

## **Servicii de proiectare, asistenta tehnica din partea proiectantului pe parcursul desfasurarii lucrarilor si executie lucrari pentru obiectivul de investitii: "REABILITARE SI PUNERE IN VALOARE A CASTRULUI ROMAN DE LA BOLOGA: RECONSTITUIRE PORTA PRAETORIA".**

I.D.: 80734649

Data publicarii	10.04.23	Coduri CPV	45212314-0
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ:	9.600.200,00 RON - 9.600.200,00 RON
-------------------	-------------------------------------

Descriere: Lucrările propuse pentru restaurarea și conservarea constau în: - îndepărtarea vegetației medie și parțial arboricolă de pe suprafața sitului pentru a facilita accesul - extinderea cercetărilor arheologice în zona celor mai importante construcții din castru (Iatus): Praetorium (clădirea comandantului), Principia (comandamentul), Horreum (depozitul de grâne și alimente), în zona porților și turnurilor de colț, punctual în zona zidului de incintă pentru a stabili traseul acestuia și în zona clădirii din vecinătatea Porții Principalis Dextra (poarta estică). - ruinele decopertate în zonele cercetate arheologic se vor consolida acolo unde este cazul, se vor proteja și se vor reacoperi cu pământ, cu excepția intrării: Porta Praetoria (poarta nordică). - traseul zidului de incintă și a zidurilor interceptate în zonele cercetate arheologic (care vor fi acoperite ulterior cu pământ) se va marca prin plantarea unor arbuști de talie medie dispuși pe o lățime echivalentă cu zidurile și înălțime de 50cm. - Ruinele Praetorium-ului (clădirea comandantului), Principia și Horreum vor fi marcate de asemenea cu vegetație pentru a evidenția poziția lor în cadrul castrului. - se propune reconstruirea volumetrică a Porta Praetoria (poarta nordică) și a unei părți a zidului și valul de pământ al incintei de o parte și de alta a porții. Varianta de reconstituire volumetrică este una care utilizează materiale și soluții moderne care afectează minimal ruinele fostei porți, dar care redau imaginea monumentalității acestor tipuri de structuri. Astfel se propune realizarea volumului din lamele metalice orizontale, cu elemente verticale metalice de tip țevă, cu piese de piatră fixate în calupuri cubice și montate aleator între lamele. Structura astfel realizată vă putea fi folosită ca punct de belvedere asupra întregului sit al castrului roman prin realizarea de scări și platforme metalice. Cele două structuri nou realizate se vor proteja împotriva trăsnetului prin montarea a câte unui paratrăsnet pe fiecare structură în parte. - Zonele de circulație din interiorul castrului și zonele de circulație din zona porții praetoria vor fi amenajate cu pietriș. - Restul suprafețelor de teren circulabile din castru se vor înnierba. - Prin amenajările propuse se va facilita accesul în cadrul complexului și pentru persoanele cu dizabilități motorii fără a avea nevoie de asistență. Singurul loc din întregul complex în care nu se poate facilita accesul persoanelor cu dizabilități va fi interiorul structurii volumetrică a Porții Praetoria - Realizarea unei machete fizice la o scară elocventă 1:10 / 1:20 care să prezinte o reconstituire cât mai fidelă a clădirilor din castru Pe lângă comunitatea locală, un important factor interesat care face parte din beneficiarii direcți ai proiectului este Muzeul Național de Istorie a Transilvaniei. Pe lângă activitatea expozițională, Muzeul are ca prioritate administrarea, conservarea, restaurarea dar și cercetarea patrimoniului. Specialiștii muzeului întreprind cercetări arheologice la castrul roman de la Bologa și activități educaționale la această locație prin proiecte de pedagogie muzeală, desfășurate în colaborare cu școli și grădinițe din județul Cluj, motiv pentru care și aceste instituții fac parte din grupul de interes pentru ca acest proiect să fie realizat. Printre beneficiarii indirecti se identifică Primăria și Consiliul Local al Comunei Poieni care beneficiază de o creștere a vizibilității la nivel de județ, regiune și țară. Mai mult decât atât, ca urmare a creșterii atractivității zonei și a dezvoltării micilor afaceri în turism și servicii, vor avea încasări mai mari la bugetul local, ceea ce îi va ajuta în îndeplinirea atribuțiilor de funcționare și dezvoltare a Comunei. Informații detaliate cu privire la activitățile solicitate se regăsesc în documentațiile tehnico-economice anexate.

