

REGIONE TOSCANA
AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE TOSCANA CENTRO
 Sede Legale Piazza Santa Maria Nuova n. 1 – 50122 Firenze

DETERMINA DEL DIRIGENTE

Numero del provvedimento	1513
Data del provvedimento	05-07-2022
Oggetto	Acquisti
Contenuto	AFFIDAMENTO AI SENSI DELL'ART. N. 63, COMMA 2, LETT. B) ALLA DITTA MILLENNIUM SRL, GRUPPO DEDALUS, DEL SERVICE DI INTEGRAZIONE DEL SOFTWARE MILLEWIN CON IL PROGETTO CONTACT – BANDO RICERCA SALUTE 2018

Dipartimento	STAFF DIREZIONE AMMINISTRATIVA
Direttore Dipartimento	PASQUINI LEONARDO
Struttura	SOC ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI
Direttore della Struttura	ASQUINO MARIATERESA
Responsabile del procedimento	ASQUINO MARIATERESA

Conti Economici			
Spesa	Descrizione Conto	Codice Conto	Anno Bilancio
Spesa prevista	Conto Economico	Codice Conto	Anno Bilancio

Estremi relativi ai principali documenti contenuti nel fascicolo		
Allegato	N° pag.	Oggetto
A	6	OFFERTA ECONOMICA

IL DIRIGENTE

Vista la Legge Regionale n. 84 del 28.12.2015 recante il *“Riordino dell’assetto istituzionale e organizzativo del sistema sanitario regionale. Modifiche alla l.r. 40/2005”*.

Vista la delibera n. 1720 del 24.11.2016 di approvazione dello Statuto aziendale e le conseguenti delibere di conferimento degli incarichi dirigenziali delle strutture aziendali;

Richiamata la delibera n. 644 del 18.04.2019 relativa al sistema aziendale di deleghe per l’adozione degli atti amministrativi, nonché la Delibera n. 889 del 23.07.2020 avente ad oggetto *“Sistema aziendale di deleghe: revisione della casistica riportata all’allegato “A” della Delibera del Direttore Generale n. 644 del 18.04.2019”*;

Richiamati:

- il Decreto Legislativo n. 502/1992 e successive modifiche ed integrazioni, recante "Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell’art. 1 della legge 23 ottobre 1992, n. 421";
- il D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50, come novellato dal D. Lgs n. 56/2017, aggiornato con la Legge 14/06/2019 n.55 e con la Legge 11/09/2019 n. 120, e come modificato dalla Legge 108 del 29/07/2021 di conversione del D.L. 77 del 31/05/2021;
- la Legge Regionale n. 40/2005 e successive modifiche ed integrazioni, recante la "Disciplina del servizio sanitario regionale";

Premesso che:

- con Delibera del Direttore Generale n. 785 del 30/05/2019 di approvazione delle integrazioni e delle modifiche all’assetto organizzativo di Dipartimenti aziendali, tra l’altro, è stata istituita la struttura, afferente alla Direzione Amministrativa, “S.O.C. Acquisizione beni e servizi”, che accentra tutte le funzioni di approvvigionamento e acquisizione;
- con Delibera del Direttore Generale n. 1129 del 02/08/2019 di conferimento degli incarichi di Direzione di Strutture dell’Area Tecnico Amministrativo, è stato conferito a far data dal 19/08/2019 l’incarico di Direttore della “S.O.C. Acquisizione beni e servizi” alla Dott.ssa Mariateresa Asquino;
- con Delibera del Direttore Generale n.609 del 31.05.2022 è stato istituito il Dipartimento Staff della Direzione Amministrativa al quale afferisce la S.O.C. Acquisizione beni e servizi ed è stato nominato il Direttore del Dipartimento medesimo nella persona del Dottor Leonardo Pasquini.

Preso atto della deliberazione di Giunta Regionale Toscana n. 1274 del 24/11/2018 ad oggetto: *“Indirizzi ad Estar ed alle aziende sanitarie per gli acquisti di beni e servizi di piccolo importo”* con la quale vengono approvate le Linee di indirizzo per le acquisizioni di piccolo importo nel Sistema sanitario regionale e viene stabilito il trasferimento delle funzioni di acquisto sotto i 40.000,00 euro alle aziende sanitarie;

Dato atto che con Delibera del Direttore Generale dell’Azienda USL Toscana Centro n. 916 del 20.06.2019, è stato adottato il Regolamento dell’attività Contrattuale per l’acquisizione di beni e servizi, aggiornato con deliberazione del Direttore Generale n. 982 del 08/07/2021 per i seguenti ambiti di competenza:

- a) Servizi socio sanitari,
- b) Beni e servizi di importo inferiore a 40.000,00 euro;

Considerato che il Direttore Generale con nota Prot. n. 95384 del 04/09/2019 ha nominato la Dottoressa Mariateresa Asquino, RUP delle procedure di gara dei contratti sottosoglia, ai sensi dell'art. n. 36 del Codice degli Appalti, limitatamente all'ambito di applicazione della D.G.R.T. n. 1274/2018 e dell'art. n. 30 del Regolamento dell'Attività contrattuale dell'Azienda USL Toscana Centro, approvato con Delibera n. 916/2019, aggiornato con Deliberazione del Direttore Generale n. 982 del 08/07/2021, la quale, in merito agli affidamenti in oggetto, assegna la competenza alla SOC Acquisizione Beni e Servizi;

Vista la richiesta nota Prot. n. 38336 pervenuta in data 25/05/2022 dal Direttore della SOS Etica e Cura Task Force Aziendale per la sperimentazione clinica Azienda USL Toscana Centro relativa al Service di integrazione del Software Millewin con il Progetto Contact BANDO RICERCA SALUTE 2018, (inclusa la assistenza tecnica), comprensiva della dichiarazione di esclusività della fornitura, ai sensi dell'art. n. 63, comma 2, lettera b) del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.; risultando tale Software già in uso ai MM.G. ed ai PP.L.S. e trattandosi di integrazione di Software già implementato in pregressi progetti aziendali (ritorno referti).

Preso atto che:

- ai sensi dell'art. n. 63, comma 2, lettera b) del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. è stata richiesta tramite e-mail, alla Società MILLENNIUM SRL Gruppo Dedalus, la conferma del preventivo del 19/07/2021 relativo alla integrazione del Software in oggetto per l'importo di € 21.875,00 iva esclusa;
- in data 01/06/2021, la Ditta MILLENNIUM SRL Gruppo Dedalus ha confermato tramite e-mail il sopramenzionato preventivo;

Verificato che la MILLENNIUM SRL Gruppo Dedalus ha dichiarato il possesso dei requisiti di ordine generale e di idoneità tecnico-professionale, di cui agli articoli n. 80 e 83 del D. Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.;

Dato atto inoltre:

- che per la Società MILLENNIUM SRL Gruppo Dedalus è stato acquisito tramite il servizio Durc-on-Line del portale web www.inps.it, il DURC relativo alla medesima società, con esito regolare nei confronti di INPS e INAIL e validità fino al 12/10/2022;
- che in data 04/07/2022 è stata verificata l'assenza di annotazioni riservate sul casellario informatico dell'ANAC;

Ritenuto, pertanto:

-di affidare, ai sensi e per gli effetti dell'art. n. 63, comma 2, lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., alla Soc. MILLENNIUM SRL Gruppo Dedalus, Partita Iva 05588740489- con sede legale in Via di Collodi 6/C Firenze (FI) – CAP 50141, la fornitura di n. 1 integrazione del Software Millewin con il Progetto Contact BANDO RICERCA SALUTE 2018, per l'importo complessivo di € 21.875,00 oltre iva di legge, come da Offerta Economica n. del 17/09/2021, allegata in parte integrante e sostanziale al presente atto (All. A);

-di dichiarare il presente atto immediatamente eseguibile ai sensi dell'art. n. 42, comma quarto, della L.R.T. n. 40 del 24/02/2005 e ss.mm.ii., al fine di garantire l'obiettivo di sviluppo e validazione di meccanismi di governance alternativi per organizzare, valutare ed allocare risorse, per la cura dei pazienti cronici delle tre AUSL della Toscana;

Dato atto:

- che l'ordine/contratto relativo alla fornitura di cui trattasi, avverrà mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio, consistente in un apposito scambio di lettere, ai sensi dell'art. 32, comma 14 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;

- che il RUP avrà cura di trasmettere il presente atto agli uffici competenti all'emissione dell'ordine;

Dato atto altresì, che il Direttore della S.O.C. Acquisizione beni e servizi, Dott.ssa Mariateresa Asquino nel proporre il presente atto attesta la regolarità tecnica ed amministrativa e la legittimità e congruenza dell'atto con le finalità istituzionali di questo Ente, stante anche l'istruttoria effettuata dalla stessa in qualità di Responsabile del Procedimento;

DISPONE

per le motivazioni espresse in narrativa:

1. di affidare ai sensi e per gli effetti dell'art. n. 63, comma 2, lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., alla Ditta MILLENNIUM S.r.l. Gruppo DEDALUS ,Partita Iva 05588740489 - con sede legale in Via di Collodi n. 6/C- 50141 Firenze (FI), la fornitura di una integrazione del Software Millewin con il Progetto Contact BANDO ricerca salute 2018 per l'importo complessivo di € 21.785,00 oltre iva di legge, come da Offerta Economica n. del 17/09/2021 confermata formalmente con E-MAIL del 01/06/2022, per l'importo complessivo di € 21.785,00 oltre iva di legge;
2. di allegare in parte integrante e sostanziale al presente provvedimento l'Offerta Economica della Soc. MILLENNIUM S.r.l. Gruppo DEDALUS (Al A.);
3. di trasmettere il presente provvedimento agli uffici competenti, ai fini dell'emissione dell'ordine;
4. di trasmettere il presente atto al Collegio Sindacale, a norma di quanto previsto dall' art. n. 42 comma 2, della L.R.T. n. 40/2005 e ss.mm.ii.;
5. di dichiarare il presente atto, immediatamente eseguibile per le motivazioni espresse in narrativa, ai sensi dell'art. 42, comma 4, della L.R.T. n. 40 del 24/02/2005 e ss.mm.ii.;
6. di dare atto, che il presente provvedimento, compresi gli atti allegati, sarà pubblicato ai sensi dell'art. n. 29 del D. Lgs. n. 50/2016, sul sito Web di questa Azienda nella sezione Amministrazione Trasparente, sottosezione bandi di gara e contratti, nonché sul Sistema informatizzato dell'Osservatorio dei Contratti Pubblici della Regione Toscana;
7. di pubblicare il presente atto sull'albo online ai sensi dell'art. 42, comma 2, della LRT 40/2005 e ss.mm.ii.

IL DIRETTORE
S.O.C. ACQUISIZIONE BENI E SERVIZI
(Dott.ssa Mariateresa Asquino)

Firenze, 19/07/2021

Spettabile: Azienda USL Toscana Centro
Piazza S. Maria Nuova n. 1
50122 FIRENZE

Oggetto: Integrazione del software Millewin con il Progetto CoNtAcT.

La gestione delle malattie croniche richiede cure coordinate e integrate in vari contesti sanitari che coinvolgono team multidisciplinari di professionisti, anche se mancano tuttora strumenti di governance che favoriscano un'effettiva integrazione e anche gli attuali sistemi di finanziamento e valutazione delle prestazioni non sono coerenti con il percorso di cura del paziente e sono ancora organizzati per contesti di cura separati.

OBIETTIVI DEL PROGETTO

A partire dalle evidenze disponibili, il Progetto CoNtAcT (Chronic Network Accountability Tuscany) si pone l'obiettivo dello sviluppo e della validazione di meccanismi di governance alternativi per organizzare, valutare e allocare risorse per la cura dei pazienti cronici oltre alla generazione di reti di assistenza multiprofessionale volte a:

- identificare e stratificare popolazioni di pazienti cronici in base alle loro esigenze di assistenza sanitaria (ad esempio, utilizzo di servizi ambulatoriali e di ricovero, farmaci, assistenza domiciliare) e stato di salute;
- identificare reti di Medici multispecialità basate sulle relazioni esistenti tra pazienti e professionisti per popolazioni croniche selezionate;
- sviluppare un sistema di misurazione delle prestazioni per identificare variazioni nei risultati, nel processo e nell'uso delle risorse;
- identificare un nuovo approccio per l'allocazione delle risorse basato sui bisogni delle coorti di pazienti cronici, che sarà discusso e implementato a livello di rete.



Lo studio adotta diversi approcci per raggiungere gli obiettivi del Progetto:

- Metodi basati sulla popolazione e sul collegamento di dati amministrativi/sanitari, per identificare popolazioni di pazienti cronici e per determinare reti di medici multispecialisti.
- Utilizzo dei dati disponibili per la misurazione e il benchmarking delle prestazioni delle reti individuate.
- Ricerca costruttiva con il management sanitario e professionisti appartenenti alle reti individuate al fine di discutere e attuare il nuovo approccio di bilancio.
- Indagine longitudinale sui professionisti coinvolti nella cura dei pazienti cronici, per valutare l'utilità delle iniziative progettuali per promuovere cure più integrate e coordinate.

La Scuola Superiore S. Anna di Pisa, sponsor scientifico del Progetto, ha richiesto a Millennium produttore del software Millewin in uso ai MMG (Medici di Medicina Generale), di partecipare al Progetto integrando alcuni Medici delle 3 Aziende USL Toscane per acquisire i dati registrati nelle cartelle software dei loro assistiti e popolare un repository gestito da Millennium (vedi Figura 1.)

Sui dati dei pazienti cronici oggetto del monitoraggio, verranno elaborati gli algoritmi oggetto dell'indagine.

Servizi di progettazione e implementazione

Per realizzare gli obiettivi dello studio clinico previsto dal Progetto CoNtAcT su pazienti affetti da alcune patologie croniche (diabete, scompenso cardiaco, ecc.), oltre ai dati resi disponibili dalle Aziende Sanitarie e Ospedaliere della Toscana, è sorta l'esigenza di coinvolgere nel Progetto anche i MMG (Medici di Medicina Generale) e i dati da loro gestiti per:

1. estrarre dall'archivio gestito con il prodotto Millewin dei dati relativi ai pazienti, ai fini del popolamento di un repository centrale (concentratore dati)
2. individuare i criteri di selezione della coorte dei pazienti oggetto di monitoraggio
3. eseguire una anonimizzazione dei dati relativi ai pazienti appartenenti alla coorte



4. costruire una struttura dati (data model in formato xml, json, o altro formato da concordare con i responsabili del Progetto) con cui esportare dal concentratore dati - con frequenza semestrale - i dati anonimizzati dei pazienti per renderli disponibili al Progetto.

Per realizzare quanto previsto ai precedenti punti 2, 3 e 4, verrà costituito un gruppo di lavoro congiunto composto da incaricati indicati dal Progetto e incaricati indicati da Millennium.

Al termine della progettazione e della redazione di un documento finale di specifiche tecniche e funzionali, verrà pianificata la realizzazione.

Servizi di attivazione/avviamento dei MMG

Questa attività è necessaria per adeguare la configurazione software delle Postazioni di Lavoro (PdL) dei Medici aderenti al Progetto, a garanzia di una ottimale ed efficace fase di avviamento dei MMG Millewin, che con i dati registrati nelle cartelle dei loro pazienti alimenteranno il concentratore di Progetto (vedi Figura 1).

Millennium ha le competenze e l'organizzazione, già sperimentate in altri Progetti, che la rendono capace di installare, avviare in esercizio e assistere un utente per garantirne la corretta operatività.

L'adeguamento del software Millewin ai fini dell'alimentazione del concentratore, verrà eseguito da operatori Millennium in assistenza remota.

Per l'attivazione delle PdL, Millennium stabilirà un primo contatto telefonico con i MMG Millewin aderenti al Progetto per un assesment volto a raccogliere informazioni su:

- n° degli ambulatori e n° PdL totali da aggiornare in ogni ambulatorio;
- versione del software Millewin correntemente utilizzato dal MMG;
- definizione dell'appuntamento per l'intervento da effettuare in connessione remota per l'aggiornamento di tutte le PdL del MMG;
- esecuzione dell'aggiornamento software delle PdL del MMG.

Attività in carico alla Azienda USL

Rimane in carico all'Azienda USL la selezione e l'arruolamento di MMG utilizzatori del software Millewin: l'attività di selezione prevede di coinvolgere un numero massimo di MMG che non deve eccedere le 20 unità.



L'Azienda USL comunicherà a Millennium i nominativi dei Medici che hanno aderito al Progetto, per l'espletamento dell'attività di start-up.

Rimane in carico all'Azienda USL anche la raccolta del consenso dei Medici al trattamento dei dati in funzione degli obiettivi di Progetto.

Di seguito il prospetto economico per realizzare gli obiettivi del Progetto.

Condizioni di fornitura

- Fatturazione: vedi prospetto economico
- Pagamenti: 60 gg dffm
- Gli importi esposti sono tutti esclusa IVA di Legge e si riferiscono a una popolazione di MMG Millewin aderenti al Progetto che non deve eccedere le 20 unità
- **NOTA BENE:** il Progetto per l'integrazione dei MMG Millewin è cofinanziato dalle 3 Aziende USL Toscane. Il Progetto avrà inizio SOLO quando le 3 AUSL Toscane avranno emesso l'ordine di fornitura in favore di Millennium, ognuna per la propria quota parte.

MILLENNIUM S.r.l.

DG Antonello Guggino



Prospetto economico relativo al Progetto CoNtAcT

Gli importi sotto riportati non sono quelli effettivi di tutto il Progetto, ma solo la quota parte a carico della singola Azienda USL.

Progr.	Descrizione	Q.tà	Prezzo €	Eventi di fatturazione
1	Analisi e progettazione a cura del gruppo di lavoro congiunto Progetto-Millennium	1	1.700,00	Alla definizione del documento di Progetto a cura del gruppo di lavoro
	Condivisione con il Progetto CoNtAcT dei contenuti del protocollo di studio clinico			
	Condivisione con Progetto CoNtAcT delle logiche di individuazione della coorte dei pazienti oggetto di monitoraggio			
	Condivisione con Progetto CoNtAcT del formato dati longitudinali riferiti alla coorte			
2	Progettazione della soluzione (a cura Millennium)	1	14.000,00	al collaudo (da eseguire prima del rollout in produzione)
	Implementazione dell'architettura della soluzione:			
	Modulo di estrazione e concentrazione dati sul cloud di Millennium			
	Modulo Data Management: anonimizzazione ed elaborazione dati per produzione data model di Progetto			
	Test interni di validazione			
Test di validazione con il team del Progetto CoNtAcT				
3	Esecuzione collaudo della fornitura	1	325,00	All'esecuzione della 1° estrazione
4	Estrazione in produzione del data model richiesto (max 2)	1	2.000,00	all'attivazione del 1° MMG in produzione
5	Canone servizi manut. ordinaria (bug fixing) e assistenza ai MMG (max 20) fino al 31.12.2022	a forfait	1.350,00	all'attivazione del 1° MMG in produzione
IMPORTO TOTALE: € 19.375,00				
6	Servizi di start-up postazioni dei MMG Millewin aderenti al Progetto (max 20 MMG)	5	2.500,00	a consuntivo mensile
	OPZIONALE: servizi professionali per successive attività di Manutenzione Evolutiva			



SCENARIO DI INTEGRAZIONE

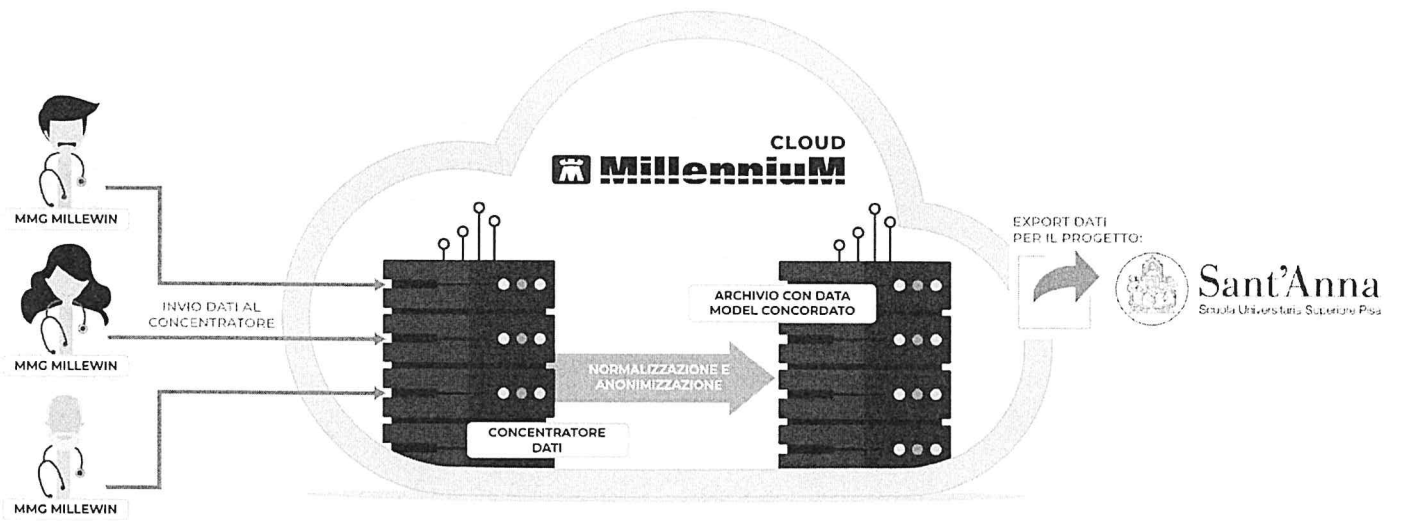


Figura 1