

**GDI RESIO - Gara con procedura ad evidenza pubblica per l'assegnazione della Concessione di grande derivazione a scopo idroelettrico denominata "RESIO" ai sensi dell'art. 12 del d.lgs. 79/1999, della l.r. 5/2020 e del r.r. 9/2022 [CIG B1572A0376]**

CHIARIMENTI VI TRANCHE

**DOMANDA 31**

Oggetto: Richiesta chiarimento - Contenuto offerta tecnica Art. 13.1, lett. c), 1° punto Disciplinare di gara concessione Resio.

*Con riferimento al contenuto dell'Art.13.1 del Disciplinare di gara relativo alla concessione di Resio ed avente ad oggetto il contenuto dell'offerta tecnica, si evidenzia che alla lett. c, 1° punto in elenco viene richiesta la documentazione inerente: "l'attività di gestione dell'invaso, con particolare riferimento ai seguenti elementi: 1) interventi, anche tecnologicamente innovativi, finalizzati alla conservazione e al recupero del volume utile dell'invaso, nonché a garantire in ogni tempo la pervietà degli organi di scarico e presa per la sicurezza dello sbarramento e dei territori posti a valle; 2) individuazione e sviluppo delle modalità operative idonee a minimizzare gli impatti sull'ecosistema e sull'assetto morfologico e fisico del corso d'acqua; 3) possibilità di ricostruire il trasporto solido a valle degli sbarramenti, anche attraverso l'approfondimento delle dinamiche naturali dei corsi d'acqua e dei bacini interessati dalle derivazioni;"*

*Si segnala però che l'impianto di Resio non è dotato di opera di captazione costituita da un vaso e che conseguentemente non è previsto dall'art.16 del disciplinare di gara in oggetto uno specifico punteggio dedicato. A tal riguardo si evidenzia che nel bando riferito alla concessione di Codera Ratti - Dongo, costituita da due impianti idroelettrici entrambi dotati di opere d'invaso, all'art.13.1 lett. c, 1° punto del rispettivo Disciplinare è presente la medesima richiesta relativa al contenuto dell'offerta tecnica ma è altresì prevista all'art. 16.1 PT2 l'attribuzione dei relativi punteggi e criteri di valutazione. Si richiede, pertanto, a quali opere impiantistiche dell'impianto di Resio vada riferito il contenuto dell'offerta tecnica di cui all'art.13.1 lett. c, 1° punto, ovvero, diversamente, se tale contenuto possa essere omesso dall'offerta tecnica.*

**RISPOSTA 31**

*Si conferma che la concessione Resio, nella attuale configurazione posta a base di gara, non è dotata di opera di captazione costituita da un vaso conseguentemente non è previsto dall'art.16 del disciplinare di gara in oggetto uno specifico punteggio dedicato. Poiché nulla vieta, in sede di gara, di proporre innovazioni progettuali, della attuale configurazione delle opere, tali per cui si possa prevedere la realizzazione di opere rientranti tra quelle classificate come "invasi" ai sensi delle vigenti disposizioni normative nazionali o regionali, sarebbe in tal caso necessario predisporre la documentazione di cui alla lett. c, 1° punto in elenco (Art. 13.1 del Disciplinare di gara).*

**DOMANDA 32**

Oggetto: Sperimentazione rilascio per continuità Torrente Resio

*Si chiedono cortesemente atti, documenti, relazioni nonché tutte le osservazioni disponibili (foto, rilievi, verbali di sopralluogo) relative alla sperimentazione effettuata da ARPA e STER BS per il rilascio dal*

canale "Paraviso" sul Torrente Resio delle portate necessarie a garantire la continuità idraulica del torrente suddetto fino alla foce. Saluti.

### **RISPOSTA 32**

Le indicazioni contenute nella documentazione resa disponibile in sede di gara e contenute nell'allegato 7 sono ritenute esaustive in ordine all'intervento minimo proposto. Non risulta essere stata effettuata alcuna sperimentazione di rilascio "dal canale Paraviso" verso il torrente Resio delle portate necessarie a garantire la continuità idraulica. Le portate minime richieste sono già state stabilite autoritativamente in sede di gara dall'amministrazione concedente.

### **DOMANDA 33**

Oggetto: offerta economica - producibilità media annua

*Con riguardo all'art. 6.1. del Disciplinare di gara si chiede conferma che il valore di riferimento della "producibilità media annua" che i partecipanti devono utilizzare ai fini della redazione della parte dell'offerta economica di cui alla lettera b)j), concernente la componente variabile del canone di concessione coincida con la soglia ivi stabilita convenzionalmente in 28'481.94 MWh/anno. In breve, si chiede conferma che il valore percentuale (in aumento rispetto a 2,5%) proposto dai concorrenti debba essere applicato ai ricavi per l'energia prodotta fino al valore di 28'481.94 MWh/anno.*

### **DOMANDA 33**

Si conferma che la producibilità media convenzionale di riferimento per la nuova concessione resterà il valore assunto di sede di bando gara e nella fattispecie 28'481.94 MWh/anno, e fino a tale producibilità si applicherà l'incremento proposto in sede di gara rispetto all'aliquota 2,5%.

### **DOMANDA 34**

Oggetto: Offerta economica - producibilità media annua - incremento di producibilità

*Con riguardo all'art. 6.1. del Disciplinare di gara si chiede se il valore di riferimento della "producibilità media annua" che i partecipanti devono utilizzare ai fini della redazione della parte dell'offerta economica di cui alla lettera b)j), concernente la componente variabile del canone di concessione coincida con la soglia convenzionalmente stabilita in 28'481.94 MWh/anno nella precedente lettera i) oppure con la eventuale soglia di producibilità annua raggiungibile per effetto degli interventi di efficientamento della capacità produttiva degli impianti considerata nell'offerta tecnica. In breve, assumendo che a seguito degli interventi di efficientamento considerati nell'offerta tecnica la capacità produttiva dell'impianto raggiunga i 28'481.94 MWh/anno + x, si chiede se la producibilità media alla quale applicare la percentuale in aumento rispetto a 2,5% proposta dai concorrenti corrisponda a 28'481.94 MWh/anno oppure a 28'481.94 MWh/anno + x.*

### **RISPOSTA 34**

Si conferma che la producibilità media che il proponente deve considerare, nella predisposizione della sua offerta economica, sarà quella risultante dagli eventuali incrementi di producibilità dovuti agli interventi proposti dallo stesso in sede di partecipazione rispetto al valore-soglia convenzionalmente stabiliti in sede di gara (vedi risposta 33).

### **DOMANDA 35**

Oggetto: Offerta economica - PEF - ristoro spillamento canale BKW Hydro

*Con riguardo ai criteri di calcolo del ristoro in favore del concessionario dell'impianto Paraviso ed ai riflessi sul calcolo della componente variabile del canone di concessione, si chiede conferma che il quantitativo di energia di cui all'Allegato 7 del Disciplinare sia assoggettato allo stesso regime applicato all'energia da fornire gratuitamente alla Regione ex art. 31, L.R. n. 23/2019 e richiamato all'art. 6.1. del Disciplinare. In breve, si chiede se il quantitativo di energia di cui all'Allegato 7 cit. sarà scorporato ai fini della quantificazione del ricavo che concorre alla determinazione della componente variabile del canone.*

### **RISPOSTA 35**

La quantità di energia elettrica corrispondente a quella producibile con l'acqua sottratta (300 l/s su un salto di m 57,25 che determina una potenza nominale media annua di 168.38 kW a cui corrisponde una producibilità media stimata in 1.180.000 kWh/anno) oggetto del ristoro in favore del concessionario del canale Paraviso sarà scorporata determinazione del canone e dell'energia gratuita a carico della concessione Resio.

### **DOMANDA 36**

Oggetto: Offerta economica - componente fissa canone

*In relazione alla risposta n. 26, si chiede conferma che il valore base cui fare riferimento per l'anno 2025 è pari a 57,96 €/kW, indicato nella nota a piè pagina numero 28 dell'Allegato 5 al disciplinare di gara (pagina 19), mentre per gli anni successivi si applicherà a tale valore il trend di variazione seguendo l'esempio del PEF istruttorio.*

### **RISPOSTA 36**

Il valore 57,96 €/kW esposto nell'allegato 5 è unicamente una stima presuntiva, alla data di emissione del bando di gara, di quello che potrebbe, probabilmente, essere il valore unitario del canone (componente fissa) per l'anno 2025. Tale valore non è da intendersi in alcun modo come valore ufficiale di riferimento per l'anno 2025 in quanto l'effettivo valore discenderà in concreto dalla variazione dell'indice ISTAT "Ateco 351 – Produzione, trasmissione e distribuzione dell'energia elettrica" applicato al valore unitario 2024, pari a 64,05 €/kW, in base alle disposizioni contenute all'art. 20 della l.r 5/2020.

### **DOMANDA 37**

Oggetto: Offerta tecnica - deflusso ecologico

Con riferimento a quanto riportato nel Disciplinare di gara all'art.14 - Caratteristiche minime e condizioni vincolanti dell'offerta tecnica, relativamente alla necessità di "prevedere, ove non già presenti, di installare, presso ogni opera di presa ubicata su corsi d'acqua naturali, sistemi per la misurazione e il monitoraggio telematico in continuo del Deflusso Ecologico", si chiede conferma che tale sistema risulta già attivo per l'opera di presa Resio e che dunque si debba prevedere tale attività solo per l'opera di presa Cul.

### **RISPOSTA 37**

Si conferma.