

CHECK-LIST progetti fotovoltaici e agrivoltaici
(p.to 2 alinea 7 dell'All II alla parte II del D.Lgs. 152/2006)

Da compilare a cura del proponente con i dati presenti nello Studio di Impatto Ambientale (SIA) e nelle relazioni specialistiche indicando il relativo riferimento (paragrafo e n° pagina).

Dato	Valore	Riferimento al SIA o Relazione specialistica (par., pag.)
Cronoprogramma [mesi]	13 mesi	H060_FV_BGL_00037 - Cronoprogramma
Superficie impianto [m ²]	625.717	§3.5.1.1 SIA pag 97
Superficie effettivamente utilizzata [m ²]	487.431	§3.5.1.1 SIA pag 97
Potenza [MWp]	43,2	H060_FV_BGR_00001_R00- Relazione Tecnica illustrativa §1, pag 5
Area coltivata [m ²]	487.431	§3.5.1.1 SIA pag 97
Area moduli Fotovoltaici - Proiezione a terra [m ²]	177.306	§3.5.1.1 SIA pag 97
Superficie captante moduli Fotovoltaici [m ²]	2,70	§3.5.1.1 SIA pag 97
Pannelli Fotovoltaici [n]	65.640	H060_FV_BGR_00001_R00- Relazione Tecnica illustrativa §1, pag 5
Potenza di picco dei pannelli fotovoltaici per [kWm ²]	0,177	H060_FV_BER_00014_R00 - Relazione di calcolo producibilità
Perdita di performance	1%	H060_FV_BER_00014_R00 - Relazione di calcolo producibilità
Inverter [n]	145	H060_FV_BER_00014_R00 - Relazione di calcolo producibilità
Area viabilità interna [m ²]	64.474	§3.5.1.1 SIA pag 97
Cabina di campo [n]	15	H060_FV_BGR_00001_R00- Relazione Tecnica illustrativa §1, pag 5
Area Fascia di mitigazione [m ²]	16.259	§3.5.1.1 SIA pag 97
Arnie [n]	-	-
Pascolo [n di capi]	800	§6.3 H060_FV_BPR_00046_R00- Allegato C – Rel.Agronomica
Area a verde [m ²]	-)	-
Lunghezza Cavidotto di collegamento tra impianto e SSE [m]	5.000	H060_FV_BGR_00001_R00- Relazione Tecnica illustrativa §1, pag 5
Indice di occupazione = area Pannelli /area a disposizione [%]	28%	§3.5.1.1 SIA pag 97
Risorse umane impiegate in fase di cantiere [n]	100	§2 H060_FV_BPR_00064_R00A_Analisi

		delle ricadute sociali, occupazionali ed economiche
Risorse umane impiegate in fase di esercizio [n]	n.d.	§2 H060_FV_BPR_00064_R00A_Analisi delle ricadute sociali, occupazionali ed economiche
Risorse umane impiegate in fase di dismissione [n]	n.d.	§2 H060_FV_BPR_00064_R00A_Analisi delle ricadute sociali, occupazionali ed economiche
Strati informativi in formato SHP relativi a: area di impianto, aree di cantiere, recinzione, sottostazione elettrica (utente e gestore), percorso dei cavidotti (distinti fra BT, MT e AT compresi quelli interni all'impianto), viabilità interna, opere di mitigazione e/o compensazione, siepe perimetrale, disposizione dei pannelli, cabine con inverter, cabine di smistamento, sistema di accumulo, linea di illuminazione, pali di illuminazione e sorveglianza, aree di cantiere, aree coltivate	<p>Presenti: Area di impianto e relative opere connesse: viabilità di accesso e vasche di laminazione. Cavo MT di connessione tra l'impianto e la nuova SSE e cavo AT di connessione tra la SSE e la CP Ponsacco. Area SSE e relativa viabilità di accesso. Aree di cantiere relative a impianto e cavi di connessione e area SSE. Area CP Ponsacco esistente.</p> <p>Mancanti: percorso dei cavidotti interni all'impianto, viabilità interna, opere di mitigazione e/o compensazione, siepe perimetrale, disposizione dei pannelli, cabine con inverter,</p>	Cartella DATI_GIS

	cabine di smistamento, sistema di accumulo, linea di illuminazione, pali di illuminazione e sorveglianza, aree coltivate	
Potenza impianto idrogeno [MW]	-	-
Elettrolizzatori [n]	-	-
Storage per impianto idrogeno [MW]	-	-
Serbatoi di stoccaggio[m ³]	-	-

IREN GREEN GENERATION TECH S.R.L.

AMMINISTRATORE UNICO

PAOLO MEZZERA