordinační schémata těchto technických rozvodů a technických



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



a technologických zařízení v trojrozměrném zobrazení (ve 3D). Součástí prováděcí dokumentace bude i zpracování technických podmínek pro provádění projektované stavby, návrh postupu výstavby, harmonogram výstavby včetně návaznosti jednotlivých kroků formou např. Ganttova diagramu. Harmonogram musí korespondovat s jednotlivými dílčími termíny stanovenými v této Dokumentaci a musí korespondovat s dalšími pracemi a dodávkami souvisejícími se stavbou (dodávka a montáž interiéru a vybavení laboratoří, vybavení aktivními prvky, instalace vědeckých přístrojů, atp.)

S ohledem na způsob stanovení technických podmínek veřejné zakázky formou stanovení požadavků na výkon či funkci v souladu s § 92 odst. 2 Zákona, kdy předmětem veřejné zakázky je projektování, ale i provádění stavebních prací, musí dokumentace pro provádění stavby obsahovat již konkrétní výrobky a technologie, navržené pro použití při provádění stavebních prací. Zadavatel předpokládá předkládání vzorků již v průběhu projektování tak, aby v průběhu stavebních prací mohly být řešeny pouze méně podstatné detaily (např. barevnost), pokud se zadavatel s vybraným účastníkem nedohodnou jinak.

Součástí prováděcí dokumentace bude i návrh veškerých zkoušek, revizí a postupů při komplexním vyzkoušení díla nezbytných pro vydání kolaudačního souhlasu a uvedení laboratoří do Pilotního testovacího provozu. Komplexním vyzkoušením musí být prokázáno dodržení požadovaných parametrů v laboratořích.

Vybraný účastník rovněž zpracuje návrh na provádění veškerých měření a zkoušek během Pilotního testovacího provozu a způsob provádění testování za účelem prokázání splnění požadovaných parametrů laboratoří v delším časovém horizontu tedy od zahájení pilotního testovacího provozu (předpoklad od 04-05/2019) do doby jeho ukončení (30.11.2019).

b) Zhotovení stavby, která je výsledkem stavebních a montážních prací a související inženýrské činnosti a která je jako celek schopna plnit samostatnou technickou a ekonomickou funkci podle zpracované projektové dokumentace pro provádění stavby, v souladu s pravomocným stavebním povolením (případně pravomocným stavebním povolením „Změny stavby před dokončením“) vč. zpracování dokumentace skutečného provedení stavby dle přílohy č. 7 vyhl. č. 499/2006 Sb. v pozdějších zněních. Součástí stavebních prací budou i veškeré vedlejší a ostatní práce nezbytné pro realizaci stavby vč. výkonu inženýrské činnosti spočívající v zajištění kolaudačního souhlasu a veškerých dokladů nezbytných pro uvedení stavby do Pilotního testovacího provozu.



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



Povinností zhotovitele bude i nezbytná součinnost během Pilotního testovacího provozu na výzvu objednatele (např. účast při provádění testování a zkoušek atp.), který bude následovat po uvedení laboratorů do tohoto provozu (předpoklad od 04-05/2019 do 30.11.2019, přičemž zahájení Pilotního testovacího provozu je odvislé od ukončení Stavby) jehož cílem bude prokázání splnění požadovaných parametrů laboratorů v delším časovém horizontu za provozu – tj. po celou dobu Pilotního testovacího provozu.

2.2. Popis cílů a stavby

Cílem projektu je zajištění podmínek nezbytných pro provozování optických laserových systémů, vakuových a kryogenních aparatur a přístrojových zařízení pro materiálový a nanomateriálový výzkum. Za tímto účelem budou modernizované 4 fyzikální laboratoře v budově PŘF UP na 17. listopadu 12, kde bude zajištěna stabilní teplota, čistota, vlhkost, proudění vzduchu a další podmínky potřebné pro provoz těchto specializovaných vědeckých přístrojů.

Výukové laboratoře, které budou modernizovány, se nacházejí ve 4.NP budovy PŘF UP v Olomouci na tř. 17. listopadu č. 12. Jsou situované ve střední části budovy (tzv. části B), přístupné jsou z atria budovy s centrálním schodištěm a výtahy. Nosnou konstrukci budovy tvoří železobetonový skelet (v této části budovy s předepjatými monolitickými železobetonovými stropy). Budova je založená systémem bílé vany. Obvodový plášť je rovněž monolitický železobetonový, opláštěný kamennými deskami, zateplený minerální vatou, okna hliníková vesměs s vnitřními žaluziemi. Střecha nad 6.NP je jednoplášťová s krytinou z asfaltových pásů. Vnitřní nosné zdi jsou rovněž železobetonové, nenosné příčky jsou zděné nebo sádkartonové s výplní minerální vatou, podlahy povlakové plovoucí těžké (v atriu kamenná dlažba).

Laboratoř m. č. 4.007 katedry optiky bude modernizována a bude sloužit jako Laboratoř kvantové optiky 1 (dále jen QOL1), laboratoř m. č. 4.008b a m. č. 4.008c katedry optiky budou sloučeny a po modernizaci budou sloužit jako Laboratoř kvantové optiky 2 (dále jen QOL2). Laboratoř m.č. 4.008a katedry optiky bude modernizována a bude sloužit jako Laboratoř laserů, holografie a spektroskopie (dále jen LHS). Laboratoř m. č. 4.006a a její technické zázemí m. č. 4.006b katedry experimentální fyziky budou modernizovány a následně využity jako Laboratoř aplikované fyziky (dále jen LAF). Tyto modernizované laboratoře budou využity pro výuku a vědeckou činnost studentů doktorských studijních programů. V laboratořích budou prováděna přesná fyzikální, optická a materiálová měření a budou zde za kontrolovaných podmínek provozovány specializované vědecké přístroje s vysokými nároky na prostředí a technické zázemí. Laboratoře QOL1, QOL2 a LHS katedry optiky budou dle svého zaměření vybaveny výkonnými kontinuálními a pulzními laserovými systémy, vakuovými aparaturami, kryostatem a supravodivými detektory, optickými stoly na pneumatických podpěrách a dalšími přístroji. Laboratoř LAF katedry experimentální fyziky



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



bude vybavena kryomagnetickým systémem, rentgenovou difrakční analýzou za vysokých teplot, zařízením pro měření fyzisorpce a chemisorpce a dalšími přístroji. Zmíněné vědecké přístroje nejsou předmětem dodávky, ale navržené a realizované řešení laboratoří je musí zohlednit. U některých přístrojů popsanych detailně v technických podmínkách, například u optických stolů, bude jejich montáž řešena jako součást zakázky - dodavatel musí navrhnout způsob nastěhování přístrojů a provést jejich bezpečnou instalaci.

Cílem modernizace laboratoří je zajištění parametrů prostředí a technického zázemí nezbytně vyžadovaného pro provoz plánovaných vědeckých přístrojů a dalšího laboratorního vybavení. Vysoké nároky jsou kladeny především na mikroklima laboratoří QOL1, QOL2 a LHS katedry optiky. Konkrétně je požadovaná stabilní teplota (typ. 23°C) s odchylkami maximálně $\pm 0,5^\circ\text{C}$. Teplota bude v rámci tolerance shodná v celém užitém prostoru laboratoře (minimalizace teplotních gradientů), teplotní rozdíl přiváděného a odváděného vzduchu bude co nejmenší (maximálně 3°C). Současně je požadovaná minimalizace proudění vzduchu, rychlost proudění vzduchu v užité části laboratoří nesmí překročit 0,1 m/s. V optických laboratořích je doporučena relativní vzdušná vlhkost v rozsahu 30 – 65%. Pro provoz vědeckých přístrojů a dalšího laboratorního vybavení citlivého na prachové znečištění je třeba zajistit čistotu vnitřního prostředí optických laboratoří alespoň na úrovni odpovídající filtraci třídy F9 dle ČSN EN 779. Požadovaná je kontrola a možnost nastavení teploty, nastavení režimu činnosti, vizualizace chodu systému a průběžné ukládání dat. Uživatel bude mít možnost přepnout mezi několika variantami režimů činnosti (jmenovitý, při měřeních citlivých na proudění vzduchu, při odstávce laboratoří, atp.). Teplota a režim činnosti budou nastavitelné nezávisle pro každou optickou laboratoř. Relativní vlhkost může být řízena společně pro všechny optické laboratoře. Pro dosažení požadovaných parametrů laboratoří QOL1, QOL2 a LHS je třeba provést i stavební úpravy a úpravy veškerých technických instalací a zařízení s důrazem na vybudování funkčního systému nuceného větrání a chlazení včetně systému měření a regulace.

S ohledem na citlivá interferometrická a holografická měření je nezbytná antivibrační izolace optických stolů od nosné konstrukce a minimalizace vibrací a hluku ze vzduchotechnického systému a z okolí laboratoří. Dalším požadavkem je trvalé zatemnění stávajících oken z důvodu práce s výkonnými lasery a citlivými optickými senzory. Světelná, tepelná a akustická izolace včetně oken je tedy nezbytná. Pracovníci budou dodržovat maximální pracovní dobu a dobu pobytu povolenou v prostředí odpovídající bezokenním prostorům.

Vědecké přístroje plánované v laboratoři LAF vyžadují ke své činnosti plynové hospodářství několika technických plynů, jmenovitě: CO₂, krypton (Kr), (5-10 %) vodík v heliu, (5-10 %) kyslík v dusíku, vodík (H₂), metan (CH₄). K těmto technickým plynům je nezbytné doplnit systém varování a odtah případného nežádoucího úniku. Součástí bude i příprava čistého suchého vzduchu a generování plynného dusíku, tyto plyny jsou vyžadovány ve všech modernizovaných laboratořích a budou řešeny rozvodem. Součástí zakázky bude i návrh a



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



realizace rozvodů těchto plynů. Některé vědecké přístroje ke své činnosti vyžadují aktivní odvod tepla, typicky je výrobcí doporučen systém vodního chlazení. Součástí zakázky bude realizace okruhu vodního chlazení s odvodem odpadního tepla mimo prostor laboratoří. Potřebný výkon vodního chlazení je odhadovaný na několik desítek kW.

S udržením požadovaných parametrů prostředí, instalací vědeckých přístrojů a jejich provozem souvisí také nutné stavební úpravy a zajištění potřebné infrastruktury. Konkrétně bude třeba provést úpravy osvětlení, elektrických rozvodů, slaboproudých rozvodů, strukturované kabeláže, EPS, atp. Laboratoře budou vybaveny laboratorním nábytkem, který umožní činnosti zadavatelem popsané v textu výše a práci s příslušným přístrojovým vybavením.

Návrh a dodávka laboratorního nábytku není předmětem této zakázky, ale návrh stavebních prací a jejich provedení musí plánované vybavení zohlednit.

Stavební úpravy a úpravy instalací v laboratořích ve 4. NP budou mít dopad i do dalších podlaží a do střechy budovy a vyžádají si provedení stavebních úprav a úprav technických instalací i v těchto podlažích a na střeše. Řešení bude navrženo a provedeno s cílem minimalizovat dopad do ostatních podlaží. Veškeré úpravy musí být řešeny efektivně a hospodárně ve vztahu ke stávajícím konstrukcím a instalacím budovy a rovněž z hlediska vstupních investičních a následných provozních nákladů.

Podrobnosti nezbytné pro vymezení předmětu veřejné zakázky a podání nabídky jsou specifikovány Technickými podmínkami, uvedenými v příloze č. 4 této Dokumentace, které definují požadavky na výkon a funkci dle § 92 odst. 2) zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a v dalších poskytnutých podkladech a dokumentech.

Součástí veřejné zakázky není zpracování projektu interiéru a dodávka interiérového vybavení; tyto si zadavatel zajistí samostatně během projektování a výstavby této veřejné zakázky tak, aby jeho osazení bylo koordinováno vůči kolaudačním požadavkům, které zajišťuje vybraný Dodavatel této veřejné zakázky a uvedení laboratoří do Pilotního testovacího provozu. Pro potřeby osazení interiérového vybavení musí vybraný zhotovitel poskytnout potřebnou součinnost, jak při zpracování projektových dokumentací, tak při vlastní realizaci stavebních prací a předem počítat s provozními nároky v dokončovací fázi stavby, vyplývajícími z rozsahu a celkové povahy interiérového vybavení. Předpokládaný rozsah interiérového vybavení a nároky na stavební připravenost jsou definované v příloze č. 4 této Dokumentace.

Předmět plnění veřejné zakázky je nutné provádět dle platných právních předpisů ČR a obecně závazných vyhlášek platných v místě realizace veřejné zakázky, dle ČSN a technických norem souvisejících s předmětem plnění. Rovněž je třeba respektovat pokyny



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



objednatelů učiněné osobou oprávněnou jednat za objednatelů, konzultovat navrhovaná řešení s uživateli laboratoří a s Ing. arch Hájkem – autorem budovy, který bude zajišťovat architektonický dohled.

Stavba se skládá z následujících stavebních objektů a provozních souborů:

D1 - Stavební objekt SO-01

D.2.2 – Vestavba čistých technologických prostor PS-02

Specifické podmínky pro provádění stavebních prací ve vazbě na místo stavby

- Realizace stavebních prací bude probíhat za plného provozu budovy a tento stav musí zhotovitel zohlednit ve způsobu provádění prací (v maximální míře omezit hluchnost a prašnost, zajistit staveniště, zabezpečit bezpečnost osob pohybujících se v budově, chránit stávající zařízení budovy atp.). Veškeré tyto náležitosti zahrne zhotovitel do plánu POV, který zpracuje v rámci DPS a předloží objednateli k odsouhlasení.
- Zhotovitel musí akceptovat a koordinovat svoji činnost s činností dodavatelů laboratorního nábytku, aktivních prvků a vědeckých přístrojů, neboť tyto činnosti budou probíhat v prostoru laboratoří v časovém souběhu v době mezi podstatným dokončením stavby a úplným dokončením stavby dle tohoto zadání.
- Zhotovitel musí akceptovat a zohlednit i činnost dalších zhotovitelů, kteří budou ve stejné době případně provádět jiné stavební práce a úpravy v budově mimo vlastní prostor modernizovaných laboratoří (např. výměna digestoří, oprava auly, oprava teras, doplnění clonění fasády, doplnění klimatizace apod.).

2.3. Předpokládaná hodnota veřejné zakázky:

22.600.000 Kč bez DPH

Nabídková cena Dodavatele na projektové práce v rozsahu dle čl.3 odst. 3.2. a) Smlouvy o dílo nesmí činit více než 6 % z celkové nabídkové ceny, v opačném případě bude Dodavatel v souladu s § 48 odst. 2 písm. a) zákona vyloučen ze zadávacího řízení pro nesplnění zadávacích podmínek.

Zadavatel upozorňuje dodavatele, že vzhledem k přiděleným finančním prostředkům je výše uvedená předpokládaná hodnota maximální a nepřekročitelná. Pokud by účastník předložil



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



nabídku obsahující vyšší nabídkovou cenu, nesplní taková nabídka zadávací podmínky a účastník bude ze zadávacího řízení vyloučen v souladu s § 48 odst. 2 písm. a) zákona.

2.4. Výhrada změny závazku

Zadavatel si v souladu s § 100 odst. 1 zákona vyhrazuje změnu závazku, pokud jsou podmínky pro tuto změnu a její obsah jednoznačně vymezeny a tato změna nemění celkovou povahu veřejné zakázky. Taková změna se týká:

Prodloužení termínu dokončení z důvodu nezbytné realizace dodatečných stavebních prací ve smyslu ust. § 222 odst. 5 zákona nebo prací, jejichž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a to ve smyslu § 222 odst. 6 zákona; v obou uvedených případech je možná změna termínu jen o nezbytně nutný počet dnů pro realizaci takových prací, není-li možné takové práce provést v původním termínu

2.5. Ostatní podmínky

Pokud zadávací podmínky obsahují požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, případně její organizační složku za příznačné, patenty a vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, umožňuje Zadavatel v takovém případě použít pro plnění veřejné zakázky i jiných, kvalitativně a technicky rovnocenných řešení.

3. Části veřejné zakázky

Veřejná zakázka není dělena na části. Důvodem tohoto postupu je skutečnost, že předmět veřejné zakázky tvoří homogenní celek, a to především z toho důvodu, že zadavatel definoval technické podmínky v souladu s § 92 odst. 2 zákona formou požadavků na výkon nebo funkci, z čehož plyne, že není možné předmět veřejné zakázky rozdělit na samostatné části.

4. Požadavky na způsob zpracování nabídkové ceny

Nabídková cena bude cena paušální, úplná a nepřekročitelná předložená účastníkem na základě zadávací dokumentace vč. všech jejích příloh. Dodavatel je odpovědný za její přesné určení zahrnutím komplexního rozsahu prací do cenové nabídky včetně prací, jejichž potřebu zhotovitel vyhodnotí jako nezbytné (i když práce nejsou v Technických podmínkách zadavatelem specifikovány) a prací, které jsou požadovány ze strany dotčených orgánů, vlastníků a správců sítí a příslušného stavebního úřadu v rámci stavebního řízení. Pokud bude následně při realizaci díla zjištěn stav odlišný od podkladů předaných objednatelem,



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



bude zhotovitel při zpracování projektů a realizaci díla vycházet z těchto nových skutečností s tím, že toto nebude mít vliv na cenu ani termín realizace díla.

Dodavatel musí ve své nabídkové ceně zahrnout a brát v úvahu veškeré práce v plném rozsahu tak, aby po jejich dokončení bylo možné dosáhnout technických, funkčních, architektonických a dalších požadovaných parametrů specifikovaných zadavatelem v rámci této Dokumentace včetně příloh a v případě, že nejsou přímo specifikovány parametry, aby bylo dosaženo kvality standardů běžných pro daný typ stavby.

Nabídková cena musí obsahovat veškeré náklady na projektové práce a inženýrskou činnost, zbudování, údržbu a likvidaci zařízení staveniště, náklady na přípravu, dodávku, dopravu, montáž a veškeré další náklady spojené s realizací Díla od zadání po jeho předání do užívání, včetně nákladů na koordinaci, uvedení do provozu, dokončovací práce, údržbu do doby konečného předání, potřebné náklady na zkoušky, atesty, komplexní vyzkoušení, odstranění závad, předání dokladů o skutečném provedení, dokladů nutných pro kolaudaci, zajištění kolaudace, náklady na průvodní dokumentaci, zaškolení obsluhy, náklady na spolupráci při Pilotním testovacím provozu aj.

Dodavatel při stanovení cenové nabídky bere na vědomí, že veškerá projektová a stavební činnost musí být v souladu s veškerými účinnými zákony a vyhláškami, zejména s účinným zněním stavebního zákona č. 183/2006 Sb. a prováděcími právními předpisy, zákonem č. 360/1992 Sb., v platném znění, zákonem č. 406/2000 Sb., o hospodaření s energií v platném znění, s vyhl.78/2013 Sb., o energetické náročnosti budov v platném znění.

Dodavatel při stanovení nabídkové ceny bere na vědomí, že všechny navrhované a použité výrobky, materiály a technologické postupy musí odpovídat platným předpisům a ČSN EN (případně DIN, v případě, že příslušné české normy neexistují), jejich vlastnosti musí být ověřeny certifikací nebo schvalováním výrobků dle platného zákona. Volba a výběr materiálů musí svou úrovní odpovídat požadovanému standardu. To vše bude dokládáno během zpracovávání projektových dokumentací a během realizace stavby.

Dodavatel stanoví nabídkovou cenu bez DPH oceněním cenové tabulky, která je přílohou č. 5 této Dokumentace, ve které jednotlivé položky odpovídají jednotlivým částem Díla v souladu s Obchodními podmínkami. Zároveň Dodavatel uvede celkovou nabídkovou cenu bez DPH v Krycím listu nabídky, který je přílohou č. 1 této Dokumentace.

5. Obchodní podmínky

5.1. Obchodní a platební podmínky:

Zadavatel jako součást této Dokumentace předkládá obchodní podmínky ve smyslu ust. § 28 odst. 1 písm. b) a § 36 odst. 2 Zákona.



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



Dodavatel je povinen předložit ve své nabídce jako její nedílnou součást návrh smlouvy o dílo. Návrh smlouvy o dílo Dodavatele musí respektovat obchodní podmínky uvedené v příloze č. 3 této dokumentace.

Dodavatel v uvedené smlouvě pouze doplní chybějící údaje, které jsou zvýrazněny a označeny komentářem **[doplň Dodavatel]**. Znění ostatních ustanovení smlouvy nesmí Dodavatel měnit. V případě, že Dodavatel bude jakkoliv měnit ostatní ustanovení smlouvy, bude toto zadavatelem považováno za porušení zadávacích podmínek s následkem vyloučení Dodavatele z další účasti v zadávacím řízení.

V souladu se shora uvedenými požadavky doplněnou smlouvu Dodavatel označí jako návrh smlouvy, vytiskne a vloží ho podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za Dodavatele do nabídky.

5.2. Termíny plnění veřejné zakázky

Termín zahájení plnění:

- ihned po nabytí účinnosti příslušné smlouvy o dílo (předpoklad v 05/2018);

Termín ukončení plnění:

1. Zpracování kompletní dokumentace pro provádění stavby (dále jen „DPS“) a její předložení v pracovní verzi Objednateli k závěrečné úplné kontrole, a to vč. průkazného provádění průběžného vzorkování stavebních prvků, materiálů, technických a technologických zařízení, které je z jejich povahy nutno v dokumentaci pro provádění stavby specifikovat, a garantovat tak zejména samotnou vhodnost návrhu, technologickou proveditelnost a výsledné uživatelské vlastnosti plánované stavby, a to nejpozději do 85 kalendářních dnů od nabytí účinnosti smlouvy; Zadavatel se vyjádří k předložené dokumentaci nejpozději do 10 kalendářních dnů. Předání konečné verze DPS odsouhlasené objednatelům do 110 kalendářních dnů od nabytí účinnosti smlouvy. Do 55 dnů od nabytí účinnosti této Smlouvy předá Zhotovitel DPS Objednateli podklady pro zhotovitele projektu interiéru, ze kterých musí být zřejmé skutečné rozměry místností včetně světlé výšky, poloha a tloušťka svislých konstrukcí a jejich obkladů, poloha dveří a umístění a dimenze veškerých technických zařízení, které mohou mít na řešení interiéru vliv. Rovněž v tomto termínu musí Zhotovitel DPS uplatnit veškeré své případné požadavky na interiér. Zpracovatel projektu interiéru uplatní své požadavky na zpracování do DPS do 10 – ti kalendářních dnů od předání podkladů Zhotovitele. Požadavky zpracovatele projektu interiéru je povinen zpracovat Zhotovitel do pracovní verze DPS předkládané Objednateli ke kontrole, nebude-li



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



písemně mezi osobami oprávněnými za smluvní strany jednat ve věcech technických dohodnuto jinak.

- Zahájení provádění stavebních prací nejpozději do 5 dní ode Dne zahájení stavby, přičemž tento den nastává 5. dnem po protokolárním předání konečné verze DPS odsouhlasené Objednatelem (předpoklad 09/2018);
Hlavní bourací práce v prostorách předmětných laboratoří zahájí Zhotovitel v předstihu – tj. do 5 – ti dnů od předání DPS Objednateli ke kontrole.
- Uvedení stavby do stavu odpovídajícímu Podstatnému dokončení Díla znamenajícího stav stavby, kdy je stavba fyzicky dokončena do fáze, kdy jsou Zhotovitelem dokončeny všechny činnosti tvořící řádně prováděnou stavbu včetně osazení a zkompletování rozvodů technických a technologických zařízení Stavby kromě osazení koncových prvků v laboratořích, jejichž osazení v této fázi ještě není možné (např. z důvodu zvýšené prašnosti při provádění stavebních prací nebo z důvodu jejich vazby na interiérové vybavení, případně z jiných závažných důvodů). Jsou provedeny dílčí funkční zkoušky, které je nutné provádět postupně před zakrýváním konstrukcí a které lze provést bez osazení koncových prvků, provedeny požární ucpávky, dokončen úklid vnitřních prostor Stavby a stavba je připravena pro montáž koncových prvků instalací, pro montáž vnitřního interiérového vybavení a montáž aktivních prvků. V této fázi nemusí být provedeno zaregulování všech systémů včetně elektrické požární signalizace (EPS) a poplachových zabezpečovacích a tísňových systémů (PZTS), nemusí být provedeny Funkční zkoušky systémů, revize příslušných zařízení a kontrolní měření, které nelze provést bez osazení koncových prvků systému, nemusí být provedeno Komplexní vyzkoušení Stavby jako celku, zpracována Průvodní dokumentace, Dokumentace skutečného provedení Stavby a zajištěny další doklady nezbytné pro předání a převzetí Díla včetně kolaudačního souhlasu, a to nejpozději do 5 měsíců ode Dne zahájení stavby;
- Uvedení stavby do stavu odpovídajícímu Úplnému dokončení Díla, tj. znamenajícího stav, kdy je řádně prováděná Stavba kompletně dokončena ve stavu jejího Úplného dokončení, jsou osazeny i koncové prvky technických zařízení, proběhly Funkční zkoušky systémů, revize příslušných zařízení a kontrolní měření po osazení koncových prvků, zaregulování všech systémů včetně elektrické požární signalizace (EPS) a poplachových zabezpečovacích a tísňových systémů (PZTS), je provedeno Komplexní vyzkoušení Stavby jako celku, nastaveny parametry nezbytné pro uvedení laboratoří do Pilotního testovacího provozu, dokončen komplexní úklid stavebními pracemi dotčených prostor. Jsou předány všechny dokumentace a doklady nezbytné pro Předání a převzetí Díla včetně průvodní dokumentace provozních řádů a dílčího Požárního řádu odsouhlaseného HZSOK (který objednatel zapracuje do Požárního řádu budovy), je odstraněno veškeré zařízení Staveniště, je vydán Kolaudační souhlas, tzn. je provedeno kompletní Dílo zahrnující dokončení všech jeho součástí,



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



a to včetně těch, pro jejichž užívání není potřebné vydání kolaudačního souhlasu ani oznámení o užívání Stavby ani rozhodnutí o zkušebním provozu, a to nejpozději do 8 měsíců ode Dne zahájení stavby.

5.3.1 Místo plnění veřejné zakázky

Místo plnění:

PřF UP v Olomouci, tř.17. listopadu 1192/12, 77146 Olomouc

6. Dostupnost Dokumentace, vysvětlení Dokumentace a změna nebo doplnění Dokumentace

Zadavatel poskytuje tuto Dokumentaci, včetně všech příloh, uveřejněním na profilu zadavatele prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK: <https://zakazky.upol.cz>.

Podle § 98 odst. 1 Zákona může zadavatel vysvětlit tuto Dokumentaci, pokud takové vysvětlení uveřejní na profilu zadavatele nejméně 5 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek.

Pokud o vysvětlení zadávací dokumentace dle § 98 odst. 3 Zákona požádá Dodavatel, zadavatel vysvětlení uveřejní na profilu zadavatele včetně přesného znění žádosti bez identifikace tazatele. Žádost musí být doručena kontaktní osobě předmětné veřejné zakázky nebo zaslaná prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK a musí být zadavateli doručena v souladu se Zákonem alespoň 8 pracovních dnů před uplynutím lhůty pro podání nabídek. Zadavatel poskytne tazateli vysvětlení zadávací dokumentace v Zákonné lhůtě, a to prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK i písemně.

Vysvětlení zadávací dokumentace (bez identifikace tazatele) zadavatel zároveň poskytne i všem Dodavatelům prostřednictvím elektronického nástroje E-ZAK.

Zadavatel může změnit nebo doplnit zadávací podmínky obsažené v zadávací dokumentaci v souladu s ustanovením § 99 odst. 1 Zákona před uplynutím lhůty pro podání nabídek a musí tuto změnu či doplnění uveřejnit stejným způsobem jako měněnou nebo doplněnou zadávací podmínku, tedy prostřednictvím profilu zadavatele i písemně.

7. *Prohlídka místa plnění veřejné zakázky*

Zadavatel umožňuje všem dodavatelům prohlídku místa plnění veřejné zakázky.

Prohlídka místa plnění se uskuteční dne **15. března 2018 v 11 hodin**.



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



Sraz účastníků prohlídky bude před hlavním vchodem do budovy PŘF UP na tř. 17. listopadu 12, Olomouc. Účastníci se prokáží plnou mocí.

8. Požadavky zadavatele na kvalifikaci

8.1 Obecné požadavky k prokázání kvalifikace

Splnění kvalifikačních požadavků musí Dodavatel prokázat způsobem a v rozsahu podle této Dokumentace.

Požadavky na kvalifikaci pro plnění této veřejné zakázky splní Dodavatel, který v nabídce doloží splnění:

- a) **základní způsobilosti podle § 74 Zákona,**
- b) **profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 a odst. 2 písm. a) a c) Zákona,**
- c) **technické kvalifikace podle § 79 odst. 2 písm. a) a d) Zákona.**

8.2. Prokázání kvalifikace obecně, doklady k prokázání kvalifikace

- a) Dodavatel v nabídce předkládá níže uvedené doklady pro prokázání kvalifikace v kopiích. Zadavatel připouští, aby Dodavatel nahradil předložení dokladů čestným prohlášením. Dodavatel může nahradit požadované doklady také jednotným evropským osvědčením pro veřejné zakázky. Zadavatel si může v průběhu zadávacího řízení vyžádat předložení originálů nebo úředně ověřených kopií dokladů o kvalifikaci Dodavatele.
- b) Před uzavřením smlouvy si zadavatel dle § 86 odst. 3 Zákona vždy od vybraného Dodavatele vyžádá předložení originálů či ověřených kopií dokladů o kvalifikaci, pokud již nebyly v zadávacím řízení předloženy.
- c) Doklady prokazující splnění základní způsobilosti dle § 74 Zákona a profesní způsobilosti dle § 77 odst. 1 Zákona musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti **nejpozději v době 3 měsíců přede dnem zahájení zadávacího řízení**.
- d) Pokud Zákon nebo zadavatel vyžaduje 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. Má-li zadavatel pochybnosti o správnosti překladu, může si vyžádat předložení úředně ověřeného překladu dokladu do českého jazyka. Doklad ve slovenském jazyce a doklad o vzdělání v latinském jazyce se předkládají bez překladu. Pokud se podle příslušného právního řádu požadovaný doklad nevydává, může být nahrazen čestným prohlášením.



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



- e) V případě, že byla kvalifikace získána v zahraničí, prokazuje se doklady vydanými podle právního řádu země, ve které byla získána, a to v rozsahu požadovaném zadavatelem.
- f) Pokud po předložení dokladů o kvalifikaci dojde v průběhu zadávacího řízení ke změně kvalifikace Dodavatele, je Dodavatel povinen tuto změnu zadavateli do 5 pracovních dnů oznámit a do 10 pracovních dnů od oznámení této změny předložit nové doklady o kvalifikaci.

8.3. Základní způsobilost

8.3.1. **Rozsah základní způsobilosti**

Způsobilým je dle § 74 odst. 1 písm. a) – e) Zákona Dodavatel, který

a) nebyl v zemi svého sídla v posledních 5 letech před zahájením zadávacího řízení pravomocně odsouzen pro

- a) *trestný čin spáchaný ve prospěch organizované zločinecké skupiny nebo trestný čin účasti na organizované zločinecké skupině,*
- b) *trestný čin obchodování s lidmi,*
- c) *tyto trestné činy proti majetku*
 - 1. *podvod,*
 - 2. *úvěrový podvod,*
 - 3. *dotační podvod,*
 - 4. *podílnictví,*
 - 5. *podílnictví z nedbalosti,*
 - 6. *legalizace výnosů z trestné činnosti,*
 - 7. *legalizace výnosů z trestné činnosti z nedbalosti,*
- d) *tyto trestné činy hospodářské*
 - 1. *zneužití informace a postavení v obchodním styku,*
 - 2. *sjednání výhody při zadání veřejné zakázky, při veřejné soutěži a veřejné dražbě,*
 - 3. *pletichy při zadání veřejné zakázky a při veřejné soutěži,*
 - 4. *pletichy při veřejné dražbě,*
 - 5. *poškození finančních zájmů Evropské unie,*
- e) *trestné činy obecně nebezpečné,*
- f) *trestné činy proti České republice, cizímu státu a mezinárodní organizaci,*
- g) *tyto trestné činy proti pořádku ve věcech veřejných*
 - 1. *trestné činy proti výkonu pravomoci orgánu veřejné moci a úřední osoby,*
 - 2. *trestné činy úředních osob,*
 - 3. *úplatkářství,*
 - 4. *jiná rušení činnosti orgánu veřejné moci,*

nebo obdobný trestný čin podle právního řádu země sídla Dodavatele; k zahlázeným odsouzením se nepřihlíží,



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



- b) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla v evidenci daní zachycen splatný daňový nedoplatek,
- c) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění,
- d) nemá v České republice nebo v zemi svého sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti,
- e) není v likvidaci, proti němuž nebylo vydáno rozhodnutí o úpadku, vůči němuž nebyla nařízena nucená správa podle jiného právního předpisu nebo v obdobné situaci podle právního řádu země sídla Dodavatele.

Je-li Dodavatelem právníká osoba, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) Zákona – výpis z evidence Rejstříku trestů - splňovat tato právníká osoba a zároveň každý člen statutárního orgánu.

Je-li členem statutárního orgánu Dodavatele právníká osoba, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) Zákona splňovat

- a) tato právníká osoba,
- b) každý člen statutárního orgánu této právníkové osoby a
- c) osoba zastupující tuto právníkou osobu v statutárním orgánu Dodavatele.

Účastní-li se zadávacího řízení pobočka závodu

- a) zahraniční právníkové osoby, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) splňovat tato právníká osoba a vedoucí pobočky závodu,
- b) české právníkové osoby, musí podmínku podle § 74 odst. 1 písm. a) splňovat osoby uvedené v odst. 2 a vedoucí pobočky závodu.

8.3.2. Prokázání základní způsobilosti

Dodavatel prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti ve vztahu k České republice stanovených v § 74 odst. 1 písm. a) – e) Zákona formou dle § 75 odst. 1 písm. a) – f) Zákona předložením:

- a) **výpisu z evidence Rejstříku trestů** (ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. a)),
- b) **potvrzení příslušného finančního úřadu ve vztahu k daňovému nedoplatku** (ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b)),
- c) **písemného čestného prohlášení ve vztahu k daňovému nedoplatku na spotřební daň** – příloha č. 2 této Dokumentace (ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. b)),
- d) **písemného čestného prohlášení ve vztahu k nedoplatku na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění** – příloha č. 2 této Dokumentace (ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. c)),
- e) **potvrzení příslušné okresní správy sociálního zabezpečení ve vztahu k nedoplatku na pojistném nebo na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti** (ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. d)),



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



- f) **výpisu z obchodního rejstříku** nebo písemného čestného prohlášení v případě, že není v obchodním rejstříku zapsán (ve vztahu k § 74 odst. 1 písm. e)).

Je-li Dodavatelem osoba se sídlem v zahraničí, prokazuje splnění podmínek základní způsobilosti dle písm. a) výše pouze ve vztahu k zemi svého sídla.

8.4. **Profesní způsobilost**

Dodavatel prokazuje splnění profesní způsobilosti dle § 77 Zákona ve vztahu k České republice předložením:

- **podle § 77 odst. 1 Zákona - výpisu z obchodního rejstříku**, pokud je v něm zapsán, či výpis z jiné obdobné evidence pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje,
- **podle § 77 odst. 2 písm. a) Zákona - dokladu o oprávnění k podnikání** podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci, kdy oprávnění musí pokrývat celý předmět veřejné zakázky – předmět podnikání: „Provádění staveb, jejich změn a odstraňování“ a „Projektová činnost ve výstavbě“,
- **podle § 77 odst. 2 písm. c) Zákona - dokladu osvědčující odbornou způsobilost** Dodavatele nebo osoby, jejímž prostřednictvím odbornou způsobilost zabezpečuje, je-li pro plnění zakázky odborná způsobilost vyžadována podle jiných právních předpisů. Zadavatel požaduje, aby Dodavatel jako doklad prokazující jeho odbornou způsobilost předložil **osvědčení o autorizaci podle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů**, pro obor „Pozemní stavby“.

Doklady k prokázání profesní způsobilosti Dodavatel nemusí předložit, pokud právní předpisy v zemi jeho sídla obdobnou profesní způsobilost nevyžadují.

8.5. **Technická kvalifikace**

K prokázání technické kvalifikace dle § 79 Zákona zadavatel požaduje:

a) Zadavatel požaduje dle § 79 odst. 2 písm. a) Zákona předložení **seznamu stavebních prací*** poskytnutých Dodavatelem za posledních 5 let před zahájením zadávacího řízení s uvedením jejich rozsahu, doby plnění, místa provádění stavebních prací, ceny a identifikace objednatele, včetně údajů o tom, zda byly tyto stavební práce provedeny řádně a odborně, vč. uvedení kontaktní osoby objednatele pro účely ověření předkládané referenční



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



zakázky, včetně osvědčení objednatele o řádném poskytnutí a dokončení nejvýznamnějších z těchto prací.

Minimální požadovaná úroveň seznamu stavebních prací

- realizace **minimálně 1** zakázky obdobného charakteru tj. stavební práce*, jejichž součástí byly čisté prostory** o čisté podlahové ploše*** těchto prostor min. 100 m², přičemž hodnota stavebních prací činila u této zakázky min. 20 mil. Kč bez DPH.

Zadavatel stanovuje požadavek, že u všech doložených referenčních zakázek, u kterých nebude Dodavatel (subjekt prokazující kvalifikaci – člen sdružení, poddodavatel) v pozici generálního Dodavatele zakázky, musí být součástí osvědčení také vyjádření jeho podílu na realizaci zakázky, přičemž jako referenci lze uznat pouze samotnou hodnotu podílu na realizaci zakázky vztahující se k předmětu reference.

Pozn.:

* Pro účely doložení technické kvalifikace jsou přijatelné stavební práce, jejichž součástí byly čisté prostory s libovolným využitím, tedy nejen optické, elektronické a jemnomechanické výzkumné laboratoře, ale také např. biologické, mikrobiologické, virologické, analytické a kontrolní laboratoře, farmaceutické provozy, tkáňové banky, operační sály, výroba ortopedických a chirurgických implantátů, výroba nebo příprava elektronických čipů a další citlivé elektrotechnické provozy.

Platí pro celou Dokumentaci, včetně příloh:

** Čistým prostorem je zde a v dalším textu myšlen prostor, ve kterém je řízena koncentrace částic ve vznosu a který je konstruován a využíván takovým způsobem, aby se minimalizovalo zanesení, generování a zadržování částic uvnitř prostoru. Je to prostor, v němž jsou současně řízeny i ostatní relevantní parametry, jmenovitě teplota, vlhkost, tlak a rychlost proudění vzduchu. Realizace čistých prostor vždy obsahuje minimálně následující části: vestavbu čistých prostor a příslušné technologie, jmenovitě vzduchotechnický systém s minimálně dvoustupňovou filtrací přiváděného vzduchu a dále systém měření a regulace.

*** Čistou podlahovou plochou čistých prostor se rozumí plocha místností čistých prostor, do které se nezapočítává plocha vnitřních nosných konstrukcí, plochy vnějších konstrukcí, plochy obvodových konstrukcí a nevyužitelné plochy místností.

**** Doba 5 let uvedená výše se považuje za splněnou, pokud byly práce uvedené v seznamu stavebních prací před zahájením zadávacího řízení dokončeny.



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



b) dle § 79 odst. 2 písm. d) Zákona osvědčení o vzdělání a odborné kvalifikaci vztahující se k předmětu této veřejné zakázky.

Dodavatel prokáže splnění tohoto kritéria technické kvalifikace ve vztahu k následujícím vedoucím pracovníkům:

i. hlavní stavbyvedoucí

- jako garant kvality a časové koordinace provádění stavebních prací, který bude trvale přítomen v průběhu provádění stavby na staveništi, v průběhu celé pracovní doby
- dokončené vysokoškolské vzdělání magisterského studijního programu
- doklad osvědčující odbornou způsobilost dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, a to osvědčení o autorizaci pro obor „Pozemní stavby“ nebo obdobný doklad z členského státu EU,
- praxe ve funkci hlavního stavbyvedoucího min. 5 let, (doložená životopisem),
- výkon činnosti stavbyvedoucího při realizaci alespoň 1 stavby - novostavby nebo rekonstrukce objektu, jejíž součástí byly čisté prostory** o čisté podlahové ploše*** těchto prostor min. 100 m², přičemž u této zakázky činila hodnota stavebních prací min. 20 mil. Kč bez DPH.

Projektový tým

ii. odpovědný projektant (vedoucí projektant) jako garant úplnosti, správnosti a celistvosti projektové dokumentace.

- **doklad osvědčující odbornou způsobilost** dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, a to osvědčení o autorizaci autorizovaného inženýra pro obor „pozemní stavby“ nebo obdobný doklad z členského státu EU;
- **dokončené vysokoškolské vzdělání magisterského studijního programu**
- **praxe v projektování min. 5 let** na pozici vedoucího odpovědného projektanta (doložená životopisem), zkušenosti s řízením projektového týmu
- výkon činnosti vedoucího (odpovědného) projektanta při zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby min. 1 pozemní stavby - novostavby nebo rekonstrukce objektu, jehož součástí byly čisté prostory** o čisté podlahové ploše*** těchto prostor min. 100 m², přičemž hodnota stavebních prací činila min. 20 mil. Kč bez DPH.



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



iii. projektant v oboru technika prostředí staveb (specializace vytápění, vzduchotechnika),

- **doklad osvědčující odbornou způsobilost** dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, a to osvědčení o autorizaci autorizovaného inženýra pro obor „Technika prostředí staveb (TPS) - technická zařízení (IE01)“, nebo autorizovaného technika „Technika prostředí staveb (TPS) - specializace vytápění a vzduchotechnika (TE01)“ nebo obdobný doklad z členského státu EU;
- **praxe v projektování min. 5 let** na pozici projektanta Vzduchotechniky a topení (doložená životopisem)
- účast při zpracování min. jedné projektové dokumentace pro provádění stavby nebo výrobní dokumentace zhotovitele, kde se projektant podílel na zpracování projektové dokumentace čistých prostor** o čisté podlahové ploše*** min. 100 m² jako zodpovědný projektant části Vzduchotechnika, případně Vzduchotechnika a chlazení.

iv. projektant v oboru technika prostředí staveb (specializace elektrotechnická zařízení),

- **doklad osvědčující odbornou způsobilost** dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů, a to osvědčení o autorizaci autorizovaného inženýra nebo technika pro obor „Technika prostředí staveb (TPS) – specializace elektrotechnická zařízení (IE02 nebo TE03)“ nebo obdobný doklad z členského státu EU;
- **praxe v projektování min. 5 let** na pozici projektanta řídicí a regulační techniky (doložená životopisem)
- účast při zpracování min. jedné projektové dokumentace pro provádění stavby nebo výrobní dokumentace zhotovitele, kde se projektant podílel na zpracování projektové dokumentace čistých prostor ** o čisté podlahové ploše*** min. 100 m² jako zodpovědný projektant části Měření a regulace.

Zkušenost členů projektového týmu, kteří se budou podílet na plnění veřejné zakázky, je dále hodnotícím kritériem č. 2.

Dodavatel ve své nabídce doloží životopis pro tyto osoby, ve kterém budou popsány všechny výše uvedené požadavky a dále tyto údaje:

- jméno a příjmení;
- současné pracovní zařazení;



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



- vztah k Dodavateli;
- kopie dokladu **osvědčující odbornou způsobilost** dle zákona č. 360/1992 Sb., o výkonu povolání autorizovaných architektů a o výkonu povolání autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, ve znění pozdějších předpisů;
- vyplněnou tabulku referenčních staveb / projektů, prostřednictvím kterých jednotlivé osoby podílející se na plnění zakázky prokazují svou odbornou způsobilost; ke každé referenční zakázce bude uveden kontakt na objednatele.

poř.č.	název stavby / projektu	popis stavby / projektu	objednatel	provedení od –do

Protichůdnost zájmů

V případě, že bude prokázáno, že Dodavatel má protichůdné zájmy, které by mohly negativně ovlivnit plnění této veřejné zakázky, zadavatel může ve smyslu § 79 odst. 1 Zákona považovat technickou kvalifikaci za neprokázanou.

8.6. Zvláštní způsoby prokazování kvalifikace

8.6.1. Kvalifikace v případě společné účasti Dodavatelů

V případě společné účasti Dodavatelů prokazuje základní způsobilost a profesní způsobilost podle § 77 odst. 1 Zákona každý Dodavatel samostatně – viz § 82 Zákona.

8.6.2. Prokázání kvalifikace prostřednictvím jiných osob

Dodavatel může prokázat určitou část technické kvalifikace nebo profesní způsobilosti s výjimkou kritéria podle § 77 odst. 1 Zákona požadované zadavatelem prostřednictvím jiných osob. Dodavatel je v takovém případě povinen zadavateli předložit:

- a) doklady prokazující splnění profesní způsobilosti podle § 77 odst. 1 Zákona jinou osobou,
- b) doklady prokazující splnění chybějící části kvalifikace prostřednictvím jiné osoby,
- c) doklady o splnění základní způsobilosti podle § 74 Zákona jinou osobou a
- d) písemný závazek jiné osoby k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky nebo k poskytnutí věcí nebo práv, s nimiž bude Dodavatel oprávněn disponovat v rámci plnění veřejné zakázky, a to alespoň v rozsahu, v jakém jiná osoba prokázala kvalifikaci za Dodavatele.

Má se za to, že požadavek podle písm. d) je splněn, pokud obsahem písemného závazku jiné osoby je společná a nerozdílná odpovědnost této osoby za plnění veřejné zakázky společně s Dodavatelem.



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



Prokazuje-li však Dodavatel prostřednictvím jiné osoby kvalifikaci a předkládá doklady podle § 79 odst. 2 písm. a), b) nebo d) Zákona vztahující se k takové osobě, musí dokument podle odstavce d) obsahovat závazek, že jiná osoba bude vykonávat stavební práce či služby, ke kterým se prokazované kritérium kvalifikace vztahuje.

8.6.3. Prokázání kvalifikace výpisem ze seznamu kvalifikovaných Dodavatelů

Dodavatel může prokázat kvalifikaci v souladu s § 228 Zákona výpisem ze seznamu kvalifikovaných Dodavatelů. Tento výpis nahrazuje prokázání splnění:

- a) základní způsobilosti dle § 74 Zákona,
- b) profesní způsobilosti podle § 77 Zákona v tom rozsahu, v jakém údaje ve výpisu ze seznamu kvalifikovaných Dodavatelů prokazují splnění kritérií profesní způsobilosti.

Tento výpis nenahrazuje prokázání technické kvalifikace.

Výpis ze seznamu kvalifikovaných Dodavatelů nesmí být starší než 3 měsíce k poslednímu dni k prokázání splnění kvalifikace - § 228 odst. 2 Zákona.

8.6.4. Prokázání kvalifikace prostřednictvím certifikátu, který byl vydán v rámci systému certifikovaných Dodavatelů

Dodavatel může prokázat v souladu s § 234 Zákona kvalifikaci certifikátem vydaným v rámci systému certifikovaných Dodavatelů.

Předloží-li Dodavatel veřejnému zadavateli certifikát, který obsahuje náležitosti dle § 239 Zákona a údaje v certifikátu jsou platné nejméně k poslednímu dni lhůty pro prokázání splnění kvalifikace, nahrazuje tento certifikát v rozsahu v něm uvedených údajů prokázání splnění kvalifikace Dodavatelem.

9. Pravidla pro hodnocení nabídek

9.1. Způsob hodnocení veřejné zakázky:

Zadavatel provede hodnocení nabídek v souladu s § 114 Zákona podle jejich **ekonomické výhodnosti**.

Ekonomickou výhodnost nabídek bude Zadavatel hodnotit na základě **nejvýhodnějšího poměru nabídkové ceny a kvality**.

EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzděláváníZadavatel zvolil následující **kritéria hodnocení**:

	Kritérium hodnocení	Váha v %
1.	Výše celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH	85%
2.	Zkušenosti osob, které se budou podílet na zpracování projektové dokumentace	15%

Zadavatel si vyhrazuje právo neakceptovat nabídnuté údaje, parametry a informace k hodnoticím kritériím, pokud nebudou dostatečně v nabídce podloženy.

Bodové hodnoty u každé nabídky budou sečteny do celkového hodnocení nabídky. Výsledné pořadí bude stanoveno podle dosaženého počtu bodů – více bodů znamená lepší umístění nabídky.

Zadavatel neprovede hodnocení nabídek, pokud by měl hodnotit nabídku pouze jednoho Dodavatele.

9.1.1. Dílčí kritérium č. 1 – Výše nabídkové ceny v Kč bez DPH – **dílčí váha 85 %**

V tomto hodnoticím kritériu bude hodnocena výše celkové nabídkové ceny v Kč bez DPH stanovená v souladu s podmínkami uvedenými v této Dokumentaci, a to směrem od nejnižší hodnoty k nejvyšší hodnotě. Každá hodnocená nabídka získá bodovou hodnotu, která bude určena na základě níže uvedeného vzorce.

Nabídková cena v Kč bez DPH – hodnocena bude konečná celková nabídková cena v Kč bez DPH uvedená v Krycím listu nabídky a dále ve smlouvě o dílo.

Způsob hodnocení kritéria č. 1:

$$K1 = 100 \times \frac{\text{nejnižší nabídková cena}}{\text{Hodnocená nabídková cena účastníka}} \times 0,85$$

9.1.2. Dílčí kritérium č. 2 – Zkušenosti osob, které se budou podílet na zpracování projektové dokumentace.

Hodnocena bude zkušenost osob, které se budou podílet na plnění veřejné zakázky – na zpracování projektové dokumentace pro provádění stavby.



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



Tyto osoby – projektový tým (viz technická kvalifikace v čl. 8.5. této Dokumentace) – budou uvedeny v dokumentu „Hodnotící kritérium č. 2“, který je přílohou č. 6 této Dokumentace. V rámci tohoto kritéria bude dle níže uvedených principů hodnocena zkušenost osob s projektováním čistých prostor** v rozsahu jejich profese. Hodnocení v rámci tohoto dílčího hodnotícího kritéria bude provedeno na základě posouzení profesních životopisů jednotlivých vybraných členů projektového týmu Dodavatele. Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit předložené informace. Zadavatel bude hodnotit výhradně ty zkušenosti, které budou v profesních životopisech uvedeny nad rámec požadované kvalifikace uvedené v čl. 8.5 této Dokumentace.

Zadavatel přidělí každé nabídce / každému realizačnímu týmu účastníka počet bodů v závislosti na prokázaných zkušenostech – tj. 1 bod za každou zkušenost navíc nad rámec kvalifikačního kritéria, tj. nad 1 zakázku. Do hodnocení nebudou započteny zkušenosti s projekty určenými k prokázání kvalifikace Dodavatele dle čl. 8.5 této Dokumentace.

Pro účely hodnocení Dodavatel vyplní tabulku v příloze č. 6 této Dokumentace, kde uvede pouze požadované údaje.

Principy hodnocení kritéria 3

Bodované kritérium	Počet bodů za každou projektovanou zakázku navíc	Horní hranice počtu projektů navíc pro každého člena týmu	Maximální bodové ohodnocení
<u>Odpovědný projektant (vedoucí projektant)</u> Počet dokončených projektů s čistými prostory** o čisté podlahové ploše*** těchto prostor min. 100 m ² , kdy hodnota stavebních prací činila min. 20 mil. Kč bez DPH a na kterých se člen týmu „vedoucí (odpovědný) projektant“ s autorizací v oboru Pozemní stavby podílel v příslušné funkci vedoucího (odpovědného) projektanta	1 bod za každou realizovanou zakázku navíc nad rámec kvalifikačního kritéria, tj. více než 1	5	5 x 1 bod
<u>Projektant v oboru technika prostředí staveb (specializace vytápění, vzduchotechnika)</u> Počet dokončených projektů s čistými prostory** o čisté podlahové ploše*** těchto prostor min. 100 m ² , na kterých se podílel člen týmu s autorizací v oboru TPS (IE01 nebo TE01) jako zodpovědný projektant části projektu	1 bod za každou realizovanou zakázku navíc nad rámec kvalifikačního kritéria, tj. více než 1	5	5 x1 bod



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



Vzduchotechnika (případně Vzduchotechniky a chlazení)			
<u>Projektant v oboru technika prostředí staveb (specializace elektrotechnická zařízení)</u> Počet dokončených projektů s čistými prostory** o čisté podlahové ploše*** těchto prostor min. 100 m ² na kterých se podílel člen týmu s autorizací v oboru TPS (IE02 nebo TE03) jako zodpovědný projektant části projektu Měření a regulace	1 bod za každou realizovanou zakázku navíc nad rámec kvalifikačního kritéria, tj. více než 1	5	5 x1 bod

Předmětem celkového hodnocení nabídky je součet bodů dílčího hodnotícího kritéria č. 1 a č. 2. Vítěznou se stane nabídka, která získá nejvyšší počet bodů. Pokud by o prvenství nebylo možno takto rozhodnout, tj. pokud by nejvyššího počtu bodů dosáhly dvě a více nabídky, zvítězí nabídka s nižší nabídkovou cenou v Kč bez DPH.

Nabídky budou seřazeny podle jednotlivých dílčích kritérií a jejich vah.



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



10. Další podmínky pro uzavření smlouvy

Zadavatel v souladu s ustanovením § 104 písm. a) Zákona požaduje, aby vybraný Dodavatel, se kterým bude uzavřena smlouva, předložil na základě výzvy Zadavatele dle § 122 odst. 3 písm. a) Zákona před podpisem smlouvy originály nebo ověřené kopie dokladů prokazujících splnění kvalifikace dle čl. 8 této Dokumentace.

Zadavatel v souladu s ustanovením § 104 písm. a) Zákona požaduje, aby vybraný Dodavatel, se kterým bude uzavřena smlouva, předložil na základě výzvy Zadavatele dle § 122 odst. 3 písm. b) Zákona před podpisem smlouvy kopii pojistné smlouvy ve smyslu čl. 29.6. smlouvy o dílo (viz příloha č. 3 této Dokumentace).

11. Lhůta a místo pro podání nabídek, otevírání obálek

11.1. Lhůta pro podání nabídek

Lhůta pro podání nabídek končí dne 4. dubna 2018 v 11:00 hodin.

Nabídky je možno podávat osobně nebo doporučeně na adresu:

Univerzita Palackého v Olomouci

Oddělení veřejných zakázek

Křížkovského 8

771 47 Olomouc

kontaktní osoba: Mgr. Petra Jungová, LL.M.

a to v pracovních dnech vždy od 8.00 do 14.00 hod po celou dobu běhu lhůty pro podání nabídek, a to tak, aby byly nabídky doručeny do konce výše uvedené lhůty pro podání nabídek.

11.2. Místo a doba otevírání obálek s nabídkami

Otevírání obálek s nabídkami se uskuteční dne **4. dubna 2018 v 11:00 hodin**, jednací místnost č. 1 oddělení veřejných zakázek, Rektorát Univerzity Palackého v Olomouci, 1. patro, Křížkovského 8, 771 47 Olomouc.

Otevírání obálek jsou oprávněni se zúčastnit zadavatel nebo jeho pověřený zástupce, členové komise zadavatele, statutární orgán Dodavatele nebo maximálně 1 zástupce Dodavatele (tento pouze na základě písemného pověření k zastupování účasti při otevírání obálek s nabídkami), který ve lhůtě pro podání nabídek podal svoji nabídku a který se při příchodu prokáže průkazem totožnosti a zapíše se do listiny účastníků.

Zadavatel zkontroluje, zda nabídky byly doručeny ve stanovené lhůtě a v řádně uzavřené obálce označené názvem veřejné zakázky. Zadavatel otevře obálky s nabídkami dle pořadového čísla přijaté nabídky a sdělí přítomným osobám následující informace:

- identifikační údaje Dodavatelů (tj. název, obchodní firmu nebo jméno a příjmení, sídlo nebo adresu místa podnikání),



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



- údaje z nabídek odpovídající číselně vyjádřitelným kritériím hodnocení.

O otevírání obálek s nabídkami zadavatel vyhotoví písemný protokol dle § 110 odst. 5 Zákona.

12. Obsah a forma nabídky

12.1. Obsah nabídky

Obsah nabídky

Nabídka Dodavatele bude obsahovat návrh smlouvy o dílo podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za Dodavatele.

Součástí nabídky budou rovněž další dokumenty požadované Zákonem či zadavatelem a dále doklady a informace prokazující kvalifikaci Dodavatele.

12.2. Podání nabídky

Dodavatel může podat pouze jednu nabídku.

Nabídka bude podána v českém nebo ve slovenském jazyce, 1x v listinné podobě v originále s označením „ORIGINÁL“, vše v řádně uzavřené obálce opatřené na uzavření razítkem či podpisem Dodavatele. Obálka bude označena názvem veřejné zakázky: „**Modernizace laboratoří fyziky ve 4.NP budovy PřF UP v Olomouci - Envelopě II. - neotevírat**“. Na obálce musí být uvedena adresa, na niž je možné zaslat oznámení, že nabídka Dodavatele byla podána po uplynutí lhůty pro podání nabídek.

12.3. Doporučující požadavky na zabezpečení nabídky účastníka

Všechny listy nabídky by měly být navzájem pevně spojeny či sešity tak, aby byly dostatečně zabezpečeny před jejich vyjmutím z nabídky. Všechny stránky nabídky, resp. jednotlivých výtisků, by měly být očíslovány vzestupnou číselnou řadou. Nabídka účastníka nesmí obsahovat přepisy nebo opravy, které by mohly uvést zadavatele v omyl.

12.4. Společná nabídka

Společnou nabídkou se rozumí nabídka, kterou podalo více Dodavatelů společně. V takovém případě se Dodavatelé podávající společnou nabídku považují za jednoho Dodavatele.

Podání společné nabídky se považuje za společný závazek všech Dodavatelů, přičemž Dodavatelé odpovídají ve smyslu § 1874 Zákona č. 89/2012 Sb., občanský Zákoník, společně a nerozdílně.



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



Zadavatel požaduje, aby Dodavatelé předkládající společnou nabídku doložili, že odpovědnost nesou všichni Dodavatelé podávající společnou nabídku společně a nerozdílně.

12.5. Varianty nabídek

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

12.6. Struktura nabídky

Nabídka bude podána v následující struktuře:

- Krycí list nabídky s identifikačními údaji Dodavatele a uvedením celkové nabídkové ceny (příloha č. 1) potvrzený Dodavatelem;
- Oceněná cenová tabulka nabídkové ceny (příloha č. 5 této Dokumentace);
- Doklady k prokázání splnění kvalifikace;
- Dokumenty k hodnocení nabídky;
- Návrh smlouvy o dílo podepsaný osobou oprávněnou jednat jménem či za Dodavatele (příloha č. 3)

13. Zadávací podmínky

Na zpracování zadávacích podmínek se nepodílela žádná osoba odlišná od zadavatele, vyjma vybraných částí přílohy č. 4 této Dokumentace, které částečně připravili:

- společnost PROMOS s.r.o., Nerudova 740/32, 78701 Šumperk, IČ:42766311

Zadávací dokumentace neobsahuje informace, které by byly výsledkem předběžné tržní konzultace ve smyslu § 33 Zákona.

14. Zadávací lhůta a požadavek na poskytnutí jistoty

14.1. Zadávací lhůta

Zadávací lhůta dle ustanovení § 40 Zákona začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek a její délka činí 2 měsíce. Po tuto dobu Dodavatel nemůže ze zadávacího řízení odstoupit.

14.2. Požadavek na poskytnutí jistoty

Zadavatel požaduje, aby Dodavatel k zajištění svých povinností vyplývajících z účasti v zadávacím řízení ve lhůtě pro podání nabídek poskytl jistotu ve smyslu § 41 Zákona.

Výše jistoty je stanovena na částku 200.000,- Kč (slovy: dvě stě tisíc korun českých).



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



Jistotu poskytne Dodavatel:

- **složením peněžní částky na účet zadavatele (dále jen „peněžní jistota“)**
Číslo účtu zadavatele: 19-1096330227 Kód banky: 0100
Specifický symbol: IČ Dodavatele Variabilní symbol: 2018077

V případě poskytnutí jistoty formou peněžní částky, musí být jistota připsána na účet zadavatele nejpozději v poslední den lhůty pro podání nabídek. Tato lhůta je rozhodná pro posouzení správnosti a řádnosti poskytnuté jistoty. **Dodavatel předloží jako součást nabídky fotokopii dokladu o poskytnutí peněžní jistoty.**

Dokladem o poskytnutí peněžní jistoty se rozumí kopie výpisu z účtu Dodavatele, na kterém je uvedena celková částka odpovídající výši požadované jistoty prokazatelně odečtena ve prospěch účtu zadavatele nebo originál potvrzení banky, že příslušný převod uskutečnila nebo originál potvrzení banky, že přijala příslušný převodní příkaz, že uskuteční převod v příslušném termínu a že převodní příkaz je neodvolatelný (tímto potvrzením není pouhé orazítkování převodního bankovního příkazu razítkem banky), případně kopie hotovostní pokladní stvrzenky o složení finančních prostředků v hotovosti na pokladně některé z poboček stanoveného peněžního ústavu, pokud Dodavatel poskytne jistotu složením peněžní částky na účet zadavatele v hotovosti.

V případě, že Dodavatel poskytne zadavateli peněžní jistotu, doloží ve své nabídce prohlášení Dodavatele podepsané osobou oprávněnou jednat jménem či za Dodavatele, ve kterém Dodavatel uvede platební symboly pro vrácení peněžní jistoty v následujícím členění: číslo účtu, kód banky, název banky, adresa pobočky, variabilní symbol.

nebo

- **formou bankovní záruky ve prospěch zadavatele.**

Dokladem o poskytnutí jistoty formou bankovní záruky je originál záruční listiny obsahující závazek vyplatit zadavateli za podmínek § 41 odst. 8 Zákona jistotu, který bude do nabídky vložen vyjímatelym způsobem. Součástí nabídky bude i kopie bankovní záruky.

nebo

- **formou pojištění záruky ve prospěch zadavatele.**

Dokladem o poskytnutí jistoty formou pojištění záruky je písemné prohlášení pojistitele obsahující závazek vyplatit zadavateli za podmínek stanovených v § 41 odst. 8 Zákona jistotu.

Má-li být jistota poskytnuta formou bankovní záruky nebo pojištění záruky, je Dodavatel povinen zajistit její platnost po celou dobu zadávací lhůty.



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



15. Ostatní podmínky

15.1 Práva zadavatele

Zadavatel si vyhrazuje právo:

- zrušit zadávací řízení v souladu se Zákonem
- ověřit a prověřit údaje uvedené jednotlivými Dodavateli v nabídkách,
- zrušit zadávací řízení v souladu s § 127 odst. 2 písm. e) Zákona v případě, že zadavatel neobdrží dotaci, z níž měla být veřejná zakázka hrazena,

15.2. Přílohy

Nedílnou součástí této Dokumentace jsou přílohy:

- Příloha č. 1 Krycí list nabídky
- Příloha č. 2 Vzor čestných prohlášení
- Příloha č. 3 Obchodní a platební podmínky – závazný návrh smlouvy o dílo
- Příloha č. 4 Technické podmínky, definující požadavky na výkon a funkci dle § 92 odst 2) zákona, které sestávají z:
 - 4.1. Modernizace laboratoří fyziky – Stavební program a standardy (zpracované PŘF UP a spol. PROMOS s.r.o. v 08/2017, obsahující textovou část a fotodokumentaci stávajícího stavu modernizovaných a modernizací dotčených prostor objektu)
 - 4.2. Stavební povolení Č. j. SMOL/243622/2016/OS/PS/Kun ze dne 1. 11.2016 a Dokumentace pro stavební z povolení zpracovaná spol. PROMOS s.r.o., Nerudova 32, Šumperk v 06/2016
- Příloha č.5 Cenová tabulka - pro doložení kalkulace nabídkové ceny po jednotlivých dílčích částech, odpovídajících jednotlivým částem Díla
- Příloha č. 6 Vzory tabulek a čestných prohlášení pro hodnocení nabídek

Veškeré přílohy této Dokumentace jsou dostupné v elektronické podobě.

V Olomouci, dne 20.02.2018

.....
prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.
rektor Univerzity Palackého v Olomouci



Příloha č. 1 Dokumentace

KRYCÍ LIST NABÍDKY			
Veřejná zakázka na stavební práce v nadlimitním režimu zadávaná v otevřeném řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění			
Název:	„Modernizace laboratoří fyziky ve 4.NP budovy PŘF UP v Olomouci – Envelope II.“		
Zadavatel			
Název:	Univerzita Palackého v Olomouci		
Sídlo:	Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc		
Osoba oprávněná jednat jménem Zadavatele:	prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.		
Dodavatel			
Název:			
Sídlo/místo podnikání:			
Tel./fax:			
E-mail:			
IČ:		DÍČ:	
Osoba oprávněná jednat za Dodavatele:			
Nabídková cena v Kč			
	Cena celkem bez DPH:	Samostatně DPH:	Cena celkem včetně DPH:
CELKOVÁ NABÍDKOVÁ CENA			
Osoba oprávněná jednat jménem či za Dodavatele			
Podpis oprávněné osoby jednat za Dodavatele		razítko	
Titul, jméno, příjmení			



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



Příloha č. 2 Dokumentace

**ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE
(ve vztahu k daňovému nedoplatku na spotřební daň)**

Já (my) níže podepsaný(i) čestně prohlašuji(eme), že:

V souladu s § 74 odst. 1 písm. b) Zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění, tímto čestně prohlašuji(eme), že nemám(e) v České republice nebo v zemi mého(svého) sídla v evidenci daní zachycen splatný nedoplatek na spotřební daň a splňuji(eme) tak tuto podmínku pro základní způsobilost pro účast v zadávacím řízení na veřejnou zakázku s názvem:

„Modernizace laboratoří fyziky ve 4.NP budovy PŘF UP v Olomouci – Envelopě II.“

V..... dne

razítko a podpis oprávněné osoby za Dodavatele



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



ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ DODAVATELE **(ve vztahu k nedoplatku na pojistné nebo na penále na veřejné** **zdravotní pojištění)**

Já (my) níže podepsaný(i) čestně prohlašuji(eme), že:

V souladu s § 74 odst. 1 písm. c) Zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v účinném znění, tímto čestně prohlašuji(eme), že nemám(e) v České republice nebo v zemi mého(svého) sídla splatný nedoplatek na pojistném nebo na penále na veřejné zdravotní pojištění a splňuji(eme) tak tuto podmínku pro základní způsobilost pro účast v zadávacím řízení na veřejnou zakázku s názvem:

„Modernizace laboratoří fyziky ve 4.NP budovy PŘF UP v Olomouci – Envelopě II.“

V..... dne

razítko a podpis oprávněné osoby za Dodavatele