

Servicii de elaborare a proiectului de conservare - restaurare componente artistice Ansamblul monumental "Calea Eroilor" realizat de Constantin Brâncuși, Calea Eroilor, Municipiul Târgu Jiu, jud. Gorj, cod LMI 2015: GJ-III-a-A-09465

I.D.: 85426547

Data publicarii	03.08.23	Coduri CPV	92522200-8
-----------------	----------	------------	------------

Descriere: Proiectul de conservare - restaurare a componentelor artistice a Ansamblului Brâncuși va fi elaborat pentru specialitățile metal și piatră și va conține următoarele elemente: • Relevu de degradări, cu marcarea tipurilor de degradări, a materialelor sau a tehnicilor de execuție, se va avea în vedere utilizarea mijloacelor tehnologice de mare precizie cu identificarea condițiilor de conservare a componentelor artistice, determinarea umidității suprafețelor cu identificarea suprafețelor ce prezintă umiditatea în exces (măsurătorile se vor nota pe relevu) și măsurilor de intervenție. • Buletine de analize biologice/mineralogice/petrografice/fizico-chimice pentru identificarea materialelor și a produșilor de coroziune realizate de specialiști/ experți atestați sau de laboratoare atestate MC pentru identificarea compoziției componentelor artistice precum și a efectului proceselor de degradare asupra acestora; • Expertiza biologică pe toate tipurile de materiale, cu analiza efectelor umidității ascensionale. Expertiza biologică va urmări identificarea stării actuale de conservare și va cerceta cauzele și evoluția degradărilor determinate de factorii biologici. Propunerile de intervenție vor cuprinde măsuri de eradicare și prevenție, măsuri și restricții de intervenție pe elementele decorative, recomandări de rețete și soluții pentru oprirea activității biodeteriogenilor și restaurarea suprafețelor degradate: măsuri de aplicare și depozitare a soluțiilor în timpul șantierului; • Memoriul pe specialități va conține precizări referitoare la particularități ale tehnicii de execuție, identificarea materialelor din intervențiile anterioare, rezultatele și concluzii de fundamentare a propunerilor de intervenție prin teste, probe de curățare/fixare/consolidare, propuneri metodologice (vor fi prezentate în ordine cronologică și vor cuprinde descrierea metodei, a soluțiilor inclusiv concentrațiile/proporțiile folosite și a instrumentarului/echipamentului necesar, propunerile metodologice vor fi prezentate diferențiat pe componente artistice diferite, listări cantitative ale stării de conservare, determinări și măsurători ai factorilor de degradare, măsurători ale temperaturii și umidității la nivelul componentelor artistice. • Documentar fotografic al stării actuale de conservare și a tuturor aspectelor pentru care se prevăd operațiuni de restaurare; • Caiete de sarcini cu lucrările, materialele, utilajele. Echipamentele tehnologice etc. prevăzute în fiecare proiect de specialitate; • Fișe tehnice la materiale și soluții propuse a fi utilizate; • Grafic de execuție, • Documentație economică (antemăsurători și liste de cantități pe specialități); Se va realiza corelarea între părțile scrise, părțile desenate și partea economică.