

SMLOUVA O SPOLUPRÁCI PŘI SMLUVNÍM VÝZKUMU

(dle ustanovení § 2586 an. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění)

č. smlouvy Fakulty 005627/2018/00

(dále jen "Smlouva")

uzavírána mezi:

1. 1. Intemac Solutions, s.r.o.

se sídlem Blanenská 1288/27, 664 34 Kuřim, IČ02277387, DIČ CZ02277387,
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl C, složka 80805,
bankovní spojení: UniCredit Bank Czech Republic, a.s., č.ú. 2109533619/2700
jednající svým jednatelem Ing. Radomírem Zbožínkem

(dále jen "Partner")

a

2. Vysokým učením technickým v Brně, Fakultou informačních technologií

se sídlem Božetěchova 1/2, 612 66 Brno, IČ: 00216305, DIČ: CZ00216305

jednající v souladu s čl. 49 Statutu VUT a § 28 odst. 1 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách
prostřednictvím prof. Dr. Ing. Pavla Zemčíka, děkana FIT VUT v Brně

bankovní spojení: účet č.: 27-8684040287/0100 vedený u Komerční banky, pobočka Brno-město

(dále jen „Fakulta“)

(Partner a Fakulta jsou dále společně nazýváni též jen jako "**Smluvní strany**" a jednotlivě jako "**Smluvní strana**").

1. PŘEDMĚT SMLOUVY

1.1 Předmětem této Smlouvy je úprava podmínek, za kterých budou Smluvní strany spolupracovat při vypracování studie pro klienta firmy Intemac Solutions, s.r.o. (dále jen „Předmět spolupráce“). Tato spolupráce je doplňkovou činností Fakulty ve smyslu § 20 odst. 2 zákona č. 111/1998 Sb., o vysokých školách.

1.2 Podrobná specifikace Předmětu spolupráce a jeho výstupů je popsána v příloze č. 1 této Smlouvy.

2. POVINNOSTI FAKULTY

- 2.1 Fakulta bude realizovat spolupráci odborně a výlučně v zájmu Partnera a v souladu s touto Smlouvou a platnými zákony České republiky.
- 2.2 Kontaktní osobou na straně Fakulty je Ing. Petr Sadovský, Ph.D., petrsad@fit.vut.cz, +420 778 771 037 či jím pověřený další zaměstnanec, který je pro realizaci spolupráce plně odborně a technicky způsobilý.

3. SOUČINNOST PARTNERA

- 3.1 Partner se zavazuje poskytnout Fakultě veškerou rozumně požadovatelnou součinnost za účelem plynulé a včasné realizace Předmětu spolupráce, zejména pak dodání potřebných podkladů a dat před zahájením realizace Předmětu spolupráce.
- 3.2 Osobou pověřenou k realizaci Předmětu spolupráce na straně Partnera je Ing. Tomáš Klein, kontakty: klein@intemac.cz, +420 608 775 270 či jím pověřený další zaměstnanec, který je pro realizaci spolupráce plně odborně a technicky způsobilý.
- 3.3 Partner zajistí komunikaci a zodpovězení dotazů Fakulty z firmy firmě ALBA – METAL, spol. s r.o.
- 3.4 V případě prodlevy Partnera v součinnosti se termín odevzdání díla posunuje o patřičný počet dnů.

4. KOMUNIKACE

- 4.1 Smluvní strany budou komunikovat v podstatných věcech Předmětu spolupráce a realizace této smlouvy prostřednictvím doručování písemností na své poštovní adresy či prostřednictvím e-mailové komunikace. Poštovní i e-mailová korespondence se, není-li prokázáno jinak, považuje za doručenu počátkem druhého dne následujícího po dni odeslání.

5. ODMĚNA A JEJÍ ÚHRADA

- 5.1 Partner uhradí Fakultě za realizaci Předmětu spolupráce dle této Smlouvy 1500 (slovy patnáct set) Kč/hod., přičemž maximální rozsah realizace činí 50 hod. tj. celkem 75 000,- Kč bez DPH (slovy sedmdesát pět tisíc korun českých) (dále jen "Odměna") a to bezhotovostním převodem na účet Fakulty. Spolu s Odměnou uhradí Partner i DPH v zákonné výši.
- 5.2 Smluvní strany se dohodly, že Odměna s připočtením DPH jak je shora uvedeno bude Partnerem hrazena na základě faktury Fakulty. Faktura bude vystavena Fakultou po vyhotovení předávacího protokolu k Předmětu spolupráce.

5.3 Splatnost faktur Fakulty bude činit 14 dní; Odměna se považuje za uhrazenou okamžikem připsání částky na účet Fakulty.

6. PRÁVA DUŠEVNÍHO VLASTNICTVÍ

6.1 Realizací Předmětu spolupráce dle této Smlouvy vznikne nehmotný výstup v podobě studie, která je zákonem chráněným autorským dílem. Fakulta proto uděluje Partnerovi, s účinností od okamžiku uhrazení Odměny dle čl. 5, oprávnění k výkonu práv duševního vlastnictví (licenci) k využití tohoto autorského díla a Partner toto oprávnění přijímá. Licence se poskytuje ke všem způsobům užití známým ke dni uzavření této Smlouvy, vč. převodům na třetí osoby, bez geografického a omezení na dobu 99 let. Partner je oprávněn užit autorská díla v původní nebo zpracované či jinak změněné podobě, samostatně nebo v souboru anebo ve spojení s jiným dílem.

7. TRVÁNÍ A UKONČENÍ SMLOUVY

7.1 Tato Smlouva se uzavírá na dobu určitou od **2. 5. 2018** do **23.5. 2018**.

7.2 Kterákoli ze Smluvních stran má právo odstoupit od této Smlouvy v případě jejího podstatného porušení druhou Smluvní stranou. Za podstatné porušení Smlouvy se považuje:

- (a) na straně Fakulty prodlení Fakulty s realizací Předmětu spolupráce trvající i přes upozornění Partnera,
- (b) nedostatečná součinnost Partnera, která znemožní naplnění Předmětu smlouvy, pokračující i přes upozornění Fakulty,
- (c) prodlení Partnera s úhradou Odměny po dobu delší než třicet (30) kalendářních dnů.

Fakulta má právo odstoupit od smlouvy také v případě, že vůči majetku Partnerovi probíhá insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh byl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení.

7.3 Odstoupení od této Smlouvy musí být učiněno písemným způsobem a doručeno druhé Smluvní straně.

7.4 Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo na smluvní pokutu ani na náhradu škody vzniklé porušením této smlouvy.

8. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

8.1 V případě odstoupení od smlouvy budou Fakultě uhrazeny skutečně vzniklé náklady na základě předložených účetních dokladů.

8.2 Tato Smlouva nabývá účinnosti dnem **2. 5. 2018**.

8.3 Tato Smlouva bude nad rámec zákonné povinnosti uveřejněna prostřednictvím registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv,

uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), v platném znění. Smluvní strany se dohodly, že uveřejnění v registru smluv (ISRS) včetně uvedení metadat provede Fakulta.

8.4 Tato Smlouva představuje úplné ujednání Smluvních stran o předmětu této Smlouvy a nahrazuje veškeré předchozí dohody, jednání, prohlášení a přísliby učiněné v písemné nebo ústní formě mezi Smluvními stranami ohledně předmětu této Smlouvy.

8.5 Tato Smlouva může být měněna, doplněna nebo zrušena pouze souhlasným projevem vůle obou Smluvních stran, a to vzestupně číslovanými písemnými dodatky.

8.6 Tato Smlouva je sepsána ve čtyřech (4) vyhotoveních s platností originálu, přičemž každá ze Smluvních obdrží po dvou vyhotoveních.

8.7 Nedílnou součástí Smlouvy je tato přílohová část:

- Příloha č. 1: Specifikace Předmětu spolupráce

Smluvní strany po pečlivém přečtení Smlouvy prohlašují, že souhlasí s jejím obsahem, že Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, jejich pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísní ani za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho připojují své podpisy.

02. 05. 2018

V Brně dne:

.....
prof. Dr. Ing. Pavel Zemčík
za FIT VUT v Brně



V Brně dne: 2.5.2018

.....
Ing. Radomír Zbožínek
za Intemac Solitions, s.r.o..



lu

PŘÍLOHA Č. 1 SPECIFIKACE PŘEDMĚTU SPOLUPRÁCE

Bude vytvořena studie možností digitalizace a nasazení Průmyslu 4.0 ve firmě ALBA – METAL, spol. s r.o. Budou uvedeny výhody, nevýhody, přínosy, předpoklady a rizika realizace a provozu možných řešení, vše v kontextu situace klienta. Studie bude obsahovat konkrétní doporučení vhodná pro potřeby firmy.

Cílem studie je reálný přínos pro klienta. Předpokládá se, že ve studii navržená opatření zvýší klientovu konkurenceschopnost a vnitřní efektivitu. Studie poskytne klientovi informace o možnostech Průmyslu 4.0 v návaznosti na svůj provoz.

Hlavní část studie bude věnována produktivitě výroby (sledování provozních stavů strojů - vyrábí/nevyrábí, sledování reálné produkce a porovnávání s plánovanou produkcí, sledování zmetkovitosti.)

Ve studii budou doporučena možná jak obecná řešení, aby klient získal představu o jednotlivých možnostech od řešení levných až po robustní. Dále bude popsáno technické řešení, které je možné pro klienta realizovat buď dodavatelsky, nebo jiným způsobem.

Na základě studie bude klient schopen stanovit strategii pro implementaci prvků Průmyslu 4.0 ve své firmě a bude mít dostatek informací pro sestavení poptávky při řešení konkrétního problému.

Datum nejpozdějšího předání díla: 23.5.2018

Předání a převzetí díla potvrdí strany podpisem písemného předávacího protokolu.