

**DETERMINA**  
**EX ART. 32 D.LGS. 50/2016**

<b>OGGETTO DELL'ACQUISIZIONE</b>	Servizio di riattivazione del software EPV e relativo servizio di manutenzione; servizio di supporto specialistico.
<b>CODICE IDENTIFICATIVO</b>	RdA Consip n°: 49795
<b>BENEFICIARIO</b>	Sogei
<b>TIPOLOGIA DI PROCEDURA PRESCELTA</b>	Procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando su MEPA (ex art. 63 d.lgs. 50/2016, comma 2, lettera b3 e ex art. 36, comma 6 d.lgs. 50/2016).
<b>IMPORTO MASSIMO STIMATO</b>	Euro: 178.000 (IVA esclusa)
<b>DURATA DEL CONTRATTO</b>	Mesi: 30
<b>REQUISITI DI PARTECIPAZIONE</b>	Fornitori abilitati al MePA – bando “BENI” – categoria “Informatica, elettronica, telecomunicazioni e macchine per l’ufficio”
<b>CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE</b>	Non applicabile
<b>SUDDIVISIONE IN LOTTI</b>	Non applicabile
<b>MOTIVAZIONI</b>	<p>Sogei utilizza, per le proprie attività core, un ambiente mainframe che rappresenta una delle componenti principali del CED di Sogei, ospitando numerose applicazioni che costituiscono il nucleo del Sistema Informativo della Fiscalità (Anagrafe Tributaria, Servizi Telematici per il contribuente, Gestione tributi, etc).</p> <p>In questo ambito opera il sw EPV, prodotto dalla EPV Technologies che, analizzando giornalmente le registrazioni SMF (System Management Facilities) di sistema, costruisce le statistiche giornaliere e i trend giornalieri, settimanali e mensili di tutti i principali indicatori relativi al sistema e ai sottosistemi tra i quali CICS, DB2 e WebSphere MQ, consentendo di disporre di statistiche costantemente aggiornate sul carico applicativo e sull'utilizzo delle risorse di sistema durante l'esercizio e conduzione dei sistemi e delle applicazioni.</p> <p>Nel dettaglio, le statistiche sono pre-elaborate in formato HTML direttamente accessibile (pagine statiche che costituiscono un sito Web), e pertanto la consultazione dei dati e la navigazione tra le pagine risulta agevole ed ergonomica, rispondendo pienamente alle esigenze degli utenti (costituito da personale sia di Sogei che di Equitalia).</p> <p>Al fine di analizzare le modalità di superamento del lock in tecnologico, già nel 2017 è stata avviata una interlocuzione con AgID, per valutare l'eventuale sostituzione dell'ambiente Mainframe con piattaforme in ambiente OPEN, tecnicamente equivalenti ma con lock-in meno stringenti.</p>

	<p>In seguito, con lo studio 2018 sul TCO Mainframe, è stato evidenziato che c'è una sostanziale equiparabilità tra i costi dell'infrastruttura tecnologica Mainframe e quelli necessari per un equivalente ambiente OPEN. Sono state fatte 3 differenti tipologie di analisi: in quella meno favorevole all'ambiente Mainframe, seppur per un valore del tutto insignificante, risulta un TCO OPEN di pochissimo più basso poiché a fronte di un <i>Total Cost Ownership</i> più basso di alcuni punti percentuali, le 4 macchine Mainframe dovrebbero essere sostituite da oltre 100 sistemi in ambiente open per gestire lo stesso carico di lavoro.</p> <p>Nel piano triennale 2019-2021 è stato inserito un item specifico finalizzato a completare l'approfondimento su costi, tempi e complessità di gestione della progressiva sostituzione dell'ambiente applicativo mainframe con tecnologie open, e sui relativi impatti tecnologici, con la finalità di definire una volta per tutte la strategia Sogei nei prossimi anni in merito all'ambiente Mainframe, sulla base degli esiti che emergeranno.</p> <p>Nelle more del completamento dello studio, risulta chiaro che ad oggi i costi di sostituzione dell'ambiente mainframe sarebbero molto più elevati rispetto al mantenimento mediante manutenzione delle applicazioni già usate nell'ambiente stesso, posta peraltro la criticità dell'ambito in cui il prodotto è utilizzato e dell'uso che ne viene fatto.</p> <p>Infatti l'eventuale sostituzione con una soluzione software alternativa comporterebbe notevoli criticità caratterizzate, tra l'altro, da costi per formazione tecnica del personale Sogei – stimate in almeno un anno/persona - e dell'Amministrazione per l'apprendimento delle tecniche di gestione e di utilizzo del nuovo software, oltre a probabili attività per l'integrazione del nuovo prodotto nella infrastruttura esistente, considerando peraltro i rischi connessi con l'eventuale sostituzione del software circa la potenziale sospensione delle attività sottese all'uso di questo prodotto, generando impatti a cascata su tutti gli applicativi e sul carico di lavoro del sistema nel suo complesso.</p> <p>Per quanto sopra esposto, il sw EPV è infungibile per Sogei, non esistendo soluzioni alternative ragionevoli nel breve periodo.</p> <p>Nel prosieguo dell'attività Sogei, nell'ambito del costante monitoring del mercato dei prodotti e delle soluzioni software di gestione dello scambio dati, valuterà, a fronte di innovazioni funzionali e tecnologiche significative e del prosieguo del confronto con AgID, l'opportunità di procedere a una valutazione comparativa di quei software, eventualmente individuati, con caratteristiche rispondenti alle esigenze di gestione della reportistica e al suo possibile utilizzo.</p> <p>Infine si evidenzia che il fornitore ha presentato dichiarazione di esclusiva per la produzione del SW, la prestazione di servizi di manutenzione e assistenza nei paesi membri dell'Unione Europea.</p>	
<b>NOMINATIVO DELL'OPERATORE ECONOMICO</b>	EPV Technologies srl	
<b>ELEMENTI ESSENZIALI DEL CONTRATTO</b>	Condizioni contratto standard Sogei	
<b>DEROGHE AL BANDO TIPO</b>	Non applicabile	
<b>RESPONSABILE PROCEDIMENTO</b>	Floriana Milisenda	
<b>FIRMA DEL RESPONSABILE APPROVAZIONE DETERMINA E DATA</b>	Ing. Renato Di Donna (Responsabile Divisione Agenda Digitale e Disciplinari di Acquisto Bilaterali)	Vale la data della firma digitale del documento

**Per gli acquisti effettuati per altre Amministrazioni/Società nella determina di cui sopra sono recepite le esigenze dalle stesse manifestate**