

**SERVIZIO SANITARIO  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA  
AZIENDA REGIONALE DELLA SALUTE**

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N° 3630 DEL 27/12/2023**

Proposta n. 3886 del 21/12/2023

**STRUTTURA PROPONENTE: S.C. SISTEMI INFORMATIVI AMMINISTRATIVI**

Dott. Cesare Delussu

**OGGETTO:** Affidamento diretto del servizio di manutenzione dalla piattaforma QlikView -QlikSense– acquisizione/sostituzione licenze QlikView con nuove utenze View/Sens per 12 mesi a decorrere dal 31/12/2023. Affidamento ai sensi dell'art. 50 del D.lgs 36/2023. CIG A04213B517.

Con la presente sottoscrizione i soggetti coinvolti nell'attività istruttoria, ciascuno per le attività e le responsabilità di competenza dichiarano che la stessa è corretta, completa nonché conforme alle risultanze degli atti d'ufficio, per l'utilità e l'opportunità degli obiettivi aziendali e per l'interesse pubblico

<b>Ruolo</b>	<b>Soggetto</b>	<b>Firma Digitale</b>
L'istruttore	Sig.ra Tiziana Usai	
Il Direttore della SC Sistemi informativi Amministrativi	Dott. Cesare Delussu	

La presente Determinazione prevede un impegno di spesa a carico della Azienda regionale della salute – ARES

SI [X]                    NO [ ]                    DA ASSUMERE CON SUCCESSIVO PROVVEDIMENTO [ ]

La presente Determinazione è soggetta al controllo preventivo di cui all'art. 41 della L.R. 24/2020

SI [ ]                    NO [X]

## IL DIRETTORE DELLA SC SISTEMI INFORMATIVI AMMINISTRATIVI

**VISTO** il decreto legislativo n. 502 del 30 dicembre 1992 “Riordino della disciplina in materia sanitaria” e ss.mm.ii.;

**VISTA** la legge regionale n. 24/2020 “Riforma del sistema sanitario regionale e riorganizzazione sistematica delle norme in materia. Abrogazione della legge regionale n. 10 del 2006, della legge regionale n. 23 del 2014 e della legge regionale n. 17 del 2016 e di ulteriori norme di settore” e ss.mm.ii.;

**VISTA** la deliberazione del Direttore Generale n. 30 del 01/02/2023 e successive modifiche e integrazioni, con la quale è approvata l’organizzazione aziendale a seguito dell’adozione definitiva dell’atto aziendale ed è confermato l’incarico provvisorio di Direttore della Struttura Complessa Sistemi Informativi Amministrativi al Dr. Cesare Delussu già conferito con deliberazione del Direttore Generale ATS n. 236 del 13/02/2018;

**PRESO ATTO** che nella medesima deliberazione si richiama il sistema delle deleghe previsto nella deliberazione Ares n. 1 del 03/01/2023;

**VISTO** il Decreto legislativo n. 36 del 31 marzo 2023 avente oggetto “Codice dei Contratti Pubblici”;

**DATO ATTO** che il soggetto che adotta il presente atto non incorre in alcuna delle cause di incompatibilità previste dalla normativa vigente, con particolare riferimento al Codice di Comportamento dei Pubblici Dipendenti e alla Normativa Anticorruzione e che non sussistono, in capo allo stesso, situazioni di conflitto di interesse in relazione all’oggetto dell’atto, ai sensi della Legge 190 del 06/11/2012 e norme collegate;

**RICHIAMATO il Decreto Legislativo del 14 marzo 2013, n. 33 e s.m.i. di** (*Riordino della disciplina riguardante il diritto di accesso civico e gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni*, (G.U. n.80 del 05/04/2013), in materia di trattamento dei dati personali;

**VISTA** la Determinazione Dirigenziale n. 25 del 28/12/2016 del Servizio Sistemi Informativi della ASL n. 1 di Sassari con la quale sono state acquisite le licenze d’uso della piattaforma QlikView;

**VISTA** la Deliberazione n. 104 del 29/12/2016 del Direttore Generale della ASL n. 1 di Sassari “Progetto Business Intelligence Aziendale – Approvazione della Scheda Progetto – Autorizzazione a contrarre per:

- fornitura dei prodotti software e dei correlati servizi professionali finalizzati alla “Realizzazione di un sistema di Business Intelligence Aziendale - Evoluzione dei cruscotti su piattaforma QlikView Enterprise” sul Mercato Elettronico di Consip SPA;
- acquisizione di hardware (PC e periferiche) necessarie per la implementazione del sistema di Business Intelligence Aziendale mediante ricorso a Convenzioni Consip SPA”;

**VISTA** la Deliberazione del Direttore Generale ATS n. 681 del 02/08/2017 “Progetto Business Intelligence Aziendale – con la quale è stata disposta l’aggiudicazione della fornitura dei prodotti software e dei correlati servizi professionali finalizzati alla Realizzazione di un sistema di Business Intelligence Aziendale - Evoluzione dei cruscotti su piattaforma QlikView Enterprise inclusa la fornitura dei prodotti ABACO, largamente utilizzati dalle aziende sanitarie per la gestione dei ricoveri ospedalieri, prestazioni ambulatoriali, Pronto soccorso ed Emergenza urgenza;

**VISTA** la Determinazione dirigenziale n. 1692 del 26/02/2018 del Coordinatore dell’area ICT Area Socio Sanitaria Locale di Sassari della ATS Sardegna - con la quale è stata disposta l’estensione della fornitura di sistemi software correlati al sistema di Business Intelligence Aziendale;

**VISTA** la Determinazione dirigenziale n. 4856 del 02/10/2020 del Direttore Generale della ATS Sardegna - con la quale è stata affidata a manutenzione ed assistenza tecnica della piattaforma Qlik e View Enterprise;

### **DATO ATTO**

- che in ambiente QlikView Enterprise sono installati il sistema di business Intelligence Abaco ed il sistema Dedalus per la gestione dei Laboratori di Analisi, Sars Cov2 e interscambio delle

consulenze intrareparto, che le strutture delle aziende sanitarie della Sardegna utilizzano per la visualizzazione e gestione dei dati dell'attività competente e degli indicatori direzionali;

- che per l'elaborazione e gestione dei dati risulta necessario consentire l'accesso al sistema agli operatori dislocati in diversi punti di utilizzo distribuiti in tutte le ASL della Sardegna;
- che l'accesso al sistema è stato consentito mediante l'acquisto di più licenze d'uso di tipo "Named User Cal QlikView" per l'utilizzo dei cruscotti su diverse aree di interesse e di tipo "Document User Cal QlikView" per l'utilizzo dei cruscotti su un'unica area di interesse;
- che successivamente è stato necessario implementare il numero di licenze e che pertanto si è provveduto, con Determinazioni Dirigenziali n. 3198 del 29/06/2020 e n. 5862 del 19/11/2020, ad acquisire ulteriori licenze d'uso per tutte le ASSL della ATS Sardegna per consentire l'accesso, con una previsione di utilizzo per almeno 3 utenti per ogni singola ASSL;
- che è stato altresì necessario implementare il numero di licenze e che pertanto si è provveduto, con Determinazioni Dirigenziale n. 3198 del 29/06/2020 e n. 5862 del 19/11/2020, ad acquisire ulteriori licenze d'uso per tutte le ASSL della ATS Sardegna;

**PREMESSO CHE** con le Determinazioni Dirigenziali n° 2270 del 21/04/2021 e n° 7729 del 10/12/2021 è stata affidata la manutenzione annuale 2021 con scadenza 31/12/2022 di tutte le licenze acquisite, mentre la manutenzione della piattaforma QlikView Enterprise è stata assicurata nel PMA 2020/2022 fino al 30/11/2023 mediante affidamento alla ditta Service Life s.r.l.;

#### **CONSIDERATO**

- che dall'01/01/2022, in applicazione della L.R. n. 24 del 2020, è avvenuta la trasformazione del Sistema Sanitario Regionale con la nascita della Ares Sardegna e delle nuove otto ASL, Aziende Sanitarie Locali, e conseguente cessazione della ATS Sardegna;
- che le manutenzioni annuali delle licenze d'uso di cui all'ultima Determinazione per tale affidamento, approvata con n° 3964 del 22/12/2022, scadono al 31/12/2023) e che pertanto è indispensabile procedere ad assicurarsi il servizio per tutto l'anno 2024;

#### **DATO ATTO**

- che sulla "vetrina MePa" risulta presente e disponibile il prodotto denominato "Servizi Applicativi - manutenzione software - Codice CPV: 72000000-5-Servizi con le caratteristiche dei servizi di seguito descritti:

Area	Business Intelligence - Licenze e servizi tecnici	
Codice prodotto	QLK_L01	
Nome	prodotto Licenze QlikSense e supporto professionale	
Descrizione	5 licenze QS -QV Professional Sense SaaS - 115 licenze QS - QV Analyzer SaaS - Add ON per attivazione QlikView 12 - QW Infrastructure - Add ON per attivazione QlikSense on Premise - QSE CM Addon - Configurazione server Qlik12	5 giornate di attività professionale di un tecnico esperto QlikView
Tipologia	Supporto professionale non continuativo	
Destinatari	Sistemi Informativi	
Plus	La configurazione delle licenze abilita l'utilizzo di tutte le	

	utenze dell'ambiente SaaS sull'ambiente on premise e sull'ambiente QlikView	
Prerequisiti	Predisposizione dell'ambiente hardware necessario per l'installazione delle componenti sopra elencate	
Nota	Esclusi costi di trasferta	
Cosa è incluso	Licenze QlikSense SaaS, Add ON per migrazione vs QlikView 12 on premise, Add ON Qlik Sense on premise, supporto professionale per la migrazione dal server QlikView 11 al server QlikView 12	

- che il prodotto è offerto dall'Operatore Economico Innovo s.r.l. e per quanto su descritto l'offerta della ditta è stata valutata conforme alle specifiche tecniche richieste dall'azienda;
- che il prezzo complessivo formulato per un importo di € 44.000,00 Iva esclusa, è stato ritenuto congruo ed in linea con i precedenti affidamenti;
- che, per quanto su premesso, si è provveduto alla formalizzazione di un Ordine Diretto d'Acquisto - ODA "7564845" - sulla piattaforma di e-procurement MePA per l'acquisizione del servizio di manutenzione dalla piattaforma QlikView -QlikSense—acquisizione/sostituzione licenze QlikView con nuove utenze View/Sens e servizio di supporto per 12 mesi a decorrere dal 31/12/2023;
- che tutta la documentazione relativa alla presente trattativa è disponibile e consultabile in formato elettronico sulla piattaforma telematica del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePa ed è, comunque, depositata agli atti della SSD Acquisti di Tecnologie Informatiche;
- che alla presente procedura è stato assegnato il seguente codice identificativo gara CIG. A04213B517;

**RITENUTO** opportuno approvare l'Ordine Diretto d'Acquisto MePa (O.d.A. n° 7564845) di cui sopra, e contestualmente affidare, all'operatore economico GCARD Srl, la fornitura in parola per un importo € 44.000,00 Iva esclusa (€ 53.680,00 Iva compresa);

**VISTO** il D.lgs. n. 36/2023;

**Per i motivi esposti in premessa**

#### **DETERMINA**

- 1) DI APPROVARE** gli atti dell'Ordine Diretto d'Acquisto (O.d.A.n° 7564845) svolto sul sistema MePA, disponibile e consultabile in formato elettronico sulla piattaforma telematica del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (M.E.P.A.) e depositata agli atti della SSD Acquisti di Tecnologie Informatiche;
- 2) DI AFFIDARE** ai sensi dell'art. 50 co. 1 lett. b) del D.lg. 36/2023, il servizio di manutenzione dalla piattaforma QlikView – QlikSense – acquisizione/sostituzione licenze QlikView con nuove utenze View/Sens e servizio di supporto per 12 mesi a decorrere dal 31/12/2023. Affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 del D.lgs 36/2023., tramite Ordine Diretto d'Acquisto (O.d.A.n° 7564845 all'Operatore Economico INNOVO Srl, con sede in via C. Segurana, 6 – 10131 – TORINO (TO) - P.Iva 09551420012, per un importo complessivo di € 44.000,00 Iva esclusa, per un importo complessivo Iva compresa di € 53.680,00;

- 3) DI NOMINARE** ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. 36/2023, in qualità di Responsabile del procedimento per la fase dell'affidamento, il P.I. Tiziana Usai Assistente Amministrativo afferente alla SSD Acquisti di Tecnologie Informatiche del Dipartimento per la Sanità Digitale e l'Innovazione Tecnologica;
- 4) DI STABILIRE** che l'onere derivante dal presente provvedimento quantificato in € 53.680,00 Iva inclusa, graverà sul bilancio di esercizio dell'anno 2023 e verrà finanziato come da tabella di seguito riportato:

UFFICIO AUT.	MACRO AUTORIZZAZIONE	CONTO	CENTRO DI COSTO (se noto)	IMPORTO IVA INCLUSA
DICTA	1	A506030401 – Costi per altri servizi non Sanitari		<b>€ 53.680,00</b>

**CIG:** A04213B517

- 5) DI TRASMETTERE** copia del presente atto all'Ufficio Delibere per la pubblicazione all'Albo Pretorio on-line dell'Azienda regionale della salute – ARES.

**IL DIRETTORE DELLA SC SISTEMI INFORMATIVI AMMINISTRATIVI**  
**Dott. Cesare Delussu**

**ALLEGATI SOGGETTI A PUBBLICAZIONE**

**ALLEGATI NON SOGGETTI A PUBBLICAZIONE**

Si attesta che la presente determinazione viene pubblicata nell'Albo Pretorio on-line dell'Azienda regionale della salute – ARES dal 08/01/2024 al 23/01/2024

Il Dirigente responsabile della pubblicazione o suo delegato  
(o il suo delegato).

---