



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

**Dodatek č. 1 k ZD k veřejné zakázce: „ELEKTRONICKÁ INTERAKTIVNÍ UČEBNICE PRO IPAD“
zpracovaný na základě dotazů oslovených firem:**

I.

Upřesnění k technické dokumentaci

Příloha č. 2

TECHNICKÁ DOKUMENTACE

OBECNÉ POŽADAVKY

Obecné požadavky na elektronickou interaktivní iPad učebnici:

- Jednoduché, srozumitelné a intuitivní uživatelské rozhraní reflektující obecné zásady vývoje iPad aplikací specifikované společností Apple.
- Instalace na všechna zařízení, která Objednatel vlastní (do 28 iPadů).
- Učebnice bude rozdělena na 2 různé obory (nebo 2 učebnice), každý obor má dále 40 témat (kapitol).
- Každá kapitola obsahuje do nejvýše 2 normostran formátovaného textu. Vybrané kapitoly obsahují fotogalerii (10 kapitol), video (10 kapitol), interaktivní test obsahující až 5 otázek s jednou nebo více správnými odpověďmi (40 kapitol), interaktivní schéma s kontextovou informací o významu jednotlivých částí schématu nebo diagram s animovaným popisem (10 kapitol).
- Listování učebnicí, přecházení na konkrétní stránky nebo kapitoly.
- Obsah a rejstřík obsahu celé učebnice.
- Full-textové vyhledávání veškerého textového obsahu učebnice a to ve všech kapitolách a podkapitolách.
- Hypertextový a formátovaný obsah strukturovaný do nadpisů, paragrafů a obsahující další prvky formátování běžně obvyklého.
- Víceúrovňová struktura členění obsahu.
- Možnost vytvářet vlastní poznámky ke konkrétním místům v textu učebnice.
- Přehled veškerých individuálních poznámek na jednom místě s možností úpravy a přechodu ke kontextu poznámky v textu.



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

- Testy musí umožňovat zadání testovacích úloh různého typu, a to minimálně: výběr správné odpovědi z několika možností, výběr více odpovědí z několika možností, odpověď pravda/nepravda, přiřazování, atd.
- Testy musí podporovat režim opakovaného provádění testů se zobrazením odpovědí u úloh, které byly v předchozích pokusech zodpovězeny správně.

OBECNÉ TECHNICKÉ POŽADAVKY

- Podpora aplikace učebnice na platformě Apple iOS 5.0.1 nebo novější.
- Podpora pro uzpůsobené prohlížení při landscape a portrait mode orientace zařízení.
- Možnost resizování fontů použitých pro vykreslování obsahu textů aplikace.
- Aplikace nesmí být vytvořena jako primitivní elementární aplikace využívající pouze vykreslovacího jádra Safari / WebKit a obsahující HTML obsah.
- Veškerý obsah aplikace musí být k dispozici off-line.
- Z důvodu bezpečnostních opatření není při vývoji možné využívat aplikace a podpůrné podsystémy, moduly, enginy nebo obecně komponenty třetích stran.
- Součástí dodávky je také technická podpora a servis aplikace v průběhu jejího vývoje až do předání.
- Součástí dodávky jsou také kompletní zdrojové kódy aplikace volitelně kompilované nebo převedené do jiného formátu, který je vykonatelný na cílovém iPad zařízení (pro případ nutnosti budoucího nasazení aplikací do dalších iPad zařízení jinou cestou než standardním přístupem do AppStore).

TECHNICKÉ GARANCE

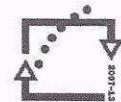
- Garance dostupnosti aplikace/učebnice 24 h denně 7 dní v týdnu s povolenou technickou odstávkou pro nutnou údržbu ve vhodně nastaveném čase, vždy po domluvě s provozovatelem.
- Při problémech s chodem aplikace musí být zajištěno v rámci reakčních dob obnovení plné funkčnosti.
- Zajištění zálohování a bezpečnostních postupů při vzniku závady.



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

II.

Upřesnění ke kvalifikačním předpokladům

Doplnění ke kvalifikačním předpokladům:

- Doložení Technických kvalifikačních předpokladů dle § 56 Zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách NEPOŽADUJEME
- Kritéria pro splnění kvalifikačních předpokladů jsou specifikována v Zadávací dokumentaci str. 5-6.

V Přerově dne 13. 12. 2012

Mgr. František Šober

ředitel školy

Střední škola technická Přerov

Kouřilkova 8

STŘEDNÍ ŠKOLA TECHNICKÁ

750 02 Přerov, Kouřilkova 8

IČ: 190 13 833

DIČ: CZ19013833