

SMLOUVA O DÍLO

**na zpracování projektové dokumentace
a o výkonu autorského dozoru**

uzavřená podle ustanovení § 1746 odst. 2 občanského zákoníku, zákona č. 89/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**občanský zákoník**“), s přihlédnutím k § 2358 a násl. a § 2586 a násl. Občanského zákoníku a podle zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „**autorský zákon**“), kterou uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tyto smluvní strany:

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

Mendelova univerzita v Brně
Lesnická a dřevařská fakulta (zkr. LDF)
Zemědělská 1665/3, 613 00 Brno

Zastoupena:

☒ technických záležitostech zastupuje:

IČO:

621 56 489

DIČ:

CZ62156489

Bankovní spojení:

2. Zhotovitel:

Ing. arch. Lukáš Urban

Sídlem:

Alešova 25/24, 613 00 Brno

Zastoupen:

Ing. arch. Lukášem Urbanem

Ke smluvnímu jednání oprávněn:

Ing. arch. Lukáš Urban

V technických záležitostech:

Ing. arch. Lukáš Urban

Kontaktní e-mail:

DIČ:

nejsem plátcem DPH

Bankovní spojení:

společně též jako „smluvní strany“

Pro případ, že dojde ke změně kteréhokoli ze shora uvedených údajů, je smluvní strana, u které změna nastala, povinna informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem (formou doporučeného dopisu nebo emailové zprávy podepsané zaručeným elektronickým podpisem, v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce, ve znění pozdějších předpisů), a to bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde ke škodě, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto nahradit v plné výši.

II. Předmět a účel smlouvy

- (1) Účelem této smlouvy je uspokojení potřeby objednatele spočívající v získání projektové dokumentace v takovém stupni a kvalitě, která umožní řádnou přípravu stavby, řádné provedení veřejné zakázky na výběr zhotovitele stavby a dodavatele interiéru a AV techniky v souladu s relevantními právními předpisy. Místem stavby je areál Mendelovy univerzity v Brně, Zemědělská 3, 613 00 Brno, areál Černá Pole, budova B, Lesnická a dřevařská fakulta, obec Brno, p. č. 2/1, katastrální území Černá Pole (610771). **Jedná se o stavební úpravy učebny B22 (místnost BA04N3022), vč. dodávky AV techniky a interiéru.** Budova se nachází v ochranném pásmu Městské památkové rezervace Brno. Dotčený objekt je evidovaný v ústředním seznamu kulturních památek České republiky pod rejstříkovým číslem 48573/7-7889.
- (2) Předmětem této smlouvy je vypracování projektové dokumentace, spolupráce při výběru dodavatele a autorský dozor stavby.

Zhotovitel zajistí zpracování veškerých vstupních podkladů, dokumentaci pro provádění stavby (dále jen „DPS“, vč. projektu AV techniky, projektové dokumentace interiérového vybavení, spolupráci při výběru dodavatele a výkon autorského dozoru stavby i interiérového vybavení (včetně AV techniky). Přesný obsah projektové dokumentace, zejména požadavky na stavební řešení, technické vybavení, na úpravu povrchů místností, rozmístění nábytku a technické řešení napojení na veškeré instalace a veškeré další připomínky a požadavky v podrobnosti nad rámec zadání projedná zhotovitel s objednatelem na výrobních výborech v průběhu plnění díla. Pokladem pro vypracování projektové dokumentace je také uživatelské zadání, které je uvedeno v příloze č. 1.

- (3) Předmětem smlouvy je rovněž odborná technická, tvůrčí a jiná činnost zhotovitele, hmotné zachycení jejich výsledků a poskytnutí výhradní licence k užití výsledků činností zhotovitele, včetně jejich hmotného zachycení objednatelem.
- (4) Zhotovitel se zavazuje provést pro objednatele předmět této smlouvy a objednatel se zavazuje předmět (dílo) převzít a zaplatit sjednanou cenu díla, uvedenou v článku V. této smlouvy.
- (5) Dílem se dle této smlouvy rozumí zhotovení projektové dokumentace, včetně autorského dozoru a dalších činností v tomto rozsahu:

a) **Projektová dokumentace pro provádění stavby** (dále jen „DPS“), vč. AV techniky, která bude použita pro účely veřejné zakázky na výběr zhotovitele stavby. DPS bude obsahovat zejména:

- náležitosti dle platné a účinné legislativy, vztahující se svým obsahem k předmětu plnění, zejména stavebního zákona, vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, dle přílohy 13 vyhlášky ve znění pozdějších předpisů, dále ve vazbě na příslušná ustanovení zákona 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), ve znění pozdějších předpisů, nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů, a platných technických norem, jejichž závaznost smluvní strany tímto sjednávají,

- podrobný soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr členěný na stavební objekty a inženýrské objekty, na jednotlivé provozní soubory, zahrnující rovněž vedlejší a ostatní náklady,
- oceněný i neoceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb - Položkový rozpočet s využitím agregovaných položek u opakovaných položek s rozpisem obsahové náplně. Dále zpracování celkové předpokládané hodnoty veřejné zakázky formou rekapitulace všech zpracovaných soupisů. Zhotovitel aktualizuje předpokládanou hodnotu na základě výzvy objednatele nejpozději do 14 kalendářních dní s ohledem na dobu vypsání výběrového řízení na zhotovitele stavby. Zadavatel požaduje zpracovat samostatně oceněný a neoceněný soupis prací ve formátu *.xls a *.xml. Soupis prací bude obsahovat členění na položky charakteru hmotného, popř. nehmotného majetku a technického zhodnocení majetku v souladu se zákonem č. 586/1992 Sb., o dani z příjmu, ve znění pozdějších předpisů, hrazené z investičních finančních prostředků a na položky charakteru oprav hrazených z neinvestičních finančních prostředků a dále v členění položek podle příslušného pokynu Generálního finančního ředitelství D-22 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů, zejména týkající se § 26, kde je uveden výčet zařízení a předmětů, které jsou samostatnými movitými věcmi i přes to, že jsou pevně spojeny s budovou nebo se stavbou. Zatřídění položek bude provedeno podle třídíku TSKP (9 míst), CZ – CC (6 míst) a CZ – CPA (6 míst). Dále také v souladu se zákony uvedenými u propočtu nákladů v oddíle c) a se Směrnicí univerzity č. 2/2006 o prořízení a evidenci majetku univerzity. Položkový rozpočet bude členěn do sloupců INV (investice – zahrnuje zejména stavební práce a práce charakteru technického zhodnocení), INV evidovaná (zahrnuje zejména samostatné movité věci nad 80 000,- Kč bez DPH, a to i takové, které jsou dle § 26 Pokynu GFŘ D 22 pevně spojené se stavbou), NIV (neinvestice – zahrnuje stavební práce, které nejsou technickým zhodnocením, provozní náklady, drobný investiční majetek), NIV evidovaná (zahrnuje samostatné movité věci ve stavbě od 1500,- Kč do 80 000,- Kč bez DPH) s vyznačením – podbarvením, do kterého sloupce daná položka má být vepsána. Soupis dodávek, služeb a prací bude členěný dle jednotlivých druhů majetku zatříděného dle CZ – CPA klasifikace produkce,
- zásady organizace výstavby (technické zprávy, situace, harmonogramy prací, harmonogramy postupných přesunů jednotlivých pracovišť apod.); stavba bude probíhat za provozu v uzavřeném areálu Mendelovy univerzity v Brně.
- dokumentace bude také obsahovat **projekt audiovizuální techniky**. Dokumentace musí být způsobilá tvořit součást zadávací dokumentace navazující veřejné zakázky na dodávky v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky na veřejnou zakázku.

DPS bude zpracována v 6 (šesti) vyhotoveních v listinné podobě a ve 4 vyhotoveních v elektronické podobě na CD/DVD nosiči; položkový rozpočet (oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb v cenové úrovni platné ke dni odevzdání) bude v listinné i elektronické podobě zpracován vždy ve 3 vyhotoveních.

DPS musí být způsobilá tvořit součást zadávací dokumentace navazující veřejné zakázky na stavební práce v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky na veřejnou zakázku, tj. v podrobnosti vyžadované zákonem a jeho prováděcími předpisy, zejména vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr. Zohledněny musí být mj. ustanovení § 36 odst. 1 zák. č. 134/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů, (zákaz stanovení zadávacích podmínek tak, aby určitým dodavatelům bezdůvodně přímo nebo nepřímo zaručovaly konkurenční výhodu nebo vytvářely bezdůvodné překážky hospodářské soutěže),

ustanovení § 89 odst. 5 zák. č. 134/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů, (zákaz stanovení technických podmínek tak, aby zvýhodňovaly nebo znevýhodňovaly určité dodavatele nebo výrobky).

DPS bude mít odkazy na konkrétní právní předpisy, technické předpisy a normy, uvedené normové hodnoty, případně užitý software nebo odbornou literaturu. Dále bude obsahovat vymezení požadavků na standardy provedení a vybavení. Zhotovitel v součinnosti s objednatelem stanoví okruhu výrobků a zařízení, jejichž parametry budou předmětem posouzení při podání nabídek v rámci výběrového řízení na stavební práce.

Výkresová i textová část projektové dokumentace pro provádění stavby musí být věcně i materiálově v souladu se soupisem stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr.

V případě nesrovnalostí mezi jednotlivými částmi dokumentace zakázky platí, že:

- kóty napsané na výkresu platí, i když se liší od velikostí odměřených na stejném výkresu;
- výkresy podrobnějšího měřítka mají přednost před výkresy hrubšího měřítka, pořízenými ke stejnému datu;
- textová vyjádření mají přednost před výkresy;
- úpravy povrchu v tabulkách a textových vyjádřeních (výkazech výměr) mají přednost před znázorněním na výkresech;
- stavebně-architektonické výkresy mají přednost před výkresy konstrukčními, TZB, zeleně a terénních úprav v tom smyslu, že jsou rozhodující pro řešení případných rozdílů v celkovém utváření a pojetí architektonických prvků konstrukcí; úplnost a kvalita instalací všech profesními specialisty navržených systémů musí však být zachována;
- bez ohledu na předcházející podmínky má dokumentace pozdějšího data vždy přednost před dokumentací dřívějšího data.

(vše dále také jen „**Část plnění DPS**“)

- b) Zpracování projektové dokumentace interiérového vybavení** (dále jen „**PD interiéru**“), která bude vyhotovena způsobem umožňující její využití v samostatné veřejné zakázce na výběr dodavatele interiéru stavby, v rozsahu základního souboru výkonů výtvarně-architektonický návrh, projekt interiéru a realizační část vč. příslušného soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr s členěním na investiční a neinvestiční položky podle příslušných platných daňových zákonů a předpisů. Tento soupis bude předán jako oceněný (rozpočet) a neoceněný. Položkový rozpočet bude členěn do sloupců INV (investice), INV evidovaná, NIV (neinvestice), NIV evidovaná s vyznačením – podbarvením, do kterého sloupce daná položka má být vepsána. Členění bude v souladu se zákony uvedenými u propočtu nákladů v oddíle písm. b) a se Směrnicí univerzity č. 2/2006 o prořízení a evidenci majetku univerzity. Soupis prací, dodávek a služeb bude členěn dle jednotlivých druhů majetku zatříděného dle CZ – CPA klasifikace produkce Zhotovitel rovněž zpracuje tabulkovou specifikaci prvků podle místností, která obsahuje alespoň následující údaje – označení místnosti, označení interiérových položek v místnosti, popis položky, počet kusů s uvedením jednotkové i celkové ceny.

Tabulková specifikace bude zpracována v souladu s uživatelským zadáním. Podmínky a požadavky uživatele musí být v průběhu zpracování a před odevzdáním projektu konzultovány a písemně odsouhlaseny zástupcem uživatele a rovněž zástupcem objednatele ve věcech technických, který je uveden ve smlouvě.

PD interiéru bude zpracována v 6 (šesti) vyhotoveních v listinné podobě a ve 4 vyhotoveních v elektronické podobě na CD/DVD nosiči; položkový rozpočet (oceněný soupis stavebních

prací, dodávek a služeb v cenové úrovni platné ke dni odevzdání) bude v listinné i elektronické podobě zpracován vždy ve 3 vyhotoveních.

PD interiéru musí být způsobilá tvořit součást zadávací dokumentace navazující veřejné zakázky na stavební práce v podrobnostech nezbytných pro zpracování nabídky na veřejnou zakázku, tj. v podrobnosti vyžadované zákonem a jeho prováděcími předpisy, zejména vyhláškou č. 169/2016 Sb., o stanovení rozsahu dokumentace veřejné zakázky na stavební práce a soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr. Zohledněny musí být mj. ustanovení § 36 odst. 1 zák. č. 134/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů, (zákaz stanovení zadávacích podmínek tak, aby určitým dodavatelům bezdůvodně přímo nebo nepřímo zaručovaly konkurenční výhodu nebo vytvářely bezdůvodné překážky hospodářské soutěže), ustanovení § 89 odst. 5 zák. č. 134/2016 Sb., ve znění pozdějších předpisů, (zákaz stanovení technických podmínek tak, aby zvýhodňovaly nebo znevýhodňovaly určité dodavatele nebo výrobky).

(vše dále jen „**Část plnění PD interiéru**“)

- c) Součinnost a technická pomoc v zadávacím řízení při výběru zhotovitele stavby, dodavatele AV techniky a interiéru**, zejména zpracování odpovědí na dotazy k projektové části zadávací dokumentace v rámci žádostí o vysvětlení zadávací dokumentace vzhledem k podmínkám veřejné zakázky na stavební práce resp. max. do 2 dnů po jejich obdržení.
- d) Autorský dozor stavby a interiéru (včetně AV techniky)** (dále jen „**AD**“), kdy výkon autorského dozoru zhotovitele bude probíhat v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel zajistí zejména:
- soulad prováděné stavby s ověřenou projektovou dokumentací po dobu zhotovování stavby až do jejího dokončení,
 - zhotovitel bude vykonávat autorský dozor dle podmínek této smlouvy průběžně po celou dobu realizace stavby. Výkon autorského dozoru bude ukončen po odstranění všech vad a nedodělků stavby,
 - autorský dozor bude zahájen na základě výzvy objednatele, v návaznosti na předání staveniště zhotoviteli stavby. Výzva bude provedena prostřednictvím e- mailu. Autorský dozor bude prováděn po celou dobu realizace stavby a bude ukončen dnem odstranění všech vad a nedodělků stavby. Zhotovitel je povinen navštěvovat místo provádění stavby v časových intervalech odpovídajících provádění díla tak, aby se sám mohl seznámit s postupem, kvalitou a množstvím odevzdaného plnění a mohl posoudit, zda dílo pokračuje v souladu s projektovou dokumentací,
 - kontrolu provádění stavby spočívající především v kontrole provádění stavby z hlediska technického a technologického,
 - kontrolu souladu provádění s DPS,
 - poskytování vysvětlení a rad při vypracovávání dílenské a výrobní dokumentace zhotovitelem stavby a kontrola souladu dokumentace se zadáním DPS,
 - poskytování potřebných konzultací, písemných vysvětlení a jiné potřebné součinnosti při plnění příslušné veřejné zakázky na základě těchto dokumentů,
 - vyjadřování se ke změnám projektové dokumentace pro provádění stavby vyvolaným průběhem stavebních prací nebo ke změnám projektové dokumentace pro provádění stavby navržených zhotovitelem stavby či objednatelem, příp. jím pověřenou osobou zajišťující technický dozor investora – zápisem do stavebního deníku nebo do protokolu z kontrolního dne; posuzování návrhů zhotovitele stavby na změny a odchylky v částech projektové dokumentace pro provádění stavby zpracovávaných zhotovitelem z pohledu dodržení technicko - ekonomických parametrů stavby, případně dalších údajů a ukazatelů,

- případné schválení vzorků použitých materiálů,
- poskytování písemných stanovisek k požadavkům na změny stavby, popř. záměny materiálů, to vše z vlastní iniciativy nebo kdykoliv na vyžádání objednatele,
- účast na kontrolních dnech. Kontrolní dny budou organizovány do doby předání a převzetí stavby. Na těchto kontrolních dnech musí být vždy přítomen projektant nebo jím pověřená osoba, která bude oprávněna činit závazné závěry,
- vyjádření k požadavkům na vícepráce oproti projektové dokumentaci pro provádění stavby,
- operativní zpracování návrhů přijatých drobných úprav a drobných změn dokumentace souborného řešení projektu a projednávání postupů a podmínek prací na změnách většího rozsahu, včetně účasti na souvisejících změnových řízeních,
- navrhování a projednávání změn a odchylek od vlastního řešení projektu, která mohou přispět ke zvýšení efektivnosti dříve přijatého řešení nebo ke snížení či odstranění definovaných rizik projektu, včetně účasti na změnových řízeních,
- dozor při zpracování dokumentace dočasných zařízení staveniště a zásad organizace výstavby s vybraným zhotovitelem s ohledem na zpracovaný plán zhotovitele a s ohledem na probíhající provoz v areálu,
- účast i na jiných jednáních, která bezprostředně neřeší problémy z výkonu autorského dozoru, nebo vyjadřování se k problémům nesouvisejícím bezprostředně s autorským dozorem, pouze v rozsahu či v případech podle dohody v příslušné smlouvě nebo za zvláštních podmínek (např. zvláštní oddělené úplaty) stanovených smlouvou,
- účast při předání a převzetí stavby jak ke zkouškám či zkušebnímu provozu, tak také k běžnému užívání, za účelem poskytování informací a vyjadřování stanovisek vztahujících se k výkonu autorského dozoru,
- kontrola dokumentace skutečného provedení, zpracovaná zhotovitelem stavby.
- kontrola dodávky AV techniky, vč. soupisů pro fakturaci a předaných dokladů dodavatelem.

Rozsah a finanční odměna prací nad rámec smlouvy o dílo musí být objednatelem (zástupcem v záležitostech technických) **předem** odsouhlaseny; v opačném případě nebudou uhrazeny.

Autorský dozor dodávky a provedení interiéru (dále jen „**AD interiéru**“), kdy zhotovitel zajistí zejména:

- soulad prováděné dodávky s projektovou dokumentací interiéru po dobu trvání smluvních závazků s dodavatelem interiéru, s poskytováním vysvětlení potřebných pro plynulé zajištění dodávky a souvisejících prací,
- výkon autorského dozoru dle podmínek této smlouvy průběžně po celou dobu realizace dodávky. Výkon autorského dozoru bude ukončen po odstranění všech vad a nedodělků dodávky. Autorský dozor bude zahájen na základě výzvy technického dozoru investora (objednatele) v návaznosti na předání místa plnění dodavateli interiéru. Výzva bude provedena prostřednictvím e- mailu,
- poskytování vysvětlení a rad při vypracovávání výrobní dokumentace s dodavatelem interiéru,
- poskytování potřebných konzultací, písemných vysvětlení a jiné potřebné součinnosti při plnění příslušné veřejné zakázky na základě těchto dokumentů,
- vyjadřování se ke změnám projektové dokumentace navržených dodavatelem či objednatelem, příp. jím pověřenou osobou zajišťující technický dozor investora
- spolu schvalování vzorků použitých materiálů,
- poskytování písemných stanovisek k požadavkům na změny dodávky, popř. záměny materiálů, to vše z vlastní iniciativy nebo kdykoliv na vyžádání objednatele,

- účast na kontrolních dnech. Kontrolní dny budou organizovány do doby předání a převzetí dodávky. Na těchto kontrolních dnech musí být vždy přítomen projektant nebo jím pověřená osoba, která bude oprávněna činit závazné závěry,
- kontrola dokumentace skutečného provedení, zpracovaná zhotovitelem stavby, věcná a odborná pomoc v případě reklamací na dodávky a montáže vybavení interiéru.

Rozsah a finanční odměna prací nad rámec smlouvy o dílo musí být objednatelem (zástupcem v záležitostech technických) **předem** odsouhlaseny; v opačném případě nebudou uhrazeny.

Součástí závazku provést dílo jsou rovněž takové práce, výkony a činnosti, které byt nejsou ve smlouvě výslovně uvedeny, zhotovitel o nich s ohledem na své odborné znalosti a zkušenosti ví, vědět mohl a měl nebo je měl předpokládat, neboť jejich provedení je nezbytné pro řádné a včasné splnění požadavků objednatele uvedených v této smlouvě.

- (6) Zhotovitel je povinen zajistit ve všech stupních projektové dokumentace soulad označení místnosti budovy B s pasportem objektu.
- (7) Vzhledem ke specifickým požadavkům na výsledek a funkční využití předmětu smlouvy musí být projektová dokumentace vyhotovena s důrazem na:
- kvalitní stavebně technické a provozní řešení, zohledňující v maximální možné míře požadavky směrnice 2010/31/EU a vyhlášky č. 78/2013 pro tzv. budovy s téměř nulovou spotřebou energie,
 - použití kvalitních a velmi odolných materiálů,
 - integraci prostor do stávajících dispozičních a technických parametrů.
- (8) Součástí závazku provést dílo jsou rovněž takové práce, výkony a činnosti, které byt nejsou ve smlouvě výslovně uvedeny, zhotovitel o nich s ohledem na své odborné znalosti a zkušenosti ví, vědět mohl a měl nebo je měl předpokládat, neboť jejich provedení je nezbytné pro řádné a včasné splnění požadavků objednatele uvedených v této smlouvě.
- (9) Zhotovitel se zavazuje svolávat výrobní výbory s jednotlivými dotčenými součástmi univerzity – zejména se zástupci budoucího uživatele – zástupci Lesnické a dřevařské fakulty, dále zástupci správy budov – Oddělení provozních služeb a údržby a externích organizací zajišťující správu některých technologií, příp. zástupci Ústavu informačních technologií. V průběhu každé z výkonových fází zpracování předmětu plnění pravidelně v pevně stanovených termínech dle harmonogramu stanoveného po podpisu smlouvy – předpoklad 1 x za 14 dní po celou dobu zpracování jednotlivých částí projektové dokumentace, příp. častěji dle potřeby. Kontakty na dotčené uživatele budou předány zástupcem ve věcech technických dle této smlouvy na prvním výrobním výboru. Výrobní výbory (jednání či porady) budou probíhat v místě sídla investora, na místě samém. Vedení těchto výborů a pořizování zápisů z těchto výborů provádí zhotovitel. Výrobní výbory budou vykonávány do doby předání a převzetí projektové dokumentace pro provádění stavby (vč. AV techniky) a do doby převzetí projektové dokumentace k dodávce interiéru.
- (10) Objednatel provede formální ověření, zda předané dokumentace nemají zřejmé vady a nedodělky. Objednatel není povinen přezkoumávat výpočty, nebo takové výpočty provádět, zkoumat technická řešení a ani za ně neručí.
- (11) Digitální forma projektové dokumentace bude setříděna ve stejném členění jako tištěná forma s dodržáním názvu a číslováním výkresů. Výkresová část bude zpracována v editovatelném formátu *.dwg a formátu *.pdf, textové části budou zpracovány ve formátu *.doc nebo *.docx a současně *.pdf, tabulkové části ve formátu *.xls nebo *.xlsx a současně *.pdf. Soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr i položkový rozpočet bude zpracován cenovou soustavou

společností ÚRS PRAHA, a.s. nebo RTS Brno, a.s. a bude předán i v elektronické podobě ve formátu *.xls, *.xml, *.eSoupis nebo *.utf. Projektová dokumentace bude vždy označena pořadovým číslem daného výtisku, stejným pořadovým číslem budou rovněž označeny výtisky jednotlivých výkresů, technické zprávy, výpočty, soupisy prací a výkazy výměr a všechny ostatní doklady tvořící danou projektovou dokumentaci.

III. Podmínky provádění díla a plnění s dílem souvisejících závazků

- (1) Zhotovitel se zavazuje, že projektová dokumentace, která bude součástí zadávací dokumentace na zhotovitele stavby, dodavatele AV techniky a interiéru, nebude obsahovat požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, obchodní značky, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, pokud by to vedlo ke zvýhodnění nebo vyloučení určitých dodavatelů nebo určitých výrobků.
- (2) Výkaz výměr nesmí obsahovat bezdůvodné zvýhodnění konkrétního dodavatele/výrobku uvedením přímého či nepřímého odkazu na konkrétního dodavatele či výrobek, vyjma případů, kdy je nezbytně nutné navázat nové technologie na stávající zařízení a je nutné zajistit jejich kompatibilitu (zhotovitel popíše a zdůvodní uvedení konkrétního výrobku) nebo kdy stanovení technických podmínek by nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. V tomto případě u takového odkazu bude uvedena možnost nabídnout rovnocenné řešení.
- (3) Výkresová i textová část projektové dokumentace pro provádění stavby musí být věcně i materiálově v souladu s položkovým soupisem stavebních prací, dodávek a služeb (výkaz výměr).

IV. Termíny zhotovení díla

- (1) **Zpracování DPS, vč. rozpočtu a soupisu prací:**
Termín zhotovení do 30.12.2023
- (2) **Zpracování PD interiéru, vč. rozpočtu a soupisu prací:**
Termín zhotovení do 30.12.2023
- (3) **Součinnost a technická pomoc v zadávacím řízení při výběru zhotovitele stavby:**
Součinnost se zadavatelem při zadávání veřejné zakázky na realizaci stavebních prací.
- (4) **Autorský dozor stavby a interiéru:**
Zahájení: dnem protokolárního předání a převzetí staveniště dle smluvního ujednání mezi zhotovitelem stavby a objednatelem,
Dokončení: po odstranění všech vad a nedodělků.
- (5) Smluvní strany sjednávají, že pokud je lhůta v této smlouvě stanovená počtem dnů, rozumí se tím kalendářní/pracovní dny. Lhůta určená podle dnů počíná dnem, který následuje po skutečnosti rozhodné pro její počátek.

Konec lhůty určené podle týdnů, měsíců nebo let připadá na den, který se pojmenováním nebo číslem shoduje se dnem, na který připadá skutečnost, od níže se lhůta počítá; není-li takový den v posledním měsíci, připadne konec lhůty na poslední den měsíce. Polovinou měsíce se rozumí patnáct dnů. Případně-li poslední den lhůty na sobotu, neděli nebo svátek, je posledním dnem lhůty pracovní den nejbližší následující.

V. Cena díla

- (1) Cena díla je stanovena na základě nabídky zhotovitele ze dne 27.06.2023 následovně:

Cena za poskytnutí všech částí plnění zhotovitelem dle této smlouvy je sjednána ve výši 424.500,- Kč bez DPH, přičemž

sazba DPH činí 21 %,

DPH činí NEPLÁTCE DPH Kč,

cena vč. DPH činí NEPLÁTCE DPH Kč,

přičemž cena za poskytnutí všech částí plnění je dána součtem cen za jednotlivá dílčí plnění je stanovena takto:

Cena za DPS, včetně projektu audiovizuální techniky	289.500,- Kč
Cena za PD interiéru	95.000,- Kč
Spolupráce při výběru dodavatele	10.000,- Kč
Autorský dozor (stavba a interiér)	30.000,- Kč

Zhotovitel není plátce DPH.

- (2) Cena díla je nejvýše přípustná a nelze ji zvýšit ani pod vlivem změny cen vstupů nebo jiných vnějších podmínek. Ke změně ceny může dojít pouze v případě dodatečných změn v rozsahu díla odsouhlasených oběma smluvními stranami a v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, nebo pokud v průběhu provádění díla dojde ke změně sazeb daně z přidané hodnoty.
- (3) Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení ceny za dílo z důvodů chyb či nedostatků učiněných při určení ceny díla, nepřesného nebo neúplného ocenění díla.
- (4) Cena zahrnuje veškeré náklady a výkony nutné k řádnému provedení díla.
- (5) Ceny za část plnění DPS zahrnují odměnu zhotovitele za poskytnutí výhradních licencí objednateli k výsledkům tvůrčí činnosti zhotovitele dle této smlouvy a k hmotnému zachycení výsledků činnosti zhotovitele dle této smlouvy.
- (6) Objednatel bude hradit jednotlivé stupně realizace na základě vydaných faktur po předání nebo ukončení činnosti dle dílčího předmětu plnění.

VI. Platební podmínky

(1) Objednatel uhradí smluvní cenu na základě faktury vystavené zhotovitelem po řádném provedení díla a po jeho úspěšném předání a převzetí, na základě předávacího protokolu, potvrzeného oběma smluvními stranami, viz bod 5 téhož článku. Zhotovitel vystaví dílčí fakturu po splnění dílčího předmětu díla (viz. čl. II., bod. 5a, 5b, 5c, 5d) na základě potvrzeného předávacího protokolu objednatel (zástupcem ve věcech technických).

(2) Faktura je daňovým dokladem a musí být vystavena podle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se zavazuje dodat fakturu objednateli na adresu sídla uvedenou v záhlaví této smlouvy.

(3) Zhotovitel se zavazuje na daňovém dokladu pro platbu ceny díla uvádět pouze bankovní účet, který určil správci daně ke zveřejnění v registru plátců a identifikovaných osob. Zhotovitel a objednatel se dohodli, že pokud bude na daňovém dokladu uveden jiný bankovní účet než ten, který je zveřejněn správcem daně v registru plátců a identifikovaných osob, objednatel je oprávněn provést úhradu daňového dokladu na tento účet zveřejněný podle zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a nebude tak v prodlení s úhradou ceny díla. Pokud by

objednateli vzniklo ručení v souvislosti s neplněním povinnosti zhotovitele vyplývajících ze zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, má objednatel nárok na náhradu všeho, co za zhotovitele v souvislosti s tímto ručením plnil.

(4) Objednatel je oprávněn vrátit fakturu zhotoviteli až do data její splatnosti, jestliže obsahuje neúplné nebo nepravdivé údaje. Při nezaplacení takto nesprávně vystavené a doručené faktury není objednatel v prodlení se zaplacením. Zhotovitel je povinen fakturu řádně opravit a doručit ji objednateli s novou lhůtou splatnosti.

(5) Faktura je splatná do 30 dnů od jejího doručení objednateli s vystaveným datem zdanitelného plnění ke dni převzetí jednotlivé části díla objednatel (na základě předávacího protokolu).

VII. Vlastnické právo k dílu, autorská práva, licenční ujednání

- (1) Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody na něm přechází na objednatele dnem předání a převzetí díla.
- (2) Nositelem práva k užití díla k účelu, k jakému bylo vytvořeno, tj. k přípravě a realizaci stavby je objednatel.
- (3) Vlastnictví k dílu, resp. nosiči informací, na kterém je dílo zachyceno, přechází na objednatele předáním a převzetím bez vad a nedodělků.
- (4) Zhotovitel prohlašuje, že je na základě svého autorství či na základě právního vztahu s autorem, resp. autory děl vztahujících se k Části plnění DPS oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet veškerá autorova majetková práva k výsledkům tvůrčí činnosti zhotovitele dle této smlouvy včetně hmotného zachycení výsledků činností zhotovitele; zejména je oprávněn všechny tyto části plnění jako autorské dílo užít ke všem známým způsobům užití a udělit objednateli jako nabyvateli oprávnění k výkonu tohoto práva v souladu s podmínkami této smlouvy.
- (5) Zhotovitel uděluje v souladu s ustanovením § 2358 a násl. občanského zákoníku objednateli výhradní oprávnění k výkonu práva dílo užít v rozsahu stanoveném touto smlouvou (dále jen „výhradní licence“ nebo „licence“) s tím, že objednatel není povinen poskytnutou výhradní licenci využít. Odměna za licenci je součástí celkové nabídkové ceny dle této smlouvy.
- (6) Licence rovněž zahrnuje oprávnění dílo zejména zpracovat, měnit, upravovat (vč. úprav jeho názvu), spojovat s jinými díly a zařazovat do díla souborného a dílo takto zpracované, změněné, upravené, spojené či zařazené do díla souborného užít, vždy však se souhlasem zhotovitele. Bez souhlasu zhotovitele je objednatel oprávněn využít textové i obrazové podklady pro propagaci a komunikaci s veřejností. Zhotovitel v těchto případech nemá nárok na odměnu. Objednatel je dále oprávněn poskytnout oprávnění tvořící součást licence zcela nebo zčásti třetí osobě ve smyslu § 2363 a § 2364 občanského zákoníku (podlicenci).
- (7) Zhotovitel poskytuje licence dle této smlouvy jako výhradní, čímž se rozumí, že zhotovitel nesmí poskytnout licenci obsahem či rozsahem zahrnující práva poskytnutá objednateli dle této smlouvy třetí osobě. Výhradní licenci dle této smlouvy je výlučné majetkové právo objednatele užívat veškeré výsledky činností zhotovitele, včetně jejich hmotného zachycení. Výhradní licenci k výsledkům tvůrčí činnosti zhotovitele a hmotnému zachycení výsledků činnosti zhotovitele dle této smlouvy jako autorskému dílu poskytuje v souladu s autorským zákonem za podmínek uvedených v této smlouvě.

Výhradní licenci dle této smlouvy k užití hmotného zachycení výsledků činnosti zhotovitele k Části plnění DPS poskytne zhotovitel objednateli ode dne převzetí Části plnění DPS objednatel; tato výhradní licence se poskytuje na celou dobu trvání ochrany majetkových práv z autorství zhotovitele.

- (8) Zhotovitel prohlašuje, že vůči objednateli nebudou uplatněny oprávněné nároky majitelů autorských práv, či jakékoli oprávněné nároky třetích osob v souvislosti s užitím díla (např. práva autorská, práva příbuzná právu autorskému, práva patentová, práva k ochranné známce, práva z nekalé soutěže, práva osobnostní či práva vlastnická, aj.). V případě oprávněných nároků třetí osoby vůči objednateli ve spojitosti s užíváním díla a z důvodu nepravdivého prohlášení je zhotovitel plně odpovědný za porušení těchto práv třetí osoby a zavazuje se uhradit objednateli veškeré oprávněné nároky, které budou vůči objednateli uplatněny.
- (9) Zhotovitel je povinen zajistit autorskoprávní nezávadnost plnění. Pokud zhotovitel při plnění této smlouvy užije výsledek činnosti třetího subjektu chráněný právem průmyslového nebo jiného duševního vlastnictví, autorským právem apod., a uplatní-li oprávněná osoba z tohoto titulu své nároky vůči objednateli, zhotovitel provede na své náklady vypořádání majetkových důsledků a je odpovědný za jakoukoli škodu způsobenou objednateli.
- (10) Smluvní strany sjednávají licenci jako časově neomezenou a pro vzájemné vztahy vzniklé na základě této smlouvy vylučují ust. § 2378 – 2381 občanského zákoníku, která se pro vztahy vzniklé na základě této smlouvy neuplatní. Smluvní strany sjednávají, že práva a povinnosti z licenční smlouvy přecházejí na právní nástupce smluvních stran.

VIII. Předání a převzetí díla

- (1) Místem předání a převzetí díla (projektové dokumentace) a provádění autorského dozoru je sídlo objednatele. O předání a převzetí díla vyhotoví zhotovitel předávací protokol, který obě smluvní strany podepíší. Zhotovitel splní svou povinnost dodat výše uvedené dílo tím, že toto dílo bude protokolárně převzato jako prosté vad objednatelem.
- (2) Zjistí-li objednatel, že dílo vykazuje vady, oznámí to nejpozději do 10 (slovy: deseti) pracovních dnů ode dne předání díla zhotoviteli.
- (3) Zhotovitel se současně zavazuje, že vyrozumí osobu ve věcech technických uvedenou ve smlouvě s dostatečným časovým předstihem (minimálně 3 pracovní dny) a prokazatelně ji uvědomí o tom, že má v úmyslu dílo předat, jinak objednatel není povinen dílo převzít.
- (4) U předávacího řízení je zhotovitel povinen doložit veškeré potřebné doklady.
- (5) Místem plnění je Mendelova univerzita v Brně, Zemědělská 1, osoba oprávněná převzít dílo a podepsat předávací protokol je Ing. Petr Pernica, děkanát LDF, Mendelova univerzita v Brně, budova B (BA04).
- (6) V případě, že objednatel odmítne převzít příslušnou část z důvodu výskytu vad, je zhotovitel povinen vady odstranit bez zbytečného odkladu a dokončené části plnění opětovně protokolárně předat objednateli. Nepřevzetím jednotlivých částí plnění z důvodu výskytu vad není dotčena povinnost zhotovitele tyto dokončit ve lhůtách sjednaných v čl. IV. smlouvy.
- (7) Zhotovitel prohlašuje, že je na základě svého autorství či na základě právního vztahu s autorem, resp. autory děl vztahujících se k Části plnění DPS, dokumentaci AV techniky a k Části plnění projektové dokumentace interiérového vybavení oprávněn vykonávat svým jménem a na svůj účet veškerá autorova majetková práva k výsledkům tvůrčí činnosti zhotovitele dle této smlouvy včetně hmotného zachycení výsledků činností zhotovitele; zejména je oprávněn všechny tyto části plnění jako autorské dílo užít ke všem známým způsobům užití a udělit objednateli jako nabyvateli oprávnění k výkonu tohoto práva v souladu s podmínkami této smlouvy.

IX. Kvalitativní podmínky a záruka na dílo

- (1)** Zhotovitel odpovídá za odbornou úroveň a vady projektové dokumentace v plném rozsahu ve smyslu § 5 občanského zákoníku a ve smyslu 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 podle obecných právních předpisů. Právo na náhradu škody vzniklé vadným plněním díla se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- (2)** Zhotovitel tímto čestně prohlašuje, že má uzavřeno pojištění z odpovědnosti za škody způsobené jinému v souvislosti s realizací díla.
- (3)** Zhotovitel poskytuje záruku za dokumentaci v souladu s platnými právními předpisy.
- (4)** Záruční doba se sjednává na 5 let a začíná běžet dnem převzetí projektové dokumentace objednatelem.
- (5)** Objednatel je oprávněn reklamovat vady plnění po dobu trvání záruční lhůty. Reklamáce musí být řádně doloženy a musí mít písemnou formu.
- (6)** Oprávněně reklamované vady budou zhotovitelem bezplatně odstraněny ve lhůtě do 15 dnů od doručení reklamace, nedohodnou-li strany jinou lhůtu. V případě nesplnění této povinnosti zhotovitele je objednatel oprávněn pověřit odstraněním reklamovaných vad jinou odborně způsobilou právnickou nebo fyzickou osobu s tím, že náklady za odstranění vad je v takovém případě povinen uhradit zhotovitel.
- (7)** Zhotovitel je povinen zajistit naprostý soulad jednotlivých částí díla, zejména výkazu výměr s ostatními částmi zpracovávané projektové dokumentace.
- (8)** Zhotovitel se zavazuje rozpracovat výkaz výměr do podrobností umožňujících pozdější realizaci zadávacího řízení podle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- (9)** Zhotovitel plně odpovídá za obsahovou, odbornou a věcnou správnost projektové dokumentace, která je předmětem této smlouvy.
- (10)** V případech, kdy budou objednatelem po převzetí projektové dokumentace zjištěny:
 - nesrovnalosti mezi textovou a výkresovou částí projektové dokumentace pro provádění stavby a srovnávacím položkovým rozpočtem nebo soupisem stavebních prací, dodávek a služeb včetně výkazu výměr, a to v objemu větším než 3 % z celkových rozpočtových nákladů stavby,
 - nedostatečné provedení průzkumných prací, které bude mít za následek zvýšení celkových nákladů stavby větší než 5 %,
 - rozpočtových nákladů stavby (podle položkového rozpočtu projektové dokumentace pro provádění stavby) větší než 5 %,
 - jiné vady projektové dokumentace v kterémkoliv stupni podle čl. II smlouvy, které budou mít za následek zvýšení celkových rozpočtových nákladů stavby (podle položkového rozpočtu projektové dokumentace pro provádění stavby, chybějící položky budou doplněny a oceněny v platné cenové úrovni) větší než 5 %,vznikne objednateli nárok na slevu z ceny díla ve výši 10 % z ceny díla uvedené v čl. V., této smlouvy, pokud nastane alespoň jedna z výše uvedených variant.
- (11)** V případech, kdy objednatel uplatní vůči zhotoviteli právo na zaplacení slevy z ceny díla ve výši 10 % z ceny díla podle předchozího odstavce, zavazuje se zhotovitel takovou pohledávku objednateli uhradit do 30 kalendářních dnů ode dne, kdy ji objednatel u zhotovitele písemně uplatnil.

- (12)** Ustanovením odst. 9, 10 a 11 tohoto článku smlouvy nejsou dotčena tato práva:
- právo objednatele na náhradu škody po převzetí projektové dokumentace a uhrazení ceny projektové dokumentace zhotoviteli, pokud objednateli vznikne škoda jako přímý důsledek vad projektové dokumentace,
 - právo objednatele na uplatnění sankcí podle této smlouvy,
 - právo na odstranění vad díla.
- (13)** Zhotovitel je povinen poskytnout v rozpracovanosti na žádost objednatele ke kontrole kteroukoli část předmětu smlouvy.
- (14)** Zhotovitel se zavazuje mít sjednáno pojištění rizik a odpovědnosti za škody způsobené při výkonu své činnosti dle této smlouvy s jednorázovým pojistným plněním ve výši minimálně 1.000.000,- Kč (slovy: jeden milión korun českých). Pojištění bude sjednáno po celou dobu platnosti této smlouvy, jakož i po celou dobu trvání závazků z této smlouvy vyplývajících. Náklady na pojištění nese zhotovitel a jsou zahrnuty v sjednaných cenách a úplatách dle této smlouvy. V případě změny pojištění předloží zhotovitel bezodkladně objednateli nový doklad prokazující uzavření příslušné pojistné smlouvy. Zhotovitel se zavazuje uplatnit veškeré pojistné události související s poskytováním plnění dle této smlouvy u pojišťovny bez zbytečného odkladu, čímž není dotčena odpovědnost zhotovitele uhradit objednateli škodu či uspokojit jiné nároky objednatele, pokud nebudou uhrazeny z pojistné smlouvy.

X. Další ujednání

- (1)** Zhotovitel se zavazuje postupovat při plnění této smlouvy s odbornou péčí a zavazuje se dodržovat právní a technické předpisy a ostatní podmínky uložené mu smlouvou nebo veřejnoprávními orgány.
- (2)** Zhotovitel je povinen upozornit objednatele ihned na nesprávnost jeho pokynů nebo podkladů, včetně zdůvodnění, jinak odpovídá objednateli za škodu tím způsobenou. Zhotovitel je povinen objednateli bez zbytečného odkladu sdělovat jím zjištěné skutečnosti, které by mohly ovlivnit pokyny či zájmy objednatele. Jsou-li pokyny objednatele v rozporu s právními či profesními předpisy a technickými normami, je zhotovitel povinen o tom objednatele poučit písemnou formou.
- (3)** Zhotovitel je povinen informovat objednatele o tom, že se dostal do úpadku ve smyslu § 3 zák. č. 182/2006 Sb., insolvenčního zákona, ve znění jeho pozdějších předpisů.
- (4)** Zhotovitel není oprávněn dílo poskytnout jiným osobám než objednateli.
- (5)** Zhotovitel je vlastníkem zhotovovaného díla a nese nebezpečí škody na něm do okamžiku jeho převzetí objednatel.
- (6)** Případné požadované vícetisky nad sjednaný počet vyhotovení projektové dokumentace budou objednatelem objednány samostatně a samostatně budou rovněž hrazeny.
- (7)** Vznikne-li objednateli z důvodu vadného plnění či prodlení s předáním projektu škoda, je zhotovitel povinen tuto škodu objednateli uhradit v penězích.
- (8)** Zhotovitel se zavazuje, že nebude objednateli účtovat cenu za autorský dozor a neuplatní vůči objednateli žádné sankce ani nárok na náhradu škody v případě, že stavba na základě projektové dokumentace nebude realizována. Smluvní strany se dohodly, že v tomto případě sjednají v dodatku této smlouvy vypuštění autorského dozoru z předmětu smlouvy.
- (9)** Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s veškerými údaji, dokumenty a dalšími informacemi poskytnutými objednatel, prověřil si místo realizace záměru i jeho okolí.

Zhotovitel se před uzavřením smlouvy přesvědčil o správnosti veškerých údajů, dokumentů a dalších informací poskytnutých objednatelem a v této souvislosti prohlašuje, že získal veškeré dostupné údaje, dokumenty a další informace v míře, která je dostatečná pro to, aby kvalifikovaně a přesně prověřil, že je dílo schopn řádně a včas provést, a stanovil cenu díla.

- (10) Předmět díla bude proveden v nejlepší kvalitě a v souladu s příslušnými normami a předpisy platnými v době provádění díla, tzn. české technické normy, evropské normy, evropská technická schválení, technické specifikace zveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie, stavební technická osvědčení a předpisy uvedenými v zadávací dokumentaci.
- (11) Zhotovitel bude poskytovat veškerou potřebnou součinnost s technickým dozorem stavebníka v průběhu stavby.

XI. Odstoupení od smlouvy

- (1) Podle § 2001 odst. 1 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, smluvní strany sjednávají, že objednatel má právo odstoupit od smlouvy bez udání důvodů do doby předání a převzetí jednotlivých částí díla. V případě odstoupení objednatele má zhotovitel právo účtovat objednateli rozpracované práce ve výši odpovídající rozsahu vykonaných prací ke dni odstoupení. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají v těchto případech dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně na její adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, resp. na její poslední známou adresu bez ohledu na to, zdali toto oznámení o odstoupení bylo druhou smluvní stranou převzato či nikoliv.
- (2) Pro účely odstoupení od smlouvy se za podstatné porušení smlouvy ve smyslu § 2002 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, považuje:
- vadnost díla již v průběhu jeho provádění, pokud zhotovitel na písemnou výzvu objednatele vady neodstraní ve lhůtě výzvou stanovené,
 - v případě, že objednatel při kontrole provádění díla zjistí, že zhotovitel porušuje svou povinnost, tj. neprovádí dílo řádným způsobem a zhotovitel neprovede nápravu v dodatečně přiměřené lhůtě,
 - opakované prodlení zhotovitele s prováděním příslušné části díla o více než 30 pracovních dnů, nežli je lhůta uvedená pro danou část díla, viz čl. IV této smlouvy (Termíny zhotovení díla),
 - prodlení objednatele s předáním materiálů pro plnění smlouvy o více než 30 pracovních dnů,
 - úpadek zhotovitele ve smyslu § 3 zák. č. 182/2006 Sb. insolvenčního zákona, ve znění jeho pozdějších předpisů.
- (3) Dojde-li k podstatnému porušení dle této smlouvy, je příslušná smluvní strana oprávněna od smlouvy odstoupit. Účinky odstoupení od smlouvy nastávají v těchto případech dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně na její adresu uvedenou v záhlaví této smlouvy, resp. na její poslední známou adresu bez ohledu na to, zdali toto oznámení o odstoupení bylo druhou smluvní stranou převzato či nikoliv.

XII. Sankce

- (1) Bude-li objednatel v prodlení s úhradou důvodně vystavené faktury, je zhotovitel oprávněn účtovat objednateli úrok z prodlení ve výši 0,1 % z účtované částky v Kč bez DPH, s jejíž úhradou je objednatel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení, až do doby zaplacení dlužné částky.
- (2) Povinností zhotovitele je průběžně informovat objednatele o plnění smluvních termínů zahájení, postupu prací a ukončení jednotlivých částí plnění dle č. IV. smlouvy. Bude-li zhotovitel v prodlení se zahájením poskytování jednotlivých částí plnění, má objednatel vůči zhotoviteli právo na

zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 % z ceny za poskytnutí příslušné části plnění zhotovitele dle této smlouvy v Kč bez DPH, s jejímž zahájením je zhotovitel v prodlení, a to za každý započatý den prodlení, a zhotovitel se zavazuje takto požadovanou smluvní pokutu zaplatit.

- (3) Bude-li zhotovitel v prodlení s plněním nebo dokončením jednotlivé příslušné části plnění díla oproti termínu plnění příslušné části díla podle čl. IV., odst. (1) až (4) této smlouvy, má objednatel vůči zhotoviteli právo na zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,3 % z ceny za poskytnutí (celé) příslušné části plnění zhotovitele dle této smlouvy v Kč bez DPH, s jejímž postupem realizace nebo ukončením je zhotovitel v prodlení, a to za každý započatý den prodlení; zhotovitel se zavazuje takto požadovanou smluvní pokutu zaplatit.
- (4) Nesplní-li zhotovitel včas svůj závazek dle čl. IX., odst. (6) této smlouvy řádně odstranit objednatelem uplatněné vady ve lhůtě 15 dnů, nebo v jiné lhůtě sjednané mezi objednatelem a zhotovitelem, je objednatel oprávněn požadovat na zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,05 % z ceny za poskytnutí částí plnění zhotovitele dle této smlouvy v Kč bez DPH, jejíž plnění bylo vadné, a to za každý započatý den prodlení. Zhotovitel je povinen takto požadovanou smluvní pokutu objednateli zaplatit.
- (5) V případě porušení povinnosti zhotovitele sjednat a udržovat v platnosti a účinnosti pojištění dle čl. IX., odst. (14) této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč (slovy: deset tisíc korun českých) za každý i započatý měsíc, v němž nebude mít uzavřenou pojistnou smlouvu se stanovenými parametry.
- (6) Smluvní strany sjednávají, že nároky na náhradu škody nejsou dotčeny ani kompenzovány zaplacením úroků z prodlení nebo smluvních pokut, tzn. smluvní strany mají vedle nároku na úhradu smluvní pokuty právo na náhradu škody vzniklé z důvodu porušení povinnosti, ke kterému se smluvní pokuta vztahuje.

XIII. Důvěrnost informací

- (1) Smluvní strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění smlouvy:
 - si mohou vzájemně poskytnout informace, které budou považovány za důvěrné (dále důvěrné informace),
 - mohou jejich zaměstnanci získat přístup k důvěrným informacím druhé strany.
- (2) Zhotovitel souhlasí s uveřejněním kompletního obsahu smlouvy s přílohami v registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2004 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, které provede objednatel.
- (3) Ustanovení tohoto článku není dotčeno ukončením účinnosti smlouvy z jakéhokoliv důvodu a jeho účinnost skončí nejdříve pět (5) let po ukončení účinnosti této smlouvy.

XIV. Obecné nařízení o ochraně osobních údajů, důvěrnost informací

- (1) Smluvní strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění vyplývajícího z této smlouvy mohou jejich zaměstnanci získat vědomou činností druhé smluvní strany nebo i jejím opominutím, či jinak přístup k důvěrným informacím druhé smluvní strany, (dále jen „důvěrná informace“ nebo „důvěrné informace“), a osobním údajům fyzických osob souvisejících s objednatelem, se kterými se zhotovitel seznámí v rámci spolupráce stran, ať už jde o informace zaznamenané jakýmkoli možným způsobem. O tom jsou povinny zachovávat mlčenlivost.
- (2) Osobním údajem se podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů -

dále jen „GDPR“) rozumí jakákoliv informace týkající se určeného nebo určitelného subjektu údajů. Subjekt údajů se považuje za určený nebo určitelný, jestliže lze subjekt údajů přímo či nepřímo identifikovat zejména na základě čísla, kódu nebo jednoho či více prvků, specifických pro jeho fyzickou, fyziologickou, psychickou, ekonomickou, kulturní nebo sociální identitu.

- (3) Každá ze smluvních stran se zavazuje zachovávat mlčenlivost o veškerých skutečnostech a informacích, zejména obchodní a technické povahy a know-how týkající se druhé smluvní strany, které získá na základě jednání předcházejících podpisu této smlouvy, při uplatňování této smlouvy a dále kdykoli po jejím podpisu.
- (4) Veškeré důvěrné informace zůstávají výhradním vlastnictvím předávající strany a přijímající strana vyvine pro zachování jejich důvěrnosti a pro jejich ochranu alespoň stejné úsilí, jako by se jednalo o její vlastní důvěrné informace. Obě smluvní strany se zavazují nepublikovat žádným způsobem důvěrné informace druhé strany a nepředat je třetí straně. Obě smluvní strany se dále zavazují nezalohovat, neukládat a nezneužívat, neoprávněně nesdělít, nezpřístupnit důvěrné informace druhé strany, které jsou obchodní, výrobně technické povahy, mající skutečnou nebo potenciální materiální či nemateriální hodnotu a nejsou v obchodních kruzích běžně dostupné a podle této smlouvy včetně smluvních dodatků si smluvní strany vyhradily jejich utajení. Obě strany se zároveň zavazují nepoužít důvěrné informace druhé strany jinak, než za účelem plnění smlouvy nebo uplatnění svých práv z této smlouvy.
- (5) Nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak, považují se za důvěrné implicitně všechny informace, které jsou anebo by mohly být součástí obchodního tajemství, tj. například ale nejenom popisy nebo části popisů technologických procesů a vzorců, technických vzorců a technického know-how, informace o provozních metodách, procedurách a pracovních postupech, obchodní nebo marketingové plány, koncepce a strategie nebo jejich části, nabídky, kontrakty, smlouvy, dohody nebo jiná ujednání s třetími stranami, informace o výsledcích hospodaření, o vztazích s obchodními partnery, o pracovněprávních otázkách a všechny další informace, jejichž zveřejnění přijímající stranou by předávající straně mohlo způsobit škodu.
- (6) Pokud jsou důvěrné informace poskytovány v písemné podobě anebo ve formě textových souborů na počítačových médiích, je předávající strana povinna upozornit přijímající stranu na důvěrnost takového materiálu jejím vyznačením alespoň na titulní stránce.
- (7) Bez ohledu na výše uvedená ustanovení se za důvěrné nepovažují informace, které:
 - 7.1. se staly veřejně známými, aniž by to zavinila záměrně či opomenutím přijímající strana,
 - 7.2. měla přijímající strana legálně k dispozici před uzavřením smlouvy, pokud takové informace nebyly předmětem jiné, dříve mezi smluvními stranami uzavřené smlouvy o ochraně informací,
 - 7.3. jsou výsledkem postupu, při kterém k nim přijímající strana dospěje nezávisle a je to schopna doložit svými záznamy nebo důvěrnými informacemi třetí strany,
 - 7.4. jsou zveřejněny a zpřístupněny ve veřejných evidencích.
- (8) Zhotovitel se zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, zejména pak o osobních údajích, o kterých se při plnění či v souvislosti s plněním této smlouvy dozvěděl. Povinnosti mlčenlivosti může zhotovitele zprostit jen objednatel svým písemným prohlášením, a dále v případech stanovených zákonnými předpisy. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení platnosti této smlouvy.
- (9) Ustanovení tohoto článku není dotčeno ukončením účinnosti smlouvy z jakéhokoliv důvodu a jeho účinnost skončí nejdříve 5 let po ukončení účinnosti této smlouvy.
- (10) Výše uvedenými ujednáními tohoto článku není dotčena povinnost objednatele stanovená zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

XV. Závěrečná ustanovení

- (1)** Smluvní strany berou na vědomí, že objednatel je povinen dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel je na základě § 2e) a §13 zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Zhotovitel tímto bere na vědomí, že na osobu povinnou spolupůsobit se vztahují stejná práva a povinnosti jako na kontrolovanou osobu. Tutéž povinnost bude zhotovitel požadovat po svých subdodavatelích.
- (2)** Tato smlouva nabývá účinnost i platnost dnem uveřejnění v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších změn a doplnění. Uveřejnění smlouvy zajistí objednatel.
- (3)** Lhůty pro plnění ode dne účinnosti této smlouvy počínají běžet ode dne následujícího po dni doručení písemného oznámení objednatele o uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zák. č. 340/2015 Sb., ve znění pozdějších změn a doplnění, a to elektronickou zprávou odeslanou prostřednictvím systému E-ZAK zhotoviteli.
- (4)** Žádná ze smluvních stran není oprávněna postoupit práva či pohledávky nebo převést závazky z této smlouvy vyplývající na třetí osobu bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany.
- (5)** Tuto smlouvu lze měnit pouze číslovanými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- (6)** Obě strany prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí a že byla sepsána na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylu.
- (7)** Smlouva je vyhotovena v pěti (5) stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu, z nichž objednatel obdrží 4 vyhotovení a zhotovitel 1 vyhotovení.
- (8)** Přílohou této smlouvy je:
Příloha č. 1: uživatelské zadání.

Za objednatele:

Za zhotovitele:

V Brně dne

V Brně

podpis

razítko, podpis.....

podpis.....

Příloha č. 1 – uživatelské zadání - Rekonstrukce učebny B22

1. **výmalba stěn (plus nutné opravy) a výměna podlahové krytiny v celé místnosti** – odstranit vše až na podkladový beton, udělat novou stěrku či beton, umístění nové elektroinstalace ke stolům a ke katedře do podlahy – požadavky na krytinu odolnost proti poškrábání, je tam vysoká zátěž (boty z terénu, velmi znečištěné), měla by snést každodenní umývání – pravděpodobně vinil, parkety určitě ne, byla by tam problematická údržba, dlažba také ne – bude to prskat zachovat stupínek (dvojstupínek), pokud bude třeba vyrobit nový (zachovat stejné rozměry, barevně a materiálově stejně jako podlaha)
2. **skříně** – se budou muset demontovat a zajistit jejich repas – obroušení a nátěr, výměna zámků a vyřešení skleněných vitrín – zachovat sklo, ale změnit posun, něco jednoduššího, lépe ovladatelného, přidat LED osvětlení do vitrín, **anebo úplně nový nábytek – je nutné zjistit stav starého nábytku a porovnat finanční náklady a vlastní realizaci**
3. **obklady na čelní stěně polodřevěné** – buď zachovat anebo nové, řešení v návaznosti na nábytek
4. **výměna osvětlení včetně elektr. rozvodů a elektrozásuvek** – stoly, katedra a na stěnách místnosti – veškeré kabely uschovat (žádné krabičky, lišty apod.)
5. **nové zatemnění oken** – celookenní kovové rolety s elektrickým pohonem a dálkovým ovládáním
6. **radiátory** – zachovat původní, nový nátěr včetně rozvodů
7. **výměna všech stolů pro studenty** – zachovat počet 25 míst k sezení, vytvořit průchozí koridor mezi stolky a okny – široký minimálně 50 cm, 60 cm by bylo ideální, ale nevíme, jestli je to možné na úkor průchodu z druhé strany u vitrín, **požadavky na nové stoly:**
 - **velikost desky zachovat 90×52 cm, výška stolu zachovat současnou 75 cm**
 - horní desky omyvatelné, vodorovně umístěné s podlahou (sešikmení plochy není možné – potřebujeme rovnou desku pro umístění přístrojů, jako jsou binolupy a mikroskopy) – výběr vhodného materiálu domluvit
 - zachovat přední čelní kolmé desky u stolů, ale žádné vyčnívání nad výšku stolu, když se zpracovává materiál větších rozměrů, jako jsou větve apod. tak to zavazí, dole ponechat prostor pro „dlouhé nohy“ cca 40 cm od země (lepší i pro úklid podlahy)
 - **umístit osvětlení plochy stolu** - individuální ovládání pro každého studenta – něco jako husí krky s LED, požadavek na jeho uschování do skřínky, která bude v rovině desky, ideálně v čele desky stolu, problémové jsou jakékoliv mezery, dovnitř bude padat smetí, anebo zasouvací světlo jako dole u zásuvek (řešení prodiskutovat s tím, kdo nám stoly navrhne a potom i vyrobí)
 - každé místo musí mít vlastní vícezásuvku s natočeným kolíkem pro současné připojení mikroskopu, binolupy, noteboku, její umístění pod deskou stolu nebo vysouvání směrem nahoru jako u kuchyňské linky a s USB zdírkou viz https://www.datart.cz/usb-vysuvny-blok-zasuvek-3-zasuvky-hlinik-plast-delka-1-9m-3-x-1mm2-stribrny-pp126.html?gclid=EAIaIQobChMIocezq5j-QIVCpFRCh2ENAOtEAQYBCABEgJ8DPD_BwE
 - pod deskou stolu umístění háčku na tašku na každém místě (Současné boxy pro mikroskopy na každém místě k sezení zrušit)
8. **výměna stolů katedry pro učitele včetně zařízení pro vizualizaci a ozvučení**
 - řečnický pult a stůl umístěný vedle pro učitele velikostně tak, jako za současného stavu – rozměry vyhovují, do pultu umístit uzamykatelnou skříňku (uložení ovladačů, kabelů,

mikrofonu...) – pod desku řečnického pultu umístit otevřenou poličku na věci, které se nemusí zamykat, jako křídly, fixi, houba, utěrky

- u celé katedry zachovat přední čelní kolmou desku stolu a pultu až po podlahu
 - pod stolem nalevo zachovat skříňku na zpětný dataprojektor – uzamykatelná, možná by mohla být i širší než je teď
 - instalace nové vícezásuvky s natočeným kolíkem přímo ve stolu katedry, lehce dostupná, ideálně také zasouvací jako u stolků pro studenty
 - zachovat zásuvku VGA pro zapojení počítače na dataprojektor a nově požadujeme připojení HDMI – ponechat katedrový počítač a i možnost připojení NTB
 - **4K kamera pro online přenos obrazu z výuky** (umístění někde na stěně asi mezi okny tak, aby zabírala celou katedru) a **mikrofony** (stacionární mikrofon umístěný na katedře a bezdrátový přenosný mikrofon pro přenos zvuku z učebny) – ovládání z počítače na katedře (MS Teams)
 - **zařízení pro vizualizaci a obrazový přenos makro i mikroskopických preparátů** v reálném čase na **obrazovku nad katedrou**, umístění na katedře, (vizualizer sice máme, ale je potřeba něco výkonnějšího, tak aby bylo lepší zvětšení a rozlišení)
 - **dataprojektor** – umístění tak jak je, přívodní kabely uschovat do stěn, či podlahy
 - **ozvučení** – ozvučení celé učebny
 - **PC**
9. **výměna židlí, 25 ks + 1 ks** pro vyučujícího – židle musí být samostatné, ne spojené se stoly
10. **tabule** – nová, polovina bílá a polovina černá (zachovat velikost současné tabule, dát za sebe)
11. **obrazovka na stěnu** – úhlopříčka aspoň 175 cm, vedle tabule k oknu pro výstup z prezentace z lupy, mikroskopu, vizualizeru atd.
12. **plátno** – nové roletové, s el. posunem
13. **věšáky na kabáty** – volně stojící min. 3 ks (pokud by se měnil nábytek za nový, pak zakomponovat věšáky na stěnu)
14. **umývací kout** – umyvadlo se skříňkou, doplnit o box na mýdlo a box na papírové utěrky (odpad a voda jsou nové)

Dveře do učebny – jsou plánovány jako systémové dotace info od Libora – vyřešeno

Klimatizace učebny – zamítnuto

Nová technika - požadavky:

- **dataprojektor** – min. 4K rozlišení
- **počítač** – pevný PC (ALLinONE), výkon odpovídající požadavkům na zpracování a přenos videa ve vysokém rozlišení, min. 27“ monitor, klávesnice, myš
- **kamera** – širokoúhlá 4K kamera (min. 30 fps) s automatickým ostřením, optickým zoomem a dálkovým ovládáním, upevněná na stěně s motorizovaným natáčením ve dvou kolmých osách,
- **mikrofon** – **stacionární** konferenční mikrofon na katedře a **bezdrátový přenosný mikrofon** s dosahem po celé učebně, oba vzájemně propojené, běžný rozsah +/- 10 dB
- **reproduktory** – stereo reproduktory pro přenos zvuku z katedrového PC, ozvučení celé učebny, umístění na stěně
- **zařízení pro vizualizaci** – binární lupa či mikroskop s kamerovým snímáním, s dostatečně velkou plochou pro makroskopické vzorky (cca 30 x 30 cm), rozsah zvětšení cca od 2 x až 100 x

- **obrazovka** – OLED či QLED panel s rozlišením min. 4K, úhlopříčka min. 75“, obnovovací frekvence 100 Hz, digitální spojení s katedrovým PC

Odhadovaný rozpočet rekonstrukce učebny B22	Odhadovaná cena s DPH
Stavební práce (stěny, podlaha, el. rozvody, osvětlení)	2 440 000 Kč
Nábytek (skříně, studentské stoly, židle, obložení stěn, věšáky)	1 700 000 Kč
Motorizované zatemnění oken	800 000 Kč
Vybavení katedry (katedra, PC, zařízení pro vizualizaci, tabule, plátno, kamera, mikrofon, ozvučení, dataprojektor, obrazovka)	1 660 000 Kč
Umývací kout s příslušenstvím	40 000 Kč
Repas radiátorů	15 000 Kč
SUMA	6 655 000 Kč