

ZMLUVA O DIELO

uzavretá podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov

a

licenčná zmluva

uzavretá podľa § 40 a nasl. zákona č. 618/2003 Z.z.

o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom (autorský zákon) v znení neskorších predpisov

Objednávateľ (Nadobúdateľ):

obchodné meno: **Univerzita Komenského**

sídlo: Šafárikovo námestie 6, 818 06 Bratislava

zapísaný v: Registri organizácií Štatistického úradu SR podľa §21 ods. 2 zákona č. 540/2001 Z.z. o štátnej štatistike

zastúpený: Prof. RNDr. Karol Mičieta, PhD., rektor UK

IČO: 00397 865

DIČ: 2020845332

IČ DPH: SK 2020845332

bankové spojenie: Štátna pokladnica, č. úč.7000358514/8180

Zhotoviteľ (Poskytovateľ):

obchodné meno: **Atos IT Solutions and Services s.r.o.**

sídlo: Einsteinova 11, 851 01 Bratislava

zapísaný v registri: obchodný register vedený Okresným súdom Bratislava I
oddiel: Sro, vložka číslo: 66638/B

zastúpený: Ing. Peter Prónay, konateľ

IČO: 45 650 276

DIČ: 2023110661

IČ DPH: SK2023110661

bankové spojenie: UniCredit Bank Slovakia a.s., č.ú. 1097895000/1111

uzavierajú túto
zmluvu o dielo
podľa § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov

a

licenčnú zmluvu
podľa § 40 a nasl. zákona č. 618/2003 Z.z.
o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom (autorský zákon) v znení
neskorších predpisov
(ďalej aj ako „Zmluva“)

Čl. 1 **Definície pojmov**

- 1.1 **Software** je analytický softvér s nasledovnou funkčnosťou: vkladanie údajov, transformácia údajov do požadovaného formátu, selektívny prístup k uloženým dátam, automatické triedenie, vyhodnocovanie dát, kompatibilita s existujúcimi IT systémami Objednávateľa
- 1.2 **Zmluvná strana** je Objednávateľ alebo Zhotoviteľ alebo spolu ako Zmluvné strany

Čl. 2 **Predmet zmluvy**

- 2.1 Predmetom tejto Zmluvy je záväzok Zhotoviteľa vykonať pre Objednávateľa Software (ďalej aj „Dielo“) a záväzok Objednávateľa zaplatiť za Dielo Zhotoviteľovi dohodnutú cenu za Dielo.
- 2.2 Na vykonanie Diela Zhotoviteľ:
- zabezpečí vytvorenie Software, vykoná jeho inštaláciu a implementáciu,
 - vykoná školenia.
- 2.3 Objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť Zhotoviteľovi dohodnutú súčinnosť, prevziať vykonané Dielo a dohodnutým spôsobom zaplatiť Zhotoviteľovi dohodnutú cenu za Dielo.

Čl. 3 **Spôsob vykonania Diela**

- 3.1 Dielo bude Zhotoviteľom vykonané v súlade so špecifikáciou, ktorá tvorí Prílohu č. 1 tejto zmluvy.
- 3.2 Software Zhotoviteľ vytvorí, nainštaluje a implementuje (bod 2.2 písm. a) do 20.11.2013.
- 3.3 Školenia (bod 2.2 písm. b) budú vykonané do 20.11.2013.
- 3.4 Miestom vykonania Diela bude sídlo Objednávateľa.
- 3.5 Odovzdania častí Diela Objednávateľovi sa uskutočnia podľa čl. 7 tejto Zmluvy.
- 3.6 Zhotoviteľ nebude v omeškaní, ak záväzok na plnenia, alebo činnosti podľa tejto Zmluvy nemohol riadne a včas splniť pre okolnosti, ktoré po uzavretí tejto Zmluvy vznikli v dôsledku ním nepredvídateľných a neodvratiteľných okolností vylučujúcich zodpovednosť

– lehoty pre plnenia, alebo činnosti Zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy sa predlžia o dobu zodpovedajúcu dobe trvania takýchto okolností.

- 3.7 Zhotoviteľ bude oprávnený použiť pri vykonávaní Diela plnenia tretích osôb, pričom za konanie týchto tretích osôb Zhotoviteľ zodpovedá Objednávateľovi tak, ako keby konal Zhotoviteľ sám.
- 3.8 Zmluvné strany sa dohodli, že v mene každej zo zmluvných strán je oprávnený komunikovať a podpisovať protokol, poskytovať súčinnosť v zmysle tejto Zmluvy kontaktná osoba uvedená nižšie:
- a) Za Objednávateľa – prof. RNDr. Anton Gáplovský, DrSc., e-mail: gaplovsky@fns.uniba.sk,
 - b) Za Zhotoviteľa – Ing. Peter Grebeči, e-mail: peter.grebeci@atos.net.

Čl. 4 **Súčinnosť Objednávateľa**

- 4.1 Objednávateľ sa zaväzuje, že pre riadne plnenie záväzkov Zhotoviteľa z tejto Zmluvy poskytne Zhotoviteľovi bezodplatne potrebnú súčinnosť, a to najmä tým, že:
- zabezpečí účasť kontaktnej osoby/iných zodpovedných osôb Objednávateľa na konzultáciách podľa požiadaviek Zhotoviteľa,
 - poskytne súčinnosť potrebnú pre vykonanie odovzdávacieho testu,
 - zabezpečí potrebný rozsah súčinnosti tretích osôb.
- 4.2 Zhotoviteľ nebude v omeškaní, ak jeho záväzok na plnenia/činnosti podľa tejto Zmluvy nemohol byť riadne a včas splnený pre to, že Objednávateľ mu, z akéhokoľvek dôvodu, riadne a včas neposkytol súčinnosť povinnú podľa tejto Zmluvy - lehoty pre plnenia/činnosti zhotoviteľa podľa tejto Zmluvy sa predlžia o dobu trvania neposkytnutia súčinnosti. Ak omeškaním Objednávateľa s riadnym poskytnutím súčinnosti vzniknú Zhotoviteľovi zvýšené náklady, Objednávateľ tieto nahradí v preukázanej výške.

Čl. 5 **Odovzdanie**

- 5.1 Vytvorenie Software a vykonanie jeho inštalácie a implementácie (bod 2.2 písm. a) odovzdá Zhotoviteľ Objednávateľovi podpísaním odovzdávacieho protokolu.
- 5.2 O vykonaní školení (bod 2.2 písm. b) bude vyhotovený protokol.
- 5.3 Odovzdaniami častí Diela podľa tohto článku sa Dielo bude považovať za vykonané a jeho predmet za odovzdaný Objednávateľovi.
- 5.4 V prípade, že Objednávateľ bez oprávneného dôvodu v rozpore s touto Zmluvou nepodpíše odovzdávací protokol vyhotovený podľa tejto Zmluvy, považuje sa takýto odovzdávací protokol za podpísaný a odovzdávané plnenie za Objednávateľom akceptované dňom jeho riadneho predloženia na podpis Objednávateľovi.

Čl. 6 **Licencie**

- 6.1 K vytvorenému Software ako autorskému dielu v zmysle zákona č. 618/2003 Z.z. o autorskom práve a právach súvisiacich s autorským právom v znení neskorších predpisov (ďalej len „Autorský zákon“) udeľuje Zhotoviteľ Objednávateľovi (v tomto článku ďalej uvádzanému ako „nadobúdateľ“) nevýhradnú, na územie Slovenskej republiky obmedzenú licenciu, oprávňujúcu nadobúdateľa na používanie tohto Software, a to na všetky Zmluvným stranám pri uzavieraní tejto Zmluvy známe spôsoby použitia.
- 6.2 Súhlas na používanie Software treťou osobou bude môcť nadobúdateľ udeliť len s predchádzajúcim písomným súhlasom Zhotoviteľa (v tomto článku ďalej uvádzaný ako „poskytovateľ“).
- 6.3 Licenciu oprávňujúcu na používanie Software bude môcť nadobúdateľ postúpiť len s predchádzajúcim písomným súhlasom poskytovateľa.
- 6.4 Oprávnenia z licencie k Software vzniknú dňom, keď nadobúdateľovi bude odovzdané vykonanie inštalácie tohto Software. Licencia oprávňujúcu na používanie Software bude nadobúdateľovi patriť po dobu autorsko-právnej ochrany diela v zmysle Autorského zákona.
- 6.5 Oprávnenia z licencie k Software zaniknú, ak nadobúdateľ najneskôr do 30 dní po lehote splatnosti nezaplatí cenu za Dielo podľa článku 7 tejto Zmluvy alebo v prípade, že poruší akýmkoľvek spôsobom licenčné podmienky podľa tejto Zmluvy.
- 6.6 Objednávateľovi budú spolu s Dielom odovzdané zdrojové kódy k Software.
- 6.7 Dokumentáciu dodanú Zhotoviteľom k Software bude Objednávateľ oprávnený používať spôsobom vyplývajúcim z účelu, na ktorý bola dokumentácia vytvorená. Všetky podklady pre dodávku Diela zostávajú duševným vlastníctvom Zhotoviteľa.

Čl. 7

Cena za Dielo a platobné podmienky

- 7.1 Cena za Dielo sa dohoduje v zmysle zákona Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov vo výške 42 000,- EUR vrátane DPH.
- 7.2 Objednávateľ sa zaväzuje, že cenu za Dielo uvedenú v bode 7.1 uhradí po odovzdaní Diela na základe vystavenej faktúry so splatnosťou 30 dní odo dňa jej vystavenia.
- 7.3 Peňažný záväzok Objednávateľa bude uhradený bezhotovostným prevodom a ako taký bude splnený pripísaním sumy peňažného záväzku (vrátane DPH) na účet Zhotoviteľa v jeho banke.

Čl. 8

Ochrana dôverných informácií

- 8.1 Za dôverné informácie sa pre účely tejto Zmluvy považujú všetky a akékoľvek údaje, dáta, podklady, poznatky, dokumenty alebo akékoľvek iné informácie, bez ohľadu na formu ich zachytenia, (i) ktoré sa týkajú Zmluvy a jej plnenia, (ii) ktoré sa týkajú Zmluvnej strany (najmä informácie o jej činnosti, štruktúre, hospodárskych výsledkoch, zmluvách, finančné, štatistické a účtovné informácie, informácie o jej majetku, aktívach a pasívach, pohľadávkach a záväzkoch, informácie o jej technickom a programovom vybavení, know-how, hodnotiace štúdie a správy, podnikateľské stratégie a plány, informácie týkajúce sa predmetov chránených právom priemyselného alebo iného duševného vlastníctva a všetky ďalšie informácie o Zmluvnej strane), (iii) ktoré sa týkajú obchodných partnerov (zákazníkov, dodávateľov, atď.) Zmluvnej strany, (iv) ktoré boli poskytnuté Zmluvnej strane pred nadobudnutím platnosti a účinnosti tejto Zmluvy, pokiaľ sa týkajú jej predmetu

- a/alebo obsahu (najmä žiadosť o cenovú ponuku, cenová ponuka) a/alebo (v) ktoré sú výslovne označené ako dôverné alebo iným obdobným označením.
- 8.2 Ak Zmluvná strana poskytne (odovzdá) alebo sprístupní druhej Zmluvnej strane dôvernú informáciu, druhá Zmluvná strana môže takúto informáciu poskytnúť alebo sprístupniť tretej osobe iba v prípade:
- 8.2.1. ak to bude potrebné pre plnenie jej povinností a/alebo pre výkon jej práv zo záväzkového vzťahu z tejto Zmluvy alebo zo záväzkového vzťahu vzniknutého v súvislosti s touto Zmluvou,
 - 8.2.2. ak na to bude povinná podľa všeobecne záväzného právneho predpisu alebo podľa vykonateľného rozhodnutia, opatrenia alebo výzvy príslušného orgánu verejnej moci,
 - 8.2.3. ak to bude potrebné v súdnych, rozhodcovských, správnych a iných obdobných konaniach týkajúcich sa oboch Zmluvných strán,
 - 8.2.4. ak treťou osobou bude osoba, ktoré vo vzťahu k poskytnutým alebo sprístupneným informáciám bude mať zákonom uloženú povinnosť zachovávanía mlčanlivosti,
 - 8.2.5. ak treťou osobou bude osoba, ktorej plnenia Zhotoviteľ (poskytovateľ) použije na plnenie povinností zo záväzkového vzťahu z tejto Zmluvy alebo zo záväzkového vzťahu vzniknutého v súvislosti s touto Zmluvou (subdodávateľa a partnerské spoločnosti) - takáto tretia osoba musí písomne prevziať záväzok ochrany poskytnutých alebo sprístupnených informácií,
 - 8.2.6. ak treťou osobou bude spoločnosť patriaca do koncernu (skupiny) Atos,
 - 8.2.7. inak je na poskytnutie alebo sprístupnenie dôvernej informácie tretej osobe potrebný predchádzajúci písomný súhlas Zmluvnej strany, ktorá túto informáciu druhej Zmluvnej strane poskytla (odovzdala) alebo sprístupnila.
- 8.3 Dôvernými informáciami budú aj ustanovenia tejto Zmluvy a jej prípadné zmeny a doplnenia obsiahnuté v dodatkoch k tejto Zmluve. Dôverné informácie môžu byť použité výhradne na účely plnenia predmetu zmluvy. Tieto informácie bude bez predchádzajúceho súhlasu druhej Zmluvnej strany možné tretej osobe poskytnúť alebo sprístupniť iba v prípadoch uvedených v bode 8.2.
- 8.4 Zmluvné strany budú ochraňovať dôverné informácie druhej Zmluvnej strany, a to s rovnakou starostlivosťou ako ochraňujú vlastné informácie rovnakého druhu, vždy však najmenej v rozsahu primeranej odbornej starostlivosti.
- 8.5 Ochrana podľa tohto článku Zmluvy nebude povinnou vo vzťahu k informáciám, ktoré sa po ich poskytnutí alebo sprístupnení druhej Zmluvnej strane stanú verejne známymi bez porušenia tejto Zmluvy.
- 8.6 Objednávateľ vyhlasuje, že na každé nakladanie s osobnými údajmi, ku ktorému má a/alebo môže dôjsť pri plnení povinností Zhotoviteľa zo záväzkového vzťahu z tejto Zmluvy a ktoré podľa zákona č. 428/2002 Z.z. o ochrane osobných údajov v znení neskorších predpisov vyžaduje súhlas dotknutej osoby, má a/alebo bude mať udelený súhlas dotknutých osôb, a to najneskôr ku dňu sprístupnenia osobných údajov Zhotoviteľovi.
- 8.7 Objednávateľ sa zaväzuje, že na požiadanie Zhotoviteľa i z vlastnej iniciatívy bude Zhotoviteľovi včas a riadne poskytovať všetku súčinnosť potrebnú na to, aby Zhotoviteľ pri spracúvaní osobných údajov mohol riadne plniť zákonné a zmluvné povinnosti pri ochrane osobných údajov.

Čl. 9

Zodpovednosť za vady a záručná doba

- 9.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto Zmluvy bude zhotovený podľa tejto Zmluvy, technických noriem a všeobecne záväzných právnych predpisov a že počas záručnej doby bude mať Dielo vlastnosti dohodnuté v tejto Zmluve.
- 9.2 Zhotoviteľ nezodpovedá za chyby pri úpravách alebo opravách, ktoré uskutoční Objednávateľ alebo tretia strana.
- 9.3 Zmluvné strany sa dohodli, že počas záručnej doby má Objednávateľ právo požadovať a Zhotoviteľ povinnosť bezplatne odstrániť vady.
- 9.4 Nárok na odstránenie väd Objednávateľ uplatní písomne na adresu Zhotoviteľa uvedenú na prvej strane tejto Zmluvy alebo e-mail: it-solutions.sk@atos.net, prípadne na iné adresy písomne oznámené Zhotoviteľom Objednávateľovi. Vady musia byť primeraným spôsobom zrozumiteľne a dostatočne popísané.
- 9.5 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v každom konkrétnom prípade riadne reklamovanú vadu odstráni spôsobom a v termíne dohodnutom s Objednávateľom.
- 9.6 Záručná doba na Dielo je 3 mesiace, s tým, že v tejto dobe bude Dielo spôsobilé na použitie na účel zodpovedajúci jeho určeniu. Záručná doba začne plynúť, keď vytvorenie Diela a vykonanie jeho inštalácie a implementácie budú odovzdané Objednávateľovi.

Čl. 10

Zodpovednosť za škody

- 10.1 Zmluvné strany sa dohodli, že zodpovednosť Zhotoviteľa za škodu spôsobenú Objednávateľovi pri plnení záväzkov z tejto Zmluvy alebo inak v súvislosti s touto Zmluvou bude daná iba v prípade Zhotoviteľom zavinennej priamej škody, pričom Zhotoviteľ nebude povinný nahradiť ušlý zisk a ani škody vzniknuté ako náklady na obnovu poškodených alebo stratených dát a celková výška náhrad škôd, ktorú si Objednávateľ bude môcť nárokovať a ktorú Zhotoviteľ bude musieť nahradiť môže byť najviac 50 % z ceny za Dielo uvedenej v bode 7.1, a to aj v prípade spôsobenia viacerých škôd, bez ohľadu na ich počet. Objednávateľ uznáva, že v čase vzniku záväzkového vzťahu z tejto Zmluvy nemôže Zhotoviteľ ako možný dôsledok porušenia jeho povinností pri plnení záväzkov z tejto Zmluvy alebo inak v súvislosti s touto Zmluvou predvídať škody celkovo vyššie ako je uvedené v predchádzajúcej vete.

Čl. 11

Odstúpenie od zmluvy

- 11.1 Od tejto Zmluvy možno odstúpiť iba v prípadoch uvedených v tomto článku Zmluvy a podľa podmienok uvedených v tomto článku Zmluvy.
- 11.2 Ak Zhotoviteľ bude vlastným zavinením v omeškaní s vytvorením a inštalovaním Software (bod 3.2) o viac ako 30 dní a tento záväzok nesplní ani v dodatočnej lehote poskytnutej Objednávateľom v dĺžke najmenej 15 dní, Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od tejto Zmluvy.
- 11.3 Ak Objednávateľ bude v omeškaní so zaplatením čiastky fakturovanej Zhotoviteľom podľa tejto Zmluvy o viac ako 30 dní a tento záväzok nesplní ani v dodatočnej lehote poskytnutej Zhotoviteľom v dĺžke najmenej 15 dní, Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od tejto Zmluvy.

- 11.4 Zhotoviteľ je oprávnený odstúpiť od Zmluvy aj v prípade, ak Objednávateľ poruší licenčné podmienky a obmedzenia podľa tejto Zmluvy.
- 11.5 Pri odstúpení od Zmluvy Zmluvné strany nebudú povinné vrátiť plnenia poskytnuté im pred odstúpením od Zmluvy druhou Zmluvnou stranou a nebudú oprávnené žiadať vrátenie plnení poskytnutých pred odstúpením od Zmluvy druhej Zmluvnej strane. Nároky Zhotoviteľa na zaplatenie ceny za časti Diela už odovzdané Objednávateľovi nebudú odstúpením od Zmluvy dotknuté.
- 11.6 Pri odstúpení od Zmluvy bude Zhotoviteľovi patriť aj nárok na náhradu nákladov činností, ktoré Zhotoviteľ ku dňu účinnosti odstúpenia od Zmluvy vykonal pre tie časti Diela, u ktorých ku dňu účinnosti odstúpenia od Zmluvy ešte nedošlo k ich odovzdaniu Objednávateľovi.

Čl. 12

Osobitné dojednania

- 12.1 Závazky a práva ako právo na ochranu dôverných informácií ako aj iné práva a záväzky vyplývajúce z tejto Zmluvy, ktoré svojou povahou majú trvať aj po skončení tejto Zmluvy, trvajú aj po jej skončení.
- 12.2 Zmluvné plnenie zo strany Zhotoviteľa platí za podmienky, že nevzniknú žiadne obmedzenia na základe národných a medzinárodných obchodných a colných právnych predpisov, ako ani žiadne embargá (a/alebo iné sankcie).
- 12.3 Objednávateľ berie na vedomie, že počítačové programy podľa tejto Zmluvy môžu podliehať vývozným obmedzeniam podľa právnych predpisov rôznych krajín a spoločenstiev, a to vrátane povinnosti podrobiť sa kontrole a/alebo vyžadovať súhlas - schválenie príslušného orgánu. Objednávateľ sa zaväzuje, že neporuší žiadne z týchto obmedzení a že ak v súvislosti s Dielom podľa tejto Zmluvy alebo s jeho časťou bude tretej osobe udeľovať akékoľvek oprávnenie, od tejto osoby vyžiada prevzatie záväzkov zhodných so záväzkami uvedenými v tomto bode. Reexport zmluvného plnenia tretej osobe podlieha písomnému súhlasu Zhotoviteľa. Takýto súhlas si je Objednávateľ povinný zabezpečiť pred uzatvorením zmluvy s treťou osobou. Objednávateľ sa zaväzuje takisto previesť povinnosť odsúhlasenia reexportu aj na tretiu osobu.
- 12.4 Objednávateľ vysporiada v celom rozsahu všetky nároky, ktoré si budú úrady alebo iné tretie osoby uplatňovať voči Zhotoviteľovi z dôvodu nerešpektovania právnych povinností vyplývajúcich z exportnej kontroly zo strany Objednávateľa a zaväzuje sa nahradiť Zhotoviteľovi všetky v tejto súvislosti vzniknuté škody a náklady.
- 12.5 Objednávateľ súhlasí s tým, aby ho Zhotoviteľ uvádzal vo svojich propagačných materiáloch ako referenčného zákazníka.
- 12.6 V súlade so Zmluvou o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „NFP“), prílohy č.1 Všeobecné zmluvné podmienky, článok 2, ods. 14, sa Zhotoviteľ zaväzuje strpieť výkon kontroly/auditu/overovania súvisiaceho s poskytnutou službou kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Zmlúv o poskytnutí NFP, a to oprávnenými osobami v zmysle článku 12 týchto Všeobecných zmluvných podmienok a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť.

Čl. 13

Záverečné ustanovenia

13.1 Neoddeliteľnou súčasťou tejto Zmluvy sú prílohy:

Príloha č. 1 Špecifikácia

Príloha č. 2 Odovzdávací protokol

V prípade rozporu medzi znením Zmluvy a jej príloh sa záväzkový vzťah medzi Zmluvnými stranami spravuje znením Zmluvy.

13.2 Na záväzkový vzťah z tejto Zmluvy sa nepoužijú (všeobecné) obchodné podmienky žiadnej zo Zmluvných strán.

13.3 Ak sa zistí, že niektoré z ustanovení tejto Zmluvy je neplatné alebo neúčinné, neplatnosť alebo neúčinnosť ustanovenia nebude mať za následok neplatnosť alebo neúčinnosť ďalších ustanovení Zmluvy, ani samotnej Zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú, že neplatné alebo neúčinné ustanovenie bez zbytočného odkladu nahradia tak, aby bol v čo najväčšom možnom rozsahu dosiahnutý účel, ktorý v čase uzavretia tejto Zmluvy sledovali neplatným alebo neúčinným ustanovením. Obdobne budú Zmluvné strany postupovať aj v prípade, ak sa zistí, že niektoré z ustanovení tejto Zmluvy je nevykonateľné.

13.4 Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády Slovenskej republiky. Zhotoviteľ týmto prehlasuje, že súhlasí so zverejnením tejto zmluvy v celom rozsahu v Centrálnom registri zmlúv.

13.5 S výnimkami uvedenými v tejto Zmluve je túto Zmluvu možné meniť a dopĺňať len formou písomných dodatkov podpísaných oboma Zmluvnými stranami.

13.6 Táto Zmluva a záväzkový vzťah z tejto Zmluvy sa spravuje zákonom č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a Autorským zákonom. Akékoľvek prípadné spory týkajúce sa tejto Zmluvy alebo inak súvisiace s touto Zmluvou budú prednostne riešené rokovaním a dohodou Zmluvných strán. Ak nebudú takto v primeranej lehote v dĺžke najmenej 60 dní vyriešené, môžu byť predložené na rozhodnutie príslušnému súdu Slovenskej republiky.

13.7 Táto Zmluva sa podpisuje v 4 (štyroch) vyhotoveniach, z ktorých každá Zmluvná strana obdrží po 2 (dve) vyhotovenia.

13.8 Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto Zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak toho, že obsah tejto Zmluvy zodpovedá ich skutočnej a slobodnej vôli, ju podpisujú.

V Bratislave dňa:

V Bratislave dňa:

Atos IT Solutions and Services s.r.o.

Univerzita Komenského v Bratislave

Ing. Peter Prónay
konateľ

Prof. RNDr. Karol Mičieta, PhD.
rektor UK

Špecifikácia

PMS-UK Cooperation Viewer

Funkčná špecifikácia

Definícia programového vybavenia PMS-UK Cooperation Viewer skrátené **CVR**.

Programová sústava **CVR** je súbor samostatných kooperatívnych entít, ktoré umožňujú definovaným používateľom prehliadať a zadávať požiadavky na interné procesy projektového riadenia. **CVR** je platformovo nezávislá web aplikácia postavená na architektúre **MVC** model viewer controller. Pre zabezpečenie formátovania obrazovkového výstupu bude použitá množina kaskádnych štýlov Bootstrap.

Funkčné Moduly Aplikácie CVR

DTG – data grabber

Funkčný modul **DTG** zabezpečuje internú komunikáciu s centrálnou dátovou repository, v ktorej sú operatívne spracovávané podklady pre riadenie projektov. Interná komunikácia je nastavená na interval $t - 24h$. Znamená to, že všetky aktualizácie projektov a objednávok sú aktuálne k času $t-24h$. Aktualizácia údajov prebieha plne automatizovane bez nutnosti zásahu operátora.

USC - user controller

Funkčný modul **USC** zabezpečuje internú bezpečnostnú a prístupovú vrstvu. Táto vrstva deleguje oprávnenia prihláseným používateľom podľa vnútornej definičnej štruktúry. Funkčný modul **USC** je zostavený hierarchicky tak, aby každá samostatná úroveň prístupu umožňovala identifikovať prihláseného používateľa a limitovala jeho aplikačné práva na modulom definovanú úroveň. **USC** je nadradeným modulom. Znamená to, že každý modul definovaný v **CVR** po svojej inicializácii používateľskou alebo internou programovou požiadavkou má limitovanú funkcionálnosť na základe výstupu oprávnenia s **USC**. Okrem vnútornej programovej integrity modul **USC** dynamicky generuje vstupno-výstupné dátové štruktúry pre zobrazovanie vrstvu aplikácie **viewer**. **Viewer** obsahuje kompletnú množinu obrazoviek pre všetky operácie nevyhnutné pre správnu funkcionálnosť zadávania, editovania, mazania, prehľadu, priradenia, definovania skupiny, delegovanie privilégií.

PMC - projects controller

Funkčný modul **PMC** zabezpečuje adaptívny pohľad na uložené dátové štruktúry, ktoré reprezentujú informácie o všetkých projektoch dostupných v systéme **CVR**. Dátové štruktúry projektov sú indexované tak, aby kumulatívne a detailné pohľady na dáta boli dostupné v minimálnom časovom intervale. Funkčný modul **PMC** interne kooperuje s modulom **USC** tak, aby bolo zabezpečené zobrazenie obsahu projektov iba používateľom ktorým sú oprávnenia delegované modulom **USC**. **PMC** vytvára autorizované pohľady nad dátovými štruktúrami projektov tak, aby používateľom boli dostupné analytické informácie o stave konkrétneho projektu. Štatistické informácie obsahujú informácie o objednávkach, financiách, časoch a aktivitách evidovaných na projekte vrátane dostupných rozpočtov. **PMC** poskytuje dátové štruktúry pre výstupný modul **OUC**.

ORC - orders controller

Funkčný modul **ORC** zabezpečuje používateľskú interakciu, ktorej primárnym cieľom je zavedenie požiadavky pre vypracovanie objednávky v nadradenom systéme, ktorý je základným

dátovým zdrojom pre **CVR**. Delegovaná množina používateľov v module **USC** nazvaná **projektová skupina** má ako jeden s dostupných výstupov **ORC** detailný prehľad požiadaviek definovaných od projektových manažérov. Každá požiadavka má priradený interný príznakový identifikátor o statuse požiadavky. Požiadavka sa od svojho zavedenia do systému **CVR** správa ako samostatná entita, ktorá je definovaná intervalom uzavretého časového cyklu, ktorý je stanovený časovou značkou **vytvorenia** a časovou značkou **uzavretia** požiadavky. Požiadavka vo svojom pracovnom cykle môže nadobúdať stavy, ktoré sú definované v množine stavov. Množina stavov je parametrická a jej prvky sú zadané v definičnom poli systémovej databázy. Začiatok, koniec a zmena stavu iniciuje interný **Mail Messenger**, ktorý odošle informáciu projektovému manažérovi o zmene. Projektový manažér má vo svojom internom **dashboarde** vytvorený dynamický pohľad, ktorý v detailnej a prehľadnej forme reprezentuje informácie a objednávky a projekte, ktorý je projektovému manažérovi priradený.

DSC - DASHBOARD controller

Funkčný modul **DSC** je integrátorom výstupu všetkých aktívnych pohľadov, ktoré sú dynamicky alebo staticky generované systémom **CVR**.

OUC - output controller

Funkčný modul **OUT** je aplikačná vrstva, ktorá staticky na požiadavku používateľa generuje XLS výstup do stiahnuteľného súboru, ktorý obsahuje všetky dostupné informácie o projekte a objednávkach.

Príloha č. 2

Vzor Odovzdávacieho protokolu

Odovzdávací protokol

Atos IT Solutions and Services s.r.o.

Projekt:		Číslo projektu:	
Zmluva/objednávka č:		Zo dňa:	

Zákazník:			
Adresa sídla:			
IČO:		DIČ:	
Obchodný register:			

Špecifikácia predmetu akceptácie:

Predmet dodávky:			
Platobný mŕľnik (A/N):		Suma k fakturácii (EUR):	XXX,- € bez DPH

Stanovisko k akceptácii (vyplňa Zákazník):

Vyjadrenie	A/N
Predmet dodávky bol akceptovaný bez výhrad	
Predmet dodávky bol akceptovaný s výhradami uvedenými v prílohe tohto protokolu	
Predmet dodávky nebol akceptovaný	

Poznámka: platí iba jedno z vyššie uvedených vyjadrení, ktoré musí byť označené A

Dátum akceptácie:	
--------------------------	--

Schvaľovacia doložka:

Na základe tohto Odovzdávacieho protokolu je Atos IT Solutions and Services, s.r.o. oprávnený fakturovať sumu podľa príslušnej zmluvy resp. objednávky

Dátum	Meno	Funkcia	Podpis
		kontaktná osoba Dodávateľa	
		kontaktná osoba Objednávateľa	