



SMLOUVA O DÍLO

I. - Smluvní strany

Zhotovitel:

Obchodní jméno: Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

Fakulta elektrotechniky a informatiky

Zastoupení: děkanem prof. RNDr. Václavem Snášelem, CSc.

Sídlo: 17. listopadu 15/2172, Ostrava - Poruba, 708 33

IČO: 61989100

DIČ: CZ61989100

Bankovní spojení: ČSOB Ostrava, Hollarova 5, 702 00 Ostrava

č. ú.: 1 [REDACTED]

Objednatel:

Obchodní jméno: PricewaterhouseCoopers Česká republika, s.r.o.

Zastoupení: Jiří Moser, jednatel

Sídlo: Hvězdova 1734/2c, Nusle, 140 00 Praha 4

IČO: 61063029

DIČ: CZ61063029

Bankovní spojení: ING Bank N.V., Praha 9,

č.ú. 1 [REDACTED]

uzavřely spolu níže uvedeného dne, měsíce a roku podle §2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění tuto smlouvu **o dílo**.

I.1. Zástupci pro věci technické:

Zástupce pověřený řešením technických problémů a kontrolou provedených prací v rámci této smlouvy, příp. k předběžnému projednávání jejich změn a doplňků je za

Zhotovitele: prof. Ing. Ivan Zelinka, Ph.D.

Objednavatele: [REDACTED]

nebude-li mezi smluvními stranami dohodnuto písemně jinak.



II. - Předmět díla

II.1. Zhotovitel se zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu za dílo dle této smlouvy.

II.2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo s potřebnou péčí a ve sjednaném čase.

II.3. Dílem se rozumí: Vypracování funkčních a aplikovatelných řešení úloh/problémů na základě zadání Objednatele níže. Smluvní strany se dohodly, že v případě potřeby bude zadání upřesněno objednatelem, přičemž pro tyto účely bude stačit upřesnění zadání prostřednictvím e-mailové komunikace. Pro vypracování řešení objednatel poskytne potřebná data a informace. Zacházení s těmito informacemi se řídí Dohodou o mlčenlivosti podepsanou dne 30.května 2016. Konkrétně se jedná o tyto úlohy:

1. Anti-Money-Laundering (garantkou za stranu objednatele je Dovile Zmuidaitė), jedná se o analýzu bankovních transakcí a identifikaci podezřelých transakcí v závislosti na analýze KPI ukazatelů.
2. Prediktivní marketingové modely (garantem za stranu objednatele je Marek Nekvasil) tedy například Markov Decision Processes nad bankovními daty.
3. Detekce informací v obrazových datech (garantem za stranu objednatele je Marek Nekvasil). Detekce oblastí v dokumentu, kde se může nacházet podpis, razítko, nějaký ručně psaný text. Klasifikace dokumentů do definovaných kategorií (například cestovní pas nebo občanský průkaz).

II.4. Objednatel má kdykoliv právo kontrolovat provádění díla, a to zejména na kontrolu částečných výstupů, řešení, algoritmů nebo prototypů díla. Pokud objednatel požádá zhotovitele o kontrolu provádění díla, poskytne mu objednatel výše uvedené podklady pro tuto kontrolu do dvou pracovních dnů ode dne zaslání žádosti. Smluvní strany se dohodly, že žádost o kontrolu může být zaslána prostřednictvím e-mailu.

II.5. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla, a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.

III. - Čas plnění, způsob předání díla

III.1. Zhotovitel se zavazuje dílo zhotovit a předat objednateli do 30.6.2017.

III.2. Dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno. Dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Před předáním budou provedeny zkoušky funkčnosti díla, spočívající zejména v pilotním nebo plném nasazení do předpokládaného provozu. Dílo bude předáno na základě předávacího protokolu, který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

III.3. Převzetím díla nabývá objednatel vlastnické právo k věci a přechází na něho nebezpečí škody na věci.

IV. - Cena díla a platební podmínky

IV.1. Smluvní strany se dohodly, že cena za dílo je:

celkem Kč (bez DPH): 100 000 Kč za jednu úlohu tedy dohromady maximálně 300 000 Kč.

slovy : Stotísíc korun českých za jednu úlohu tedy dohromady maximálně třístátísíc korun českých.

k ceně bude připočítáno DPH dle platných právních předpisů.

IV.2. Objednatel uhradí zhotoviteli cenu za dílo ve výši 100% ceny uvedené v článku IV.1., a to do 30 dnů po obdržení originálního daňového dokladu (v papírové formě) od zhotovitele. Úhrada bude převedena na bankovní účet uvedený v záhlaví této smlouvy o dílo. Daňový doklad musí mít náležitosti zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění.

IV.3. Převzetí díla objednatelem bude uskutečněno na základě oboustranně podepsaného předávacího protokolu.

V. - Změna smlouvy

V.1. Tuto smlouvu lze měnit pouze písemným, oboustranně potvrzeným ujednáním výslovně označeným „Dodatek ke smlouvě“. Jiné zápisy, protokoly apod. se za změnu smlouvy nepovažují.

V.2. Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna ihned bez zbytečného odkladu oznámit to druhé straně a vyvolat jednání zástupců smluvních stran.

VI. - Věci k provedení díla

VI.1. Pokud zhotovitel opatří zhotovením nebo koupí movité věci potřebné k provedení díla / materiál, drobný hmotný i nehmotný majetek/, nepožaduje objednatel jejich vydání po dokončení díla.

VII. - Ostatní ujednání

VII.1. Tuto smlouvu nelze dále postupovat, rovněž pohledávky z této smlouvy nelze dále postoupit bez souhlasu druhé smluvní strany.

VII.2. Smluvní strany se dohodly, že §2000 zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění se nepoužije. Strany se vzdávají práva zrušit smlouvu uzavřenou na dobu delší deseti let s ohledem na její povahu a úmysl stran být jí vázány po celou dobu jejího trvání.

VII.3. Smluvní strany se dále dohodly, že §577 zák. č. 89/2012.. občanský zákoník, v platném znění se rovněž nepoužije. Určení množstevního, časového, územního nebo jiného rozsahu v této smlouvě je pevně určeno autonomní dohodou smluvních stran a soud není oprávněn do smlouvy jakkoli zasahovat.

VII.4. Dle §1765 zák.č. 89/2012 Sb. občanský zákoník, v platném znění na sebe obě smluvní strany převzaly nebezpečí změny okolností. Před uzavřením smlouvy strany zvážily plně hospodářskou, ekonomickou i faktickou situaci a jsou si plně vědomy okolností smlouvy, jakož i okolností, které mohou za uzavření této smlouvy napsat. Tuto smlouvu nelze měnit rozhodnutím soudu v jakékoli její části.

VII.5. Pokud správce daně zveřejní způsobem umožňující dálkový přístup skutečnost, že plátce (dodavatel) v den uskutečnění zdanitelného plnění je nespolehlivý plátce, příjemce zdanitelného plnění (odběratel) uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň (DPH) na účet Finančního úřadu místně příslušného pro poskytovatele (dodavatele). Pokud příjemce (odběratel) uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň Finančnímu úřadu, příjemce (odběratel) si o tuto úhradu poníží platbu faktury vůči poskytovateli (dodavateli).

Pokud správcem daně nebude zveřejněn v den úhrady faktury bankovní účet, na který příjemce zdanitelného plnění má provést úhradu faktury, příjemce zdanitelného plnění (odběratel) uhradí za poskytovatele (dodavatele) DPH. Pokud příjemce (odběratel) uhradí za poskytovatele zdanitelného plnění daň Finančnímu úřadu, příjemce (odběratel) si o tuto úhradu poníží platbu faktury vůči poskytovateli (dodavateli).

VII.6. Jiné podmínky: Publikční aktivity, patenty a autorské právo:

- a) Se souhlasem objednatele zhotovitel může publikovat výsledky řešení úloh, při zveřejňování informací se řídí touto smlouvou a zejména Smlouvou o mlčenlivosti ze dne 30. 5. 2016.

- b) Objednatel má právo připomínkovat a autorizovat články, kapitoly v monografiích a monografie, které se týkají řešených úloh nebo je citují/zmiňují, před jejich publikací.
- c) Objednatel má právo být uveden jako spoluautor článků, statí, kapitol a monografií dle bodu b. Jména figurující za stranu objednatele budou zpřesněna v rámci autorizace konkrétní publikace.
- d) V případě registrace patentu založeného na řešení úloh v rámci této smlouvy, náleží objednateli veškerá majetková práva spojená s patentem. Zhotoviteli náleží odměna ve výši 10 procent z celkového ročního zisku po zdanění plynoucího z monetizace patentu realizovaného prodejem patentu, nebo licence k použití patentu mimo síť firem PwC.

VII.7. Zhotovitel nemá právo poskytnout dílo jiné osobě bez předchozího písemného souhlasu objednatele.

VIII. - Závěrečná ustanovení

VIII.1. Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech s platností originálu a nabývá účinnosti dnem podpisu obou smluvních stran.


VIII.2. Účinnost této smlouvy počíná podpisem obou smluvních stran. Smluvní strany prohlašují, že podle svých interních či organizačních předpisů jsou tuto smlouvu oprávněni podepsat a k platnosti smlouvy není potřeba podpisu jiné osoby.

VIII.3. Právní vztahy mezi zhotovitelem a objednatelem, které vyplývají z této smlouvy a nejsou v ní upraveny, se řídí právním řádem ČR, zejména zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění.

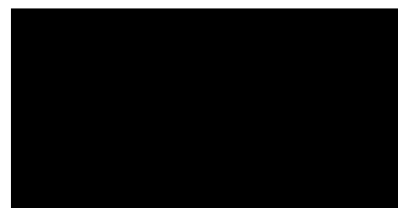
VIII.4. V souladu s §4 odst. zák. č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, se má za to, že každá svéprávná osoba má rozum průměrného člověka i schopnost užívat jej s běžnou péčí a opatrností, a že to každý od ní může v právním styku důvodně očekávat, strany posoudily obsah této smlouvy a neshledávají jej rozporným, což stvrzují svým podpisem. Smlouva byla uzavřena na základě jejich pravé a svobodné vůle po pečlivém zvážení všech okolností a vzájemného vysvětlení jejího obsahu.

V Ostravě dne 6. 09. 2016

V Praze dne



zhotovitel



Jiří Moser, jednatel
objednatel

