

**CONTRATTO ESECUTIVO – SGI LOTTO 2**  
**Sistemi gestionali integrati per le Pubbliche Amministrazioni****CIG. Nr. 7448761009 – CUP F62E18000010005.****Fascicolo PI3 IT – 17.2-2018-91.****PON Governance e Capacità Istituzionale 2014-2020 – Open Community PA 2020****ATTIVITÀ DI DOCUMENTAZIONE, SUPPORTO, FORMAZIONE, ANALISI E SVILUPPO  
NELL'AMBITO DEL PROGETTO: RICORDI (Riuso della CONservazione dei Record Digitali)****CUP C99D17000670007****Fascicolo Progetto TD – 6.2-2019-226.****MESE MAGGIO - 2019****VERBALE DI COLLAUDO**

Le attività sono state svolte dal personale della società Engineering Ingegneria Informatica S.p.A sotto la supervisione del referente del PARER (Polo Archivistico dell'Emilia-Romagna) dott. Cristiano CASAGNI, Responsabile dell'Area Tecnologie e Sviluppo del Sistema di Conservazione.

I deliverables sono stati depositati negli opportuni repository di progetto ove possibile, nel caso di deliverables di diverso tipo, quali: adeguamenti documentativi e rilasci software ed infrastrutturali su sistemi PARER e di partner di progetto, si è provveduto a verificare ed a documentare opportunamente tutti i rilasci lavorando a stretto contatto con il personale del PARER.

<b>Comunicazione di ingaggio</b>	<b>WBS</b>	<b>DESCRIZIONE ATTIVITA'</b>	<b>Data consegna effettiva</b>	<b>Importo in €</b>
CRQ000000187708 TAS000000458680	A3-4	Formazione del personale tecnico dei partners di progetto	29/03/2019	9.000,00
CRQ000000187708 TAS000000458680	A3-5	Supporto alla realizzazione dell'infrastruttura hardware e software dei partners di progetto pronti per il prototipo	29/03/2019	6.000,00

CRQ000000187708 TAS000000458680	A3-6	Supporto all'avvio in produzione dei sistemi dei partners di progetto	26/04/2019	12.000,00
CRQ000000187708 TAS000000458680	A4-5	Consegna del prototipo completo	26/04/2019	56.760,00
CRQ000000187708 TAS000000458680	A4-6	Deploy dei learning object del percorso formativo intermedio	26/04/2019	24.800,00

**Note:**

*La WBS A3-4 è componente dell'attività A3.04 del progetto Ricordi, limitatamente agli scenari 1 e 2*

*La WBS A3-5 è componente dell'attività A3.05 del progetto Ricordi, limitatamente agli scenari 1 e 2*

*La WBS A3-6 è componente dell'attività A3.06 del progetto Ricordi, limitatamente agli scenari 1 e 2*

*La WBS A4-5 è componente dell'attività A4.03 del progetto Ricordi*

*La WBS A4-6 è componente dell'attività A4.05 del progetto Ricordi*

In dettaglio sono state effettuate le seguenti attività di seguito descritte:

ID	Attività
<b>A3-4</b>	<p>L'attività è consistita nell'erogazione di formazione tecnica al personale di Regione Puglia prevalentemente in forma di training on the job e di fornitura di materiale documentativo su:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Architettura e configurazione del sistema</li> <li>· Data Base e Object Storage</li> <li>· Sicurezza con particolare riguardo all'autenticazione degli utenti e alla gestione degli incidenti di sicurezza</li> <li>· Monitoraggio e risoluzione degli errori delle attività batch</li> <li>· Gestione delle release.</li> </ul> <p><i>Documentazione depositata nel cloud di progetto in "Azione A3 – Attività A3.4".</i></p>
<b>A3-5</b>	<p>L'attività è consistita nel supportare il personale di Regione Puglia nelle attività di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· Installazione dell'applicativo</li> <li>· Integrazione del proprio IDP</li> <li>· Integrazione del proprio HSM</li> <li>· Progettazione dell'installazione del DPI</li> <li>· Progettazione dell'integrazione dell'object storage</li> <li>· Test del sistema.</li> </ul> <p><i>Documentazione depositata nel cloud di progetto in "Azione A3 – Attività A3.5".</i></p>
<b>A3-6</b>	<p>L'attività è consistita in:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>· supportare il personale partner di Regione Puglia nelle attività di aggiornamento dei sistemi e delle release</li> </ul>

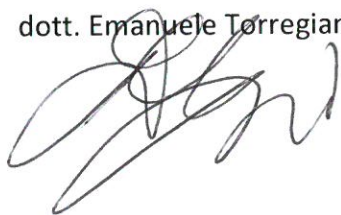
	<ul style="list-style-type: none"> <li>· risolvere problemi di prevalente natura tecnica durante le fasi di avviamento</li> <li>· definire e realizzare politiche, metodiche e strumenti atti a semplificare il processo di manutenzione del sistema.</li> </ul> <p><i>Documentazione depositata nel cloud di progetto in "Azione A3 – Attività A3.6".</i></p>
<b>A4-5</b>	<p>E' stato deployato nel sistema di test di ParER il prototipo completo delle funzionalità descritte nelle specifiche prodotte nelle Wbs A4-1, A4-2, A4-3; più in dettaglio:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A4-1 Specifiche per la realizzazione di interfacce generalizzate che permettano la gestione dello spostamento di un ente convenzionato</li> <li>• A4-2 Specifiche per gestire la classificazione degli enti e le relative relazioni, la revisione della gestione degli utenti, la definizione di parametri di configurazione degli applicativi a livello di ambiente</li> <li>• A4-3 Consegna documento di specifiche per la Revisione di Sacer e di PreIngest per gestire l'univocità degli enti senza considerare ambiente di appartenenza e per gestire la definizione di parametri di configurazione per ambiente.</li> </ul> <p><i>Specifiche depositate nel cloud di progetto in "Azione A4 – Attività A4.3 - Specifiche"</i></p> <p>Il prototipo è stato approntato anche per il deploy sui sistemi della regione Puglia.</p> <p><i>Documentazione depositata nel cloud di progetto in "Azione A4 – Attività A4.3 - Prototipo".</i></p>
<b>A4-6</b>	<p>Sono stati deployati nel sistema di e-learning della regione Emilia-Romagna (SELF) quindici learning objects in formato SCORM, che realizzano il percorso formativo intermedio, articolandolo in due sotto-percorsi che ne facilitano la fruizione:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La gestione dell'archivio digitale dell'ente produttore</li> <li>• Funzionalità disponibili all'utente sul Sistema di conservazione.</li> </ul> <p>Il corso è corredato di questionario di valutazione da parte dell'utente ed è stato armonizzato con il preesistente corso di livello base, realizzato da ParER e messo a disposizione del progetto Ricordi nell'Azione A2.</p> <p><i>Documentazione depositata nel cloud di progetto in "Azione A4 – Attività A4.5".</i></p>

Sulla base delle risultanze, dei controlli effettuati dal Direttore esecutivo del contratto, delle verifiche effettuate dal PARER (vedere attestazione itsits\_022-27/09/2019-0008676) si dichiara che le attività eseguite hanno avuto esito **POSITIVO**.

Il Direttore esecutivo del contratto attesta che l'intervento complessivo è stato eseguito nei termini previsti inizialmente ed ha avuto un costo pari a € 108.560,00 a corpo.

Direttore esecutivo del contratto

dott. Emanuele Torregiani



Per presa visione  
Responsabile del contratto per

RTI Engineering Ingegneria Informatica Spa  
- Municipia Spa (già Engineering Tributi Spa)  
– Engiweb Security Srl - NTT Data Italia Spa  
- PricewaterhouseCoopers Advisory Spa –  
SQS Italia Spa

dott. Remo Fusaro

