

ISTANZA DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE ALLA SELEZIONE DI PROFESSIONISTI DA INVITARE ALLA SUCCESSIVA PROCEDURA DI AFFIDAMENTO DI UN INCARICO PROFESSIONALE PER LA VERIFICA GLOBALE, L'OTTIMIZZAZIONE E L'ADEGUAMENTO DEGLI IMPIANTI ESISTENTI; LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA PER L' ADEGUAMENTO DEGLI IMPIANTI ELETTRICI, TECNOLOGICI DI SICUREZZA (VIDEOSORVEGLIANZA TVCC, ANTINTRUSIONE, ANTINCENDIO, RETE DATI, SISTEMA DI SUPERVISIONE E CONTROLLO DI TUTTI GLI IMPIANTI, PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FOTOVOLTAICO),PER L'ADEGUAMENTO IDRO-TERMO-SANITARIO, DI CLIMATIZZAZIONE E DI PRODUZIONE DEL CALORE, DA INTEGRARE CON SISTEMI ESISTENTI NEL MUSEO ARCHEOLOGICO NAZIONALE DI METAPONTO .

“PON Cultura e Sviluppo”: Progetto di restauro e valorizzazione del Museo Archeologico Nazionale di Metaponto Via Aristeia, 21 Borgo di Metaponto Comune di Bernalda (Mt) CUP: F82C16001000006

SCHEDA TECNICA ILLUSTRATIVA

L'intervento riguarda il miglioramento delle condizioni di offerta e fruizione del Museo Archeologico Nazionale di Metaponto che ospita i principali reperti rinvenuti nel territorio circostante l'antica Metaponto e alcuni reperti provenienti dalla vicina zona di Pisticci e dall'area archeologica dell'Incoronata, ivi situata.

Museo Archeologico Nazionale di Metaponto il progetto prevede: la verifica globale, l'ottimizzazione e l'adeguamento degli impianti esistenti e la progettazione esecutiva per l'adeguamento degli impianti elettrici, tecnologici e di sicurezza (videosorveglianza Tvcc, antintrusione e controllo di tutti gli impianti, rete fonia e dati, sistema audio e video delle sale, sistemi di protezione dalle scariche atmosferiche, linee vita, produzione di energia elettrica da fotovoltaico), per l'adeguamento degli impianti idro-termo-sanitario, di climatizzazione e di produzione del calore da integrare con i sistemi esistenti nel Museo.

Sono richiesti inoltre:

- La documentazione completa per requisiti acustici (valutazione previsionale clima acustico, impatto acustico di cantiere, requisiti acustici passivi);
- il calcolo di verifica della fulminazione da scariche atmosferiche del fabbricato;
- la relazione tecnica sui requisiti di rendimento energetico;
- la predisposizione di computi metrici estimativi, quadri economici, elenchi prezzi e analisi, incidenza della manodopera, capitolato speciale d'appalto, cronoprogramma, piano di manutenzione dell'opera, progettazione integrale e coordinata con integrazione delle prestazioni specialistiche;
- la redazione e la sottoscrizione per quanto di competenza della documentazione richiesta per l'acquisizione del titolo ad intervenire, compreso l'ottenimento di eventuali autorizzazioni da parte degli Enti preposti;
- l'assistenza operativa durante l'esecuzione dei lavori e nelle relative operazioni di collaudo

Il compenso complessivo stimato ammonta ad € 39.500,00 così distinto:

- Progettazione impianti elettrici e speciali al servizio delle costruzioni IA.04; Assistenza operativa all'Ufficio Direzione lavori impianti elettrici e speciali al servizio delle costruzioni IA.04 - **compenso € 22.100,00**;
- Progettazione impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni IA.02; assistenza operativa all'Ufficio Direzione lavori impianti meccanici a fluido a servizio delle costruzioni IA.02-: **compenso € 17.400,00**