



Allegato A2 - SCHEDA TECNICA DELL'INTERVENTO

Procedura di selezione	PR PUGLIA 2021-2027 – Priorità 2 - Azione 2.2 “Sostegno alla realizzazione di sistemi di produzione di energia da fonti rinnovabili, ammodernamento impianti e idrogeno verde” - Sub-Azione 2.2.1 “Sostegno alla realizzazione di sistemi di produzione di energia da fonti rinnovabili, ammodernamento impianti e idrogeno verde a favore di soggetti pubblici” Avviso pubblico per la selezione di proposte progettuali finalizzate alla realizzazione di sistemi per la produzione di energia da fonti rinnovabili su impianti sportivi pubblici destinati all'autoconsumo
Titolo dell'operazione	

Informazioni di contatto del Soggetto Proponente	
Soggetto Proponente	
Legale Rappresentante	
(eventuale) Soggetto delegato	
Indirizzo PEC	
Indirizzo e-mail	
Contatto telefonico	

Dati identificativi dell'Impianto Sportivo oggetto di intervento		
Denominazione Impianto Sportivo oggetto di intervento		
Localizzazione del sito		<i>Indicare il luogo interessato dalla proposta progettuale</i>
Dati catastali		<i>Indicare le informazioni catastali (es. foglio, particella, ecc.)</i>
Coordinate geografiche Sistema WGS 84 (33 Nord – ETRS89)	N:	E:
Descrizione attività svolte all'interno dell'impianto sportivo		
Concessioni conferite per la gestione dell'impianto sportivo - Soggetto Beneficiario - riferimenti atto concessione - data scadenza concessione)		

Informazioni Generali	
Descrizione sintetica dell'intervento	<i>Descrivere l'intervento riportando anche le informazioni necessarie all'attribuzione dei punteggi di cui al paragrafo 7.2.3</i> <i>Per ogni elemento descritto, si dovranno riportare i riferimenti puntuali alla correlata documentazione a supporto di quanto rappresentato.</i>
Superficie occupata dall'Impianto Fotovoltaico su edifici dell'Impianto Sportivo [m ²]	
(eventuale) Superficie occupata dall'Impianto Fotovoltaico su parti pertinenziali dell'Impianto Sportivo [m ²]	
Livello di progettazione disponibile	
Eventuali autorizzazioni, pareri, nulla osta necessari per la realizzazione dell'intervento: - Denominazione dell'atto;	



- Ente competente al rilascio; - Estremi identificativi dell'atto.	
Durata temporale per il completamento dell'intervento	<i>Indicare i tempi di realizzazione espressi in giorni</i>

Informazioni tecniche	
Potenza nominale impianto fotovoltaico [kWp]	
EPA [kWh/anno] <i>Energia elettrica annua prodotta dall'impianto fotovoltaico</i>	
ECa¹ [kWh/anno] <i>Consumi elettrici medi annui</i>	
EAa [kWh/anno] <i>Energia elettrica autoconsumata annua (consumata istantaneamente o accumulata)</i>	
% autoconsumo <i>Percentuale annua di energia elettrica rinnovabile prodotta non immessa in rete, perché consumata istantaneamente o accumulata</i>	= EAa / EPA
% autosufficienza-indice di copertura dei consumi² <i>Percentuale del fabbisogno energetico annuo coperto da energia elettrica autoprodotta consumata.</i>	= EAa / ECa
Percentuale di riduzione delle emissioni di CO2 della proposta progettuale [%]	
Rapporto tra costo di investimento e risparmio annuo atteso di energia [€/MWh]	= Costo totale dell'operazione [€] ÷ (EAa [MWh] * FA) dove: EAa [MWh] = Energia elettrica autoconsumata annua, in MWh Costo totale dell'operazione [€] FA = Fattore di Annualità = 14,09 (costante)
Indicatore di output RCO22 [MW]	= Potenza nominale impianto fotovoltaico (in MWp);
Indicatore di risultato RCR29 [tCO2/anno]	<i>Il valore verrà restituito dalla procedura telematica di cui al paragrafo 6.2 dell'Avviso e calcolato automaticamente per le strutture ospedaliere. Ai fini del calcolo automatico è stato utilizzato il modello "CO2MPARE" e le relative indicazioni di cui all'allegato scaricabile al seguente link:</i> https://sostenibilita.enea.it/sites/default/files/allegati/progetti/progetto-co2mpare-evolution/co2mparenometodologicarcr29v02.pdf = Potenza nominale impianto fotovoltaico (in MW) * hf * fe dove hf = 1093 (ore di funzionamento ipotizzate per impianto FV); fe = 0,000404652 [tCO2/kWh] (fattore emissivo elettricità);
Indicatore di risultato RCR31 [MWh/anno]	<i>Il valore verrà restituito dalla procedura telematica di cui al paragrafo 6.2 dell'Avviso e calcolato automaticamente per le strutture ospedaliere. Ai fini</i>

¹ Il soggetto beneficiario considererà, ai fini del calcolo, il consumo di energia elettrica annuo medio degli ultimi 3 anni, deducibile dalle bollette di energia elettrica.

² Il soggetto beneficiario considererà, ai fini del calcolo, il consumo di energia elettrica annuo medio degli ultimi 3 anni, deducibile dalle bollette di energia elettrica.



REGIONE
PUGLIA

	<p>del calcolo automatico è stato utilizzato il modello "CO2MPARE" e le relative indicazioni di cui all'allegato scaricabile al seguente link: https://sostenibilita.enea.it/sites/default/files/allegati/progetti/progetto-co2mpare-evolution/co2mparenometodologicarcr29v02.pdf</p> <p>= Potenza nominale impianto fotovoltaico (in MW) * hf</p> <p>dove</p> <p>hf = 1.093 (ore di funzionamento ipotizzate per impianto FV);</p>
Tipologia sistema di accumulo	
Capacità nominale del sistema di accumulo [kWh]	
Vita utile del sistema di accumulo [numero cicli carica/scarica]	

Informazioni finanziarie dell'intervento	
Fonti di finanziamento previste	<input type="checkbox"/> PR Puglia 2021-2027 (fonte principale) <input type="checkbox"/> risorse aggiuntive da altre fonti di finanziamento di cui al punto 4.3 dell'Avviso
Costo totale dell'operazione	€ _____
Finanziamento pubblico richiesto per l'intervento, a valere sul PR Puglia 2021-2027	€ _____
Eventuali risorse aggiuntive previste , messe a disposizione dal Soggetto Proponente, come da documentazione prodotta	€ _____

Ulteriori informazioni

Luogo e data _____

Il Soggetto Proponente
Firmato digitalmente