

Allegato n. 6

CAPITOLATO TECNICO RDO N. 1586037 REALIZZAZIONE PORTALE INTERNET

Descrizione del sistema informatico per la realizzazione del progetto SIR

Il Dipartimento di Scienze Economiche e Metodi Matematici (DSEMM) dell'Università degli studi di Bari, ai fini della realizzazione del progetto "Inequality of opportunity and social mobility: a comparative study" finanziato con fondi MIUR-SIR (Nr. RBSI14KDMF) necessita della predisposizione da parte di una società specializzata in servizi informatici di un portale consultabile via internet che consenta la fruizione pubblica dei risultati dell'attività di ricerca.

Descrizione del servizio richiesto

Il sistema da realizzare consta di due sezioni e di attività di supporto all'utilizzo:

- Front-end, ovvero le interfacce per consentire agli utilizzatori finali di visionare i dati messi a disposizione dai ricercatori del progetto.
- Back-end, ovvero le interfacce necessarie, agli stessi sviluppatori, per modificare i dati o per aggiungere nuove occorrenze dei dati.

Attività previste front-end

Sulla base delle indicazioni fornite dal gruppo di ricerca del DSEMM l'attività prevede:

1. Realizzazione del front-end, grafica e pagine con contenuti statici
2. Import della prima versione dei dati per popolare le tavole create
3. Realizzazione dei grafici per la visualizzazione degli indicatori

Attività previste back-end

1. Progettazione e realizzazione delle autenticazione e registrazione utente.
2. Progettazione e realizzazione delle interfacce per la gestione delle etichette del sistema.
3. Progettazione e realizzazione delle interfacce per la modifica dei dati presenti nel database e per l'inserimento di nuovi dati, e non di nuove variabili di interesse, nel database.

La realizzazione del sistema avverrà entro 60 giorni dalla data di chiusura della gara e assegnazione dell'appalto. Entro 7 giorni dall'assegnazione dell'appalto sarà fornito un prototipo, non funzionante e contenente dati inventati, del sistema.

Attività di assistenza all'utilizzo

Il servizio comprende un periodo di 2 settimane successive alla consegna del sistema nella quale il realizzatore si impegna a dare assistenza al gruppo di ricerca presso il DSEMM per eventuali problemi di utilizzo