

## ALLEGATO 4

### CAPITOLATO SPECIALE POC ENERGIA – CATEGORIA: SISTEMI DI RELAMPING

- **PRODOTTO: POC ENERGIA/CSE 2025 - INTERVENTI DI RELAMPING**

***CODICE C.P.V. 31500000-1***

#### **PREMESSA – PRESA D’ATTO DEL FORNITORE**

Per quanto non espressamente quivi previsto, in relazione al prodotto indicato nella rubrica del presente capitolato speciale (di seguito, il “*Capitolato Speciale POC ENERGIA*”) trovano integrale applicazione le previsioni contenute nell’«*ALLEGATO 11 al capitolato d’oneri “prodotti” per l’ammissione degli operatori economici delle categorie merceologiche di seguito indicate, del settore merceologico “fonti rinnovabili ed efficientamento energetico”, ai fini della partecipazione al mercato elettronico della pubblica amministrazione*» nella versione di volta in volta vigente alla data di emissione della RDO evoluta (di seguito, il “*Capitolato Standard MePA*”). Le previsioni contenute nel presente *Capitolato Speciale POC ENERGIA* 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 dell’ “*Avviso Pubblico CSE 2025 – 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 anche tramite interventi per la produzione di energia da fonti rinnovabili negli edifici delle Amministrazioni comunali, 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 dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica – Direzione Generale Incentivi Energia (di seguito, “*MASE-DGPIF*”), le previsioni quivi contenute sono strettamente correlate all’Avviso e pertanto il medesimo Avviso, i relativi Allegati, ivi incluso il presente *Capitolato Speciale POC ENERGIA*, e la connessa documentazione ivi citata, sono da leggere congiuntamente.

Conseguentemente il Fornitore, in virtù e per effetto della presentazione dell’offerta in risposta alla RDO evoluta, prende espressamente atto, tra l’altro, dei termini e delle condizioni della concessione, dal *MASE-DGPIF* al Soggetto Aggiudicatore, del relativo contributo a valere sul *POC ENERGIA*.

## **DEROGHE E/O INTEGRAZIONI AL *CAPITOLATO STANDARD MEPA***

1. **PROCEDURA DI ACQUISTO.** La procedura di acquisto è attivabile esclusivamente attraverso lo strumento procedurale della Richiesta di Offerta (RDO) Evoluta, restando pertanto espressamente esclusi acquisti effettuati tramite Acquisto a Catalogo. Non troveranno quindi applicazione, nella presente procedura, le previsioni del *Capitolato Standard MePA* applicabili esclusivamente nel caso di Acquisto a Catalogo.
2. **PRODOTTO.** Nella definizione di prodotto sono compresi la fornitura dei materiali, la loro installazione (compreso lo smaltimento di materiali e prodotti preesistenti ed inerenti alla sostituzione per la messa in opera del nuovo prodotto richiesto), i servizi di garanzia e l'assistenza prestate dal produttore, il collaudo/la verifica di conformità nonché le attività inerenti alla messa in esercizio, la connessione alla rete elettrica. Sono invece escluse le attività di supporto all'ottenimento di eventuali finanziamenti pubblici o incentivi economici di qualunque natura previsti dalla legge ad esclusione di quelli previsti dal suddetto Avviso.
3. **SOPRALLUOGO.** Il sopralluogo sul sito di installazione dell'impianto deve essere obbligatoriamente effettuato entro 20 giorni solari dall'invio della RDO evoluta al fine di verificare la corrispondenza della fornitura offerta con le esigenze del Soggetto Aggiudicatore e il contesto fisico di riferimento. Esso dovrà essere realizzato con predisposizione di un apposito verbale, da allegare alla presentazione dell'offerta in risposta alla RDO evoluta, entro il termine stabilito per la predisposizione dell'offerta. A seguito del sopralluogo l'operatore economico dovrà redigere l'*audit* energetico dei corpi illuminanti e la verifica illuminotecnica per appurare la rispondenza del livello di illuminamento post-intervento ai requisiti della norma 12464-1.
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 evoluta in conformità a quanto previsto all'allegato 8 dell'Avviso "*DESCRIZIONE DELL'ITER PROCEDURALE DI CREAZIONE DELLA RICHIESTA DI OFFERTA EVOLUTA*", ad indicare espressamente nell'offerta sia il prezzo dell'offerta totale (espresso in Euro, IVA esclusa), sia il prezzo dell'offerta al netto dell'eventuale 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 *POC ENERGIA*, risultando tale attività differita rispetto al controllo Amministrativo propedeutico all'erogazione del contributo .
5. **AGGIUDICAZIONE.** Con particolare riferimento alla aggiudicazione della RDO evoluta ed alla correlata tempistica di presentazione dell'istanza di concessione di contributo a valere sul *POC ENERGIA*, si rammentano le seguenti fasi (più dettagliatamente esplicate nell'allegato 8 dell'Avviso "*DESCRIZIONE DELL'ITER PROCEDURALE DI CREAZIONE DELLA RICHIESTA DI OFFERTA EVOLUTA*") della procedura preordinata alla presentazione di detta istanza:
  - **Fase 2 (*Proposta di aggiudicazione*).** Il Soggetto Aggiudicatore, per effetto dell'individuazione dell'offerta economica, dispone la proposta di aggiudicazione della relativa procedura MePA.

- **Fase 3 (Controlli come da Codice dei contratti pubblici).** Il Soggetto Aggiudicatore esegue i controlli propedeutici all'aggiudicazione definitiva come previsti dal *Codice dei contratti pubblici* e solo in caso di esito positivo, procede con la successiva fase 4.
  - **Fase 4 (Istanza di concessione di contributo).** Subordinatamente all'esito positivo della fase 3, il Soggetto Aggiudicatore presenta l'istanza di concessione di contributo.
6. **QUIETANZA LIBERATORIA.** Il Fornitore, con riferimento all'obbligo ricadente sul Soggetto Aggiudicatore ai sensi dell'articolo 13, comma 6, lettera b), punto (iv) dell'Avviso, il cui adempimento necessita di un corrispondente adempimento del Fornitore, si impegna nei confronti del Soggetto Aggiudicatore 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). Tale obbligo è da intendersi assunto dal Fornitore anche ai sensi dell'articolo 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, i tempi sono da intendersi espressi in giorni solari. La tempistica di consegna del bene, comprensiva delle fasi di esecuzione/installazione e collaudo tecnico dovrà concludersi entro il 16 gennaio 2026. Quanto precede, restando inteso che il Soggetto Aggiudicatore, in aggiunta gli ulteriori obblighi previsti dall'*Avviso*, è tra l'altro tenuto, pena la revoca del contributo ai sensi dell'articolo 16 dell'Avviso:
- a far sì (**a**) che il(/i) contratto(/i) di fornitura dei prodotti POC *ENERGIA*, funzionale(/i) a realizzare l'intervento finanziato, sia(/no) stipulato(/i) entro sessanta (60) giorni dalla data di notifica al Soggetto Aggiudicatore del provvedimento di concessione del contributo, e (**b**) che le spese ammissibili relative all'intervento finanziato siano pagate al Fornitore e debitamente quietanzate in tempo utile per garantire il rispetto delle tempistiche di rendicontazione di cui all'articolo 13, comma 6 dell'Avviso;
  - a presentare al *MASE-DGPIF*, ai sensi dell'articolo 13, comma 2, dell'Avviso, la richiesta di accredito del contributo entro il 30 gennaio 2026.
9. **FATTURAZIONE.** In conformità a quanto previsto dall'articolo 25 del D.L. 24 aprile 2014, n. 66, convertito in legge, con modificazioni, dall'articolo 1 della Legge 23 giugno 2014, n. 89, in ciascuna fattura dovranno essere espressamente indicati anche il CIG (Codice Identificativo Gara) ed il CUP (Codice Unico di Progetto).
10. **FORMULAZIONE DELL'OFFERTA.** L'appalto sarà affidato a "*corpo*" e quindi il prezzo proposto deve considerarsi pienamente remunerativo di tutti i lavori, le prestazioni, le forniture e le provviste occorrenti,

trasporti e noli per l'esecuzione della fornitura secondo le condizioni stabilite nel *Capitolato Speciale POC ENERGIA*.

11. **PENALI.** Per le penali eventualmente dovute relativamente al mancato rispetto delle disposizioni contenute nel *Capitolato Standard MePA*, nonché nel presente *Capitolato speciale POC ENERGIA*, il Fornitore detrae gli importi dalla fattura, emessa in conformità a quanto previsto al paragrafo 9, 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 emissione di note di credito o di debito).
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 POC ENERGIA*, della scheda tecnica di prodotto riportata nel *Capitolato Standard MePA*. Ai fini dell'ammissibilità le lampade da installare nella situazione post-intervento dovranno avere una classe di efficienza energetica pari almeno alla classe D così come definita nell'allegato II al Regolamento 2019/2015 e s.m.i. **Una volta realizzati, gli impianti dovranno essere conformi alle prescrizioni della norma UNI EN 12464-1 e UNI EN 12464-2** nonché della normativa vigente in materia di sicurezza.

Nome attributo	Obbligatorio	Commenti
<b>Tipologia di corpi a LED</b>	SI	Faretti; Lampade; Tubi; Plafoniere; Proiettori; Paletti; Piantane
<b>Destinazione d'uso ambiente</b>	SI	Uffici; Sale riunioni; Archivi; Locali scolastici; Mensa; Cortili o parcheggi esterni; Parcheggio interno; Palestre
<b>Superficie ambiente (m<sup>2</sup>)</b>	SI	
<b>Installazione</b>	SI	Interno; Esterno
<b>Posizionamento</b>	SI	A soffitto; A terra; A parete
<b>Numero corpi a LED</b>	SI	
<b>Durata (ore)</b>	SI	
<b>Potenza (Watt)</b>	SI	
<b>Flusso luminoso (lm)</b>	SI	
<b>Temperatura colore (°K)</b>	SI	

Nome attributo	Obbligatorio	Commenti
Angolo di emissione (°)	SI	
Indice di resa cromatica	SI	>= 80
Efficienza luminosa (lm/w)	SI	>= 80
Grado IP	SI	Interno: IP20; IP54; IP64; IP65; IP68; Esterno: IP64; IP65; IP68
Alimentazione (V)	SI	
Dimensioni l x h x p (mm)	SI	
Etichettatura energetica	SI	A++; A+; A; B; C; D

Le forniture incompatibili con le caratteristiche tecniche riportate nella precedente tabella sono da considerarsi non ammissibili ai benefici dell'Avviso.

#### LEGENDA DEGLI ATTRIBUTI

**Tipologia corpi a LED:** indicare la tipologia tra le alternative indicate.

**Destinazione d'uso ambiente:** indicare la destinazione d'uso tra le alternative indicate nella Scheda Tecnica di Prodotto sopra riportata.

**Superficie ambiente (m<sup>2</sup>):** indicare la superficie dell'ambiente nel quale deve essere realizzato l'intervento di relamping.

**Installazione:** indicare se la soluzione di relamping è prevista per ambienti interni o esterni.

**Posizionamento:** indicare il posizionamento dei corpi a LED. Possono essere riportate le alternative indicate nella Scheda Tecnica di Prodotto sopra riportata.

**Numero corpi a LED:** indicare il numero dei corpi a LED previsto in funzione degli attributi di cui sopra.

**Durata (ore):** indicare il numero delle ore di funzionamento di un corpo a LED per le quali si garantisce un flusso luminoso non inferiore a 70 lm.

**Potenza (Watt):** indicare la potenza assorbita dal corpo a LED.

**Flusso luminoso:** indicare la quantità di luce emessa in un secondo dal corpo a LED.

**Temperatura colore (°K):** indicare il colore delle sorgenti luminose.

**Angolo di emissione (°):** indicare l'angolo di emissione.

**Efficienza luminosa:** indicare il valore dell'efficienza luminosa. Tale valore non può essere inferiore ad 80 lm/W.

**Indice di resa cromatica:** indicare il (Colour Rendering Index) relativo alla temperatura di colore indicata. Tale valore non può essere inferiore ad 80.

**Grado IP:** indicare il grado di protezione degli involucri. Possono essere riportate le alternative indicate nella Scheda Tecnica di Prodotto sopra riportata.

**Alimentazione (V):** indicare il valore della tensione elettrica da fornire al corpo a LED per il suo corretto funzionamento.

**Dimensioni:** indicare le dimensioni del corpo a LED.

**Classe di efficienza energetica:** indicare la classe di efficienza energetica, come da etichettatura. Possono essere riportate le alternative indicate nella Scheda Tecnica di Prodotto sopra riportata.