

## Servicii de valorificare a obiectivelor de patrimoniu prin digitalizare sau reconstrucție digitala

I.D.: 80151898

Data publicarii	22.03.23	Coduri CPV	79822500-7
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 39.800,00 RON - 39.800,00 RON

Descriere: Servicii pentru construcție personalizată de spații virtuale, tip „muzeu virtual”, optimizat cu siteul instituției/companiei; astfel, se realizează turul virtual, adică vizita digitală/virtuală a unui spațiu în forma unui muzeu, a unor săli de expoziție, a unei clădiri sau a unui spațiu deschis; spațiile sunt modelate, texturate și iluminate 3D, folosind un soft de specialitate. Fiecare spațiu/sală astfel obținută este „mobilată” cu elemente de design interior iar pe pereți sunt expuse obiectivele turului virtual. Fiecare sală este exportată în variantă sferică, astfel încât vizitatorul să se poată plimba și să își poată roti privirea de jur împrejur. Trecerea între săli, deci între panoramele sferice, se face prin linkuri de tip săgeți sau cercuri animate. În săli pot exista puncte de interes ce sunt purtătoare de linkuri suplimentare de informare. Prin click se pot mări pozele, se pot pune succesiuni de imagini sau imagini aeriene, se pot adăuga informații text suplimentare sau conținut video. Se pot construi zone de vizionare mobilate ca atare, în care vizitatorul poate rula conținut video full HD, 1920x1080px. Realizarea unui astfel de spațiu virtual presupune trei etape principale: construcția digitală a spațiului (se studiază cu beneficiarul variantele); realizarea fotografiilor și a filmelor pentru „mobilarea” spațiului (se folosesc camere speciale, cu vedere și captură sferică precum și drone echipate la fel); integrarea materialului obținut .