



## RISPOSTE AI QUESITI AGGIORNATO AL 26.07.2013

Progettazione esecutiva e realizzazione dei lavori denominati "Progetto di un impianto di produzione di energia rinnovabile solare nell'Area Industriale di Ottana – stralcio del progetto definitivo generale I lotto – I comparto". CIG 5096685D80 - CUP I55F11000150008 – I75F11000160005.

**Quesito n. 1** - In osservanza di quanto prescritto dalla Determinazione n. 5 del 27/07/2010 (par. 2.1) dell'AVCP (Autorità Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture) si chiede conferma se per la dimostrazione del requisito del progettista relativo alla classe "IB" sia possibile utilizzare servizi svolti nelle categorie superiori "IC" e "ID".

**Risposta:** Si conferma che i requisiti per la classe IB della L. 143/1949 possono essere dimostrati anche con servizi svolti nelle categorie superiori IC e ID.

**Quesito n. 2** - Requisiti batteria sodio - cloruri di nickel e relativo inverter.

Negli allegati A6.3 "Disciplinare tecnico impianti elettrici" e A6.4 "Disciplinare tecnico impianti di controllo per sperimentazione" sono riportati i seguenti requisiti per batteria e inverter:

	All. A6.3 (pag 202)	All. A6.4 (pag. 35)
Durata minima della garanzia e della manutenzione di batteria e inverter	10 anni	2 anni
Potenza dell'inverter	300 kVA	200 kVA

- Qual è la durata delle garanzie e della manutenzione per batteria e inverter?

Risposta:

La durata minima della garanzia e della manutenzione per batteria e inverter è di 2 anni.

- Qual' è la potenza richiesta per l'inverter?

Risposta:

La Potenza dell'inverter richiesta è di 300 kVA, conformemente a quanto riportato a pag. 79 dell'all. E.2.2 "Schemi elettrici".

**Quesito n. 3** - Indicazioni sugli elaborati tecnici di gara – numero max di pagine:

Con riferimento a quanto indicato nell'allegato 1 al disciplinare di gara (Criteri e sub-criteri e relativa ponderazione dell'offerta tecnica), viene indicato il numero di pagine (e di fogli) di cui possono al massimo comporsi le relazioni costituenti l'offerta tecnica.

Si chiede se possono essere previste una copertina di intestazione (con testi e grafica) ed un sommario (in numero di pagine adeguato) delle predette relazioni.

In caso affermativo, si chiede se tale copertina di intestazione e tale sommario devono intendersi ricompresi nel numero massimo di pagine (fogli) previste oppure si possono considerare esclusi da tale computo e pertanto posti in aggiunta al numero massimo di pagine previste per le relazioni.

**Risposta:** Copertina e sommario possono essere presenti e non verranno conteggiati nel numero di pagine previste.

**Quesito n. 4** – Indicazioni sugli elaborati tecnici di gara – allegati



Con riferimento a quanto indicato nell'allegato 1 al disciplinare di gara (Criteri e sub-criteri e relativa ponderazione dell'offerta tecnica), viene indicato il numero di pagine (e di fogli) di cui possono al massimo comporsi le relazioni costituenti l'offerta tecnica.

Negli stessi criteri, inoltre, viene data possibilità di inserire nella relazione A.2 (ai punti A 2.2 e A 2.3) eventuali certificazioni dei fornitori.

Nella relazione A.3 si prevede una certificazione rilasciata da un ente certificatore riconosciuto dalla UE (punto A.3.2/A.3.3/A.3.4).

Nella relazione A.4 (ai punti A.4.2 e A.4.3), invece, viene richiesto espressamente di inserire certificazioni/dichiarazioni rilasciate dai costruttori.

Tutto ciò premesso, si chiede se tali certificazioni/dichiarazioni possono essere considerate allegatale alle suddette relazioni A.2, A.3 ed A.4 e poste in fondo alle stesse, ritenendosi le stesse escluse dal computo del numero massimo di pagine previste per le stesse relazioni.

**Risposta:** Certificazioni e dichiarazione dei costruttori allegatale alle relazioni non verranno conteggiate nel numero non verranno conteggiate nel numero massimo di pagine previste.

#### **Quesito n. 5** – Indicazioni sugli elaborati tecnici di gara – allegati grafici

Con riferimento ai formati degli allegati grafici alla documentazione tecnica di offerta, si chiede se i formati previsti in A2 debbano intendersi standard in altezza e lunghezza oppure si possano utilizzare formati A2 in altezza e lunghezza maggiore, così come utilizzati nella documentazione progettuale a base di gara.

**Risposta:** Il formato A2 ha dimensione 42 x 59.4 cm può sporgere da tale formato solamente un eventuale cartiglio formato a4.

#### **Quesito n. 6** – Capacità accumulo serbatoi olio diatermico

Nell'allegato A4.6 "Relazione tecnica sistema antincendio e dimensionamento" (pag. 4) viene indicato un volume dei serbatoi di contenimento dell'olio diatermico pari a 280 mc cadauno.

Nell'allegato A4.2 "Relazione tecnica impianto termodinamico e dimensionamento" (pag. 22-24) viene indicato un volume effettivo di accumulo dell'olio diatermico pari a 330 mc cadauno.

Si chiede quale dei due volumi indicati sia da considerarsi corretto o minimo previsto per la fornitura.

**Risposta:** La capacità di ciascuno dei due serbatoi di accumulo olio deve essere di almeno 330 mc mentre il volume di 280 mc è quello previsto nel progetto dell'olio alla massima temperatura contenuto in ciascuno di essi.

#### **Quesito n. 7** – obbligo di sopralluogo.

Con riferimento alla dichiarazione di conoscenza dei luoghi prevista al punto 8.3.1 del disciplinare di gara, si chiede se sia da ritenersi obbligatorio il sopralluogo sui luoghi concordato con la Stazione Appaltante.

**Risposta:** l'operatore economico concorrente deve obbligatoriamente presentare in sede di gara, tra l'altro, la dichiarazione di cui al punto 8.2.1 lett. i del Disciplinare di gara. Il sopralluogo potrà essere effettuato dall'impresa in maniera autonoma (non verrà rilasciato alcun certificato attestante l'avvenuta presa visione dei luoghi) oppure contattando preventivamente il responsabile del Procedimento ovvero il direttore dei lavori indicati nel disciplinare di gara.

**Quesito n. 8** – qualora dovesse ricorrere l'obbligo di indicare il giovane professionista (ai sensi dell'art. 253, comma 5, del D.P.R. 207/10), si chiede se lo stesso professionista dovrà sottoscrivere, congiuntamente agli altri progettisti, l'offerta tecnica ed economica.

**Risposta:** il professionista di cui all'art. 253, comma 5, del D.P.R. 207/10 "laureato abilitato da meno di cinque anni all'esercizio della professione" deve sottoscrivere unicamente l'offerta tecnica secondo le modalità riportate nell'allegato 1 denominato "Criteri e sub-criteri di valutazione e relativa



ponderazione dell'offerta tecnica" al presente disciplinare. Non vi è l'obbligo di sottoscrizione dell'offerta economica da parte del progettista (singolo, RTP ovvero abilitato da meno di 5 anni) salvo il caso in cui questo sia associato in raggruppamento con il concorrente costruttore e rivesta pertanto il ruolo di mandante.

**Quesito n. 9** – Sottoscrizione dell'offerta tecnica da parte del geologo - si chiede se, in tale fase di gara, anche il geologo indicato, in quanto costituente il team di progettazione esecutiva, dovrà sottoscrivere l'offerta tecnica.

**Risposta:** E' richiesta la sottoscrizione da parte del geologo dei soli allegati all'offerta tecnica che dovranno contenere elementi da questi sviluppati.

**Quesito n. 10** - In osservanza di quanto prescritto dalla Determinazione n. 5 del 27/07/2010 (par. 2.1) dell'AVCP (Autorità Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture) si chiede conferma se per la dimostrazione del requisito del progettista relativo alla classe "IB" sia possibile utilizzare servizi svolti nelle categorie superiori appartenenti alla stessa classe.

**Risposta:** Si conferma che i requisiti per la classe IB della L. 143/1949 possono essere dimostrati anche con servizi svolti nelle categorie superiori appartenenti alla stessa classe.

**Quesito n. 11** – requisito progettisti.

Il requisito del progettista per la classe IIIa può essere soddisfatto considerando anche servizi di progettazione riguardanti tipologie di impianti diverse da quelle in gara, ma comunque riconducibili alla IIIa?

**Risposta:** vista la declaratoria dell'art. 14 della L. 143/49 per la Classe III categoria a) "IIIa) Impianti per la produzione e la distribuzione del vapore, della energia elettrica e della forza motrice per l'approvvigionamento, la preparazione e la distribuzione di acqua nell'interno di edifici o per scopi industriali, impianti sanitari, impianti di fognatura domestica o industriale e opere relative al trattamento delle acque di rifiuto"

si conferma che i requisiti del progettista per la classe III categoria a) possono essere soddisfatti considerando tutti servizi di progettazione riconducibili alla suddetta classe e categoria così come evidenziato anche dalla AVCP nelle tabelle 1/2/3 ad essa allegate alla Determinazione n.5 del 27.7.2010.

**Quesito n. 12** – firma dell'offerta tecnica.

Si chiede conferma se tutto il team di progettazione con esclusione dei consulenti debba firmare i documenti tecnici

**Risposta:** in merito alla firma dell'offerta tecnica, l'allegato n. 1 al Disciplinare di gara precisa che *"Tutti gli elaborati costituenti l'offerta tecnica devono essere timbrati e firmati da un legale rappresentante o da persona legalmente autorizzata ad impegnare l'Impresa sulla prima e sull'ultima pagina del documento e da almeno una semplice sigla nelle altre pagine. A pena di esclusione tutti le offerte tecniche presentate dovranno essere firmate e timbrate da un professionista abilitato e iscritto nel relativo albo professionale".*

In caso di più professionisti (singoli o associati) sarà sufficiente la firma del coordinatore per la progettazione esecutiva. Riguardo al geologo si rimanda alla risposta di cui al precedente quesito n. 9;

**Quesito n. 13** – attestazione SOA - Si chiede se per la gara in oggetto è possibile partecipare possedendo certificazione OG9 classe V con rivalutazione in corso per classe VI, la quale sarà riconosciuta successivamente alla scadenza del bando.

**Risposta:** i requisiti di qualificazione SOA devono sussistere già al momento della partecipazione alla gara.

**Quesito n. 14** – qualificazione progettisti



Si chiede di chiarire se, nel caso di indicazione di team di progettazione formato da una costituenda RTP, il mandatario di tale RTP debba possedere requisiti specifici sulla categoria principale (IIIa) e/o sulle categorie secondarie (Ib - VIII). In caso affermativo in quale misura?

**Risposta:** si riporta quanto indicato al punto 4.1 del Disciplinare di gara in merito alla qualificazione per la progettazione in caso di RTP e cioè che *“in caso di raggruppamento temporaneo di cui all’art. 90, comma 1. Lett. g) del codice, i requisiti finanziari e tecnici di qualificazione possono essere posseduti **cumulativamente** dal raggruppamento”*. Pertanto, non è previsto che la mandataria o la/e mandante/i debbano possedere una percentuale minima degli stessi requisiti

**Quesito n. 15** – Attestazione SOA per progettazione ed esecuzione

La scrivente ditta, che possiede l’attestazione SOA per la progettazione e costruzione per la categoria OG9 classifica VIII, può partecipare in forma singola, avvalendosi del subappalto per le categorie scorporabili ... ed indicare in sede di gara la figura del geologo?

**Risposta:** in merito alla qualificazione per la progettazione, come per altro precisato al punto 4.0 del Disciplinare di gara, si ricorda a codesta impresa che ai sensi dell’art. 92, 6° comma, D.P.R. 207/2010 *“Le concorrenti in possesso di attestazione SOA per prestazioni di progettazione e costruzione devono possedere i requisiti per i progettisti attraverso l’associazione o l’indicazione in sede di offerta di un progettista scelto tra i soggetti di cui all’articolo 90, comma 1, lettere d), e), f), f-bis), g) e h), del D. Lgs. 163/06, **laddove i predetti requisiti non siano dimostrati attraverso il proprio staff di progettazione**”*. Pertanto, il possesso di attestazione SOA per prestazioni di progettazione consente all’impresa istante di dimostrare i requisiti minimi di qualificazione per la progettazione mediante i progettisti del proprio staff i quali però dovranno provvedere a rendere le dichiarazioni dovute di cui al punto 8.2.2/B del disciplinare di gara, tra cui quella di cui al punto 8.2.2/B-4 *“sugli incarichi di progettazione svolti nel decennio precedente la data di pubblicazione del bando appartenenti alla/e classe/i e categoria/e di cui alla Tabella 2 del Disciplinare di gara”* e per l’importo minimo complessivo di cui alla stessa tabella.

**Quesito n. 16** – modalità di recapito offerta

Si chiede se è possibile la semplice consegna a mano al posto dell’autoprestazione.

**Risposta:** La risposta è negativa. La semplice consegna a mano non rientra tra le modalità previste al punto 7.0 del Disciplinare di gara.

**Quesito n. 17** – Efficienza di conversione media del sottocampo fotovoltaico

Nell’allegato 1 al disciplinare di gara, al punto A.3.3 si richiede di *“Dichiarare l’efficienza media di conversione del sottocampo fotovoltaico e allegare certificazione rilasciata da un ente certificatore riconosciuto dalla UE”*. Come si deve intendere la richiesta di cui al punto A.3.3 dato che l’efficienza media di conversione del sottocampo dipende da molti parametri e non può essere certificata *“a priori”* da un ente certificatore?

**Risposta:** Si richiede di dichiarare l’efficienza media di conversione attesa del sottocampo CPV e quindi effettivamente non è possibile fornire una certificazione a priori. Si deve pertanto intendere che le certificazioni richieste siano quelle relative alle efficienze dei diversi componenti (pannelli, inverter e tracker ecc.) utilizzate nel calcolo dell’efficienza media del sottocampo. Questo allo scopo di permettere alla commissione di valutare la correttezza e la congruenza della dichiarazione effettuata.

**Quesito n. 18** – Garanzie su motori ed elettronica

Con riferimento a quanto indicato nella Relazione di dimensionamento impianti elettrici (rel. A.4.4 - cap.2.2.1 - pag.8), si chiede se la garanzia sui motori ed elettronica (prevista pari a 10 anni) deve essere fornita dal costruttore/fornitore dell’impianto oppure dal concorrente della gara in oggetto.

**Risposta:** La garanzia dovrà essere fornita dall’appaltatore, ma potrà essere eventualmente accettata la garanzia fornita dal produttore.