

ARPAE
Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia
dell'Emilia - Romagna

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-2020-947	del 14/12/2020
Oggetto	Direzione Tecnica. Affidamento del servizio di consulenza ambientale in materia di impianti geotermici a bassa entalpia in regione Emilia-Romagna, a seguito di RDO sul mercato elettronico di Intercent ER. CIG Z162F18E37.	
Proposta	n. PDTD-2020-980	del 09/12/2020
Struttura adottante	Direzione Tecnica	
Dirigente adottante	Zinoni Franco	
Struttura proponente	Direzione Tecnica	
Dirigente proponente	Dott. Zinoni Franco	
Responsabile del procedimento	Palumbo Leonardo	

Questo giorno 14 (quattordici) dicembre 2020 presso la sede di Largo Caduti del Lavoro, 6 in Bologna, il Direttore Tecnico , Dott. Zinoni Franco, ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia, approvato con D.D.G. n. 114 del 23/10/2020 e dell'art. 4, comma 2 del D.Lgs. 30 marzo 2001, n. 165 determina quanto segue.

Oggetto: Direzione Tecnica. Affidamento del servizio di consulenza ambientale in materia di impianti geotermici a bassa entalpia in regione Emilia-Romagna, a seguito di RDO sul mercato elettronico di Intercent ER. CIG Z162F18E37.

VISTE:

- la D.D.G. n. 128 del 20/12/2019 "Direzione Amministrativa. Servizio Bilancio e Controllo Economico. Approvazione del Bilancio Pluriennale di previsione dell’Agenzia per la prevenzione, l’ambiente e l’energia dell’Emilia-Romagna per il triennio 2020-2022, del Piano Investimenti 2020-2022, del Bilancio economico preventivo per l’esercizio 2020, del Budget generale e della Programmazione di cassa 2020.";
- la D.D.G. n. 129 del 20/12/2019 "Direzione Amministrativa. Servizio Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle Linee Guida e assegnazione dei budget di esercizio e investimenti per l’anno 2020 ai centri di responsabilità dell’Agenzia per la prevenzione, l’ambiente e l’energia dell’Emilia-Romagna.";
- il Regolamento per l’adozione degli atti di gestione dell’Agenzia;

RICHIAMATI:

- il D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50 recante “Codice dei contratti pubblici”, come modificato dal D.L.vo n. 56 del 19 aprile 2017 e s.m.i.;
- il D. L. 76/2020, art. 1 comma 2, lettera a, che consente di procedere, per l’affidamento di servizi e forniture di importo inferiore a 75.000,00 euro, mediante affidamento diretto;
- l’art. 7 c. 2 del D. L. 7 maggio 2012 n. 52 (convertito in legge 6 luglio 2012, n. 135) di modifica dell’art. 1, c. 450 della L. 27 dicembre 2006 n. 296, da cui deriva l’obbligo per le amministrazioni pubbliche per gli acquisti di beni e servizi di importo inferiore alla soglia di rilievo comunitario, di ricorrere al mercato elettronico della pubblica amministrazione;
- il “Regolamento per la disciplina di contratti pubblici di servizi e forniture” di Arpae;

PREMESSO:

- che, con la L.R. n. 13/2015, è stato affidato ad Arpae Emilia-Romagna il compito di sviluppare e gestire l’Osservatorio Regionale Energia;
- che, per svolgere l’attività richiesta, è necessaria l’assistenza di personale di elevata professionalità scientifica, anche direttamente connessa con il mondo della ricerca, nel settore degli impianti geotermici a bassa entalpia, compresi quelli di ultima generazione, con particolare riferimento alle loro caratteristiche tecniche ed ai loro effetti ambientali;
- che, nel 2019, a seguito di procedura di affidamento di servizi, sono state sviluppate elaborazioni prototipali di base-dati e di informazioni sugli impianti geotermici regionali,

accatastati e sistematizzati per Arpae da parte della ditta Nea Srl e che, a tal riguardo, vi è la necessità di aggiornamento di detta base dati (GeoTeBE);

– che vi è, altresì, la necessità di predisporre specifiche linee guida tecniche, coerenti con la normativa regionale vigente, relative agli impianti geotermici a bassa entalpia finalizzate a supportare le attività di autorizzazione/concessione in capo ad Arpae ed anche la definizione di un prototipo di portale per il pubblico, finalizzato a gestire le richieste autorizzative/concessionarie da parte degli Utenti ed anche tutti gli altri aspetti procedurali inerenti agli impianti geotermici a bassa entalpia;

PRESO ATTO:

– che è stata condotta, da parte del Dirigente della Direzione Tecnica di Arpae Ing. Leonardo Palumbo, l'attività istruttoria volta a definire le caratteristiche della fornitura da affidare e ad individuare la corretta procedura di scelta del contraente;

– che l'Ing. Leonardo Palumbo ha presentato richiesta di acquisto per l'affidamento del servizio di consulenza ambientale in materia di impianti geotermici a bassa entalpia in regione Emilia-Romagna composto da:

1) aggiornamento della base dati esistente (GeoTeBE), relativa agli impianti geotermici a bassa entalpia presenti nella Regione Emilia-Romagna al 30 settembre 2020 ed implementata in Arpae;

2) consulenza scientifica relativa alle nuove tecnologie applicabili ai sistemi geotermici a bassa entalpia con particolare riferimento alla loro efficacia dal punto di vista energetico e dei potenziali impatti sulle diverse matrici ambientali;

3) predisposizione di specifiche linee guida tecniche, conformi con la normativa vigente della Regione Emilia-Romagna, relative agli impianti geotermici a bassa entalpia finalizzate a supportare le attività di autorizzazione/concessione in capo ad Arpae;

4) servizio di supporto tecnico specialistico, finalizzato alla successiva realizzazione da parte di Arpae di un portale ad accesso pubblico, per le richieste autorizzative/concessionarie da parte degli utenti ed anche per la gestione di tutte le procedure inerenti agli impianti geotermici a bassa entalpia;

– che, come si evince dalla dichiarazione di affidamento diretto sottoscritta dallo stesso Ing. Palumbo, agli atti, il servizio deve essere affidato alla ditta NEA S.r.l. di Ferrara che possiede le competenze tecnico-professionali e l'esperienza necessaria per rispondere a tutte le esigenze richiamate in premessa;

– che, per l'esecuzione delle attività richieste, è stato quantificato un costo presunto di euro 20.000,0 (IVA esclusa), oneri per la sicurezza pari a zero;

VERIFICATO:

- che non sono attive convenzioni Consip di cui all'art. 26, co 1, della legge n. 488/1999, né convenzioni Intercent-ER di cui all'art. 21, della legge regionale n. 11/2004 aventi ad oggetto beni e servizi comparabili con quelli relativi alla presente procedura di approvvigionamento;
- che, trattandosi di acquisto di valore inferiore alla soglia comunitaria, è necessario espletare la procedura di selezione del contraente attraverso uno dei sistemi del mercato elettronico disponibili nel nostro ordinamento;
- che la ditta NEA S.r.l., individuata dal Responsabile del Procedimento, è presente sul Mercato Elettronico di Intercenter-ER (Agenzia regionale per lo sviluppo dei mercati telematici dell'Emilia Romagna) nel bando “Beni e Servizi”;

CONSIDERATO:

- che l'istruttoria tecnica si è conclusa con la redazione dei documenti necessari per la richiesta di offerta (RDO) da espletare sul mercato elettronico di Intercent ER SpA e, più precisamente: Condizioni particolari di fornitura, Capitolato speciale e Disciplinare Tecnico allegati Sub A), B) e C) al presente atto quali parti integranti e sostanziali;
- che l'appalto non rientra nelle categorie merceologiche oggetto dei Criteri Ambientali Minimi (CAM);
- che, in conformità alle regole del funzionamento del mercato elettronico messo a disposizione da Intercent E-R, in data 13/11/2020 è stata inviata la richiesta di offerta PI307335-20 alla ditta New Energies And environment – NEA S.r.l., con sede legale in Ferrara, Via G. Saragat 1, (C.F. e P. IVA 02006520387), per l'affidamento del servizio di consulenza ambientale in materia di impianti geotermici a bassa entalpia in regione Emilia-Romagna;
- che è stato acquisito il Codice Identificativo Gara (CIG) Z162F18E37 dal Sistema Informativo di monitoraggio delle gare (SIMOG) dell'Autorità Nazionale Anti Corruzione;
- che non sussistono rischi di interferenze nell'esecuzione dell'appalto e, pertanto, non necessita la redazione del DUVRI, ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 81/2008, né sussistono costi per la sicurezza;
- che, entro il termine stabilito (24/11/2020), la ditta New Energies And environment – NEA S.r.l. ha inviato l'offerta economica per il servizio richiesto, agli atti, corredata dalla documentazione necessaria, per l'importo complessivo di € 20.000 (oltre all'IVA 22%);
- che il servizio dovrà essere svolto entro 12 mesi dalla data di stipula dell'RDO;

DATO ATTO:

- che è stato individuato quale Responsabile unico del procedimento (RUP) con le funzioni ed i compiti di cui all'art. 31 del D.Lgs 50/2016, come modificato dal D.lgs 56/2017, l'Ing. Leonardo Palumbo;
- che il Responsabile del procedimento, dopo aver verificato la regolarità della documentazione presentata, ha valutato l'offerta economica congrua rispetto ai prezzi praticati nel settore per servizi analoghi;
- che il RUP dichiara di non trovarsi in situazione di conflitto di interessi, anche potenziale, nell'ambito della presente procedura di affidamento;
- che, attraverso il portale Merer di Intercenter ER, è stata acquisita la D.G.U.E. attestante il possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, presentata da New Energies And environment – NEA S.r.l.;
- che tutti i controlli spettanti all'Amministrazione ed eseguiti on line sui portali INAIL-A.N.A.C., hanno avuto esito regolare e che sono stati avviati contestualmente gli ulteriori controlli;
- che il contratto con New Energies And environment – NEA S.r.l. di Ferrara, sarà stipulato secondo le regole del mercato elettronico di Intercenter ER;

RITENUTO:

- che ricorrano le condizioni di cui all'art. 1, lettera a, del D.L. 76/2020, che consente di procedere, per l'affidamento di servizi e forniture di importo inferiore a 75.000,00 euro, mediante affidamento diretto e che, pertanto, possa essere affidata direttamente alla ditta New Energies And environment – NEA S.r.l. di Ferrara il servizio di consulenza ambientale in materia di impianti geotermici a bassa entalpia in regione Emilia-Romagna (CIG Z162F18E37), al prezzo complessivo di euro 20.000,00 oltre ad IVA (22%), pari ad euro 24.400,00 (IVA inclusa), sulla base delle Condizioni particolari di fornitura, del Capitolato speciale e del Disciplinare Tecnico, allegati sub A), B) e C) alla presente determinazione quali parti integranti e sostanziali;

ATTESTATO:

- ai fini dell'art. 9 del D.L. 1 luglio 2009 n. 78 “Tempestività dei pagamenti delle pubbliche amministrazioni” (convertito nella legge 3 agosto 2009 n. 102), che il presente atto è assunto nel rispetto delle disposizioni e dei limiti di cui alla DDG n. 99/09, confermate con riferimento alla programmazione di cassa nell'Allegato A “Budget esercizio 2018 - Linee Guida” della DDG n. 128 del 22.12.2017;

DATO ATTO INOLTRE:

- del proprio parere favorevole in ordine alla regolarità amministrativa del presente provvedimento;
- che al responsabile del procedimento spettano le attività di controllo e vigilanza nella fase di esecuzione del contratto, nonché l’attestazione della regolare esecuzione delle prestazioni eseguite con riferimento alle prescrizioni contrattuali, anche ai fini del pagamento delle fatture;
- del parere di regolarità contabile espresso dalla Referente Amministrativa della Direzione Tecnica, Dott.ssa Olivia Casanova;

DETERMINA

1. di affidare, per i motivi indicati in premessa ed in esito a RDO effettuata secondo le regole del mercato elettronico di Intercent ER, alla New Energies And environment – NEA S.r.l., con sede legale in Ferrara, Via G. Saragat 1, (C.F. e P. IVA 02006520387) il servizio di consulenza ambientale in materia di impianti geotermici a bassa entalpia in regione Emilia-Romagna (CIG Z162F18E37), al prezzo complessivo di euro 20.000,00 oltre ad IVA (22%), pari ad euro 24.400,00 (IVA inclusa), sulla base delle Condizioni particolari di fornitura, del Capitolato speciale e del Disciplinare Tecnico, allegati sub A), B) e C) alla presente determinazione quali parti integranti e come da offerta proposta, agli atti;
2. di dare atto che il contratto con la ditta affidataria sarà perfezionato in formato elettronico, secondo le regole del mercato elettronico di Intercent ER;
3. di dare atto che i costi relativi alla sicurezza sono pari a zero;
4. di dare atto che al Responsabile del procedimento spettano le attività di controllo e vigilanza nella fase di esecuzione del contratto, nonché l’attestazione della regolare esecuzione delle prestazioni eseguite con riferimento alle prescrizioni contrattuali, anche ai fini del pagamento delle fatture;
5. di dare atto che il costo di euro 24.400,00 (IVA al 22% inclusa), relativo al presente provvedimento, avente natura di “Servizi vari appaltati esternamente” (SERAP-SEVAR), è a carico dell’esercizio 2020 per la quota di € 2.000,00 e dell’esercizio 2021 per la quota di € 22.400,00 ed è compreso nel budget annuale e nel conto economico preventivo pluriennale con riferimento al Centro di Costo DIRTE-DTOE;
6. di dare atto che, secondo quanto previsto dal D. Lgs. n. 33 del 14 marzo 2013 e s.m.i., il presente provvedimento è soggetto agli obblighi di pubblicazione ivi contemplati.

IL DIRETTORE TECNICO

(F.to Dott. Franco Zinoni)

OGGETTO: Condizioni particolari RdO per il servizio di consulenza ambientale in materia di impianti geotermici a bassa entalpia in regione Emilia-Romagna

CIG: Z162F18E37

Ad integrazione della RdO del 13/11/2020 si precisano le seguenti condizioni particolari di risposta della RDO medesima predisposta da Arpae Emilia-Romagna sulla piattaforma del mercato elettronico di Intercent-ER.

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

Oggetto dell'affidamento è un servizio di consulenza ambientale in materia di impianti geotermici a bassa entalpia, come meglio dettagliato nel Capitolato Speciale e Disciplinare Tecnico allegato alla R.d.O. (allegati sub A e B).

Il Fornitore si impegna ad eseguire il servizio entro 12 mesi dalla data della stipula della RdO.

Non sono ammesse offerte in aumento rispetto al valore indicato pari ad Euro 20.000,00 (IVA al 22% esclusa). Oneri per la sicurezza € 0,00.

I prezzi offerti sono fissi e invariabili e si intendono onnicomprensivi di ogni onere e spesa, incluse le spese di trasferta.

Sono a carico del fornitore aggiudicatario, senza alcuna possibilità di rivalsa nei riguardi di Arpae tutte le spese di contratto, inclusa l'imposta di bollo (attualmente 16,00 euro ogni 4 facciate/100 righe) sul documento di stipula generato dal Mercato elettronico.

2. MODALITÀ DI RISPOSTA ALLA RICHIESTA DI OFFERTA

La documentazione da produrre in risposta alla richiesta di offerta consisterà in:

A) Documentazione amministrativa

Questa comprenderà:

- a) Documento di gara unico europeo (DGUE)
- b) Atto di Nomina del Responsabile esterno per il trattamento dei dati personali

In relazione alla predetta documentazione amministrativa si precisa quanto segue:

a) Il DGUE deve essere redatto secondo il modello allegato B) firmato digitalmente dal legale rappresentante dell'impresa o da un suo procuratore, fornito di adeguati poteri di firma, attestante in particolare:

- la non sussistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D. Lgs. 50/2016;
- l'intenzione o meno di ricorrere al subappalto;

Per le modalità di compilazione del modello DGUE si rimanda alle istruzioni di cui alla circolare Ministero Infrastrutture e Trasporti del 18.7.2016 n.3 (in G.U. n 174 del 27.7.2016).

Le dichiarazioni attestanti l'insussistenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80, comma 1 e comma 5 lett. l) contenute nel DGUE vanno rese dal soggetto che sottoscrive l'offerta.

Si rammenta che, come disposto dal citato art. 80, comma 12, in caso di presentazione di falsa dichiarazione o falsa documentazione, la stazione appaltante ne dà segnalazione all'ANAC che, se ritiene siano state rese con dolo o colpa

Agenzia regionale per la prevenzione, ambiente ed energia dell'Emilia-Romagna

Sede legale: via Po, 5 | 40139 Bologna | tel 051 6223811

P.IVA e C.F. 04290860370 | pec: dirgen@cert.arpae.emr.it | www.Arpae.emr.it

Area Acquisizione beni e servizi acquisti@arpa.emr.it | pec:acquisti@cert.arpae.emr.it |

grave in considerazione della rilevanza o della gravità dei fatti oggetto della falsa dichiarazione o della presentazione di falsa documentazione, dispone l'iscrizione nel casellario informatico ai fini dell'esclusione dalle procedure di gara e dagli affidamenti di subappalto ai sensi del comma 1 del medesimo articolo, fino a due anni, decorsi i quali l'iscrizione è cancellata e perde comunque efficacia.

b) Dovrà essere allegato l'atto di Nomina del responsabile esterno del trattamento dei dati personali, redatto secondo il modello Allegato C) compilato in tutte le sue parti e firmato digitalmente dal legale rappresentante dell'impresa o da un suo procuratore.

B) Offerta Tecnica consistente in un documento descrittivo del servizio offerto.

La documentazione di cui sopra deve essere firmata digitalmente e caricata sul sistema in corrispondenza dell'offerta tecnica

C) Offerta economica che dovrà consistere in:

alla voce prezzo: il valore complessivo in euro dei servizi, secondo il modello generato dal sistema.

Tutti i prezzi indicati si intendono espressi in euro, IVA esclusa.

Nella stessa offerta il fornitore dovrà inoltre precisare se intende o meno ricorrere al subappalto.

Tutti i documenti componenti l'offerta del Fornitore devono essere sottoscritti, a pena d'esclusione, con firma digitale dal legale rappresentante o persona munita di idonea procura.

3. MODALITÀ' DI SVOLGIMENTO DELLA PROCEDURA

Dopo la data di scadenza del termine di ricezione dell'offerta, il Responsabile unico del procedimento, procederà alla verifica della documentazione amministrativa presentata, scaricata dal sistema e di seguito procederà alla valutazione dell'offerta tecnica ed economica.

4. AGGIUDICAZIONE E STIPULA

L'affidamento della fornitura sarà approvato con determinazione dirigenziale del Direttore Tecnico, Dott. Franco Zinoni.

Con l'aggiudicatario sarà stipulato un contratto secondo le modalità previste dal mercato elettronico di Intercent-ER.

La stipula del contratto è subordinata all'invio da parte del fornitore, entro il termine perentorio di 7 giorni dalla comunicazione di aggiudicazione, della documentazione di seguito indicata, pena la revoca dell'aggiudicazione medesima:

- dichiarazione di tracciabilità dei flussi finanziari, ai sensi della L. 136/2010;
- copia del versamento sul conto di Tesoreria di Arpae delle spese di bollo.

Qualora l'Aggiudicatario non produca la documentazione richiesta, ovvero non risulti in possesso dei requisiti dichiarati all'atto di presentazione dell'offerta, l'Agenzia procederà alla revoca dell'aggiudicazione della presente RDO.

Saranno escluse le offerte nelle quali fossero sollevate eccezioni e/o riserve di qualsiasi natura alle condizioni di fornitura specificate ovvero che siano sottoposte a condizione, nonché offerte incomplete e/o parziali.

Arpae si riserva la facoltà di non affidare la fornitura.

5. NORMA FINALE

Per quanto qui non indicato si rinvia alle condizioni del bando di abilitazione “BENI E SERVIZI” del 8/11/2013” al Mercato Elettronico della Regione Emilia Romagna ed alla documentazione relativa (Capitolato speciale, Regolamento per l'utilizzo del Mercato Elettronico, Patto di integrità).

6. RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Leonardo Palumbo della Direzione Tecnica Arpae.

7. COLLABORATORE AMMINISTRATIVO DI RIFERIMENTO

Dott.ssa Donatella Zaniboni - Direzione Tecnica -Staff Amministrazione - tel 051/5281203; e-mail dzaniboni@arpae.it

6. EVENTUALI CHIARIMENTI

Eventuali chiarimenti potranno essere richiesti entro il termine indicato nella RdO esclusivamente attraverso il canale “Comunicazioni” presente sul portale, in relazione alla specifica RdO.

Il Direttore Tecnico
(Dott. Franco Zinoni)

Documento firmato digitalmente secondo la normativa vigente

Documenti allegati:

- Capitolato Speciale (All. A)
- Disciplinare Tecnico (All. B)
- Modello DGUE (All. C)
- Atto di Nomina del responsabile esterno per il trattamento dei dati personali (All. D)

	Capitolato speciale per l'affidamento del servizio di consulenza ambientale in materia di impianti geotermici a bassa entalpia in regione Emilia-Romagna	ALLEGATO A

Articolo 1 - Oggetto.

Forma oggetto del presente capitolato l'affidamento del servizio di consulenza in materia ambientale dai seguenti contenuti:

1. aggiornamento della base dati esistente (GeoTeBE), relativa agli impianti geotermici a bassa entalpia presenti nella Regione Emilia-Romagna al 30 settembre 2020 ed implementata in Arpae;
2. consulenza scientifica relativa alle nuove tecnologie applicabili ai sistemi geotermici a bassa entalpia con particolare riferimento alla loro efficacia dal punto di vista energetico e dei potenziali impatti sulle diverse matrici ambientali;
3. predisposizione di specifiche linee guida tecniche, conformi con la normativa vigente della Regione Emilia-Romagna, relative agli impianti geotermici a bassa entalpia finalizzate a supportare le attività di autorizzazione/concessione in capo ad Arpae;
4. servizio di supporto tecnico specialistico, finalizzato alla successiva realizzazione da parte di ARPAE di un portale ad accesso pubblico, per le richieste autorizzative/concessionarie da parte degli utenti ed anche per la gestione di tutte le procedure inerenti agli impianti geotermici a bassa entalpia

Tutte le attività verranno effettuate in stretto coordinamento con Arpae e secondo specifiche indicazioni ricevute, garantendo un approccio condiviso con Arpae. La BD ed il software online devono essere aperti, ovvero modificabili da Arpae ed in ogni caso tutti i prodotti e le informazioni risultanti dal servizio di consulenza saranno di proprietà Arpae.

Il presente documento disciplina le condizioni contrattuali relative all'affidamento del servizio di consulenza ambientale come più precisamente dettagliato nel disciplinare tecnico allegato.

Articolo 2 - Fonti normative

L'esecuzione della fornitura e dei servizi oggetto del presente capitolato è regolato in via gradata:

1. dalle clausole del presente capitolato e dagli atti ivi richiamati, in particolare dal Disciplinare tecnico, nonché dall'Offerta tecnica ed Economica dell'aggiudicatario, che costituiscono la manifestazione integrale di tutti gli accordi intervenuti con il Fornitore relativamente alle attività e prestazioni contrattuali;
2. dalle condizioni del bando di abilitazione del Mercato Elettronico Beni e Servizi di Intercenter-ER della Regione Emilia-Romagna ed alla documentazione relativa (Capitolato speciale, Regolamento per l'utilizzo del Mercato Elettronico, Patto di integrità).
3. dal D.lgs. 18 aprile 2016, n. 50 "Codice dei contratti pubblici" e comunque dalle norme di settore in materia di appalti pubblici;
4. per quanto non espressamente previsto nelle predette fonti, si rinvia formalmente al Codice Civile ed alle norme comunitarie e nazionali vigenti in materia di contratti di diritto privato.

Articolo 3 - Modalità e termini di esecuzione

1. Il Fornitore si impegna ad eseguire il servizio entro 12 mesi dalla data di stipula della RDO sulla piattaforma del mercato elettronico dell'Agenzia Intercenter-ER.
2. Arpae si riserva la facoltà di verificare la regolare esecuzione di tutte le obbligazioni pattuite nel termine di trenta giorni dall'ultimazione delle prestazioni, da considerarsi quale "termine per l'accertamento della conformità delle prestazioni", ai fini di quanto previsto nel successivo articolo "Fatturazione e pagamenti".

	Capitolato speciale per l'affidamento del servizio di consulenza ambientale in materia di impianti geotermici a bassa entalpia in regione Emilia-Romagna	ALLEGATO A
---	---	-------------------

Articolo 4 - Penali

1. L'Amministrazione ha la facoltà di effettuare tutti gli accertamenti e controlli che ritenga opportuni, con qualsiasi modalità ed in ogni momento, durante l'efficacia del contratto, per assicurare che da parte del Fornitore siano scrupolosamente osservate tutte le pattuizioni contrattuali. Altresì, si riserva di controllare la validità delle prestazioni eseguite, portando tempestivamente a conoscenza del Fornitore gli adempimenti relativi all'applicazione del contratto.
2. In caso di mancato rispetto dei termini e delle condizioni contrattuali, non imputabili all'Amministrazione, ovvero a forza maggiore o caso fortuito, regolarmente contestate, Arpae si riserva di applicare al Fornitore le penali di seguito previste.
3. Le penali applicate saranno applicate in misura giornaliera. Il calcolo della penale decorre dal giorno in cui si è verificato l'inadempimento in misura pari all'1 per mille del corrispettivo complessivo della fornitura per ogni giorno solare di ritardo, mancato svolgimento o insoddisfacente esecuzione di una o più delle attività previste nel presente Capitolato.
4. Gli eventuali inadempimenti contrattuali che danno luogo all'applicazione delle penali vengono contestati per iscritto al Fornitore da Arpae; il Fornitore deve comunicare per iscritto in ogni caso le proprie deduzioni nel termine massimo di giorni 3 (tre) lavorativi dal ricevimento della stessa contestazione. Qualora dette deduzioni non siano accoglibili, a insindacabile giudizio di Arpae, ovvero non vi sia stata risposta, sono applicate al Fornitore le penali come sopra indicate a decorrere dall'inizio dell'inadempimento.
5. Arpae potrà applicare al Fornitore penali sino a concorrenza della misura massima pari al 10% del valore complessivo della Fornitura.
6. Arpae potrà compensare i crediti derivanti dall'applicazione delle penali di cui al presente articolo, con quanto dovuto al Fornitore a qualsiasi titolo, anche per i corrispettivi dei servizi resi dal Fornitore, senza bisogno di diffida, ulteriore accertamento o procedimento giudiziario.
7. Il Fornitore prende atto che l'applicazione delle penali previste dal presente articolo non preclude il diritto dell'Agenzia a richiedere il risarcimento degli eventuali maggior danni.

Articolo 5 - Corrispettivi

1. I corrispettivi contrattuali dovuti al Fornitore sono determinati sulla base dell'Offerta economica del Fornitore.
2. Tutti i predetti corrispettivi si riferiscono alle forniture ed ai servizi prestati a perfetta regola d'arte e nel pieno adempimento delle modalità e delle prescrizioni contrattuali, e gli stessi sono dovuti unicamente al Fornitore e, pertanto, qualsiasi terzo, ivi compresi eventuali sub-fornitori o subappaltatori non possono vantare alcun diritto nei confronti di Arpae.
3. Tutti gli obblighi ed oneri derivanti al Fornitore dall'esecuzione della Fornitura e dall'osservanza di leggi e regolamenti, nonché dalle disposizioni emanate o che venissero emanate dalle competenti autorità, sono compresi nel corrispettivo contrattuale.
4. I corrispettivi contrattuali sono stati determinati a proprio rischio dal Fornitore in base ai propri calcoli, alle proprie indagini, alle proprie stime, e sono, pertanto, fissi ed invariabili indipendentemente da qualsiasi imprevisto o eventualità, facendosi carico il Fornitore di ogni relativo rischio e/o alea. Il Fornitore non può vantare diritto ad altri compensi, ovvero ad adeguamenti, revisioni o aumenti dei corrispettivi come sopra indicati.

Articolo 6 - Obblighi dell'appaltatore relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 3 e 8 della L. 136/2010 e s.m., il Fornitore si impegna a rispettare puntualmente quanto previsto dalla predetta disposizione in ordine agli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari.

Il Fornitore si obbliga a comunicare, entro sette giorni dalla data del contratto, gli estremi identificativi del conto corrente dedicato di cui all'art. 3 della L. 136/2010, nonché le generalità

Capitolato speciale ed il codice fiscale delle persone delegate ad operare sul predetto conto corrente.

L'esecuzione delle transazioni, relative al presente contratto, eseguite senza avvalersi di bonifico bancario o

	Capitolato speciale per l'affidamento del servizio di consulenza ambientale in materia di impianti geotermici a bassa entalpia in regione Emilia-Romagna	ALLEGATO A
---	---	-------------------

postale ovvero con altri strumenti di pagamento o di incasso idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni, costituisce causa di risoluzione del presente contratto, secondo quanto previsto dall'art. 3, comma 9 bis, della L. 136/2010 e s.m.

Il fornitore, si obbliga altresì ad inserire nei contratti sottoscritti con i subappaltatori o i subcontraenti, un'apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge 13 agosto 2010 n. 136. La mancata apposizione della clausola costituisce causa di risoluzione del contratto.

Per tutto quanto non espressamente previsto, restano ferme le disposizioni di cui all'art. 3 della L. 13/08/2010 n. 136 e s.m.

Articolo 7 - Fatturazione e pagamenti

1. Le fatture dovranno essere emesse secondo i seguenti step:
 - a) la prima fattura, pari al 20% alla consegna dell'output previsto al punto 2) del capitolato speciale
 - b) la seconda fattura pari al 40% alla consegna del dB GeoTebe aggiornato secondo quanto disposto al punto del capitolato speciale
 - c) la terza fattura, a saldo, a conclusione del servizio

2. Le fatture intestate a Arpae Emilia-Romagna, Via Po n. 5 - CAP 40139 - BOLOGNA C.F./P.I.: 04290860370 devono riportare, oltre al riferimento al numero dell'ordine, tutti i dati richiesti dall'art. 42 DL 66/2014 convertito in legge 23/6/2014, n.89.

3. Le fatture devono pertanto riportare:
 - numero e data fattura
 - ragione sociale e CF/P.IVA del fornitore
 - oggetto della fornitura
 - importo totale con indicazione del regime IVA applicato e di eventuali altri oneri e spese
 - scadenza della fattura
 - codice identificativo di gara (CIG Z162F18E37)
 - le coordinate bancarie
 - qualsiasi altra informazione necessaria

4. Verranno accettate e potranno essere pagate solo fatture inviate in forma elettronica ai sensi del D.M. MEF n. 55 del 3 aprile 2013 e dell'art. 25 DL 66/2014 convertito nella Legge n. 89 del 23 giugno 2014. Le fatture dovranno riportare il Codice Univoco Ufficio di Arpae **UFFRF4**, reperibile anche al sito www.indicepa.gov.it). Si applicano ad Arpae le norme relative al meccanismo della scissione dei pagamenti (split payment). Le fatture redatte in modo incompleto saranno respinte.

5. Il mancato rispetto delle condizioni sopra riportate sospende i termini di pagamento.

6. Il pagamento sarà effettuato entro 30 giorni dalla data di ricevimento delle fatture, fatto salvo il pagamento dell'ultima fattura, che sarà effettuato entro 30 giorni dalla data di accettazione dei servizi di cui al precedente articolo 3.

7. In caso di ritardo, il saggio degli interessi decorrenti dalla data di scadenza del termine di pagamento come sopra individuato, sarà riconosciuto nella misura prevista dal D.lgs. 231/2002, salvo diverso accordo con l'aggiudicatario. Per i fini di cui all'art. 1194 c.c. le parti convengono che i pagamenti effettuati, ancorchè in ritardo, siano da imputare prima alla quota capitale e solo successivamente agli interessi e alle spese eventualmente dovuti.

	Capitolato speciale per l'affidamento del servizio di consulenza ambientale in materia di impianti geotermici a bassa entalpia in regione Emilia-Romagna	ALLEGATO A

8. Per i pagamenti di importo superiore ad euro 5.000,00, Arpae procederà alle verifiche previste dal D.M. n.40/2008.

Gli interessi scaduti non producono interessi ai sensi dell'art. 1283 c.c..

9. In caso di ottenimento da parte del Fornitore del D.U.R.C. che segnali un'inadempienza contributiva relativa a uno o più soggetti impiegati nell'esecuzione del Contratto ovvero nel caso di ritardo nel pagamento delle retribuzioni dovute al personale dipendente dell'esecutore o del subappaltatore o dei soggetti titolari di subappalti trova applicazione quanto disposto dall'art. 30 commi 5 e 6 del d. lgs 50/2016 e s.m.i.

10. Si applica per quanto riguarda la verifica della regolarità contributiva del Fornitore aggiudicatario quanto previsto dal Decreto Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali 30 gennaio 2015 "Semplificazione in materia di documento unico di regolarità contributiva (DURC)"

Articolo 8 - Brevetti industriali e diritti d'autore

1. Il Fornitore assume ogni responsabilità conseguente all'uso di dispositivi o all'adozione di soluzioni tecniche o di altra natura che violino diritti di brevetto, di autore ed in genere di privativa altrui.
2. Qualora venga promossa nei confronti delle Arpae una azione giudiziaria da parte di terzi per violazione di diritti di brevetto, di autore o di privativa industriale in relazione alle attività prestate in oggetto della presente Fornitura, il Fornitore si obbliga a manlevare e tenere indenne Arpae, assumendo a proprio carico tutti gli oneri conseguenti, inclusi i danni verso terzi, le spese giudiziali e legali a carico di Arpae medesima.
3. Arpae si impegna ad informare prontamente il Fornitore delle iniziative giudiziarie di cui al precedente comma; in caso di difesa congiunta, il Fornitore riconosce ad Arpae la facoltà di nominare un proprio legale di fiducia da affiancare al difensore scelto dal Fornitore.
4. Nell'ipotesi di azione giudiziaria per le violazioni di cui ai commi precedenti tentate nei confronti di Arpae, quest'ultima, fermo restando il diritto al risarcimento del danno nel caso in cui la pretesa azionata sia fondata, ha facoltà di dichiarare la risoluzione di diritto del contratto, per quanto di rispettiva ragione, recuperando e/o ripetendo il corrispettivo versato, detratto un equo compenso per i servizi erogati.

Articolo 9 – Trasparenza

Il Fornitore espressamente ed irrevocabilmente:

- a) dichiara che non vi è stata mediazione o altra opera di terzi per la conclusione della presente Fornitura;
- b) dichiara di non aver corrisposto né promesso di corrispondere ad alcuno, direttamente o attraverso terzi, ivi comprese le imprese collegate o controllate, somme di denaro o altra utilità a titolo di intermediazione o simili, comunque volte a facilitare la conclusione della Fornitura stessa;
- c) si obbliga a non versare ad alcuno, a nessun titolo, somme di danaro o altra utilità finalizzate a facilitare e/o a rendere meno onerosa l'esecuzione e/o la gestione della presente Fornitura rispetto agli obblighi con essa assunti, né a compiere azioni comunque volte agli stessi fini.

Qualora non risulti conforme al vero anche una sola delle dichiarazioni rese ai sensi del precedente comma, ovvero il Fornitore non rispetti gli impegni e gli obblighi ivi assunti per tutta la durata della presente Fornitura, la stessa si intende risolta di diritto ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1456 c.c., per fatto e colpa del Fornitore, che è conseguentemente tenuto al risarcimento di tutti i danni derivanti dalla risoluzione.

Articolo 10 - Foro competente

La definizione delle controversie in ordine alla validità, interpretazione, esecuzione e risoluzione della presente Fornitura nonché in ogni caso e comunque relative ai rapporti tra il Fornitore e l'Agenzia è inderogabilmente devoluta al Foro di Bologna

	Capitolato speciale per l'affidamento del servizio di consulenza ambientale in materia di impianti geotermici a bassa entalpia in regione Emilia-Romagna	ALLEGATO A
---	---	-------------------

Articolo 11 - Informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento (UE) 2016/679 (GDPR)

1. Arpae Emilia-Romagna, in qualità di titolare del trattamento dei dati personali (con sede in Via Po 5, 40139 Bologna, dirgen@cert.arpae.emr.it - Centralino 051- 6223811), tratterà i dati personali conferiti con modalità prevalentemente informatiche e telematiche, per le finalità previste dal Regolamento (UE) 2016/679 (RGPD), in particolare per l'esecuzione dei propri compiti di interesse pubblico o comunque connessi all'esercizio dei propri pubblici poteri, ivi incluse le finalità di archiviazione, di ricerca storica e di analisi per scopi statistici.
2. I dati saranno trattati per tutto il tempo di durata del procedimento amministrativo di selezione del contraente e del contratto effettuati ai sensi del D. Lgs. n. 50/2016 ("Codice dei contratti pubblici") e successivamente saranno mantenuti in conformità alle norme sulla conservazione della documentazione amministrativa.
3. I dati saranno trattati esclusivamente dal personale e da collaboratori di Arpae Emilia-Romagna o dalle imprese espressamente nominate come responsabili esterni del trattamento. Al di fuori di queste ipotesi i dati non saranno comunicati a terzi né diffusi, se non nei casi specificamente consentiti dall'interessato o previsti dal diritto nazionale o dell'Unione Europea.
4. Gli interessati hanno il diritto di chiedere al titolare del trattamento l'accesso ai propri dati personali, la rettifica o la cancellazione degli stessi, la limitazione del trattamento che li riguarda o di opporsi al trattamento (artt. 15 e ss. del RGPD). L'apposita istanza ad Arpae è presentata contattando il DPO (Responsabile della Protezione dei Dati) all'indirizzo dpo@arpae.it presso Arpae.
5. Gli interessati, ricorrendone i presupposti, hanno, altresì, il diritto di proporre reclamo secondo le procedure previste dagli artt. 77 e ss. del GDPR.

Articolo 12 - Nomina Responsabile esterno del trattamento dei dati personali

1. In ragione dell'oggetto del contratto, il Fornitore è chiamato ad eseguire attività di trattamento di dati personali, pertanto sarà nominato da Arpae "Responsabile del trattamento" dei dati personali ai sensi dell'art. 28 del Regolamento UE; in tal caso il Fornitore si impegna ad accettare la designazione a Responsabile del trattamento da parte di Arpae relativamente ai dati personali di cui la stessa è Titolare e che potranno essere trattati dal Fornitore nell'ambito dell'erogazione dei servizi contrattualmente previsti, sottoscrivendo il documento allegato al presente Capitolato.
2. Nel caso in cui il Fornitore violi gli obblighi previsti dalla normativa vigente in materia di protezione dei dati personali, o nel caso di nomina a Responsabile, agisca in modo difforme o contrario alle legittime istruzioni impartitegli dal Titolare, oppure adotti misure di sicurezza inadeguate rispetto al rischio del trattamento, risponderà integralmente del danno cagionato agli "interessati". In tal caso, Arpae diffiderà il Fornitore ad adeguarsi assegnandogli un termine congruo che sarà all'occorrenza fissato; in caso di mancato adeguamento a seguito della diffida, resa anche ai sensi dell'art. 1454 cc, Arpae in ragione della gravità potrà risolvere il contratto o escutere la garanzia definitiva, salvo il risarcimento del maggior danno.
3. Il Fornitore si impegna ad osservare le vigenti disposizioni in materia di sicurezza e riservatezza e a farle osservare ai relativi dipendenti e collaboratori, quali persone autorizzate al trattamento dei Dati personali.

Articolo 13 - Codice di comportamento

1. Gli obblighi di condotta previsti dal "Codice di comportamento aziendale di Arpae Emilia-Romagna", approvato con DDG n. 8 del 31/1/2017, ai sensi e per gli effetti del D.P.R. 16 aprile 2013 n. 62 "Codice di comportamento dei dipendenti pubblici" sono estesi, per quanto compatibili, ai collaboratori a qualsiasi titolo di imprese fornitrici di beni o servizi o che realizzino opere in favore dell'amministrazione.
2. Pertanto il fornitore è tenuto ad osservare, per quanto compatibili con la tipologia del contratto, le disposizioni contenute nel Codice di comportamento dei dipendenti pubblici di cui al D.P.R. n. 62/2013 pubblicato sul sito istituzionale di Arpae /sezione amministrazione trasparente/sottoscrizione disposizioni generali (www.Arpae.emr.it).

	Capitolato speciale per l'affidamento del servizio di consulenza ambientale in materia di impianti geotermici a bassa entalpia in regione Emilia-Romagna	ALLEGATO A
---	---	-------------------

3. In caso di violazione dei suddetti obblighi, Arpae si riserva di risolvere anticipatamente il presente contratto nel rispetto dei principi di gradualità e proporzionalità.

Articolo 14 - Oneri fiscali e spese contrattuali

1. Il contratto relativo al presente servizio viene perfezionato mediante stipula sulla piattaforma Merer di Intercenter-ER.
2. Sono a carico del Fornitore tutti gli oneri anche tributari relativi alla sottoscrizione del contratto, ad eccezione di quelli che fanno carico ad Arpae per legge.
3. In particolare il documento di accettazione dell'offerta da parte di Arpae equivale a scrittura privata, ai sensi dell'art. 2 della Tariffa , parte I, allegata al DPR 642/72 e pertanto deve essere assoggettata ad imposta di bollo, che Arpae assolverà in maniera virtuale con oneri a carico del Fornitore.

	Capitolato speciale per l'affidamento servizio di consulenza ambientale in materia di impianti geotermici a bassa entalpia in regione Emilia-Romagna	ALL.B
---	---	--------------

DISCIPLINARE TECNICO

Il presente disciplinare tecnico contiene la descrizione ed i contenuti di dettaglio del servizio oggetto dell'affidamento di cui trattasi ed in particolare:

- 1. aggiornamento della base dati esistente (GeoTeBE), relativa agli impianti geotermici a bassa entalpia presenti nella Regione Emilia-Romagna al 30 settembre 2020 ed implementata in Arpae.**

Tale attività consiste nella ricognizione e nella raccolta dati presso le strutture SAC di Arpae preposte alla autorizzazione e concessione delle procedure concluse alla data del 30 settembre 2020; all'inserimento dati nella BD GeoTeBe ed in ultimo nell'analisi dei dati inseriti con relative elaborazioni, compresa la localizzazione degli impianti e la produzione di mappe ed analisi statistiche aggiornate, finalizzate ad una migliore comprensione dei dati stessi ed alla valutazione degli impianti nonché di una loro pianificazione territoriale.

- 2. Consulenza scientifica relativa alle nuove tecnologie applicabili ai sistemi geotermici a bassa entalpia con particolare riferimento alla loro efficacia dal punto di vista energetico e dei potenziali impatti sulle diverse matrici ambientali.**

Tale attività dovrà prevedere una ricognizione dei principali sistemi geotermici esistenti a ciclo chiuso, ciclo aperto e loro relative varianti e dovrà produrre quale output specifico un'analisi dei potenziali impatti ambientali negativi che possono presentarsi durante la costruzione, l'esercizio e il successivo smantellamento dell'impianto geotermico anche in relazione al vigente quadro normativo regionale.

- 3. Predisposizione di specifiche linee guida tecniche, coerenti con la normativa regionale vigente, relative agli impianti geotermici a bassa entalpia finalizzate a supportare le attività di autorizzazione/concessione in capo ad Arpae.**

Tale attività che vedrà come suo principale output le Linee Guida tecniche di cui al presente punto, dovrà prevedere una ricognizione della vigente normativa in materia di autorizzazione di impianti geotermici a bassa entalpia e delle Norme UNI specifiche per i Sistemi geotermici e dovrà essere finalizzata ad una semplificazione delle procedure stesse nonché ad un loro uniformità a livello regionale.

	Capitolato speciale per l'affidamento servizio di consulenza ambientale in materia di impianti geotermici a bassa entalpia in regione Emilia-Romagna	ALL.B
---	---	--------------

4. servizio di supporto tecnico specialistico, finalizzato alla successiva realizzazione da parte di ARPAE di un portale ad accesso pubblico, per le richieste autorizzative/concessionarie da parte degli utenti ed anche per la gestione di tutte le procedure inerenti agli impianti geotermici a bassa entalpia.

Tale attività prevederà come output finale un elaborato tecnico, non avente carattere informatico, ma di supporto alla progettazione da parte di Arpae di un portale ad accesso pubblico per la sottomissione di nuove istanze volte alla realizzazione di impianti geotermici a bassa entalpia.

In particolare, il fornitore dovrà contribuire fattivamente ad alcune scelte strategiche come ad esempio: formati e tipologia dati da richiedere/mostrare sul Portale per garantire i seguenti vantaggi derivanti dal suo utilizzo:

- rendere user friendly l'interfaccia con l'utenza;
- garantire agli utenti la possibilità di presentare istanze senza la presenza fisica, e quindi completamente svincolati dagli uffici;
- diminuzione degli errori nella presentazione delle istanze grazie ad una codifica delle informazioni.

N. Proposta: PDTD-2020-980 del 09/12/2020

Centro di Responsabilità: Direzione Tecnica

OGGETTO: Direzione Tecnica. Affidamento del servizio di consulenza ambientale in materia di impianti geotermici a bassa entalpia in regione Emilia-Romagna, a seguito di RDO sul mercato elettronico di Intercent ER. CIG Z162F18E37.

PARERE CONTABILE

Il/La sottoscritto/a Dott/Dott.ssa Casanova Olivia, Responsabile Amministrativo/a di Direzione Tecnica, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpae per l'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia.

Data 14/12/2020

Il/La Responsabile Amministrativo/a
