

Smlouva o dílo**na vytvoření mobilní aplikace**

uzavřená podle § 2586 a násl., § 2358 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále také jen „NOZ“), 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

Smluvní strany:

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

Centrum informačních technologií (dále také CIT)

se sídlem: 17. listopadu 2172/15, 708 00 Ostrava-Poruba

IČ: 619 89 100

DIČ: CZ61989100

Zastoupená: Ing. Michalem Slámou – ředitelem CIT

Bankovní spojení: ČSOB, a.s.

číslo účtu:

kontaktní osoba:

ID datové schránky: d3kj88v

(dále jen „objednatel“)

a

Obchodní firma /název/: XEVOS Solutions s.r.o.

Sídlo/místo podnikání: 28. října 1584/281, 709 00 Ostrava

IČ: 27831345

DIČ: CZ27831345

Zastoupená: [redacted], CEO & CTO, jednající na základě plné moci

Bankovní spojení: KB, a.s.

Číslo účtu:

zapsaná v: Obchodním rejstříku vedené KS v Ostravě, značka C 37006

kontaktní osoba:

ID datové schránky: 8uscbud

(dále jen „zhotovitel“)

uzavřely níže uvedeného dne, měsíce a roku tuto smlouvu o dílo na vytvoření mobilní aplikace
Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava (dále jen „smlouva“):

I.

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavírají na základě řádně provedeného průzkumu trhu mezi dodavateli. Zhotovitel prohlašuje a činí nesporným, že akceptuje v plném rozsahu veškeré podmínky objednatele uvedené ve výzvě k podání nabídky, na jejímž základě podal svou nabídku na realizaci díla, jež je pro dodavatele závazná.
2. Účelem uzavření této smlouvy, respektive díla zhotovovaného na základě této smlouvy, je vývoj a implementace mobilní aplikace, pro účely komunikace se studenty VŠB-TUO, přijímacího řízení a pro širší veřejnost.
3. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k předmětu plnění dle této smlouvy a má oprávnění na území České republiky poskytovat za úplatu všechny služby, jejichž poskytnutí je předmětem této smlouvy.

II.

Předmět smlouvy

Zhotovitel se zavazuje za podmínek uvedených v této smlouvě provést na svůj náklad a nebezpečí dílo specifikované v čl. III. této smlouvy a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu.

III.

Vytvoření aplikace

1. Dílem se pro potřeby této smlouvy rozumí vytvoření, grafické zpracování a dodání mobilní aplikace Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava (dále jen „aplikace“).
2. Vytvoření, grafické zpracování a dodání aplikace zahrnuje:
 - vývoj aplikace,
 - zajištění přípravy, zveřejnění mobilní aplikace a spuštění podpůrného systému,
 - zpracování grafického návrhu aplikace k odsouhlasení,
 - implementaci a otestování aplikace,
 - podporu pilotního provozu aplikace
 - předání funkčních zdrojových kódů předmětu smlouvy.
3. Další podrobnější specifikace aplikace je uvedena v příloze č. 1 smlouvy – Technická specifikace, která je nedílnou součástí této smlouvy.

IV.

Práva a povinnosti objednatele

1. Objednatel se zavazuje poskytnout zhotoviteli veškerou součinnost potřebnou pro řádné plnění předmětu této smlouvy tj., při vývoji díla a jeho vydání (publikování) spočívající zejména v odsouhlasení grafických návrhů bez zbytečného odkladu, poskytnutí technických požadavků na systém či součinnosti při předání díla. Objednatel je povinen poskytnout součinnost do 7 dnů ode dne doručení žádosti zhotovitele. Prodlení objednatele s poskytnutím uvedené součinnosti má za následek prodloužení termínu plnění díla o dobu, po kterou byl objednatel v prodlení s poskytnutím součinnosti.
2. Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu dle čl. VII. této smlouvy, a to způsobem a za podmínek tam stanovených.
3. Objednatel se zavazuje bezodkladně informovat zhotovitele o všech změnách a jiných okolnostech, které se dotýkají plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Podstatné změny musí být oznámeny písemně.
4. Objednatel je oprávněn kdykoliv v průběhu provádění díla kontrolovat kvalitu, způsob provedení a soulad provádění díla s podmínkami sjednanými v této smlouvě a zhotovitel je povinen objednateli na požádání poskytnout rozpracované části díla dle této smlouvy ke kontrole.

V.

Práva a povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel se zavazuje, že bude poskytovat plnění v rozsahu a způsobem stanoveným touto smlouvou. Zhotovitel se zavazuje během zpracovávání díla konzultovat s objednatelem a případné změny při provádění díla může provádět jen se souhlasem objednatele. Zhotovitel se při plnění předmětu této smlouvy bude řídit pokyny objednatele a postupovat v úzké součinnosti s objednatelem. Jednotlivé kroky zajištění provedení předmětu díla budou realizovány až po odsouhlasení jejich finálních návrhů objednatelem. Pokud objednatel neposkytne v dostatečném předstihu zhotoviteli potřebné pokyny, je zhotovitel oprávněn postupovat samostatně tak, aby byly řádně chráněny zájmy objednatele, které zhotovitel zná nebo znát má. Zhotovitel dílo jako celek i jeho jednotlivé výstupy zpracuje bez věcných a formálních chyb, v řádné kvalitě, včas a v dohodnuté formě.
2. Zhotovitel je povinen v průběhu provádění díla informovat objednatele o skutečnostech, které mohou mít vliv na provedení díla. Zhotovitel je při plnění této smlouvy povinen postupovat s náležitou odbornou péčí, zajišťovat plnění smlouvy v souladu se zájmy objednatele, které zná nebo znát má, oznámit objednateli všechny okolnosti, které zjistí při výkonu své činnosti a jež mohou mít vliv na změnu pokynů objednatele. Zjistí-li zhotovitel kdykoliv v průběhu plnění této smlouvy, že pokyny objednatele jsou nevhodné či pro plnění předmětu této smlouvy neúčelné, je povinen na to objednatele upozornit.
3. Všechna upozornění dle předchozích odstavců činí zhotovitel vůči objednateli bez zbytečného odkladu, a to písemně (např. e-mailem bez elektronicky ověřeného podpisu či faxem). Pokud o to objednatel požádá, je zhotovitel povinen upozornění učinit písemně, v opačném případě se má za to, že objednatele neupozornil.
4. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně (nejpozději do 7 kalendářních dnů) písemně informovat objednatele o všech změnách, které se dotýkají plnění závazků vyplývajících z této smlouvy či

identifikačních údajů zhotovitele, o změnách v osobách statutárních zástupců, o vstupu zhotovitele do likvidace, o úpadku apod.

5. Zhotovitel je povinen vést účetnictví v souladu s příslušnými právními předpisy a dbát, aby příslušné účetní doklady vztahující se k poskytování plnění dle této smlouvy byly správné, úplné, průkazné a splňovaly náležitosti účetního dokladu ve smyslu § 11 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů.
6. Zhotovitel je povinen bezodkladně poskytnout na žádost objednatele v písemné podobě informace, které se týkají realizace předmětu této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje konzultovat zpracování všech výstupů dle předmětu této smlouvy se zástupcem objednatele.
7. Zhotovitel je povinen v souvislosti s plněním této smlouvy chránit dobré jméno objednatele. Zhotovitel je povinen si při plnění povinností z této smlouvy počínat tak, aby v rámci své činnosti nezpůsobil objednateli škodu nebo nepoškodil jméno objednatele. Zhotovitel odpovídá při plnění povinností z této smlouvy za škody způsobené porušením svých povinností podle této smlouvy.
8. Zhotovitel se zavazuje, že dílo nebude obsahovat žádné utajované skutečnosti, skutečnosti tvořící předmět obchodního tajemství, včetně osobních údajů, které není oprávněn sdělit jinému. Zhotovitel také prohlašuje, že dílo nebude obsahovat žádné skutečnosti, které mohou bez dalšího zasáhnout do práv a právem chráněných zájmů jiných osob nebo budou v rozporu s dobrými mravy.

VI.

Čas a místo plnění

1. Závazek zhotovitele provést dílo je splněn jeho řádným dokončením a předáním díla objednateli na základě písemného předávacího protokolu podepsaného zhotovitelem i objednatel.
2. Zhotovitel zahájí provádění díla neprodleně po uzavření této smlouvy. Zhotovitel je povinen dílo dokončit a předat objednateli, čímž se rozumí zejména předání a spuštění aplikace, předání příslušné dokumentace takto: spuštění pilotní verze do 20.6.2020, spuštění Golden verze do 30.6.2020. Zhotovitel je povinen objednateli poskytnout grafický návrh aplikace (v odpovídajícím formátu, šablony jednotlivých stránek aplikace včetně jejich podstránek a všech prvků, které v aplikaci budou používány) k odsouhlasení před předáním hotového díla. Podpora pilotního provozu aplikace, následné aktualizace, úpravy a zajištění podpory budou probíhat dle domluvy s objednatel.
3. Místem předání je sídlo objednatele, pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak.
4. Dnem předání díla nabývá objednatel k dílu a všem jeho součástem vlastnické právo a přechází na něj nebezpečí škody na věci a nabývá oprávnění vykonávat k dílu majetková práva.
5. O řádném předání a převzetí díla smluvní strany sepiší protokol (přípravu předávacího protokolu zajišťuje zhotovitel).
6. V případě, že zhotovitel nepředá objednateli řádně zhotovené dílo ve lhůtě dle odst. 2 tohoto článku smlouvy, **vzniká objednateli nárok na, a zhotoviteli povinnost uhradit, smluvní pokutu ve výši 400 Kč za každý i započatý den prodlení.**
7. Odmítne-li objednatel dílo převzít z objektivních důvodů (zejm. pokud nebude dílo zhotoveno plně dle podmínek objednatele), je zhotovitel povinen provést úpravy díla dle písemně sdělených výtek objednatele, a to ve lhůtě 10 pracovních dnů ode dne jejich sdělení. V případě, že zhotovitel nepředá objednateli řádně zhotovené dílo (upravené dle připomínek objednatele) v této sjednané lhůtě,

vzniká objednateli nárok na, a zhotoviteli povinnost uhradit, smluvní pokutu ve výši 400 Kč za každý i započatý den prodlení.

8. Odmítne-li objednatel dílo převzít a nebude-li pro to mít důvod podle odst. 7 tohoto článku, **vzniká zhotoviteli nárok na, a objednateli povinnost uhradit, smluvní pokutu ve výši 400 Kč za každý i započatý den prodlení.**
9. Smluvní strany se mohou dohodnout na prodloužení výše sjednaných lhůt v případě, že plnění v těchto lhůtách bude z objektivních (zejm. technických) důvodů nemožné.
10. K prodloužení termínu provedení díla dojde kromě případů podle čl. IV. odst. 1 této smlouvy:
 - a) z důvodů způsobených vyšší mocí nebo třetími stranami, které zhotovitel nemůže přes řádnou péči ovlivnit. Třetí stranou se rozumí zejména společnost Google Ireland Limited (Google) prostřednictvím které se dílo publikuje v jejích nástroji „Google Play“, kde proces schvalování publikace aplikace nemá pevné časové lhůty. Podle oborové zvyklostí a zkušenosti zhotovitele ale k publikaci dochází zpravidla ve lhůtě 5 pracovních dnů.
 - b) Datová a informační infrastruktura na straně objednatele nefunguje správně a úplně, vykazuje zjevné vady nebo není dostatečně výkonná.
 - c) Objednatel bude přistupovat k povinnosti odsouhlasení grafického návrhu (čl. IV odst. 1, čl. VI odst. 2 této smlouvy) s libovůlí, která znemožní zhotoviteli provedení díla v termínu.

VII.

Cena a platební podmínky

1. Cena za dílo dle této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran jako cena nejvýše přípustná za zhotovení a dodání díla v celém rozsahu dle této smlouvy.

Cena za dílo bez DPH: 395 000,- Kč

Sazba DPH: 21 %

Výše DPH: 82 950,- Kč

Cena celkem včetně DPH: 477 950,- Kč

2. Cena podle odstavce 1 zahrnuje veškeré náklady zhotovitele spojené se splněním jeho závazků vyplývajících z této smlouvy se započtením veškerých nákladů, rizik a zisku. Cena je konečná a je jí možné překročit pouze v případě zvýšení sazby DPH, a to tak, že zhotovitel připočítá ke sjednané ceně bez DPH daň z přidané hodnoty v procentní sazbě odpovídající zákonné úpravě účinné k datu uskutečnění zdanitelného plnění.
3. Do sjednané ceny jsou zahrnuty veškeré náklady zhotovitele na vytvoření celého díla dle této smlouvy a jeho hmotné zachycení, zejména cestovní výdaje, náklady na softwarové vybavení použité pro vytvoření díla a jeho hmotné zachycení, odměny autorům jednotlivých částí díla. Cena zahrnuje i odměnu zhotovitele za poskytnutí licence dle čl. IX. této smlouvy. Jakékoliv vícenáklady nebudou ze strany objednatele akceptovány. Náklady souvisejících s nezbytnou publikací aplikace (zejména poplatky spojené se službou Google Play) a náklady související s infrastrukturou, na které bude dílo částečně provozováno, jdou na vrub objednatele.
4. Cena bude uhrazena objednatelem bezhotovostně na bankovní účet zhotovitele na základě faktury vystavené zhotovitelem dle odstavce 1 po provedení díla, tj. po dokončení realizace grafického

- zpracování, zaškolení pracovníků objednatele a po oficiálním spuštění aplikace a předání díla objednateli.
5. Zálohy na platby nejsou sjednány.
 6. Lhůta splatnosti faktury se sjednává v délce 30 dnů od jejího prokazatelného doručení objednateli.
 7. Faktura musí obsahovat náležitosti účetního dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Vedle těchto náležitostí musí dále obsahovat:
 - a) číslo smlouvy a datum jejího uzavření,
 - b) předmět smlouvy,
 - c) označení banky a čísla účtu, na který má být zaplacen (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného ve smlouvě, je zhotovitel povinen o této skutečnosti v souladu se smlouvou objednatele informovat),
 - d) lhůtu splatnosti faktury v souladu s odst. 5 tohoto článku,
 - e) IČ objednatele,
 - f) jméno a vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu,
 - g) přílohu faktury, která bude obsahovat předávací protokol.
 8. Objednatel provede kontrolu celkové faktury a příložených dokladů, popřípadě vyzve zhotovitele, aby odstranil ve stanovené lhůtě vady dokladů. Smluvní strany si poskytnou při odstraňování vad přiměřenou součinnost.
 9. Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti bez zaplacení vrátit zhotoviteli fakturu,
 - nebude-li faktura obsahovat některou povinnou či dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena,
 - bude-li daň z přidané hodnoty vyúčtována v nesprávné výši,
 - bude-li faktura obsahovat neúplné či nesprávné údaje.
 10. Vrátí-li objednatel vadnou fakturu druhé smluvní straně, dnem odeslání přestává běžet původní lhůta splatnosti. Dnem doručení bezvadné faktury objednateli začíná běžet nová 30 denní lhůta splatnosti.
 11. Povinnost zaplatit cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.

VIII.

Vady díla a sankce

1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za věcnou a formální správnost díla, což znamená, že dílo bude provedeno v souladu s požadavky objednatele. Vadou díla se pro účely této smlouvy rozumí rozpor mezi podmínkami provedení díla sjednanými ve smlouvě a skutečným stavem díla.
2. Záruční doba činí 24 měsíců a počíná běžet ode dne předání díla objednateli.
3. Smluvní strany se dohodly, že za včasné oznámení vad díla považují oznámení vad díla kdykoli v záruční době.
4. Smluvní strany se dohodly, že v případě vady díla, kterou objednatel uplatní v záruční době, má objednatel především právo požadovat na zhotoviteli její bezplatné odstranění v přiměřené lhůtě, kterou objednatel zhotoviteli za tímto účelem stanoví. Objednatel má vůči zhotoviteli dále, ne však

současně, ve smyslu § 2615 odst. 2, § 2099 a násl. NOZ, tato práva z odpovědnosti za vady:

- a) právo na poskytnutí přiměřené slevy z ceny odpovídající rozsahu reklamovaných vad či nedodělků,
 - b) právo na odstoupení od smlouvy, pokud vady či nedodělký jsou takového charakteru, že ztěžují či dokonce brání v užívání díla,
 - c) právo na zaplacení nákladů na odstranění vad v případě, kdy si objednatel vady či nedodělký opraví nebo odstraní sám nebo použije třetí osoby k jejich odstranění.
5. Uplatnění nároku na odstranění vad musí být podáno písemně neprodleně po jejím zjištění. Tím není dotčeno ustanovení odst. 3 tohoto článku. Zhotovitel se zavazuje odstranit případné vady díla bez zbytečného odkladu po jejich uplatnění objednatelem. O době a předmětu odstranění vady dle tohoto ustanovení sepíše smluvní strany písemný zápis, který obě smluvní strany podepíše.
 6. Záruční doba se prodlužuje o dobu potřebnou k odstranění zjištěné vady.
 7. Smluvní strana odpovídá za škodu, která vznikla druhé smluvní straně porušením svých povinností stanovených touto smlouvou nebo právními předpisy České republiky včetně přímo závazných norem vydaných orgány Evropského společenství. Uplatnění náhrady škody nebrání uplatnění dalších sankcí vyplývajících z uvedených právních předpisů.
 8. Ustanovení § 2050 NOZ se nepoužije, objednatel má právo na náhradu škody vzniklé i z porušení povinnosti, ke kterému se vztahuje smluvní pokuta.
 9. Je-li objednatel v prodlení s úhradou faktury, je zhotovitel oprávněn vyúčtovat objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý započatý den prodlení po termínu splatnosti až do doby zaplacení.
 10. Náhrada škody, úrok z prodlení a smluvní pokuta jsou splatné do 15 dnů ode dne doručení jejich vyúčtování druhé smluvní straně.
 11. Jakákoliv sankce dle této smlouvy se nedotýká práva objednatele a zhotovitele na náhradu způsobené škody, ani toto právo jakkoliv nelimituje.

IX.

Licenční ujednání a právo k užívání aplikace

1. Smluvní strany činí nesporným, že dílo zhotovené v rámci plnění předmětu této smlouvy je tzv. dílem vytvořeným na objednávku ve smyslu příslušných ustanovení § 61 zákona č. 121/2000 Sb., autorského zákona, ve znění pozdějších předpisů.
2. Zhotovitel tímto poskytuje Objednateli, s výjimkou podle odst. 6 tohoto článku, množstevně a územně neomezenou licenci k užití (tzv. volnou rukou) veškerých výstupů vytvořených, respektive poskytovaných, v rámci předmětu plnění, majících povahu autorského díla ve smyslu ustanovení § 2 a násl. zákona č. 121/2000 Sb., autorského zákona, ve znění pozdějších předpisů, tj. díla dle této smlouvy (vcelku i po částech) a to po celou dobu trvání majetkových práv k těmto autorským dílům a jakýmkoli relevantním způsob ve smyslu ustanovení § 12 odst. 4 a 5 cit. zákona, tj. zejména v následujícím rozsahu:
 - a) k užití díla samostatně, ve spojení s jinými autorskými díly, značkami, logy, texty a jakýmkoli obdobnými prvky, včetně oprávnění dílo upravit, zpracovat, změnit, zařadit do jakéhokoli díla

souborného či do díla audiovizuálního, a to staticky či dynamicky (animace), pro účely merchandisingu (tj. jako součást zboží užitné hodnoty) apod.;

- b) k užití díla v původní podobě nebo v podobě dle písm. a) jakýmkoli způsobem užití (rozmnožování, rozšiřování, půjčování, pronájem, vystavování, sdělování veřejnosti a jiné), bez omezení technologie, bez omezení počtu či množství užití, bez omezení účelu;
 - c) k užití díla v původní podobě nebo v podobě dle písm. a) bez omezení teritoria na celém světě;
 - d) k užití díla v původní podobě nebo v podobě dle písm. a) bez omezení času, tj. po celou dobu trvání majetkových autorských práv k dílu.
3. Objednatel je oprávněn práva z licence zcela nebo zčásti, úplatně nebo bezúplatně poskytnout třetí osobě (podlicence) nebo licenci zcela nebo zčásti, úplatně nebo bezúplatně postoupit třetí osobě.
 4. Zhotovitel výslovně prohlašuje a zaručuje se, že jakékoli materiály, které dle této Smlouvy případně poskytne Objednateli, nezasahují a nezasáhly do jakýchkoli autorských nebo průmyslových práv třetích osob. Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn k výkonu majetkových práv k veškerým materiálům, které poskytuje při plnění dle této Smlouvy Objednateli jako výsledek své činnosti.
 5. Objednatel je, s výjimkou podle odst. 6 tohoto článku, oprávněn používat, modifikovat a dále vyvíjet zdrojový kód aplikace s tím, že se zavazuje k nešíření zdrojového kódu ke třetím osobám.
 6. Objednatel bere na vědomí, že dílo může obsahovat programové části, které jsou licencovány třetími stranami, ať už komerčními či nekomerčními, a že tyto obvykle obsahují omezení ve smyslu jejich dalšího nakládání. Zejména se jedná o programové knihovny, které jsou licencovány pouze pro použití v tomto konkrétním díle. Tyto programové části také obvykle nezahrnují jejich zdrojové kódy, které jsou technickým know-how jejich výrobců, tudíž tyto ani Zhotovitel nemůže předat.

X.

Komunikace smluvních stran

1. Veškerá komunikace mezi smluvními stranami dle smlouvy je činěna písemně nebo elektronickou poštou a bude označena číslem této smlouvy. Písemnou komunikací se rozumí komunikace prostřednictvím provozovatele poštovních služeb nebo kurýrní služby na níže uvedené kontaktní adresy smluvních stran nebo na takovou jinou adresu, kterou příslušná smluvní strana určí v písemném oznámení zaslaném v souladu s touto smlouvou.

Objednatel:

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

Centrum informačních technologií (dále také CIT)

kontaktní osoba: [REDACTED]

Zhotovitel:

Kontaktní osoba: [REDACTED]

Tel/fax:

E-mail:

2. Výše uvedené kontaktní údaje mohou být měněny jednostranným písemným oznámením doručeným smluvní stranou druhé smluvní straně s tím, že takováto změna se stane účinnou následující pracovní den od doručení takového oznámení druhé smluvní straně.

XI.

Změny a zánik smlouvy

1. Tato smlouva může být měněna pouze formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků podepsaných oběma smluvními stranami.
2. Kterákoliv ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit ze zákonných důvodů nebo z důvodů uvedených v této smlouvě.
3. Objednatel si vyhrazuje právo od této smlouvy odstoupit, pokud zjistí, že zhotovitel při podání nabídky na realizaci díla uvedl nepravdivá prohlášení nebo informace či předložil falešné doklady za účelem získat zakázku nebo jiný majetkový prospěch.
4. Objednatel si vyhrazuje právo od této smlouvy odstoupit v případě závažného porušení povinností ze strany zhotovitele, stejně tak v případě, že zhotovitel poruší své povinnosti méně závažným způsobem, avšak stane se tak alespoň ve třech případech. Za podstatné porušení smlouvy ze strany zhotovitele se považuje zejména nedodržení dohodnutého předmětu plnění a nedodržení doby plnění.
5. Je-li zřejmé již v průběhu plnění díla, že právní, technické, finanční či organizační změny na straně zhotovitele budou mít podstatný vliv na plnění této smlouvy, může objednatel od smlouvy odstoupit.
6. Odstoupení musí mít písemnou formu s tím, že je účinné od jeho doručení druhé smluvní straně.
7. Odstoupením od smlouvy nejsou dotčena ustanovení týkající se smluvních pokut, úroků z prodlení a ustanovení týkající se těch práv a povinností, z jejichž povahy vyplývá, že mají trvat i po odstoupení.
8. V případě zániku tohoto závazkového vztahu před řádným splněním závazků z této smlouvy vyplývajících je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené výstupy díla a objednatel je povinen zaplatit zhotoviteli poměrnou část díla.

XII.

Závěrečná ustanovení

1. Práva a povinnosti smluvních stran výslovně v této smlouvě neupravené se řídí právním řádem České republiky, zejména příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.


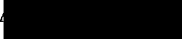
2. Veškeré spory mezi smluvními stranami vzniklé z této smlouvy budou řešeny, pokud možno nejprve smírně. Nebude-li smírného řešení dosaženo, budou spory řešeny u věcně a místně příslušných soudů v souladu s účinnými právními předpisy České republiky.
3. Smluvní strany společně prohlašují, že touto smlouvou upravují komplexně a úplně svá vzájemná práva a povinnosti. Pro výklad této smlouvy, resp. pro stanovení práv a povinností smluvních stran týkajících se této smlouvy proto smluvní strany vylučují použití (i) jakýchkoli dokumentů výslovně neuvedených v této smlouvě (včetně korespondence smluvních stran předcházející uzavření této smlouvy), (ii) případné předchozí praxe smluvních stran. Smluvní strany tuto smlouvu rovněž dříve neuzavřely v jiné než písemné formě, žádná ze stran proto není oprávněna její obsah písemně potvrdit ve smyslu a s účinky dle § 1757 NOZ.
4. Smluvní strany se dohodly, že § 577 NOZ se rovněž nepoužije. Určení množství, časového, územního nebo jiného rozsahu v této smlouvě je pevně určeno autonomní dohodou smluvních stran a soud není oprávněn do smlouvy jakkoli zasahovat.
5. Dle § 1765 NOZ na sebe obě smluvní strany převzaly nebezpečí změny okolností. Před uzavřením smlouvy smluvní strany zvážily plně hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a jsou si plně vědomy okolností smlouvy. Tuto smlouvu tedy nelze měnit rozhodnutím soudu.
6. Postoupení této smlouvy jako celku (i jen její části) je vyloučeno bez předchozího písemného souhlasu druhé smluvní strany (včetně postoupení práv a povinností z této smlouvy prostřednictvím cenného papíru). Kvitance za částečné plnění a vracení dlužních úpisů s účinky kvitance jsou vyloučeny. Rovněž pohledávky z této smlouvy nelze dále postoupit. Kvitance za částečné plnění a vracení dlužních úpisů s účinky kvitance jsou vyloučeny.
7. Zhotovitel prohlašuje, že je podnikatelem, ustanovení o lichvě (§ 1796 NOZ) a neúměrném zkrácení (§§ 1793 až 1795 NOZ) se proto nepoužijí.
8. Zhotovitel prohlašuje, že s ním byla tato smlouva řádně a podrobně projednána a nejedná se tudíž o tzv. adhezní smlouvu ve smyslu § 1798 a násl. NOZ; vzhledem k této skutečnosti se rovněž nepoužije ustanovení § 557 NOZ.
9. Smluvní strany prohlašují, že si navzájem sdělily veškeré okolnosti požadované dle § 1728 odst. 2 NOZ. Smluvní strany jsou dále povinny si navzájem neprodleně sdělovat, že při provozu svého podniku (obchodního závodu) udělily prokuru (včetně totožnosti zmocněného prokuristy).
10. Jakákoli smluvní pokuta mezi smluvními stranami musí být sjednána pouze písemně, a to výlučně v podobě listiny podepsané (nikoli elektronicky) oběma smluvními stranami.
11. Nebude-li mezi smluvními stranami výslovně a v písemné podobě sjednáno jinak, je výše úroku z prodlení stanovena příslušným právním předpisem. Zhotovitel není oprávněn požadovat případné úroky z úroků (smluvních úroků či úroků z prodlení).
12. Neplatnost právního jednání (v důsledku nedodržení jeho ujednané formy) souvisejícího s touto smlouvou lze namítat i v případě, že již bylo některou ze smluvních stran plněno. Ustanovení § 582 odst. 2 NOZ se proto nepoužije.
13. Objednatel se touto smlouvou jakkoli nevzdává svých práv na náhradu újmy či práv z vadného plnění.

14. Splatnost odměny zhotovitele je sjednána touto smlouvou, ustanovení § 1963 odst. 1 NOZ se proto nepoužije.
15. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst jakýkoliv svůj nárok vzniklý na základě této smlouvy proti ceně plnění, která má být objednatelem v souladu s touto smlouvou uhrazena bez ohledu na skutečnost, zda je již splatná či nikoliv.
16. Veškeré změny této smlouvy musí být provedeny po vzájemné dohodě v písemné podobě, na téže listině, datované, označené jako dodatek, vzestupně číslované a podepsané oběma smluvními stranami, nestanoví-li výslovné ujednání smluvních stran jinak. Tato kvalifikovaná forma změny není vyžadována v případě změny identifikačních či kontaktních údajů některé ze smluvních stran, a dále tam, kde se tak smluvní strany výslovně písemně dohodly. Smluvní strany se dohodly, že nabídka na uzavření či změnu smlouvy nemůže být přijata s dodatky, výhradami, omezeními či jinými změnami, a to i v případě, že tyto odchylky mění obsah nabídky pouze nepodstatně (ustanovení § 1740 odst. 3 NOZ se proto nepoužije).
17. Každé ustanovení této smlouvy je oddělitelné. Jestliže některé ustanovení této smlouvy je nebo se stane neplatným (či zdánlivým) nebo se stane ve vztahu smluvních stran jinak neúčinným, neznamená neplatnost (či zdánlivost) ani neúčinnost tohoto ustanovení neplatnost (či zdánlivost) ani neúčinnost této smlouvy jako celku ani jednotlivých jejích jiných ustanovení, pokud lze takové neplatné (resp. zdánlivé) či neúčinné ustanovení oddělit v souladu se zákonem od ostatního obsahu této smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že bez zbytečného odkladu poté, co důvod takovéto neplatnosti (resp. zdánlivosti) či neúčinnosti zjistí, nahradí na základě vzájemných jednání zahájených kteroukoli z nich takovéto neplatné (či zdánlivé) nebo neúčinné ustanovení jiným platným a účinným ustanovením, které bude nejvěrněji odpovídat podstatě a smyslu původního neplatného (resp. zdánlivého) či neúčinného ustanovení.
18. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti nabývá tato smlouva registrací smlouvy dle následujícího ustanovení.
19. Registraci této smlouvy dle ustanovení § 5 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv provede na základě dohody smluvních stran objednatel, a to tak, aby potvrzení o provedení registrace smlouvy bylo zasláno oběma smluvním stranám
20. Smluvní strany shodně prohlašují, že plnění z této smlouvy je možné a předmět smlouvy neodporuje ani neobchází zákon, ani se nepřičí dobrým mravům.
21. Smluvní strany shodně prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle její skutečné, svobodné, vážné a omylu prosté vůle, že si ji řádně přečetly, bez zbyteku porozuměly jejímu obsahu, souhlasí s ním a na důkaz toho k ní zástupci smluvních stran připojují své podpisy.

V Ostravě dne 17.6.2020

V Ostravě dne 10.6.2020


Ing. Michal Sláma, ředitel CIT


 CEO & CTO

Příloha č. 1 – Technická specifikace

Předmětem smlouvy je vytvoření mobilní aplikace na platformě iOS s následující funkcionalitou:

Oblasti (agendy), které budou vytvořeny, jsou následující:

- 1) Dashboard
- 2) Elektronická přihláška
- 3) Rozvrh
- 4) Novinky
- 5) Kontakty
- 6) Nastavení

Vývoj aplikace je možný jako **iterační** s tím, součástí nabídky je harmonogram a rozsah funkcností v jednotlivých fázích vývoje aplikace.

1. Obecné funkce

Přihlášení

Uživatelé se do aplikace přihlásí pomocí SSO. Aplikace umožní uložení tokenu zabezpečeného pomocí face id případně otisku prstů. Za pomoci tokenu bude uživatel opětovně přihlášen, aniž by musel vyplňovat přihlašovací údaje.

Push notifikace

Serverová část aplikace umožňuje zasílat notifikace. Jednotlivým uživatelům nebo skupinám uživatelů. Součástí notifikace může být link na otevření aplikace na konkrétním místě, a to zejména v agendách novinky, kontakty, studium.

Vícejazyčnost

Aplikace je postavena primárně jako jazykově nezávislá – všechny texty a popisy jsou definovány zástupnými tagy, tudíž je možné vytvářet neomezené množství jazykových mutací.

Možnost nastavení konkrétní jazykové mutace je položkou v agendě Nastavení.

Po prvním spuštění aplikace se jazyková mutace nastaví dle lokalizace, resp. regionu mobilního zařízení, na kterém je aplikace nainstalována. Případná následná změna v nastavené přepíše prvotní nastavení.

Lokální data

Lokalizační texty, data pro modul, o univerzitě, novinky a studium jsou lokálně ukládána a mohou být zobrazena i bez připojení k internetu.

Navigační data

Aplikace umožní otevřít z příslušných míst aplikaci třetí strany určenou pro navigaci.

2. Popis požadovaných funkcí:

2.1. Welcome wizzard

Při prvním spuštění aplikace je uživatel, prostřednictvím „welcome wizzard“ funkce, intuitivně naveden, jak ji používat a je dotázán na úvodní nastavení jazyka, oprávnění k nastavení notifikací, příp. přístupu k datům aj. (konkrétně dle aktuální požadavků iOS)

Nastavení přes welcome wizard bude obsahovat:

- Výběr jazyka
- Výběr light/dark mode
- Výběr, zda se jedná o studenta či uživatele bez přihlašovacích údajů
- Přihlášení uživatele skrze SSO
- Potvrzení přihlášení uživatele
- Nastavení biometrie

Průvodce nastavení aplikace bude možné znova vyvolat v menu Nastavení

2.2. Dashboard

Dashboard bude hlavní stránkou aplikace. Na dashboardu bude vypisováno:

- Informační hodnota počasí
- Aktuální datum
- Nadcházející události přihlášeného uživatele z rozvrhu
- Novinky dodávané na konkrétním endpointu pro dashboard

2.3. Elektronická přihláška

Podstatou této agendy je umožnit efektivní přihlašování ke studiu novým, ale i stávajícím studentům, prostřednictvím podporovaného mobilního zařízení. Cílem není jen podpora vyplnění přihlášky v mobilním zobrazení, ale také výrazné zjednodušení a zrychlení vyplňování nutných atributů uchazečem, polo-automatizovaná kontrola a zefektivnění práce studijního oddělení, a také bezpečné ukládání citlivých údajů.

Agenda elektronické přihlášky umožní skrz webview přihlašování ke studiu a správu svých přihlášek. Zdrojový web poskytne zadavatel. V rámci zdrojového webu bude také řešen save state (tj. při přerušení aplikace a následnému vrácení se zpět bude uživateli otevřena poslední známá stránka uvnitř web view).

2.4. Rozvrh

Rozvrh umožňuje uživateli zobrazit svůj individuální rozvrh (příp. vícero rozvrhů) a navazovat na jeho položky příslušné akce a aktivity.

Zásadním prvkem je grafické vyjádření studijního plánu tak, aby jej bylo možné intuitivně ovládat z prostředí mobilního zařízení, bylo přehledné a umožňovalo zvolit z několika zobrazení.

Tyto možnosti zobrazení:

- Týden
- Den

- **Agenda**

Typy událostí

V rámci studia existuje několik typů událostí. Jednotlivé typy událostí bude aplikace přejímat z API.

V zobrazení detailu akce lze:

- Přímým proklikem vyhledat kontakt na vyučujícího
- Přímým proklikem je také možné zahájit navigaci do budovy, ve které se učebna nachází pomocí nativní funkce telefonu

Data poskytne API INBUS.

2.5. Novinky

Agenda Novinky zobrazuje aktuální zprávy a články vydávané univerzitou v zobrazení optimalizované pro mobilní zařízení.

Novinky lze filtrovat na základě předdefinovaných témat a lze na jejich zveřejnění být upozorněn notifikacemi.

V novinkách lze vyhledávat. Vyhledávání započne po zadání tří znaků a bude se průběžně aktualizovat.

Členění novinek – kategorie

Novinky jsou ve výchozím stavu vypsané všechny najednou. Posléze má uživatel možnost za použití filtru si nastavit oblast novinek, kterou chce zobrazovat – např. Aktuality, tiskové zprávy a další.

V detailu novinky lze:

- Přímým proklikem odeslat e-mail autorovi přes nativní aplikaci
- Sdílet novinku prostřednictvím nativních možností sdílení mobilního zařízení (Zprávy, e-mail, Air Drop, vizitka apod.)

2.5.1. Notifikace nově vydaných zpráv

Prostřednictvím notifikací v mobilním operačním systému je uživatel, s ohledem na jeho uživatelská práva (zda je veřejný, student nebo zaměstnanec) může dostávat upozornění v případě, že vyjde novinka a přímým proklikem ji v aplikaci přečíst.

2.6. Kontakty

Agenda Kontakty umožní vyhledávat kontakty na pracovníky univerzity v rozsahu jim zveřejněných údajů a s ohledem na typ uživatele, tj. zda je uživatel přihlášen či nikoliv, zda jde o studenta nebo zaměstnance.

V kontaktech se lze navigovat buďto pomocí navigačního stromového menu ve struktuře:

- Kontakty na univerzitu
- Fakulta > Katedra > Pracoviště

Atributy kontaktu, které jsou, v návaznosti na výchozí nastavení zdroje dat a nastavení uživatelů (zaměstnanců), v detailu kontaktu zobrazeny, jsou definovány daty obdrženými z API.

Pro vyhledání lze využít vyhledávací formulář. Vyhledávání je aktivní po zadání tří znaků a průběžně se aktualizuje.

Pro vyhledávání bude použit fulltext napříč všemi odděleními.

V detailu vyhledaného kontaktu lze:

- Přímým proklikem odeslat e-mail zaměstnanci
- Přímým proklikem zavolat na zobrazené tel. kontakty
- Přímým proklikem uložit kontakt do adresáře mobilního zařízení
- Sdílet kontakt prostřednictvím nativních možností sdílení mobilního zařízení (Zprávy, E-mail, Air Drop, vizitka, atp.)
- Pomocí webového prohlížeče zobrazit položky Pedagogické činnosti a Ostatní odborné činnosti
- Přímým proklikem je také možné zahájit navigaci do budovy, ve které se pracoviště nachází

2.7. Nastavení

V rámci sekce nastavení bude mít uživatel možnost přizpůsobit si chování aplikace vč. resetu do výchozího nastavení, tj. welcome wizard.

Sekce nastavení bude obsahovat následující položky:

- Výběr jazyka
- Výběr light/dark mode
- Nastavení notifikací
- Reset nastavení