

ISTRUTTORIA DI ACQUISTO PER FORNITURE DI BENI E SERVIZI

<i>Acronimo di progetto</i>	e-HEALTH-2020
<i>Denominazione dell'incarico</i>	Interventi per lo sviluppo dei sistemi e per l'erogazione dei servizi di sanità elettronica in Sardegna
<i>Rif. Incarico</i>	Lettera di incarico, sottoscritta in data 20.06.2017, ns. prot. n 1923 del 20.06.2017 Appendice integrativa n. 1, sottoscritta in data 27.10.2017 approvata con nota RAS ns. prot. n 3341 del 02.11.2017
<i>Rif. Piano Operativo</i>	PdP vers. 02.00 condiviso con RAS, in attesa di formale rilascio
<i>Rif. Intervento / attività</i>	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: 09.01.00 Altre somme a budget
<i>Rif. Budget</i>	412.238,36 su fondi di Bilancio Regionale - Titolo II
<i>Oggetto acquisizione</i>	Rinnovo contratto anno 2019 per il Servizio offerto da Google e denominato: <i>Google Maps for Business, uso esterno (Premium Plan</i> che riguarda la licenza per l'utilizzo dei servizi di localizzazione di Google per applicazioni esterne e normalmente presenti su siti ad accesso pubblico o portali ad accesso aperto al pubblico
<i>Codifica interna (ove pertinente)</i>	N.A.
<i>Motivazione, descrizione, scadenze</i>	<p>MOTIVAZIONE</p> <p>Il servizio è stato acquisito la prima volta nel 2014, rinnovato negli anni successivi e risulta in scadenza in data 29.03.2019.</p> <p>Viene utilizzato sul portale istituzionale dell'Assessorato sanità (www.sardegناسalute.it), con particolare riferimento ai servizi: Monitor Pronto Soccorso e Registro DAE; si prevede l'utilizzo anche in ambito SUAP.</p> <p>Si necessita del rinnovo per l'annualità 2019-2020 (Rif Licenza n. MA4W-EXT-1M)</p> <p>DESCRIZIONE</p> <p>Nell'ambito dello sviluppo di servizi al cittadino è utile supportare le funzionalità offerte con strumenti cartografici per la geolocalizzazione di risorse specifiche (ospedali, Pronto Soccorso, guardie mediche, MMG/PLS, farmacie, defibrillatori, etc.), l'individuazione delle risorse in base a criteri di vicinanza, calcolo di percorsi, etc.</p> <p>Tali servizi cartografici sono già utilizzati in volumi significativi all'interno del nuovo servizio Monitor di Pronto Soccorso (http://monitorps.sardegناسalute.it), tramite il quale il cittadino e le Centrali Operative 118 possono consultare il carico di lavoro dei PS di interesse, individuando quelli meno congestionati. I servizi di consultazione sono affiancati da strumenti cartografici che permettono di individuare i PS in base a criteri di vicinanza, visualizzare la loro posizione, calcolare il percorso e infine attivare la navigazione con le istruzioni di guida. Queste funzionalità si basano sulle Google Maps API che offrono, tra le altre, funzionalità di geocoding e matrice delle distanze da un punto dato.</p> <p>Le normali licenze di utilizzo gratuito delle Google Maps API sono soggette a soglie di utilizzo massimo giornaliero: 2.500 invocazioni giornaliere dei servizi web e 100.000 page view all'anno. Tali soglie sono inadeguate come documenta l'utilizzo del servizio.</p> <p>Analoghi servizi a fruizione cartografica in ambito sanitario sono previsti per Scelta/Revoca Web, visualizzazione ambulatori medici e farmacie, e svariati altri utilizzi.</p> <p>In base agli utilizzi attuali e alle previsioni di ulteriore crescita, per non incorrere nelle soglie massime giornaliere (che comportano l'indisponibilità del servizio), si rende necessario rinnovare le licenze Google Maps API for Business che, oltre all'incremento delle soglie giornaliere, garantisce maggiori livelli di servizio.</p> <p>Le licenze Google Maps API for Business, uso esterno (cioè liberamente fruibili dai cittadini), garantiscono l'utilizzo di tutte le API e benefici di Google Maps quali traffic, street view, mappe statiche, reverse geocoding; inoltre, includono:</p>

	<ul style="list-style-type: none"> - Garanzia del servizio - Service Level Agreement - Accesso al team di supporto Google - Accesso a tutti i servizi web di Google Maps API (geocoding, directions, elevation, distance matrix) - Garantita l'assenza di qualunque tipo di pubblicità - Capacità supplementare per i servizi quali geocoding <p>Si precisa che, per evitare consumi eccessivi relativi ad accessi non connessi ai servizi sanitari, si creerà un nuovo account sulla nuova piattaforma Google che consentirà di utilizzare la licenza, rispetto alla precedente sostanzialmente illimitata, esclusiva per i servizi sanitari, sui quali fondi viene acquisita.</p> <p>TERMINI e SCADENZE</p> <p>E' richiesto l'espletamento della fornitura da parte del fornitore dal 29.03.2019 al 28.03.2020</p>																																																				
<i>Modalità acquisizione</i>	In considerazione della presenza di diritti esclusivi in capo al fornitore individuato, nonché dell'importo stimato per la fornitura, si ritiene inevitabile l'acquisizione mediante procedura negoziata senza previa pubblicazione del bando di gara, da esperirsi ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera a) del D.lgs. 50/2016																																																				
<i>Modalità di scelta del fornitore</i>	Acquisizione verso unico fornitore licenziatario per la presenza dei diritti esclusivi in capo al fornitore individuato sul bene oggetto di acquisizione																																																				
<i>Importo previsto</i>	<p>15.000,00 Euro + IVA (come da preventivo di spesa, allegato)</p> <p>Tale importo è stato definito sulla base della stima di utilizzo della piattaforma di Google Maps, riportata di seguito:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Product</th> <th>January</th> <th>February</th> <th>March</th> <th>April</th> <th>May</th> <th>June</th> <th>July</th> <th>August</th> <th>September</th> <th>October</th> <th>November</th> <th>December</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Dynamic Maps</td> <td>20,000</td> </tr> <tr> <td>Distance Matrix Advanced</td> <td>150,000</td> </tr> <tr> <td>Geocoding</td> <td>10,000</td> </tr> </tbody> </table> <p>che definisce il "pacchetto a consumo" di accessi alle Google API.</p>	Product	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December	Dynamic Maps	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	Distance Matrix Advanced	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	Geocoding	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000
Product	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December																																									
Dynamic Maps	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000	20,000																																									
Distance Matrix Advanced	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000	150,000																																									
Geocoding	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000	10,000																																									
<i>Modalità fatturazione e pagamento</i>	In unica soluzione ad avvenuto rinnovo dei servizi esistenti Pagamento 30 giorni da fattura fine mese																																																				
<i>Validazione e idoneità tecnica</i>	La fornitura richiesta è idonea e coerente con quanto previsto dall'incarico e/o piano operativo e/o altra documentazione già approvata regolamentante per cui viene acquisita																																																				
<i>Budget e copertura della spesa</i>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Rif. PoP</th> <th>Budget assegnato (€)</th> <th>Budget già impegnato (€)</th> <th>Budget disponibile (€)</th> <th>Budget da impegnarsi (€)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>09.01.00</td> <td>Bilancio Regionale Titolo II</td> <td>412.238,36</td> <td>354.357,87¹</td> <td>57.850,49</td> <td>15.000,00</td> </tr> </tbody> </table>	Rif. PoP	Budget assegnato (€)	Budget già impegnato (€)	Budget disponibile (€)	Budget da impegnarsi (€)	09.01.00	Bilancio Regionale Titolo II	412.238,36	354.357,87 ¹	57.850,49	15.000,00																																									
Rif. PoP	Budget assegnato (€)	Budget già impegnato (€)	Budget disponibile (€)	Budget da impegnarsi (€)																																																	
09.01.00	Bilancio Regionale Titolo II	412.238,36	354.357,87 ¹	57.850,49	15.000,00																																																
<i>Richiesta acquisto formulata da</i>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ROP di progetto</th> <th>Data richiesta</th> <th>Firma</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Alberto Dessena</td> <td>Come da data della firma digitale</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	ROP di progetto	Data richiesta	Firma	Alberto Dessena	Come da data della firma digitale																																															
ROP di progetto	Data richiesta	Firma																																																			
Alberto Dessena	Come da data della firma digitale																																																				
<i>Richiesta verificata e autorizzata da</i>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Responsabile di incarico</th> <th>Data approvazione</th> <th>Firma</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Valter Degiorgi</td> <td>Come da data della firma digitale</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Responsabile di incarico	Data approvazione	Firma	Valter Degiorgi	Come da data della firma digitale																																															
Responsabile di incarico	Data approvazione	Firma																																																			
Valter Degiorgi	Come da data della firma digitale																																																				

¹ Come da stima SAL al 31.12.2018 ed impegnato in altri acquisti