

Scheda A – Caratteristiche e requisiti
IMPIANTO AGRIVOLTAICO/FOTOVOLTAICO

Compilare tutti i campi se pertinenti con il tipo di impianto

Proponente	HERA S.P.A.
Nome impianto	Due Giardini
Tipo impianto	☐ fotovoltaico ☐ agrivoltaico ☒ agrivoltaico avanzato ☐ flottante
Localizzazione opere principali	Province: Città Metropolitana di Bologna
	Comuni: Bologna
Localizzazione opere connesse	Province: Città Metropolitana di Bologna
	Comuni: Bologna
Potenza nominale o di picco (MW)	18,37 MWp
Potenza di immissione (MW)	16,6 MW
Producibilità elettrica (GWh/ha/anno)	0,95 GWh/ha/anno
Area idonea ai sensi della disciplina nazionale (art.20 comma 8 del D.Lgs. 199/2021 e s.s.m.m.i.i.)	☐ a ☐ b ☐ c ☐ c-bis ☐ c-bis 1 ☐ c-ter 1 ☒ c-ter 2 ☒ c-ter 3 ☐ c-quater
Idoneità ai sensi della disciplina regionale (DAL 28/2010, DAL 125/2023)	☒ SI ☐ NO Solo per c-quater il progetto rispetta i punti 2.3 e 3 della DAL 125/2023 ☐ SI ☐ NO
Solo per il fotovoltaico verificare il rispetto dell'art.20 comma 1-bis del D.Lgs. 199/2021	☐ SI ☒ NO indicare l'area_____
Presenza di beni tutelati entro i 500 m dall'area di impianto (ai sensi della parte seconda oppure dell'articolo 136 del d.lgs. 42/2004)	☐ SI ☒ NO
Numero di pannelli	24.830
Distanza tra le file dei pannelli (m)	6 m
Superficie territoriale complessiva (ha) - Stot	30,05 ha
Superficie proiezione pannelli a terra (ha) - Spv	8,16 ha
Superficie coltivata (ha)	Superficie coltivata: 20,53 ha Superficie coltivata sotto i pannelli: 6,1 ha
Altezza pannelli dal suolo in metri (Req. C Linee Guida MASE)	Minima – 2,10 m Media – 3,05 m

Presenza colture certificate	☒ SI ☐ NO Erba Medica (<i>Medicago sativa</i>)
Istanza ai sensi della DGR 693/2024 per la verifica delle colture certificate	☒ SI ☐ NO Nota: Inviata in data 25/11/2025
Proponente è impresa agricola	☐ SI ☒ NO ☒ ATI
Presenza del PRA – Programma riconversione attività agronomica	☐ SI ☒ NO
LAOR (%) (Req A Linee Guida Agrivoltaici – MASE 2022)	31,13 %
Valore produzione agricola media dei precedenti 3 anni (Req. B1-a Linee Guida Agrivoltaici – MASE 2022)	FRUMENTO DURO: 5,25 t/ha – 1.829,51 €/ha ORZO: 4,96 t/ha – 869,72 €/ha FRUMENTO TENERO: 5,96 t/ha - 1.758,98 €/ha BARBABIETOLA DA ZUCCHERO: 6,21 t/ha - 2.834,96 €/ha ERBA MEDICA: 9,74 t/ha - 829,00 €/ha PLV media triennio: 48.298 € PLV media €/ha/anno: 536,82 €
Valore produzione agricola post operam (Req. B1-b Linee Guida Agrivoltaici – MASE 2022)	POMODORO DA INDUSTRIA: 64,16 t/ha – 11.353,80 €/ha FRUMENTO TENERO: 5,96 t/ha - 1.758,98 €/ha BARBABIETOLA DA ZUCCHERO: 6,21 t/ha - 2.834,96 €/ha TRIFOGLIO: 3,64 t/ha - 768,79 €/ha PLV media quadriennio (26-29): 85.337€ PLV €/ha/anno: 1.039,17 €
Colture/attività zootecniche ante operam	FRUMENTO DURO FRUMENTO TENERO ORZO BARBABIETOLA DA ZUCCHERO ERBA MEDICA
Colture/attività zootecniche post operam	POMODORO DA INDUSTRIA FRUMENTO TENERO BARBABIETOLA DA ZUCCHERO TRIFOGLIO
Monitoraggio risparmio idrico (Req D Linee Guida Agrivoltaici – MASE 2022)	Sì
Monitoraggio fertilità/microclima (Req.E Linee Guida Agrivoltaici – MASE 2022)	No
STMG	Nr. 396673800 Accettazione da parte del proponente ☒ SI ☐ NO
Avvio iter approvazione e benessere gestore rete e/o STMD	☐ SI ☒ NO indicare se è stato avviato iter per approvazione del progetto_____
Parchi e/o Siti Natura 2000 coinvolti (il progetto deve essere considerato nella sua interezza comprensivo di opere di connessione ed eventuali modifiche alla viabilità)	☐ Interferenza diretta ☐ interferenza opere connesse ☐ prossimità (distanza in metri): Indicare i codici:

Il progetto prevede sistemi di accumulo (BESS)	☒ SI ☐ NO
Superficie occupazione BESS (ha)	0,2 ha
Shapefile del progetto	<i>Da allegare alla documentazione progettuale: identificare la localizzazione dell'opera principale (pannelli) e delle opere connesse (cavidotto, bess) tramite apposito shapefile (SHP) utilizzando il sistema di coordinate proiettate RDN2008 UTM Zone 32N (EPSG:7791)</i>

Numero scheda Fascicolo Data avvio Data conclusione Data autorizzazione Data esercizio	<i>Da compilare a cura della Regione</i>
Note:	<i>Da compilare a cura della Regione</i>