

Scheda Tecnica

SISTEMA DI QUALIFICAZIONE

Fornitori di beni, Prestatori di servizi ed Esecutori di lavori

**Sottosistema
Fotovoltaico
“BEN 6 - FOT”**

**Categoria
BEN-FOT-04
Strutture
portamoduli fotovoltaici fisse**

Requisiti tecnici

Categoria di fornitura	Descrizione della fornitura
BEN-FOT-04 <i>CPV 09332000</i>	<p>Strutture portamoduli fotovoltaici fisse e accessori</p> <p>La fornitura è comprensiva del servizio di progettazione ed (eventualmente) installazione</p>

1 - Requisiti tecnici di accesso

1	Certificato di Qualità	<p>Certificazione UNI EN ISO della serie 9001 relativa alla fornitura di strutture portamoduli fotovoltaici fisse e accessori.</p> <p>Ai fini della dimostrazione del requisito, il soggetto istante è tenuto a presentare certificazione di qualità dell'azienda conforme alle norme UNI EN ISO della serie 9001, avente ad oggetto attività coerenti con la fornitura di strutture portamoduli fotovoltaici fisse e accessori.</p> <p>La certificazione deve essere stata emessa da un Ente nazionale unico di accreditamento firmatario degli accordi EA/MLA oppure autorizzato a norma dell'articolo 5, paragrafo 2 del Regolamento (CE), n. 765/2008.</p>
2	Conformità strutture portamoduli fotovoltaici fisse	<p>Il soggetto istante dovrà dimostrare di poter produrre e fornire strutture portamoduli:</p> <ul style="list-style-type: none"> • con profili in acciaio tagliati, preforati e successivamente zincati a caldo per immersione in accordo alla UNI EN ISO 1461; • con verifica di tutti i componenti strutturali sulla base di calcoli FEM; • progettate in conformità alle normative vigenti DM 17 gennaio 2018; • con verifiche strutturali secondo EN 1990, EN 1991, EN 1993, EN 1999 e relativi annessi normativi italiani; • con marchio "CE" secondo la normativa tecnica UNI EN 1090; • con viteria in classe 8 con rivestimento anticorrosione. <p>Le strutture dovranno essere fornite con relative relazioni di calcolo strutturale.</p> <p>Ai fini della dimostrazione del requisito, il soggetto istante è tenuto a presentare copia di data sheet, o certificati di conformità e/o idonee attestazioni.</p>
3	Magazzino/i	<p>Il soggetto istante dovrà possedere/disporre di uno o più magazzini per lo stoccaggio delle strutture portamoduli.</p> <p>Ai fini della dimostrazione del requisito, il soggetto istante è tenuto a presentare copia del contratto di locazione/comodato/avvalimento/ accordi commerciali/atto di acquisto/certificato della CCIAA (se risulta come sede), ecc.</p>
4	Contratto di punta	<p>Il soggetto istante dovrà aver eseguito contratti aventi ad oggetto la fornitura, diretta o indiretta, di strutture portamoduli fotovoltaici fisse, in riferimento a una potenza nominale installata non inferiore a 500 MW, realizzata nei 3 (tre) anni antecedenti la data di presentazione dell'istanza di qualificazione.</p> <p>Ai fini della dimostrazione e della valutazione, verranno prese in considerazione le prestazioni ultimate nei 3 (tre) anni antecedenti la data di presentazione dell'istanza di qualificazione, ovvero la parte di esse ultimata nel periodo stesso, per quelle iniziate in epoca precedente, ovvero la sola parte</p>

		<p>effettuata nel caso di contratto in corso di esecuzione al termine del periodo di riferimento.</p> <p>Ai fini della dimostrazione del requisito, il soggetto istante è tenuto a presentare certificato di regolare esecuzione emesso dal Committente, che dovrà attestare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • la lista dei principali siti presso i quali le strutture portamoduli sono stati installate; • la potenza nominale di riferimento.
--	--	---

N.B.

Si precisa che il triennio antecedente la data di presentazione dell'Istanza di iscrizione al Sistema di Qualificazione è riferito ai 3 anni fiscali dell'Operatore Economico in valutazione, ovvero al triennio in cui i bilanci, alla stessa data di presentazione dell'Istanza di cui sopra, risultano approvati e depositati.

2 – Classi di interpello

La Classe di Interpello è così calcolata:

$$Ci = (1 + Fc) \times [(\Sigma Fs / 3) \times 1.2]$$

Dove:

Ci: Classe di Interpello assegnata.

Fs: Fatturato Specifico.

$\Sigma Fs / 3$: Fatturato Specifico medio annuo, inteso come media dei fatturati specifici, inerenti alla Categoria merceologica in esame, relativo all'ultimo triennio (nel caso di Operatori Economici che abbiano iniziato l'attività da meno di tre anni, la media verrà calcolata sugli anni di attività).

Fc: Fattore correttivo viene definito in base alle caratteristiche specifiche della categoria merceologica e può tenere conto di diversi fattori aggregati secondo la seguente formula:

$$Fc = fcgr + fcVr + fcESG$$

Dove:

- I. **fcgr** = fattore correttivo basato sul valore percentuale del tasso di crescita composto (CAGR) del fatturato specifico realizzato dall'Operatore Economico qualificato nel triennio concluso antecedentemente alla data di domanda di qualifica.

Qualora l'Operatore Economico qualificando sia in possesso di un fatturato specifico solo per il biennio precedente alla data di domanda di qualifica, **fcgr** verrà calcolato sulla base dell'ultimo biennio.

$$CAGR: \{ [Fatturato Specifico_{anno3} / Fatturato Specifico_{anno1}]^{1/2} - 1 \}$$

Valore fcgr	Valore % CAGR
0%	$\leq 0\%$
5%	$\leq 10\%$
10%	$\leq 15\%$
15%	$> 15\%$

- II. **fcVr** = fattore correttivo basato sull'indice di vendor rating o altro indice di misurazione della qualità delle prestazioni rese.
- III. **fcESG** = fattore correttivo basato su indici di valutazione della **sostenibilità** degli Operatori Economici.

N.B. Si precisa che, al momento, i fattori correttivi **fcVr** e **fcESG** assumono valore pari a 0 (zero), in quanto riferiti a sistemi in fase di implementazione.

Classificazione classi d'interpello

Beni			
Classe 1	Fino a € 40.000	Classe 14	Fino a € 20.000.000
Classe 2	Fino a € 100.000	Classe 15	Fino a € 30.000.000
Classe 3	Fino a € 215.000	Classe 16	Fino a € 45.000.000
Classe 4	Fino a € 400.000	Classe 17	Fino a € 60.000.000
Classe 5	Fino a € 1.000.000	Classe 18	Fino a € 80.000.000
Classe 6	Fino a € 1.500.000	Classe 19	Fino a € 100.000.000
Classe 7	Fino a € 2.000.000	Classe 20	Fino a € 130.000.000
Classe 8	Fino a € 3.000.000	Classe 21	Fino a € 160.000.000
Classe 9	Fino a € 4.000.000	Classe 22	Fino a € 200.000.000
Classe 10	Fino a € 6.000.000	Classe 23	Fino a € 250.000.000
Classe 11	Fino a € 8.000.000	Classe 24	Fino a € 300.000.000
Classe 12	Fino a € 12.000.000	Classe 25	Fino a € 350.000.000
Classe 13	Fino a € 16.000.000	Classe 26	Oltre € 350.000.000

N.B. L'attribuzione della classe d'interpello sarà effettuata applicando le regole matematiche dell'approssimazione.

3 – Contributo di Qualificazione

PRIMA QUALIFICAZIONE (prima categoria)	ESTENSIONE CATEGORIE
1.000,00 € + IVA	500,00 € + IVA

N.B. (1) Agli importi suindicati dovrà essere aggiunta l'IVA; pertanto, il versamento dovrà essere comprensivo di quest'ultima (es. nel caso di prima categoria € 1.000,00 + € 220,00 IVA per un totale di € 1.220,00) tranne nel caso di Operatori Economici soggetti al regime di split payment.

N.B. (2) L'importo previsto per la prima categoria dovrà essere corrisposto solo una volta. Per le categorie successive, anche se appartenenti ad un altro Sottosistema, dovrà essere pagato il contributo previsto per la seconda categoria, indicato nella relativa Scheda Tecnica.