



## Provincia di Modena

Area Tecnica

**Determinazione numero 1596 del 28/10/2021**

**OGGETTO: SERVIZIO GPS CON SOFTWARE GESTIONALE WEB TRIENNIO 2021/2024. DETERMINA SEMPLIFICATA AFFIDAMENTO DIRETTO MEDIANTE PIATTAFORMA SATER E IMPEGNO DI SPESA. CIG 8940045684.**

Il Dirigente ROSSI LUCA

Fra i compiti istituzionali del Servizio Manutenzione OO.PP. vi è anche quello della gestione invernale del servizio riguardante la sparsa sale e la spalata neve di tutte le strade provinciali di proprietà di questo Ente. Non disponendo la provincia di un numero di dipendenti sufficienti a garantire tale servizio, né tanto meno il possesso di adeguata dotazione strumentale tecnica per svolgere lo stesso su tutto il territorio provinciale, tale servizio – da tempo immemore - viene eseguito da parte di operatori economici esterni all'ente, solitamente ditte con uomini e mezzi dislocate nelle aree dei appartenenza dei vari lotti, tratti e percorsi combinati in cui è suddiviso il territorio provinciale. Anche nel precedente biennio 2018/2020, detta gestione è stata affidata a ditte esterne e la dotazione necessaria per garantire il servizio per il periodo 01/11/2021 – 30/04/2022, 01/11/2022 – 30/04/2023 e 01/11/2023 - 30/04/2024 è composta da 156 mezzi che devono essere seguiti e coordinati costantemente nelle operazioni invernali.

Al fine del monitoraggio della corretta e regolare esecuzione del servizio - che deve essere svolto con strettissime tempistiche in orari sia diurni sia notturni per garantire la sicurezza della fruibilità delle strade da parte degli utenti - è stata favorevolmente sperimentata, con risultati più che soddisfacenti per l'amministrazione la tecnologia satellitare GPS, che consiste in apposita strumentazione da installare sui mezzi e da attivare al momento di inizio dell'operatività, strumentazione collegata ad un software che in tempo reale evidenzia la situazione e i mezzi in attività da quelli non entrati in funzione, esita dei reports e raccoglie e confronta informazioni varie archiviandole in un data base a disposizione dell'amministrazione. Conseguentemente, è stata prevista anche nel Capitolato speciale d'appalto del servizio di spalata neve e sparsa sale per il periodo 2021 – 2024, servizio recentemente appaltato con determinazione dirigenziale n. 1544/2021 esecutiva ai sensi di legge, l'installazione sui mezzi degli operatori aggiudicatari del servizio inerenti i lotti, i tratti e i combinati delle zone di manutenzione dell'apparecchio GPS che dovrà essere attivato ogni qualvolta venga effettuato il servizio invernale, con esplicita accettazione – da parte degli aggiudicatari che verranno adeguatamente e prodromicamente formati sul corretto utilizzo e manutenzione degli strumenti – di tale clausola.

Durante i periodi di svolgimento del servizio di trattamento preventivo antighiaccio e sgombero neve, il sistema GPS rileverà, con una frequenza minima indicata e stabilita dalla Stazione appaltante, la posizione e le attività dei veicoli operativi impegnati negli interventi lungo le strade provinciali. I dati rilevati saranno trasmessi ad una centrale di controllo, nella quale, con appositi software gestionali saranno trattati, per fornire i rapporti di sintesi

giornaliera/settimanale/mensile degli atti dei singoli veicoli operativi, con riferimento alle ore di lavoro ai chilometri percorsi e al funzionamento delle attrezzature in monitoraggio.

Per l'esecuzione del servizio in oggetto, è richiesto quanto segue:

- fornitura di n. 156 dispositivi di localizzazione GPS con gestionale web e di n.10 tracker gps aggiuntivi dotati di spinotto per presa accendisigari, per il controllo e il monitoraggio dei mezzi che effettueranno il servizio neve sul territorio provinciale nelle stagioni invernali 2021/2024.
- nella fornitura è compreso l'inserimento dati e la creazione/importazione dei km delle strade provinciali su gestionale dedicato.

Il servizio di noleggio hardware e software, deve presentare le caratteristiche tecniche riportate nel Capitolato descrittivo e prestazionale assunto agli atti dell'ente con prot. 31585 del 07/10/2021 e l'affidamento è previsto per lo stesso periodo di affidamento del servizio di spalata neve e sparsa sale ovvero dal 1/11/2021 – 30/4/2024.

Per affidare il presente servizio si richiamano le disposizioni previste dal D.L. 16 Luglio 2020 n.76 "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale" convertito con legge 11 Settembre 2020 n.120 modificato dal D.L. 31 Maggio 2021 n.77 convertito a propria volta in Legge 29 Luglio 2021 n. 108, il quale all'art. 1 " Procedure per l'incentivazione degli investimenti pubblici durante il periodo emergenziale in relazione all'aggiudicazione dei contratti pubblici sotto soglia" comma 2 lett. a) prevede la possibilità di procedere ad affidamento diretto per servizi, di importo inferiore a € 139.000,00 e comunque, per servizi e forniture, nei limiti delle soglie di cui all'art.35 del D. Lgs. n. 50/2016, anche senza consultazione di più operatori economici fermi restando i rispetto dei principi di cui all'art. 30 del codice dei contratti pubblici e l'esigenza che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe quelle oggetto di affidamento.

Ai sensi dell'art. 36 comma 9-bis del D.Lgs.n.50/2016 il servizio verrà affidato con il criterio del minor prezzo mediante ribasso percentuale sull'importo posto a base di gara che ammonta a € 59.016,39 I.V.A. esclusa.

Ai sensi dell'art. 35 comma 4 e art. 106 comma 11 del D.Lgs. n. 50/2016, l'Amministrazione si riserva la facoltà di procedere al rinnovo del contratto per un ulteriore triennio. A tal fine il valore totale presunto del contratto è di € 118.032,79 oltre ad € 25.967,21 per I.V.A. al 22% e quindi un importo totale di € 144.000,00 I.V.A. compresa.

Richiamati, altresì, gli articoli 37, 52 co.5, 58 e 44 del citato D.Lgs. n.50/2016, secondo cui gli appalti e gli ordini di acquisto dovranno avvenire attraverso strumenti telematici di acquisto messi a disposizione da parte delle centrali di committenza qualificate, si procede mediante l'utilizzo della piattaforma telematica di negoziazione S.A.T.E.R di Intercent ER della Regione Emilia Romagna, in qualità di soggetto aggregatore e centrale di committenza alla quale Provincia di Modena si è abilitata stipulando specifica Convenzione. Esperita un'indagine informale di mercato già nel precedente appalto 2018-2020 in merito all'esistenza sul mercato di tecnologie adeguate al servizio richiesto, l'unico operatore in grado di offrire in tempi brevi tale tecnologia compatibile con gli strumento elettronici già in dotazione alla provincia e quindi più economica e che ha risposto positivamente è risultato essere la ditta **Engim S.r.l. - Via S. Allende, 111/A - 41122 Modena - CF e P. IVA 03073740361** in quanto il software di supporto ed indispensabile al servizio in oggetto è stato sviluppato dalla predetta ditta in collaborazione con i tecnici dell'unità operativa Manutenzione Strade e quindi l'operatore in grado di offrire tale servizio sul mercato è unico.

Pertanto, si è provveduto a chiedere tramite l'apposita funzione RDO n. PI324824-21 pubblicata in data 13/10/2021 su piattaforma Sater di Intercent ER un'offerta all'operatore economico Engim S.r.l. - Via S. Allende, 111/A - 41122 Modena - CF e P. IVA 03073740361.

Il suddetto software presenta quindi il carattere di infungibilità perché a causa di ragioni di tipo tecnico non risulta conveniente installare programmi software non compatibili con quelli in dotazione alla Provincia o strumentazione sperimentale sui mezzi spargisale/spalaneve che potrebbe non funzionare e per la presenza di elevati costi di investimento iniziale non recuperabili. Per i motivi predetti, l'affidamento diretto risulta essere economicamente e funzionalmente vantaggioso

per l'Amministrazione Provinciale, efficiente per gli operatori economici ed efficace per lo svolgimento del servizio.

CONSIDERATO che, il suddetto operatore economico, entro il termine fissato delle ore 12:00 del 25/10/2021 ha offerto un ribasso del 12,24 % (pari ad € 7.223,61) per un importo del servizio ribassato pari ad € 51.792,78 oltre ad € 11.394,41 per IVA al 22% per un importo complessivo pari a € 63.187,19.

Si dà atto che, ai sensi del D.Lgs. n. 50/2016, art. 36, comma 5: «la verifica dei requisiti avviene sull'aggiudicatario. Le stazioni appaltanti devono verificare il possesso dei requisiti economici e finanziari e tecnico professionali se richiesti nella lettera di invito»; e che relativamente allo stesso operatore economico Engim S.r.l. sono stati acquisiti sulla suddetta piattaforma :

- il modello di autodichiarazione relativamente al possesso dei requisiti generali e tecnico-economici previsti per l'affidamento del contratto per l'esecuzione del servizio;
- il PassOE al fine di procedere ai controlli attraverso la piattaforma A.N.A.C;
- è previsto l'esonero dalla corresponsione della garanzia a corredo dell'offerta ai sensi del dell'art.1 comma 4 del D.L. n. 76/2020 come prorogato da D.L. 77/21 convertito in L. 108/21.

I controlli sui requisiti di ordine generale di cui all'art. 80 del D.Lgs 50/2016 da parte dell'U.O. Contratti attraverso il sistema AVCPass di A.N.A.C sono in corso.

L'operatore economico risulta in posizione di regolarità a seguito di DURC regolare prot. INPS\_28374523 del 26/10/2021 valido fino al 23/02/2022 e non risultano in corso procedure di tipo fallimentare e concorsuale come da visura camerale C.C.I.A.A. di Modena del 26/10/2021 documento n. T 453870917 e che in pari data è stato consultato il casellario ANAC e non risultano annotazioni ostative a suo carico.

Si dà atto che questa Amministrazione ha garantito in aderenza:

- al principio di economicità, l'uso ottimale delle risorse da impiegare nello svolgimento della selezione ovvero nell'esecuzione del contratto;
- al principio di efficacia, la congruità dei propri atti rispetto al conseguimento dello scopo e dell'interesse pubblico cui sono preordinati;
- al principio di tempestività, l'esigenza di non dilatare la durata del procedimento di selezione del contraente in assenza di obiettive ragioni;
- al principio di correttezza, una condotta leale ed improntata a buona fede, nella fase di affidamento;
- al principio di proporzionalità, l'adeguatezza e idoneità dell'azione rispetto alle finalità e all'importo dell'affidamento;

Richiamata la legge 23 dicembre 2005 n. 266, art. 1 commi 65 e 67 che ha previsto l'istituzione di un contributo a favore Autorità Nazionale Anticorruzione - (A.N.A.C.) a carico della Stazione Appaltante, ogni qualvolta si provvede alla realizzazione di un'opera pubblica mediante selezione del contraente e precisato che le tasse per contribuzione A.N.A.C. e le eventuali spese per la pubblicità sono già state previste nelle somme a disposizione nel quadro economico del progetto.

Il codice CIG riferito al presente appalto e' il n. 8940045684.

Ai sensi dell'articolo 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 i pagamenti a favore dell'appaltatore saranno effettuati mediante bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti di incasso o di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni. Il conto corrente indicato dovrà essere espressamente dedicato alle commesse pubbliche.

L'appaltatore, a mezzo come sopra, assume espressamente gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata Legge n. 136/2010 e si impegna ad inserire, nei contratti con subappaltatori e subcontraenti, apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume analoghi obblighi di tracciabilità, nonché a consentire alla Provincia la verifica di tale inserimento in qualsiasi momento.

Il Responsabile del Procedimento e' il Dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Viabilità della Provincia di Modena

L'appaltatore, a mezzo come sopra, assume espressamente gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata Legge n. 136/2010 e si impegna ad inserire, nei contratti con subappaltatori e subcontraenti, apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume analoghi obblighi di tracciabilità, nonché a consentire alla Provincia la verifica di tale inserimento in qualsiasi momento.

Il Titolare del trattamento dei dati personali di cui alla presente Informativa è l'Ente Provincia di Modena, nella persona del Presidente della Provincia pro-tempore, con sede in Modena, Viale Martiri della libertà n. 34, CAP 41121. L'Ente Provincia di Modena ha designato quale Responsabile della protezione dei dati la società Lepida S.c.p.A., contattabile tramite e-mail [dpo-team@lepida.it](mailto:dpo-team@lepida.it) oppure telefonicamente al numero 051/6338860.

L'Ente ha designato i Responsabili del trattamento nelle persone dei Direttori d'Area in cui si articola l'organizzazione provinciale, che sono preposti al trattamento dei dati contenuti nelle banche dati esistenti nelle articolazioni organizzative di loro competenza.

Per tutto quanto precede

#### D E T E R M I N A

- 1) di richiamare le premesse al presente atto quale parte integrante e sostanziale dello stesso, di approvare gli elaborati progettuali relativi al servizio sopra descritto dell'importo complessivo di € 63.187,19 dando altresì atto che esso è finanziato con risorse proprie ed è stato previsto nel Programma biennale servizi e forniture 2021 Codice AUSA 0000246017;
- 2) di dare atto che il progetto esecutivo è composto dal Capitolato descrittivo e prestazionale;
- 3) di dare atto che gli elaborati progettuali, regolarmente firmati dai progettisti e dal dirigente competente costituiscono l'"originale" del progetto e sono acquisiti agli atti con prot. n. 31585 del 07/10/2021;
- 4) di approvare quale modalità di scelta del contraente, per le motivazioni indicate in premessa e qui integralmente richiamate, la procedura di affidamento diretto su piattaforma regionale Sater di Intercent ER ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett.a) del D.L.n.76/2020 e ss.mm.ii. il quale prevede la possibilità di procedere ad affidamento diretto per servizi e forniture di importo inferiore a € 139.000,00 anche senza consultazione di più operatori economici fermi restando i rispetto dei principi di cui all'art. 30 del codice dei contratti pubblici e l'esigenza che siano scelti soggetti in possesso di pregresse e documentate esperienze analoghe quelle oggetto di affidamento anche individuati tra coloro che risultano presenti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante, comunque nel rispetto del principio di rotazione;
- 5) di affidare, per le motivazioni e alle condizioni espresse nella premessa del presente atto e qui integralmente richiamate, il "**SERVIZIO GPS CON SOFTWARE GESTIONALE WEB TRIENNIO 2021/2024**" all'impresa Engim S.r.l. con sede in Modena (MO) Via S. Allende, 111/A 41122 - C.F./ P.IVA 03073740361 che ha dichiarato di eseguirli con un ribasso del 12,24 % e quindi per un importo contrattuale di € 51.792,78 oltre a € 11.394,41 per IVA, al 22%, per un totale di € 63.187,19.
- 6) di subordinare l'efficacia della presente aggiudicazione all'esito dei controlli sui requisiti generali di cui all'art. 80 del D.Lgs n. 50/2016 attualmente in corso;
- 7) di impegnare la somma complessiva di € 63.187,19 per servizio a favore della ditta aggiudicataria, al capitolo 4697 "Servizio spalata neve – Noleggio dispositivi GPS" nel seguente modo:
  - quanto a € 7.020,80 sul peg 2021
  - quanto a € 21.062,40 sul peg 2022
  - quanto a € 21.062,40 sul peg 2023
  - quanto a € 14.041,59 sul bilancio 2024
- 8) di impegnare nell'ambito della suddetta prenotazione del capitolo 4697 del peg 2021 la somma di € 30,00 quale contributo ANAC e di provvedere al pagamento della suddetta

- somma per la presente selezione – n. gara 8316084 attenendosi alle istruzioni operative pubblicate sul relativo sito (anticorruzione.it);
- 9) di dare atto che la stipulazione del contratto avverrà nel rispetto delle disposizioni di cui all'art. 32 comma 10 lett. b) e comma 14 del D.Lgs. n. 50/2016;
  - 10) di dare atto che il codice C.I.G. è 8940045684;
  - 11) di dare atto che l'operatore economico risulta in posizione di regolarità a seguito di DURC regolare prot. INPS\_28374523 del 26/10/2021 valido fino al 23/02/2022 e non risultano in essere procedure di tipo fallimentare e concorsuale come da visura camerale C.C.I.A.A. di Modena del 26/10/2021 documento n. T 453870917 agli atti dell'ente, e che in pari data è stato consultato il casellario ANAC e non risultano annotazioni a suo carico;
  - 12) di dare atto che stesso operatore economico ha fatto pervenire su piattaforma Sater il modello di autodichiarazione (mod. M.A.) attestante il possesso dei requisiti generali e tecnico economici previsti per l'affidamento del contratto;
  - 13) di dare atto che il Responsabile del Procedimento e' il Dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Viabilità della Provincia di Modena;
  - 14) di dare atto che il Direttore dell'esecuzione del contratto è il Geom. Vaccari Sarto Franco;
  - 15) di dare atto che il termine di esecuzione del servizio è fissato al giorno 30/04/2024;
  - 16) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, "Amministrazione trasparente, Provvedimenti" come prescritto dal D.Lgs.n. 33/2013 e nella sezione "Bandi di gara e contratti, Scelta del contraente per l'affidamento di lavori, servizi e forniture" ai sensi dell'art.1 co.32 della L.n.190/2012 " e ss.mm.ii. ;
  - 17) di dare atto che, ai sensi dell'art. 2, comma 3 del D.P.R. n. 62/2013, costituisce causa di risoluzione del contratto la violazione degli obblighi di condotta previsti dal codice di comportamento dei dipendenti pubblici, pubblicato sul sito della Provincia di Modena;
  - 18) di dare atto che la ditta ha dichiarato di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo o aver attribuito incarichi ad ex dipendenti o incaricati della Provincia – nel triennio successivo alla loro cessazione del rapporto – che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali nei confronti di questa ditta per conto della Provincia medesima negli ultimi tre anni di servizio;
  - 19) di trasmettere la presente determinazione all'U.O. Gestione ordinaria dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza, dando atto che la stessa diviene esecutiva con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Il Dirigente  
ROSSI LUCA

(Sottoscritto digitalmente ai sensi  
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)