

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

OGGETTO DELL'ACQUISIZIONE	Manutenzione apparati crittografici HSM AEP e delle relative licenze software di utilizzo.
CODICE IDENTIFICATIVO	RdA Consip n°: 48397
BENEFICIARIO	Sogei
TIPOLOGIA DI PROCEDURA PRESCELTA	Procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando (ex art. 63 d.lgs. 50/2016, comma 2, lettera b,3) e ex art. 36, comma 6 - d.lgs. 50/2016)
IMPORTO MASSIMO STIMATO	Euro: 68.000,00 (IVA esclusa)
DURATA DEL CONTRATTO	Mesi: 30
REQUISITI DI PARTECIPAZIONE	Fornitore abilitato al MePA: Servizi-Servizi per l'Information e Communication Technology
CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE	Non applicabile
SUDDIVISIONE IN LOTTI	Non applicabile
MOTIVAZIONI	<p>Nell'ambito della Public Key Infrastructure (PKI) gestita da Sogei per tutte le organizzazioni dell'Amministrazione Finanziaria, gli HSM sono usati dalle Certification Authorities (CA) per generare, gestire e conservare le coppie di chiavi crittografiche.</p> <p>Gli HSM, acronimo di Hardware Security Module (modulo di sicurezza hardware), sono dispositivi fisici di elaborazione atti a generare, proteggere, conservare, gestire e revocare chiavi digitali per l'autenticazione forte.</p> <p>A tal scopo tali dispositivi sono dotati di uno o più processori crittografici progettati per proteggere l'intero ciclo di vita di una chiave crittografica, usata per regolare l'accesso a informazioni digitali, per la firma digitale, per la fatturazione elettronica, l'autenticazione dei pagamenti e per tutti i servizi telematici in generale. Poiché sono apparecchiature costruite ad-hoc, esse includono l'hardware, il firmware ed il software necessari per queste funzioni in un pacchetto integrato.</p> <p>Per poter preservare l'integrità delle chiavi private di una CA in una PKI, devono aderire ai principali standard operativi e di</p>

	<p>sicurezza definiti da organismi di terze parti come Federal Information Processing Standard (FIPS) e/o Common Criteria.</p> <p>Nell'ambito dell'infrastruttura PKI, il ruolo degli HSM è quello di generare le chiavi private della CA le quali saranno utilizzate per emettere i certificati rilasciati dalle Certification Authorities (CA), così come per firmare le liste di revoca (CRL). Tali chiavi non sono esportabili su apparati differenti, in quanto generate attraverso algoritmi interni all'HSM stesso, vincolo legato alla sicurezza delle chiavi stesse.</p> <p>Poiché i certificati delle CA intestate alle Amministrazioni Finanziarie avranno scadenza nel 2021, fino a tale data dovrà essere garantito il ciclo di vita dei certificati utente da esse emessi e quindi la manutenzione hardware e software di tali apparati è infungibile per l'Amministrazione, in quanto un cambio di prodotto comporterebbe l'indisponibilità delle chiavi delle CA e di conseguenza la necessità di revocare tutte le centinaia di migliaia di certificati utente, necessari al funzionamento dell'infrastruttura di sicurezza, emessi dalle CA suddette e di generarli ex novo, dando origine a rischi sulla sicurezza delle operazioni connesse non accettabile.</p> <p>Infine si evidenzia che il produttore del software oggetto della manutenzione e distributore autorizzato dell'hardware, <i>Verizon Italia SpA</i>, ha rilasciato dichiarazione di esclusiva a favore di <i>Innovery SpA</i> in quanto operatore economico avente diritti esclusivi per la commercializzazione, prestazione di servizi di manutenzione e assistenza nei Paesi membri dell'Unione europea.</p> <p>Mancata suddivisione in lotti: Ai sensi e per gli effetti dell'art. 51, del D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i, si precisa che la presente procedura non viene suddivisa in lotti in quanto le varie prestazioni oggetto del contratto fanno parte di un'unica tipologia e sono funzionalmente connesse da un punto di vista tecnico. Di conseguenza un'eventuale suddivisione in lotti potrebbe compromettere l'economicità e l'efficienza del servizio oggetto del contratto.</p>	
NOMINATIVO DELL'OPERATORE ECONOMICO	Innovery SpA	
ELEMENTI ESSENZIALI DEL CONTRATTO	Condizioni contratto standard Sogei	
DEROGHE AL BANDO TIPO	Non applicabile	
RESPONSABILE PROCEDIMENTO	Floriana Milisenda	
FIRMA DEL RESPONSABILE APPROVAZIONE DETERMINA E DATA	Sante Dotto	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