

Zmluva o dielo na vytvorenie mobilnej aplikácie a poskytnutí s tým súvisiacich služieb č. /2020

uzatvorená podľa Obchodného zákonníka v platnom znení

Objednávateľ: **Krajská knižnica P. O. Hviezdoslava v Prešove**

Sídlo: Levočská 1, 080 01 Prešov

IČO: 37781308

DIČ: 2021482650

IČ DPH: Neplatca DPH

Zastúpený: Mgr. et Mgr. Iveta Hurná, riaditeľka

číslo účtu: SK22 8180 0000 0070 0051 8979

tel.: +421 517733009

e-mail: kniznica@kniznica-poh.sk

(ďalej len „objednávateľ“)

a

Zhotoviteľ:

Obchodné meno:

Sídlo:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Zapísaný:

Štatutárny zástupca:

IBAN:

tel.:

e-mail:

(ďalej len „zhotoviteľ“)

Článok I.

Úvodné ustanovenia

- 1) Zmluva sa uzatvára na základe výsledkov verejného obstarávania na **predmet zákazky: Mobilná aplikácia „Osobnosti a knižnica“** podľa zákona č. 343/2015 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
- 2) Dielo definované v Článku II., bod 1) tejto Zmluvy je súčasťou implementácie mikroprojektu „Knižnice v čase a priestore“, realizovaného v rámci Programu cezhraničnej spolupráce Interreg V-A Poľsko – Slovensko 2014 – 2020, číslo INT/EK/PO/1/III/A/0235.

- 3) Zhotoviteľ prehlasuje, že spĺňa všetky podmienky a požiadavky v tejto Zmluve stanovené a je oprávnený túto Zmluvu uzatvoriť a riadne plniť záväzky v nej obsiahnuté.

Článok II.

Predmet zmluvy

- 1) Predmetom tejto Zmluvy je zhotovenie diela, ktoré pozostáva z dodávky mobilnej aplikácie (ďalej len „dielo“) a poskytnutie služieb spojených s vytvorením diela. Požiadavky na aplikáciu sú uvedené v Prílohe č.1 „Špecifikácia – Mobilná aplikácia „Osobnosti a knižnica“ (ďalej len „Príloha č.1“) tejto Zmluvy, ktorá tvorí nedeliteľnú prílohu tejto Zmluvy.
- 2) Dielo (mobilná aplikácia) nezasahuje neoprávnene do práv tretích osôb (autorských a iných) a zhotoviteľ garantuje, že v budúcnosti nebudú voči objednávateľovi vznesené žiadne ďalšie nároky. Zhotoviteľ je jediným oprávneným vykonávateľom majetkových práv k dielu.
- 3) Zhotoviteľ sa zaväzuje, že na základe vypracovanej cenovej ponuky, ktorá bola vybraná objednávateľom ako najvýhodnejšia v rozsahu a za podmienok dojednaných v tejto Zmluve pre objednávateľa zhotoví dielo definované v bode 1) tohto Článku tejto Zmluvy, ktoré je súčasťou implementácie projektu uvedeného v Článku I. bod 2).

Článok III.

Doba vykonania diela

- 1) Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo vyhotoviť v lehote najneskôr do 31.10.2020

Článok IV.

Odobzдание diela

- 1) Odovzdanie diela bude osvedčené písomným Protokolom o odovzdaní a prevzatí diela, ktorý podpíšu obe zmluvné strany po dodaní diela zo strany zhotoviteľa. Preberací protokol bude obsahovať prehlásenie objednávateľa, že dielo prevzal.
- 2) Riadnym odovzdaním diela sa rozumie odovzdanie diela bez väd.
- 3) Dňom podpísania Protokolu o odovzdaní a prevzatí diela sa objednávateľ stáva vlastníkom diela.
- 4) Miestom dodania diela je sídlo objednávateľa.

Článok V.

Cena a platobné podmienky

- 1) Cena za zhotovené dielo je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona č.18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov vo výške:

Cena bez DPH:

DPH:

Cena s DPH:

- 2) V dohodnutej zmluvnej cene sú zahrnuté všetky náklady zhotoviteľa súvisiace so splnením predmetu Zmluvy (zhotovením diela a poskytnutím všetkých súvisiacich služieb), v rozsahu podľa tejto Zmluvy a Prílohy č. 1 tejto Zmluvy.
- 3) Predmet tejto Zmluvy bude financovaný z Programu INTERREG V- A Poľsko - Slovensko 2014-2020 z Európskeho fondu pre regionálny rozvoj spolufinancovaný štátnym rozpočtom a z vlastných zdrojov objednávateľa prípadne aj iných zdrojov.

- 4) Objednávateľ na plnenie tejto Zmluvy neposkytne zhotoviteľovi preddavok ani zálohu. Úhrada za vykonanie diela v zmysle tejto Zmluvy bude realizovaná formou bezhotovostného platobného styku.
- 5) Zhotoviteľ vystaví jednu konečnú faktúru. V prípade požiadaviek poskytovateľa finančných prostriedkov si objednávateľ vyhradzuje právo meniť spôsob fakturácie.
- 6) Pred vystavením faktúry zhotoviteľa vykonané dielo a jeho funkčnosť predloží zhotoviteľ na kontrolu objednávateľovi. Faktúra bude uhradená v lehote splatnosti uvedenej na faktúre, ktorá nesmie byť kratšia ako 30 dní po úspešnom odovzdaní diela a odstránení prípadných závad. Prílohou faktúry bude Protokol o odovzdaní a prevzatí diela potvrdený oboma zmluvnými stranami, ktorý bude podpísaný až po vyskúšaní funkčnosti diela.
- 7) Faktúra musí obsahovať náležitosti daňového dokladu. Faktúra bude vystavená v 3 origináloch a musí obsahovať všetky náležitosti požadované príslušnými všeobecne záväznými právnymi predpismi. Objednávateľ požaduje, aby vystavená faktúra zhotoviteľom obsahovala minimálne nasledujúce náležitosti, a to:
 - meno a adresu sídla, miesta podnikania, prípadne prevádzkarne zhotoviteľa, ktorý realizuje službu, a jeho identifikačné číslo, daňové identifikačné číslo,
 - číslo Zmluvy, vrátane prípadného dodatku k Zmluve,
 - dátum vyhotovenia faktúry, dátum splatnosti faktúry a dátum zdaniteľného plnenia,
 - meno a adresu sídla objednávateľa, a jeho identifikačné číslo, daňové identifikačné číslo,
 - fakturovanú cenu bez DPH, hodnotu DPH a celkovú fakturovanú cenu s DPH v eurách,
 - označenie peňažného ústavu a číslo účtu, na ktorý sa má platiť,
 - pečiatka a podpis oprávnenej osoby,
 - text fakturácie s uvedením min. názvu projektu v rámci ktorého je toto dielo realizované (názov projektu; číslo projektu; operačný program a pod.).
- 8) Objednávateľ je oprávnený vrátiť zhotoviteľovi bez zaplatenia faktúru, ktorá neobsahuje všetky náležitosti podľa tohto Článku tejto Zmluvy. Oprávneným vrátením faktúry prestáva plynúť doba jej splatnosti. Nová lehota splatnosti začína plynúť odo dňa doručenia opravenej faktúry, pričom lehota splatnosti nesmie byť kratšia ako 30 dní odo dňa doručenia opravenej faktúry. Objednávateľ uvedie dôvody vrátenia takejto faktúry.

Článok VI.

Práva a povinnosti zmluvných strán

- 1) Objednávateľ je povinný:
 - a) poskytnúť zhotoviteľovi písomnosti a informácie a iné podklady nevyhnutné na zhotovenie diela priebežne podľa požiadaviek zhotoviteľa,
 - b) objednávateľ je oprávnený kontrolovať vykonávanie diela. Ak objednávateľ zistí, že zhotoviteľ vykonáva dielo v rozpore s pokynmi objednávateľa, je oprávnený odstúpiť od zmluvy,
- 2) Zhotoviteľ je povinný:
 - a) postupovať pri zhotovení diela s odbornou starostlivosťou,
 - b) písomne oznámiť objednávateľovi bez zbytočných odkladov všetky okolnosti, ktoré zistil pri zhotovovaní diela, a ktoré by mohli mať vážny vplyv na výsledok predmetu diela,
 - c) v prípade, ak zhotoviteľ pre vytvorenie diela použije iné diela iných autorov, je povinný zabezpečiť, aby takýmto konaním nedošlo k neoprávnenému zásahu do akýchkoľvek práv tretích osôb, a to najmä používaním takéhoto diela objednávateľom. V prípade porušenia uvedenej povinnosti zodpovedá zhotoviteľ za spôsobenú škodu objednávateľovi, a to v celom rozsahu.

Článok VII.
Zodpovednosť za škody, záruka a vady diela

- 1) Zhotoviteľ zodpovedá za to, že dielo je zhotovené podľa tejto Zmluvy.
- 2) Zhotoviteľ zodpovedá za škody, ktoré má dielo v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za škody vzniknuté po odovzdaní diela zodpovedá iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.
- 3) Zhotoviteľ garantuje funkčnosť a správnosť zobrazovania časti diela „mobilná aplikácia“ pre Android a iOS vo verziách uvedených v Prílohe č.1
- 4) Zhotoviteľ ručí za finančné, materiálne alebo iné škody spôsobené objednávateľovi nefunkčnosťou alebo poruchou diela.
- 5) Záručná doba diela začína plynúť odovzdaním diela. Odovzdanie diela bude potvrdené Protokolom o odovzdaní a prebratí diela.
- 6) Zhotoviteľ ručí za kvalitu a funkčnosť ním zhotoveného diela počas 24 mesiacov od dátumu odovzdania diela objednávateľovi uvedeného v Protokole o odovzdaní a prevzatí diela, resp. od okamihu dodania aktualizácie diela – mobilnej aplikácie podľa tejto Zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonávať ročnú aktualizáciu mobilnej aplikácie podľa tejto Zmluvy, a to po dobu 5 rokov odo dňa riadneho odovzdania a prevzatia diela spôsobom podľa tejto Zmluvy.
- 7) Nahlasovanie problému sa realizuje e-mailom na adrese: Odoslaním e-mailu sa považuje poškodenie – vada diela za oznámenú, pokiaľ zhotoviteľ nepreukáže, že mu oznámenie doručené nebolo. Za riadnu funkčnosť e-mailovej schránky zhotoviteľa zodpovedá zhotoviteľ.
- 8) Zhotoviteľ je povinný začať s odstraňovaním vzniknutého poškodenia – vady diela bezprostredne po oznámení tohto poškodenia – vady diela objednávateľom alebo od okamihu kedy sa zhotoviteľ dozvie o poškodení z vlastnej činnosti alebo od tretích osôb, najneskôr však v lehote 2 hodín. Zhotoviteľ je povinný vzniknutú vadu odstrániť najneskôr v lehote 48 hodín od okamihu, kedy sa o poškodení – vade diela dozvie spôsobom podľa tohto bodu tohto Článku Zmluvy. V prípade, ak zhotoviteľ v stanovenej lehote poškodenie – vady diela neodstráni, je oprávnený urobiť tak objednávateľ na vlastné náklady, pričom v takomto prípade sa zhotoviteľ zaväzuje tieto náklady objednávateľovi v celom rozsahu nahradiť.
- 9) V prípade akýchkoľvek vád a nefunkčnosti diela a/alebo porušenia podmienok podľa tejto Zmluvy, môže objednávateľ:
 - a) požadovať odstránenie vád zhotovením novej veci, alebo
 - b) požadovať odstránenie vád opravou veci, ak je to možné, alebo
 - c) požadovať primeranú zľavu z ceny, alebo
 - d) odstúpiť od zmluvy.
- 10) Objednávateľ je povinný oznámiť zhotoviteľovi vady veci bez zbytočného odkladu po tom, ako ich zistí. Oznámenie o vadách musí obsahovať aj zvolený nárok podľa bodu 9) písm. a), b), c), alebo d) tohto Článku Zmluvy.
- 11) V prípade, že zhotoviteľ nedodrží termín plnenia, dohodnutý v Článku III. Zmluvy, uhradí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 50,00 Eur za každý deň omeškania maximálne však do výšky ceny za zhotovenie diela v zmysle tejto Zmluvy. Zaplatením zmluvnej pokuty nie je dotknutý nárok objednávateľa na úhradu vzniknutej škody.
- 12) V prípade omeškania objednávateľa s úhradou faktúry uhradí tento zhotoviteľovi úrok z omeškania v zmysle platnej legislatívy.

Článok VIII.

Autorské práva

- 1) Zhotoviteľ odovzdaním diela (alebo jeho časti), poskytnutím aktualizácie mobilnej aplikácie podľa tejto Zmluvy udeľuje objednávateľovi bezodplatne výhradný súhlas na použitie diela vrátane jeho aktualizácie akýmkoľvek spôsobom, po dobu trvania majetkových práv, v neobmedzenom rozsahu, ako aj súhlas na úpravu alebo zmenu diela, a to v rozsahu celého diela a jeho aktualizácie a akýmkoľvek spôsobom a zároveň udeľuje objednávateľovi bezodplatne výslovný súhlas s prenechaním diela a jeho aktualizácie tretím osobám pre účely použitia diela spolu s jeho aktualizáciami akýmkoľvek spôsobom a v neobmedzenom rozsahu. Objednávateľ je oprávnený udelenú licenciu postúpiť a udeliť inej osobe sublicenciu.

Článok IX.

Oprávnení kontrolní zamestnanci

- 1) Oprávnení kontrolní zamestnanci budú môcť uplatňovať voči zhotoviteľovi kontrolu obchodných dokumentov a vecnú kontrolu v súvislosti s realizáciou predmetu tejto Zmluvy počas šiestich rokov po skončení realizácie predmetu tejto Zmluvy.
- 2) Oprávnení zamestnanci sú:
poverení zamestnanci poskytovateľa NFP, Najvyššieho kontrolného úradu, príslušnej správy finančnej kontroly, zamestnanci poverení kontrolným orgánom na kontrolu čerpania finančných prostriedkov zo štátneho rozpočtu SR v zmysle zákona č.523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách v znení neskorších predpisov, riadne splnomocnení zástupcovia napr. Komisie a Európsky dvor audítorov, osoby prizvané kontrolnými orgánmi, v súlade s príslušnými predpismi.
- 3) Objednávateľ a zhotoviteľ sa zaväzujú strieť výkon kontroly/auditu súvisiaceho s dodávaným tovarom, prácami a službami kedykoľvek počas platnosti a účinnosti akejkoľvek zmluvy, na základe ktorej získal objednávateľ finančné prostriedky na financovanie zhotovenia diela podľa tejto Zmluvy a poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť.

Článok X.

Ostatné ustanovenia

- 1) Zmluvné strany sa dohodli, že kontaktnými osobami zodpovednými za komunikáciu s druhou zmluvnou stranou nasledovné osoby:
 - a) Za zhotoviteľa:, e-mail:
 - b) Za objednávateľa: Mgr. et Mgr. Iveta Hurná, e-mail: iveta.hurna@kniznica-poh.sk, tel. +421915539967
- 2) Komunikácia môže prebiehať písomne alebo e-mailom.

Článok XI.

Záverečné ustanovenia

- 1) Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom podpísania oboma zmluvnými stranami. Táto Zmluva je povinne zverejňovanou zmluvou v zmysle § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov. zmluvné strany berú na vedomie a súhlasia so zverejnením tejto Zmluvy v plnom rozsahu. Táto Zmluva nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia.
- 2) Akékoľvek zmeny alebo doplnky k tejto Zmluve môžu byť uskutočnené len na základe písomnej dohody a

vyžadujú potvrdenie zúčastnených zmluvných strán. Musia byť označované za dodatky Zmluvy a priebežne číslované.

- 3) Zmluva bola vyhotovená v 3 rovnopisoch, pričom objednávateľ obdrží 2 rovnopisy a zhotoviteľ obdrží 1 rovnopis.
- 4) Táto Zmluva má nedeliteľnú Prílohu č. 1: Špecifikácia – Mobilná aplikácia „Osobnosti a knižnica“.
- 5) Zmluvné strany sa dohodli, že vzájomné vzťahy neupravené touto Zmluvnou sa riadia príslušnými ustanoveniami zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov.
- 6) Zmluvné strany Zmluvu prečítali a vyhlasujú, že jej ustanoveniam rozumejú, vyjadrujú ich slobodnú a skutočnú vôľu. Zmluva nebola uzatvorená v tiesni a ani za inak nevýhodných podmienok. Zmluvné strany vyjadrujú súhlas s jej obsahom a na dôkaz tohto pripájajú svoj podpis.

V, dňa

V..... dňa.....

.....
Objednávateľ

.....
Zhotoviteľ

Príloha č.1

k Zmluve o dielo na vytvorenie mobilnej aplikácie
a poskytnutí s tým súvisiacich služieb č. /2020

Špecifikácia – Mobilná aplikácia „Osobnosti a knižnica“

Mobilná aplikácia

Popis: Mobilná aplikácia bude fungovať na platforme Android a iOS off-line aj on-line, bude v slovenskej, poľskej a anglickej jazykovej mutácii. Hlavným cieľom aplikácie je navrhnuť tematické trasy, na ktorých záujemca o túto problematiku aj dnes nájde spojitost s významnými osobnosťami mesta Prešov a Krosno. Dôležitou vlastnosťou aplikácie bude prepojenie informácií z mobilnej aplikácie s katalógom knižnice. Aplikácia bude plniť aj úlohu digitálneho sprievodcu s intuitívnym ovládaním, ktorý ukáže aktuálnu polohu čitateľa, dieťaťa, alebo turistu na mape, zobrazí v jeho okolí pamätne tabule osobností alebo významných udalostí, miesto ich narodenia, pôsobenia, štúdia a podobne. Záujemca zistí aj to, či sa v jeho okolí, prípadne v akej vzdialenosti, nachádzajú aj ďalšie významné budovy alebo inštitúcie pomenované podľa významných osobností, ktoré pôsobili v miestach projektu. Určite zaujme aj funkcia na mape, ktorá ukáže vybrané ulice a námestia v okolí čitateľa, ktoré sú pomenované podľa významných osobností. Mobilná aplikácia zobrazí užívateľovi vzdialenosti k jednotlivým bodom záujmu.

Menu aplikácie bude rozdelené na hlavné menu a podmenu. Časť Osobnosti bude rozdelená na jednotlivé kategórie podľa toho, v akých oblastiach významné osobnosti pôsobili. V ďalších položkách menu budú pamätne tabule, budovy a tematické trasy, ktoré súvisia s osobnosťami v aplikácii. V aplikácii nájde záujemca aj informačné zdroje z katalógu knižnice, ktoré budú prepojené s informáciami o osobnostiach.

Na mape budú body záujmu farebne rozlíšené podľa kategórií významných osobností. Dostupné budú aj jednotlivé trasy, na ktorých sa nachádzajú informácie o osobnostiach. Aj na mape bude možné body záujmu pridávať a filtrovať. Celá aplikácia aj mapa budú fungovať aj off-line bez nutnosti internetu. Na mape bude aktuálna poloha čitateľa znázornená modrou guľičkou. Aj táto funkcia bude dostupná aj bez prístupu na internet.

V aplikácii budú môcť turisti a záujemcovia o históriu označiť hviezdikami hodnotenie atraktívnosti jednotlivých bodov záujmu. Vďaka tejto spätnej väzbe získajú návštevníci v miestach projektu cenné informácie, ktoré im uľahčia rozhodnutie, ktoré zaujímavosti navštívia prednostne. Zároveň im ponúkame informačné zdroje v knižniciach.

Úlohou mobilnej aplikácie je zvýšiť záujem čitateľov nielen o históriu a významné osobnosti, ale aj poskytnúť dôležité informácie o knihách, knižnici a jej službách. Otváracie hodiny knižnice a jej pobočiek budú zvýraznené v dňoch, kedy ich plánujú návštevníci navštíviť.

Aplikácia bude používať QR kódy, čo umožní prepojenie mobilnej aplikácie s propagačnými materiálmi, ktoré získajú multimediálny rozmer. V aplikácii budú fotografie s možnosťou zväčšovania, textové informácie s fulltextovým vyhľadávaním a časť aplikácie bude obsahovať audio sprievodcu. Vďaka vedomostnému kvízu s výsledným hodnotením bude mať aplikácia aj vzdelávací rozmer.

Audio nahrávky budú na webovej stránke knižnice dostupné podľa jednotlivých tematických trás aj v bežnom formáte MP3, aby ich mohli použiť aj zrakovo postihnutí používatelia. Sluchovo postihnutí používatelia si v telefóne budú môcť prečítať textové informácie s možnosťou nastavenia veľkosti písma v telefóne. Mobilná aplikácia bude dostupná zdarma v Google Play a App Store.

Mobilná aplikácia bude obsahovať preklik na virtuálnu prehliadku, interaktívne kvízy a webové stránky partnerských knižníc. Čitatelia v mobilnej aplikácii nájdu knižničný a výpožičný poriadok, prípadne ďalšie dôležité informácie o knižnici.

Špecifikácia mobilnej aplikácie:

- mobilná aplikácia pre Android a iOS zariadenia v slovenskej, poľskej a anglickej jazykovej mutácii
- 100 podstránok vrátane 80 bodov záujmu so zameraním na významné osobnosti
- každý bod záujmu bude obsahovať názov, text, fotografie, GPS súradnice a QR kód
- vybrané body záujmu budú obsahovať audio komentár
- mobilná aplikácia bude obsahovať mapu, na ktorej budú vyznačené trasy náučných chodníkov a významné osobnosti
- aplikácia ukáže na mape ulice a námestia pomenované podľa osobností
- aplikácia umožní preklik na katalóg knižnice, virtuálnu prehliadku a interaktívne kvízy

Virtuálna prehliadka Osobnosti a knižnica

Popis: Vo virtuálnej prehliadke budú zobrazené budovy, v ktorých sa narodili, žili, pôsobili alebo študovali významné osobnosti. Často sú to najkrajšie a najzaujímavejšie budovy v Prešove, ktoré sa najlepšie dajú zobraziť na 3D leteckých záberoch z výšky, kde najviac vyniknú ich fasády, prípadne architektúra. Na mnohých budovách sa nachádzajú pamätné tabule, ktoré sa budú dať rozkliknúť a zväčšiť. Okrem popisu budovy a osobnosti, ktorá je spájaná s danou budovou, bude aj preklik na katalóg knižnice priamo na knihy pojednávajúce o danej osobnosti. Virtuálna prehliadka bude umožňovať priamy odklik na mobilnú aplikáciu. Virtuálna prehliadka bude obsahovať aj audio komentár. Mapa s možnosťou zväčšovania zobrazí nielen budovy súvisiace s osobnosťami, ale aj partnerské knižnice a ich pobočky.

Vo virtuálnej prehliadke budú zobrazené aj priestory partnerskej knižnice. Umožní to vizuálne veľmi pútavo porovnať služby knižníc, ktoré sú zapojené v projekte. Zároveň uľahčí orientáciu v knižnici pre nových čitateľov.

Virtuálna prehliadka bude fungovať nielen v mobilnej aplikácii, ale aj mimo nej. Bude optimalizovaná nielen na prehliadanie v počítači, ale aj na tabletoch, mobilných telefónoch a dokonca aj cez 3D okuliare. Virtuálna prehliadka bude súčasťou webovej stránky partnerských knižníc. Menu a texty budú v slovenskej, poľskej a anglickej verzii.

Virtuálna prehliadka bude obsahovať aj kvízy k navrhovaným tematickým trasám a preklik na webové stránky knižníc zapojených v projekte.

Virtuálnu prehliadku budú bežní čitatelia ovládať počítačovou myšou. Starším čitateľom bude viac vyhovovať ovládanie pomocou kurzorových šípok na klávesnici. Jednotlivé zábery sa budú dať zväčšiť aj pre potreby slabozrakých používateľov. Sluchovo postihnutí budú mať k dispozícii informačné texty a návod na ovládanie.

Špecifikácia virtuálnej prehliadky:

- Panoramatické zábery budov, ktoré súvisia s významnými osobnosťami, priestory Krajskej knižnice P.O.Hviezdoslava v Prešove a Krosnianskej Biblioteki Publicznej v Krosne - 40 záberov, z toho 10 leteckých
- 3 jazykové mutácie (SK, PL a EN)
- Audio komentár
- preklik na webové stránky knižníc, interaktívne kvízy a mobilnú aplikáciu
- Ovládacie menu

Vedomostné kvízy Osobnosti a knižnica

Off-line kvíz

Popis: Mobilná aplikácia Osobnosti a knižnica bude obsahovať off-line vedomostný kvíz v systéme Android, ktorý bude pozostávať z 10 otázok, ktoré budú doplnené obrázkami. Účastník kvízu si bude môcť vybrať jednu zo štyroch predvolených odpovedí, pričom len jedna z nich bude správna. Zodpovedanie správnej odpovede bude indikované zelenou farbou, nesprávna odpoveď bude indikovaná červenou farbou. Mobilná aplikácia

vyhodnotí celkový kvíz, zobrazí otázky, správne odpovede ako aj odpovede účastníka kvízu.

Špecifikácia Off-line kvízu:

- Off-line prevedenie
- 10 kvízových otázok
- Odpovede typu A, B, C, D
- Výsledné hodnotenie kvízu

On-line kvíz

Popis: Virtuálna prehliadka bude obsahovať on-line kvízy pre jednotlivé tematické náučné trasy. Kvíz bude pozostávať z 10 otázok. Účastník kvízu si bude môcť vybrať jednu z troch predvolených odpovedí, pričom len jedna z nich bude správna. Za každú správnu odpoveď získa účastník 1 bod. Po ukončení kvízu sa zobrazia správne odpovede a výsledné hodnotenie. Odpovede z kvízov budú odoslané e-mailom do knižnice, vďaka čomu sa budú dať vyhodnotiť. Úspešní účastníci kvízov budú zaradení do žrebovania o zaujímavé ceny. On-line kvízy budú dostupné na webovej stránke knižnice, v mobilnej aplikácii a z virtuálnej prehliadky v slovenskej a poľskej jazykovej mutácii.

Špecifikácia on-line kvízu:

- On-line prevedenie
- 16 kvízov pre 16 tematických náučných trás v slovenskej a poľskej jazykovej mutácii
- 10 kvízových otázok
- Odpovede typu A, B, C
- Skóre a výsledné hodnotenie kvízu
- Vyhodnotenie všetkých odpovedí a zaradenie do žrebovania

V, dňa

V..... dňa.....

.....
Objednávateľ

.....
Zhotoviteľ