AGENZIA DEL DEMANIO

Direzione Regionale Veneto

Protocollo come da segnatura

DETERMINA A CONTRARRE

OGGETTO: Affidamento diretto ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. *A)*, del d.l. n. 76/2020, conv. in l. N. 120/2020, a seguito di indagine di mercato, mediante trattativa diretta sul mepa per l'acquisto di strumento di misurazione gps

CIG: ZC637353D0

IL DIRETTORE REGIONALE

in forza della Determina n. 98 prot. n. 2021/22401/DIR del 17/12/2021, in virtù dei poteri attribuiti dal Regolamento di Amministrazione e Contabilità dell'Agenzia del Demanio, deliberato dal Comitato di Gestione in data 12 ottobre 2021, approvato dal Ministero dell'economia e delle finanze in data 7 dicembre 2021 e pubblicato nel sito istituzionale dell'Agenzia del Demanio;

VISTO che con nota prot. n. 2022/1768/DR-VE è stato nominato Responsabile unico del procedimento ai sensi dell'articolo 31 del decreto legislativo n 50 del 2016 il Vicedirettore Dott. Angelo Pizzin;

VISTO l'art. 32, comma 2, del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, secondo il quale prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

VISTO l'art. 36, comma 2, lett. *a*), che stabilisce la possibilità di avviare le procedure di cui al "*ad **affidamento diretto tramite determina a contrarre**, o atto equivalente, che contenga, in modo semplificato, l'oggetto dell'affidamento, l'importo, il fornitore, le ragioni della scelta del fornitore, il possesso da parte sua dei requisiti di carattere generale, nonché il possesso dei requisiti tecnico-professionali, ove richiesti*";

VISTI gli artt. 35 e 36 del citato D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recanti le soglie di rilevanza comunitaria e i contratti sotto soglia;

VISTA la Legge n. 208/2015 che, 1, comma 512, per la categoria merceologica relativa ai servizi e ai beni informatici, ha previsto che, fermi restando gli obblighi di acquisizione centralizzata previsti per i beni e servizi dalla normativa vigente, sussiste l'obbligo di approvvigionarsi esclusivamente tramite gli strumenti di acquisto e di negoziazione messi a disposizione da Consip S.p.A. (Convenzioni quadro, Accordi quadro, Me.PA., Sistema Dinamico di Acquisizione);

VISTO l'art. 1, comma 450, della legge 27 dicembre 2006 n. 296 (come modificata dall'articolo 1, comma 130, della legge 30 dicembre 2018, n. 145 - legge di Bilancio 2019) che prevede come, dal 1° luglio 2007, le amministrazioni statali centrali e periferiche, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e al di sotto della soglia di rilievo comunitario, siano tenute a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione di cui all'articolo 328, comma 1, del regolamento di cui al decreto del Presidente della Repubblica 5 ottobre 2010, n. 207;

VISTO altresì l'art.1 comma 512 della Legge 208/2015 così modificato dall'art. 1, comma 419, legge n. 232 del 2016);

PREMESSO CHE

-nell'ambito della piattaforma Consip S.p.a è prevista la possibilità di espletare procedure telematiche di acquisizione di beni e servizi;

RILEVATO che vi è la necessità di procedere a rinnovare ed integrare la strumentazione GPS;

VISTA la nota tecnica redatta dal tecnico incaricato prot. 2022/1413/DR-VE del 26/07/2022 allegata alla presente e formante parte integrale e sostanziale con cui si propone un affidamento diretto per l'acquisto della nuova strumentazione di rilevo topografico GPS per misurazioni di precisione;

CONSIDERATO che sono state condotte valutazioni istruttorie, in termini comparativi, qualitativi ed economici, tra le possibili alternative reperibili sul mercato e nello specifico è stata svolta una indagine di mercato con l'acquisizione di n. 3 preventivi;

VISTO il preventivo della Ditta Leica Geosystems S.p.A. Via Codognino, 10 26854 Cornegliano Laudense (LO) acquisito dall' amministrazione procedente con prot n. 2022/11041/DR-VE DEL 19/07/2022;

VISTO il preventivo della Ditta DRAGFLOW SUD srl Via Feudo,64 – Reggio Calabria P.I. 02751270808 acquisito dall' amministrazione procedente con prot n. 2022/11040/DR-VE del 19/07/2022;

VISTO il preventivo di spesa per fornitura software topografico Thopos 2022 dello Studio Tecnico Guerra acquisito dall'amministrazione procedente con prot. N. 2022/11039/DR-VE del 19/07/2022;

VISTO il preventivo della Ditta SPEKTRA S.r.l. a Trimble Company Via Pellizzari 23/A 20871 Vimercate (MB) acquisito dall' amministrazione procedente con prot n. 2022/10712/DR-VE DEL 13/07/2022;

DATO ATTO che a seguito della suddetta indagine di mercato informale, effettuata con richieste di preventivo ad aziende operanti in Mepa è stata individuata quale offerta migliore quella proposta dalla Ditta **Spektra S.r.l. a Trimble Company** Via Pellizzari 23/A20871 Vimercate (MB) P.I 04707190965;

DATO ATTO che la Spektra S.r.l. risulta attiva sul MEPA nella categoria Beni: attrezzature per il rilevamento, assistenza, manutenzione e riparazione;

DATO ATTO che in data 01/09/2022 è stata avviata sul MePA la Trattativa Diretta n. 3172553 con scadenza al 08/09/2022 per l'affidamento dell'acquisto della fornitura in oggetto con l'Operatore Economico Spektra S.r.l a Trimble Company alle condizioni previste nella richiesta di preventivo sopra indicata;

CONSIDERATO che l'Operatore Economico ha accettato la Trattativa Diretta n. **3172553** confermando il ribasso del 26,47 sull'importo della fornitura per un totale ribassato pari ad € 20.500,00 (ventimilacinquecento/00) al netto degli oneri previdenziali e dell'IVA di legge;

CONSIDERATA la complessità delle attività e la varietà degli ambienti di utilizzo, le tecnologie/configurazioni ed i servizi presenti nelle proposte nonché gli esiti della dimostrazione pratica si ritiene più corrispondente ed opportuno alle attività della Direzione Regionale Veneto lo strumento GPS proposto dalla ditta SPEKTRA – TRIMBLE COMPANY;

CONSIDERATO altresì l'apporto istruttorio e le relative risultanze così come forniti dal personale aziendale, che si è adoperato anche per raccogliere informazioni e documentazione inerenti i requisiti dell'Operatore Economico da interpellare e la sua disponibilità ad eseguire il contratto alle condizioni imposte dalla Committente e con i contenuti definiti negli elaborati contrattuali e progettuali

CONSIDERATO che, dalle informazioni reperite sul mercato, l'Operatore Economico denominato Spektra S.r.l. risulta in possesso dei requisiti di capacità prescritti, e disponibile ad eseguire le prestazioni a condizioni economiche e con standard qualitativi adeguati, nel rispetto delle prescrizioni imposte e dando adeguata risposta al fabbisogno aziendale, e precisamente per la fornitura della strumentazione topografica;

CONSIDERATO che l'importo complessivo proposto è di € 27.879,00, e a che tale importo è stato applicato uno Sconto del 26,47%, pertanto per un valore ricalcolato di € 20.500,00 oltre IVA al 22% e quindi per complessivi euro 25.010,00 comprensivi di IVA;

TENUTO CONTO che ai fini dell'acquisto in oggetto, appare possibile provvedere mediante lo strumento della trattativa diretta da effettuarsi con la citata Ditta, reputata affidabile, competitiva con riguardo ai prezzi praticati sul mercato elettronico;

PRECISATO pertanto che il fine che si intende perseguire è l'affidamento della fornitura di cui trattasi avverrà mediante procedura telematica ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett a);

CONSIDERATO che, per espressa previsione dell'art. 32, comma 10, lett. b) del D.Lgs. 50/2016, non si applica il termine dilatorio di stand still di 35 giorni per la stipula del contratto;

DATO ATTO

CHE l'Amministrazione, ai sensi di quanto previsto dalle Linee Guida ANAC n. 4: espleterà, prima della stipula del contratto, le seguenti verifiche volte ad accertare il possesso dei requisiti di moralità in capo all'operatore economico selezionato: i) consultazione del casellario ANAC; ii) verifica della sussistenza dei requisiti di cui all'articolo 80, commi 1, 4 e 5, lettera b) del D.Lgs. 50/2016, resta inteso che il contratto sarà stipulato solo in caso di esito positivo delle suddette verifiche;

CHE per i restanti requisiti di moralità, procederà alla stipula del contratto sulla base di un'apposita autodichiarazione resa dall'operatore economico ai sensi e per gli effetti del Decreto del Presidente della Repubblica 28 dicembre 2000 n. 445, dalla quale risulti il possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'articolo 80 del D.Lgs. 50/2016;

CHE l'operatore economico individuato si obbliga al rispetto degli artt. 3 e 6 della Legge 136 del 13 agosto 2010, come modificati dal Decreto Legge n. 187 del 12 novembre 2010, convertito con legge n. 217 del 2010, in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;

DETERMINA

DI APPROVARE la narrativa in premessa specificata che si intende integralmente riportata nel presente dispositivo costituendone parte integrante e sostanziale;

DI DISPORRE l'affidamento diretto ai sensi dell'art. 51 lettera 2.1. del D.L. 77/2021 e successiva legge di conversione 108/2021 per acquisto della fornitura **di** strumentazione GPS di ultima generazione a favore dell'Operatore economico **Spektra S.r.l. Via Pellizzari 23/A 20871 Vimercate (MB) C.F./P.Iva n.04707190965** per un importo pari a € 20.500,00 oltre IVA al 22% tramite Trattativa Diretta sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (ME.PA.), restando inteso che l'efficacia del presente provvedimento è subordinata all'esito positivo delle verifiche in ordine alla ricorrenza, in capo all'affidatario, dei requisiti generali di cui all'art. 80 del D. lgs 50/2016 e s.m.i., secondo quanto specificato dalle

Linee Guida Anac 4 (aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018) e riportato in premessa;

DI STABILIRE che si procederà alla stipula del contratto solo dopo l'acquisizione e la verifica dell'autocertificazione da parte dell'Operatore relativamente al possesso dei requisiti di carattere generale di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;

DI STABILIRE che il contratto sarà formalizzato mediante scrittura privata secondo quanto disposto dal D.Lgs. 82/2005 (CAD Codice Amministrazione Digitale) ed ai sensi dell'art 32 comma 14 e che sono a carico dell'aggiudicatario tutte le spese relative alla stipula del contratto, nonché tasse e contributi di ogni genere gravanti, secondo la normativa vigente, sulla prestazione, come ogni altra spesa concernente l'esecuzione dello stesso

DI DARE ATTO che, per espressa previsione dell'art 103 comma 11 del D.lgs 50/2016 l'O.E. è esonerato dalla produzione della cauzione definitiva stante il miglioramento del prezzo di listino ottenuto con un ribasso del 26,47% e stante la natura dei beni della fornitura qualificati come strumenti di precisione;

DI DARE ATTO che l'esperimento di una procedura di cui all'art.36 comma 2, lett. a) del D.Lgs. n.50/2016, dell'art. 1 comma 2 lett.a) del D.L. n.76/2020, come modificato dall'art. 51, comma 1 lett.a), punto 2.1) del D.Lgs. n. 77/2021 del Codice degli Appalti, non prevende l'applicazione del termine dilatorio dello stand still per la stipula del contratto;

DI STABILIRE che la mancanza o il venir meno anche di uno dei requisiti richiesti comporterà la risoluzione di diritto del contratto

DI IMPUTARE il corrispettivo per il servizio sul capitolo di spesa voce di budget "Mobili e arredi" FD21100035;

DI DISPORRE che ai sensi dell'art. 29 comma 1 del D.Lgs. n. 50 del 2016 s.m.i., il presente provvedimento verrà pubblicato sul sito internet dell'Agenzia del Demanio, nella sezione "Amministrazione Trasparente

Allegato:

1) la nota tecnica redatta prot. 2022/1413/DR-VE del 26/07/2022

Il Direttore
Massimo Gambardella

GAMBARDELLA
2022.09.09 10:48:53
CN=GAMBARDELLA MAS
C=IT
O=AGENZIA DEL DEMANI
2.5.4.97=VATIT-06340981(
RSA/2048 bits

IL R.U.P.
PIZZIN ANGELO

2022.09.09 10:47:55
CN=PIZZIN ANGELO
C=IT
O=AGENZIA DEL DEMANI
2.5.4.97=VATIT-06340981(
RSA/2048 bits

Via Borgo Pezzana, 1 - 30174 Venezia – Tel 041.2381811 Fax. 06.50516063
E-mail: dre.Veneto@agenziademanio.it
Pec: dre_Veneto@pce.agenziademanio.it

Oggetto: **Acquisto di strumentazione GPS di ultima generazione**. **Comparazione e valutazione delle offerte presentate alla Direzione Regionale Veneto dell'Agenzia del Demanio. Nota interna.**

La presente relazione tecnica è finalizzata alla comparazione e valutazione delle caratteristiche tecnico-operative degli strumenti GPS presentati dalle ditte Dragflow Sud, Leica Geosystem e Spektra -Trimble Company alla DR-Veneto.

Tale esigenza nasce dalla volontà della DR-Veneto dell'Agenzia del Demanio di dotarsi di uno strumento GPS di ultima generazione, efficace, efficiente e facile da utilizzare durante le operazioni di rilievo al fine di accrescere l'upgrade tecnologico della strumentazione in possesso allineandosi alle altre Direzioni Regionali d'Italia.

Si è proceduto a richiedere dei preventivi per strumentazione GPS con una configurazione adeguata all'attività istituzionale dell'Agenzia del Demanio.

In data 22/09/2021 la ditta Dragflow Sud ha inviato la propria migliore offerta (allegato 1), senza aver mai effettuato alcuna dimostrazione.

In seguito si è provveduto a contattare telefonicamente altre aziende, concordando degli incontri di presentazione dei propri strumenti nelle modalità di seguito riportate.

In data 06/06/2022 il rappresentante di zona di MicroGeo, il sig. Leonardo Massafra ha presentato gli ultimi modelli ed eseguito una dimostrazione pratica presso la sede della Direzione Regionale. Poiché ad oggi non è mai pervenuta la propria migliore offerta nonostante la configurazione definita in contradditorio, si esclude di fatto l'azienda dalla comparazione.

In data 15/06/2022 il rappresentante di zona di Leica Geosystem la sig.ra Marina Passador ha presentato gli ultimi modelli Leica ed eseguito una dimostrazione pratica (con lo strumento GS18 I e controller CS20) presso la sede della Direzione Regionale di cui in data di cui in data 20/06/2022 ha trasmesso la propria migliore offerta (allegato 2).

In data 23/06/2022 il rappresentante di zona di Spektra -Trimble Company sig. Giandomenico Cannistrà ha presentato gli ultimi modelli Trimble ed eseguito una dimostrazione pratica (con lo strumento R12i e controller TDC600) sempre presso la sede della Direzione Regionale di cui in data 07/07/2022 ha trasmesso la propria migliore offerta (allegato 3).

Le dimostrazioni avvenute nel giardino della sede regionale sono risultate fondamentali per capire l'operatività ed alcuni aspetti quali: la stabilità della connessione al sistema satellitare, il peso e le dimensioni, la semplicità d'utilizzo, l'interoperabilità con le mappe catastali e immagini satellitari, la velocità di rilevazione dei punti e tracciamento dei confini, l'esportazione dei dati rilevati nelle diverse estensioni. Di seguito i punti di forza e debolezza emersi durante le operazioni di rilievo presso il sito:

CRITERI	LEICA GEOSYSTEM	SPEKTRA -TRIMBLE COMPANY
Costellazioni tracciate e rilevate	Peggiore performance	Migliore performance
Peso e dimensioni	1,2 Kg	1,1 Kg Migliore maneggevolezza e compattezza
Semplicità d'utilizzo	Meno intuitivo	Più intuitivo
Interoperabilità con mappe catastali ed immagini satellitari	Simile	Simile
Velocità di rilevazione dei punti e tracciamento dei confini	Minore velocità e precisione	Maggiore velocità e precisione
Materiali	Meno robusto	Più robusto (Titanio e fibra di carbonio)

Si riassumono di seguito le configurazioni, gli accessori ed i servizi proposti da entrambe le aziende:

LEICA GEOSYSTEM	SPEKTRA -TRIMBLE GEOSPATIAL	DRAGFLOW SUD
Leica GS18 T LTE Performance, LOP60 GS18 Glonass option, LOP61 GS18 Galileo option, LOP61 GS18 BeiDou option, MSD 1000 SD memory card, GLS13 GNSS Palina telescopica alluminio, Iscrizione Servizio Smartnet Full GNSS 3 anni, GVP743 GNSS Rover Container, 2 GEB334 Battery int Li-Ion 10.8V/3450mAh, GKL311 single Charger Prof 3000, GEV192 AC/DC-Adapter GKL112/311 EU, CS20 LTE Disto Field Controller, GHT63 Pole clamp for attaching GHT, GHT66 Holder plate for CS20 fieldcontr., Leica Captivate Measure & Stakeout CS20, 1 yr Viva GNSS (GS1X+CS20) Basic CCP, 1 yr Viva GNSS (GS1X) SW Maint,, 1 yr CS20 Captivate SW Maint,, 1 yr Viva GNSS Customer Support, 1 yr Captivate Customer Support, 1 GAT27 LTE Antenna, Avviamento uso GNSS incluso, Leica Captivate Pregeo Export CS20.	Ricevitore Trimble R12i - Senza Radio, Valigia di Trasporto Trimble R12, Ricevitore Trimble R12i, Batteria Smart Ricaricabile, Adattatore Quick Release, Cavo USB e Alimentazione per Trimble R12, Cavo USB per Trimble R12, R12 - Documentazione a corredo, Garanzia Hardware 12 mesi, Configurazione Trimble R12i - R12i Base and Rover Mode, Ozione Trimble R12i - Tracciamento Doppia Frequenza, Ozione Trimble R12i - Tracciamento Tripla Frequenza, Ozione Trimble R12i – SBAS, Ozione Trimble R12i – QZSS, Ozione Trimble R12i – GLONASS, Ozione Trimble R12i – BeiDou, Ozione Trimble R12i – Galileo, Ozione Trimble R12i - NavIC (IRNSS), Ozione Trimble R12i - Livello di Precisione Max/Max, Ozione Trimble R12i - Supporto per Data Collector Trimble, Ozione Trimble R12i – Base, Ozione Trimble R12i - Rover / Network Rover, Ozione Trimble R12i - 20 Hz, Ozione Trimble R12i - Attivazione Telefono Cellulare, Ozione Trimble R12i -	SISTEMA GNSS SANDING T7 SHIKRA con radio Tx/Rx, completa di 2 batterie e caricabatterie – Controller Android Rugged, Software Smart Rtk – Asta GPS + agganci – ABBONAMENTO 1anno Italpos, SOFTWARE Digicorp Cad&Pillar 8 con Autocad OEM

	Attivazione Trimble xFill, Ozione Trimble R12i - Estensione di Memoria - 6GB, Ozione Trimble R12i - Navigazione Inerziale, Caricabatterie doppio slot con alimentatore e cavo, Batteria Ricaricabile R10-V10, Palina telesc. fibra carbonio 2,5 m no bipiede, Bipiede per palina SECO, Servizio correzione Differenziale GNSS NETRIMBLE, Configurazione e controllo iniziale, Controller Trimble TDC600 v.2, Cordoncino TDC – Series, Trimble TDC600 - Pellicola proteggi schermo, Trimble TDC600 - Caricabatterie internazionale, CAVO USB-C - TDC600, Batteria TDC 600,Li-Ion,INDUS,1S1P,3.8V,8000mAh,106.8x63.6x 10.5mm, Garanzia Hardware 24 mesi, Supporto TDC600 per palina - Orizzontale e Verticale, Trimble Access GNSS - Licenza Permanente, Configurazione e controllo iniziale, Supporto remoto annuale e accesso a Trimble LEARN, Corso di formazione fuori sede (+ Costi trasferta), Thopos Modulo Topografia e modelli 3D (M), Modulo confini (N), Thopos Raster, modulo R (sia singolo che aggiuntivo al modulo T), Thopos Modulo T (topografia generale e catasto).	

Considerando la complessità delle attività e la varietà degli ambienti di utilizzo, le tecnologie/configurazioni ed i servizi presenti nelle proposte nonché gli esiti della dimostrazione pratica si ritiene più corrispondente ed opportuno alle attività della Direzione Regionale Veneto lo strumento GPS proposto dalla ditta SPEKTRA – TRIMBLE COMPANY.

Allegati:
1. Offerta Dragflow Sud
2. Offerta Leica Geosystem
3. Offerta Spektra – Trimble Company

I funzionari

arch. Nicola Marino

MARINO NICOLA
2022.07.26 14:23:05
CN=MARINO NICOLA
C=IT
O=AGENZIA DEL DEMANIO
2.5.4.97=VATIT-06340981007
RSA/2048 bits

urb. Andrea Stefani

Il Responsabile
dell'U.O. Venezia 2

Giuseppe Colistra

COLISTRA GIUSEPPE
2022.07.26 14:27:55
CN=COLISTRA GIUSEPPE
C=IT
O=AGENZIA DEL DEMANIO
2.5.4.97=VATIT-06340981007
RSA/2048 bits