

Codice A1824A

D.D. 29 luglio 2022, n. 2353

Acquisizione del servizio di sperimentazione di piattaforma che consenta il rilievo in campo di geodati relativi alle attività degli addetti forestali della Regione Piemonte e la loro sincronizzazione con geodatabase centralizzato. Procedura di acquisizione mediante selezione di cui all'art. 1 comma 2, lettera a) della L. 120/2020 e ss.mm.ii. con l'utilizzo del MePA. Determinazione a contrarre e di affidamento. Impeg



ATTO DD 2353/A1824A/2022

DEL 29/07/2022

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE

A1800A - OPERE PUBBLICHE, DIFESA DEL SUOLO, PROTEZIONE CIVILE, TRASPORTI E LOGISTICA

A1824A - Lavori in amministrazione diretta di sistemazione idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale

OGGETTO: Acquisizione del servizio di sperimentazione di piattaforma che consenta il rilievo in campo di geodati relativi alle attività degli addetti forestali della Regione Piemonte e la loro sincronizzazione con geodatabase centralizzato. Procedura di acquisizione mediante selezione di cui all'art. 1 comma 2, lettera a) della L. 120/2020 e ss.mm.ii. con l'utilizzo del MePA. Determinazione a contrarre e di affidamento. Impegno per la somma complessiva di Euro 15.225,60 o.f.i. sul capito 114170 del bilancio gestionale 2022-2024, di cui Euro 7.612,80 o.f.i. sull'esercizio 2022 ed Euro 7.612,80 o.f.i. sull'esercizio 2023 C.I.G.: ZEB36C5B87.

Premesso che:

- le leggi regionali vigenti (l.r. 54/1975, l.r. 4/2009) attribuiscono alla Regione compiti di valorizzazione del territorio e di manutenzione del territorio forestale e di esecuzione di interventi di sistemazione idrogeologica ed idraulico-forestale, anche in amministrazione diretta, che vengono attuati in quest'ultimo caso avvalendosi delle attività di squadre di operai forestali, all'uopo assunti dalla Regione Piemonte con contratti di lavoro a tempo indeterminato e determinato regolati dal CCNL relativo alla categoria degli "addetti ai lavori di sistemazione idraulico-forestale e idraulico-agraria";

- con D.G.R. n. 7-4281 del 10/12/2021, sono state attribuite al Settore Lavori in amministrazione diretta di sistemazione idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale le competenze in materia di gestione degli addetti forestali regionali con tutti i relativi adempimenti connessi, tra cui, tra gli altri, quelli inerenti la pianificazione, programmazione, progettazione, realizzazione e rendicontazione di interventi di sistemazione idraulico-forestale, difesa del suolo e tutela del

territorio in amministrazione diretta, precedentemente assegnati in parte al Settore Attività Giuridica e Amministrativa e in parte ai Settori Tecnici regionali della Direzione OO.PP, Difesa del suolo, Protezione Civile, Trasporti e Logistica;

- in conseguenza di quanto sopra, il ruolo di Datore di Lavoro degli addetti forestali regionali, ai sensi del D. Lgs. 9 aprile 2008, n. 81, e ss.mm.ii., è attribuito al dirigente responsabile del Settore Lavori in amministrazione diretta di sistemazione idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale;

considerato che:

- i lavori svolti dalle squadre forestali sono principalmente manutenzioni del territorio attraverso interventi ordinari e straordinari volti al mantenimento della percorribilità della rete viaria secondaria, al ripristino dell'efficienza idraulica del reticolo idrografico, al miglioramento delle superfici forestali pubbliche, al mantenimento e all'implementazione della fruizione di parchi ed aree verdi pubbliche, alla lotta fitosanitaria ed al contenimento delle specie vegetali esotiche invasive, alla produzione e distribuzione di piantine forestali certificate;

- i singoli cantieri sono nell'ordine delle centinaia all'anno e, oltre al personale, prevedono l'utilizzo di automezzi di servizio per il raggiungimento dei luoghi di lavoro, di macchine operatrici, di macchine agricole oltre ad una serie di attrezzature leggere tra cui in particolare motoseghe, decespugliatori, potatori ad asta, soffiatori;

- la localizzazione geografica dei dati trattati dal Settore Lavori in amministrazione diretta di sistemazione idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale ha assunto nel tempo una valenza imprescindibile nei processi gestionali, decisionali e di controllo non solo per la pianificazione, programmazione, progettazione, realizzazione e rendicontazione degli interventi, ma anche, a titolo esemplificativo, per la logistica (distribuzione e condivisione di attrezzature, ottimizzazione utilizzo mezzi di trasporto, ecc.), la gestione del personale (presenze in cantiere, distribuzione dpi, ecc), la quantificazione dei fabbisogni (in termini di personale, attrezzature e beni di consumo);

- esiste una inderogabile ed urgente necessità da parte di svariate figure professionali (direttori dei lavori, capisquadra, tecnici vari, datore di lavoro, ecc.) di raccogliere e rendere disponibile all'organizzazione una notevole mole di dati geolocalizzati;

- è di conseguenza fondamentale che tale attività venga organizzata in modo da essere la più intuitiva possibile per l'utente finale ma al tempo stesso permetta di garantire la complessità strutturale dei dati richiesti ed una centralizzazione informatica ben strutturata degli stessi.

Dato atto che l'attuale componente gestionale del sistema informativo compie vent'anni e, nonostante all'epoca sia stata una delle prime applicazioni web sviluppate in ambito regionale, oggi mostra tutti i limiti dovuti all'obsolescenza ed alle mutate esigenze organizzative.

Preso atto che:

- in svariati anni di partecipazione a gruppi di lavoro interdirezionali focalizzati alla ricerca di soluzioni informatiche per il rilievo in campo, di test di dispositivi e di svariate app per il mondo mobile orientate allo scopo di cui sopra, è emersa la necessità di sperimentare a fondo con urgenza un modello composto da una specifica app e da una specifica applicazione web, completamente gratuite e rilasciate sotto licenza GPL 3.0;

- la sperimentazione permetterebbe di verificare modelli di sincronizzazione di geodati da e verso un geodatabase centrale, fondamentali per affrontare l'imminente e già da tempo programmato sviluppo da parte di CSI della nuova componente gestionale degli addetti forestali in sostituzione di quella attuale ormai obsoleta, come riportato nei punti precedenti;

- è intenzione di questa Amministrazione procedere allo sviluppo di un supporto informatico relativo a una piattaforma che consenta il rilievo in campo di geodati relativi alle attività degli addetti forestali della Regione Piemonte e la loro sincronizzazione con geodatabase centralizzato.

Ritenuto che per l'acquisizione della sperimentazione della piattaforma di cui al punto precedente l'importo massimo stimato sia di Euro 15.225,60 (IVA inclusa) quantificato sulla base di indagine di mercato.

Dato atto che l'acquisizione del servizio richiesto è molto specifico in quanto deve tenere conto delle esigenze dell'attività delle squadre forestali regionali e non sono attive convenzioni Consip s.p.a. di cui all'art. 26 della legge n. 488/1999 e s.m.i. aventi ad oggetto beni/servizi comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento.

Ritenuto:

- di utilizzare per il servizio di cui ai commi precedenti il Mercato elettronico della pubblica amministrazione ai sensi dell'art. 328 del D.P.R. 207/2010, in conformità a quanto disposto dall'art. 7 del decreto legge 52/2012, convertito in legge 94/2012;

- di fare ricorso, tenuto conto dell'importo, alla procedura definita dall'art. 1 comma 2, lettera a) della Legge n. 120/2020, di conversione del D.L. n. 76/2020 ("Decreto semplificazioni"), così come modificato dall'art. 51, comma 1, lett. a), sub. 2.1) della Legge 108/2021, individuando l'operatore economico, iscritto al bando MePA "Servizi professionali di ingegneria informatica e telecomunicazioni" anche nel rispetto dei principi di economicità ed efficacia;

- di approvare il progetto tecnico redatto ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. n. 50/2016, il capitolato tecnico e prestazionale, il disciplinare di affidamento, le condizioni contrattuali, lo schema di contratto e lo schema di atto di nomina del responsabile del trattamento dei dati, allegati alla presente per farne parte integrante e sostanziale.

Considerato che:

- è stata avviata, utilizzando il mercato elettronico della pubblica amministrazione, la procedura di acquisizione del corso in oggetto in base alle specifiche esigenze e a quanto indicato nel capitolato tecnico e prestazionale;

- è stato invitato a presentare offerta l'operatore economico Hydrologis srl di Egna (BZ) in quanto risulta essere l'operatore economico con la necessaria esperienza e l'adeguata capacità professionale per poter elaborare la piattaforma più idonea all'attività degli operai forestali e commisurata alle esigenze del Settore;

- il medesimo operatore risulta iscritto nel bando Servizi nell'iniziativa "Servizi professionali di ingegneria informatica e telecomunicazioni" del Mercato elettronico della Pubblica Amministrazione;

- l'operatore economico Hydrologis srl di Egna (BZ) si è reso disponibile ad effettuare la sperimentazione delle piattaforma di cui all'oggetto per l'importo complessivo di Euro 15.225,60 oneri fiscali inclusi (IVA 22%) garantendo tempi di realizzazione del progetto compatibili con le esigenze della struttura;

- l'offerta presentata dall'operatore economico Hydrologis srl (BZ), via Gaensplaetzen, 23 – 39044 Egna (BZ) – C.F. e P.Iva: 02442110215, pari ad Euro 15.225,60 oneri fiscali inclusi (IVA 22%) risulta essere economicamente congrua rispetto alle indagini preliminari e informali di mercato;

- sono stati espletati con esito favorevole i controlli concernenti il possesso dei requisiti generali di cui all'art 80 del D.Lgs. 50/2016;

- è stato rispettato il principio di rotazione in quanto l'operatore non è stato invitato né è stato affidatario negli ultimi tre anni di un affidamento con ad oggetto una commessa rientrante nello stesso settore di servizi.

Ritenuto di affidare, per quanto sopra, la fornitura del servizio di sperimentazione di piattaforma che consenta il rilievo in campo di geodati relativi alle attività degli addetti forestali della Regione Piemonte e la loro sincronizzazione con geodatabase centralizzato, per l'importo complessivo di euro 15.225,60, di cui euro 12.480,00 per la prestazione ed euro 2.745,60 per IVA soggetta a scissione dei pagamenti da versare direttamente all'erario ai sensi dell'art. 17-ter del D.P.R. 633/1972 all'operatore economico Hydrologis srl (BZ), via Gaensplaetzen, 23 – 39044 Egna (BZ) – C.F. e P.Iva: 02442110215;

rilevato che sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione dell'appalto in oggetto e non è stato redatto il "DUVRI" in quanto a fronte della possibile presenza di rischio, in conformità a quanto previsto dall'art. 26, comma 3-bis, del D.Lgs. 81/2008, così come integrato dal D.Lgs. 106 del 3 agosto 2009, per le modalità di svolgimento dell'appalto in oggetto non è necessario redigere il "DUVRI" poiché tale prescrizione "... non si applica ai servizi di natura intellettuale [...]", e conseguentemente, non sussistono costi per la sicurezza;

Considerato che:

- occorre impegnare la somma complessiva di di euro 15.225,60 o.f.i. sul Cap.114170 del Bilancio finanziario gestionale 2022-2024 (euro 12.480,00 per la prestazione ed euro 2.745,60 per IVA soggetta a scissione dei pagamenti da versare direttamente all'erario ai sensi dell'art. 17-ter del D.P.R. 633/1972), di cui euro 7.612,8 o.f.i. sull'esercizio 2022 ed euro 7.612,8 o.f.i. sull'esercizio 2023 a favore dell'operatore economico Hydrologis srl (BZ), via Gaensplaetzen, 23 – 39044 Egna (BZ) – C.F. e P.Iva: 02442110215 (codice beneficiario 376199), la cui transazione elementare è rappresentata nell'allegato appendice A - elenco registrazioni contabili - parte integrante e sostanziale del presente provvedimento.

- la scadenza dell'obbligazione ricade nell'esercizio 2022 e nell'esercizio 2023;

- gli impegni sono assunti secondo il principio della competenza finanziaria potenziata di cui al D.Lgs.118/2011.

Verificata la capienza dello stanziamento di competenza sul capitolo 114170 del Bilancio finanziario gestionale 2022-2024 - annualità 2022 ed annualità 2023 e la compatibilità del programma di pagamento con le regole di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 56 del D.Lgs n.

118/2011 e s.m.i..

Vista la nota prot. n. 8258 del 25/02/2022, con cui la dirigente Dott.ssa Maria Gambino è stata delegata dal Direttore della Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Protezione Civile, Trasporti e Logistica, ad effettuare gli impegni di spesa sul capitolo 114170 inserito nella missione 9, programma 9.05" del Bilancio regionale.

Attestata l'avvenuta verifica dell'insussistenza, anche potenziale, di situazioni di conflitto di interesse;

attestata la regolarità amministrativa del presente atto ai sensi della D.G.R. n. 1-4046 del 17/10/2016, come modificata dalla DGR n. 1-3361 del 14 giugno 2021;

tutto ciò premesso,

LA DIRIGENTE

Richiamati i seguenti riferimenti normativi:

- il D.Lgs. n. 165/2001 "Norme generali sull'ordinamento del lavoro alle dipendenze delle amministrazioni pubbliche" e s.m.i.;
- la L.R. n. 23/2008 "Disciplina dell'organizzazione degli uffici regionali e disposizioni concernenti la dirigenza e il personale" e s.m.i.;
- il D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. "Codice dei Contratti pubblici";
- la Legge n. 120/2020 di conversione del D.L. n. 76/2020 "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali (Decreto Semplificazioni)" così come modificata dalla Legge n. 108/2021;
- la DGR n. 1-4936 del 29 Aprile 2022 "Approvazione del Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza per gli anni 2022-2024 della Regione Piemonte;
- il Regolamento 16 luglio 2021, n. 9 "Regolamento regionale di contabilità della Giunta regionale. Abrogazione del regolamento regionale 5 dicembre 2001, n. 18";
- la DGR n. 1-4046 del 17 Ottobre 2016 "Approvazione della "Disciplina del sistema dei controlli interni" parziale revoca della DGR 8-29910 del 13.4.2000";
- la DGR n. 12-5546 del 29 Agosto 2017 "Linee guida in attuazione della DGR n. 1-4046 del 17 ottobre 2016 in materia di rilascio del visto preventivo di regolarità contabile e altre disposizioni in materia contabile";
- la Legge regionale n. 6 del 29 Aprile 2022, "Bilancio di previsione finanziario 2022-2024";
- la DGR n. 1-4970 del 04 Maggio 2022 "Legge regionale 29 aprile 2022, n. 6 "Bilancio di previsione finanziario 2022-2024". Approvazione del Documento Tecnico di Accompagnamento e del Bilancio Finanziario Gestionale 2022-2024;

DETERMINA

1) di procedere all'acquisizione del servizio di sperimentazione di piattaforma che consenta il rilievo in campo di geodati relativi alle attività degli addetti forestali della Regione Piemonte e la loro sincronizzazione con geodatabase centralizzato, secondo quanto indicato dall'art. 1 comma 2, lettera a) della Legge n. 120/2020, di conversione del D.L. n. 76/2020 ("Decreto semplificazioni"),

così come modificato dall'art. 51, comma 1, lett. a), sub. 2.1) della Legge 108/2021 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. con l'utilizzo del MePA per l'importo massimo stimato di Euro 15.225,60 oneri fiscali Inclusi, individuando l'operatore iscritto al bando Servizi – Servizi professionali di ingegneria informatica e telecomunicazioni;

2) di approvare i seguenti allegati alla presente determina dirigenziale per farne parte integrante e sostanziale:

- Progetto tecnico redatto ai sensi dell'art. 23 del D. Lgs. n. 50/2016;
- Capitolato speciale descrittivo e prestazionale;
- Disciplinare di affidamento;
- Condizioni contrattuali;
- Schema di contratto;
- Schema di atto di nomina del responsabile esterno del trattamento dei dati;

3) di affidare ai sensi dell'art. 1 comma 2, lettera a) della Legge n. 120/2020, di conversione del D.L. n. 76/2020 ("Decreto semplificazioni"), così come modificato dall'art. 51, comma 1, lett. a), sub. 2.1) della Legge 108/2021, il servizio di sperimentazione di piattaforma che consenta il rilievo in campo di geodati relativi alle attività degli addetti forestali della Regione Piemonte e la loro sincronizzazione con geodatabase centralizzato all'operatore economico Hydrologis srl (BZ), via Gaensplaetzen, 23 – 39044 Egna (BZ) – C.F. e P.Iva: 02442110215 per l'importo contrattuale di Euro 15.225,60, di cui euro 12.480,00 per la prestazione ed euro 2.745,60 per IVA soggetta a scissione dei pagamenti da versare direttamente all'erario ai sensi dell'art. 17-ter del D.P.R. 633/1972;

4) di affidare l'incarico tramite la stipula del contratto sul portale del MePA, nonché secondo il Capitolato speciale descrittivo e prestazionale e le clausole negoziali essenziali contenute nelle Condizioni contrattuali e nel Disciplinare di affidamento di cui alla Trattativa Diretta n. 3108441 del 12/07/2022 a seguito dell'esito positivo dei controlli dei requisiti generali di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

5) di impegnare la somma complessiva di di euro 15.225,60 o.f.i. sul Cap.114170 del Bilancio finanziario gestionale 2022-2024 (euro 12.480,00 per la prestazione ed euro 2.745,60 per IVA soggetta a scissione dei pagamenti da versare direttamente all'erario ai sensi dell'art. 17-ter del D.P.R. 633/1972), di cui euro 7.612,80 o.f.i. sull'esercizio 2022 ed euro 7.612,80 o.f.i. sull'esercizio 2023, a favore dell'operatore economico Hydrologis srl (BZ), via Gaensplaetzen, 23 – 39044 Egna (BZ) – C.F. e P.Iva: 02442110215 - C.I.G. ZEB36C5B87 (codice beneficiario 376199), la cui transazione elementare è rappresentata nell'allegato appendice A - elenco registrazioni contabili - parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

6) di dare atto che i costi relativi alla sicurezza sono pari a zero;

7) di provvedere al pagamento, nei termini previsti dal D.Lgs. n. 231/2002, su presentazione di fattura debitamente controllata e vistata ai sensi del D.Lgs. n. 50/2016 in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale;

8) di individuare quale Responsabile Unico del Procedimento (RUP) il dirigente del Settore Lavori in amministrazione diretta di sistemazione idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale;

9) di nominare Alberto Collatin direttore dell'esecuzione del contratto;

10) di disporre la pubblicazione della presente determinazione ai sensi dell'art. 29 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.

Dati di amministrazione trasparente:

Beneficiario: Hydrologis srl, via Gaensplaetzen, 23 – 39044 Egna (BZ) ;

P.IVA: 02442110215;

Importo: Euro 15.225,60 Iva Inclusa;

Responsabile del procedimento: Dirigente del Settore Lavori in amministrazione diretta di sistemazione idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale;

Modalità Individuazione Beneficiario: affidamento ai sensi dell'art. 1 comma 2, lett. a) della Legge n. 120/2020 e ss.mm.ii.

La presente determinazione sarà pubblicata sul sito della Regione Piemonte nella sezione "Amministrazione trasparente", ai sensi degli artt. n. 23, comma 1, lettera b, e n. 37 del D.Lgs. n. 33/2013.

La presente determinazione sarà pubblicata sul Bollettino Ufficiale della Regione Piemonte ai sensi dell'art. 61 dello Statuto e dell'art. 5 della Legge Regionale n. 22/2010.

Avverso la presente determinazione è possibile ricorrere al TAR entro trenta giorni dalla conoscenza dell'atto, secondo quanto previsto dall'art. 120 del D.Lgs. n. 104 del 02/07/2010 (Codice del processo amministrativo).

I FUNZIONARI ESTENSORI:

Marco Raviglione

Anna Tavano

Ornella Pappalardo

LA DIRIGENTE (A1824A - Lavori in amministrazione diretta di sistemazione idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale)

Firmato digitalmente da Maria Gambino

Allegato

ATTO DI NOMINA DEL RESPONSABILE ESTERNO DEL TRATTAMENTO DEI DATI CONTRATTO
prot. n. _____ RELATIVO ALLA TRATTATIVA DIRETTA n. _____ in data _____ SUL
ME.PA ai sensi dell'art. 28 del Regolamento UE 679/16 sulla protezione dei dati personali (GDPR).

Acquisizione del servizio relativo alla sperimentazione di piattaforma che consenta il rilievo in campo di geodati relativi alle attività degli addetti forestali della Regione Piemonte e la loro sincronizzazione con geodatabase centralizzato.

Tra il Dirigente del Settore Lavori in amministrazione diretta di sistemazione idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale della Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Protezione Civile, Trasporti e Logistica della Regione Piemonte, domiciliato ai fini del presente atto presso la sede del Settore in Torino - Corso Bolzano 44, C.F. 80087670016 - Partita Iva 02843860012 (di seguito Delegato del Titolare)

e

la Ditta _____ - Partita Iva: _____ - sede legale in _____ n. ____ - cap CITTA' (Prov.) (di seguito Responsabile)

PREMESSO CHE

- il Delegato del Titolare, Dirigente del Settore Lavori in amministrazione diretta di sistemazione idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale, con Determina Dirigenziale n. ____ del _____ ha affidato al Responsabile il servizio relativo alla fornitura del servizio relativo alla sperimentazione di piattaforma che consenta il rilievo in campo di geodati relativi alle attività degli addetti forestali della Regione Piemonte e la loro sincronizzazione con geodatabase centralizzato;
- il Servizio è regolato sulla base del contratto stipulato, tramite la Trattativa Diretta n. _____ del sul portale del MePA, in data _____ prot. _____;
- tale attività comporta, per il Responsabile, il trattamento di dati personali di cui la Giunta regionale è titolare;
- il Responsabile deve procedere al trattamento secondo le istruzioni impartite dal Delegato del Titolare per iscritto con il presente atto di nomina;
- è intenzione del Delegato del Titolare consentire l'accesso ai dati da trattare sia al Responsabile che alle persone autorizzate al trattamento per i soli dati personali la cui conoscenza è necessaria all'adempimento degli obblighi previsti dal contratto succitato.

TANTO PREMESSO

Il Delegato del Titolare nomina la Ditta _____ quale Responsabile del trattamento esterno delle banche dati di seguito individuate e di quelle che in futuro saranno affidate, disciplinando il rapporto di "responsabilità" di cui all'art. 28 del GDPR secondo le condizioni contrattuali e le istruzioni di seguito riportate, che vengono accettate con la firma in calce.

1. Oggetto del trattamento.

Il trattamento potrà riguardare solamente le seguenti tipologie di dati personali:

- I. dati anagrafici degli addetti forestali assunti dalla Regione Piemonte;
- II. dati relativi alla sicurezza addetti forestali assunti dalla Regione Piemonte (abilitazioni, idoneità, mansioni, formazione precedenti);
- III. dati riguardanti i processi lavorativi, i mezzi e le attrezzature in dotazione alle squadre forestali regionali;

messi a disposizione del Delegato del Titolare mediante trasmissione via mail o via posta ordinaria.

I dati prodotti necessari per l'attività di rilievo in campo di geodati relativi alle attività degli addetti forestali della Regione Piemonte e la loro sincronizzazione con geodatabase centralizzato sono comunicati al Delegato del Titolare, ai suoi referenti in materia di sicurezza, ai rispettivi direttori dei lavori e capisquadra delle squadre forestali regionali.

I dati trasmessi al Delegato del Titolare in formato elettronico sono raccolti sul server regionale all'interno di una specifica cartella condivisa accessibile esclusivamente da parte dei soggetti coinvolti nella gestione degli addetti forestali.

Ogni trattamento potrà essere effettuato solamente per le finalità di adempimento del contratto richiamato in premessa. In caso di danni derivanti dal trattamento, il Responsabile ne risponderà qualora non abbia adempiuto agli obblighi della normativa pro tempore vigente in materia o abbia agito in modo difforme o contrario rispetto alle legittime istruzioni del Delegato del Titolare.

2. Durata dei trattamenti

Ogni trattamento dei dati succitati, da effettuarsi solamente in conformità alle finalità sopra riportate, dovrà essere limitato al tempo necessario a dare esecuzione al contratto richiamato in premessa. Al termine delle operazioni di trattamento affidate, nonché all'atto della cessazione per qualsiasi causa del trattamento da parte del Responsabile, quest'ultimo sarà tenuto a restituire al Delegato del Titolare i dati personali oggetti del trattamento oppure a provvedere alla loro integrale distruzione salvo i casi in cui la conservazione dei dati sia richiesta da norme di legge od altri fini (contabili, fiscali, ecc.).

In entrambi i casi il Responsabile provvederà a rilasciare al Delegato del Titolare apposita dichiarazione per iscritto contenente l'attestazione che presso il Responsabile non esista alcuna copia dei dati personali e delle informazioni del Titolare. Il delegato del Titolare si riserva il diritto di effettuare controlli e verifiche volte ad accertare la veridicità della dichiarazione. La presente nomina avrà efficacia fintanto che il contratto richiamato in premessa avrà efficacia, salvi gli specifici obblighi che per loro natura sono destinati a permanere. Qualora il rapporto tra le parti venisse meno o perdesse efficacia per qualsiasi motivo o i servizi del Responsabile non fossero più erogati, anche il presente contratto verrà automaticamente meno senza bisogno di comunicazioni o revoche, ed il Responsabile non sarà più legittimato a trattare i dati del Titolare.

3. Istruzioni documentate art. 28 comma III GDPR.

Nello svolgimento del Vostro incarico, in merito ai trattamenti che dovranno essere effettuati, si dovrà dare scrupolosa applicazione alle disposizioni previste dal Reg. Ue 679/16, in particolare:

- Adottare presso la vostra Società le misure organizzative, tecniche, procedurali e logistiche per la sicurezza nei trattamenti con particolare riferimento a quanto specificato nell'art. 32 del Regolamento. Il Responsabile, tenendo conto dello stato dell'arte e dei costi di attuazione, nonché della natura, dell'oggetto, del contesto e delle finalità del trattamento, come anche del rischio di varia probabilità e gravità per i diritti e la libertà delle persone fisiche, deve assicurarsi che le misure di sicurezza predisposte ed adottate siano adeguate a garantire un livello di sicurezza adeguato al rischio, in particolare contro:

- a) distruzione, perdita, modifica, divulgazione non autorizzata o accesso, in modo accidentale o illegale, a dati personali trasmessi, conservati o comunque trattati;
 - b) trattamento dei dati non consentito o non conforme alle finalità delle operazioni di trattamento.
- Individuare, verificare e, se del caso, aggiornare le persone fisiche incaricate a trattare i dati in relazione a ciascuna area di trattamento;
 - Vigilare - anche secondo le prassi istituite ed in accordo con il Delegato del Titolare - che gli incaricati al trattamento dei dati personali della vostra Società si attengano alle procedure di volta in volta indicate specificatamente, sia oralmente che per iscritto, in relazione ai diversi trattamenti;
 - Assistere il Delegato del Titolare nel garantire il rispetto degli obblighi relativi alla valutazione d'impatto sulla protezione dei dati nonché alla eventuale consultazione preventiva all'Autorità di Controllo (artt. 35-36 GDPR);
 - Se richiesto, assistere il Delegato del Titolare del trattamento con misure tecniche e organizzative adeguate, nella misura in cui ciò sia possibile, al fine di soddisfare le eventuali richieste per l'esercizio dei diritti dell'interessato di cui agli articoli 13 – 22 del Regolamento;
 - Se richiesto, assistere il Delegato del Titolare del trattamento nel garantire il rispetto degli obblighi di cui agli articoli da 32 a 36 del Regolamento, tenendo conto della natura del trattamento e delle informazioni a disposizione del responsabile del trattamento;
 - Comunicare ogni eventuale trasferimento di dati e informazioni all'estero, anche per fini tecnici connessi ai servizi di Providing e backup utilizzati in azienda.

4. Garanzie prestate dal Responsabile.

Il Responsabile si impegna a comunicare tempestivamente il cambiamento sopravvenuto dei requisiti di idoneità professionale manifestati al Delegato del Titolare al momento dell'incarico conferito.

Il Responsabile garantisce che i dati saranno custoditi e controllati in modo da ridurre al minimo, mediante l'adozione di idonee e preventive misure di sicurezza, i rischi di loro distruzione o perdita, anche accidentale, di accesso non autorizzato o di trattamento non consentito o non conforme alle finalità del contratto.

Se tale garanzia è fornita anche per il tramite di fornitori di Servizi informatici di cui si avvale (hosting provider, prestatori di servizi Cloud ecc), il Responsabile si impegna a comunicare tempestivamente ogni mutamento di tali fornitori.

I dati oggetto di incarico dovranno essere trattati o comunque utilizzati dalla vostra Società esclusivamente al fine di adempiere alle obbligazioni che derivano dal contratto. Conseguentemente i dati non saranno:

- 1) utilizzati in proprio e comunque per finalità diverse dall'esecuzione del contratto;
- 2) oggetto di cessione o di concessione d'uso a terzi, totale o parziale, a qualsiasi titolo;
- 3) duplicati o riprodotti, in proprio, per finalità diverse del contratto.

5. Registro categorie di attività di trattamento.

Il Responsabile si impegna a redigere, conservare ed eventualmente esibire al Delegato del Titolare, un registro di tutte le categorie di attività relative al trattamento svolte per Suo conto, evidenziando:

- a) il nome e i dati di contatto del responsabile o dei responsabili del trattamento, di ogni titolare del trattamento per conto del quale agisce il responsabile del trattamento, del rappresentante del titolare del trattamento o del responsabile del trattamento e, ove applicabile, del responsabile della protezione dei dati;
- b) le categorie dei trattamenti effettuati per conto di ogni titolare del trattamento;
- c) ove applicabile, i trasferimenti di dati personali verso un paese terzo o un'organizzazione internazionale, compresa l'identificazione del paese terzo o dell'organizzazione internazionale e, per i trasferimenti di cui al secondo comma dell'articolo 49, la documentazione delle garanzie adeguate;
- d) ove possibile, una descrizione generale delle misure di sicurezza tecniche e organizzative di cui all'articolo 32, paragrafo 1 del Regolamento.

6. Gestione subappalti. Manleva.

Con il presente contratto, il Delegato del Titolare conferisce autorizzazione scritta generale al Responsabile a poter ricorrere a eventuali ulteriori responsabili del trattamento nella prestazione del Servizio, fermo l'obbligo di comunicare preventivamente il nome del sub responsabile. Nel caso in cui il Responsabile faccia effettivo ricorso a sub-responsabili, egli si impegna a selezionare sub-responsabili tra soggetti che per esperienza, capacità e affidabilità forniscano garanzie sufficienti in merito a trattamenti effettuati in applicazione della normativa pro tempore vigente e che garantiscano la tutela dei diritti degli interessati.

Il Responsabile si impegna altresì a stipulare specifici contratti, o altri atti giuridici, con i sub-responsabili a mezzo dei quali il Responsabile descriva analiticamente i loro compiti e imponga a tali soggetti di rispettare i medesimi obblighi, con particolare riferimento alla disciplina sulla protezione dei dati personali.

Il Responsabile, nei confronti del Delegato del Titolare, mantiene la responsabilità degli adempimenti agli obblighi in materia di protezione dei dati personali dei sub-responsabili coinvolti e si impegna a manlevare e tenere indenne il Titolare da qualsiasi danno, pretesa, risarcimento, e/o sanzione che possa derivare al Delegato del Titolare dalla mancata osservanza di tali obblighi e più in generale dalla violazione della normativa sulla tutela dei dati personali.

Il Responsabile informa il Delegato del Titolare di eventuali modifiche previste riguardanti l'aggiunta o la sostituzione di altri responsabili del trattamento: il Delegato del Titolare del trattamento può opporsi a tali modifiche.

7. Notifica di violazioni dei dati personali.

Il Responsabile comunica al Delegato del Titolare ogni violazione dei dati personali senza ingiustificato ritardo dopo esserne venuto a conoscenza. Tale comunicazione deve essere accompagnata da tutta la documentazione pertinente al fine di consentire al Delegato del Titolare, se necessario, di decidere in merito alla necessità di notificare tale violazione all'autorità di vigilanza competente e di comunicarla all'interessato nei modi e nei sensi di legge previsti.

La comunicazione al Delegato del Titolare contiene almeno:

- la descrizione della natura della violazione dei dati personali, comprese, ove possibile, le categorie e il numero approssimativo di persone interessate dalla violazione e le categorie e il numero approssimativo di record di dati personali interessati;
- il nome e i dettagli di contatto del responsabile della protezione dei dati o altro punto di contatto da cui possono essere ottenute informazioni aggiuntive;
- la descrizione delle probabili conseguenze della violazione dei dati personali;
- la descrizione delle misure proposte al Delegato del Titolare per porre rimedio alla violazione dei dati personali, comprese, se del caso, misure per attenuare eventuali conseguenze negative.

Se, e nella misura in cui non è possibile fornire tutte queste informazioni allo stesso tempo, le informazioni possono essere comunicate in modo scaglionato senza indebito ritardo.

8. Responsabile della protezione dei dati.

Il Responsabile informa il Delegato del Titolare del nome e dei dettagli di contatto del suo responsabile della protezione dei dati, se ne ha designato uno conformemente all'art. 37 del Regolamento europeo sulla protezione dei dati.

9. Ulteriori garanzie.

La Vostra Società si impegna altresì ad osservare e fare osservare ai propri dipendenti, incaricati e collaboratori, la riservatezza nei confronti di chiunque, per quanto riguarda fatti, informazioni, dati e atti di cui vengano a conoscenza nell'espletamento dell'incarico ricevuto. A tal fine, il Responsabile si impegna a non cedere, non consegnare, non copiare, non riprodurre, non comunicare, non divulgare, non rendere

disponibili in qualsiasi modo o a qualsiasi titolo a terzi, le informazioni acquisite nell'esecuzione del servizio, salvo quanto previsto dall'articolo precedente.

10. Obblighi di collaborazione.

Il Responsabile mette a disposizione del Delegato del Titolare tutte le informazioni necessarie per dimostrare il rispetto degli obblighi di cui al presente contratto e della normativa applicabile, consentendo e contribuendo alle attività di revisione, comprese le ispezioni, realizzate dal Titolare o da un altro soggetto da questi incaricato. A tale scopo il Responsabile riconosce al Delegato del Titolare, e agli incaricati dal medesimo, il diritto di accedere ai locali di sua pertinenza ove hanno svolgimento le operazioni di trattamento o dove sono custoditi dati o documentazione relativa al presente contratto. In ogni caso il Delegato del Titolare si impegna per sé e per i terzi incaricati da quest'ultimo, ad utilizzare le informazioni raccolte durante le operazioni di verifica solo per le finalità di cui sopra. Il Responsabile sarà, inoltre, tenuto a comunicare tempestivamente al Delegato del Titolare istanze degli interessati, contestazioni, ispezioni o richieste dell'Autorità di Controllo e dalle Autorità Giudiziarie, ed ogni altra notizia rilevante in relazione al trattamento dei dati personali.

Resta inteso che il presente contratto non comporta alcun diritto del Responsabile ad uno specifico compenso e/o indennità e/o rimborso derivante dal medesimo.

11. Foro Competente.

Qualsiasi controversia relativa all'esecuzione e all'interpretazione del presente contratto sarà devoluta alla competenza del Foro di Torino ad esclusione di ogni altro foro anche concorrente.

Torino, lì

Il Delegato del Titolare del trattamento

Maria Gambino

(f.to digitalmente ai sensi dell'art. 21 del D. Lgs. n. 82/2005)

.....

Il Responsabile del trattamento

.....

Documento di stipula STIPULAZIONE RELATIVA A:	
Numero trattativa	
Oggetto del contratto	
CIG	
CUP (se esistente)	
AMMINISTRAZIONE CONTRAENTE	
Ente	
Codice fiscale ente	
Ufficio	
Indirizzo ufficio	
Telefono	
Codice univoco per fatturazione elettronica	
Punto ordinante	
Soggetto Stipulante	
FORNITORE CONTRAENTE	
Ragione sociale	
Codice identificativo del fornitore	
Codice fiscale del fornitore	
Sede legale	
Telefono	
PEC	
Numero di iscrizione al registro imprese	
Provincia della sede del Registro Imprese	
CCNL applicato/Settore CCNL	
TRACCIABILITA' DEI FLUSSI FINANZIARI	
IBAN del conto dedicato dichiarato dal fornitore:	
DATI DELL'OFFERTA ACCETTATA	
Identificativo univoco dell'offerta:	
Offerta sottoscritta da:	
Email di contatto:	
Offerta presentata il:	
L'offerta accettata è irrevocabile ed impegnativa fino al	
Le caratteristiche tecniche dell'oggetto dell'offerta sono dettagliate in tutti i documenti allegati alla Trattativa dall' amministrazione e costituiscono parte integrante e sostanziale del presente contratto.	
I dettagli economici dell'offerta, ulteriori a quelli sotto riportati, sono specificati nei documenti allegati alla Trattativa allegati dall'amministrazione e costituiscono parte integrante e sostanziale del presente contratto.	

Unità di misura dell'offerta economica:	Prezzo a corpo
Prezzo accettato dall'amministrazione oneri fiscali esclusi ed esclusi gli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso:	Euro
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso:	Euro
Costi di sicurezza aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in tema di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro, di cui all'art. 95, comma 10, del d.lgs. 50/2016:	Euro
CONSEGNA E FATTURAZIONE	
Dati di consegna:	si rinvia al capitolato speciale descrittivo e prestazionale allegato alla RdO.
Dati di fatturazione ed aliquote IVA:	si rinvia al capitolato speciale descrittivo e prestazionale allegato alla RdO.
Termini di pagamento:	30 giorni dalla data di ricevimento della fattura.
CLAUSOLE CONTRATTUALI	
1. Ai sensi di quanto disposto dall'articolo 52, comma 3, lettera a) delle REGOLE DEL SISTEMA DI E-PROCUREMENT della pubblica amministrazione e nel rispetto della procedura di acquisto mediante Richiesta di Offerta prevista dalle predette Regole agli articoli 50, 51, 52 e 53, con il presente "Documento di stipula" l'amministrazione, attraverso il proprio punto ordinante, avendo verificato la conformità dell'offerta inviata dal fornitore rispetto a quanto indicato nella propria richiesta, ne accetta l'Offerta sopra dettagliata.	
2. Ai sensi di quanto previsto dall'articolo 53, comma 4, delle Regole di accesso al MePA, il contratto, composto dalla Offerta del Fornitore Abilitato e dal Documento di stipula dell'Unità Ordinante, è disciplinato dalla Condizioni generali relative al servizio oggetto del contratto e dalle eventuali Condizioni Particolari predisposte e inviate dal Punto Ordinante in allegato alla Trattativa diretta e sottoscritte dal Fornitore per accettazione unitamente all'Offerta.	
3. Il presente Documento di Stipula è valido ed efficace a condizione che sia stato firmato digitalmente e inviato al Sistema entro il termine di validità dell'offerta sopra indicato, salvo ulteriori accordi intercorsi tra le parti contraenti.	
4. Con la sottoscrizione del presente Documento di Stipula le parti assumono tutti gli oneri assicurativi e previdenziali di legge, non che l'obbligo di osservare le norme vigenti in materia di sicurezza sul lavoro e di retribuzione dei lavoratori dipendenti, nonché accettano tutte le condizioni contrattuali e le penalità.	
5. I termini stabiliti nella documentazione allegata alla Trattativa diretta, relativamente ai tempi di esecuzione del contratto, sono da considerarsi termini essenziali ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1457 c.c.	
6. Per quanto non espressamente indicato si rinvia a quanto previsto dalle REGOLE DEL SISTEMA DI E-PROCUREMENT DELLA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE; al Contratto è in ogni caso applicabile la disciplina generale e speciale che regola gli acquisti della Pubblica Amministrazione.	
7. Il presente Documento di Stipula è esente da registrazione ai sensi dell'articolo 6 del	

Testo Unico del 22/12/1986, n. 917, e s.m.i., salvo che in caso d'uso.



DIREZIONE REGIONALE OPERE PUBBLICHE, DIFESA DEL SUOLO, PROTEZIONE CIVILE, TRASPORTI E LOGISTICA

**SETTORE A1824A – Lavori in amministrazione diretta di sistemazione
idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale**

Email: addettiforestali@regione.piemonte.it

PEC: lavoriforestaliviva@cert.regione.piemonte.it

CONDIZIONI CONTRATTUALI

Sperimentazione di piattaforma che consenta il rilievo in campo di geodati relativi alle attività degli addetti forestali della Regione Piemonte e la loro sincronizzazione con geodatabase centralizzato.

Procedura di acquisizione mediante selezione di cui all'art. 1 comma 2, lettera a) della L. 120/2020 e ss.mm.ii. con l'utilizzo del MePA.

Richiesta di offerta.

Spesa presunta di Euro 15.225,60 O.F.I.

C.I.G.: ZEB36C5B87

La Stazione appaltante è la Regione Piemonte, Direzione "Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Protezione civile Trasporti e Logistica", Settore Lavori in amministrazione diretta di sistemazione idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale, corso Bolzano, 44 – 10121 Torino - Tel. 011 4321234 - PEC: lavoriforestaliviva@cert.regione.piemonte.it.

Responsabile del procedimento: Maria Gambino.

L'oggetto della prestazione è la fornitura di un servizio di consulenza inerente la sperimentazione di una piattaforma che consenta il rilievo in campo di geodati relativi alle attività degli addetti forestali della Regione Piemonte e la loro sincronizzazione con geodatabase centralizzato.

Le caratteristiche tecniche e i requisiti del servizio di cui al punto precedente sono riportati nel Capitolato speciale descrittivo e prestazionale.

L'operatore economico, inoltre, deve essere in possesso dei requisiti generali di cui all'art. 80 e all'art. 83 del D.Lgs. n. 50/2016 che devono essere attestati con il Documento di Gara Unico Europeo (DGUE) di cui si allega link e con specifica autodichiarazione ai sensi del D.P.R 445/2000.

In caso di difetto del possesso dei requisiti di cui al paragrafo precedente, non si procederà all'affidamento al soggetto potenzialmente affidatario.

In caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti si procederà alla risoluzione del contratto; in tal caso il pagamento del corrispettivo pattuito sarà effettuato solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta; verrà incamerata la cauzione definitiva o, in alternativa, verrà applicata una penale in misura non inferiore al 10 per cento del valore del contratto.

L'operatore può partecipare alla procedura singolarmente o in raggruppamento temporaneo con altri operatori. In caso di costituendo raggruppamento temporaneo, l'offerta congiunta deve essere sottoscritta da tutti gli operatori raggruppati e deve contenere l'impegno che, in caso di aggiudicazione del servizio, gli stessi conferiranno mandato collettivo speciale con rappresentanza ad uno di essi, da indicare in sede di offerta e qualificato come mandatario.

La fornitura deve avvenire in un periodo compreso tra la data di stipula del contratto e il 31 dicembre 2023 o al raggiungimento delle prestazioni oggetto del contratto (vedasi Capitolato).

Il corrispettivo della prestazione di servizio sarà liquidato a seguito di presentazione di fattura elettronica a:

Regione Piemonte, Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Protezione civile, Trasporti e Logistica, Settore Lavori in amministrazione diretta di sistemazione idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale (codice A1824A) corso Bolzano, 44 – 10121 Torino (P. IVA 02843860012 – C.F. 80087670016), cod. IPA 6U1HQH, corredata delle indicazioni del c/c dedicato e delle coordinate bancarie (codice IBAN), ai sensi dell'art. 25 del decreto legge 66/2014, come convertito nella legge 89/2014.

Dopo l'esecuzione del 50% della prestazione sarà pagato l'importo corrispondente a seguito della presentazione da parte dell'Appaltatore di una relazione sull'attività svolta; il saldo verrà pagato entro il 31/12/2023 oppure ad esaurimento delle ore di consulenza stabilite dopo la presentazione della relazione finale riferita al compimento delle prestazioni contrattuali.

La Regione Piemonte provvederà all'emissione del certificato di regolare esecuzione del 50% della prestazione entro 30 giorni dal termine dell'esecuzione della stessa ed all'emissione del certificato di regolare esecuzione dell'intera prestazione contrattuale entro 30 giorni dal compiuto adempimento della stessa. La fattura dovrà essere emessa successivamente alla data del corrispondente certificato di regolare esecuzione, il pagamento avverrà entro 30 (trenta) giorni dal ricevimento della fattura, come previsto dall'art. 4 del D.Lgs. 231/2002. Sono salve le ulteriori ipotesi di decorrenza del termine di pagamento previste all'art. 4 citato. Eventuali imposte di bollo sono a carico dell'appaltatore.

In ogni caso, il pagamento è subordinato alle verifiche previste dalla normativa vigente, fra cui l'acquisizione del Documento unico di regolarità Contributiva (DURC). In caso di inadempienza contributiva dell'appaltatore, la committente trattiene dal certificato di pagamento l'importo corrispondente all'inadempienza per il successivo versamento diretto agli enti previdenziali e assicurativi, come previsto dall'art. 30, comma 5, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i..

Qualora il pagamento non sia effettuato nei termini indicati per causa imputabile al Committente, sono dovuti gli interessi moratori nella misura stabilita dal Ministero dell'Economia e delle Finanze ai sensi dell'art. 5, comma 3 del D.Lgs. 231/2002 (come da ultimo modificato dal D.Lgs. 192/2012). Tale misura è comprensiva del maggior danno ai sensi dell'art. 1224 comma 2 del Codice Civile.

Sulla fattura dovrà, inoltre, essere riportato il seguente numero di CIG: ZEB36C5B87.

Ai fini di cui alla Legge 136/2010 e successive modifiche ed integrazioni, riguardante la tracciabilità dei flussi finanziari, l'operatore economico deve compilare la dichiarazione sostitutiva di atto notorio allegata alla presente.

Informativa sul trattamento dei dati personali

I dati personali forniti dall'operatore economico/fornitore contraente con la Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Protezione Civile, Trasporti e Logistica, Settore Lavori in amministrazione diretta di sistemazione idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale, saranno trattati secondo quanto previsto dal D.Lgs. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dal Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (regolamento Generale sulla Protezione dei dati, di seguito GDPR)".

Nello specifico:

- i dati personali forniti dall'operatore economico/fornitore verranno raccolti e trattati nel rispetto dei principi di correttezza, liceità e tutela della riservatezza, con modalità informatiche ed esclusivamente per finalità di trattamento dei dati personali dichiarati nell'offerta e comunicati al Settore Lavori in amministrazione diretta di sistemazione idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale della Regione Piemonte. Il trattamento è finalizzato all'espletamento delle funzioni istituzionali definite dal D.Lgs. n. 50/2016. I dati acquisiti a seguito della presente informativa relativa all'attività di affidamento del servizio in oggetto saranno utilizzati esclusivamente per le finalità relative al procedimento amministrativo per il quale vengono comunicati;
- l'acquisizione dei dati ed il relativo trattamento sono obbligatori in relazione alle finalità sopradescritte; ne consegue che l'eventuale rifiuto a fornirli potrà determinare l'impossibilità del Titolare del trattamento ad erogare il servizio richiesto;
- i dati di contatto del Responsabile della protezione dati (DPO) sono dpo@regione.piemonte.it;
- il Titolare del trattamento dei dati personali è la Giunta regionale, il Delegato al trattamento dei dati è il Responsabile del Settore Lavori in amministrazione diretta di sistemazione idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale della Regione Piemonte;
- il Responsabile (esterno) del trattamento è il CSI, i cui dati di contatto sono protocollo@cert.csi.it;
- i dati saranno trattati esclusivamente da soggetti incaricati e Responsabili (esterni) individuati dal Titolare o da soggetti incaricati individuati dal Responsabile (esterno), autorizzati ed istruiti in tal senso, adottando tutte quelle misure tecniche ed organizzative adeguate per tutelare i diritti, le libertà e i legittimi interessi riconosciuti per legge in qualità di Interessato;
- i dati, resi anonimi, potranno essere utilizzati anche per finalità statistiche (D.Lgs. 281/1999 e s.m.i.);
- i dati personali sono conservati, per il periodo definito dal piano di fascicolazione e conservazione della Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Protezione Civile, Trasporti e Logistica;
- i dati personali non saranno in alcun modo oggetto di trasferimento in un Paese terzo extraeuropeo, né di comunicazione a terzi fuori dai casi previsti dalla normativa in vigore, né i processi decisionali automatizzati compresa la profilazione.

Potrà esercitare i diritti previsti dagli artt. da 15 a 22 del regolamento UE 679/2016, quali: la conferma dell'esistenza o meno dei suoi dati personali e la loro messa a disposizione in forma intellegibile; avere la conoscenza delle finalità su cui si basa il trattamento; ottenere la cancellazione, la trasformazione in forma anonima, la limitazione o il blocco dei dati trattati in violazione di legge, nonché l'aggiornamento, la rettifica o, se vi è interesse, l'integrazione dei dati; opporsi, per motivi legittimi, al trattamento stesso, rivolgendosi al Titolare, al Responsabile della protezione dati (DPO) o al Responsabile (esterno) del trattamento, tramite i contatti di cui sopra o il diritto di proporre reclamo all'Autorità di controllo competente.

Privacy e obbligo di riservatezza

L'Appaltatore si impegna ad osservare gli obblighi derivanti dal D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 e dal Regolamento Ue 2016/679, noto come GDPR (General Data Protection Regulation) in materia di tutela delle persone e degli altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali. A tal fine l'Appaltatore si impegna a non divulgare a terzi qualsiasi informazione di cui dovesse venire a conoscenza durante l'esecuzione del contratto, per qualsiasi finalità estranea al corretto svolgimento del medesimo.

L'Appaltatore, in persona del legale rappresentante, sarà nominato dal momento della stipula del contratto, quale responsabile esterno del trattamento dei dati ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 28 del Regolamento Ue 2016/679, con riferimento ai dati necessari per l'adempimento delle obbligazioni contenute nel contratto medesimo. Quale responsabile del trattamento dei dati personali, il responsabile esterno ha il potere di compiere tutto quanto sia necessario per il rispetto delle vigenti disposizioni in materia.

o o o



**DIREZIONE REGIONALE OPERE PUBBLICHE, DIFESA DEL
SUOLO, PROTEZIONE CIVILE, TRASPORTI E LOGISTICA**

**SETTORE A1824A – Lavori in amministrazione diretta di sistemazione
idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale**

Sperimentazione di piattaforma che consenta il rilievo in campo di geodati relativi alle attività degli addetti forestali della Regione Piemonte e la loro sincronizzazione con geodatabase centralizzato.

Spesa presunta di Euro 15.225,60 o.f.i. (CIG ZEB36C5B87)

DISCIPLINARE DI AFFIDAMENTO

Visto il capitolato speciale descrittivo e prestazionale per l'acquisizione del servizio di Sperimentazione di piattaforma che consenta il rilievo in campo di geodati relativi alle attività degli addetti forestali della Regione Piemonte e la loro sincronizzazione con geodatabase centralizzato si invita a far pervenire l'offerta per la fornitura dei servizi per la suddetta sperimentazione.

Il servizio in oggetto viene affidato tramite affidamento diretto ai sensi di quanto previsto dall'art. 1 comma 2, lettera a) della Legge n. 120/2020, di conversione del D.L. n. 76/2020 ("Decreto semplificazioni"), così come modificato dall'art. 51, comma 1, lett. a), sub. 2.1) della Legge 108/2021, con l'utilizzo del MePA ad un operatore economico iscritto al bando "Servizi professionali di ingegneria informatica e telecomunicazioni".

In fase di offerta non viene richiesta la garanzia provvisoria di cui all'articolo 93 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i. in virtù di quanto stabilito dall'art. 1, comma 4, del decreto legge 76/2020 convertito dalla legge n. 120 del 2020.

All'affidatario del contratto è richiesta la cauzione definitiva secondo quanto stabilito dall'art. 103 del D.Lgs. 50/2016 ss.mm.ii., a garanzia del corretto adempimento dell'obbligazione oggetto del contratto. Qualora sia prestata mediante fideiussione bancaria o polizza assicurativa rilasciata da intermediari finanziari iscritti nell'elenco di cui all'articolo 107 del D.Lgs. 385/93, essa dovrà contenere l'espressa esclusione della preventiva escussione ex art. 1944 C.C. e della decadenza ex art. 1957 C.C. nonché la clausola di operatività entro 15 giorni, a semplice richiesta della Regione Piemonte.

L'offerta ha una validità di 60 giorni dalla scadenza del termine per la presentazione. Non è ammessa offerta alla pari, in aumento, indeterminata, parziale, plurima, condizionata, incompleta, pari a zero.

L'Amministrazione potrà avvalersi della facoltà di non procedere all'affidamento.

Le clausole negoziali essenziali, che l'operatore si obbliga a rispettare con la presentazione dell'offerta, sono quelle riportate nel presente disciplinare di affidamento e nel capitolato speciale descrittivo e prestazionale allegato, e nel D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i..

L'operatore economico ha l'obbligo di dichiarare nell'offerta di assumere a proprio carico tutti gli oneri assicurativi e previdenziali di legge, di osservare le norme vigenti in materia di sicurezza sul lavoro e di retribuzione dei lavoratori dipendenti, nonché di accettare condizioni contrattuali e penali.

Con la presentazione dell'offerta l'operatore si obbliga a rispettare le seguenti condizioni contrattuali:

1. l'esecutore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge 13 agosto 2010, n. 136 ("Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di antimafia") e s.m.i.;
2. l'esecutore deve comunicare alla Regione Piemonte gli estremi identificativi dei conti correnti dedicati di cui all'art. 3, comma 1, della Legge 136/2010, entro sette giorni dalla loro accensione o, nel caso di conti correnti già esistenti, dalla loro prima utilizzazione in operazioni finanziarie relative ad una commessa pubblica, nonché, nello stesso termine, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di essi. In caso di successive variazioni, le generalità e il codice fiscale delle nuove persone delegate, così come le generalità di quelle cessate dalla delega sono comunicate entro sette giorni da quello in cui la variazione è intervenuta. Tutte le comunicazioni previste nel presente comma sono fatte mediante dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà ai sensi dell'art. 21 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445;

3. la Regione Piemonte non esegue alcun pagamento all'esecutore in pendenza della comunicazione dei dati di cui al comma precedente, di conseguenza, i termini di pagamento s'intendono sospesi;
4. la Regione Piemonte risolve il contratto in presenza anche di una sola transazione eseguita senza avvalersi di bonifico bancario o postale ovvero di altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni, secondo quanto stabilito all'art. 3, comma 1, della legge 136/2010;
5. l'esecutore deve trasmettere alla Regione Piemonte entro quindici giorni dalla stipulazione, copia di eventuali contratti sottoscritti con i subappaltatori e subcontraenti della filiera delle imprese a qualsiasi titolo interessate al presente appalto, per la verifica dell'inserimento dell'apposita clausola con la quale i contraenti assumono gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge 136/2010, ivi compreso quello di comunicare alla stazione appaltante i dati di cui al comma 2, le modalità e nei tempi ivi previsti;
6. l'esecutore dovrà inviare la documentazione firmata riguardante il contratto.

L'operatore economico può comunicare, ai sensi dell'art. 53, comma 5, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., mediante dichiarazione motivata e comprovata, quali informazioni concernenti la propria offerta tecnica costituiscano segreti tecnici o commerciali.

Nel rispetto della misura 6.1.8 del Piano Anticorruzione della Regione Piemonte, l'aggiudicatario dell'appalto non dovrà concludere contratti di lavoro subordinato o autonomo, e non attribuire incarichi ad ex dipendenti che hanno esercitato nei loro confronti poteri autoritativi o propedeutici alle attività negoziali per conto della Regione Piemonte, nei tre anni successivi alla cessazione del rapporto di lavoro.

Nel rispetto della misura 6.1.12 del Piano Anticorruzione della Regione Piemonte, l'operatore si obbliga a rispettare il Patto di integrità degli appalti pubblici regionali, che si allega e che deve essere espressamente accettato dagli operatori che presentano l'offerta. Il mancato rispetto del Patto di integrità darà luogo all'esclusione dalla gara e/o alla risoluzione del contratto.

L'operatore economico si impegna con la presentazione dell'offerta a rispettare gli obblighi di condotta delineati dal Codice di comportamento dei dipendenti della Giunta regionale (pubblicato sul sito Web della Regione Piemonte, Sezione amministrazione trasparente, Disposizioni generali, Atti generali), per quanto compatibili con il servizio affidato.

L'operatore economico deve presentare esclusivamente per via telematica avvalendosi del sistema del MePA entro le ore 18:00 del giorno 01/07/2022, la seguente documentazione firmata digitalmente:

- 1) Documentazione:
 - Dichiarazione sostitutiva DGUE di cui allo schema allegato al DM del Ministero delle Infrastrutture e Trasporti del 18 luglio 2016 o successive modifiche, messo a disposizione su <http://www.mit.gov.it/comunicazione/news/documento-di-gara-unico-europeo-dgue>;
 - Dichiarazione sostitutiva per c.c. dedicato;
 - Patto di Integrità;
- 2) Offerta:
 - Offerta economica consistente nell'indicazione del prezzo totale offerto.

Il contratto sarà stipulato mediante procedura generata dal MePA.



**DIREZIONE REGIONALE OPERE PUBBLICHE, DIFESA DEL
SUOLO, PROTEZIONE CIVILE, TRASPORTI E LOGISTICA**

**SETTORE A1824A – Lavori in amministrazione diretta di sistemazione
idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale**

Sperimentazione di piattaforma che consenta il rilievo in campo di geodati relativi alle attività degli addetti forestali della Regione Piemonte e la loro sincronizzazione con geodatabase centralizzato.

Spesa presunta di Euro 15.225,60 o.f.i. (CIG ZEB36C5B87)

CAPITOLATO SPECIALE DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE

INDICE

Art. 1 - Oggetto e finalità dell'appalto

Art. 2 - Specifiche tecniche minime

Art. 3 - Obblighi a carico dell'appaltatore

Art. 4 - Documenti che fanno parte del contratto

Art. 5 - Condizioni della fornitura e durata del contratto

Art. 6 - Importo del contratto

Art. 7 - Verifica di conformità

Art. 8 - Modalità di pagamento e fatturazione del compenso

Art. 9 - Divieto di cessione del contratto e cessione dei crediti derivanti dal contratto

Art. 10 - Penali

Art. 11 - Risoluzione del contratto

Art. 12 - Recesso

Art. 13 - Tutela dei lavoratori

Art. 14 - Sicurezza

Art. 15 - Proprietà dei prodotti

Art. 16 - Tracciabilità finanziaria

Art. 17 - Informativa sul trattamento dei dati personali

Art. 18 - Privacy e obbligo di riservatezza

Art. 19 - Trasparenza e anticorruzione

Art. 20 - Spese contrattuali

Art. 21 - Definizione delle controversie

Art. 22 - Norma di chiusura

Art. 1 - Oggetto dell'appalto

1. L'appalto ha per oggetto la fornitura di un servizio di consulenza, supporto e assistenza alla installazione, gestione tecnica, sviluppo e/o personalizzazione di funzionalità applicative delle componenti software previste dal progetto *"Sperimentazione di piattaforma che consenta il rilievo in campo di geodati relativi alle attività degli addetti forestali della Regione Piemonte"*. In particolare il servizio in oggetto permetterà la sperimentazione di un'applicazione web (GSS) che consenta la raccolta organizzata in un geodatabase centralizzato di dati geografici rilevati in campo da svariate figure professionali della Regione Piemonte tramite 'app Android (SMASH) installata sugli smartphones di servizio.

Art. 2 - Specifiche tecniche minime

1. Trattandosi di una sperimentazione, a parte la fase di installazione della componente server, è impossibile determinare a priori in modo dettagliato le attività che verranno richieste, pertanto il servizio verrà erogato sulla base di specifiche istanze da parte della stazione appaltante.

2. Le richieste di cui al punto precedente verranno formalizzate tramite messaggi di posta elettronica da parte della stazione appaltante all'appaltatore.

Art. 3 - Obblighi a carico dell'appaltatore

1. L'appaltatore, nell'espletamento del servizio, deve usare la diligenza richiesta dalla natura della prestazione dovuta in base alle indicazioni del presente capitolato.

2. La sottoscrizione del contratto da parte dell'appaltatore equivale a dichiarazione di perfetta conoscenza ed accettazione di tutte le norme vigenti in materia di appalti pubblici, delle norme che regolano il presente appalto, nonché delle condizioni che attengono all'esecuzione del servizio.

3. La partecipazione alla procedura e la sottoscrizione del contratto da parte dell'appaltatore equivale altresì a dichiarazione della sussistenza delle condizioni che consentono l'immediata esecuzione della prestazione.

Art. 4 - Documenti che fanno parte del contratto

1. Sono considerati parte integrante e sostanziale del contratto d'appalto:

- a) il presente capitolato speciale descrittivo e prestazionale;
- b) il disciplinare di affidamento;
- c) l'offerta economica dell'appaltatore;
- d) le condizioni contrattuali;
- e) l'atto di nomina a responsabile del trattamento dei dati.

2. Il contratto è stipulato ai sensi dell'art. 32, comma 14, del D.Lgs. n. 50/2016.

Art. 5 - Condizioni del servizio e durata del contratto

1. Le prestazioni saranno erogate garantendo il massimo rispetto di quanto stabilito nel presente capitolato e negli eventuali accordi tra l'Amministrazione e l'appaltatore. Sarà cura dell'appaltatore mantenere aggiornata l'Amministrazione sullo stato di avanzamento delle attività oggetto del servizio per mezzo di comunicazioni ed eventuali incontri per via telematica evidenziando eventuali scostamenti dal programma concordato e proponendo le opportune correzioni.

2. Il contratto ha durata dalla data di stipula al 31/12/2023. Gli effetti del contratto cominceranno a decorrere dalla data di stipulazione sulla piattaforma del MePA fino al 31/12/2023, e comunque, se temporalmente antecedente, fino al raggiungimento della prestazione oggetto del contratto. La ditta non avrà nulla a pretendere in caso di mancato raggiungimento dell'importo contrattuale al termine della durata temporale prevista.

3. Le prestazioni verranno erogate sulla base delle richieste inoltrate dall'Amministrazione e dovranno essere avviate entro i tempi concordati di volta in volta con l'Amministrazione e comunque non oltre 5 giorni lavorativi dalla data delle singole richieste, salvo proroghe per eventuali cause di forza maggiore riconosciute dall'Amministrazione.

4. Le eventuali cause di forza maggiore che ritardino le prestazioni rispetto ai tempi dettati dal programma di lavoro dovranno essere comunicate all'Amministrazione che, a suo insindacabile giudizio e riconosciuta la giusta causa, potrà concedere eventuali proroghe.

Art. 6 - Importo del contratto

1. Il quadro economico di spesa è di seguito riportato:

Importo complessivo (o.f.e.)	Euro 12.480,00
Oneri per la sicurezza	Euro 0,00
I.V.A.	Euro 2.745,60
Importo complessivo (o.f.i.)	Euro 15.225,60

Art. 7 - Verifica di conformità

1. Ai sensi dell'art. 102, comma 2 del D.Lgs. 50/2016, le prestazioni contrattuali sono soggette a verifica di conformità, al fine di accertare la regolare esecuzione, rispetto alle condizioni ed ai termini stabiliti nel presente capitolato speciale descrittivo e prestazionale e nel contratto.

2. Il certificato di regolare esecuzione è rilasciato dal Responsabile unico del procedimento (RUP) entro 30 giorni dal termine di esecuzione della prestazione a cui si riferisce ed è condizione essenziale per procedere alla emissione della documentazione fiscale, da parte dell'appaltatore.

4. Si ribadisce che per procedere all'emissione del certificato di regolare esecuzione, al termine del corso l'appaltatore dovrà fornire:

- a) relazione tecnica dell'insieme delle attività svolte;
- b) tabella di dettaglio con data della prestazione, numero di ore lavorate e descrizione delle singole attività svolte.

Art. 8 - Modalità di pagamento e fatturazione del compenso

1. La stazione appaltante provvede al pagamento del corrispettivo spettante all'appaltatore, nel rispetto dei termini previsti dal D.Lgs. 9 ottobre 2002, n. 231, come modificato ed integrato dal D.Lgs. 9 novembre 2012, n. 192.

2. L'appaltatore potrà emettere regolare fattura solo dopo il rilascio del certificato di regolare esecuzione ai sensi dell'art. 8, rispetto alle condizioni e ai termini stabiliti nel contratto e nel presente capitolato. Eventuali imposte di bollo sono a carico dell'appaltatore.

3. La stazione appaltante provvede al pagamento del corrispettivo entro 30 giorni dalla data di ricevimento della documentazione fiscale.

4. In ogni caso, il pagamento è subordinato alle verifiche previste dalla normativa vigente, fra cui l'acquisizione del Documento unico di regolarità Contributiva (DURC). In conformità all'art. 31, comma

3, della legge 9 agosto 2013, n. 98 (Conversione in legge, con modificazioni, del decreto legge 21 giugno 2013, n. 69, recante Disposizioni urgenti per il rilancio dell'economia), in caso di ottenimento da parte della stazione appaltante, del documento unico di regolarità contributiva (DURC) che segnali un'inadempienza contributiva relativa a uno o più soggetti impiegati nell'esecuzione del contratto, la stazione appaltante trattiene dal certificato di pagamento l'importo corrispondente all'inadempienza. Il pagamento di quanto dovuto per le inadempienze accertate mediante il DURC è disposto dalla stazione appaltante direttamente agli enti previdenziali e assicurativi.

5. Qualora il pagamento non sia effettuato nei termini indicati per causa imputabile al Committente, sono dovuti gli interessi moratori nella misura stabilita dal Ministero dell'Economia e delle Finanze ai sensi dell'art. 5, comma 3 del D.Lgs. 231/2002 (come da ultimo modificato dal D.Lgs. 192/2012). Tale misura è comprensiva del maggior danno ai sensi dell'art. 1224 comma 2 del codice civile.

6. I corrispettivi del servizio espletato saranno liquidati a seguito di presentazione di fattura elettronica a: Regione Piemonte, Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Protezione Civile Trasporti e Logistica, Settore Lavori in amministrazione diretta di sistemazione idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale (codice A1824A) corso Bolzano, 44 – 10121 Torino (P. IVA 02843860012 – C.F. 80087670016), cod. IPA 6U1HQH, corredata delle indicazioni del c/c dedicato e delle coordinate bancarie (codice IBAN), ai sensi dell'art. 25 del decreto legge 66/2014, come convertito nella legge 89/2014.

7. La stazione appaltante procede al pagamento del servizio e allo svincolo della garanzia qualora prestata dall'appaltatore per il mancato o inesatto adempimento delle obbligazioni dedotte in contratto successivamente all'accertamento della regolare esecuzione.

Art. 9 - Divieto di cessione del contratto e cessione dei crediti derivanti dal contratto

1. È vietata la cessione del contratto sotto qualsiasi forma e ogni atto contrario è nullo di diritto, fatto salvo quanto previsto dall'art. 106, comma 13, del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i..

2. Qualora la cessione dei crediti rientri nelle fattispecie previste dal combinato disposto dell'art. 106, comma 13, del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e della legge 21 febbraio 1991, n. 52 e pertanto il cessionario sia una banca o un intermediario finanziario disciplinato dalle leggi in materia bancaria e creditizia, il cui oggetto sociale preveda l'esercizio dell'attività di acquisto di crediti d'impresa, la medesima cessione è efficace e opponibile alla stazione appaltante qualora questa non la rifiuti con comunicazione da notificarsi al cedente e al cessionario entro 45 (quarantacinque) giorni dalla notifica della cessione stessa.

3. In tutti gli altri casi rimane applicabile la disciplina generale sulla cessione del credito nei confronti della pubblica amministrazione e la medesima cessione diventa efficace e opponibile alla stazione appaltante solo dopo la sua formale accettazione con provvedimento espresso.

4. Il contratto di cessione dei crediti, di cui ai commi 2 e 3, deve essere stipulato, ai fini della sua opponibilità alla stazione appaltante, mediante atto pubblico o scrittura privata autenticata e deve essere notificato alla stazione appaltante. Il contratto di cessione deve recare in ogni caso la clausola secondo cui la stazione appaltante ceduta può opporre al cessionario tutte le eccezioni opponibili al cedente in base al contratto di appalto, pena l'automatica inopponibilità della cessione alla stazione appaltante.

Art. 10 - Penali

1. Per l'inadempimento degli obblighi contrattuali si applica la penale nella misura del 1 per mille per ogni giorno di ritardo rispetto al termine concordato per l'esecuzione di singole prestazioni, con un massimo del 10% dell'importo contrattuale, fatto salvo il maggior danno e fermo restando il periodo entro il quale la prestazione deve essere completata.

2. La penalità verrà applicata dal Settore Lavori in amministrazione diretta di sistemazione idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale della Regione Piemonte con semplice notifica scritta all'appaltatore e relativa richiesta di emissione di nota di credito, senz'altra misura amministrativa o legale.

3. Nel caso in cui l'importo della penale, calcolato ai sensi dei commi precedenti, superi il 10% dell'importo contrattuale, la stazione appaltante procede a dichiarare la risoluzione del contratto, fatto salvo il diritto all'eventuale risarcimento del danno patito a causa dell'inadempimento stesso.

4. La richiesta e/o il pagamento delle penali di cui al presente articolo non esonera in nessun caso l'appaltatore dall'adempimento dell'obbligazione per la quale si è resa inadempiente e che ha fatto sorgere l'obbligo di pagamento della medesima penale.

5. Le eventuali cause di forza maggiore che ritardino la fornitura o l'esecuzione di ogni altra prestazione contrattuale, dovranno essere notificate e provate con PEC a: Settore Lavori in amministrazione diretta di sistemazione idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale - PEC: lavoriforestalivivai@cert.regione.piemonte.it che, a suo insindacabile giudizio e riconosciuta la giusta causa, potrà concedere, eventuali proroghe e quindi non applicare le penali.

Art. 11 - Risoluzione del contratto

1. Per la disciplina della risoluzione del contratto si applica l'art. 108 del D.Lgs. n. 50/2016.

2. Non potranno essere intese quale rinuncia alla risoluzione di cui al presente articolo eventuali mancate contestazioni a precedenti inadempimenti, per i quali la stazione appaltante non abbia provveduto in tal senso, anche per mera tolleranza, nei confronti dell'appaltatore.

Art. 12 - Recesso

1. Per la disciplina del recesso del contratto si applica l'art. 109 del D.Lgs. n. 50/2016.

Art. 13 - Tutela dei lavoratori

1. L'appaltatore e gli eventuali subappaltatori sono tenuti ad osservare le norme e le prescrizioni delle leggi e dei regolamenti in materia di tutela, sicurezza e salute, assicurazione, previdenza e assistenza dei lavoratori, assolvendo agli obblighi previdenziali, assicurativi e fiscali nei confronti degli Enti preposti.

2. L'appaltatore è obbligato in solido con l'eventuale subappaltatore a corrispondere ai lavoratori del subappaltatore medesimo i trattamenti retributivi e i connessi contributi previdenziali e assicurativi dovuti.

Art. 14 - Sicurezza

1. L'appaltatore si obbliga ad ottemperare, nei confronti dei propri dipendenti e collaboratori, a tutte le prescrizioni derivanti da disposizioni legislative e regolamentari vigenti in materia di igiene e sicurezza sul lavoro, nonché di prevenzione e disciplina antinfortunistica, assumendo a proprio carico tutti i relativi oneri.

2. In particolare, si impegna a rispettare e a fare rispettare al proprio personale nell'esecuzione delle obbligazioni contrattuali tutte le norme e gli adempimenti di cui al D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i..

3. L'appaltatore s'impegna ad adottare tutti i mezzi necessari a garantire una perfetta rispondenza alle vigenti disposizioni igienico-sanitarie previste per lo svolgimento delle prestazioni del presente capitolato.

4. L'appaltatore s'impegna a verificare che le medesime disposizioni siano rispettate anche dai propri eventuali subappaltatori nei confronti del loro personale e dei loro collaboratori.

Art. 15 - Proprietà dei prodotti

1. Fatti salvi i diritti dell'autore sulle opere/prodotti, protetti in base alla legislazione vigente, ai sensi dell'art. 11 della L. 22/4/1941, n. 633 "Protezione del diritto d'autore e di altri diritti connessi al suo esercizio" e ss.mm.ii., e quanto previsto dalle specifiche licenze software (GNU General Public

License v3.0) delle componenti utilizzate; i prodotti realizzati, nonché le banche dati che verranno create o implementate nell'ambito del presente progetto sono di proprietà esclusiva della stazione appaltante.

2. L'appaltatore dovrà comunicare preventivamente alla stazione appaltante l'esistenza di diritti terzi e/o eventuali vincoli a favore di terzi sul materiale consegnato, che possano in qualsiasi modo limitarne l'utilizzazione nel modo e nel tempo.

Art.16 - Tracciabilità finanziaria

1. Con la presentazione dell'offerta l'operatore si obbliga rispettare le seguenti condizioni contrattuali:

a) l'esecutore assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 13 agosto 2010 n.136 ("Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al governo in materia di antimafia ") e s.m.i.;

b) l'esecutore deve comunicare alla Regione Piemonte gli estremi identificativi dei conti correnti dedicati di cui all'art. 3, comma 1, della legge 136/2010, entro sette giorni dalla loro accensione, nonché, nello stesso termine, le generalità e il codice fiscale delle persone delegate ad operare su di essi. In caso di successive variazioni, le generalità e il codice fiscale delle nuove persone delegate, così come le generalità di quelle cessate dalla delega sono comunicate entro sette giorni da quello in cui la variazione è intervenuta. Tutte le comunicazioni previste nel presente comma sono fatte mediante dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà, ai sensi dell'art. 21 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445;

c) la Regione Piemonte non esegue alcun pagamento all'appaltatore in pendenza della comunicazione dei dati di cui al comma precedente. Di conseguenza, i termini di pagamento s'intendono sospesi;

d) la Regione Piemonte risolve il contratto in presenza anche di una sola transazione eseguita senza avvalersi di banche o della società Poste italiane S.p.A., in contrasto con quanto stabilito nell'art.3, comma 1, della legge 136/2010;

e) l'esecutore deve trasmettere alla Stazione Appaltante, entro quindici giorni dalla stipulazione, copia dei contratti sottoscritti con i subappaltatori e i subcontraenti della filiera delle imprese a qualsiasi titolo interessate al presente appalto, per la verifica dell'inserimento dell'apposita clausola con la quale i contraenti assumono gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge 136/2010, ivi compreso quello di comunicare alla Stazione Appaltante i dati di cui al punto 2, con le modalità e nei tempi ivi previsti.

Art. 17 - Informativa sul trattamento dei dati personali

1. I dati personali forniti dall'appaltatore saranno trattati secondo quanto previsto dal D. Lgs. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dal Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali, nonché alla libera circolazione di tali dati e che abroga la direttiva 95/46/CE (regolamento Generale sulla Protezione dei dati, di seguito GDPR)".

2. Nello specifico:

i dati personali forniti dall'operatore economico/fornitore verranno raccolti e trattati nel rispetto dei principi di correttezza, liceità e tutela della riservatezza, con modalità informatiche ed esclusivamente per finalità di trattamento dei dati personali dichiarati nell'offerta e comunicati al Settore Attività Giuridica e Amministrativa della Regione Piemonte. Il trattamento è finalizzato all'espletamento delle funzioni istituzionali definite dal d.lgs 50/2016. I dati acquisiti a seguito della presente informativa relativa all'attività di affidamento del servizio in oggetto saranno utilizzati esclusivamente per le finalità relative al procedimento amministrativo per il quale vengono comunicati;

l'acquisizione dei dati ed il relativo trattamento sono obbligatori in relazione alle finalità sopra descritte; ne consegue che l'eventuale rifiuto a fornirli potrà determinare l'impossibilità del Titolare del trattamento ad erogare il servizio richiesto;

i dati di contatto del Responsabile della protezione dati (DPO) sono dpo@regione.piemonte.it;

il Titolare del trattamento dei dati personali è la Giunta regionale, il Delegato al trattamento dei dati è il Responsabile del Settore Lavori in amministrazione diretta di sistemazione idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale della Regione Piemonte;

il Responsabile (esterno) del trattamento è il CSI, i cui dati di contatto sono protocollo@cert.csi.it;

i dati saranno trattati esclusivamente da soggetti incaricati e Responsabili (esterni) individuati dal Titolare o da soggetti incaricati individuati dal Responsabile (esterno), autorizzati ed istruiti in tal senso, adottando tutte quelle misure tecniche ed organizzative adeguate per tutelare i diritti, le libertà e i legittimi interessi riconosciuti per legge in qualità di Interessato;

i dati, resi anonimi, potranno essere utilizzati anche per finalità statistiche (d.lgs. 281/1999 e s.m.i.);

i dati personali sono conservati, per il periodo definito dal piano di fascicolazione e conservazione della Direzione Opere Pubbliche, Difesa del Suolo, Protezione Civile, Trasporti e Logistica;

i dati personali non saranno in alcun modo oggetto di trasferimento in un Paese terzo extraeuropeo, né di comunicazione a terzi fuori dai casi previsti dalla normativa in vigore, né di processi decisionali automatizzati compresa la profilazione.

3. Potrà esercitare i diritti previsti dagli artt. da 15 a 22 del regolamento UE 679/2016, quali: la conferma dell'esistenza o meno dei suoi dati personali e la loro messa a disposizione in forma intellegibile; avere la conoscenza delle finalità su cui si basa il trattamento; ottenere la cancellazione, la trasformazione in forma anonima, la limitazione o il blocco dei dati trattati in violazione di legge, nonché l'aggiornamento, la rettifica o, se vi è interesse, l'integrazione dei dati; opporsi, per motivi legittimi, al trattamento stesso, rivolgendosi al Titolare, al Responsabile della protezione dati (DPO) o al Responsabile (esterno) del trattamento, tramite i contatti di cui sopra o il diritto di proporre reclamo all'Autorità di controllo competente.

Art. 18 - Privacy e obbligo di riservatezza

1. L'Appaltatore si impegna ad osservare gli obblighi derivanti dal D.Lgs. 30 giugno 2003, n.196 e dal Regolamento Ue 2016/679, noto come GDPR (General Data Protection Regulation) in materia di tutela delle persone e degli altri soggetti rispetto al trattamento dei dati personali. A tal fine l'Appaltatore si impegna a non divulgare a terzi qualsiasi informazione di cui dovesse venire a conoscenza durante l'esecuzione del contratto, per qualsiasi finalità estranea al corretto svolgimento del medesimo.

2. L'Appaltatore, in persona del legale rappresentante, sarà nominato dal momento della stipula del contratto, quale responsabile esterno del trattamento dei dati ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 28 del Regolamento Ue 2016/679, con riferimento ai dati necessari per l'adempimento delle obbligazioni contenute nel contratto medesimo. Quale responsabile del trattamento dei dati personali, il responsabile esterno ha il potere di compiere tutto quanto sia necessario per il rispetto delle vigenti disposizioni in materia.

Art. 19 - Trasparenza e anticorruzione

1. Nel rispetto della misura 6.1.8 del Piano Anticorruzione della Regione Piemonte, l'esecutore non deve concludere contratti di lavoro subordinato o autonomo, e non attribuire incarichi ad ex dipendenti che hanno esercitato nei loro confronti poteri autoritativi o propedeutici alle attività negoziali per conto della Regione Piemonte, nei tre anni successivi alla cessazione del rapporto di lavoro.

2. L'esecutore si impegna a rispettare gli obblighi di condotta delineati dal Codice di comportamento dei dipendenti della Giunta regionale (pubblicato sul sito Web della Regione Piemonte, Sezione

amministrazione trasparente, Disposizioni generali, Atti generali), per quanto compatibili con il contratto affidato.

3. Nel rispetto della misura 6.1.12 del Piano Anticorruzione della Regione Piemonte, l'esecutore si impegna a rispettare i Protocolli di legalità o Patti di integrità previsti nella presente lettera di affidamento, con la clausola di salvaguardia che il mancato rispetto di tali protocolli/patti darà luogo alla risoluzione del contratto.

4. L'operatore economico si impegna con la presentazione dell'offerta a rispettare gli obblighi di condotta delineati dal codice di comportamento dei dipendenti della Giunta regionale (pubblicato sul sito Web della Regione Piemonte, Sezione amministrazione trasparente, Disposizioni generali, Atti generali), per quanto compatibili con il servizio affidato.

Art. 20 - Spese contrattuali

1. L'imposta di bollo da apporre sul documento di stipula e l'eventuale imposta di registro relative al contratto e tutti gli altri oneri tributari sono a carico dell'appaltatore.

Art. 21 - Definizione delle controversie

1. Tutte le controversie derivanti da contratto sono deferite alla competenza dell'Autorità giudiziaria del Foro di Torino, rimanendo esclusa la competenza arbitrale.

Art. 22 - Norma di chiusura

1. L'appaltatore, con la presentazione dell'offerta, riconosce e accetta in maniera piena e consapevole, tutte le prescrizioni richieste per l'espletamento del servizio, nonché tutte le clausole specifiche previste nel presente capitolato.

2. Le clausole negoziali essenziali sono riportate nel presente Capitolato Speciale Descrittivo e Prestazionale, nel contratto stipulato ai sensi dell'art. 32, comma 14 del d.lgs. 50/2016



DIREZIONE REGIONALE OPERE PUBBLICHE, DIFESA DEL SUOLO, PROTEZIONE CIVILE, TRASPORTI E LOGISTICA

**SETTORE A1824A – Lavori in amministrazione diretta di sistemazione
idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale**

Sperimentazione di piattaforma che consenta il rilievo in campo di geodati relativi alle attività degli addetti forestali della Regione Piemonte e la loro sincronizzazione con geodatabase centralizzato.

PROGETTO ai sensi dell'art. 23 comma 14 del D.Lgs 50/2016.

INDICE

- 1. Relazione tecnica illustrativa**
- 2. Indicazione degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso**
- 3. Prestazione oggetto dell'affidamento**
- 4. Prospetto economico degli oneri complessivi necessari per l'acquisizione della fornitura**

1. Relazione tecnica illustrativa

Al fine di comprendere le motivazioni del presente progetto è necessario leggere con attenzione le materie di competenza del settore A1824A al seguente link:

<https://www.regione.piemonte.it/web/amministrazione/organizzazione/direzioni-settori-regionali/a1800a-opere-pubbliche-difesa-suolo-protezione-civile-trasporti-logistica/a1824a-lavori-amministrazione-diretta-sistemazione-idraulico>

Si tratta di una complessa ed eterogenea organizzazione di circa 400 dipendenti (1 dirigente regionale datore di lavoro degli addetti forestali, dei quali circa 350 con qualifica di operaio e poco meno di 20 di impiegati, e circa 30 funzionari regionali).

Gli operai sono organizzati in unità operative (complessivamente 100 negli anni passati, circa 90 attualmente), composte da 3 a 5 addetti, ciascuna delle quali opera in uno specifico ambito territoriale (le cui dimensioni vanno dai 700 ai 1500 km²) su cui insistono amministrativamente dalle decine al centinaio di Comuni.

I luoghi di lavoro delle squadre sono distribuiti complessivamente sull'intera superficie regionale con maggiore frequenza all'interno dei territori montani e collinari.

Gli altri 50 dipendenti (impiegati forestali e funzionari regionali) svolgono uno o più incarichi nell'ambito delle ricche materie di competenza di cui sopra ricoprendo ciascuno uno o più degli svariati ruoli tecnici ed amministrativi a supporto delle attività delle squadre forestali: ad esempio la direzione dei lavori, la gestione del personale, delle acquisizioni di beni e servizi, della sicurezza, della formazione professionale, ecc.

I lavori svolti dalle squadre forestali sono principalmente manutenzioni del territorio attraverso interventi ordinari e straordinari volti al mantenimento della percorribilità della rete viaria secondaria (piste agrosilvopastorali, percorsi escursionistici, ma anche taglio piante sulla viabilità asfaltata di competenza comunale e, a volte, provinciale), al ripristino dell'efficienza idraulica del reticolo idrografico (in particolare sulle aste torrentizie, ma anche su quelle fluviali), al miglioramento delle superfici forestali pubbliche, al mantenimento e all'implementazione della fruizione di parchi ed aree verdi pubbliche, alla lotta fitosanitaria ed al contenimento delle specie vegetali esotiche invasive, alla produzione e distribuzione a titolo oneroso e non (a seconda della tipologia di soggetto e di utilizzo) di piantine forestali certificate.

I singoli cantieri sono nell'ordine delle migliaia all'anno e, oltre al personale, prevedono l'utilizzo di automezzi di servizio (oltre 100 tra noleggio lungo termine e autoveicoli di proprietà) per il raggiungimento dei luoghi di lavoro, di macchine operatrici (circa 15 tra terne e miniescavatori), di macchine agricole (tra cui circa 45 trattori agricoli e forestali con relative attrezzature portate e 40 minitransporter porta attrezzi/motocarro) oltre ad una serie (intorno al migliaio di pezzi) di attrezzature leggere tra cui in particolare motoseghe, decespugliatori, potatori ad asta, soffiatori, ecc.

L'attuale componente gestionale del sistema informativo compie vent'anni e, nonostante all'epoca sia stata una delle prime applicazioni web sviluppate in ambito regionale, oggi mostra tutti i limiti dovuti all'obsolescenza (basti pensare che l'unico modo di farla funzionare è tramite browser IE6...) ed alle mutate esigenze organizzative.

La localizzazione geografica dei dati trattati dal Settore ha assunto nel tempo una valenza imprescindibile nei processi gestionali, decisionali e di controllo non solo per la pianificazione, programmazione, progettazione, realizzazione e rendicontazione degli interventi (sopralluoghi preliminari, andamento lavori, misure e documentazione fotografica opere eseguite), ma anche, a titolo esemplificativo, per la logistica (distribuzione e condivisione di attrezzature, ottimizzazione utilizzo mezzi di trasporto, ecc.), la gestione del personale (presenze in cantiere, distribuzione dpi, ecc), la quantificazione dei fabbisogni (in termini di personale, attrezzature e beni di consumo), ecc.

Esiste una inderogabile ed urgente necessità da parte di svariate figure professionali (direttori dei lavori, capisquadra, tecnici vari, datore di lavoro, ecc.) di raccogliere e rendere disponibile all'organizzazione una notevole mole di dati geolocalizzati.

E' fondamentale che tale attività venga organizzata in modo da essere la più intuitiva possibile per l'utente finale (non sempre e necessariamente con competenze informatiche/geografiche elevate), ma al tempo stesso permetta di garantire la complessità strutturale dei dati richiesti ed una centralizzazione informatica ben strutturata degli stessi.

In svariati anni di partecipazione a gruppi di lavoro interdirezionali focalizzati alla ricerca di soluzioni informatiche per il rilievo in campo, di test di dispositivi e svariate app per il mondo mobile orientate allo scopo di cui sopra, è emersa la necessità di sperimentare a fondo con urgenza un modello composto da:

- **app 'SMASH'** (<https://www.geopaparazzi.org/smash/>, <https://github.com/geopaparazzi/smash>) da installare sugli smartphones di servizio di circa 30 dipendenti per la raccolta dati sul campo;
- **'GSS'** (https://www.geopaparazzi.org/gss/index.html# the_geopaparazzi_survey_server, <https://github.com/geopaparazzi/GSS>) **applicazione web** che permette la sincronizzazione dei dati rilevati in campo con un geodatabase PostGIS su server oltre che la realizzazione e messa a disposizione da parte dell'organizzazione di progetti specifici (moduli di rilievo, sfondi cartografici, geometrie vettoriali, ecc.) ai rilevatori.

L'app e la web app di cui sopra sono completamente gratuite e rilasciate sotto licenza GPL 3.0.

La sperimentazione permetterebbe di verificare modelli di sincronizzazione di geodati da e verso un geodatabase centrale, modelli fondamentali per affrontare l'imminente e già da tempo programmato sviluppo da parte di CSI della nuova componente gestionale (e del nuovo db su cui appoggerà) degli addetti forestali in sostituzione di quella attuale (OPFO), come già detto obsolecente.

Allo scopo di rendere operativa la sperimentazione è necessario:

- 1) l'allestimento da parte di **CSI Piemonte** dell'infrastruttura server per poter installare i software necessari per il funzionamento dell'applicazione Web-Server (GSS), di seguito le caratteristiche tecniche della Virtual Machine richiesta:
 - sistema operativo linux (Ubuntu Server ultima LTS disponibile);
 - processore quadcore allo stato dell'arte;
 - 8 giga RAM;
 - 100GB di storage possibilmente SSD (tale spazio deve poter essere eventualmente implementato nel tempo);
 - IP pubblico.
- 2) un incarico a **HydroloGIS s.r.l.** (società che ha sviluppato le componenti software da sperimentare) relativo a installazione, assistenza alla gestione, eventuale sviluppo e/o personalizzazione di funzionalità applicative delle componenti mobile e web, eventuale formazione.

2. Indicazione degli oneri della sicurezza non soggetti a ribasso

Sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione dell'affidamento in oggetto e, trattandosi di servizio di natura intellettuale, per le modalità di svolgimento dell'appalto, non è necessario redigere il "DUVRI", in conformità a quanto previsto dall'art. 26, comma 3-bis, del D.lgs. 81/2008, così come integrato dal D.lgs. 106 del 3 agosto 2009; conseguentemente non sussistono costi per la sicurezza.

3. Prestazione oggetto dell'affidamento

Il Settore A1911A - Sistema informativo regionale ha preso visione del presente progetto e del preventivo richiesto per l'attività di cui al punto 1) ed autorizza il CSI ad imputare i costi di

infrastruttura Nivola preventivati nella CTE 2022 di competenza del Settore A1910A per i servizi che verranno resi nel 2022. Riguardo alla prossima annualità il servizio potrà essere imputato sulla CTE 2023 A1910A solo previa nuova autorizzazione dei Referenti regionali del Settore.

Per quanto riguarda il punto 2) l'investimento verrà effettuato direttamente dal Settore A1824A - Lavori in amministrazione diretta di sistemazione idraulico-forestale, di tutela del territorio e vivaistica forestale tramite affidamento diretto ad **HydroloGIS s.r.l.**

L'affidamento diretto alla suddetta società è giustificato dalle competenze esclusive sulle componenti software sviluppate, irreperibili presso altri operatori analoghi sul mercato.

Il fabbisogno viene attualmente stimato nell'ordine delle **150 ore di consulenza**.

4. Prospetto economico degli oneri complessivi necessari per l'acquisizione della fornitura

Sulla base del preventivo richiesto alla suddetta società, a seguito di un'indagine conoscitiva di mercato che conferma l'adeguatezza delle tariffe orarie preventivate e considerato che il fabbisogno viene attualmente stimato nell'ordine delle 150 ore di consulenza, di seguito il dettaglio dei costi:

Descrizione	Quantità (u.m. ore)	Importo totale IVA esclusa * (u.m. €)	Importo totale IVA esclusa (u.m. €)
Consulenza relativa a installazione, assistenza alla gestione, eventuale sviluppo e/o personalizzazione di funzionalità applicative delle componenti mobile e web (SMASH e GSS), eventuale formazione all'utilizzo	150	83,2	12.480,00
TOTALE			12.480,00

* **comprensivo del contributo obbligatorio Inarcassa del 4%**

L'attività debitamente rendicontata dall'appaltatore verrà verificata e liquidata in misura dell'effettiva erogazione del servizio eseguito dall'appaltatore stesso.

Alberto Collatin