

Il Direttore Area "Territorio"

Provincia di Roma - Ufficio Ae/3	
Anno 2013	Classificazione RIP
Fascicolo S.3/Fs. 10 PROVINCIA	
N. 0125587	DATA 27/09/13

c.a. **Dott. Paolo Berno**
Dirigente
Ufficio Statistica
PROVINCIA DI ROMA

SUA SEDE

Rif. EP/fc

Consegnata a mano

Roma, 23 settembre 2013

OGGETTO: offerta tecnico-economica denominata "Indicatori di benessere - Fase 3"

Come d'intesa per le vie brevi, siamo con la presente a trasmettere la nostra migliore offerta tecnico-economica relativa alle attività di cui in oggetto.

Distinti saluti,

Enzo Proietti

Allegato: Offerta tecnico-economica



PROVINCIA
DI ROMA

Ufficio Statistica

Indicatori di benessere [Fase 3]

Offerta tecnico-economica

I. PREMESSA

Il percorso di studio sugli Indicatori di benessere ha preso avvio nel 2011 con la costruzione di un set di indicatori finalizzati a descrivere il progresso sociale, il benessere delle persone, le dimensioni delle disuguaglianze e della sostenibilità nella provincia di Roma e nei suoi sistemi territoriali. Nel marzo 2012 è stato pubblicato e presentato il Rapporto “Nuovi indicatori di benessere. Monitorare la qualità dello sviluppo nella Capitale metropolitana”, curato da Provinciattiva SpA con la collaborazione dell’Ufficio di Statistica della Provincia di Roma. Tra la fine del 2012 e l’inizio del 2013, Provinciattiva ha condotto un lavoro di aggiornamento della banca dati e realizzato un’implementazione metodologica conducendo un’indagine diretta sulla popolazione residente tesa a verificare le “dimensioni individuali” del benessere.

Il progetto ha riscosso un ampio riconoscimento a livello nazionale e internazionale, sia in sedi istituzionali che nel mondo della ricerca. E i suoi primi risultati sono stati presentati all’Università Roma Tre, alla Conferenza nazionale di statistica, in occasione del Festival della felicità di Pesaro, in un workshop internazionale (palestinese e israeliano) nell’ambito del partenariato euro mediterraneo.

L’OCSE e il Dipartimento Politiche di Sviluppo del Ministero dello sviluppo economico hanno selezionato il progetto sugli indicatori della Provincia di Roma quale best practice nella misurazione degli effetti delle politiche locali sul territorio.

In questo quadro, la presente proposta tecnico-economica fa riferimento alle attività necessarie per la prosecuzione del progetto e l’aggiornamento della banca dati che consenta di confrontare su base triennale le dinamiche territoriali del benessere nella provincia di Roma.

2. Il percorso analitico: dalla costruzione della Banca dati alla redazione del Rapporto di ricerca

La costruzione della Banca dati sugli Indicatori di benessere poggia sull’utilizzo congiunto di dati già disponibili a un livello di dettaglio comunale e diffusi da fonti statistiche ufficiali e dati che - pur resi pubblici da fonti istituzionali – sono il frutto di elaborazioni realizzate a partire da archivi amministrativi reperibili sulla rete Internet.

Mentre per i primi, fatte salve eventuali e sempre possibili problematiche di aggiornamento alla fonte, il lavoro di raccolta ed elaborazione rientra nel processo ‘ordinario’ di analisi statistica, per i secondi si evidenzia una maggiore complessità legata alla necessità di ricorrere a figure professionali specializzate sia nella ‘navigazione’ all’interno delle banche dati originarie, sia nella loro raccolta e pulizia, sia nella georeferenziazione delle informazioni ivi contenute e nella loro successiva

16. Offerta sanitaria: numero posti letto degenza ordinaria (Asse 5, dimensione 'Salute')
17. Pediatri: numero pediatri con posti liberi disponibili (Asse 5, dimensione 'Salute')
18. Servizi socio-assistenziali: numero strutture sociali (Asse 5, dimensione 'Servizi socio-assistenziali')
19. Ludoteche: numero ludoteche (Asse 5, dimensione 'Servizi per bambini e anziani')
20. Centri anziani: numero centri anziani (Asse 5, dimensione 'Servizi per bambini e anziani')
21. Associazionismo: numero associazioni di volontariato (Asse 6, dimensione 'Partecipazione')

L'insieme delle informazioni contenute negli archivi amministrativi originari assommano a diverse migliaia di unità.

3. Le fasi del lavoro

Le informazioni contenute negli archivi amministrativi di cui sopra devono essere sottoposte ad alcuni passaggi analitici ineludibili al fine di un loro corretto utilizzo nella banca dati degli Indicatori di benessere:

1. Raccolta del dato
2. Pulizia del dato (in molti casi, riscrittura dell'indirizzo riportato dalla fonte secondo criteri standardizzati che facilitino il processo di georeferenziazione)
3. Trasmissione del dato per l'attività di georeferenziazione
4. Georeferenziazione del dato secondo procedure automatizzate
5. Verifica della corretta localizzazione del dato
6. Aggregazione dei dati per unità territoriali di analisi
7. Trasmissione dei dati per le successive attività di standardizzazione ed elaborazione statistica

Nel caso delle informazioni già aggregate in fonti statistiche ufficiali, i passaggi lavorativi si riducono ai punti 1, 6 e 7.

L'insieme delle informazioni che costituiscono la Banca dati devono poi essere sottoposte a un processo di calcolo delle variabili e standardizzazione delle stesse che ne consenta la confrontabilità.

4. **L'aggiornamento della banca dati sugli indicatori di benessere a supporto delle funzioni proprie dell'ente provincia**

Le fasi del lavoro su descritte sono svolte in continuità rispetto al disegno di ricerca realizzato nelle due precedenti annualità.

In questa occasione, in stretta collaborazione con l'Ufficio di Statistica della Provincia, si intende anche individuare una serie di indicatori più strettamente connessi alle funzioni proprie dell'Ente, in modo da individuare oltre che indicatori di contesto anche indicatori di benessere direttamente riconducibili all'azione dell'Amministrazione. In questa direzione è attivo un progetto nazionale inserito nel Piano Statistico Nazionale al quale la Provincia di Roma partecipa per il tramite del suo Ufficio di Statistica. Questa fase del lavoro avrà come esito finale *l'elaborazione di una tassonomia di funzioni proprie della Provincia associata ad una batteria di indicatori della quale verranno forniti anche gli algoritmi di calcolo.*

5. **Prodotti di consegna, tempi e costi**

Gli esiti delle attività di elaborazione statistica descritti nelle pagine precedenti verranno sottoposti ad *elaborazioni grafiche e cartografiche*, il cui completamento consentirà di dare avvio alla fase conclusiva di interpretazione e *redazione del rapporto di ricerca*.

In questo caso, diversamente dai precedenti, la disponibilità di tre successive rilevazioni degli indicatori di benessere consentirà di formulare valutazioni sull'andamento dei diversi territori provinciali rispetto a ciascuna delle dimensioni analitiche considerate nello studio.

Così intese, il costo complessivo delle attività descritto ammonta a €140.000 oltre oneri IVA (€169.400 IVA compresa) e il loro insieme potrà essere completato in mesi 8 dalla data di affidamento dell'incarico.

aggregazione al livello di dettaglio comunale necessario per la redazione dell'aggiornamento.

Facendo riferimento allo schema delle 49 variabili utilizzate nelle redazioni precedenti (aggregate nelle 17 dimensioni analitiche e nei 6 assi strategici), quelle che rientrano nel secondo gruppo sono oltre 20 e precisamente:

1. Aree protette/verdi: quota sulla superficie totale (Asse 1, dimensione 'Uso del suolo')
2. Consumo di suolo: quota della superficie impermeabilizzata sul totale (Asse 1, dimensione 'Uso del suolo')
3. Ecomanagement: organizzazioni/aziende con sistema di gestione certificato (Asse 1, dimensione Rifiuti, inquinamento, energie alternative')
4. Scuole primarie e secondarie: istituti scolastici pubblici e privati (ogni ordine e grado) (Asse 2, dimensione 'Servizi pubblici e di uso pubblico')
5. Impianti sportivi: numero impianti pubblici e privati (Asse 2, dimensione 'Servizi pubblici e di uso pubblico')
6. Presidi di sicurezza: commissariati, stazioni carabinieri, ecc. (Asse 2, dimensione 'Servizi pubblici e di uso pubblico')
7. Sportelli bancari: numero sportelli bancari (Asse 2, dimensione 'Servizi pubblici e di uso pubblico')
8. Uffici postali: numero uffici postali (Asse 2, dimensione 'Servizi pubblici e di uso pubblico')
9. Accessibilità metropolitana (Asse 2, dimensione 'Servizi pubblici e di uso pubblico')
10. Biblioteche: numero biblioteche (Asse 3, dimensione 'Cultura')
11. Teatri: numero teatri (Asse 3, dimensione 'Cultura')
12. Cinema: cinema e cineforum – Numero di sale (Asse 3, dimensione 'Cultura')
13. Tutela e promozione beni culturali: numero istituzioni e beni culturali (Asse 3, dimensione 'Cultura')
14. Innovazione: domande di brevetti per invenzioni (Asse 3, dimensione 'Creatività e nuove tecnologie')
15. Infrastrutture sanitarie: numero ospedali, case di cura accreditate, ambulatori (Asse 5, dimensione 'Salute')

Fase	Attività	Profilo	Unità	Costo gg.	gg./uomo	TOTALE	TOTALE work package	TOTALE attività
A	Costituzione banca dati	Coordinatore / Project Manager	1	€ 450,00	20	€ 9.000,00	€ 106.250,00	€ 106.250,00
		Esperto Analista / Statistico Junior	3	€ 350,00	130	€ 45.500,00		
		Esperto GIS Senior	3	€ 450,00	90	€ 40.500,00		
		Esperto Grafico Senior	1	€ 450,00	25	€ 11.250,00		
B	Interpretazione dati e redazione del Rapporto di ricerca	Coordinatore / Project Manager	1	€ 450,00	10	€ 4.500,00	€ 33.750,00	€ 33.750,00
		Esperto Socioeconomista Senior	1	€ 450,00	65	€ 29.250,00		
TOTALE Attività (al netto IVA)							€ 140.000,00	
							IVA (21%)	€ 29.400,00
TOTALE ATTIVITA'							€ 169.400,00	

Il Direttore Area "Territorio"

c.a. **Dott. Paolo Berno**
Dirigente
Ufficio Statistica
PROVINCIA DI ROMA

SUA SEDE

Rif. EP/fc

Consegnata a mano

Roma, 23 ottobre 2013

OGGETTO: offerta tecnico-economica denominata "Indicatori di benessere - Fase 3" - rettifica quadro economico

Come d'intesa per le vie brevi, con riferimento alla trasmissione dell'Offerta Tecnico-Economica afferente le attività di cui in oggetto, siamo con la presente a trasmettere la nuova versione del quadro economico, rettificato ai nuovi valori IVA (22%).

Distinti saluti,

Enzo Proietti

Allegato: quadro economico

Fase	Attività	Profilo	Unità	Costo gg.	gg./uomo	TOTALE	TOTALE work package	TOTALE attività
A	Costituzione banca dati	Coordinatore / Project Manager	1	€ 450,00	18	€ 8.100,00	€ 105.350,00	€ 105.350,00
		Esperto Analista / Statistico Junior	3	€ 350,00	130	€ 45.500,00		
		Esperto GIS Senior	3	€ 450,00	90	€ 40.500,00		
		Esperto Grafico Senior	1	€ 450,00	25	€ 11.250,00		
B	Interpretazione dati e redazione del Rapporto di ricerca	Coordinatore / Project Manager	1	€ 450,00	10	€ 4.500,00	€ 33.750,00	€ 33.750,00
		Esperto Socioeconomista Senior	1	€ 450,00	65	€ 29.250,00		
TOTALE Attività (al netto IVA)								€ 139.100,00
TOTALE Attività (al netto IVA) allineato all'impegno di spesa								€ 138.852,46
IVA (22%)								€ 30.547,54
TOTALE ATTIVITA'								€ 169.400,00