**SMLOUVA O DÍLO**

**dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“)**

**Smluvní strany**

1. **Objednatel**

Název: **Masarykova univerzita**

Sídlo: Žerotínovo náměstí 617/9, 601 77 Brno

IČ: 00216224

DIČ: CZ00216224

Zastoupen: doc. Ing. Ladislavem Janíčkem, Ph.D., MBA, kvestorem

Kontaktní osoba: RNDr. Lenka Bartošková, tajemnice Fakulty informatiky, tel. č.: 549 49 1802, e-mail: bartoskova@fi.muni.cz.

(dále jen „objednatel“)

1. **Zhotovitel**

Obchodní firma/název/jméno:

Sídlo/místo podnikání:

IČ:

DIČ/VAT:

Zastoupen:

Zápis v obchodním rejstříku:

Korespondenční adresa:

Kontaktní osoby:      , tel. č.:      , e-mail:      , a

     , tel. č.:      , e-mail:      .

(dále jen „zhotovitel“; zhotovitel společně s objednatelem také jen „smluvní strany“)



**Účel smlouvy**

1. Objednatel, jakožto zadavatel veřejné zakázky s názvem „Orientační systém – Výstavba a modernizace FI a ÚVT“ (dále jen „veřejná zakázka“) zadávané ve výběrovém řízení mimo režim zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, rozhodl o výběru nabídky zhotovitele, jakožto uchazeče o veřejnou zakázku. Zhotovitel a objednatel tak uzavírají ke splnění předmětu veřejné zakázky níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo (dále také jen „smlouva“).
2. Účelem této smlouvy je pořízení dobře fungujícího orientačního a informačního systému (dále také jen „orientační systém“) se správně navrženou hierarchií prostor, který bude sloužit jako doplněk k přirozené prostorové orientaci v nově vybudovaných, resp. zrekonstruovaných, prostorách v budovách A a S areálu Fakulty informatiky Masarykovy univerzity (dále také jen „FI MU“), Botanická 554/68a, 602 00 Brno.
3. Pořízení orientačního systému je nezbytné pro optimální funkční využití a pro základní uživatelský komfort spočívající v orientaci a informovanosti uživatelů, a to i osob se sníženou schopností pohybu a orientace, v nově vybudovaných a zrekonstruovaných prostorách FI MU.
4. Objednatel je příjemcem dotačních prostředků na realizaci předmětu smlouvy. Realizace předmětu smlouvy bude provedena podle zdrojů financování ve 2 (slovy: dvou) etapách (dále také jako „etapy díla“), přičemž
5. 1. etapa díla, která je součástí projektu „Rozvoj infrastruktury pro výuku a výzkum na FI MU“, reg. č. CZ.1.05/4.1.00/04.0195, je financovaná v rámci Operačního programu Výzkum a vývoj pro inovace (dále také jen „OP VaVpI“) z Evropského fondu pro regionální rozvoj a ze státního rozpočtu České republiky, a
6. 2. etapa díla, která je součástí projektu „CERIT Science Park“, reg. č. 5.1 PP04/20, je spolufinancovaná v rámci Operačního programu Podnikání a inovace (dále také jen „OPPI“) z Evropského fondu pro regionální rozvoj a ze státního rozpočtu České republiky.
7. Smluvní strany berou na vědomí, že jakékoli, byť jen částečné neplnění povinností vyplývajících z této smlouvy, ať už na straně objednatele či zhotovitele, může ohrozit čerpání dotace poskytnuté na realizaci předmětu smlouvy, příp. může vést k udělení sankcí objednateli ze strany orgánů oprávněných k výkonu kontroly projektů, v jejichž rámci je dotace poskytována. Škoda, která může objednateli neplněním povinností z této smlouvy vzniknout, tak může i přesáhnout sjednanou cenu díla.

**Předmět** **smlouvy**

1. Zhotovitel se zavazuje za podmínek stanovených touto smlouvou provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a splnit další s tím související závazky a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.
2. Součástí závazku zhotovitele provést dílo jsou zejména následující závazky:
3. zpracování harmonogramu provedení díla,
4. vzorkování vybraných prvků orientačního systému,
5. dodání orientačního systému; požadavky na technické vlastnosti, funkcionality, jakost a provedení, jakož i množstevní požadavky na jednotlivé prvky orientačního systému jsou vymezeny zejména Technickou specifikací díla, která tvoří přílohu č. 1 smlouvy,
6. provedení bezpečnostních opatření na ochranu osob a majetku zejména v místě provedení díla v průběhu jeho provádění,
7. zpracování a předání písemných instrukcí a návodů k obsluze a údržbě jednotlivých prvků orientačního systému, provozních manuálů a ostatních dokumentů nezbytných pro jejich provoz v českém jazyce, a to 1x (slovy: jedenkrát) v listinné a 1x (slovy: jedenkrát) v elektronické podobě,
8. předání atestů, certifikátů a prohlášení o shodě jednotlivých prvků orientačního systému, jakož i komponent orientačního systému, materiálů, výrobků a dalších věcí, které byly zpracovány při provádění díla, (dále také jen „věci k provedení díla“), s požadavky příslušných právních předpisů či technických norem,
9. zaškolení obsluhy orientačního systému,
10. provádění průběžného úklidu všech míst a prostorů dotčených prováděním díla,
11. předvedení způsobilosti orientačního systému spolehlivě sloužit svému účelu a
12. předání díla objednateli.
13. Zhotovitel prohlašuje, že:
14. je výlučným vlastníkem veškerých věcí k provedení díla, které použije pro provedení díla a které se stanou jeho součástí,
15. věci k provedení díla, které pro plnění svých závazků použije, jsou nové, tzn. nikoli dříve použité; vhodné použití recyklovaných materiálů pro provedení díla tím není dotčeno,
16. dílo provede ve shodě s touto smlouvou; tzn., že zejména splní veškeré požadavky na technické vlastnosti, funkcionality, jakost a provedení, jakož i množstevní požadavky na jednotlivé prvky orientačního systému, které si smluvní strany ujednaly, a chybí-li ujednání, technické vlastnosti, funkcionality, jakost a provedení, které zhotovitel nebo výrobce jednotlivých prvků orientačního systému nebo věcí k provedení díla popsal nebo které objednatel očekával s ohledem na povahu orientačního systému a na základě reklamy jimi prováděné, popř. technické vlastnosti, funkcionality, jakost a provedení obvyklé, že se orientační systém bude hodit k účelu, který vyplývá zejména z čl. II. této smlouvy, příp. dále který pro jeho použití zhotovitel uvádí nebo ke kterému se orientačního systému tohoto druhu obvykle používá, a že orientační systém nebude mít žádné vady, a to ani právní.
17. Pokud jsou k řádnému a včasnému splnění požadavků objednatele na dílo uvedených v této smlouvě potřebné i další dodávky či služby ve smlouvě výslovně neuvedené, je zhotovitel povinen tyto dodávky či služby na své náklady obstarat či provést a do díla zahrnout bez dopadu na cenu díla.

**Podmínky provádění díla a plnění dalších závazků**

1. Smluvní strany prohlašují, že svoje závazky budou plnit řádně a včas. Zhotovitel provede dílo s potřebnou péčí v ujednaném čase a obstará vše, co je k provedení díla potřeba. Zhotovitel provede dílo v souladu s touto smlouvou, příslušnými právními předpisy a technickými i jinými normami, které se na provedení díla přímo či nepřímo vztahují.
2. **Konečné znění popisků**
3. Objednatel nejpozději do 10 (slovy: deseti) pracovních dnů po termínu zahájení ve smyslu čl. V. odst. 2) smlouvy předá zhotoviteli konečné znění popisků jednotlivých prvků orientačního systému.
4. Za účelem zpracování konečného znění popisků jednotlivých prvků orientačního systému je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zpracování a předání podkladů, do kterých jednotlivé popisky zapracuje.
5. **Vzorkování**
6. Objednatel nejpozději do 3 (slovy: tří) pracovních dní po termínu zahájení sdělí zhotoviteli, u jakých prvků orientačního systému požaduje provedení vzorkování dle tohoto odstavce. Nejpozději do 15 (slovy: patnácti) dnů pak zhotovitel objednateli předloží vzorky prvků orientačního systému, které k provedení díla hodlá použít (dále také jen „vzorky“).
7. Vzorky budou předloženy na adrese: Masarykova univerzita, Fakulta informatiky, Botanická 554/68a, 602 00 Brno. O jejich předložení vyrozumí zhotovitel objednatele alespoň 3 (slovy: tři) pracovní dny předem; v opačném případě není objednatel povinen vzorky převzít.
8. Objednatel bude mít možnost na předložených vzorcích ověřit, zda vyhovují smluveným požadavkům na technické vlastnosti, funkcionality, jakost a provedení. Spolu se vzorkem bude předložen rovněž okótovaný pohled na vzorek umístěný na svislé konstrukci, z něhož budou patrné zejména vzdálenosti od vodorovných konstrukcí, zárubní apod.
9. **Posouzení a schválení vzorku**

Posouzení vzorků provede objednatel do 5 (slovy: pěti) dní ode dne jejich předložení. Shledá-li objednatel, že vzorek nevyhovuje smluveným požadavkům na technické vlastnosti, funkcionality, jakost a provedení, pak je zhotovitel povinen vzorek upravit nebo nahradit novým a předložit jej objednateli nejpozději do 5 (slovy: pěti) dní k novému posouzení a schválení, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

1. Současně se vzorky předloží zhotovitel atesty, certifikáty či prohlášení o shodě jednotlivých prvků orientačního systému a věcí k provedení díla s požadavky příslušných právních předpisů či technických norem.
2. Smluvní strany sjednávají, že prvky orientačního systému, kterými zhotovitel plní závazek provést dílo, musí technickými vlastnostmi, funkcionalitami, jakostí a provedením odpovídat schváleným vzorkům. Liší-li se technické vlastnosti, funkcionality, jakost nebo provedení určené ve smlouvě a vzorek, rozhoduje smlouva. Určí-li smlouva a vzorek technické vlastnosti, funkcionality, jakost a provedení orientačního systému odlišně, nikoli však rozporně, musí orientační systém odpovídat smlouvě i vzorku.
3. Nesplňuje-li ani upravený nebo nahrazený vzorek ve smyslu písm. d) tohoto odstavce smluvené požadavky na technické vlastnosti, funkcionality, jakost nebo provedení, považují to smluvní strany za podstatné porušení smlouvy.
4. **Dodání orientačního systému**

Dodáním orientačního systému se pro účely této smlouvy rozumí zejména

1. pořízení, výroba či jiné opatření jednotlivých prvků orientačního systému, jakož i veškerých věcí k provedení díla, jejich doprava na místo provedení díla, provedení jejich vybalení, kontroly,
2. provedení instalace, resp. montáže, orientačního systému, tj. zejména sestavení jednotlivých prvků orientačního systému z jednotlivých věcí k provedení díla, jejich usazení, příp. uchycení na svislé či vodorovné konstrukce,

tak, aby orientační systém mohl spolehlivě plnit svůj účel.

Zhotovitel provede rovněž odzkoušení a ověření správné funkčnosti orientačního systému, jakož i jiné úkony a činnosti nutné pro to, aby orientační systém mohl spolehlivě plnit svůj účel.

1. **Vizuální styl jednotlivých prvků orientačního systému**

Zhotovitel se zavazuje, že jednotlivé prvky orientačního systému budou vizuálně odpovídat jednotnému vizuálnímu stylu kupujícího tak, jak je podán v Designmanuálu jednotného vizuálního stylu Masarykovy univerzity, který je přílohou č. 3 této smlouvy.

1. **Zaškolení obsluhy orientačního systému**

Zhotovitel provede zaškolení obsluhy. Zaškolením obsluhy orientačního systémuse pro účely této smlouvy rozumí seznámení pracovníků objednatele s obsluhou jednotlivých prvků orientačního systému, zejména s výměnou popisků a dalšími běžnými úkony.

1. **Pokyny objednatele**
2. Při provádění díla postupuje zhotovitel samostatně, není-li ve smlouvě dohodnuto jinak.
3. Zhotovitel se zavazuje respektovat pokyny objednatele, kterými jej objednatel upozorňuje na možné porušení jeho smluvních či jiných povinností.
4. Zhotovitel upozorní objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věci, kterou mu objednatel k provedení díla předal, nebo pokynu, který mu objednatel dal. To neplatí, nemohl-li nevhodnost zjistit ani při vynaložení potřebné péče.
5. **Věci k provedení díla**

Zhotovitel se zavazuje, že pro provádění díla nepoužije žádný komponent orientačního systému, materiál, výrobek ani jinou věc, o kterých je v době jejich použití známo, že nesplňují příslušné hygienické, ekologické či jiné právní předpisy. Zhotovitel se zavazuje, že při provádění díla nebudou použity komponenty orientačního systému, materiály, výrobky nebo jiné věci, jejichž užití nebo důsledek jejich užití by mohly být pro člověka či životní prostředí škodlivé. Stejně tak se zhotovitel zavazuje, že k provádění díla nepoužije komponenty orientačního systému, materiály, výrobky nebo jiné věci, které nemají požadované atesty, certifikace nebo prohlášení o shodě, jsou-li pro jejich použití tyto nezbytné podle příslušných právních předpisů.

1. **Pověřená osoba**
2. Objednatel je oprávněn pověřit výkonem práv a plněním povinností dle této smlouvy třetí osobu (dále také jen „pověřená osoba“). Objednatel se zavazuje zhotovitele o udělení pověření třetí osobě bezodkladně informovat.
3. Za výkon práv a plnění povinností dle této smlouvy pověřenou osobou objednatel zhotoviteli odpovídá, jako by příslušná práva vykonával a povinnosti plnil sám.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že pověřená osoba není objednatelem oprávněna zprostit zhotovitele jakékoli jeho povinnosti vyplývající z této smlouvy nebo tuto smlouvu jakkoli měnit.
5. **Atesty, certifikáty a prohlášení o shodě jednotlivých prvků orientačního systému a věcí k provedení díla**

Zhotovitel se zavazuje obstarat a předat objednateli ke dni předání díla veškeré atesty, certifikáty a prohlášení o shodě jednotlivých prvků orientačního systému a věcí k provedení díla s požadavky příslušných právních předpisů či technických norem.

1. **Součinnost s ostatními dodavateli objednatele**
2. Zhotovitel bere na vědomí, že provádění díla bude v místě jeho provedení částečně probíhat za souběžného provádění stavebních prací a poskytování dodávek či služeb dalšími dodavateli objednatele. Ke dni uzavření této smlouvy jsou dalšími dodavateli objednatele zejména:
3. Dřevozpracující výrobní družstvo, sídlem Jaroměřice nad Rokytnou, Stromořadí 1098, PSČ 675 51, IČ 00030520, generální dodavatel interiéru,
4. spol. Pelčák a partner, s.r.o., sídlem Brno - Černá Pole, Nám. 28. října 1104/17, PSČ 602 00, IČ 282 70 355, autorský dozor objednatele,
5. spol. OSA projekt s.r.o., sídlem Kafkova 1133/10, Moravská Ostrava, 702 00 Ostrava, IČ 47155337, technický dozor investora,
6. Objednatel se zavazuje na žádost zhotovitele bezodkladně opatřit a předat kontaktní údaje na další dodavatele objednatele ve smyslu předchozího písmene.
7. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla postupovat v součinnosti s dalšími dodavateli objednatele a koordinovat s nimi provádění díla tak, aby jeho činností nebo nečinností nebylo mařeno plnění jeho závazků dle této smlouvy ani plnění závazků dalších dodavatelů vůči objednateli.
8. Objednatel se zavazuje poskytovat zhotoviteli součinnost nezbytnou pro to, aby mohl koordinovat provádění díla s dalšími dodavateli objednatele.
9. **Kontrola provádění díla**
10. Objednatel má právo kontrolovat provádění díla (dále také jen „kontrola“). Zjistí-li, že zhotovitel porušuje svou povinnost, může požadovat, aby zhotovitel provedl nápravu a prováděl dílo řádným způsobem. Jestliže tak zhotovitel neučiní ani v dodatečné přiměřené lhůtě, která však nesmí být delší než 3 (slovy: tři) pracovní dny, jedná se o podstatné porušení smlouvy.
11. Zhotovitel je povinen účastnit se pravidelných kontrolních dnů. Kontrolní dny budou organizovány alespoň jednou za 5 (slovy: pět) pracovních dní, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
12. O výsledku kontroly, při které objednatel zjistí, že zhotovitel porušuje svou povinnost, se zhotovitel zavazuje vyhotovit zápis s uvedením způsobu nápravy a lhůty k jejímu provedení.
13. Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli nezbytnou součinnost pro to, aby mohl kontrolu provádět. Neposkytnutí nezbytné součinnosti zhotovitelem pro výkon kontroly je považováno za podstatné porušení smlouvy.
14. **Kvalifikace pracovníků zhotovitele**
15. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou odbornou kvalifikaci.
16. Doklad o odborné kvalifikaci pracovníků je zhotovitel povinen na požádání objednateli předložit.
17. Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat, aby odvolal z provádění díla pracovníka, který nemá příslušnou kvalifikaci, který si počíná tak, že to ohrožuje bezpečnost a zdraví jeho, jiných pracovníků či třetích osob, příp. je-li jeho chování hrubě nemravné. Neodvolá-li zhotovitel takového pracovníka, je objednatel oprávněn takového pracovníka vykázat z místa provedení díla sám. Uvedené platí přiměřeně i ve vztahu k pracovníkům subdodavatele zhotovitele.
18. **Bezpečnost a ochrana zdraví při práci**
19. Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních, hygienických a ekologických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými právními předpisy.
20. Zhotovitel je povinen provést pro všechny své pracovníky provádějící dílo vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a požární ochraně (dále také jen „BOZP a PO“). Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých pracovníků o BOZP a PO obnovovat a kontrolovat.
21. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o BOZP a PO i u svých případných subdodavatelů, resp. u jejich pracovníků.
22. Zhotovitel v plné míře zodpovídá rovněž za BOZP a PO všech osob, které se s jeho vědomím a v souvislosti s prováděním díla zdržují v místě provedení díla, a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
23. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad BOZP a PO.
24. Dojde-li v souvislosti s prováděním díla nebo při činnostech s prováděním díla souvisejících k jakémukoliv úrazu, je zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je k tomu povinen poskytnout zhotoviteli nezbytnou součinnost.
25. **Možnost pověřit realizací části díla subdodavatele**
26. Na žádost objednatele se zhotovitel zavazuje bezodkladně, nejpozději však do 3 (slovy: tří) pracovních dnů po sdělení takové žádosti, předložit písemný seznam subdodavatelů, které hodlá pověřit plněním části závazků dle této smlouvy.
27. Objednatel si vyhrazuje právo schválit účast jednotlivých subdodavatelů zhotovitele na plnění části závazků dle této smlouvy. Zhotovitel však odpovídá za plnění takových závazků subdodavateli, jako by je plnil sám.
28. Zhotovitel se zavazuje, že ve smlouvách s případnými subdodavateli zaváže subdodavatele k plnění těch závazků, k jejichž splnění se zavázal v této smlouvě, a to v rozsahu, v jakém budou subdodavatelem tyto závazky plněny.
29. **Publicita díla**
30. Zhotovitel se zavazuje uvést alespoň na titulní straně všech dokumentů a dokladů, které se dle této smlouvy zavázal předat objednateli, aktuální logolinky OP VaVpI a OPPI dle pravidel pro publicitu těchto operačních programů.
31. Aktuální logolinky OP VaVpI a OPPI poskytne objednatel zhotoviteli do 3 (slovy: tří) pracovních dnů od termínu zahájení.
32. **Odvoz a likvidace odpadů; závěrečný úklid**

Zhotovitel se zavazuje

1. odvézt a zlikvidovat veškerý odpad, zejm. obaly a materiály použité při provádění díla, v souladu s příslušnými ustanoveními zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, příslušnou vyhláškou statutárního města Brna a dalšími právními předpisy; doklady o likvidaci odpadů je zhotovitel povinen na požádání objednateli předložit,
2. provést závěrečný úklid včetně uvedení všech povrchů dotčených prováděním díla do původního stavu.
3. **Škody**
4. Pokud v souvislosti s prováděním díla zhotovitelem dojde ke vzniku škody objednateli nebo třetím osobám z důvodu opomenutí, nedbalosti, neplnění povinností vyplývajících z příslušných právních předpisů, technických či jiných norem, z této smlouvy nebo i z jiných důvodů, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu nahradit uvedením v předešlý stav, a není-li to možné, tak nahradit v penězích. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
5. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí jako jeho pracovníci, subdodavatelé nebo jinak.

**Lhůta pro provedení díla**

1. Dílo je provedeno, je-li dokončeno, předáno a převzato.
2. **Zahájení provádění díla**

Zhotovitel je povinen zahájit provádění díla termínem zahájení. Termínem zahájení se rozumí první pracovní den po podpisu smlouvy.

1. **Harmonogram provedení díla**
2. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně, nejpozději však do 3 (slovy: tří) pracovních dnů po termínu zahájení, předat objednateli harmonogram provedení díla (dále jen „harmonogram“).
3. Provedení díla bude v harmonogramu rozpracováno po jednotlivých závazcích zhotovitele dle čl. III. odst. 2) písm. b) až j) smlouvy.
4. Objednatel do 5 (slovy: pěti) pracovních dnů ode dne převzetí harmonogramu sdělí zhotoviteli, zda je způsobilý k tomu, aby podle něj bylo dílo provedeno. Bude-li harmonogram nezpůsobilý k tomu, aby podle něj bylo dílo provedeno, bude zhotovitelem do 5 (slovy: pěti) pracovních dnů přepracován a následně bude předložen k opětovnému schválení objednateli. Dokončený harmonogram předloží zhotovitel objednateli ke schválení v termínu umožňujícím včasné zahájení provádění ostatních prací ke splnění závazku provést dílo. Zhotovitel nesmí před schválením harmonogramu plnit ostatní závazky vyplývající z této smlouvy, pokud by tím vznikl nebo mohl vzniknout rozpor s harmonogramem.
5. Zhotovitel se zavazuje postupovat při provádění díla v souladu s harmonogramem.
6. **Dokončení díla**
7. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost spolehlivě sloužit svému účelu (dále také jen „předvedení způsobilosti orientačního systému“). Způsobilost orientačního systému bude předvedena poté, co budou zhotovitelem splněny veškeré závazky dle čl. III. odst. 2) písm. a) až h) této smlouvy.
8. Zhotovitel objednateli oznámí, že splnil veškeré závazky dle čl. III. odst. 2) písm. a) až h) této smlouvy a zároveň vyzve objednatele k účasti na předvedení způsobilosti orientačního systému, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
9. Objednatel je oprávněn přizvat k předvedení způsobilosti orientačního systému i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.
10. Po předvedení způsobilosti orientačního systému zhotovitel písemně vyzve objednatele k převzetí díla.
11. **Předání a převzetí díla**

Zhotovitel se zavazuje předat dílo následovně.

1. **Termín předání díla**

Zhotovitel se zavazuje předat dílo do 45 (slovy: čtyřicetipěti) dnů ode dne termínu zahájení. Prodlení zhotovitele s termínem předání díla se považuje za podstatné porušení smlouvy.

1. Místem předání a převzetí díla je místo, kde bylo dílo provedeno.
2. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.
3. O průběhu předání a převzetí díla vyhotoví zhotovitel protokol o předání a převzetí díla. Protokol o předání a převzetí díla bude obsahovat zejména následující:
   1. identifikační údaje zhotovitele a objednatele,
   2. identifikaci díla, které je předmětem předání a převzetí,
   3. podklady pro úpravu popisků jednotlivých prvků orientačního systému v editovatelné podobě v běžném grafickém formátu na CD,
   4. soupis prvků orientačního systému podle jejich přiřazení k budovám A a S FI MU,
   5. seznam atestů, certifikátů či prohlášení o shodě jednotlivých prvků orientačního systému a věcí k provedení díla s požadavky příslušných právních předpisů či technických norem, které byly objednateli předány,
   6. písemné instrukce a návody k obsluze a údržbě orientačního systému, provozní manuály a ostatní dokumenty nezbytné pro provoz orientačního systému,
   7. termín, od kterého počínají běžet záruční doby,
   8. prohlášení objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá,
   9. příp. výhrady k provedení díla, převzal-li objednatel dílo s vadami či nedodělky (dále jen „vady“), a
   10. datované podpisy smluvních stran.
4. Převzetím díla přechází na objednatele nebezpečí vzniku škody na díle, přičemž tato skutečnost nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad díla. Do doby převzetí díla nese nebezpečí vzniku škody na díle zhotovitel.
5. Objednatel není povinen převzít dílo, vykazuje-li vady, byť by tyto samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání díla nebo jeho užívání podstatným způsobem neomezovaly. Nevyužije-li objednatel svého práva nepřevzít dílo vykazující vady, uvedou objednatel a zhotovitel skutečnost, že dílo bylo převzato s vadami, do protokolu o předání a převzetí díla a jako nedílnou přílohu připojí soupis těchto vad včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Vady budou odstraněny ve lhůtách dle čl. IX. odst. 6) této smlouvy.
6. Pro případ nepřevzetí díla, které vykazuje vady, objednatelem smluvní strany sjednávají, že se na dílo hledí, jako by nebylo předáno.
7. Je-li v protokolu o předání a převzetí díla uvedeno prohlášení objednatele, že dílo přejímá, má se za to, že dnem převzetí díla je datum uvedené v protokolu o předání a převzetí díla u podpisu objednatele.
8. Smluvní strany sjednávají, že § 2609 OZ se nepoužije.
9. **Vyklizení místa provedení díla**

Zhotovitel se zavazuje, že do 3 (slovy: tří) pracovních dní ode dne převzetí díla, příp. ode dne odstranění poslední vady, bylo-li dílo objednatelem převzato s vadami, vyklidí místo provedení díla. Místo provedení díla je vyklizeno tehdy, pokud

1. byl odvezen a zlikvidován veškerý odpad, zejm. obaly a materiály použité při provádění díla,
2. byly napraveny všechny škody vzniklé objednateli, příp. třetím osobám, při provádění díla,
3. byl proveden závěrečný úklid včetně uvedení všech povrchů dotčených prováděním díla do původního stavu.
4. **Prodloužení termínu předání díla**

Termín předání díla může být přiměřeně prodloužen

1. jestliže dojde k přerušení provádění díla na základě písemného pokynu objednatele,
2. jestliže dojde k přerušení provádění díla z důvodu prodlení na straně objednatele,
3. zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky týkající se místa provedení díla znemožňující provést dílo dohodnutým způsobem,
4. jestliže dojde k přerušení provádění díla vlivem mimořádných nepředvídatelných a nepřekonatelných překážek vzniklých nezávisle na vůli zhotovitele ve smyslu § 2913 odst. 2) OZ; smluvní strany jsou povinny se bezprostředně vzájemně informovat o vzniku takových překážek, jinak se jich nemohou dovolávat.

Prodloužený termín předání díla se určí adekvátně podle délky trvání překážky s přihlédnutím k době nezbytné pro provedení díla za podmínky, že zhotovitel učinil veškerá rozumně očekávatelná opatření k tomu, aby předešel či alespoň zkrátil dobu trvání takové překážky. Prodloužený termín předání díla ve smyslu tohoto odstavce musí být smluvními stranami sjednán či stvrzen dodatkem k této smlouvě.

1. Zhotovitel je oprávněn provádět dílo každý kalendářní den v době od 6:30 hod. do 21:00 hod. Objednatel je oprávněn v případě svých provozních potřeb dobu, po kterou je zhotovitel oprávněn provádět dílo, upravit písemným pokynem zhotoviteli. Bude-li písemným pokynem objednatele doba, po kterou je zhotovitel oprávněn provádět dílo, zkrácena na méně než 12 hodin za jeden kalendářní den, budou smluvní strany postupovat obdobně jako v případě dle odst. 7) písm. a) tohoto článku.

**Místo provedení díla**

1. **Místo provedení díla**

Místem provedení díla jsou budovy A a S FI MU na adrese Botanická 554/68a, 602 00 Brno (dále také jen „místo provedení díla“).

1. Objednatel předá zhotoviteli na jeho žádost místo provedení díla v souladu s harmonogramem. Zhotovitel se zavazuje místo provedení díla od objednatele převzít.
2. **Prohlídka místa provedení díla**

Objednatel před uzavřením smlouvy poskytl zhotoviteli dokumenty a údaje, které jsou významné pro řádné provádění díla a které měl k dispozici. Taktéž umožnil zhotoviteli před uzavřením smlouvy prohlídku místa provedení díla. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil s veškerými údaji, dokumenty a dalšími informacemi poskytnutými objednatelem, prověřil si místo provedení díla 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 stanovil cenu díla a prověřil, že je dílo schopen řádně provést ve smluveném termínu předání díla.

**Cena díla**

1. Cena díla je stanovena na základě nabídky zhotovitele podané do otevřeného řízení k veřejné zakázce a činí ,- (slovy: ) Kč bez DPH.
2. **Daň z přidané hodnoty**

Součástí závazku zhotovitele provést dílo jsou rovněž činnosti odpovídající číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43 platnému od 1. ledna 2008 podle sdělení Českého statistického úřadu o zavedení Klasifikace produkce (CZ-CPA) uveřejněného ve Sbírce zákonů, tj. plnění, u něhož se v souladu s § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen „ZDPH“), použije režim přenesení daňové povinnosti. Smluvní strany se v této souvislosti dohodly, že i na veškeré ostatní plnění, které je součástí závazku zhotovitele provést dílo, příp. i na další s tím související závazky, a které neodpovídá číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 až 43, uplatní v souladu s § 92e odst. 2) ZDPH režim přenesení daňové povinnosti. Daň z přidané hodnoty tak není součástí ceny díla.

1. Datem uskutečnění zdanitelného plnění (dále jen „DUZP“) je den převzetí díla.
2. **Položkový rozpočet díla**

Cena díla je podrobně rozepsána v položkovém rozpočtu díla (dále také jen „rozpočet“), který je zpracován samostatně pro obě etapy díla. Cena díla odpovídá součtu ceny 1. a 2. etapy díla dle písm. a) a b) tohoto odstavce.

1. Cena 1. etapy díla je      ,- (slovy:      ) Kč bez DPH; podrobný rozpočet 1. etapy díla je uveden v příloze č. 2 smlouvy.
2. Cena 2. etapy díla je      ,- (slovy:      ) Kč bez DPH; podrobný rozpočet 2. etapy díla je uveden v příloze č. 2 smlouvy.
3. Zhotovitel prohlašuje a zaručuje, že rozpočet je úplný a že je v úplném souladu s veškerými obchodními i technickými podmínkami sjednanými ve smlouvě. Smluvní strany sjednávají, že neodpovídá-li některému závazku zhotovitele dle této smlouvy některá z položek rozpočtu, je cena za splnění takového závazku zhotovitele zahrnuta do té položky rozpočtu, která předmětnému závazku nejblíže odpovídá.
4. Zhotovitel nemá právo domáhat se navýšení sjednané ceny díla z důvodů chyb nebo nedostatků učiněných při určení ceny díla, nepřesného nebo neúplného ocenění díla. Zhotovitel není oprávněn požadovat zvýšení ceny díla ani v tom případě, mají-li rozsah nebo nákladnost provádění díla za následek překročení rozpočtu.
5. Cena díla je stanovena jako nejvýše přípustná a nepřekročitelná. Zhotovitel prohlašuje, že cena díla zahrnuje veškeré náklady, které bude třeba nutně nebo účelně vynaložit pro řádné a včasné provedení díla včetně nákladů souvisejících při zohlednění veškerých rizik a vlivů, o kterých lze v průběhu provádění díla uvažovat. Zhotovitel dále prohlašuje, že cena díla je stanovena i s přihlédnutím k vývoji cen v daném oboru včetně vývoje kurzu české měny k zahraničním měnám a to po celou dobu trvání závazků z této smlouvy. Cena díla tak obsahuje veškeré náklady spojené s prováděním díla, zejména náklady na dodání orientačního systému, náklady na pracovní sílu, stroje, dopravu pracovní síly i strojů, pomocná zařízení, řízení a administrativu, dodavatelskou a inženýrskou činnost, přípravu dokumentace k dílu, poplatky, zajištění BOZP a PO, zvýšené náklady na práce ve vícesměnném provozu, odstranění znečištění, uložení odpadů, sankce, pokuty, penále, pojištění, zajištění a provádění zkoušek, dočasná omezení a opatření požadovaná objednatelem z důvodu zachování a nerušení jeho běžného provozu a chodu, zajištění podmínek pro provádění díla, veškeré další náklady zhotovitele v souvislosti s plněním závazků dle této smlouvy, jakož i přiměřený zisk zhotovitele.
6. Zhotovitel přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 OZ a v této souvislosti dále prohlašuje, že
7. je plně seznámen s rozsahem a povahou díla,
8. správně vymezil, vyhodnotil a ocenil veškeré práce, dodávky a služby trvalého či dočasného charakteru, které jsou nezbytné pro řádné a včasné splnění závazků dle této smlouvy,
9. při kalkulaci ceny díla zohlednil veškeré technické, obchodní i jiné podmínky a jejich zahrnutí do ceny díla řádně překontroloval,
10. řádně prověřil místní podmínky pro provedení díla.

**Platební podmínky**

1. **Právo na zaplacení ceny díla**
2. Právo na zaplacení ceny díla vzniká převzetím díla objednatelem.
3. Den převzetí díla objednatelem je datem uskutečnění zdanitelného plnění.
4. Objednatel neposkytne zhotoviteli žádné zálohy.
5. Cenu díla objednatel zhotoviteli uhradí na základě řádně vystavených daňových dokladů (dále jen „faktury“).
6. **Fakturace**

Zhotovitel si je vědom toho, že provedení díla je financováno v rámci OP VaVpI a OPPI. Zhotovitel prohlašuje, že na dodržení podmínek a způsobu fakturace, jakož i na dodržení náležitostí faktur, ať už vyplývajících z příslušných právních předpisů nebo ze smlouvy, bude klást zvláštní zřetel. S vědomím výše uvedeného se smluvní strany dohodly, že zhotovitel bude cenu díla fakturovat objednateli takto:

1. Faktury budou vystavovány v souladu s rozpočtem samostatně pro každou etapu díla, samostatně pro částky hrazené z investičních prostředků a z neinvestičních prostředků objednatele a samostatně podle zdroje financování.
2. Zhotovitel je oprávněn vystavit a zaslat faktury objednateli nejdříve poté, co bude oběma smluvními stranami potvrzeno řádné předání a převzetí díla v souladu s čl. V. smlouvy.
3. Cena díla bude objednatelem uhrazena bezhotovostními převody na bankovní účet zhotovitele uvedený na fakturách. Peněžitý závazek objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka odepsána z bankovního účtu objednatele ve prospěch bankovního účtu zhotovitele.
4. **Náležitosti faktur**

Faktury budou splňovat veškeré zákonné a smluvené náležitosti, zejména

1. náležitosti daňového dokladu dle § 26 a násl. ZDPH; vzhledem k použití režimu přenesení daňové povinnosti je zhotovitel v souladu § 29 odst. 2) písm. c) ZDPH povinen na fakturách uvádět větu: „Daň odvede zákazník“,
2. náležitosti daňového dokladu stanovené v zákoně 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů,
3. uvedení lhůty splatnosti,
4. uvedení údajů bankovního spojení zhotovitele,
5. uvedení předmětu plnění včetně kódů klasifikace CZ-CPA,
6. název a registrační čísla projektů, z nichž je provedení díla financováno, tj. „Rozvoj infrastruktury pro výuku a výzkum na FI MU, reg. č. CZ.1.05/4.1.00/04.0195“, při fakturaci 1. etapy díla, a „CERIT Science Park“, reg. č. 5.1 PP04/20“, při fakturaci 2. etapy díla.

Přílohou každé faktury bude kopie protokolu o předání a převzetí díla.

1. Faktury je zhotovitel povinen doručit do sídla objednatele do 2 (slovy: dvou) pracovních dnů od data jejich vystavení.
2. Splatnost faktur je 30 (slovy: třicet) dní ode dne, na nějž připadá DUZP, příp. ode dne jejich vystavení, byla-li faktura vystavena později než v den, na nějž připadá DUZP.
3. Objednatel si vyhrazuje právo vrátit fakturu zhotoviteli bez úhrady, jestliže tato nebude splňovat požadované náležitosti. V tomto případě bude lhůta splatnosti faktury přerušena a nová 30denní (slovy: třicetidenní) lhůta splatnosti bude započata po doručení faktury opravené. V tomto případě není objednatel v prodlení s úhradou příslušné částky, na kterou faktura zní.
4. V případě, že faktura nebude obsahovat předepsané náležitosti a tuto skutečnost zjistí až správce daně, veškeré následky z tohoto plynoucí nese zhotovitel.

**Práva z vadného plnění; Záruka za jakost díla**

1. Dílo má vadu, neodpovídá-li smlouvě.
2. Zhotovitel odpovídá za vady
3. jež má dílo při jeho předání,
4. jež má dílo v době mezi předáním díla objednateli a počátkem běhu záruční doby nebo
5. jež má dílo v záruční době.
6. Zhotovitel odpovídá objednateli zejména za to, že ode dne předání díla do konce smluvené záruční doby:
7. má a bude mít orientační systém vlastnosti, které si strany ujednaly, a chybí-li ujednání, takové vlastnosti, které zhotovitel nebo výrobce popsal nebo které objednatel očekával s ohledem na povahu díla a na základě reklamy jimi prováděné,
8. se orientační systém hodí a bude hodit k účelu, který vyplývá zejména z čl. II. této smlouvy, a příp. dále který pro jeho použití zhotovitel uvádí nebo ke kterému se orientačního systému tohoto druhu obvykle používá,
9. orientační systém vyhovuje a bude vyhovovat požadavkům právních předpisů a požadavkům stanoveným touto smlouvou; jsou-li požadavky objednatele uvedené ve smlouvě přísnější než požadavky příslušných právních předpisů, mají před nimi přednost.
10. **Záruční doba**
11. Záruční doba na dílo činí 36 (slovy: třicetšest) měsíců. Záruční doba začíná běžet ode dne převzetí díla objednatelem.
12. Pro komponenty orientačního systému, které mají vlastní záruční listy, je záruční doba stanovena v délce v nich vyznačené, minimálně však v délce dle odst. 4) tohoto článku. I tato záruční doba začíná běžet ode dne převzetí díla.
13. Je-li dílo objednatelem převzato s alespoň jednou vadou, počíná záruční doba dle písm. a) a b) tohoto odstavce běžet až dnem odstranění poslední vady.
14. **Reklamace vad díla v záruční době**
15. Práva z vadného plnění v záruční době uplatní objednatel u zhotovitele kdykoli po zjištění vady, a to písemným oznámením (dále také jen „reklamace“) doručeným k rukám kontaktní osoby zhotovitele dle čl. I. odst. 2) smlouvy. I reklamace odeslaná objednatelem poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou. Smluvní strany sjednávají, že § 2605 odst. 2 OZ a § 2618 OZ se nepoužijí. V reklamaci objednatel uvede alespoň:
16. identifikační údaje zhotovitele,
17. identifikační údaje objednatele,
18. identifikaci díla,
19. popis vady díla nebo informaci o tom, jak se vada projevuje,
20. jaká práva v souvislosti s vadou díla uplatňuje.

Neuvede-li objednatel, jaká práva v souvislosti s vadou díla uplatňuje, má se za to, že požaduje provedení opravy díla, příp. nové provedení vadné části díla, není-li vada díla opravou odstranitelná.

1. **Práva objednatele z vadného plnění**

Vznikem či existencí vady na díle má objednatel zejména právo:

1. na odstranění vady novým provedením vadné části díla nebo provedením chybějící části díla,
2. na odstranění vady opravou díla, je-li vada tímto způsobem opravitelná,
3. na přiměřenou slevu z ceny díla, nebo
4. odstoupit od smlouvy.

Objednatel je oprávněn zvolit si a uplatnit kterékoliv z uvedených práv dle svého uvážení, případně zvolit a uplatnit jejich kombinaci.

1. **Prověření reklamace zhotovitelem**
2. Zhotovitel se zavazuje prověřit reklamaci a do 3 (slovy: tří) pracovních dnů ode dne jejího doručení oznámit objednateli, zda reklamaci uznává. Pokud tak zhotovitel v uvedené lhůtě neučiní, má se za to, že reklamaci uznává a že vadu odstraní v souladu s touto smlouvou.
3. I v případech, kdy zhotovitel reklamaci neuzná, je povinen vadu odstranit. V takovém případě zhotovitel objednatele písemně upozorní, že se vzhledem k neuznání reklamace bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od objednatele. Pokud zhotovitel reklamaci neuzná, může být její oprávněnost ověřena znaleckým posudkem, který obstará objednatel. V případě, že reklamace bude tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese zhotovitel i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Právo objednatele na bezplatné odstranění vady i v tomto případě vzniká dnem doručení reklamace zhotoviteli. Prokáže-li se, že objednatel reklamoval neoprávněně, je povinen uhradit zhotoviteli prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění vady.
4. **Lhůta pro odstranění vad díla v záruční době**
5. Zhotovitel se zavazuje, že s odstraňováním vad započne následující pracovní den po jejich reklamaci.
6. Reklamovanou vadu se zhotovitel zavazuje odstranit v souladu s uplatněným právem objednatele bezodkladně, nejpozději do 30 (slovy: třiceti) dnů ode dne doručení reklamace.
7. Objednatel se zavazuje, že při odstraňování vad poskytne zhotoviteli veškerou potřebnou součinnost pro to, aby byly vady v souladu s touto smlouvou řádně a včas odstraněny. Nedohodnou-li se smluvní strany jinak, je zhotovitel zejména povinen příslušný prvek orientačního systému, jehož vada má být odstraněna opravou, převzít k opravě v místě provedení díla a po provedení opravy jej opět v místě provedení díla předat objednateli.
8. Uplatní-li objednatel právo na odstranění vady díla novým provedením jeho vadné nebo chybějící části, příp. na odstranění vady díla jeho opravou, sjednávají smluvní strany, že po takovém odstranění vady bude dílo opět ve shodě se smlouvou. Není-li po takovém odstranění vady dílo ve shodě se smlouvou, pak vada díla odstraněna nebyla.
9. O odstranění reklamované vady vypracuje zhotovitel protokol, ve kterém potvrdí, kdy byla vada reklamována a jak a kdy byla vada odstraněna.
10. Reklamoval-li objednatel zhotoviteli vadu oprávněně, neběží záruční doba vadného prvku orientačního systému ode dne doručení reklamace zhotoviteli do dne, kdy byla vada odstraněna.
11. Zhotovitel neodpovídá za vady, které:
12. vznikly použitím podkladů a věcí poskytnutých objednatelem a zhotovitel nemohl ani při vynaložení veškeré péče zjistit jejich nevhodnost nebo na ni objednatele písemně upozornil, ale ten na jejich použití trval,
13. vznikly neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou nebo nedodržováním předpisů a návodů výrobců pro provoz, obsluhu a údržbu orientačního systému, které objednatel od zhotovitele převzal při převzetí díla (např. záruční listy) nebo o kterých zhotovitel objednatele písemně poučil. Záruka za jakost díla (dále také jen „záruka“) se rovněž nevztahuje na vady způsobené hrubou nedbalostí nebo úmyslným jednáním objednatele.
14. Uplatnění práv z vadného plnění objednatelem, jakož i jím odpovídající plnění ze strany zhotovitele není podmíněno ani jinak spojeno s poskytnutím jakékoli další úplaty objednatele zhotoviteli, příp. jiné osobě.
15. Objednatel má právo na úhradu nutných nákladů, které mu vznikly v souvislosti s uplatněním práv z vadného plnění.
16. V případě, že zhotovitel neodstraní vadu ve lhůtě dle odst. 6) tohoto článku nebo pokud zhotovitel odmítne vadu odstranit, je objednatel oprávněn vadu odstranit na své náklady a zhotovitel je povinen objednateli uhradit náklady vynaložené na odstranění vady, a to do 10 (slovy: deseti) dnů ode dne jejich písemného uplatnění u zhotovitele. V případech, kdy ze záručních podmínek vyplývá, že záruční opravy může provádět pouze autorizovaná osoba nebo kdy neautorizovaný zásah je spojen se ztrátou práv ze záruky, smí objednatel vadu odstranit pouze s využitím služeb autorizované osoby.
17. **Záruční servis**

Zhotovitel se zavazuje, že v průběhu záruční doby bude bezplatně provádět veškeré servisní úkony, jejichž provedením podmiňuje platnost záruky.

1. **Servisní úkony prováděné objednatelem**

Smluvní strany sjednávají, že záruku nijak neovlivňují běžné servisní úkony prováděné přímo objednatelem bez přítomnosti zhotovitele, pokud jsou prováděny v souladu s písemnými instrukcemi a návody k obsluze a údržbě orientačního systému, provozními manuály či ostatními dokumenty nezbytnými pro provoz orientačního systému.

**Pojištění zhotovitele**

1. Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli nejpozději do 5 (slovy: pěti) pracovních dní od termínu zahájení doklad prokazující, že má uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou při výkonu své podnikatelské činnosti kryjící případné škody způsobené při přípravě a provádění díla objednateli či třetím osobám ve výši minimálně 100.000,- (slovy: stotisíc) Kč na každý škodní případ po celou dobu provádění díla. Zhotovitel se zavazuje pojištění dle tohoto odstavce udržovat v platnosti po celou dobu provádění díla.
2. Nesplnění závazků odst. 1) tohoto článku je podstatným porušením smlouvy.

**Smluvní pokuty a náhrada škody**

1. Za každý započatý den, který zhotovitel potřebuje k dalšímu upravení nebo nahrazení byť i jediného již upravovaného nebo nahrazovaného vzorku, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 5.000,- (slovy: pěttisíc) Kč.
2. Pokud bude zhotovitel v prodlení proti termínu předání díla, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši 0,1 (slovy: nulacelájednadesetina) % z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
3. Pokud prodlení zhotovitele proti termínu předání díla přesáhne 14 (slovy: čtrnáct) dnů, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení ještě další smluvní pokuty ve výši 0,1 (slovy: nulacelájednadesetina) % z ceny díla za 15. (slovy: patnáctý) a každý další i započatý den prodlení.
4. Pokud objednatel využije svého práva a převezme dílo s vadami a pokud zhotovitel neodstraní vadu uvedenou v protokolu o předání a převzetí díla ve lhůtě dle čl. IX. odst. 6) smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty 1.000,- (slovy: tisíc) Kč za každou vadu, s jejímž odstraněním je zhotovitel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení. Odst. 5) tohoto článku se nepoužije.
5. Pokud zhotovitel ve sjednaném termínu neodstraní vadu reklamovanou v záruční době, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty 1.500,- (slovy: tisícpětset) Kč za každou reklamovanou vadu, s jejímž odstraněním je zhotovitel v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
6. Pokud je zhotovitel v prodlení s vyklizením místa provedení díla ve lhůtě dle čl. V. odst. 6) smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty 5.000,- (slovy: pětisíc) Kč za každý i započatý den prodlení.
7. Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu, je zhotovitel oprávněn požadovat po objednateli zaplacení úroku z prodlení ve výši 0,05 (slovy: nulacelápětsetin) % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
8. V případě, že zhotovitel poruší závažným způsobem předpisy BOZP a PO, je objednatel oprávněn požadovat po zhotoviteli zaplacení smluvní pokuty ve výši
9. 25.000,- (slovy: dvacetpěttisíc) Kč, pokud bylo nutno zastavit provádění díla z důvodu přímého ohrožení života pracovníků provádějících dílo nebo pokud zhotovitel poškozuje zařízení sloužící k zajištění bezpečnosti (odstranění zábradlí, krytů otvorů apod.),
10. 5.000,- (slovy: pěttisíc) Kč, pokud je porušení předpisů BOZP a PO možno odstranit bez zastavení provádění díla okamžitě nebo ve stanoveném termínu,
11. 500,- (slovy: pětset) Kč za každé jednotlivé porušení předpisů BOZP a PO pracovníkem zhotovitele (např. nepoužívání předepsaných osobních ochranných prostředků apod.),
12. 10.000,- (slovy: desettisíc) Kč za každý započatý den prodlení s odstraněním závady, která by mohla vést k porušení předpisů BOZP a PO, počínaje dnem upozornění objednatele na závadu až do dne jejího odstranění.
13. Objednatel je oprávněn započíst smluvní pokutu oproti ceně díla.
14. Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele, ke které se vztahuje smluvní pokuta. To platí i tehdy, bude-li smluvní pokuta snížena rozhodnutím soudu.
15. Smluvní pokuta je splatná nejpozději do 7 (slovy: sedmi) dnů ode dne doručení výzvy objednatele k jejímu uhrazení, není-li ve výzvě uvedena lhůta delší, a to na účet uvedený ve výzvě.

**Odstoupení od smlouvy**

1. Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit v případě podstatného porušení povinností objednatele.
2. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit:
3. v případě byť nepodstatného porušení povinností zhotovitele,
4. bez zbytečného odkladu poté, co z chování zhotovitele nepochybně vyplyne, že poruší smlouvu podstatným způsobem, a nedá-li na výzvu objednatele přiměřenou jistotu,
5. v případě vydání rozhodnutí o úpadku zhotovitele dle § 136 zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů,
6. v případě, že zhotovitel v nabídce podané do výběrového řízení k veřejné zakázce uvedl informace nebo předložil doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek tohoto výběrového řízení.
7. Smluvní strany sjednávají, že za podstatné porušení smlouvy se mimo výslovně uvedených případů považuje rovněž takové porušení povinnosti smluvní strany, o němž již při uzavření smlouvy věděla nebo musela vědět, že by druhá smluvní strana smlouvu neuzavřela, pokud by toto porušení předvídala.
8. Smluvní strany jsou oprávněny od smlouvy odstoupit v případě, že bude pozastaveno nebo ukončeno poskytování dotačních prostředků čerpaných na realizaci předmětu smlouvy z OP VaVpI nebo OPPI.
9. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemně, jinak je neplatné.

**Dodatky a změny smlouvy**

1. Tuto smlouvu lze měnit nebo doplnit pouze písemnými průběžně číslovanými dodatky.
2. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh dodatku, je druhá smluvní strana povinna se k takovému návrhu vyjádřit do 15 (slovy: patnácti) dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.

**Důvěrné informace**

1. Pro účely této smlouvy se za důvěrné informace považují následující:
2. informace označené objednatelem za důvěrné,
3. informace podstatného a rozhodujícího charakteru o stavu provádění díla,
4. informace o finančních závazcích objednatele vzniklých v souvislosti s prováděním díla,
5. informace o sporech mezi objednatelem a jeho smluvními partnery v souvislosti s prováděním díla.
6. Za důvěrné informace nebudou považovány informace, které jsou přístupné veřejně nebo známé v době jejich užití nebo zpřístupnění třetím osobám pokud taková přístupnost nebo známost nenastala v důsledku porušení zákonem uložené nebo smluvní povinnosti zhotovitele.
7. Zhotovitel se zavazuje, že bez předchozího souhlasu objednatele neužije důvěrné informace pro jiné účely než pro účely provádění díla a splnění povinností podle této smlouvy a nezveřejní ani jinak neposkytne důvěrné informace žádné třetí osobě, vyjma svých zaměstnanců, členů svých orgánů, poradců, právních zástupců a subdodavatelů. Těmto osobám však může být důvěrná informace poskytnuta pouze za té podmínky, že budou zavázáni udržovat takové informace v tajnosti, jako by byly stranami této smlouvy. Pokud bude jakýkoli správní orgán, soud či jiný státní orgán vyžadovat poskytnutí jakékoli důvěrné informace oznámí zhotovitel tuto skutečnost neprodleně písemně objednateli.
8. V případě poskytnutí důvěrné informace je zhotovitel povinen vyvinout maximální úsilí k tomu, aby zajistil, že s nimi bude stále zacházeno jako s informacemi tvořícími obchodní tajemství podle § 504 OZ.
9. V případě, že se zhotovitel dozví nebo bude mít důvodné podezření, že došlo ke zpřístupnění důvěrných informací nebo jejich části neoprávněné osobě nebo že došlo k jejich zneužití, je povinen o tom neprodleně písemně informovat objednatele.
10. Bez předchozího písemného souhlasu objednatele nesmí zhotovitel fotografovat ani umožnit kterékoli třetí osobě fotografování díla k propagačním nebo reklamním účelům ani nebude sám nebo s třetí osobou publikovat žádné texty, fotografie nebo ilustrace vztahující se k dílu. Objednatel si vyhrazuje právo schválit jakýkoli text, fotografii nebo ilustraci vztahující se k dílu, které zhotovitel hodlá použít ve svých publikacích nebo propagačních materiálech.

**Závěrečná ujednání**

1. Není-li v této smlouvě smluvními stranami dohodnuto jinak, řídí se práva a povinnosti smluvních stran, zejména práva a povinnosti touto smlouvou neupravené či výslovně nevyloučené, příslušnými ustanoveními OZ a dalšími právními předpisy účinnými ke dni uzavření této smlouvy.
2. Smluvní strany sjednávají, že smlouva může být uzavřena výhradně písemně. Za písemnou formu není pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv. Smluvní strany mohou namítnout neplatnost změny této smlouvy z důvodu nedodržení formy kdykoliv, i poté, co bylo započato s plněním.
3. Nedílnou součástí smlouvy jsou níže uvedené přílohy smlouvy:
4. Příloha č. 1 - Technická specifikace díla,
5. Příloha č. 2 – Položkový rozpočet díla a
6. Příloha č. 3 - Designmanuál jednotného vizuálního stylu Masarykovy univerzity.

Smluvní strany sjednávají, že v případě nesrovnalostí či kontradikcí mají ustanovení čl. I. až XV. smlouvy přednost před ustanoveními obou příloh smlouvy. Smluvní strany dále sjednávají, že v případě nesrovnalostí či kontradikcí mezi jednotlivými přílohami je rozhodující znění přílohy, jejíž číselné označení uvedené v tomto odstavci je nižší.

1. Není-li výslovně uvedeno jinak, jsou veškeré lhůty a termíny v této smlouvě stanoveny v kalendářních dnech.
2. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu pouze s předchozím písemným souhlasem objednatele. § 1879 OZ se nepoužije.
3. Objednatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
4. Zhotovitel se za podmínek stanovených touto smlouvou v souladu s pokyny objednatele a při vynaložení veškeré potřebné péče zavazuje:
5. archivovat nejméně do 31. 12. 2025 veškeré písemnosti zhotovené v souvislosti s plněním této smlouvy a kdykoli po tuto dobu objednateli umožnit přístup k těmto archivovaným písemnostem; objednatel je oprávněn po uplynutí deseti let ode dne převzetí díla od zhotovitele výše uvedené dokumenty bezplatně převzít; stanoví-li právní předpis u některého dokumentu delší dobu archivace, je zhotovitel povinen řídit se takovým právním předpisem;
6. jako osoba povinná dle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, spolupůsobit při výkonu finanční kontroly, mj. umožnit řídícímu orgánu OP VaVpI, Ministerstvu školství, mládeže a tělovýchovy, řídícímu orgánu OPPI, Ministerstvu průmyslu a obchodu, zprostředkujícímu subjektu OPPI – agentuře CzechInvest, Ministerstvu financí jako auditnímu orgánu a platebnímu a certifikačnímu orgánu, pověřeným auditním subjektům, finančním úřadům, orgánům Evropské komise, Evropského účetního dvora a Evropského úřadu pro potírání podvodného jednání, státním zastupitelstvím, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, Úřadu pro ochranu hospodářské soutěže a dalším orgánům, které ke kontrole opravňují příslušné právní předpisy, vstup na místo provedení díla a přístup k informacím a dokumentům vyhotoveným v souvislosti s prováděním díla včetně přístupu i k těm informacím a dokumentům, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. obchodní tajemství, utajované skutečnosti), a to za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené příslušnými právními předpisy (např. § 11 písm. c) a d), § 12 odst. 2 písm. f) zákona č. 552/1991 Sb., o státní kontrole, ve znění pozdějších předpisů). Zhotovitel je povinen poskytnout výše uvedeným orgánům součinnost při prováděných kontrolách;
7. ve smlouvách se svými subdodavateli umožnit kontrolním orgánům uvedeným v předchozím písmenu kontrolu subdodavatelů zhotovitele v rozsahu dle předchozího písmena;
8. strpět případné uveřejnění této smlouvy včetně případných dodatků objednatelem podle § 147a ZVZ.
9. Pokud se stane některé ustanovení smlouvy neplatné nebo neúčinné, nedotýká se to ostatních ustanovení této smlouvy, která zůstávají platná a účinná. Smluvní strany se v takovém případě zavazují nahradit dohodou ustanovení neplatné nebo neúčinné ustanovením platným a účinným, které nejlépe odpovídá původně zamýšlenému účelu ustanovení neplatného nebo neúčinného.
10. Případné rozpory se smluvní strany zavazují řešit dohodou. Teprve nebude-li dosažení dohody mezi nimi možné, bude věc řešena u věcně příslušného soudu dle zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších předpisů, a to u místně příslušného soudu, v jehož obvodu má sídlo objednatel.
11. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které smluvní strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev smluvních stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze smluvních stran.
12. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Každá smluvní strana obdrží po dvou z nich.
13. Smluvní strany potvrzují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly a že s jejím obsahem souhlasí. Na důkaz toho připojují své podpisy.

|  |  |
| --- | --- |
| V Brně dne …………………………….. | V       dne |
| ………………………………....................  **doc. Ing. Ladislav Janíček, Ph.D., MBA**,  kvestor,  za objednatele | ………………………………....................  ,       ,  za zhotovitele |

**Příloha č. 1 - Technická specifikace díla**

Technická specifikace díla následuje po tomto listu na CD.**Příloha č. 2 – Položkový rozpočet díla**

Položkový rozpočet díla následuje po tomto listu.

**Příloha č. 3 - Designmanuál jednotného vizuálního stylu Masarykovy univerzity**

Designmanuál jednotného vizuálního stylu Masarykovy univerzity následuje po tomto listu na CD.