

## RÁMCOVÁ DOHODA O POSKYTOVANÍ SLUŽIEB

(ďalej len „zmluva“)

uzatvorená v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších

### Zmluvné strany:

Názov: **Technická univerzita v Košiciach, Ekonomická fakulta**  
Sídlo: Nĕmcovej 32, 041 00 Košice  
Zastúpená: doc. Ing. Michalom Šoltésom, PhD., dekanom  
IČO: 00 397 610  
DIČ:  
IČ DPH:  
Právna forma: verejná vysoká škola na základe zákona č. 131/2002 Z. z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov  
IBAN:

(ďalej len „**Objednávateľ**“)

**a**

Názov: **skino s.r.o.**  
Sídlo: Ražňany 268, 082 61 Ražňany  
Zastúpená: Ing. Slavomír Kožár, konateľ  
IČO: 51944995  
DIČ:  
Právna forma: Obchodná spoločnosť zapísaná v Obchodnom registri Okresného súdu Prešov, odd. Sro, vl.č.37127/P  
IBAN:

(ďalej len „**Poskytovateľ**“)

Objednávateľ a Poskytovateľ (ďalej spolu tiež ako „**zmluvné strany**“) uzatvárajú túto Zmluvu v nasledujúcom znení:

### Preambula

Táto Zmluva sa uzatvára v nadväznosti na výsledky verejného obstarávania zákazky s nízkou hodnotou s názvom predmetu zákazky: „**Poskytnutie konzultačných služieb pri vývoji tzv. "serióznej hry" (SG)**“, ktorú v súlade so Zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov realizoval Objednávateľ ako verejný obstarávateľ (ďalej aj „verejné obstarávanie“) a ktorá je financovaná z projektu InnoSchool - Strengthening social innovation and entrepreneurial spirit of secondary schools' students by using highly innovative Learning System (DPT268).

## Čl. I

### Predmet zmluvy

1. Predmetom zmluvy je poskytnutie konzultačných služieb pri vývoji tzv. "serióznej hry" (SG). SG bude vyvinutá ako webová aplikácia a jej cieľom bude posilniť ducha sociálnych inovácií a podnikania prostredníctvom zvyšovania povedomia o sociálnych potrebách, zlepšením študentských schopností (kreativita, proaktivita, risk-taking a vytrvalosť) a získaním podnikateľských schopností v oblasti mapovania príležitostí, obchodného plánovania, marketingu / predaja, financií, ľudských zdrojov a projektového manažmentu. SG bude postavená na koncepte hovorenia príbehu. Podrobný opis predmetu zmluvy je uvedený v Prílohe č. 1 tejto zmluvy.
2. Objednávateľ sa zaväzuje Poskytovateľovi za poskytnutie služieb uvedených v bode 1 tohto článku Zmluvy zaplatiť cenu uvedenú v článku II bod 1 tejto Zmluvy.

## Čl. II

### Spôsob plnenia predmetu zmluvy

1. Plnenie predmetu zmluvy v zmysle čl. II bod 1 tejto zmluvy bude prebiehať na základe samostatných objednávok vystavených Objednávateľom, ktoré budú upravovať rozsah plnenia, miesto dodania, termíny plnenia, cenu plnenia v zmysle čl. VI bod 2 tejto zmluvy a prípadne ďalšie náležitosti.
2. Pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak, objednávka musí obsahovať najmä:
  - a) označenie zmluvných strán a odvolávku na túto zmluvu,
  - b) presnú špecifikáciu požadovaného plnenia (služby), termín plnenia a cenu určenú spôsobom dohodnutým v tejto zmluve a miesto uskutočnenia služieb,
  - c) dátum a podpis oprávnenej osoby.
3. Objednávky bude Objednávateľ zasielať Poskytovateľovi naskenované na e-mailovú adresu Poskytovateľa uvedenú v bode 5 tohto článku. Poskytovateľ sa zaväzuje bezodkladne, najneskôr však do piatich pracovných dní odo dňa jej doručenia zaslať Objednávateľovi e-mailom potvrdenie objednávky.
4. E-mailová adresa Poskytovateľa pre doručovanie objednávok podľa vyššie uvedených bodov je: [info@skino.sk](mailto:info@skino.sk)
5. V prípade, ak sa zmení e-mailová adresa Poskytovateľa určená pre zasielanie objednávok, Poskytovateľ je povinný o tejto zmene bezodkladne, prostredníctvom e-mailu, informovať Objednávateľa. V prípade zmeny e-mailovej adresy pre zasielanie objednávok nie je nutné uzatvárať dodatok k tejto zmluve a postačuje e-mailová informácia podľa predchádzajúcej vety.
6. Pre účely komunikácie súvisiacej s plnením predmetu tejto zmluvy, ako aj prevzatia a akceptácie výstupov plnenia budú nasledovné kontaktné osoby:
  - a) Objednávateľ: Ing. Mojmír Prídavok, PhD.
  - b) Poskytovateľ: Ing. Slavomír Kožár

### Čl. III Práva a povinnosti zmluvných strán

1. Poskytovateľ sa zaväzuje:
  - a) plniť predmet zmluvy riadne a včas, a v súlade s podmienkami tejto zmluvy;
  - b) písomne upozorniť Objednávateľa na všetky riziká, ktoré by mohli ohroziť riadne a včasné plnenie predmetu zmluvy;
  - c) na požiadanie Objednávateľa poskytnúť všetky požadované informácie o stave a priebehu plnenia predmetu zmluvy.
2. Poskytovateľ sa zaväzuje, že dodané výsledky plnenia budú v súlade s platnými všeobecne záväznými právnymi predpismi, inak zodpovedá Objednávateľovi za škodu.
3. Objednávateľ sa zaväzuje:
  - a) poskytnúť Poskytovateľovi pri plnení predmetu zmluvy nevyhnutnú súčinnosť, ak ho o to požiada;
  - b) poskytnúť Poskytovateľovi všetky informácie a podklady nevyhnutné pre plnenie predmetu zmluvy a oboznamovať Poskytovateľa so všetkými novými informáciami, ktoré by mohli mať zásadný vplyv na plnenie predmetu zmluvy.
  - c) zaplatiť Poskytovateľovi po riadnom vykonaní plnenia predmetu zmluvy cenu určenú podľa čl. VI tejto zmluvy;
4. Poskytovateľ zaobchádza so informáciami, s ktorými sa oboznámi v súvislosti s plnením tejto Zmluvy, ako s dôvernými a bez predchádzajúceho súhlasu Objednávateľa nesmie tieto informácie sprístupniť tretej osobe.
5. Poskytovateľ je povinný strieť výkon kontroly/auditú súvisiaceho s poskytovanými službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti Subsidy contract-u resp. Partnership agreement-u, a to oprávnenými osobami a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Oprávnené osoby sú najmä:
  - a) Úrad vlády Slovenskej republiky SR a ním poverené osoby,
  - b) Najvyšší kontrolný úrad SR, Úrad vládneho auditu, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
  - c) Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány a nimi poverené osoby,
  - d) Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
  - e) Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písm. a) až d) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a ES.
6. Výsledok činnosti, ktorá je predmetom tejto zmluvy, je Poskytovateľ je povinný poskytnúť výhradne Objednávateľovi.
7. Poskytovateľ zodpovedá Objednávateľovi za súlad s odsúhlaseným obsahom a technickým spracovaním jednotlivých prác a činností uskutočnených v rámci realizácie predmetu tejto zmluvy Poskytovateľom priamo alebo pod jeho vedením subdodávateľmi – tretími subjektmi, ktorých Dodávateľ poverí výrobou a zabezpečením plnenia v zmysle ustanovení tejto zmluvy.

## **Čl. IV**

### **Vysporiadanie autorských práv**

1. Pokiaľ pri plnení tejto zmluvy dôjde k vytvoreniu hmotne zachyteným výsledkom činnosti Poskytovateľa (ďalej len ako „plnenie Poskytovateľa“) a takéto plnenie Poskytovateľa bude spĺňať znaky autorského diela podľa zákona č. 185/2015 Z. z. Autorský zákon v znení neskorších predpisov, alebo plnenie Poskytovateľa je alebo sa stane predmetom práv k duševnému vlastníctvu, patria tieto práva výlučne Poskytovateľovi. Poskytovateľ udeľuje Objednávateľovi, bezodplatnú a nevýhradnú licenciu na použitie takto vytvorených plnení Poskytovateľa pre účely, pre aké boli zo strany Poskytovateľa vytvorené.
2. Zmluvné strany sa zaväzujú, že v žiadnom prípade nebudú poskytovať tretím stranám výstupy, metodológiu a know-how získanými od druhej zmluvnej strany v súvislosti s plnením predmetu tejto Zmluvy.

## **Čl. V**

### **Termíny a miesta plnenia**

1. Miesta a termíny plnenia predmetu zmluvy budú špecifikované v konkrétnych samostatných objednávkach.
2. Miestom odovzdania výsledkov plnenia predmetu tejto zmluvy sú priestory sídla Objednávateľa uvedené v záhlaví tejto zmluvy, ak sa zmluvné strany nedohodnú v konkrétnom prípade inak.

## **Čl. VI**

### **Cena, platobné a fakturačné podmienky**

1. Zmluvné strany sa dohodli, že výška odmeny za jednotlivé plnenia predmetu zmluvy v rozsahu uvedenom v čl. I bod 2, bude určená podľa cenníka uvedeného v Prílohe č. 1 tejto zmluvy na základe skutočného rozsahu poskytnutého plnenia. Cenu plnenia Objednávateľ uvedie v objednávke vyhotovenej pred začiatkom realizácie na základe prechádzajúcej odsúhlasenej emailovej komunikácie kontaktnej osoby Poskytovateľa a Objednávateľa.
2. Objednávateľ zaplatí poskytovateľovi po dobu trvania tejto zmluvy za riadne poskytnuté služby maximálnu cenu:  
65 000,00 EUR bez DPH (slovom: šesťdesiatpäťtisíc eur)  
65 000,00 EUR s DPH (slovom: šesťdesiatpäťtisíc eur)
3. Právo na zaplatenie ceny za plnenie predmetu zmluvy vzniká Poskytovateľovi po splnení jeho záväzku, prevzatím výsledkov plnenia Objednávateľom. Cena sa uhradza na základe faktúry vystavenej Poskytovateľom. Súčasťou každej faktúry musí byť preberací protokol, obsahujúci popis a rozsah poskytnutých služieb za príslušné obdobie, podpísaný oboma zmluvnými stranami.
4. Faktúra vystavená Poskytovateľom musí mať náležitosti daňového dokladu v súlade so zákonom č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov a musí obsahovať číslo tejto Zmluvy.
5. Ak faktúra neobsahuje stanovené náležitosti alebo v nej nebudú správne uvedené údaje, je Objednávateľ oprávnený ju vrátiť v lehote 5 (piatich) kalendárnych dní po jej doručení Poskytovateľovi, s uvedením chýbajúcich náležitostí alebo nesprávnych údajov a žiadať jej opravu. V takom prípade sa preruší plynutie lehoty splatnosti a nová lehota splatnosti začne plynúť

doručením riadnej faktúry. Ak Objednávateľ faktúru vráti bezdôvodne, bez uvedenia chýb alebo po dohodnutom termíne, lehota splatnosti sa nepreruší.

6. Faktúra sa považuje za doručenú aj keď bolo jej prevzatie Objednávateľom odoprené alebo ak sa ju nepodarilo doručiť, aj keď bola zaslaná na adresu sídla Objednávateľa alebo na dodatočne písomne oznámenú doručovaciu adresu Objednávateľa, a to tretím pracovným dňom po jej preukázateľnom odoslaní.
7. Splatnosť faktúry je 30 (tridsať) kalendárnych dní odo dňa jej doručenia Objednávateľovi, a to výlučne bezhotovostným prevodom na účet Poskytovateľa uvedený vo faktúre. Faktúra sa považuje za uhradenú v momente, kedy dôjde k pripísaniu platby na účet Poskytovateľa.
8. V cene za poskytnutie služieb podľa tejto zmluvy sú už zahrnuté všetky náklady, poplatky alebo akékoľvek iné platby Poskytovateľa spojené s poskytovaním služieb, a Poskytovateľ nemá právo na akúkoľvek ďalšiu náhradu nákladov, poplatkov alebo platieb. Poskytovateľ má právo len na zaplatenie ceny podľa tejto zmluvy.

## **Čl. VII**

### **Zmluvné sankcie**

1. Ak je Poskytovateľ z vlastnej viny v omeškaní so svojim plnením podľa zmluvy, Objednávateľ má voči nemu nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,02 % z ceny konkrétneho plnenia, s ktorým je Poskytovateľ v omeškaní, a to za každý deň takéhto omeškania.
2. V prípade omeškania Objednávateľa s úhradou faktúry Poskytovateľovi, má Poskytovateľ od Objednávateľa nárok na zmluvnú pokutu vo výške 0,02 % z dlžnej sumy, a to za každý deň omeškania.

## **Čl. VIII**

### **Trvanie a ukončenie zmluvy**

1. Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú do 31.12.2020 odo dňa podpisu oboma zmluvnými stranami alebo do vyčerpania maximálnej výšky finančného objemu uvedeného v čl. VI, ods. 2 tejto zmluvy, ktorá sa získa ako súčet všetkých objednávok Objednávateľa alebo podľa toho, ktorá skutočnosť nastane skôr.
2. Zmluvu možné ukončiť:
  - a) vzájomnou dohodou zmluvných strán,
  - b) odstúpením od zmluvy.
3. Zmluva môže byť ukončená písomnou dohodou zmluvných strán, pričom zaniká dňom uvedeným v tejto dohode, kde sa upravujú aj vzájomné nároky strán dohody vzniknuté z plnenia zmluvných povinností alebo z ich porušenia druhou zmluvnou stranou ku dňu zániku zmluvy dohodou. Ak deň skončenia zmluvy nie je v dohode uvedený, skončí sa zmluva posledným dňom v mesiaci, v ktorom bola písomná dohoda podpísaná oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán.
4. Ktorákoľvek zo zmluvných strán je oprávnená od zmluvy odstúpiť v prípade ak druhá zmluvná strana podstatne poruší záväzok vyplývajúci z tejto zmluvy. Odstúpenie od zmluvy musí byť vykonané v písomnej forme a musia v ňom byť uvedené dôvody odstúpenia. Právne účinky odstúpenia od

zmluvy nastávajú dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od zmluvy druhej zmluvnej strane.

5. Na účely tejto zmluvy sa podstatným porušením záväzku vyplývajúceho z tejto zmluvy považuje:
  - a) ak je Poskytovateľ v omeškaní s plnením si ktorejkoľvek zo svojich povinností podľa tejto zmluvy aj po poskytnutí dodatočnej primeranej lehoty a omeškanie nie je spôsobené konaním Objednávateľa,
  - b) konanie Poskytovateľa, ktoré je preukázateľne v rozpore s pokynmi Objednávateľa a účelom sledovaným zmluvou,
  - c) ak Poskytovateľ nezačne, preruší alebo zastaví poskytovanie služieb z iných dôvodov ako dôvodov na strane Objednávateľa, alebo z dôvodov, že nastali skutočnosti, ktoré Poskytovateľ nemohol predvídať v čase uzatvorenia zmluvy ani pri vynaložení náležitej starostlivosti, ktorú možno od neho požadovať,
  - d) na majetok Poskytovateľa je vyhlásený konkurz, exekúcia, je Poskytovateľovi povolená reštrukturalizácia, vstúpil do likvidácie, preruší alebo iným ako vyššie uvedeným spôsobom skončí svoju podnikateľskú činnosť,
  - e) Poskytovateľ alebo jeho štatutárny orgán je právoplatne odsúdený za trestný čin spáchaný v súvislosti s výkonom jeho činnosti, alebo podnikaním.
6. Objednávateľ je oprávnený od zmluvy odstúpiť, ak ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi Objednávateľom a Zhotoviteľom a výsledky administratívnej finančnej kontroly príslušného orgánu neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z verejného obstarávania, resp. tejto zmluvy.

## **Čl. IX**

### **Záverečné ustanovenia**

1. Meniť a dopĺňať túto zmluvu je možné len na základe dohody oboch zmluvných strán, a to výlučne vo forme písomných a očíslovaných dodatkov k tejto zmluve podpísanými oboma zmluvnými stranami, ktoré tvoria neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
2. Práva a povinnosti zmluvných strán touto zmluvou výslovne neupravené sa riadia príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov a ďalších všeobecne záväzných právnych predpisov Slovenskej republiky. Rozhodným právom je právo Slovenskej republiky.
3. Pokiaľ akékoľvek ustanovenie tejto zmluvy je alebo sa stane neplatným alebo nevymáhateľným, nespôsobí to neplatnosť alebo nevymáhateľnosť celej zmluvy, ak je úplne oddeliteľným od ostatných ustanovení tejto zmluvy. Zmluvné strany sa v takomto prípade zaväzujú bezodkladne vzájomným rokovaním vo forme písomného dodatku zmluvy nahradiť neplatné alebo nevymáhateľné ustanovenie zmluvy novým platným a vymáhateľným ustanovením, ktorého predmet bude v najvyššej možnej miere zodpovedať predmetu pôvodného ustanovenia a zároveň bude zachovaný účel tejto zmluvy a obsah jednotlivých ustanovení tejto zmluvy.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že prípadné spory vyplývajúce z tejto zmluvy, budú prednostne riešiť formou dohody (zmieru) prostredníctvom svojich zástupcov. V prípade, že sa spor nevyrieši dohodou zmluvných strán alebo zmierom, je ktorákoľvek zmluvná strana oprávnená požiadať o rozhodnutie prípadného sporu miestne príslušný všeobecný súd Slovenskej republiky.
5. Zmluvné strany sa zaväzujú oznámiť si navzájom akékoľvek zmeny údajov dôležitých pre bezproblémové plnenie zmluvy a jednotlivých práv a povinností zmluvných strán z nej vyplývajúcich.

6. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv v súlade so zákonom č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (zákon o slobode informácií).
7. Táto Zmluva je vyhotovená v 4 (štyroch) vyhotoveniach, z ktorých každá Zmluvná strana dostane 2 (dve) vyhotovenia.
8. Zmluvné strany vyhlasujú, že Zmluva vyjadruje vôľu zmluvných strán, že zmluvu uzatvorili slobodne a vážne, nie v tiesni ani za nápadne nevýhodných podmienok, riadne si ju prečítali, porozumeli jej a nemajú proti jej forme a obsahu žiadne výhrady, čo potvrdzujú na znak súhlasu s touto zmluvou svojimi vlastnoručnými podpismi.

Objednávateľ:

Poskytovateľ:

V Košiciach, dňa 28.02.2019

V Košiciach, dňa 28.02.2019

.....  
doc. Ing. Michal Šoltés, PhD., v.r.  
dekan

.....  
Ing. Slavomír Kozár, v.r.  
konateľ

**Príloha č. 1****CENNÍK SLUŽIEB**

<b>Názov položky</b>	<b>Merná jednotka</b>	<b>Cena za mernú jednotku v EUR bez DPH</b>	<b>Cena za mernú jednotku v EUR s DPH</b>
Poskytnutie služby v zmysle špecifikácie predmetu zákazky uvedenej v prílohe č. 2 zmluvy	Hodinová sadzba	<b>32,50</b>	<b>32,50</b>

*\*Poskytovateľ nie je platcom DPH*



**Príloha č. 2****OPIS PREDMETU ZÁKAZKY**

Predmetom zákazky je poskytnutie konzultačných služieb pri vývoji tzv. "serióznej hry" (SG). SG bude vyvinutá ako webová aplikácia. Cieľom SG je posilniť inovácie a podnikanie prostredníctvom zvyšovania povedomia o sociálnych potrebách, zlepšením študentských schopností (kreativita, proaktivita, risk-taking a vytrvalosť) a získaním podnikateľských schopností v oblasti mapovania príležitostí, obchodného plánovania, marketingu / predaja, financií, ľudských zdrojov a projektového manažmentu. SG bude postavená na koncepte hovorenia príbehu.

Použité technológie: PHP 7.2 alebo vyššie, Laravel, PostgreSQL, LESS, Java EE Web Application – REST/JSON rozhranie.

Poskytnutie konzultačných služieb zahŕňa:

- 1) analýzu riešenia, tvorbu podkladov architektúry systému, tvorbu podkladov dátového modelu systému,
- 2) rozvoj architektúry systému a vývoj nových služieb,
- 3) spracovanie dokumentácie (administrátorská, vývojárska, inštalčná, používateľská príručka a pod.),
- 4) vypracovanie príručky pre učiteľov o používaní SG vo vzdelávaní s praktickým sprievodcom,
- 5) dotazník pre študentov merajúci ich cit pre sociálne inovácie a podnikanie (prostredníctvom uvedomenia si spoločenských potrieb, zmien schopností a nadobudnutých podnikateľských zručností).

**Požiadavky na návrh rozvoj architektúry systému:**

Návrh a vytvorenie technologickej, dátovej a softvérovej architektúry informačného systému (ďalej len IS). Infraštruktúra bude tvoriť základný framework pre následný vývoj serverovej a klientskej časti aplikácie a prepájania na existujúce riešenia.

IS má obsahovať nasledujúce funkcionality /prvky:

- Automatizované nasadzovanie vyvinutých funkcionalít na server/klient
- Automatické testy
- Role v min. rozsahu administrátor, používateľ
- Prihlasovanie pomocou mena a hesla,
- Infraštruktúru pre komponenty, ktoré budú v procese vývoja aplikácie používané v min. rozsahu:
  - správa používateľov
  - správa produktov

Vyvíjaný nástroj musí spĺňať nasledujúce požiadavky na technickú infraštruktúru a bezpečnosť:

***Technické požiadavky***

- Webové rozhranie musí byť postavené na frameworkoch Laravel alebo Bootstrap
- Serverová časť musí byť nasaditeľná a prevádzkovateľná v prostredí operačného systému Linux/Windows/iný, s podporou vyššie uvedených technológií

- Kód serverovej časti musí byť písaný v jazyku PHP 7.1 alebo vyššej
- Serverová časť musí byť prevádzkovateľná na serveri Apache 2, nginx, Wildfly 11 alebo Java EE (Oracle Java 8 JDK)
- Aplikácia na ukladanie musí používať databázový systém PostgreSQL, MySQL

#### ***Ostatné požiadavky na konzultačné služby***

Kód musí byť dodávaný so skriptom, ktorý ho dokáže spracovať pred nasadením (obfuskácia, minifikácia a spájanie súborov). Výsledok skriptu musí byť hotová stránka, ktorú stačí nasadiť na server.

System musí byť vyvíjaný pomocou techniky Continuous Integration. Vývoj musí byť realizovaný tak, že funkcionality bude do systému pridávaná v drobných, maximálne niekoľkodňových, implementáciách, naraz vo všetkých vrstvách, čo s automatickým nasadzovanom na testovací server umožní okamžité otestovanie toho, či funkcionality spĺňa zadanie.

System musí byť postavený tak, že umožní jeho ďalší rozvoj – pridávanie ďalších modulov bez vplyvu na pôvodné moduly, pridávanie nových funkcionalít a integrácií.

Súčasťou dodávky je kompletný Git repozitár zdrojových kódov.

#### **Požadované množstvo/rozsah poskytnutých služieb: 2000 hodín**

Cena musí zahŕňať všetky náklady spojené poskytnutím vyššie uvedených služieb.