

**Determinazione del dirigente UPS**  
Unità Progetti Sanità

**DirUPS - n. 2019-002 - del 15.01.2019**

<i>Tipo atto</i>	Determinazione a contrarre e nomina del responsabile del procedimento per acquisizioni di beni e servizi da operatori economici esterni entro i 40.000,00 euro IVA esclusa
<i>Oggetto</i>	E-HEALTH-2020 Estensione al 31.03.2019 dei servizi di sviluppo, manutenzione e assistenza del sistema Medir (rif. ordine 73/2018) con rimodulazione degli importi contrattuali. <i>(Affidamento diretto di servizi e forniture sotto soglia e d'importo inferiore a euro 40.000 ex art. 36, comma 2, lettera a) D.lgs. 50/2016)</i>

**Il dirigente dell'Unità Progetti Sanità (UPS)**

- PREMESSO** CHE con determinazione dell'Amministratore Unico n. 21/2016 del 07.07.2016, è stata delegata ai dirigenti in organico la funzione di emanare la determinazione a contrarre di cui all'art. 32, comma 2 del D.lgs. 50/2016, ivi individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte, limitatamente alle acquisizioni di beni e servizi dal mercato esterno di importo inferiore a 40.000 euro IVA esclusa;
- CHE tale funzione delegata richiede, per ciascuna procedura di acquisizione, e ai fini della piena tracciabilità delle operazioni, che ciascun dirigente provveda all'adozione della determinazione a contrarre alla quale dovrà avere associata apposita istruttoria che manifesti le esigenze dell'acquisizione e indichi gli elementi necessari ad attestare la fattibilità tecnico-prestazionale, economico-finanziaria e giuridico-amministrativa degli stessi;
- CHE ai dirigenti responsabili è delegata l'assunzione degli impegni di spesa, la loro modifica e la liquidazione delle spese derivanti dagli ordini e contratti oggetto delle procedure di affidamento che rientrano nell'esecuzione degli incarichi affidati da RAS a Sardegna IT attribuiti alla loro competenza, impegnando la Società nei confronti dei terzi;
- RICHIAMATO** l'ordine di servizio OdS n. 06/2015 del 14.05.2015 con il quale, per ambito di competenza sugli incarichi attribuiti e/o da attribuirsi da parte di RAS, è stato assegnato il ruolo di Referente per l'esecuzione dell'incarico e sono state delegate le funzioni e la responsabilità sulla verifica e validazione interna delle istruttorie per i procedimenti di acquisizione di forniture e servizi da affidare al mercato, compresa la verifica del relativo dimensionamento e congruità della spesa; verifica e validazione della documentazione utile per l'espletamento delle procedure d'appalto;
- DATO ATTO** che nell'ambito della competenza assegnata al dirigente responsabile UPS rientra l'esecuzione dell'incarico E-HEALTH-2020 nella cui attuazione è richiesto da RAS l'acquisizione di componenti strumentali all'evasione del progetto secondo modalità stabilite dall'incarico stesso affidato da RAS, nel rispetto delle condizioni e limiti posti nei progetti di riferimento e nella Convenzione Quadro vigente;
- RICHIAMATO** l'allegato documento istruttorio proposto dal ROP del progetto E-HEALTH-2020 e approvato dal Responsabile dello stesso, con cui si espone e si motiva l'esigenza di procedere alla estensione fino al 31.03.2019 dei servizi di sviluppo, manutenzione e assistenza del sistema Medir affidati alla AICOF SRL (rif. ordine 73/2018) con rimodulazione degli importi contrattuali in base alle osservazioni e calcoli di cui all'istruttoria citata e di seguito riportati:
- Dal 2008 la Regione Sardegna ha istituito il Fascicolo Sanitario Elettronico [FSE] per i propri assistiti nel rispetto della normativa vigente in materia di protezione dei dati personali e in ottemperanza a quanto definito nell'ambito del D.L. 179 del 18.10.2012, della Legge 221 del 17.12.2012, del D.L. 69 del 21.06.2013 e della Legge 98 del 09.08.2013. Successivamente, il DPCM 178 del 2015 ha regolamentato il FSE e, tra le altre cose, ha regolamentato anche l'interoperabilità interregionale degli FSE regionali per consentire la ricerca, la consultazione e il recupero dei documenti del FSE al di fuori della regione di assistenza scelta, con l'obiettivo di mettere a disposizione di tutti i cittadini italiani uno strumento che segua il cittadino anche nei casi in cui il suo percorso di cura lo porti al di fuori della sua regione di assistenza. Il recente decreto ministeriale del 4 agosto 2017 ha disciplinato le funzioni e i servizi telematici dell'Infrastruttura Nazionale di Interoperabilità [INI], nel cui merito AGID ha provveduto alla pubblicazione delle specifiche tecniche (FSE-INI).
- In ottemperanza alle indicazioni fornite alle Regioni dal Ministero della salute - Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica, congiuntamente con il

Ministero dell'Economia e delle Finanze - Ragioneria Generale dello stato, con l'AGID e SOGEI, Sardegna IT, per conto della RAS, ha richiesto lo sviluppo di una soluzione che consentisse l'attivazione dell'interoperabilità tra il FSE regionale e l'infrastruttura FSE-INI nazionale, secondo le specifiche trasmesse da SOGEI e nell'ambito delle linee di attività già affidate nell'incarico E-Health Sardegna.

Tale soluzione è stata sviluppata nell'ambito dell'ordine 73/2018, a seguito di espletamento di procedura negoziata ex art. 36, comma 2, lettera b) D.lgs. 50/2016 previa pubblicazione sul profilo di committente della documentazione integrale di gara con contestuale richiesta di presentazione d'offerta, che prevede:

- Servizi a corpo: realizzazione di un componente specifico, "Medir-INI", per l'implementazione della interoperabilità fra il sistema Medir e gli altri FSE regionali per il tramite del INI e in coerenza con il DM del 4 agosto 2017. Manutenzione evolutiva-normativa del sistema Medir finalizzata alla implementazione della interoperabilità in coerenza con quanto riportato nei documenti tecnici allegati. Aggiornamento della documentazione tecnica relativa al sistema Medir. Produzione di documentazione tecnica relativa al componente di integrazione Medir-INI. Supporto al rilascio in produzione e all'avvio della versione aggiornata del Medir e del componente di integrazione. Collaudo.
- Servizi a canone: Manutenzione correttiva di quanto sviluppato. Assistenza applicativa di terzo livello sull'intero sistema Medir e SAR
- Servizi a consumo: 30 giornate persona per esigenze di sviluppo evolutivo.

L'istruttoria osserva e precisa poi che:

- Il componente Medir INI è stato sviluppato ed è stato rilasciato parzialmente in produzione, in quanto resta da attivare la corretta esecuzione di alcuni flussi verso INI, i cui impedimenti tecnici sono attualmente in corso di approfondimento mediante continue interlocuzioni con SOGEI.
- I servizi a canone vengono erogati secondo le indicazioni contrattuali.
- nel corso di esecuzione del contratto le esigenze di sviluppo evolutivo emerse hanno necessitato di un numero di giornate persona pari a 9,5, come da ultimo SAL al 30.09.2018;
- nel periodo dal 01.10.2018 al 31.12.2018 si stimano saranno rendicontate le 20 giornate persona ancora disponibili, andando ad esaurire il plafond di giornate previste
- esiste un budget residuo disponibile rispetto a quanto stanziato per l'intervento in corso derivato dalla differenza tra l'importo massimo contrattuale (183.500,00 €) e la somma degli importi offerti per le singole attività (pari a 181.729,06 €). Tale differenza è pari a 1.770,94 € utilizzabili per le attività a consumo.
- Per quanto concerne il servizio di assistenza applicativa di terzo livello, l'introduzione del componente Medir-INI ha determinato un arricchimento di servizi, flussi e componenti applicative che rendono il servizio di assistenza più complesso di quanto fosse all'avvio del contratto, quindi precedentemente all'attivazione dell'integrazione con il sistema FSE-INI.
- Sono in corso integrazioni di nuovi sistemi con il sistema Medir (es. integrazione di laboratori di analisi privati convenzionati) e questo rende necessario l'erogazione di un servizio aggiuntivo di sviluppo evolutivo e di supporto tecnico specialistico per le attività di integrazione e certificazione di sistemi terzi con il sistema Medir.
- Il tavolo nazionale coordinato dal Ministero della salute, il Ministero dell'Economia e delle Finanze, la Ragioneria Generale dello stato, l'AGID e SOGEI è al lavoro per la definizione di nuove specifiche inerenti il Fascicolo Sanitario Elettronico per quanto concerne aspetti riguardanti l'interoperabilità, la sicurezza, la privacy. Questo rende necessario prevedere la prosecuzione del servizio di manutenzione normativa.
- È in corso di definizione da parte del Servizio Sistema informativo, affari legali e istituzionali dell'Assessorato igiene e sanità e dell'assistenza sociale il piano di fabbisogni per l'evoluzione del Fascicolo Sanitario Elettronico della Regione Sardegna, affidato alla società Almaviva, quale mandante del RTI aggiudicatario del Lotto 4 SPC Consip per i servizi di Cloud Computing, di Sicurezza, di realizzazione di Portali e Servizi online e di Cooperazione applicativa per le Pubbliche Amministrazioni. Il cronoprogramma del Servizio Sistema informativo, affari legali e istituzionali prevede l'avvio delle attività da affidare ad Almaviva entro il 01.04.2019. Si rende pertanto necessario garantire la continuità del servizio finora erogato da Aicof fino al 31.03.2019.

Alla luce di quanto finora esposto, in istruttoria si propone di estendere l'attuale affidamento ad Aicof fino al 31.03.2019 con rimodulazione degli importi contrattuali, come di seguito indicato:

**Servizi a corpo:**

- Estensione del servizio a corpo al 31.03.2019 (senza ulteriori oneri aggiuntivi per la stazione appaltante) per consentire il completamento dei test e delle verifiche sul componente Medir-INI, il completamento del rilascio, secondo le specifiche già definite, il completamento della documentazione tecnica, il collaudo.

**Servizi a canone:**

- Estensione al 31.03.2019 del servizio di manutenzione correttiva del Medir-INI con riconoscimento dei 3 mesi aggiuntivi.
- Estensione al 31.03.2019 del servizio di assistenza applicativa di terzo livello sull'intero sistema Medir e SAR, con raddoppio dell'importo del canone mensile finora riconosciuto, in ragione della maggiore complessità del servizio a seguito dell'arricchimento dei servizi, dei flussi e delle componenti applicative derivate dall'introduzione del componente Medir-INI.

**Servizi a consumo:**

- Estensione al 31.03.2019 del servizio di manutenzione normativa sul componente Medir-INI
- Estensione al 31.03.2019 del servizio di sviluppo evolutivo, comprensivo del servizio che dovesse rendersi necessario per supportare le attività di integrazione e certificazione di sistemi terzi con il sistema Medir.

I suddetti servizi a consumo saranno erogati utilizzando le giornate che dovessero eventualmente avanzare al 31.12.2018 e ipotizzando la necessità di ulteriori 8 giornate al mese.

Di seguito il riepilogo degli importi contrattuali in vigore e rimodulati, tratti dall'istruttoria:

Servizio	Modalità di rendicontazione	Importo ordine 73/2018 Scadenza 31.12.2018	Importo aggiuntivo Scadenza 31.03.2019
1. rilascio Medir-INI	a corpo	124.900,00 €	-
2. manutenzione correttiva	a canone	999 €/mese	999 €/mese per 3 mesi 2.997,00 €
3. assistenza applicativa	a canone	2.990 €/mese	5.980 €/mese per 3 mesi 17.940,00 €
4. sviluppo evolutivo e manutenzione normativa	a consumo	440 €/gu per 30 gu	440 €/gu per 8 gu/mese per 3 mesi 10.560,00 €
<b>Importo massimo contrattuale</b>		<b>183.500,00 €</b>	<b>31.497,00 €</b>

VISTO	l'art. 36 "Contratti sotto soglia", comma 2 lettera a), del D.lgs. n. 50/2016, che consente l'affidamento di lavori, servizi e forniture per importi inferiori a 40.000,00 euro, mediante affidamento diretto, anche senza previa consultazione di due o più operatori economici o per i lavori in amministrazione diretta;
RITENUTO	che l'istruttoria presentata a monte del procedimento in oggetto e riportata nelle sue estese premesse, nonché la parte espositiva del presente atto siano adeguate a motivare l'acquisizione in oggetto ai sensi della normativa in vigore;
DOVENDOSI	provvedere in merito all'acquisizione di quanto indicato trattandosi di componente strumentale richiesta da RAS per il mantenimento in esecuzione di attività previste su incarico E-HEALTH-2020,

## DETERMINA

- Art. 1. Le premesse sono parte integrante e sostanziale del presente dispositivo.
- Art. 2. Di approvare la richiesta di Estensione al 31.03.2019 dei servizi di sviluppo, manutenzione e assistenza del sistema Medir (rif. ordine 73/2018) con rimodulazione degli importi contrattuali, mediante con la AICOF Srl per complessivi Euro 31.497,00 (iva esclusa), con i dettagli di costo di cui alla tabella seguente.

Servizio	Importo aggiuntivo Scadenza 31.03.2019
1. finalizzazione rilascio Medir-INI	-
2. manutenzione correttiva	999 €/mese per 3 mesi 2.997,00 €
3. assistenza applicativa	5.980 €/mese per 3 mesi 17.940,00 €
4. sviluppo evolutivo e manutenzione normativa	440 €/gu per 8 gu/mese per 3 mesi 10.560,00 €
<b>Importo massimo contrattuale</b>	<b>31.497,00 €</b>

- Art. 3. Di impegnare la somma complessiva netta di euro 31.497,00 IVA esclusa a valere sul budget di incarico E-HEALTH-2020, come da attestazione di copertura finanziaria di cui all'istruttoria.

Per la procedura di acquisizione in oggetto, e sulla base della nomina disposta con determinazione AU n. 21/2016, il sottoscritto Dirigente responsabile Ing. Valter Degiorgi:

- assume il ruolo di Responsabile del procedimento ai sensi dell'art. 31 comma 1 D.lgs. 50/2016;
- nomina Direttore dell'Esecuzione del Contratto a norma dell'art. 101 del D.lgs. 50/2016 l'Ing. Lea Venturino.

Il Dirigente responsabile  
Unità Progetti Sanità (UPS)

Ing. Valter Degiorgi

## Registrazione impegno di spesa

Acronimo incarico	E-HEALTH-2020				
Rif. Intervento / attività	Intervento 09: "Altre somme a budget per ulteriori esigenze di supporto, realizzazione sistemi informativi, acquisizione di infrastrutture, tecnologie HW e licenze SW, servizi professionali, comunemente condivisibili tra i diversi interventi in essere e/o di integrazione con i sistemi e le infrastrutture RAS del CED/CSR o altri interventi di interesse sull'E-HEALTH" Attività 09.01 "Altre somme a budget"				
Importo da impegnarsi	Rif. PO	Budget assegnato	Budget già impegnato	Budget disponibile	Budget da impegnarsi
	7.3.6 servizio 2. e 3.	50.000,00	22.305,00	27.695,00	20.937,00
	7.2.4 Servizio 4.	165.000,00	0,00	165.000,00	10.560,00
					<b>31.497,00</b>

## Allegati

Documento istruttorio	E-HEALTH-2020 con specifiche tecniche Approvato dal Responsabile incarico E-HEALTH-2020 in data 13.12.2018
-----------------------	---