

**ARPA**  
**Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente**  
**dell'Emilia - Romagna**

\* \* \*

**Atti amministrativi**

|                               |                                                                                                                                                                                        |                |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Determinazione dirigenziale   | n. DET-2014-769                                                                                                                                                                        | del 06/11/2014 |
| Oggetto                       | Direzione Tecnica. Aggiudicazione della procedura in economia per l'affidamento della fornitura di Equipaggiamento GNSS-GIS per rilievi in campo. CIG ZDE10DF559- CUP J33J13000580002. |                |
| Proposta                      | n. PDTD-2014-769 del 03/11/2014                                                                                                                                                        |                |
| Struttura adottante           | Direzione Tecnica                                                                                                                                                                      |                |
| Dirigente adottante           | Zinoni Franco                                                                                                                                                                          |                |
| Struttura proponente          | Direzione Tecnica                                                                                                                                                                      |                |
| Dirigente proponente          | Dott. Zinoni Franco                                                                                                                                                                    |                |
| Responsabile del procedimento | Botarelli Lucio                                                                                                                                                                        |                |

Questo giorno 06 (sei) novembre 2014 (duemilaquattodici) presso la sede di Largo Caduti del Lavoro, 6 in Bologna, il Direttore Tecnico , Dott. Franco Zinoni, ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo, approvato con D.D.G. n. 65 del 27/09/2010 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

**OGGETTO: Direzione Tecnica. Aggiudicazione della procedura in economia per l'affidamento della fornitura di Equipaggiamento GNSS-GIS per rilievi in campo. CIG ZDE10DF559- CUP J33J13000580002.**

**VISTI:**

- la D.D.G. n. 87 del 16.12.2013 avente ad oggetto “Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione del Bilancio pluriennale di previsione per il triennio 2014-2016, del Piano Investimenti 2014-2016, del Bilancio economico preventivo per l’esercizio 2014, del Budget generale e della programmazione di cassa 2014.”;
- la D.D.G. n. 88 del 16.12.2013 recante “Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle linee guida e assegnazione dei budget di esercizio e investimenti per il 2014 ai centri di responsabilità.”;
- la DDG. N. 89 del 16.12.2013 avente ad oggetto “Direzione Amministrativa. Area Bilancio e Controllo Economico. Determinazione dell’importo dell’anticipazione di tesoreria per l’esercizio 2014.
- il Decreto Legislativo n. 163/2006 e s.m.i., “Codice dei contratti pubblici” e successive modifiche e integrazioni;
  - il D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 “Regolamento di esecuzione ed attuazione del d.lgs. 163/2006;

**RICHIAMATI:**

- il Decreto Legislativo n. 163/2006 e s.m.i., e in particolare l’art.125 “Lavori, servizi e forniture in economia”;
- gli artt. 329 e ss. del D.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 “Regolamento di esecuzione e di attuazione del d.lgs. 163/2006”;
- il “Regolamento ARPA per le forniture di beni e servizi in economia”;

**PREMESSO:**

- che la Regione Emilia-Romagna, con D.G.R. n. 1865 del 16/12/2013, ha concesso un finanziamento ad ARPA per l’acquisto di un equipaggiamento GNSS-GISS;
- che per effettuare i rilievi a terra ai fini della misura dell’umidità del suolo, si è reso necessario provvedere alla fornitura di equipaggiamento GNSS-GIS per rilievi in campo;

**DATO ATTO:**

- che non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, comma 1, della legge n. 488/1999 aventi ad oggetto beni e/o servizi comparabili con quelli relativi alla presente

procedura di approvvigionamento;

- che non sono attive convenzioni Intercent-ER di cui all'art. 21, della legge regionale n. 11/2004 aventi ad oggetto beni e/o servizi comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;
- che è stata condotta un'indagine sul mercato elettronico della p.a., sul portale Acquistinretepa.it, e sul mercato elettronico istituito da Intercent-ER e che i beni e/o servizi di cui trattasi non trovano copertura nelle categorie merceologiche oggetto dei predetti mercati elettronici;

RILEVATO:

- che, a seguito di istruttoria compiuta dalla Direzione Tecnica, si è stimato in euro 6000,00 IVA inclusa il valore della fornitura di cui trattasi;
- che tale fornitura rientra nei limiti di valore e nelle categorie merceologiche elencate nel regolamento Arpa per le forniture di beni e servizi in economia;
- che è stato acquisito dal sistema SIMOG il seguente numero di CIG ZDE10DF559 ai fini della normativa sulla tracciabilità dei flussi finanziari;
- che alla fornitura è stato assegnato il seguente CUP J33J13000580002;
- che sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione dell'appalto in oggetto e che non sono stati riscontrati i suddetti rischi, pertanto non è necessario provvedere alla redazione del DUVRI. Non sussistono conseguentemente costi per la sicurezza;

PRESO ATTO:

- che con lettera d'invito prot. PGSIM/2014/1041 del 29/09/2014, ed allegati capitolato speciale e disciplinare tecnico, che si allegano sub A), B) e C) al presente atto quali parti integranti e sostanziali, è stata avviata una procedura in economia per l'affidamento della fornitura di Equipaggiamento GNSS-GIS per rilievi in campo, per l'importo a base d'asta presunto complessivo di Euro 6.000,00 (IVA inclusa), oneri per la sicurezza Euro 0,00;
- che sono state invitate alla suddetta procedura le seguenti ditte:
  1. Leica Geosystems spa
  2. Ingeo Systems srl
  3. Crisel srl
  4. CGT srl
  5. AMES srl
- che è stato individuato come termine ultimo per la presentazione delle offerte il giorno 13.10.2014;

- che la scelta della migliore offerta è stata effettuata dal Responsabile del procedimento secondo il criterio del prezzo più basso per il totale complessivo della fornitura;
- che alla scadenza del termine previsto, 13.10.2014, sono pervenute n. 3 offerte delle ditte:

1. Leica Geosystems spa
2. Crisel srl
3. CGT srl

- che, come si evince dal verbale del 14.10.2014, agli atti dell'amministrazione, è stata verificata in capo alle ditte partecipanti la regolarità della documentazione presentata, la corrispondenza dell'offerta alle specifiche di Arpa, ed è stata formulata la seguente graduatoria finale:

- 1° Leica Geosystems spa euro 3.595,00 (IVA esclusa);
- 2° CGT euro 4.850,00 (IVA esclusa);
- 3° Crisel euro 4.860,00 (IVA esclusa);

- che risulta migliore offerente la società Leica Geosystems spa, CF/PIVA 12090330155 con sede in Corneigliano Laudese (LO), Via Codognino 10, la cui offerta (rif. Fq-101014-gis del 10.10.2014), prevede un costo complessivo di euro 3.595,00 (IVA esclusa), per la fornitura di cui trattasi che si allega sub D) quale parte integrante e sostanziale;

**RITENUTO:**

- per tutto quanto sopra esposto, di procedere all'acquisizione della fornitura di Equipaggiamento GNSS-GIS per rilievi in campo, mediante acquisizione in economia ai sensi dell'art. 125 del d. lgs. 163/2006, del d.P.R. 207/2010 e del regolamento Arpa per le forniture di beni e servizi in economia;
- di aggiudicare la fornitura alla ditta Leica Geosystems spa CF/PIVA 12090330155, risultata la migliore offerente, al prezzo complessivo di euro 3.595,00 (IVA esclusa);

**DATO ATTO:**

- che il costo per la sicurezza relativo all'esecuzione del presente appalto è pari a zero;

**PRECISATO:**

- che la ditta aggiudicataria ha presentato l'autocertificazione inerente il possesso dei requisiti di natura generale di cui all'art. 38 del d.lgs. n. 163/2006, ed ha altresì dichiarato

la propria regolarità contributiva, ai sensi dell'art. 4, comma 14-bis, della della legge n. 106/2011;

ATTESTATO:

- ai fini dell'art. 9 del d.l. 1 luglio 2009 n. 78 "Tempestività dei pagamenti delle pubbliche amministrazioni (convertito nella legge 3 agosto 2009 n. 102), che il presente atto è assunto nel rispetto delle disposizioni e dei limiti di cui alla D.D.G. n. 99/09, confermate con riferimento alla programmazione di cassa nell'Allegato A "Budget esercizio 2014 -Linee guida" della D.D.G. 88 del 16/12/2013;

ATTESTATA:

- la regolarità amministrativa del presente atto;

DATO ATTO:

- che Responsabile del procedimento è il Dott. Lucio Botarelli;
- che al responsabile del procedimento sono assegnati le funzioni ed i compiti di cui all'art. 273 del D.P.R. 207/2010, ed in particolare che allo stesso sono demandate le attività di controllo e vigilanza nella fase di esecuzione del contratto, nonché l'attestazione della regolare esecuzione delle prestazioni eseguite con riferimento alle prescrizioni contrattuali, anche ai fini del pagamento delle fatture
- che è stato acquisito il parere di regolarità contabile espresso dal Responsabile dell'Area Bilancio e Controllo Economico, Dott. Giuseppe Bacchi Reggiani, ai sensi dell'art. 8 comma 4, del Regolamento sul decentramento amministrativo;

DETERMINA

1. di affidare, in esito a procedura in economia, alla ditta Leica Geosystems spa con sede in Cornegliano Laudese (LO), Via Codognino 10, CF/PIVA 12090330155 la fornitura di equipaggiamento GNSS-GIS per rilievi in campo, (CIG ZDE10DF559 – CUP J33J13000580002) alle condizioni contrattuali di cui alla lettera di invito, al capitolato speciale e al disciplinare tecnico, che si allegano rispettivamente sub A), B) e C) al presente atto quali parti integranti e sostanziali, ed alle condizioni economiche di cui all'offerta acquisita con prot. N. PGSIM/2014/0001087 del 13/10/2014, (Allegato D), per l'importo di euro € 3.595,00 (IVA esclusa), pari a complessivi euro 4385,90 (IVA inclusa);
2. di dare atto che il costo dei beni oggetto di fornitura trovano la necessaria copertura nel finanziamento approvato dalla Giunta Regionale con atto n. 1865/2013 e del 16/12/2013;
3. di dare atto che i costi relativi alla sicurezza sono pari a zero;

4. di dare atto che il contratto con la ditta aggiudicataria sarà perfezionato mediante corrispondenza commerciale, con modalità elettronica;
5. di dare atto che al responsabile del procedimento sono assegnati le funzioni ed i compiti di cui all'art. 273 del D.P.R. 207/2010, ed in particolare che allo stesso sono demandate le attività di controllo e vigilanza nella fase di esecuzione del contratto, nonché l'attestazione della regolare esecuzione delle prestazioni eseguite con riferimento alle prescrizioni contrattuali, anche ai fini del pagamento delle fatture;
6. di dare atto che l'importo di € 4385,90 (IVA inclusa) relativo al presente provvedimento, previsto nel piano annuale (CdC DIRTE) e triennale degli investimenti, è di carattere pluriennale, e le relative quote di ammortamento, a partire dall'esercizio 2014 sono comprese nel budget annuale e nel conto economico preventivo pluriennale con riferimento al centro di responsabilità SIMC.

IL DIRETTORE TECNICO

Dott. Franco Zinoni

---



Mod. 2

**Richiesta preventivo in economia inferiore ai 40.000 euro  
per criterio di affidamento al prezzo più basso**

Rev. 2014

Bologna,

Prot.PG...../2014/

Si prega di citare il protocollo nella risposta

Spett. le Società

Loro sedi

**OGGETTO: Richiesta di preventivo per la fornitura in economia di "Equipaggiamento GNSS-GIS per rilievi in campo".  
Importo massimo Euro 4918,03 (IVA esclusa).  
Oneri per la sicurezza: Euro 0,00.  
CIG: ZDE10DF559**

L'Agenzia Regionale Prevenzione per l'Ambiente dell'Emilia Romagna (di seguito ARPA), Servizio IdroMeteoClima intende svolgere una procedura in economia per l'affidamento della fornitura di "Equipaggiamento GNSS-GIS per rilievi in campo".

La Società in indirizzo è invitata a partecipare alla suddetta procedura.

Non sono ammesse offerte in aumento rispetto al valore indicato pari ad Euro 4918,03 (IVA esclusa).

**1. OGGETTO DELLA FORNITURA, LUOGO DI CONSEGNA, TEMPISTICA.**

Oggetto dell'affidamento è la fornitura di "Equipaggiamento GNSS-GIS per rilievi in campo"

I beni oggetto di fornitura dovranno essere consegnati in Bologna, Viale Antonio Silvani 6, entro 30 giorni dalla conferma d'ordine.

Oggetto, modalità e termini di esecuzione della fornitura sono precisati nel Capitolato speciale allegato alla presente.

**2. MODALITA' DI PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA**

L'offerta, redatta in lingua italiana, dovrà pervenire, via e-mail o posta elettronica certificata (PEC), entro e non oltre le ore 12:00 del giorno 13 ottobre 2014, indirizzato a:

**ARPA Agenzia Regionale Prevenzione e Ambiente dell'Emilia Romagna  
Servizio IdroMeteoClima**

**E-mail [dranieri@arpa.emr.it](mailto:dranieri@arpa.emr.it), [lbotarelli@arpa.emr.it](mailto:lbotarelli@arpa.emr.it) PEC [aosim@cert.arpa.emr.it](mailto:aosim@cert.arpa.emr.it)**

L'offerta dovrà indicare il corrispettivo per fornitura di "Equipaggiamento GNSS-GIS per rilievi in campo" (IVA esclusa).

L'offerta dovrà inoltre essere corredata da:

1. dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà ex art. 46/47 del DPR 445/2000, secondo il modello A allegato, debitamente compilata e firmata.



Mod. 2

**Richiesta preventivo in economia inferiore ai 40.000 euro  
per criterio di affidamento al prezzo più basso**

Rev. 2014

**2. Documentazione tecnica descrittiva dei beni offerti.**

Le condizioni economiche offerte non dovranno essere vincolate da clausole, riserve o pattuizioni accessorie unilaterali, a pena di nullità.

L'offerta economica, valida per 180 giorni dalla presentazione, deve essere espressa in cifre ed in lettere. In caso di contrasto tra le indicazioni prevarrà quella più vantaggiosa per l'amministrazione, salvo errore palesemente riconoscibile.

I prezzi offerti sono fissi e invariabili e si intendono onnicomprensivi di ogni onere e spesa, ivi compresi, a titolo esemplificativo e non esaustivo, quelli relativi ad attività di trasporto e consegna "al piano".

**3. AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA**

La scelta della migliore offerta sarà effettuata dal Responsabile del procedimento, secondo il **criterio del prezzo più basso**

Arpa si riserva di procedere all'affidamento della fornitura in oggetto anche qualora risultasse pervenuta una sola offerta, purché ritenuta valida e congrua in relazione ai prezzi di mercato.

Qualora l'offerta presenti un prezzo manifestamente e anormalmente basso rispetto alla prestazione, Arpa si riserva di chiedere all'offerente le necessarie giustificazioni e, qualora queste non siano ritenute valide, ha facoltà di escluderla dalla procedura con provvedimento motivato.

Arpa si riserva la facoltà di non affidare la fornitura.

La conferma definitiva della fornitura avverrà con lettera d'ordine a firma del Direttore del Servizio IdroMeteoClima.

**4. OBBLIGHI DELL'APPALTATORE RELATIVI ALLA TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI.**

Vedi Capitolato Speciale

**5. FATTURAZIONE E PAGAMENTI**

Vedi Capitolato Speciale

**6. EVENTUALI CHIARIMENTI**

Per chiarimenti si invita a rivolgersi all'ufficio Amministrazione di ARPA-SIMC, tel. 051-6497507 – e-mail: [dranieri@arpa.emr.it](mailto:dranieri@arpa.emr.it)

Il Responsabile del procedimento è Lucio Botarelli ([lbotarelli@arpa.emr.it](mailto:lbotarelli@arpa.emr.it))

Cordiali saluti.

Il Direttore del Servizio IdroMeteoClima

Dott. Carlo Cacciamani

**Documenti allegati:**

- a. Dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà
- b. Capitolato speciale
- c. Disciplinare tecnico

|                               |                                                                                              |               |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>arpa</b><br>EMILIA ROMAGNA | <b>Capitolato speciale per la fornitura di equipaggiamento GNSS-GIS per rilievi in campo</b> | <b>All. 1</b> |
|                               |                                                                                              | Pag. 1 di 6   |

### **Art. 1 - Oggetto della fornitura**

Il presente documento disciplina le condizioni contrattuali relative alla fornitura di "Equipaggiamento GNSS-GIS per rilievi in campo", come meglio dettagliato nel Disciplinare tecnico allegato.

### **Art. 2 - Condizioni generali di fornitura**

Sono a carico del Fornitore, intendendosi remunerati con i corrispettivi contrattuali, tutti gli oneri e rischi relativi alla prestazione delle attività e dei servizi oggetto del contratto, nonché ogni attività che si rendesse necessaria per la prestazione degli stessi o, comunque, opportuna per un corretto e completo adempimento delle obbligazioni previste, ivi compresi quelli relativi ad eventuali spese di trasporto, di viaggio e di missione per il personale addetto alla esecuzione contrattuale.

Il Fornitore si obbliga ad eseguire tutte le prestazioni a perfetta regola d'arte, nel rispetto delle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nel presente capitolato e nei suoi allegati.

In ogni caso, il Fornitore si obbliga ad osservare nell'esecuzione delle prestazioni contrattuali tutte le norme e tutte le prescrizioni tecniche e di sicurezza in vigore nonché quelle che dovessero essere successivamente emanate.

Gli eventuali maggiori oneri derivanti dalla necessità di osservare le norme e le prescrizioni di cui sopra, anche se entrate in vigore successivamente alla data del contratto, resteranno ad esclusivo carico del Fornitore, intendendosi in ogni caso remunerati con il corrispettivo contrattuale ed il Fornitore non potrà, pertanto, avanzare pretesa di compensi, a tal titolo, nei confronti di Arpa, assumendosene ogni relativa alea.

Il Fornitore si impegna ad avvalersi di personale qualificato, in relazione alle diverse prestazioni contrattuali.

Arpa è esonerata da ogni responsabilità per danni, infortuni o altro che dovesse accadere al personale del Fornitore nell'esecuzione del contratto, convenendosi a tale riguardo che qualsiasi eventuale onere è già compensato e compreso nel corrispettivo del contratto.

Il Fornitore risponde pienamente per danni a persone e/o cose che potessero derivare dall'espletamento delle prestazioni contrattuali ed imputabili ad essa, o ai suoi dipendenti, o a suoi incaricati, tenendo al riguardo sollevata Arpa da ogni responsabilità ed onere.

### **Art. 3 - Obblighi derivanti dal rapporto di lavoro**

1. Il Fornitore si obbliga ad ottemperare a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti derivanti da disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di lavoro, ivi compresi quelli in tema di igiene e sicurezza, nonché la disciplina previdenziale e infortunistica, assumendo a proprio carico tutti i relativi oneri.
2. Il Fornitore si obbliga ad applicare, nei confronti dei propri dipendenti occupati nelle attività contrattuali, le condizioni normative e retributive non inferiori a quelle risultanti dai Contratti Collettivi ed Integrativi di Lavoro applicabili alla data di stipula del presente Contratto alla categoria e nelle località di svolgimento delle attività, nonché le condizioni risultanti da successive modifiche ed integrazioni.
3. Il Fornitore si obbliga, altresì, a continuare ad applicare i su-indicati Contratti Collettivi anche dopo la loro scadenza e fino alla loro sostituzione.

Timbro e firma per accettazione  
del Legale Rappresentante

|                               |                                                                                                   |               |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>arpa</b><br>EMILIA ROMAGNA | <b>Capitolato speciale per la fornitura di<br/> equipaggiamento GNSS-GIS per rilievi in campo</b> | <b>All. 1</b> |
|                               |                                                                                                   | Pag. 2 di 6   |

4. Gli obblighi relativi ai Contratti Collettivi Nazionali di Lavoro di cui ai commi precedenti vincolano il Fornitore anche nel caso in cui non aderisca alle associazioni stipulanti o receda da esse, per tutto il periodo di validità del presente Contratto.
5. Il Fornitore si impegna, anche ai sensi e per gli effetti dell'art. 1381 Cod. Civ., a far rispettare gli obblighi di cui ai precedenti commi del presente articolo anche agli eventuali esecutori di parti delle attività oggetto del Contratto.
6. Ai sensi di quanto previsto agli artt. 4, comma 2 e 6 DPR n. 207/2010:
  - a) in caso di ottenimento da parte del Responsabile del procedimento del Documento unico di regolarità contributiva che segnali un'inadempienza contributiva relativa a uno o più soggetti impiegati nell'esecuzione del Contratto (compreso il subappaltatore) lo stesso provvederà a trattenere l'importo corrispondente all'inadempienza. Il pagamento di quanto dovuto per le inadempienze accertate mediante il Documento unico di regolarità contributiva verrà disposto da ARPA direttamente agli enti previdenziali e assicurativi;
  - b) in caso di ottenimento del Documento unico di regolarità contributiva dell'Affidatario del contratto negativo per due volte consecutive il Responsabile del procedimento proporrà, ai sensi dell'art. 135 comma 1 del D. Lgs n. 163/2006 e s.m.i la risoluzione del contratto previa contestazione degli addebiti e assegnazione di un termine non inferiore a 15 giorni per la presentazione delle controdeduzioni;
  - c) ove l'ottenimento del Documento unico di regolarità contributiva negativo per due volte consecutive riguardi il subappaltatore l'ARPA pronuncerà previa contestazione degli addebiti al subappaltatore e assegnazione di un termine non inferiore a 15 giorni per la presentazione delle controdeduzioni, la decadenza dell'autorizzazione di cui all'art. 118, comma 8, D. Lgs. n. 163/2006 e s.m.i., dandone contestuale segnalazione all'Osservatorio per l'inserimento nel casellario informatico.

#### **Art. 4 – Consegna**

La consegna deve essere effettuata entro *30 (trenta)* giorni dalla conferma dell'ordine di fornitura presso la sede di Bologna, Servizio IdroMeteoClima, in orario compreso dalle 9.00 alle 13.00 di ciascun giorno, esclusi sabato e festivi.

Tale consegna si intende comprensiva delle attività di imballaggio, facchinaggio, e consegna "al piano".

Per lo scarico del materiale il fornitore non potrà avvalersi del personale di Arpa Emilia-Romagna, ogni operazione dovrà essere eseguita dal fornitore o dal corriere indicato dal fornitore previo eventuale accertamento dell'ubicazione dei locali entro i quali dovrà essere consegnata la merce.

Il Fornitore dovrà garantire l'osservanza delle norme di una corretta conservazione e movimentazione dei prodotti durante le fasi di trasporto e qualora gli imballi non corrispondessero a queste regole e presentassero difetti, lacerazioni o tracce di manomissione o altre evidenti difformità rispetto a quanto ordinato, la merce verrà rifiutata e la Ditta fornitrice dovrà provvedere alla immediata sostituzione della medesima.

ARPA accerterà la conformità della strumentazione fornita a quanto previsto nel capitolato e relativi allegati ed effettuerà le prove di funzionalità della fornitura entro 30 giorni dalla consegna, da considerarsi "termine per l'accertamento di conformità della merce".

#### **Art. 5 – Garanzia**

La garanzia della fornitura deve essere di 24 mesi (ventiquattro) mesi dalla data di consegna.

Timbro e firma per accettazione  
del Legale Rappresentante

|                               |                                                                                                           |               |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>arpa</b><br>EMILIA ROMAGNA | <b>Capitolato speciale per la fornitura di<br/>         equipaggiamento GNSS-GIS per rilievi in campo</b> | <b>All. 1</b> |
|                               |                                                                                                           | Pag. 3 di 6   |

Nel periodo di garanzia il Fornitore dovrà:

- garantire il ripristino del corretto funzionamento della fornitura entro e non oltre 15 giorni naturali e consecutivi dalla segnalazione;
- sostituire l'apparecchiatura con altra nuova qualora il guasto non sia risolto entro il termine sopra indicato.

Le spese di trasporto e/o i costi dei pezzi di ricambio eventualmente necessari per riparazioni di non funzionamento saranno a carico del Fornitore.

#### **Art. 6 – Penali**

Per ogni giorno di ritardo sulla data di consegna prevista e concordata con Arpa, il Fornitore sarà soggetto ad una penale dell' 1 per mille dell'ammontare netto della fornitura.

Per ogni giorno di ritardo nel ripristino della fornitura in caso di mancato funzionamento nel periodo di garanzia verrà applicata una penale dell'1 per mille dell'ammontare netto della fornitura.

Arpa potrà applicare al Fornitore penali sino a concorrenza della misura massima pari al 10% (dieci per cento) del valore massimo contrattuale; oltre tale limite, Arpa ha la facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto.

Il Fornitore prende atto, in ogni caso, che l'applicazione delle penali previste dal presente articolo non preclude il diritto di Arpa a richiedere il risarcimento degli eventuali maggior danni.

#### **Art. 7 - Prezzi**

I prezzi di assegnazione si intendono fissi ed invariabili per l'intera durata della fornitura.

#### **Art. 8 - Obblighi dell'appaltatore relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari**

L'appaltatore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della legge 13 agosto 2010 n. 136 e s.m.i.

#### **Art. 9 - Fatturazione e Pagamenti**

La fattura, da emettersi al positivo espletamento della fornitura, dovrà:

- riportare il numero d'ordine
- riportare il numero di CIG e CUP (eventuale)
- essere intestata ad ARPA Agenzia Regionale per la Prevenzione e l'Ambiente dell'Emilia Romagna - Via Po 5 - 40139 Bologna - Partita I.V.A. e C.F. 04290860370,
- essere recapitata all'indirizzo di posta elettronica certificata: workflow\_amm@cert.arpa.emr.it;
- specificare le coordinate bancarie e il nr. di c/c bancario di appoggio dedicato alle commesse pubbliche, ai sensi dell'art. 3 legge 13 agosto 2010, n. 136.

Il mancato rispetto delle condizioni soprariportate sospende i termini di pagamento.

Il pagamento sarà effettuato entro 30 giorni dal "termine per l'accertamento di conformità della merce" di cui al precedente art. 5 o - se successiva – entro 30 giorni dalla data di ricevimento della fattura.

|                               |                                                                                              |               |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>arpa</b><br>EMILIA ROMAGNA | <b>Capitolato speciale per la fornitura di equipaggiamento GNSS-GIS per rilievi in campo</b> | <b>All. 1</b> |
|                               |                                                                                              | Pag. 4 di 6   |

In caso di ritardo, il saggio degli interessi decorrenti dalla data di scadenza del termine di pagamento come sopra individuato, sarà riconosciuto nella misura prevista dal D.Lgs. 231/2002, salvo diverso accordo con l'aggiudicatario.

Per i fini di cui all'art. 1194 C.C. le parti convengono che i pagamenti effettuati, ancorchè in ritardo, siano da imputare prima alla quota capitale e solo successivamente agli interessi e alle spese eventualmente dovuti.

Il Fornitore, sotto la propria esclusiva responsabilità, renderà tempestivamente noto ad Arpa le variazioni che si verificassero circa le modalità di accredito di cui sopra; in difetto di tale comunicazione, anche se le variazioni venissero pubblicate nei modi di legge, il Fornitore non potrà sollevare eccezioni in ordine ad eventuali ritardi dei pagamenti, né in ordine ai pagamenti già effettuati.

### **Art. 10 - Brevetti e royalties**

Il fornitore dovrà garantire di essere in possesso dei brevetti, licenze o di altro titolo di legge, che lo autorizzi a produrre e vendere i beni e servizi oggetto della presente fornitura, e/o utilizzare le apparecchiature necessarie allo svolgimento dei lavori previsti nel contratto, mantenendo indenne Arpa da ogni azione, rivendicazione, costi, oneri e spese che potessero insorgere o essere conseguenza di una effettiva o presunta violazione di diritti di brevetto, ivi inclusi i modelli, e di diritti tutelanti le opere dell'ingegno, relativi all'uso dei materiali e/o apparecchiature o l'impiego di metodi costruttivi o l'uso di utensili, macchine o altri mezzi di cui si avvarrà.

### **Art. 11 – Risoluzione del contratto**

Si conviene che Arpa potrà risolvere di diritto ai sensi dell'art. 1456 cod. civ., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore con Raccomandata A/R, il contratto nei seguenti casi:

- qualora fosse accertata la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dal Fornitore nel corso della procedura;
- mancato adempimento delle prestazioni contrattuali come previsto dalle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nel presente Capitolato, comprovati da almeno tre documenti di contestazione ufficiale;
- qualora venissero applicate al Fornitore penali sino a concorrenza della misura massima pari al 10% (dieci per cento) del valore contrattuale;
- azioni giudiziarie per violazioni di diritti di brevetto, di autore ed in genere di privativa altrui, intentate contro Arpa;
- in caso di violazione degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010, n. 136;
- in caso di ottenimento del Documento unico di regolarità contributiva del Fornitore negativo per 2 (due) volte consecutive, secondo quanto previsto dall'art. 6, comma 8, D.P.R. n. 207/2010;
- negli altri casi di cui agli articoli sul divieto di cessione di contratto e subappalto .

Con la risoluzione del contratto sorge per l'Arpa il diritto di affidare a terzi la fornitura, o la parte rimanente di essa, in danno alla Ditta affidataria.

I danni e le spese conseguenti a detta risoluzione saranno a carico del Fornitore.

### **Art. 12– Recesso**

Arpa ha diritto, nei casi di:

Timbro e firma per accettazione  
del Legale Rappresentante

|                               |                                                                                                   |               |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>arpa</b><br>EMILIA ROMAGNA | <b>Capitolato speciale per la fornitura di<br/> equipaggiamento GNSS-GIS per rilievi in campo</b> | <b>All. 1</b> |
|                               |                                                                                                   | Pag. 5 di 6   |

- a) giusta causa,
  - b) mutamenti di carattere organizzativo, quali, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo, accorpamento o soppressione o trasferimento di uffici,
  - c) sopravvenienza, durante l'esecuzione del contratto, di una convenzione stipulata da Consip spa e/o Intercenter a condizioni più vantaggiose rispetto a quelle del contratto stipulato, ai sensi dell'art. 1 comma 13 del D.l n. 95/20012,
- di recedere unilateralmente dal contratto, in tutto o in parte, in qualsiasi momento, con un preavviso di almeno 30 (trenta) giorni solari, da comunicarsi al Fornitore con lettera raccomandata a.r.

Si conviene che per giusta causa si intende, a titolo meramente esemplificativo e non esaustivo:

- a) qualora sia stato depositato contro il Fornitore un ricorso ai sensi della legge fallimentare o di altra legge applicabile in materia di procedure concorsuali, che proponga lo scioglimento, la liquidazione, la composizione amichevole, la ristrutturazione dell'indebitamento o il concordato con i creditori, ovvero nel caso in cui venga designato un liquidatore, curatore, custode o soggetto avente simili funzioni, il quale entri in possesso dei beni o venga incaricato della gestione degli affari del Fornitore;
- b) qualora taluno dei componenti l'organo di amministrazione o l'amministratore delegato o il direttore generale o il responsabile tecnico del Fornitore siano condannati, con sentenza passata in giudicato, per delitti contro la Pubblica Amministrazione, l'ordine pubblico, la fede pubblica o il patrimonio, ovvero siano assoggettati alle misure previste dalla normativa antimafia.

Dalla data di efficacia del recesso, il Fornitore dovrà cessare tutte le prestazioni contrattuali, assicurando che tale cessazione non comporti danno alcuno ad Arpa.

In caso di recesso da parte di Arpa, il Fornitore ha diritto al pagamento delle prestazioni eseguite, purché correttamente ed a regola d'arte, secondo il corrispettivo e le condizioni contrattuali, rinunciando espressamente, ora per allora, a qualsiasi ulteriore eventuale pretesa, anche di natura risarcitoria, ed a ogni ulteriore compenso o indennizzo e/o rimborso delle spese, anche in deroga a quanto previsto dall'articolo 1671 cod. civ..

### **Art. 13 - Cessione di contratto e di credito**

1. E' fatto assoluto divieto al Fornitore di cedere, a qualsiasi titolo, il contratto, a pena di nullità delle cessioni stesse, salvo quanto previsto dall'art. 116 del D. Lgs. 163/2006 e s.m.
2. E' fatto assoluto divieto al Fornitore di cedere a terzi i crediti della fornitura, salvo quanto previsto dall'art. 117 del D. Lgs. 163/2006 e s.m.
3. Anche la cessione di credito soggiace alle norme sulla tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L. 136/2010 e s.m.
4. In caso di inadempimento da parte del Fornitore degli obblighi di cui ai precedenti commi, Arpa ha facoltà di dichiarare risolto di diritto il contratto.

### **Art. 14 - Subappalto**

Il subappalto, se previsto dal Fornitore in sede di offerta, è ammesso nei limiti ed alle condizioni di cui all'art. 118 del d. lgs. 163/2006, e nel rispetto delle disposizioni di cui all'art. 3, c. 9, della legge 13 agosto 2010, n. 136.

Timbro e firma per accettazione  
del Legale Rappresentante

|                               |                                                                                                   |               |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| <b>arpa</b><br>EMILIA ROMAGNA | <b>Capitolato speciale per la fornitura di<br/> equipaggiamento GNSS-GIS per rilievi in campo</b> | <b>All. 1</b> |
|                               |                                                                                                   | Pag. 6 di 6   |

### **Art. 15 - Codice di comportamento**

1. Gli obblighi di condotta previsti dal “Codice di comportamento aziendale di Arpa Emilia Romagna”, approvato con DDG n. 5 del 31/1/2014, ai sensi e per gli effetti del DPR 16 aprile 2013 n. 62 “Codice di comportamento dei dipendenti pubblici” sono estesi, per quanto compatibili, ai collaboratori a qualsiasi titolo di imprese fornitrici di beni o servizi o che realizzino opere in favore dell’amministrazione.
2. Pertanto il fornitore è tenuto ad osservare, per quanto compatibili con la tipologia del contratto, le disposizioni contenute nel Codice di comportamento dei dipendenti pubblici di cui al DPR n. 62/2013 pubblicato sul sito istituzionale di Arpa /sezione amministrazione trasparente/sottoscrizione disposizioni generali ([www.arpa.emr.it](http://www.arpa.emr.it)) .
3. In caso di violazione dei suddetti obblighi Arpa si riserva di risolvere anticipatamente il presente contratto nel rispetto dei principi di gradualità e proporzionalità.

### **Art. 16 - Spese ed oneri contrattuali**

Sono a carico del Fornitore, senza alcuna possibilità di rivalsa nei riguardi di Arpa, tutte le spese di contratto, nonché tutte le imposte e tasse, nessuna esclusa od eccettuata, tranne l’IVA, tanto se esistenti al momento della aggiudicazione della fornitura, quanto se siano stabilite od accresciute posteriormente.

### **Art. 17 - Foro competente**

Per tutte le questioni relative ai rapporti tra il Fornitore e l’Arpa sarà competente in via esclusiva il Foro di Bologna.

#### *Condizioni generali di contratto*

Ai sensi e per gli effetti di cui agli artt. 1341 e 1342 Cod. Civ., si dichiara di accettare tutte le condizioni e patti contenuti nel presente capitolato e di avere particolarmente considerato quanto stabilito e convenuto con le relative clausole; in particolare si dichiara di approvare specificamente le clausole e condizioni di seguito elencate: Articolo 1 – Oggetto della fornitura, Articolo 2 – Condizioni generali di fornitura, Art. 3 – Obblighi derivanti dal rapporto di lavoro, Articolo 4 - Consegna, Articolo 5 – Garanzia, Articolo 6 - Penali, Articolo 7 - Prezzi, Articolo 8 - Tracciabilità dei flussi finanziari, Articolo 9 - Fatturazione e pagamenti, Articolo 10 - Brevetti e royalties, Articolo 11– Risoluzione del contratto, Articolo 12 - Recesso, Articolo 13 - Cessione di contratto e di credito, Articolo 14 - Subappalto, Articolo 15 – Codice di comportamento, Articolo 16 - Spese ed oneri contrattuali, Articolo 17 Foro competente.

Timbro e firma per accettazione  
del Legale Rappresentante

Timbro e firma per accettazione  
del Legale Rappresentante

## Disciplinare Tecnico

L'equipaggiamento GNSS-GIS per rilievi in campo deve rispondere alle seguenti specifiche tecniche e di assistenza:

### Hardware

- Sistema operativo Windows 7 Professional o Ultimate
- Schermo 7" o superiore touchscreen ottimizzato per lettura sotto luce diretta del sole
- processore dual core 1.6GHz o superiore
- RAM 4Gb o superiore
- Disco SSD 128Gb o superiore e alloggiamento compatibile SDHC/SDXC
- connettività 3.5G o superiore, wifi e bluetooth
- gps integrato 50 canali L1 o superiore con risoluzione 1-3m (WAAS e EGNOS)
- Fotocamera integrata 5Mb con flash led o superiore
- Porta seriale RS232 integrata o USB to Serial Adapter
- Porte USB v2/v3
- Porta gigabit Ethernet rj45 integrata o Office Docking Station con porta gigabit Ethernet rj45
- jack 3.5mm Audio e microfono
- Speaker integrato
- Autonomia batterie circa 8h o superiore
- adattatore AC/DC comprensivo di cavo e presa
- carica-batterie da auto DC-12-32v
- Resistenza a cadute, umidità, acqua, sabbia e polveri secondo standard IP65 MIL-STD-810G o superiori
- Stylus pen per schermo
- hand strap
- Custodia per strumento

### Software

- 1 licenza Software originale e sviluppato dal costruttore per gestione rilievi e cartografia su apparato o aggiornamento Trimble Terrasync 2.52 (licenza s/n 511857-00110-06093-41A5B012)

### Assistenza

- Assistenza tecnica hardware/software e manutenzione software di 1 anno
- 1 giorno corso formazione presso ARPA SIMC

- when it has to be right

**Leica**  
Geosystems

Spettabile  
ARPA  
Agenzia Regionale per la Prevenzione e  
l'Ambiente dell'Emilia Romagna  
Via Po, 5 - 40139 Bologna

10 ottobre 2014  
Rif. Fq-101014-gis

**Oggetto:** Richiesta di preventivo per la fornitura in economia di Equipaggiamento GNSS-GIS  
per rilievi in campo  
**CIG. ZDE10DF559**  
Vs. Prot. n PG...../2014 del 01 ottobre 2014

#### OFFERTA ECONOMICA

Il sottoscritto **Leica Geosystems S.p.A.**, con sede in **Cornegliano Laudense (LO) Via Codognino 10**, in qualità di Procuratore della **Leica Geosystems S.p.a.** con sede in **Cornegliano Laudense (LO) Via Codognino 10** con codice fiscale e Partita IVA **12090330155** tel **0371 69731** fax **0371 697333**

#### OFFRE

Per la fornitura di n. un "Equipaggiamento GNSS-GIS per rilievi in campo, come da caratteristiche tecniche richieste nel Vostro Capitolato tecnico e descritte nella Nostre relazioni allegate

un prezzo speciale a Voi riservato al netto dello sconto della presente offerta, di:

**€ 3.595,00=IVA esclusa**  
(euro tremilacinquecentonovantacinque virgola 00 IVA esclusa)

#### Descrizione analitica della strumentazione/accessori e servizi proposti:

| Codice | Q.tà | Descrizione Articolo                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 812487 | 1    | LEICA CS25PLUS. Ultra-Mobile PC resistente Win7 (Professional Edition) comprendente: touch-widescreen 7", disco solido 64 GB SSD, 4 GB SDRAM, WLAN 802.11 b/g/n, modulo EDGE/HSPDA/GSM/ UMTS/CDMA integrato, Bluetooth v2.0, Penna stylus, GPS uBlox , 2 Batterie (5.2Ah ciascuna), adattatore AC/DC, hand strap e fotocamera da 5MP con LED. |

Capitale Sociale Euro 612.000  
CF/P.IVA e Nr. d'iscrizione al R.I. 12090330155  
R.E.A. Lodi 1454638  
Società diretta e coordinata da parte di Hexagon AB

Leica Geosystems S.p.A.  
Via Codognino, 10  
I - 26854 Cornegliano Laudense (LO)  
Tel. 0371 6973.1 (r.a.)  
Fax Vendite 0371 697333  
Fax Service - Amministr. 0371 697337  
[www.leica-geosystems.it](http://www.leica-geosystems.it)

Leica Geosystems S.p.A.  
Un Procuratore  
*Filippo Quadrethi*

|         |    |                                                                                                                                                                                                            |
|---------|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 788867  | 1. | LEICA ZENO FIELD per CS25Plus è una versione OEM di ArcPad 10 fornendo in aggiunta: registrazione dati grezzi GNSS, configur. Real-Time, gestione dati e precisioni, interfacciamento a Leica Zeno Office. |
| 6005434 | 1  | 1 ANNO BASIC CONTRACT; Customer Care Packages BASIC Zeno Field per CS25 comprendente: 1 anno manutenzione SW                                                                                               |
| 790314  | 1  | Custodia morbida per proteggere e trasportare CS25Plus                                                                                                                                                     |
| 785414  | 1  | Caricabatteria da auto DC12V per Leica CS25                                                                                                                                                                |
| 99741   | 1  | Una giornata di formazione presso i vostri uffici                                                                                                                                                          |

Validità della presente Offerta : 180 giorni

Nella fiducia di vederci riservata la Vostra gradita ordinazione, con la massima stima porgiamo cordiali saluti.

Leica Geosystems S.p.A.  
Un Procuratore

Filippo Quasianti

N. Proposta: PDTD-2014-769 del 03/11/2014

**Centro di Responsabilità: Direzione Tecnica**

**OGGETTO: Direzione Tecnica. Aggiudicazione della procedura in economia per l'affidamento della fornitura di Equipaggiamento GNSS-GIS per rilievi in campo. CIG ZDE10DF559- CUP J33J13000580002.**

**PARERE CONTABILE**

Il sottoscritto Dott. Bacchi Reggiani Giuseppe, Responsabile dell'Area Bilancio e Controllo Economico, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpa sul Decentramento amministrativo.

Data 06/11/2014

Il Responsabile dell'Area Bilancio e  
Controllo Economico

---