1. számú melléklet

MŰSZAKI LEÍRÁS

Beszerzés tárgya:

Projekt partneri részére digitális turisztikai platform fejlesztési feladatok ellátása a „SPIRITRAILS - Borderless Faith: Cultural Route of Folk Religiosity in the Border Areas of Romania and Hungary" című, ROHU00463 azonosítószámú projekt keretében.

A feladat részletes leírása:

A SPIRITRAILS projekt keretében egy olyan önállóan működő, digitális turisztikai információs platform fejlesztése a cél, amely weben és mobil webalkalmazásban vagy mobilalkalmazásban is elérhető. A rendszer alkalmas többnyelvű tartalom megjelenítésére, interaktív térképes keresésre, fenntarthatósági adatok gyűjtésére és Citizen Science funkciók ellátására.

A szoftver lehet meglévő, testre szabható megoldás is, de önálló SPIRITRAILS felületként kell működnie, saját arculattal és adminisztrációs rendszerrel.

I. Applikációfejlesztés

1. Platform követelmények

- Webes platform saját domain alatt (pl. spiritrails.eu)
- Mobil webalkalmazás és mobilalkalmazás
- Közös adatbázis, valós idejű szinkronizációval
- Minimum 5 nyelven: magyar, román, német, szerb, angol.

2. Funkciócsoportok

2.1 Látogatói funkciók

- Interaktív térképes keresés
- Útvonaltervező különböző közlekedési módokra
- QR-kód alapú tartalomelérés
- Audioguide funkció
- Gamifikáció: pecsétgyűjtés, kihívások, ranglisták
- Citizen Science funkció: fotók, szövegek, megfigyelések beküldése (beépített form)

2.2 Szolgáltatói funkciók

- Regisztráció, saját szolgáltatói profil létrehozása
- Adatfeltöltés (képek, elérhetőség, nyitvatartás, GPS stb.)

HÁRFA HÁLÓZAT A REGIONÁLIS FEJLESZTÉSÉRT ALAPÍTVÁNY
4400 Nyíregyháza, Vasvári Pál utca 1. f/1.
06 30 496 5126
info@harfaalapitvany.hu
harfaalapitvany.hu

- Fenntarthatósági önellenőrző kérdőív (GSTC alapján)
- Értékelés és fejlesztési javaslatok megtekintése

2.3 Admin funkciók

- Tartalomfeltöltés (útvonalak, audioguide, képek)
- Gamifikációs kampányok kezelése
- Citizen Science beküldések moderálása
- Szolgáltatói profilok jóváhagyása
- Monitoring adatok, statisztikák exportálása
- Jogosultságkezelés több szinten

3. Technológiai követelmények

- Reszponzív webes felület
- GIS integráció
- GDPR kompatibilitás, SSL, jogosultságkezelés

4. Testreszabás és lokalizálás

- SPIRITRAILS arculati elemek integrálása
- Többnyelvű UI és tartalom
- Admin- és felhasználói dokumentáció magyarul és románul

5. Kiegészítő szolgáltatások

- Oktatás: adminok és szolgáltatók részére (legalább 2x2 óra)
- Tesztelési környezet és élesítés támogatása

Eredménytermék

- Működő webes és mobil platform
- Teljes adminfelület

II. Tartalomfejlesztés:

Az ajánlattevő által megadott max. 75 darabszámú vallási, kulturális vagy történelmi vonatkozású helyszínnel kapcsolatos (POI) szakmai tartalomfejlesztés. A készült tartalmak helyszínenként min. 2.000 karakter terjedelműnek kell lenniük, és be kell mutatniuk szakmai (vallástudományi, szociológia, kulturális antropológiai és történettudományi) alapokon, közérthetően és szórakoztatóan az adott helyszín jelentőségét, és turisztikai lehetőségét. Továbbá helyszínenként min. 3-3 db fényképet szükséges készíteni. A fényképes dokumentációnak alkalmasnak kell lennie a helyszín és helyszíni körülmények és bemutatására.

Eredménytermék

- maximum 75 db POI köthető tartalomfejlesztés és DEMO feltöltés a felületre.

HÁRFA HÁLÓZAT A REGIONÁLIS FEJLESZTÉSÉRT ALAPÍTVÁNY
4400 Nyíregyháza, Vasvári Pál utca 1. f/1.
06 30 496 5126
info@harfaalapitvany.hu
harfaalapitvany.hu