



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI MAGNA GRÆCIA
DI CATANZARO
Dipartimento di Scienze della Salute

CAPITOLATO TECNICO

Il presente Capitolato Tecnico costituisce parte integrante del Disciplinare di gara relativamente alle caratteristiche tecniche della fornitura richiesta.

L'offerta dovrà pervenire, **a pena di esclusione, entro e non oltre le ore 12,00 del giorno 01.03.2019.**

Non saranno prese in considerazione offerte *pervenute* fuori termine.

1. OGGETTO DEL SERVIZIO

La presente procedura ha per oggetto **attività informatica** relativa alla progettazione e realizzazione di un sito web per le esigenze della Scuola di Farmacia e Nutraceutica del Dipartimento di Scienze della Salute meglio descritta di seguito.

Struttura del sito web

Nel seguito si riporta una indicazione di massima della struttura di primo livello del sito web, con descrizioni sintetiche delle varie parti. Per ciascuna sezione, potranno essere previste ulteriori sottosezioni, laddove opportuno. Modifiche ed aggiunte andranno concordate direttamente con il Presidente della Scuola, o suo delegato, in fase di progettazione. Il sito dovrà essere redatto in lingua italiana ed in lingua inglese.

1. Home page

Breve descrizione della Scuola, storia, finalità, saluti del Presidente. I contenuti saranno forniti dal committente. La Home page prevedrà, inoltre, delle sottosezioni contenenti anteprime delle news di carattere generale insieme alle più recenti notizie dei Corsi di studio, più vari link utili.

2. Corsi di Studio

Ciascuno dei Corsi di Studio erogati dalla Scuola dovrà disporre di uno spazio dedicato di immediata identificazione in cui saranno previsti: (a) una presentazione del Corso e dei suoi sbocchi professionali; (b) gli ordinamenti didattici con i dettagli per ciascun insegnamento (docente affidatario, orario di ricevimento, programma, testi consigliati, eventuali dispense); (c) i calendari degli esami di profitto; (d) i calendari delle lezioni; (e) i calendari delle sedute di laurea; (f) gli avvisi specifici.

3. Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera

La Scuola di Specializzazione in Farmacia Ospedaliera disporrà di una sezione riservata organizzata analogamente a quanto previsto per i Corsi di Studio.

4. News, bacheca, calendario eventi

In questa sezione riproporrà gli annunci più recenti relativi ai Corsi di Studio, indicherà eventuali seminari, convegni e/o eventi formativi di interesse specifico o generale.

Aspetti tecnologici



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI MAGNA GRÆCIA
DI CATANZARO
Dipartimento di Scienze della Salute

Il sito web sarà ospitato presso il Centro Elaborazione Dati (CED) dell'Università degli Studi Magna Græcia di Catanzaro che ne garantirà la disponibilità alla fruizione e le risorse hardware necessarie.

Il sito dovrà essere sviluppato con tecnologie tali da permettere una gestione dinamica funzionale senza costi aggiuntivi di licenze software. Il sito dovrà essere progettato ed implementato con criteri di modularità, prevedendo la possibilità di aggiungere nuove sezioni, pagine e link in futuro senza la necessità di dover apportare modifiche sostanziali alla struttura delle parti esistenti. L'accesso al sito e le modalità di amministrazione e aggiornamento dei contenuti dovranno essere improntate a criteri di sicurezza aggiornati allo stato dell'arte. In particolare dovranno essere previsti accessi autenticati, attraverso opportuna interfaccia utente, per ciascuna delle Segreterie Didattiche che cureranno in maniera esclusiva l'aggiornamento delle informazioni relative ai CdS di pertinenza.

Per motivi di compatibilità con l'infrastruttura hardware/software già in opera presso il CED, il sito web dovrà essere interamente realizzato con tecnologia PHP, MySQL e JavaScript. E' fatto assoluto divieto di utilizzo di altri linguaggi di programmazione, se non preventivamente concordati con il committente. In particolare, è espressamente vietato il ricorso all'utilizzo di sistemi tipo Content Management Systems o simili, che richiedano installazione e manutenzione di infrastrutture software aggiuntive.

Il prodotto finale dovrà rispettare gli standard definiti dal W3C, sia per quanto riguarda il codice HTML/XHTML che per il CSS.

Aspetti grafici

La veste grafica del sito web sarà concordata con il Committente. Il progetto esecutivo dovrà essere approvato dal Presidente del Consiglio della Scuola di Farmacia e Nutraceutica.

Accessibilità

Il sito dovrà avere una interfaccia usabile ed accessibile in conformità ai requisiti "legge Stanca" (legge 4/2004) anche a persone affette da disabilità. E' richiesto il livello A o superiore del WCAG 2.0. Il sito dovrà inoltre rispettare i criteri di accessibilità e usabilità previsti da "Le linee guida per i siti web della P.A." (art. 4 della Direttiva 8/09 del Ministro per la P.A. e l'innovazione).

Contenuti

Dovrà essere prevista una prima implementazione dei contenuti del sito web, secondo le indicazioni che saranno condivise con il Presidente della Scuola o suo delegato. Tutti i testi saranno concordati ed elaborati in accordo con la Scuola. Quest'ultima metterà a disposizione in formato elettronico e cartaceo informazioni e materiale fotografico riguardanti le sezioni sopra elencate. Il sito dovrà garantire completezza d'informazione, chiarezza di linguaggio, affidabilità, semplicità di consultazione, qualità, omogeneità ed interoperabilità.



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI MAGNA GRÆCIA
DI CATANZARO
Dipartimento di Scienze della Salute

Amministrazione e gestione dei contenuti del sito web

Il sito web deve essere progettato in modo che i contenuti delle varie sezioni, in particolare quelle relative ai singoli Corsi di Studio, siano aggiornabili tramite un back-end semplice ed immediato da personale amministrativo afferente alla Scuola, senza che ciò necessiti competenze tecniche di programmazione web.

La soluzione richiesta consiste nel rendere disponibile un pannello di amministrazione, non raggiungibile tramite navigazione ipertestuale dal sito web, ed accessibile tramite autenticazione da un numero limitato di utenti con due livelli di privilegi: (a) amministratore di tutte le sezioni; (b) amministratore della sezione relativa al singolo Corso di Studio (o raggruppamenti di questi).

Tempi di consegna del sito web

Il sito dovrà essere realizzato entro due mesi dell'avvenuta comunicazione dell'aggiudicazione.

Si precisa che le attività informatiche oggetto della presente RdO dovranno essere obbligatoriamente conformi alle caratteristiche richieste.

2. PROCEDURA DI AGGIUDICAZIONE

Le offerte pervenute nel termine indicato nel presente disciplinare saranno sottoposte all'esame di una Commissione appositamente nominata, ai sensi dell'art. 77 comma 3 del D.Lgs. n. 50/2016 (penultimo inciso), in data successiva al termine di presentazione delle offerte. Si precisa che la Commissione, nel rispetto del criterio di parità di trattamento e trasparenza, potrà richiedere alle ditte concorrenti di chiarire o precisare il contenuto della documentazione in esame.

Ogni seduta di gara, salvo nella fase di apertura delle buste contenente l'offerta economica, potrà comunque essere sospesa o aggiornata ad altra ora o data.

L'Amministrazione, in ogni caso e a proprio insindacabile giudizio, si riserva la facoltà di non aggiudicare la fornitura senza alcun diritto dei partecipanti ovvero dell'aggiudicatario ad ottenere risarcimenti ovvero indennizzi comunque denominati.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di valutare ed aggiudicare anche in presenza di una unica offerta.

In caso di *ex-aequo* tra due o più offerte, la Commissione di gara applicherà quanto previsto dall'art. 18 comma 5 del D.M. 28-10-1985 e, in caso di ulteriore pareggio, proporrà l'aggiudicazione dopo il sorteggio.

Si ribadisce che la posizione di primo classificato all'interno della graduatoria di gara non costituisce aggiudicazione provvisoria.

3. CRITERI DI AGGIUDICAZIONE



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI MAGNA GRÆCIA
DI CATANZARO
Dipartimento di Scienze della Salute

L'aggiudicazione della fornitura avverrà secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 mediante l'assegnazione di un punteggio max di 100 punti secondo i parametri di seguito specificati:

REQUISITO	PUNTEGGIO MASSIMO 100 (20 + 80)
VALUTAZIONE ECONOMICA (Punteggio 20)	Il punteggio sarà attribuito sulla base della seguente formula: LINEARE ALLA MIGLIORE OFFERTA {INTERDIPENDENTE} Al ribasso(in funzione del prezzo): $P_{max} \times BA - P/BA - P_{min}$ Dove: P_{max} massimo punteggio attribuibile BA: prezzo a base d'asta P: Prezzo offerto dal concorrente Pmin: Prezzo più basso rispetto tra quelli offerti

Con riferimento alla progettazione e realizzazione del sito web, per la componente tecnica(cui verranno attribuiti 80 punti), La Commissione giudicatrice verificherà i requisiti di seguito specificati:

- 1. Caratteristiche tecniche: costituiranno il 35% max del punteggio attribuibile;**
- 2. Tempi di realizzazione ed Assistenza post-consegna: costituirà il 10% max del punteggio attribuibile;**
- 3. Esperienza pregressa: costituirà il 35% max del punteggio attribuibile;**

Il Dipartimento di Scienze della Salute si riserva, a suo insindacabile giudizio, la facoltà di sospendere la gara o non procedere all'aggiudicazione del servizio senza alcun diritto dei partecipanti ovvero dell'aggiudicatario ad ottenere risarcimenti ovvero indennizzi comunque denominati.

L'Amministrazione si riserva, a altresì, di procedere all'aggiudicazione della fornitura anche in presenza di una sola offerta ricevuta e ritenuta valida.

4. GARANZIA

La Ditta, oltre alla responsabilità e garanzia previste dalle vigenti norme, garantisce la fornitura per la qualità dei materiali, nonché per il regolare funzionamento per il periodo di 2 anni, a decorrere dalla data di approvazione del collaudo positivo da parte del Dipartimento di Scienze della Salute.