



Allegato 5 alla Deliberazione n. 241 del 24.03.2022

Class. 1.6.3

PROGETTO AI SENSI DELL'ART. 23 D. LGS. 50/2016 S.M.I.

PROCEDURA APERTA SOTTO SOGLIA COMUNITARIA, AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 9, LETT. B), DEL D. LGS. 50/2016 S.M.I. PER L' ACQUISIZIONE DI SERVIZI REALIZZATIVI E SERVIZI AGGIUNTIVI PER L'INGEGNERIZZAZIONE E MANUTENZIONE DEL PORTALE WEB "PROFILO TERRITORIALE DI SALUTE" FINALIZZATO ALLA DIVULGAZIONE DI INFORMAZIONI SANITARIE, DEMOGRAFICHE, EPIDEMIOLOGICHE E SUI PROFILI DI SALUTE DELLA POPOLAZIONE DI ATS CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO.

La UOC Epidemiologia dell'ATS Città Metropolitana di Milano ha l'esigenza di divulgare alla cittadinanza, in modo corretto ed equilibrato, una serie di informazioni sanitarie, demografiche ed epidemiologiche sviluppando nuove modalità di rappresentazione grafica delle informazioni dell'attuale "Portale Salute", integrando tale piattaforma con le informazioni necessarie a fornire i profili e gli indicatori di salute della popolazione. A tal fine, si vuole acquisire servizi realizzativi, manutentivi giornalistici e formativi, volti all'ingegnerizzazione e implementazione del Portale di Salute già presente. Inoltre, la UOC Epidemiologia intende avvalersi di una figura professionale con competenze di giornalismo scientifico, con comprovate competenze epidemiologiche maturate nell'ambito del sistema sanitario nazionale. Tale figura sarà preposta alla pubblicazione dei dati relativi ai profili di salute della popolazione, curandone l'aspetto di comunicazione e di divulgazione scientifica orientata alla popolazione e agli stakeholder al fine di garantire la massima trasferibilità delle informazioni.

Il "Portale Stato Salute", attualmente in uso ed erogato in modalità cloud PaaS nella sottoscrizione Microsoft Azure di ATS, è costituito dalle seguenti due sezioni:

- Accesso alle Prestazioni Sanitarie.
- Stato di Salute della Popolazione.

Poiché l'ATS della Città Metropolitana di Milano è proprietaria del codice sorgente della sola sezione "Accesso alle Prestazioni Sanitarie", in ottemperanza alle Linee guida ANAC n. 8, la presente procedura si pone l'obiettivo di superare il rischio di potenziali situazioni di lock in, indagando apertamente il mercato e aprendosi a tutte le possibili soluzioni presenti nello stesso.

Nel dettaglio, i servizi oggetto della presente procedura:

- realizzazione dei portali descritti con copertura di tutti i requisiti funzionali, non funzionali e tecnologici espressi nel presente capitolato;
- attività di assistenza e manutenzione correttiva, preventiva programmata, normativa ed evolutiva per garantire la continuità operativa a tutti gli utilizzatori del sistema a partire dal rilascio in produzione fino alla scadenza naturale del contratto;
- attività di predisposizione del repository del codice sorgente e della documentazione di progetto sulla sottoscrizione Microsoft Azure DevOps di ATS.

AGENZIA DI TUTELA DELLA SALUTE DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

UOC PROGRAMMAZIONE E GESTIONE GARE

Via Conca del Naviglio, 45 – Milano (20123)

Tel. 02/8578.2380 Fax 02/8578.2419

e-mail: gare@ats-milano.it – PEC: approvvigionamenti@pec.ats-milano.it

Sede Legale: Milano, 20122, Corso Italia 52 - Codice fiscale e P.IVA 09320520969

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO

CQY
CERTIQUALITY

UNI EN ISO 9001:2015



- servizio di hosting, a partire dalla data di sottoscrizione del contratto, di una infrastruttura in linea con la normativa vigente che garantisca almeno due ambienti operativi indipendenti (collaudo, produzione), in alta disponibilità;
- produzione di tutti i certificati digitali, a partire dalla data di sottoscrizione del contratto, necessari per la gestione del sistema informativo e che andranno intestati ad ATS ed emessi da una Certification Authority italiana pubblicamente riconosciuta;
- formazione ed addestramento all'utilizzo del sistema;
- servizi professionali offerti da un giornalista scientifico che comprenda tutte le attività descritte nel capitolo "Servizi Giornalistici" ivi compresa la presentazione del progetto nell'evento di rilascio dei portali;
- attività connesse all'eventuale messa in riuso del codice sorgente del progetto, secondo quanto previsto dalle Linee Guida AgID e dai relativi allegati tecnici;
- cessione perpetua del codice sorgente relativo a tutte le componenti funzionali sviluppate ed alle eventuali personalizzazioni, delle configurazioni sistemistiche, della base dati nonché di tutta la documentazione di progetto, tecnica e di esercizio, prodotta;
- adeguato periodo di garanzia, proporzionato alla durata contrattuale, relativo al servizio di manutenzione correttiva, a partire dall'avvio del sistema in produzione.

L'erogazione del nuovo Portale Stato Salute di ATS della Città Metropolitana di Milano dovrà avvenire in modalità cloud SaaS.

La procedura prevede di acquisire contestualmente le competenze di un giornalista scientifico con comprovata esperienza nella disseminazione e divulgazione di dati sanitari ed epidemiologici, che sia esperto in "data visualization" e sia in grado di coadiuvare ATS nella divulgazione dei risultati derivanti dalle ricerche condotte nelle tre sezioni che costituiranno il nuovo Portale.

La fornitura richiesta da ATS, comprensiva dei servizi realizzativi e aggiuntivi, deve prevedere le seguenti attività:

1. Passaggio dell'intero Portale Stato Salute in modalità cloud SaaS, come descritto dettagliatamente nel paragrafo "Contesto tecnologico ed operativo" del Capitolato Tecnico.
2. Implementazione di nuove funzionalità all'interno della sezione "Stato di Salute della Popolazione", presente ed in uso, come descritto dettagliatamente nel paragrafo "Contesto tecnologico ed operativo" del Capitolato Tecnico.
3. Implementazione di una nuova sezione "Profili territoriali di Salute" all'interno del Portale Salute, finalizzata ad esporre gli indicatori sullo stato territoriale di salute della popolazione.
4. Erogazione di servizi relativi a: formazione utenti, divulgazione scientifica, assistenza e manutenzione correttiva, normativa ed evolutiva.

Per questioni organizzative il progetto è articolato in due fasi distinte e successive dal punto di vista del rilascio in produzione:

AGENZIA DI TUTELA DELLA SALUTE DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

UOC PROGRAMMAZIONE E GESTIONE GARE

Via Conca del Naviglio, 45 – Milano (20123)

Tel. 02/8578.2380 Fax 02/8578.2419

e-mail: gare@ats-milano.it – PEC: approvvigionamenti@pec.ats-milano.it

Sede Legale: Milano, 20122, Corso Italia 52 - Codice fiscale e P.IVA 09320520969



1. Prima fase: interventi evolutivi riguardanti le due sezioni esistenti del Portale Salute di ATS.
2. Seconda fase: realizzazione ex novo della nuova sezione "Profili territoriali di salute".

L'importo a base d'asta della presente procedura aperta sotto la soglia comunitaria, determinato dalla UOC Sistemi Informativi Aziendali, è pari ad € 159.600,00 (Iva esclusa) così suddiviso:

DESCRIZIONE SERVIZIO	U.M.	Q. TA'	COSTO
1. Servizi di progettazione e sviluppo	Corpo	1	60.000
2. Servizio di cloud hosting (5 anni)	Corpo	1	25.000
3. Formazione utenti interni ATS	Giornate	5	2.000
4. Formazione utenti esterni ATS + presentazione evento	Giornate	8	6.400
5. Assistenza e manutenzione (5 anni)	Corpo	1	30.000
6. Servizi giornalistici descritti nel capitolo specifico	Corpo	1	2.000
7. Servizi giornalistici a consumo	Giornate	7	4.200
8. Manutenzione evolutiva (5 anni) "a consumo"	Giornate	100	30.000

Il criterio di aggiudicazione sarà quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50.

Il RUP
Avv. Francesco Ozzo

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ATS Milano
Città Metropolitana

AGENZIA DI TUTELA DELLA SALUTE DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

UOC PROGRAMMAZIONE E GESTIONE GARE

Via Conca del Naviglio, 45 – Milano (20123)

Tel. 02/8578.2380 Fax 02/8578.2419

e-mail: gare@ats-milano.it – PEC: approvvigionamenti@pec.ats-milano.it

Sede Legale: Milano, 20122, Corso Italia 52 - Codice fiscale e P.IVA 09320520969

SISTEMA DI GESTIONE
QUALITÀ CERTIFICATO



UNI EN ISO 9001:2015