

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

\* \* \*

**Atti amministrativi**

Determinazione dirigenziale	n. DET-2023-920	del 16/11/2023
Oggetto	Direzione Amministrativa. Adesione alla Convenzione Intercent-Er "Energia Elettrica 17" relativa alla fornitura di energia elettrica per l'anno 2024 (CIG derivato A029458FA1)	
Proposta	n. PDTD-2023-948	del 15/11/2023
Struttura adottante	Direzione Amministrativa	
Dirigente adottante	Dott.ssa Manaresi Lia	
Struttura proponente	Servizio Acquisti e Patrimonio	
Dirigente proponente	Dott.ssa Bortolotti Elena	
Responsabile del procedimento	Ing. Taddia Lena	

Questo giorno 16 (sedici) novembre 2023 presso la sede di Via Po n. 5 in Bologna, il Direttore Amministrativo, Dott.ssa Manaresi Lia, 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 Amministrativa. Adesione alla Convenzione Intercent-Er “Energia Elettrica 17” relativa alla fornitura di energia elettrica per l’anno 2024 (CIG derivato A029458FA1).**

**RICHIAMATA:**

- la D.D.G. n. 171 del 30/12/2022 recante "Direzione Amministrativa". Servizio Amministrazione, Bilancio e Controllo Economico. Approvazione del Bilancio pluriennale di previsione per il triennio 2023-2025, del Piano Investimenti 2023-2025, del Bilancio economico preventivo per l'esercizio 2023, del Budget generale e della Programmazione di Cassa per l'esercizio 2023";
- la D.D.G. n. 172 del 30/12/2022 "Direzione Amministrativa. Servizio Amministrazione, Bilancio e Controllo Economico. Approvazione delle linee guida e assegnazione ai Centri di Responsabilità dei budget di esercizio e investimenti per l'esercizio 2023";
- la Delibera del Direttore Generale n. 32 del 30/03/2023 “Approvazione del programma biennale degli acquisti di forniture e servizi per gli anni 2023-2024”;
- il Regolamento per l’adozione degli atti di gestione dell’Agenzia approvato con D.D.G. n. 114 del 23/10/2020;
- il Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici di servizi e forniture di Arpae approvato con D.D.G. n. 4 del 21/1/2022;
- il Regolamento recante la disciplina per le modalità di costituzione del fondo e la corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche, come revisionato con D.D.G. n.147 del 30/12/2020;

**VISTO:**

- il D. Lgs. n. 36 del 31/3/2023 “ Nuovo codice dei contratti pubblici”;

**PREMESSO**

- che ARPAE necessita di energia elettrica per lo svolgimento delle proprie finalità istituzionali e che il vigente contratto di fornitura è in scadenza al 31/12/2023;

**CONSIDERATO:**

- che l’Agenzia Intercent-ER, nel rispetto dei principi in materia di scelta del contraente, ha ravvisato la necessità di procedere, ed infatti ha proceduto, con determinazione n. 527 del 24/07/2023 ad indire l’Appalto Specifico per la fornitura di Energia Elettrica 17, con aggiudicazione da effettuarsi secondo il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base dell’elemento prezzo, per un importo complessivo a base di gara pari ad Euro 125.120.160,00, al netto di IVA e delle Accise, di cui Euro

- 20.853.360,00 per importo opzioni ex art. 120, comma 9 del D.lgs. 36/2023, suddiviso in 2 (due) Lotti ( lotto 1 Fornitura di energia elettrica per i Punti di Prelievo delle Aziende del Sistema Sanitario Regionale, utenze in media tensione - Lotto 2 Fornitura di energia elettrica per i Punti di Prelievo delle Aziende del Sistema Sanitario Regionale, utenze in bassa tensione, e per le altre Amministrazioni Pubbliche utenze in bassa e media tensione);
- che la fornitura di cui necessita ARPAE rientra nell'ambito della Convenzione summenzionata - Lotto 2, e, pertanto, l'affidamento della fornitura di cui trattasi deve avvenire mediante l'adesione alla stessa;
  - che l'Agenzia Intercent-ER, con determinazione n. 597 del 23/08/2023 ha disposto l'aggiudicazione del Lotto 2 suddetto, subordinata all'esito positivo dei controlli previsti negli atti di gara, all'Operatore Economico Nova Aeg S.p.A., con sede legale in Vercelli (VC), Via Nelson Mandela n.4, (C.F./P.IVA IT02616630022);
  - che, con il fornitore aggiudicatario del Lotto 2, è stata sottoscritta, in data 6/10/2023, specifica Convenzione, assunta al n. RSPIC/2023/388 e di durata fino al 30/09/2024 (CIG master 99791574DE);
  - che le Amministrazioni Contraenti potranno emettere Ordinativi di Fornitura, in adesione alla Convenzione citata, con durata dalla data di attivazione della fornitura sino al 31/12/2024;

**DATO ATTO:**

- che, sulla base delle modalità definite da Intercent-Er, per l'adesione alla convenzione in oggetto è necessario procedere alla stima del quantitativo annuo presunto in kWh, per tutti i punti di prelievo di Arpae;
- che dall'istruttoria eseguita dal Servizio competente, tramite l' Energy Manager nominato da Arpae con D.D.G. n. 125 del 24/11/2020, è emerso il seguente presunto consumo di energia elettrica, stimato sulla base dei consumi registrati negli ultimi esercizi:

Fascia	Quantità (kWh)
F0	5.000,00
F1	2.200.000,00
F2	995.000,00
F3	1.800.000,00
	<b>5.000.000,00</b>

**CONSIDERATO:**

- che i corrispettivi contrattuali dovuti al Fornitore per il prezzo dell'energia elettrica dalla singola Amministrazione contraente, in forza degli Ordinativi di Fornitura, sono pari al

Prezzo Unico Nazionale (PUN) orario pubblicato sul sito del Gestore dei Mercati Energetici (GME), come riportato all'articolo 7 "Prezzi di fornitura" del Capitolato Tecnico, maggiorato del valore dello spread offerto dal Fornitore in sede di gara, come definito nella seguente tabella:

F1	F2	F3
€/MWh	€/MWh	€/MWh
PUNh F1 + 4,53	PUNh F2 + 4,53	PUNh F3 + 4,53

- che i corrispettivi contrattuali aggiuntivi dovuti al Fornitore per l'opzione certificazione energia verde – qualora richiesta al Fornitore da parte dell'Amministrazione contraente - sono invece pari alla media ponderata dei valori al momento dell'ordinativo, relativi al mercato GO (la sede di negoziazione delle GO organizzata e gestita dal GME), come riportato all'articolo 8 "Certificazione energia verde" del Capitolato Tecnico, maggiorati dello spread GO offerto in sede di gara dal Fornitore pari a 1,50 €/MWh;
- che, oltre ai corrispettivi di cui al precedente comma 1 per la fornitura dell'energia, saranno applicati gli oneri di dispacciamento del mercato libero e gli oneri di trasporto, risultanti dall'applicazione dell'opzione tariffaria del Distributore (gestore della rete) vigente per il mercato libero, le componenti A e UC del mercato libero, le imposte e l'IVA, ed ogni altro onere o componente o elemento di prezzo, a qualunque titolo introdotto, anche attualmente non previsti ed introdotti successivamente alla data di inizio della fornitura, purché espressamente riguardanti il mercato libero. Qualora alcuni di tali corrispettivi non siano disponibili al momento della fatturazione potranno essere sostituiti con quelli relativi all'ultimo mese disponibile e conguagliati non appena disponibile;
- che la fornitura avrà, pertanto, un prezzo variabile e con energia verde a pagamento;
- che occorre provvedere all'emissione dell'Ordinativo di fornitura entro il giorno 20 del mese di novembre 2023, al fine di garantire l'efficacia del nuovo contratto con decorrenza 01/01/2024 e per la durata di 12 mesi;
- che le Amministrazioni contraenti opereranno sull'importo netto progressivo delle prestazioni una ritenuta dello 0,5% che verrà liquidata dalle stesse solo al termine dell'Ordinativo di fornitura e previa acquisizione del documento unico di regolarità contributiva. A tal fine il Fornitore dovrà riportare in fattura l'indicazione della ritenuta dello 0,5% sul predetto importo netto;

**DATO ATTO:**

- che il costo dell'energia verde, nel mese di ottobre ha subito una lieve diminuzione di

prezzo per cui anzichè essere pari ad euro/kWh 0,00645 - come nel mese di settembre - corrisponde ad €/kWh 0,00540 e su questo valore verrà stimato il costo complessivo derivante dal presente provvedimento;

- che sul portale Intercent-Er tale aggiornamento non è stato ancora effettuato, in quanto il sistema non lo consente, per cui l'Ordinativo sarà effettuato per un costo complessivo superiore al prezzo dell'energia verde rilevato nel mese di ottobre;
- che, pertanto, il corrispettivo complessivo dell'Ordinativo di fornitura dell'energia elettrica, stimato sulla base dei consumi registrati negli ultimi esercizi e dei prezzi di listino della Convenzione di cui trattasi, e con il prezzo dell'energia verde - rilevato nel mese di settembre 2023 - è quantificato in € 1.046.370,00 (iva esclusa), così ripartita:
  - € 804.900,00 per la mera fornitura di energia che deriva applicando alle stime dei consumi il prezzo offerto, come segue:

Fascia	Quantità (kWh)	Prezzo Energia €/kWh	Energia verde (€/kWh)	Totale energia (€)
F0	5.000,00	0,15453	€ 0,00645	804,90
F1	2.200.000,00	0,15453	€ 0,00645	354.156,00
F2	995.000,00	0,15453	€ 0,00645	160.175,10
F3	1.800.000,00	0,15453	€ 0,00645	289.764,00
	5.000.000,00			€ 804.900,00

- € 241.470,00 per oneri di dispacciamento del mercato libero, spese di trasporto, componenti A e UC del mercato libero, imposte, altri oneri;

#### RILEVATO:

- che la fornitura non rientra nei settori merceologici oggetto di Criteri Ambientali Minimi approvati con decreto del Ministero dell'Ambiente, di cui all'art. 34 del D.lgs. 50/2016, tuttavia è coerente con la Politica per il consumo sostenibile e per gli appalti verdi di Arpa, approvata con D.D.G. n. 30 del 13/03/2020, in quanto la scelta dell'Agenzia ricade esclusivamente sulla fornitura di energia verde proveniente da fonti rinnovabili (energia eolica, solare termica, solare fotovoltaica, idraulica, geotermica e da biomassa) senza produzione di nuova CO2 derivante da combustibili fossili;

- che sono stati condotti accertamenti volti ad appurare l'esistenza di rischi da interferenza nell'esecuzione dell'appalto in oggetto e che non sono stati riscontrati i suddetti rischi, pertanto, non è necessario provvedere alla redazione del DUVRI, nè sussistono conseguentemente costi per la sicurezza per il rischio da interferenze;
- che la procedura è stata segnalata all'ANAC ed ha ricevuto dal sistema SIMOG il seguente numero di CIG derivato A029458FA1, acquisito per l'importo imponibile, iva esclusa;
- che è stato acquisito il DURC della società Nova Aeg S.p.A. ed è risultato regolare;
- che con lettera del 9/11/2023 (prot. n. Pg/2023/190805), si è provveduto a nominare Rup del presente appalto l'Arch. Lena Taddia e ad individuare il gruppo di lavoro preposto all'esecuzione del contratto, anche al fine della corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche, ai sensi del regolamento revisionato con D.D.G. n. 147 del 30/12/2020;
- che, ai sensi dell'art. 114 comma 8 del D.Lgs. n. 36/2023, si rende necessario nominare un Direttore dell'Esecuzione, come disciplinato nell'allegato II.14 del suddetto codice;

**RITENUTO:**

- di aderire alla Convenzione stipulata tra Intercent-ER e la società Nova Aeg S.p.A., con sede legale in Vercelli (VC), Via Nelson Mandela n.4, (C.F./P.IVA IT02616630022), inerente la fornitura di energia elettrica, denominata "Energia Elettrica 17", provvedendo all'emissione dell'Ordinativo di Fornitura per 5.000.000 Kwh (Cig master 99791574DE - cig derivato A029458FA1);
- di demandare alla Responsabile del Servizio Acquisti e Patrimonio, Dott.ssa Elena Bortolotti, Utente Registrato quale Punto Ordinante nel sistema di acquisti in rete P.A., la sottoscrizione dell'ordinativo di fornitura di cui sopra;
- di dare atto che il contratto avrà efficacia dall'1 gennaio 2024 fino al 31 dicembre 2024;
- di dare atto che il corrispettivo stimato per la componente energia, derivante dall'Ordinativo di cui sopra è pari ad euro 804.900,00 ( iva esclusa);
- di dare atto che, per la quantificazione del costo complessivo della fornitura, pari ad euro 1.268.244,90 e di seguito dettagliato, è stato considerato il valore dell'energia verde rilevato nel mese di ottobre 2023:

Voci di spesa	Costo
Corrispettivo energia	€ 799.650,00
Oneri per dispacciamento del mercato libero, spese di trasporto, componenti A e UC del mercato libero, imposte,	€ 239.895,00

altri oneri	
Totale (iva esclusa)	€1.039.545,00
Iva al 22%	€ 228.699,90
Costo complessivo	€ 1.268.244,90

- di dare atto che in corso di esercizio, alla luce della possibile oscillazione dei prezzi unitari del kWh secondo i parametri dedotti in Convenzione, il Servizio Acquisti e Patrimonio provvederà ad un puntuale monitoraggio dei costi energetici derivanti dal presente atto, anche al fine di adottare un successivo eventuale provvedimento di revisione dell'importo di spesa, per una corretta previsione di copertura contabile;
- di nominare Direttore dell'esecuzione, l'ing. Giuseppe Anania, collaboratore del servizio Acquisti e Patrimonio ed Energy Manager dell'Agenzia scrivente;
- di aderire, in sede di emissione dell'ordinativo di fornitura, alle opzioni:
  - Energia verde pari a 0,00645 €/Kwh (dato rilevato a settembre, valore di riferimento ai fini dell'Ordinativo di fornitura);

#### ATTESTATO:

- che non sussistono situazioni di conflitto anche potenziale di interesse secondo quanto previsto dall'art. 42 del D.lgs. n. 50/2016;

#### DATO ATTO:

- che è stato acquisito il parere favorevole di regolarità contabile espresso, ai sensi del Regolamento sull'adozione degli atti di gestione delle risorse dell'Agenzia approvato con D.D.G. n. 114 del 23/10/2020, dal Responsabile del Servizio Amministrazione Bilancio e Controllo economico, dott. Giuseppe Bacchi Reggiani;

#### SU PROPOSTA

- della dott.ssa Elena Bortolotti, Responsabile del Servizio Acquisti e Patrimonio di Arpae, la quale ha espresso il proprio parere favorevole sulla regolarità amministrativa della presente determinazione;

Per le motivazioni espresse nella parte narrativa del presente atto:

#### DETERMINA

- 1) di aderire alla Convenzione stipulata tra Intercent-ER e la società Nova Aeg S.p.A., con sede legale in Vercelli (VC), Via Nelson Mandela n.4, (C.F./P.IVA

IT02616630022), inerente la fornitura di energia elettrica, denominata “Energia Elettrica 17”, provvedendo all’emissione dell’Ordinativo di Fornitura per 5.000.000 Kwh (Cig master 99791574DE - cig derivato A029458FA1);

- 2) di aderire in sede di emissione dell’ordinativo di fornitura all’ opzione:
  - Energia verde pari a 0,00645 €/kWh (valore rilevato nel mese di settembre 2023);
- 3) di demandare alla Responsabile del Servizio Acquisti e Patrimonio, Dott.ssa Elena Bortolotti, Utente Registrato quale Punto Ordinante nel sistema di acquisti in rete P.A., la sottoscrizione dell’ordinativo di fornitura di cui sopra;
- 4) di dare atto che il contratto avrà efficacia dall’1 gennaio 2024 fino al 31 dicembre 2024;
- 5) di dare atto che il corrispettivo stimato per la componente energia, derivante dall’Ordinativo di cui al punto 1 è pari ad euro 804.900,00 (iva esclusa);
- 6) di nominare Direttore dell’Esecuzione del contratto l’ing. Giuseppe Anania, Energy Manager di Arpae, già individuato con lettera del 9/11/2023 (prot. n. Pg/2023/190805);
- 7) di dare atto che in corso di esercizio, alla luce della possibile oscillazione dei prezzi unitari del kWh secondo i parametri dedotti in Convenzione, il Servizio Acquisti e Patrimonio provvederà ad un puntuale monitoraggio dei costi energetici derivanti dal presente atto, anche al fine di adottare un successivo eventuale provvedimento di revisione dell’importo di spesa, per una corretta previsione di copertura contabile;
- 8) di dare atto che il costo relativo al presente provvedimento, derivante dall’Ordinativo di fornitura secondo i termini stabiliti in convenzione e dalle altre variabili legate alla materia prima (es. oneri di dispacciamento del mercato libero, spese di trasporto, componenti A e UC del mercato libero, imposte, altri oneri, ecc.), stimato in Euro 1.268.244,90 (iva inclusa), ha natura di “Utenze - Energia” e troverà copertura nel budget annuale 2024 e nel Bilancio preventivo annuale e pluriennale 2024-2026, di prossima approvazione, con riferimento al centro di responsabilità del Servizio Acquisti e Patrimonio;
- 9) di dare atto che la base di calcolo per gli importi da destinare a costo di incentivi per funzioni tecniche, calcolato sull’importo dell’Ordinativo di Fornitura, secondo la tabella B), art. 6 comma 5 del Regolamento Incentivi approvato con D.D.G. n. 119 del 21/12/2018 come revisionato con D.D.G. n.147 del 30/12/2020 è pari a 13.128,50;

- 10) di destinare per i fini di cui all'art. 45 del D.Lgs. n. 36/2023, secondo quanto previsto dall'art. 6 comma 3 lett. b) del Regolamento Incentivi, il 20% della somma di cui al punto precedente per complessivi euro € 2625,70 avente la medesima natura di costo di cui al punto 9) a carico dell'esercizio 2023, non trattandosi di costi coperti da finanziamenti europei o a destinazione vincolata;
- 11) di destinare al personale per i fini di cui all'art. 7 del Regolamento Incentivi, la somma massima erogabile di euro € 10.502,80 avente la medesima natura di costo di cui al punto 9), a incentivi per funzioni tecniche da erogare nelle modalità previste dalla tabella 2) dell'art. 7 comma 2 del Regolamento incentivi, calcolata esclusivamente per le quote spettanti al personale di qualifica non dirigenziale e con le percentuali ridotte ai sensi dell'art. 4, comma 7, del Regolamento Incentivi, trattandosi di contratto in adesione a convenzione Intercent-ER;
- 12) di rinviare a successivo atto la quantificazione delle risorse da destinare al Fondo Incentivi, da adottarsi ai sensi dell'art. 9 del Regolamento Incentivi, revisionato con D.D.G. n.147 del 30/12/2020, per la corretta registrazione contabile degli importi da assumere a costi sugli esercizi di competenza annuale;
- 13) di dare atto che il presente provvedimento è soggetto agli obblighi di pubblicazione sul profilo di committente, alla sezione "Amministrazione Trasparente".

Il Direttore Amministrativo  
Dott.ssa Lia Manaresi

N. Proposta: PDTD-2023-948 del 15/11/2023

**Centro di Responsabilità: Direzione Amministrativa**

**OGGETTO: Direzione Amministrativa. Adesione alla Convenzione Intercent-Er  
“Energia Elettrica 17” relativa alla fornitura di energia elettrica  
per l’anno 2024 (CIG derivato A029458FA1)**

**PARERE CONTABILE**

Il sottoscritto Dott. Bacchi Reggiani Giuseppe, Responsabile del Servizio Amministrazione, Bilancio e Controllo economico, esprime parere di regolarità contabile ai sensi del Regolamento Arpae per l’adozione degli atti di gestione delle risorse dell’Agenzia.

Data 16/11/2023

Il Responsabile del Servizio  
Amministrazione, Bilancio e  
Controllo economico

---