

ALLEGATO 4

CAPITOLATO SPECIALE POI – CATEGORIA: IMPIANTI A POMPA DI CALORE PER LA CLIMATIZZAZIONE E SERVIZI CONNESSI

- PRODOTTO: POI ENERGIA - IMPIANTO A POMPA DI CALORE PER LA CLIMATIZZAZIONE

PREMESSA

Per quanto non espressamente quivi previsto, in relazione al prodotto indicato nella rubrica del presente capitolato speciale (di seguito, il “**Capitolato Speciale POI**”) trovano integrale applicazione le previsioni contenute nell’*“ALLEGATO 1F AL BANDO “FONTI RINNOVABILI ED EFFICIENZA ENERGETICA” PER L’ABILITAZIONE DI FORNITORI E BENI PER LA PARTECIPAZIONE AL MERCATO ELETTRONICO PER LA FORNITURA DI IMPIANTI A POMPE DI CALORE PER LA CLIMATIZZAZIONE E SERVIZI CONNESSI”* nella versione di volta in volta vigente alla data di emissione della RDO (di seguito, il “**Capitolato Standard MePA**”). Le previsioni contenute nel presente Capitolato Speciale POI prevarranno in ogni caso rispetto alle previsioni del Capitolato Standard MePA.

I termini e le espressioni quivi utilizzati con la lettera iniziale maiuscola, ove non altrimenti specificato, hanno il medesimo significato loro attribuito nel Capitolato Standard MePA.

Considerato che la fornitura dei suddetti prodotti si inserisce nel contesto del “*C.S.E. - Comuni per la Sostenibilità e l’Efficienza energetica - Avviso relativo alla concessione di contributi a fondo perduto per la realizzazione di interventi di efficientamento energetico e/o produzione di energia da fonti rinnovabili a servizio di edifici di Amministrazioni comunali delle Regioni Convergenza, attraverso l’acquisto e l’approvvigionamento dei relativi beni e servizi con le procedure telematiche del Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA)*” (di seguito, l’**“Avviso”**), adottato e pubblicato dal Ministero dello Sviluppo Economico – Direzione generale per il mercato elettronico, le rinnovabili e l’efficienza energetica, il nucleare, quale Autorità di Gestione del Programma Operativo Interregionale “*Energie rinnovabili e risparmio energetico*” (FESR) 2007-2013 (di seguito, **“POI”**), le previsioni quivi contenute sono strettamente correlate al medesimo Avviso.

Ai fini di una migliore lettura del presente Capitolato Speciale POI, si rinvia, tra l’altro, al predetto Avviso.

DEROGHE E/O INTEGRAZIONI AL CAPITOLATO STANDARD MEPA

1. **PROCEDURA DI ACQUISTO.** La procedura di acquisto è attivabile esclusivamente tramite RDO, restando pertanto espressamente esclusi acquisti effettuati tramite ODA. Non troveranno quindi applicazione, nella presente procedura, le previsioni del Capitolato Standard MePA applicabili esclusivamente nel caso di ODA.
2. **PRODOTTO.** Nella definizione di prodotto sono comprese le attività di progettazione, fornitura materiali, installazione, collaudo nonché le attività inerenti alla messa in esercizio, alla connessione alla rete elettrica ed alla manutenzione; sono invece escluse le attività di supporto all'ottenimento di eventuali finanziamenti pubblici o incentivi economici di qualunque natura previsti dalla legge ad esclusione da quelli previsti dal suddetto Avviso.
3. **SOPRALLUOGO.** Il sopralluogo sul sito di installazione dell'impianto deve essere effettuato, al fine di verificare la corrispondenza della fornitura offerta con le esigenze del Soggetto Aggiudicatario e il contesto fisico di riferimento, preliminarmente alla presentazione dell'offerta in risposta alla RDO.
4. **OFFERTA.** In sede di presentazione dell'offerta, gli operatori economici invitati dovranno tra l'altro provvedere, con ciò riscontrando la relativa richiesta che sarà contenuta nella RDO in conformità a quanto previsto nella "*Tabella procedura*" (Fase 1) di cui al paragrafo 5.2 dell'Avviso, ad indicare espressamente nell'offerta sia il prezzo dell'offerta totale (espresso in Euro, IVA esclusa), sia il prezzo dell'offerta al netto delle attività di manutenzione (espresso in Euro, IVA esclusa), in quanto le spese relative alle attività di manutenzione non sono ammissibili alla contribuzione a valere sul POI in ragione dell'incompatibilità con il termine (31 dicembre 2015) di conclusione dell'attuale ciclo di programmazione dei Fondi Strutturali.
5. **AGGIUDICAZIONE.** Il Fornitore prende atto che, conformemente a quanto previsto nella "*Tabella procedura*" (Fase 4) di cui al paragrafo 5.2 dell'Avviso, l'aggiudicazione diverrà "definitiva" ed efficace subordinatamente all'esito positivo delle verifiche dei requisiti di ordine generale di cui all'art. 38 del Codice dei Contratti Pubblici ed alla concessione del contributo a valere sul POI in favore dell'Amministrazione comunale istante (ossia, ai fini del presente Capitolato Speciale POI, il Soggetto Aggiudicatario).
6. **QUIETANZA LIBERATORIA.** Il Fornitore, con riferimento all'obbligo ricadente sul Soggetto Aggiudicatario ai sensi del paragrafo 9.3(ii) dell'Avviso, il cui adempimento necessita di un corrispondente e sincronico adempimento del Fornitore, si impegna nei confronti del Soggetto Aggiudicatario a rilasciare nei confronti di quest'ultimo, e a trasmettere allo stesso, entro e non oltre cinque (5) giorni dall'avvenuto pagamento della fattura, la relativa quietanza liberatoria.

7. **MISURE PER LA LEGALITÀ.** Il Soggetto Aggiudicatore ed il Fornitore, ciascuno per quanto di propria competenza, si obbligano a rispettare le misure per la legalità alle quali gli stessi siano soggetti (es. Protocollo di Legalità), all'uopo indicate nella RDO in conformità a quanto previsto nella "Tabella procedura" (Fase 1) di cui al paragrafo 5.2 dell'Avviso. Tale obbligo è da intendersi assunto dal Fornitore anche ai sensi dell'art. 1381, cod. civ., il quale, per l'effetto, assume l'obbligo di far osservare le suddette misure per la legalità anche ai propri subappaltatori, subcontraenti e/o fornitori.
8. **TEMPISTICA.** In relazione alla tempistica, ad esclusione di quanto indicato per la manutenzione, i tempi sono da intendersi espressi in giorni solari. La tempistica di consegna del bene, comprensive delle fasi di progettazione, esecuzione/installazione, collaudo non può superare i 70 (settanta) giorni solari a partire dalla data "attivazione della fornitura".
9. **FATTURAZIONE.** Le attività di progettazione, fornitura materiali, installazione, collaudo, connessione dell'impianto in rete e messa in esercizio devono essere fatturate in un'unica soluzione alla data di entrata in esercizio dell'impianto. Le attività di manutenzione, comprese nella fornitura, devono essere fatturate separatamente. In ciascuna fattura dovranno essere espressamente indicati il CIG (*Codice Identificativo Gara*) ed il CUP (*Codice Unico di Progetto*).
10. **PENALI.** Per le penali eventualmente dovute, in relazione al mancato rispetto di scadenze relative ai tempi di fornitura di cui ai punti 1, 2 e 3 del Par. 9 – PENALI del Capitolato Standard, il Fornitore detrae gli importi dalla fattura, emessa alla data di entrata in esercizio dell'impianto, fornendo una dettagliata descrizione nella fattura medesima delle voci di debito e di credito. Non è consentita l'applicazione di penali attraverso l'emissione di documenti contabili separati (es.: attraverso emissioni di nota di credito o di debito).
11. **ATTRIBUTI COMUNI.** La sottostante tabella è da intendersi sostitutiva, con riferimento ai prodotti indicati nella rubrica del presente Capitolato Speciale POI, della tabella relativa agli attributi comuni riportata nel Capitolato Standard MePA.

Nome Campo	Obbligatorio	Descrizione
Marca	Si	Nome dell'azienda produttrice del Bene.
Denominazione commerciale	Si	Il nome od il marchio utilizzato ai fini della messa in commercio del Bene e che lo contraddistingue nei confronti del pubblico nell'ambito del territorio nazionale.
Descrizione	Si	Contiene informazioni aggiuntive su un articolo.
Codice articolo fornitore	Si	Rappresenta il codice alfa-numerico indicato dal Fornitore per individuare il Bene.
Prezzo totale	Si	Prezzo totale dell'offerta (a corpo)

Prezzo al netto degli oneri di manutenzione	Si	Prezzo della fornitura al netto dei servizi di manutenzione (programmata e straordinaria)
Tempo di Consegna (giorni solari)	Si	Intervallo di tempo (espresso in giorni solari) intercorrente tra la data di attivazione della fornitura e la data del collaudo tecnico (max 70 giorni).
Condizioni di pagamento	Si	Descrive le condizioni di pagamento relative all'articolo: 30 gg DF (30 giorni data fattura)
Comune di installazione	Si	Comune dove sarà installato il bene
Unità di misura	Si	Esprime l'unità di misura utilizzata per la vendita e consegna di un determinato bene; è associata al prezzo
Note	No	In questo campo saranno indicate ulteriori ed eventuali informazioni ritenute dal Fornitore utili o qualificanti il Bene, con l'esclusione delle informazioni già presenti negli Attributi Comuni. Si ricorda che il contenuto delle "Note" farà parte integrante della descrizione del Bene contenuta nel catalogo elettronico e dunque sarà giuridicamente vincolante per il Fornitore. Le Note non potranno in nessun modo contenere indicazioni in contrasto o comunque anche soltanto eventualmente difformi rispetto alla descrizione ed alle caratteristiche del Bene, al contenuto del Capitolato Tecnico, alle Condizioni Generali di Contratto e, in generale, ai Documenti del Mercato Elettronico.
URL Immagine	No	Indica il percorso URL (http://www.../nome file) dove risiede l'immagine da associare al bene.

12. **SCHEDA TECNICA DI PRODOTTO.** La sottostante scheda tecnica di prodotto è da intendersi sostitutiva, con riferimento ai prodotti indicati nella rubrica del presente Capitolato Speciale POI, della scheda tecnica di prodotto riportata nel Capitolato Standard MePA

Nome attributo	Obbligatorio	Commenti
Tipologia di impianto	Si	Idronico; Ad espansione diretta
Tipologia di Pompa di Calore	Si	A Compressione; Ad Assorbimento
Tipologia di alimentazione	Si	Gas; Energia Elettrica
Potenza in raffreddamento (kW)	Si	
Potenza in riscaldamento (kW)	Si	
COP	Si	

EER	Si	
GUE	Si	
Tipologia unità interne	Si	
Potenza unità interne in riscaldamento (kW)	Si	
Potenza unità interne in raffreddamento (kW)	Si	
Temperatura minima aria esterna [°C]	Si	
Produzione di ACS	Si	Si, No
Sistema di termoregolazione	Si	Si, No
Sistema di monitoraggio	Si	Si, No
Certificazioni di processo	Si	UNI CEI 11352, UNI CEI 11339, ISO 9001, ISO 14001, EMAS, ISO 50001, OHSAS 18001, Altra certificazione
Eco-etichette di prodotto	Si	Ecolabel Europeo; Nordic Swan; Etichetta ISO 14024 - Tipo I ; Altra etichetta
Etichettatura energetica	Si	

Impianto a pompa di calore per la climatizzazione - Legenda degli Attributi

Tipologia di impianto: indicare la tipologia dell'impianto. Il Catalogo riporta le tipologie ammissibili;

Tipologia di Pompa di Calore: indicare la tipologia della Pompa di Calore. Il Catalogo riporta le tipologie ammissibili;

Tipologia di alimentazione: indicare la tipologia di alimentazione della Pompa di Calore. Nel Catalogo sono riportate le tipologie ammissibili;

Potenza in raffreddamento (kW): indicare la potenza nominale in raffreddamento della pompa di calore;

Potenza in riscaldamento (kW): indicare la potenza nominale in riscaldamento della pompa di calore;

COP: Indicare il valore del COP; si ricorda che i valori minimi sono riportati nel DM 28 Dicembre 2012;

EER: Indicare il valore dell'EER;

GUE: Indicare il valore del GUE; si ricorda che i valori minimi sono riportati nel DM 28 Dicembre 2012;

Tipologia Unità Interne: indicare la tipologia delle Unità Interne;

Potenza Unità Interne in riscaldamento (kW): indicare la potenza nominale in riscaldamento delle Unità Interne;

Potenza Unità Interne in raffreddamento (kW): indicare la potenza nominale in raffreddamento delle Unità Interne;

Temperatura minima aria esterna [°C]: indicare la temperatura minima di funzionamento della pompa di calore;

Produzione di ACS: indicare se l'impianto è in grado di produrre anche acqua calda sanitaria;

Sistema di Termoregolazione: indicare l'eventuale presenza di un Sistema di Termoregolazione dell'impianto;

Sistema di Monitoraggio: indicare l'eventuale presenza di un Sistema di Monitoraggio dell'impianto;

Certificazioni di processo: indicare le certificazioni ottenute da enti accreditati secondo quanto previsto dal Regolamento (CE) 765/2008 del 9 luglio 2008 che pone norme in materia di accreditamento, che attestano sia la conformità del fornitore a specifiche norme di riferimento in materia di gestione della qualità, gestione ambientale, gestione della salute e sicurezza, gestione dell'energia e relativi servizi, sia del tecnico abilitato a specifiche norme volontarie di riferimento in materia di gestione dell'energia;

Eco-etichette di prodotto: è il riconoscimento ottenuto da un Ente certificatore che i componenti dell'impianto hanno un ridotto impatto ambientale nell'intero ciclo di vita. A titolo di esempio possono essere riportate eco-etichettature quali quelle indicate nel Catalogo di cui sopra, qualora applicabili. In tal caso il Fornitore dettaglierà il/i bene/i che possiede/ono tali certificazioni tra gli Attributi di Base nel campo Descrizione;

Etichettatura energetica: indicare la classe energetica (es. C, B, A, A+).