

<b>ARIC</b> <i>Agenzia Regionale per l'Informatica e la Committenza</i>		<i>Titolo documento: Certificato Regolare Esecuzione</i> <i>Progetto: "Sviluppo del CUP (Centro Unico Prenotazione) Federato per la Regione Abruzzo - SCF-RA" - CIG 549852565E</i>
<i>Emesso da:</i>	Direzione Tecnica	<i>Data</i> 07/01/2020

## CERTIFICATO REGOLARE ESECUZIONE

*(Emesso ai sensi del D.Lgs. 50/2016)*

### “SVILUPPO DEL CUP (CENTRO UNICO PRENOTAZIONE) FEDERATO PER LA REGIONE ABRUZZO” (SCF-RA)”

**CIG 549852565E - CUP E99I11000160002**

**STAZIONE APPALTANTE**

**ARIC (GIÀ ARIT)**

**RTI AGGIUDICATARIO**

**RTI iasi**



ARIC Agenzia Regionale di Informatica e Committenza

01.Posta in Arrivo

Registro di protocollo

**RP01**

Nr. protocollo

**0000118/20**

**Protocollo unico**

Data protocollo

**14/01/2020**

<b>Uso Confidenziale</b> <b>Tutti i diritti riservati</b>	<i>Pagina</i> 1 di 15
--	--------------------------

<h1 style="margin: 0;">ARIC</h1> <p style="margin: 0;"><i>Agenzia Regionale per l'Informatica e la Committenza</i></p>		<p><i>Titolo documento: <b>Certificato Regolare Esecuzione</b></i></p> <p><i>Progetto: "Sviluppo del CUP (Centro Unico Prenotazione) Federato per la Regione Abruzzo - SCF-RA" – CIG 549852565E</i></p>
Emesso da:	Direzione Tecnica	<p><i>Data</i></p> <p><b>07/01/2020</b></p>

Intervento progettuale: "Sviluppo del CUP (Centro Unico Prenotazione) Federato per la Regione Abruzzo - SCF-RA;

Impresa: RTI IASI s.r.l. Euroinformatica s.r.l.

Importo contrattuale: € 132.000,00 (centotrentaduemila/00) IVA esclusa

€ 161.040,00 (centosettantunomilazeroquaranta/00) IVA inclusa

## **PREMESSE**

### Progetto principale:

- la L.R. n. 25 del 14 marzo 2000 ha istituito l'Agenzia Regionale per l'Informatica e la Telematica (ARIT) con sede in Tortoreto Lido (TE), in Via Napoli, n. 4;
- la L.R. n. 34/2016 con la quale è stata trasformata l'ARIT in Agenzia Regionale per l'Informatica e la Committenza (ARIC);
- l'ARIT è stata istituita con il compito di assicurare un supporto operativo in materia informatica e telematica e di comunicazione alla Giunta Regionale d'Abruzzo ed alla Struttura Speciale di Supporto Informativo Regionale;
- l'art. 8, comma 2 della L.R. 25/2000, dispone "L'Agenzia Regionale per l'Informatica e la Telematica concorre al perseguimento degli obiettivi della politica informatica, telematica e di comunicazione regionale assicurando la predisposizione degli atti necessari per la fornitura di prodotti, infrastrutture e servizi anche in outsourcing, l'Agenzia assicura il supporto tecnico- scientifico, operativo e di consulenza alla Giunta Regionale ed alla Struttura Speciale di Supporto Sistema Informativo Regionale".
- la Determinazione Dirigenziale Regionale DG13/41 del 23/11/2011 (Prot. n. 524 del 02/02/2012) con la quale la Direzione Politiche della Salute affidava all'Agenzia le attività di progettazione e realizzazione dei macro interventi in ambito sanitario con l'obiettivo di realizzare un sistema Orchestratore tra gli applicativi CUP esistenti a livello regionale;
- l'approvazione da parte del CRIT della Relazione Tecnico Progettuale predisposta dall'Agenzia (Prot. n. 1897 del 31/10/2013);
- la Deliberazione n. 139 del 12/12/2013 di indizione della procedura di gara su MEPA per l'affidamento "Sviluppo del CUP (Centro Unico Prenotazione) Federato per la Regione Abruzzo" (CIG 549852565E)

<p><b>Uso Confidenziale</b> <b>Tutti i diritti riservati</b></p>	<p><i>Pagina</i> <b>2 di 15</b></p>
--	---

<b>ARIC</b> <i>Agenzia Regionale per l'Informatica e la Committenza</i>		<i>Titolo documento: <b>Certificato Regolare Esecuzione</b> Progetto: "Sviluppo del CUP (Centro Unico Prenotazione) Federato per la Regione Abruzzo - SCF-RA" – CIG 549852565E</i>
<i>Emesso da:</i>	Direzione Tecnica	<i>Data</i> <b>07/01/2020</b>

(CUP E99I11000160002) aggiudicata definitivamente con deliberazione n. 96 del 11/09/2014 al RTI IASI s.r.l./Euroinformatica s.r.l.;

- il Contratto MEPA stipulato in data 11/09/2014 (Prot. n. 1725/2015);
- il Verbale di Inizio Attività del 03/10/2014 (Prot. n. 1841 del 03/10/2014);
- lo Stato di Avanzamento Attività n. 1 del 27/11/2015 (Prot. n. 66 del 13/01/2016);
- lo Stato di Avanzamento Finale delle Attività del 13/12/2019 (Prot. n. 2155 del 16/12/2019);

Finanziamento dell'affidamento:

La spesa complessiva pari a € 161.040,00 (centosettantunomilazeroquaranta/00) IVA inclusa grava sul Capitolo 898 "Spese per progetti della Direzione Sanità" del Bilancio di previsione finanziario 2019-2021.

Contratto:

Il documento di stipula relativo alla RdO n. 368402 (Prot. ARIC 1725/14 del 02/10/2014) è stato sottoscritto dal RTI IASI s.r.l./Euroinformatica s.r.l. per l'importo di € 132.000,00 (centotrentaduemila/00) IVA esclusa.

Responsabile del procedimento, Direttore dell'esecuzione del contratto:

Le funzioni di Responsabile unico del procedimento sono state svolte dal Dirigente Amministrativo della Stazione Appaltante dalla Dott.ssa Lucia Del Grosso.

A seguito delle dimissioni dell'Avv. Sandro Di Minco, con la cessazione dall'incarico avvenuta in data 17 aprile 2018, la direzione di progetto è stata presa in carico dal Dirigente Tecnico della Stazione Appaltante Dott.ssa Daniela Musa.

Durata del contratto:

Il contratto ha durata pari a 365 giorni dalla data di avvio delle attività fino al termine dei 36 mesi di garanzia decorrenti dalla data della certificazione di regolare esecuzione.

Sospensione e ripresa degli interventi progettuali:

Nel corso dell'incontro dell'8/09/2015 a Pescara presso la Direzione Sanitaria Regionale, si era deciso di differire la progettualità in attesa anche della individuazione delle soluzioni da porre in essere per la risoluzione delle problematiche legate ai rischi specifici non in capo al progetto stesso. Ciò ha comportato una rimodulazione del piano delle attività di concerto con la Direzione Sanità Regionale e con le Strutture Sanitarie Aziendali. Sono stati quindi pianificati a partire dal 06/03/2018 una serie di incontri finalizzati alla messa a punto del catalogo regionale delle prestazioni propedeutico all'avvio del CUP Federato Regionale che hanno

<b>Uso Confidenziale</b> <i>Tutti i diritti riservati</i>	<i>Pagina</i> <b>3 di 15</b>
--	---------------------------------

<h1 style="margin: 0;">ARIC</h1> <p style="margin: 0;">Agenzia Regionale per l'Informatica e la Committenza</p>		<p><i>Titolo documento: Certificato Regolare Esecuzione</i></p> <p><i>Progetto: "Sviluppo del CUP (Centro Unico Prenotazione) Federato per la Regione Abruzzo - SCF-RA" – CIG 549852565E</i></p>
Emesso da:	Direzione Tecnica	<p><i>Data</i></p> <p><b>07/01/2020</b></p>

portato alla predisposizione del documento di rimodulazione progettuale nella versione condivisa dal gruppo di lavoro costituito dai Referenti delle Strutture Aziendale, dalla Direzione Sanità e dall'Agenzia.

Proroghe:

Durante l'esecuzione degli interventi progettuali, il cronoprogramma degli interventi è stato rimodulato al fine di tener conto delle esigenze espresse dalle Strutture Regionali che hanno portato alla condivisione nel mese di giugno 2019 del piano delle azioni da porre in essere per la conclusione dell'intervento progettuale entro l'anno solare 2019.

Danni di forza maggiore:

Durante l'esecuzione non vi sono stati danni di forza maggiore.

Ordini di servizio:

Durante il corso degli interventi progettuali non sono stati effettuati ordini di servizio.

Quadro Economico Riepilogativo:

Lo schema contrattuale prevede le seguenti coperture finanziarie:

<b>Procedura MEPA per l'affidamento "Sviluppo del CUP (Centro Unico Prenotazione) Federato per la Regione Abruzzo - SCF-RA"</b> <b>(CIG 549852565E) (CUP E99I11000160002)</b>			
	Importo IVA esclusa	IVA 22%	Importo IVA inclusa
EUROINFORMATICA S.r.l.	€ 39.320,00	€ 8.650,40	€ 47.970,40
IASI S.r.l.	€ 92.680,00	€ 20.389,60	€ 113.069,60
<b>IMPORTO TOTALE</b>	<b>€ 132.000,00</b>	<b>€ 29.040,00</b>	<b>€ 161.040,00</b>

Quadro economico del I° SAA:

- ✓ Certificazione Stato Avanzamento Attività SAA n. 1 del 27/11/2015 (Prot. n. 66 del 13/01/2016) da parte dell'allora Direttore Generale dell'Agenzia Dott. Andrea Attilio Grilli riferite alle seguenti

Milestone:

- ✓ **WBS 1.2.1 - Servizi di base (IASI s.r.l.)**
- ✓ **WBS 1.2.2 - Sviluppo software applicativo ed integrazioni (IASI s.r.l.)**
- ✓ **WBS 1.3.1 - Software di base (consegna/installazione) (EuroInformatica s.r.l.)**
- ✓ **WBS 1.3.2 - Hardware (consegna/installazione) (EuroInformatica s.r.l.)**
- ✓ **WBS 1.3.3 - Servizi di base (EuroInformatica s.r.l.)**

<p>Uso Confidenziale Tutti i diritti riservati</p>	<p>Pagina 4 di 15</p>
--	---------------------------

<b>ARIC</b> <i>Agenzia Regionale per l'Informatica e la Committenza</i>		<i>Titolo documento: Certificato Regolare Esecuzione Progetto: "Sviluppo del CUP (Centro Unico Prenotazione) Federato per la Regione Abruzzo - SCF-RA" – CIG 549852565E</i>
<i>Emesso da:</i>	Direzione Tecnica	<i>Data</i> <b>07/01/2020</b>

SAA1	Importo IVA esclusa	IVA 22%	Importo IVA inclusa
IASI S.r.l.	€ 17.487,20	€ 3.847,18	€ 21.334,38
EUROINFORMATICA S.r.l	€ 24.424,00	€ 5.373,28	€ 29.797,28
<b>IMPORTO TOTALE SAA1</b>	<b>€ 41.911,20</b>	<b>€ 9.220,64</b>	<b>€ 51.131,66</b>

Quadro economico del SFA:

- ✓ Certificazione Stato Avanzamento Finale delle Attività SFA del 13/12/2019 (Prot. n. 2155 del 16/12/2019). Di seguito quindi si riepiloga lo stato attuale delle fasi progettuali sottoposte allo stato finale delle attività per la relativa certificazione di regolare esecuzione.

Rif.	Nome attività	Stato delle attività Rilevata SAA1		Riepilogo attività verificata
1	Progetto "Sviluppo CUP Federato Abruzzo"	33%	Residua attività come da SAA1	Completato tranne rimanenza concordata come da documento allegato
1.1	Start-up progetto	100%	Attività completata SAA1	Attività completata SAA1
1.2	IASI S.r.l.	32%	Residua attività come da SAA1	Completata tranne rimanenza concordata come da documento allegato
1.2.1	Servizi di base	32%	Residua attività progettuale a supporto (vedi SAA1)	100% Completata attività con i documenti finali di progetto ed i servizi relativi al collaudo finale
1.2.2	Sviluppo software applicativo ed integrazioni	43%	Residua attività progettuale a supporto (vedi SAA1)	100% Completata attività come dettagliato nei sottopunti riportati (verbale completo dei test relativo agli sviluppi)
1.2.2.1	CUP Orchestratore	72%	Residua attività relativa solo all'avviamento (test in produzione)	100% Completata (vedi verbale dei test Riferimento 1.2.2.1/x)
1.2.2.2	CUP Semplificato	39%	Residua completamento di parte dello sviluppo e messa in esercizio	100% Modulo applicativo direttamente integrato con l'Orchestratore, tale modulo potrà essere utilizzato da Call Center Regionali, da eventuale Call Center ARIT, dalle Farmacie, dai MMG/PLS, da Enti e/o Istituzioni riconosciute attraverso loro sistemi. Completata (vedi verbale dei test Riferimento 1.2.2.2/x).
1.2.2.3	Gestione ALPI	23%	Residua completamento di parte dello sviluppo e messa in esercizio	100% Completata (vedi verbale dei test Riferimento 1.2.2.3/x)
1.2.2.4	Alimentazione repository supporto governo liste di attesa	59%	Residua attività relativa solo all'avviamento (test in produzione)	100% Completata (vedi verbale dei test Riferimento 1.2.2.4/x)
1.2.2.5	Servizi al cittadino: CUP on line	28%	Residua completamento di parte dello sviluppo e messa in esercizio.	100% Verificate la modifica delle modalità di registrazione e autenticazione unica dopo la dismissione di Josso. Verificata nuova autenticazione con integrazione SPID della Regione Abruzzo Effettuato cambio di tecnologia con l'utilizzo di Angular (Web responsive per web-app) Completata (vedi verbale dei test Riferimento 1.2.2.5/x)

Uso Confidenziale Tutti i diritti riservati	Pagina 5 di 15
--	-------------------

Emesso da:

Direzione Tecnica

Data

07/01/2020

1.2.2.6	Servizi al cittadino: ALPI on line	35%	Residua completamento di parte dello sviluppo e messa in esercizio.	100%	Da dismettere come funzionalità per gli specialisti Utilizzare al pari della gestione CUP On-line solo come prenotazione on-line del servizio A seguito della variazione di normativa relativa all'ALPI extra muraria, in assenza di qualsiasi indicazione da parte delle strutture regionali preposti, le attività di sviluppo saranno utilizzate le nuove richieste che di seguito saranno dettagliate Verificate la modifica delle modalità di registrazione e autenticazione unica dopo la dismissione di Josso. Verificata nuova autenticazione con integrazione SPID della Regione Abruzzo Effettuato cambio di tecnologia con l'utilizzo di Angular (Web responsive per web-app) <b>Completata (vedi verbale dei test Riferimento 1.2.2.6/x)</b>
1.2.2.7	Integrazione Anagrafe Unica Regionale	61%	Residua attività relativa solo all'avviamento (test in produzione)	100%	Da verificare una richiesta delle ASL di una implementazione per semplificare l'utilizzo dell'anagrafica dedicata della sola ASL ad integrazione dell'integrazione orchestratore anagrafe unica regionale Implementato servizio di interrogazione anagrafica via servizio web autenticato <b>Completata (vedi verbale dei test Riferimento 1.2.2.7/x)</b>
1.2.2.8	Integrazione Progetto Rete Medici MMG/PLS	0%	Residua tutta l'attività poiché il progetto FSE era non attivo alla data del SAA1		<b>DISMESSO</b> In seguito alla modifica del FSE regionale e del relativo Progetto Rete MMG, in assenza di qualsiasi indicazione da parte delle strutture regionali preposti, le attività di sviluppo sono state utilizzate per la realizzazione delle nuove richieste che di seguito sono dettagliate. E' stato inserito integrazione con SPID di cui al punto 1.2.2.10
1.2.2.9	Integrazioni MEF/Ricetta dematerializzata	48%	Residua l'attività per completare la gestione nell'integrazione dell'Orchestratore con i web services verso SAC MEF pronti		<b>DISMESSO</b> Le integrazioni verso il MEF per l'utilizzo della dematerializzata è attualmente gestito a livello ASL In seguito alla presenza del sistema di integrazione con il MEF da parte di tutte le ASL ed in assenza di qualsiasi indicazione da parte delle strutture regionali preposti le attività di sviluppo sono state utilizzate per la realizzazione delle nuove richieste che di seguito sono dettagliate. E' stato inserito nell'orchestratore il sistema di pubblicazione del catalogo regionale di cui al punto 1.2.2.11
1.2.2.10	Integrazione sistema pubblico di identità digitale della regione Abruzzo (SPID)		Attività aggiunta in sostituzione punto 1.2.2.8	100%	<b>Completata (vedi verbale dei test Riferimento 1.2.2.10/x)</b>
1.2.2.11	Pubblicazione del catalogo regionale su piattaforma SistemaTS		Attività aggiunta in sostituzione punto 1.2.2.9	100%	<b>Completata (vedi verbale dei test Riferimento 1.2.2.11/x)</b>
1.2.3	Supporto/Formazione /avviamento	0%	Residua tutta l'attività.	72%	La ripresa dei lavori ha chiesto la conversione di alcune giornate nella realizzazione di attività non previste L'attività è stata erogata secondo il documento allegato riassuntivo dell'attività erogata funzionalmente alle modifiche intercorse negli anni. Residuano 37 gg su 132 concordemente conservate per supporto all'avvio delle ASL in Federazione <b>Riepilogo sull'allegato dell'attività svolta (Vedi documento allegato)</b>
1.3	EUROINFORMATICA	36%	Residua attività come da SAA1	100%	<b>Completato</b> tranne rimanenza concordata come da documento allegato
1.3.1	Software di base	100%		100%	
1.3.2	Hardware	100%		100%	

<h1 style="margin: 0;">ARIC</h1> <p style="margin: 0;">Agenzia Regionale per l'Informatica e la Committenza</p>		<p style="margin: 0;">Titolo documento: <b>Certificato Regolare Esecuzione</b>          Progetto: "Sviluppo del CUP (Centro Unico Prenotazione) Federato          per la Regione Abruzzo - SCF-RA" – CIG 549852565E</p>
Emesso da:	Direzione Tecnica	Data <b>07/01/2020</b>

1.3.3	Servizi di base	31%	Residua attività progettuale a supporto (vedi SAA1)	100%	Completata attività con i documenti finali di progetto ed i servizi relativi al collaudo finale
1.3.4	DSS: cubi e report su DW Pentaho	0%	Residua attività come da SAA1	100%	Completata con realizzazione cubo e report prototipo (Vedi verbale dei test 1.3.4.x)
1.3.5	Supporto/Formazione /avviamento	0%	Residua tutta l'attività.	65%	La ripresa dei lavori ha chiesto la conversione di alcune giornate nella realizzazione di attività non previste L'attività è stata erogata secondo il documento allegato riassuntivo dell'attività erogata funzionalmente alle modifiche intercorse negli anni. Residuano 14 gg su 40 concordemente conservate per supporto tecnico all'avvio <b>Riepilogo sull'allegato dell'attività svolta (Vedi documento allegato)</b>

Di seguito i prospetti di dettaglio dell'avanzamento economico delle attività riferite allo SFA con l'indicazione per completezza di quelle realizzate nel SAA1:

SOFTWARE DI BASE									
Descrizione	Qtà	Costo Unitario	Totale	Rif. WPS	Competenza	SAA1	Saldo SAA 1 IVA esclusa	SFA	Saldo SFA IVA esclusa
V55-ENT-PL-C VMWARE VSPHERE 5 ENTERPRISE PLUS FOR 1 PROCESSOR	4	€ 2.653,00	€ 10.612,00	1.3.1	Euroinformatica	100%		100%	
2653V55-ENT-PL-G-SSS-C, BASIC SUPPORT/SUBSCRIPTION FOR VMWARE VSPHERE 5 ENTERPRISE PLUS FOR 1 PROC	4	€ 639,00	€ 2.556,00		Euroinformatica				
<b>TOTALE SOFTWARE DI BASE</b>			<b>€ 13.168,00</b>	<b>1.3.1</b>	<b>Euroinformatica</b>	<b>100%</b>	<b>€ 13.168,00</b>	<b>100%</b>	<b>€ 0,00</b>

HARDWARE									
Descrizione	Qtà	Costo Unitario	Totale	Rif. WPS	Competenza	SAA1	Saldo SAA 1 IVA esclusa	SFA	Saldo SFA IVA esclusa
CISCO, UCSB-B200-M3, UCS B200 M3 Blade Server w/o CPU, memory, HDD, mLOM/mezz	2	€ 982,00	€ 1.964,00	1.3.2	Euroinformatica	100%		100%	
CISCO, UCS-CPU-E52609B, 2.50 GHz E5-2609 v2/80W 4C/10MB Cache/DDR3 1333MHz	4	€ 280,00	€ 1.120,00		Euroinformatica				
CISCO, UCS-MR-1X082RY-A, 8GB DDR3-1600-MHz RDIMM/PC3-12800/dual rank/1.35v	32	€ 106,00	€ 3.392,00		Euroinformatica				

Uso Confidenziale Tutti i diritti riservati	Pagina 7 di 15
--	-------------------

<b>ARIC</b> <i>Agenzia Regionale per l'Informatica e la Committenza</i>		Titolo documento: <b>Certificato Regolare Esecuzione</b> Progetto: "Sviluppo del CUP (Centro Unico Prenotazione) Federato per la Regione Abruzzo - SCF-RA" – CIG 549852565E	
Emesso da:	Direzione Tecnica	Data <b>07/01/2020</b>	

CISCO, UCSB-MLOM-40G-01, Cisco UCS VIC 1240 modular LOM for M3 blade servers	2	€ 467,00	€ 934,00	Euroinformatica					
CISCO, CON-SNT-B200M3-U, SMARTNET 8X5XNBD UCS B200 M3 BLADE SE	2	€ 131,00	€ 262,00		Euroinformatica				
<b>TOTALE HARDWARE</b>			<b>€ 7.672,00</b>	<b>1.3.2</b>	<b>Euroinformatica</b>	<b>100%</b>	<b>€ 7.672,00</b>	<b>100%</b>	<b>€ 0,00</b>

SERVIZI DI BASE								
Descrizione	Giorni uomo	Totale	Rif. WPS	Competenza	SAA1	Saldo SAA 1 IVA esclusa	SFA	Saldo SFA IVA esclusa
Servizi di Project Management (x tutta la durata del Progetto)	A corpo	€ 8.960,00	1.2.1.1	IASI	31%		100%	
Servizi di Capoprogetto Tecnico (x tutta la durata del Progetto)			1.3.3.1	Euroinformatica	31%		100%	
Servizi di sopralluogo e di verifica preliminare dei locali, analisi preliminare infrastruttura elaborativa, servizi applicativi, acquisizione documentazione, incontro fornitori ASL.			1.3.3.2	Euroinformatica	76%		100%	
Servizi di Definizione: Documento di Progetto Definitivo, piano di collaudo e avviamento, piano di sicurezza, piano di installazione, verifica rischi di progetto			1.2.1.2	IASI	57%		100%	
Servizi di Installazione Hardware e software di base, configurazione connettività, installazione WMVare, RDBMS PostgreSQL, DWH Pentaho			1.3.3.3	Euroinformatica	100%		100%	
Servizi di documentazione			1.2.1.3	IASI	31%		100%	
Servizi di Collaudo			1.2.1.4	IASI	20%		100%	
<b>TOTALE SERVIZI DI BASE</b>			<b>€ 8.960,00</b>	<b>1.2.1</b>	<b>IASI</b>		<b>32%</b>	
			<b>1.3.3</b>	<b>Euroinformatica</b>	<b>40%</b>	<b>€ 3.584,00</b>	<b>100%</b>	<b>€ 896,00</b>

Uso Confidenziale Tutti i diritti riservati	Pagina 8 di 15
--	-------------------



<b>ARIC</b> Agenzia Regionale per l'Informatica e la Committenza		Titolo documento: <b>Certificato Regolare Esecuzione</b> Progetto: "Sviluppo del CUP (Centro Unico Prenotazione) Federato per la Regione Abruzzo - SCF-RA" - CIG 549852565E	
Emesso da:	Direzione Tecnica	Data <b>07/01/2020</b>	

SVILUPPO SOFTWARE APPLICATIVO ED INTEGRAZIONI								
Descrizione	Qtà	Totale	Rif. WPS	Competenza	SAA1	Saldo SAA 1 IVA esclusa	SFA	Saldo SFA IVA esclusa
Analisi, sviluppo, test e rilascio del sistema software CUP Orchestratore	A corpo	€ 34.000,00	1.2.2.1	IASI	72%		100%	
Analisi, sviluppo, test e rilascio del sistema software CUP Semplificato			1.2.2.2	IASI	39%		100%	
Analisi, sviluppo, test e rilascio del sistema software ALPI			1.2.2.3	IASI	23%		100%	
Analisi, sviluppo, test e rilascio del sistema software alimentazione Repository per Supporto al Governo delle Liste d'attesa			1.2.2.4	IASI	59%		100%	
Analisi, sviluppo, test e rilascio del sistema software Servizi ai cittadini : CUP on Line			1.2.2.5	IASI	28%		100%	
Analisi, sviluppo, test e rilascio del sistema software Servizi ai cittadini : ALPI on Line			1.2.2.6	IASI	35%		100%	
Analisi, sviluppo, test e rilascio integrazioni Anagrafe Unica Regionale			1.2.2.7	IASI	61%		100%	
Analisi, sviluppo, test e rilascio integrazioni progetto Rete Medici MMG PLS			1.2.2.8	IASI	0%		DISM ESSO	
Analisi, sviluppo, test e rilascio integrazioni MEF								
Riuso del sistema software Integrazione Ricetta Dematerializzata (in uso presso ASL Chieti) per eventuale gestione centralizzata ASL inadempienti			1.2.2.9	IASI	48%		DISM ESSO	
Integrazione sistema pubblico di identità digitale della regione Abruzzo (SPID) <i>Nuova funzionalità in sostituzione di 1.2.2.8</i>			1.2.2.1 0	IASI	0%		100%	
Pubblicazione del catalogo regionale su piattaforma Sistema TS <i>Nuova funzionalità in sostituzione di 1.2.2.9</i>			1.2.2.1 1	IASI	0%		100%	
<b>TOTALE SOFTWARE APPLICATIVO ED INTEGRAZIONI</b>				<b>€ 34.000,00</b>	<b>1.2.2</b>		<b>IASI</b>	

Uso Confidenziale Tutti i diritti riservati	Pagina 9 di 15
--	-------------------

<b>ARIC</b> Agenzia Regionale per l'Informatica e la Committenza		Titolo documento: <b>Certificato Regolare Esecuzione</b> Progetto: "Sviluppo del CUP (Centro Unico Prenotazione) Federato per la Regione Abruzzo - SCF-RA" – CIG 549852565E	
Emesso da:	Direzione Tecnica	Data <b>07/01/2020</b>	

SVILUPPO SOFTWARE APPLICATIVO ED INTEGRAZIONI								
Descrizione	Qtà	Totale	Rif. WPS	Competenza	SAA1	Saldo SAA 1 IVA esclusa	SFA	Saldo SFA IVA esclusa
Analisi, sviluppo, test e rilascio DSS: cubi e report su datawarehouse Pentaho	10 gg x €350	€ 3.500,00	1.3.4	Euroinformatica	0%	€ 0,00	100%	€3.500,00
<b>TOTALE SOFTWARE APPLICATIVO ED INTEGRAZIONI</b>		<b>€ 3.500,00</b>	<b>1.3.4</b>	<b>Euroinformatica</b>	<b>0%</b>	<b>€ 0,00</b>	<b>100%</b>	<b>€3.500,00</b>

SINTESI DELLE ATTIVITÀ DI SUPPORTO, FORMAZIONE ED AVVIAMENTO								
Descrizione	Qtà'	Totale	Rif. WPS	Competenza	SAA1	Saldo SAA 1 IVA esclusa	SFA	Saldo SFA IVA esclusa
Giorni di Formazione	86gg x €350	€ 30.100,00	1.2.3.1	IASI	0%		100%	€ 30.100,00
Giorni di Formazione	20gg x €350	€ 7.000,00	1.3.5.1	Euroinformatica	0%		100%	€ 7.000,00
Giorni di training on the Job supporto ed avviamento	46gg x €350	€ 16.100,00	1.2.3.2	IASI	0%		100%	€ 16.100,00
Giorni di training on the Job supporto ed avviamento	10gg x €350	€ 3.500,00	1.3.5.2	Euroinformatica	0%		100%	€ 3.500,00
<b>TOTALE SUPPORTO FORMAZIONE AVVIAMENTO</b>		<b>€ 56.700,00</b>	1.2.3	IASI	0%	€ 0,00	100%	€ 46.200,00
			1.2.3	Euroinformatica	0%	€ 0,00	100%	€ 10.500,00

SERVIZI DI MANUTENZIONE ED HELP DESK								
Descrizione	Qtà	Totale	Competenza	SAA1	Saldo SAA 1 IVA esclusa	SFA	Saldo SFA IVA esclusa	
Garanzia, manutenzione Hardware	Garanzia 36 mesi	€ 0,00	Euroinformatica	0%		100%	€ 0,00	
Garanzia, manutenzione Software applicativo	Garanzia 36 mesi	€ 0,00	IASI	0%		100%	€ 0,00	
Servizio di help desk	36 mesi	€ 8.000,00	IASI	0%		100%	€ 8.000,00	
<b>TOTALE MANUTENZIONE ED HELP DESK</b>		<b>€ 8.000,00</b>	IASI	0%	€ 0,00	100%	€ 8.000,00	
			Euroinformatica	0%	€ 0,00	100%	€ 0,00	

TOTALE OFFERTA ECONOMICA	Totale progetto	Rif. WPS	Competenza	SAA1	Saldo SAA 1 IVA esclusa	SALDO FINALE IVA Esclusa
<b>TOTALE</b>	€ 132.000,00	1.2	IASI	32%	€ 17.487,20	<b>€ 75.192,80</b>
		1.3	Euroinformatica	36%	€ 24.424,00	<b>€ 14.896,00</b>

Uso Confidenziale Tutti i diritti riservati	Pagina 10 di 15
--	--------------------

<b>ARIC</b> <i>Agenzia Regionale per l'Informatica e la Committenza</i>		<i>Titolo documento: Certificato Regolare Esecuzione Progetto: "Sviluppo del CUP (Centro Unico Prenotazione) Federato per la Regione Abruzzo - SCF-RA" – CIG 549852565E</i>
<i>Emesso da:</i>	Direzione Tecnica	<i>Data</i> <b>07/01/2020</b>

Per completezza si riporta il quadro economico dell'intervento in cui si riepilogano i totali di competenza dell'offerta ed i valori complessivi delle attività riferite mandataria (IASI s.r.l.) e mandante (EUROINFORMATICA s.r.l.):

Milestones – Descrizione attività	Totale offerta	SAAI	SFA
Servizi di base	€ 8.960,00	€ 6.451,20	€ 2.508,80
Sviluppo software applicativo ed integrazioni	€ 37.500,00	€ 14.620,00	€ 22.880,00
Software di base (consegna/installazione)	€ 13.168,00	€ 13.168,00	€ 0,00
Hardware (consegna/installazione)	€ 7.672,00	€ 7.672,00	€ 0,00
Formazione avviamento	€ 56.700,00	€ 0,00	€ 56.700,00
Servizi Manutenzione ed Help desk	€ 8.000,00	€ 0,00	€ 8.000,00
<b>TOTALE (IVA esclusa)</b>	<b>€132.000,00</b>	<b>€ 41.911,20</b>	<b>€ 90.088,80</b>

<b>TOTALE PARZIALE (IVA esclusa)</b>	<b>IASI s.r.l.</b>	<b>€ 17.487,20</b>	<b>€ 75.192,80</b>
<b>TOTALE PARZIALE (IVA esclusa)</b>	<b>EuroInformatica s.r.l.</b>	<b>€ 24.424,00</b>	<b>€ 14.896,00</b>
<b>TOTALE PARZIALE (IVA inclusa)</b>	<b>IASI s.r.l.</b>	<b>€ 21.334,38</b>	<b>€ 91.735,22</b>
<b>TOTALE PARZIALE (IVA inclusa)</b>	<b>EuroInformatica s.r.l.</b>	<b>€ 29.797,28</b>	<b>€ 18.173,12</b>

Assicurazioni sociali:

L'Impresa ha assicurato i propri dipendenti. Il Responsabile del procedimento ha richiesto il Documento Unico di Regolarità Contributiva agli Enti Assicurativi e Previdenziali per la verifica dell'Impresa.

Cessioni di credito da parte dell'Impresa:

Non risulta che sia stata effettuata alcuna cessione del credito da parte della Ditta e non risultano rilasciate procure o deleghe a favore di terzi per la riscossione di mandati di pagamento relativi alle attività di progetto.

Riserve dell'Impresa:

L'Impresa ha firmato tutti gli atti contabili senza inserire riserve di sorta.

**VERBALE DI VISITA E RELAZIONE**

La verifica della regolare esecuzione è stata fatta dal Dirigente Tecnico Dott.ssa Daniela Musa tramite l'analisi della documentazione prodotta, l'attivazione e l'esecuzione della fornitura e dei servizi come attestato nel corso delle attività di test e verifica effettuati nella giornata del 11/12/2019 (Prot. n. 2131 del 12/12/2019).

La Ditta ha provveduto all'esecuzione degli interventi richiesti come da contratto sottoscritto tra le parti.

Uso Confidenziale Tutti i diritti riservati	<i>Pagina</i> 11 di 15
--	---------------------------

<h1 style="margin: 0;">ARIC</h1> <p style="margin: 0;"><i>Agenzia Regionale per l'Informatica e la Committenza</i></p>		<p><i>Titolo documento: Certificato Regolare Esecuzione</i> <i>Progetto: "Sviluppo del CUP (Centro Unico Prenotazione) Federato per la Regione Abruzzo - SCF-RA" – CIG 549852565E</i></p>
Emesso da:	Direzione Tecnica	<p><i>Data</i> <b>07/01/2020</b></p>

Risultati della visita di regolare esecuzione:

Con la scorta del progetto e dei documenti contabili, il sottoscritto Direttore dell'esecuzione del contratto ha effettuato un esame generale di quanto richiesto in fornitura e sono stati eseguiti riscontri, accertamenti, verifiche, controlli sull'esecuzione della fornitura e dei servizi previsti da contratto.

Confronto tra le previsioni progettuali e gli interventi eseguiti:

Dal confronto degli interventi previsti in relazione alla rimodulazione condivisa con le Strutture Regionali con quelli effettivamente eseguiti non sono state riscontrate variazioni quantitative.

Penale per il ritardo:

Come risulta dalle premesse, non è stata applicata alcuna penale.

Osservanza delle prescrizioni:

Da quando si è potuto riscontrare ed accertare con le suddette verifiche e controlli, si è tratta la convinzione che gli interventi progettuali eseguiti corrispondono, in tutto e per tutto, alle prescrizioni contrattuali.

**CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE**

Ciò premesso,

Considerato l'intero svolgimento dell'affidamento della fornitura riassunto nelle premesse da cui risulta che gli interventi previsti da progetto si sono conclusi positivamente;

- l'ammontare degli interventi di fornitura contabilizzati nello stato finale è di € 90.088,80 (novantamilaottantotto/80) IVA esclusa, corrispondente alle somme autorizzate;
- il software di base e l'hardware previsti da progetto sono stati regolarmente forniti come attestato nel SAA1;
- i servizi di base e i servizi di sviluppo del software applicativo ed integrazioni sono stati erogati nel corso delle attività progettuali e rendicontati nel SAA1 e nel SFA;
- per le attività di supporto, formazione e avviamento residuano n. 51 giornate appositamente accantonate da utilizzare per la gestione operativa del progetto nei prossimi 36 mesi, periodo oggetto dei servizi di garanzia, manutenzione e help desk; l'importo corrispondente viene garantito dal RTI da apposita fidejussione bancaria.
- i prezzi applicati sono quelli di contratto;

<p><b>Uso Confidenziale</b> <b>Tutti i diritti riservati</b></p>	<p><i>Pagina</i> <b>12 di 15</b></p>
--	--

<b>ARIC</b> <i>Agenzia Regionale per l'Informatica e la Committenza</i>		<i>Titolo documento: Certificato Regolare Esecuzione Progetto: "Sviluppo del CUP (Centro Unico Prenotazione) Federato per la Regione Abruzzo - SCF-RA" – CIG 549852565E</i>
<i>Emesso da:</i>	Direzione Tecnica	<i>Data</i> <b>07/01/2020</b>

- non risultano cessioni di credito da parte dell'Impresa né procure o deleghe a favore di terzi e non risultano altresì notificati atti impeditivi al pagamento da parte di terzi;
- l'Impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto ed agli ordini e disposizioni date dalla Direzione dell'esecuzione del contratto;
- l'Impresa ha sottoscritto la contabilità finale senza formulare riserve né eccezioni.

Le attività di supporto, formazione ed avviamento residuali alla data odierna saranno erogate sulla base delle specifiche esigenze rappresentate dalla Stazione Appaltante e rendicontate con apposito rapporto di intervento, fino al totale utilizzo nei successivi 36 mesi di garanzia previsti da progetto decorrenti dal rilascio della piattaforma con la certificazione della regolare esecuzione degli interventi.

Descrizione	Qta'	Totale	Rif. WPS	Competenza	GG da erogare	Saldo finale IVA esclusa
Giorni di Formazione	86gg x €350	€ 30.100,00	1.2.3.1	IASI	35	€ 12.250,00
Giorni di Formazione	20gg x €350	€ 7.000,00	1.3.5.1	Euroinformatica	4	€ 1.400,00
Giorni di training on the Job supporto ed avviamento	46gg x €350	€ 16.100,00	1.2.3.2	IASI	2	€ 700,00
Giorni di training on the Job supporto ed avviamento	10gg x €350	€ 3.500,00	1.3.5.2	Euroinformatica	10	€ 3.500,00
<b>TOTALE SUPPORTO FORMAZIONE AVVIAMENTO</b>		<b>€ 17.850,00</b>	<b>1.2.3</b>	IASI	<b>100%</b>	<b>€ 12.950,00</b>
			<b>1.2.3</b>	Euroinformatica	<b>100%</b>	<b>€ 4.900,00</b>

Il sottoscritto Direttore dell'esecuzione del contratto certifica che gli interventi relativi alla fornitura sono stati regolarmente eseguiti dalla società aggiudicataria e che non vi sono importi finora liquidati per la fornitura in oggetto. Il credito dell'Impresa di € 90.088,80 (novantamilaottantotto/80) IVA esclusa, per un importo totale di € 109.908,34 (centonovenomilanovecentootto/34) IVA inclusa, può essere, in ottemperanza del meccanismo "split payment" introdotto dalla Legge di stabilità 2015 (di cui all'articolo 1, comma 629 lett. b della Legge 23 dicembre 2014, n. 190 e s.m.i.) che ha introdotto l'art.17-ter del decreto n. 633/1972 e s.m.i. che introduce nuove disposizioni in materia di versamento IVA relativamente alle fatture emesse nei confronti di pubbliche amministrazioni, corrisposto al RTI nelle seguenti modalità ed a saldo di ogni suo avere in dipendenza dell'esecuzione della fornitura e servizi e salvo la superiore approvazione del presente atto:

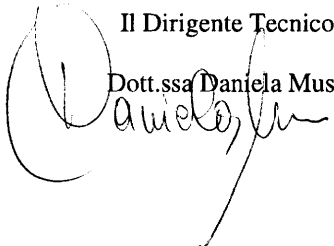
- Importo di € 90.088,80 (novantamilaottantotto/80) pari all'imponibile relativo all'affidamento come da ordinativo MEPA:
  - ✓ quanto ad € 75.192,80 (settantacinquemilacentonovantadue/80) alla Società IASI s.r.l.;

<b>Uso Confidenziale Tutti i diritti riservati</b>	<i>Pagina</i> <b>13 di 15</b>
--	----------------------------------

<b>ARIC</b> <i>Agenzia Regionale per l'Informatica e la Committenza</i>		<i>Titolo documento: Certificato Regolare Esecuzione</i> <i>Progetto: "Sviluppo del CUP (Centro Unico Prenotazione) Federato per la Regione Abruzzo - SCF-RA" - CIG 549852565E</i>
<i>Emesso da:</i>	Direzione Tecnica	<i>Data</i> <b>07/01/2020</b>

- ✓ quanto ad € 14.896,00 (quattordicimilaottocentonovantasei/00) alla Società EUROINFORMATICA s.r.l.;
- Importo pari ad € 19.819,54 (diciannovemilaottocentodiciannove/54) direttamente all'Erario e pari all'IVA al 22% applicata all'imponibile relativo all'affidamento diretto come da contratto.

Tortoreto Lido 07/01/2020

Il Dirigente Tecnico  
Dott.ssa Daniela Musa  


Project Manager RTI e Amministratore IASI s.r.l.

Dott. Maurizio Bonatti  


Per presa visione  
Il Responsabile Unico del Procedimento

Dott.ssa Lucia Del Grosso  


<b>ARIC</b> <i>Agenzia Regionale per l'Informatica e la Committenza</i>		<i>Titolo documento: Certificato Regolare Esecuzione Progetto: "Sviluppo del CUP (Centro Unico Prenotazione) Federato per la Regione Abruzzo - SCF-RA" – CIG 549852565E</i>
<i>Emesso da:</i>	Direzione Tecnica	<i>Data</i> <b>07/01/2020</b>

**DOCUMENTAZIONE ANALIZZATA**

- Affidamento Determinazione DG13/41 del 23.11.2011 (prot. ARIT 524 del 02/02/2012)
- RTP trasmissione al CRIT Prot. ARIT n. 1522 del 28/08/2013
- Parere CRIT del 31/10/2013 Prot. RA/270075, Prot. ARIT 1897 31/10/2013
- Deliberazione n. 139 del 12/12/2013 con la quale si è indetta la procedura di gara MEPA
- Aggiudicazione 11 settembre 2014 Delibeazione n. 96
- Verbale di inizio attività prot. ARIT 1841 03/10/2014 (di fatto sospende le attività in attesa delle decisioni del CoreCUP)
- Verbale di ripresa attività Prot. ARIT 334 del 02/03/2015
- Verbale del 07/05/2015 Rimodulazione GANTT – Richiesta SAA 1
- Verbale incontro dell'8/09/2015 presso la Regione Abruzzo dove in accordo con le ASL e la Regione Abruzzo si differisce la progettualità.
- Verbali riunioni
- Certificazione Stato Avanzamento Attività n. 1 (prot. n. 66 del 13/01/2016);
- Certificazione Stato Avanzamento Finale delle Attività (prot. n. 2155 del 16/12/2019);
- Documentazione progettuale predisposta nel corso delle attività.



<b>Uso Confidenziale</b> <i>Tutti i diritti riservati</i>	<i>Pagina</i> <b>15 di 15</b>
--	----------------------------------

