

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]	16 mesi	SIA – par 4.2
Superficie impianto [m ²]	694.200	SIA- Par 4.5
Superficie effettivamente utilizzata [m ²]	497.100	SIA- Par 2.1
Potenza FV [MWp]	40.100	SIA- Par 2.1
Potenza BESS [MW per 4 ore di scarica]	25	SIA- Par 2.1
Area coltivata [m ²]	678.300 (dentro la recinzione impianto) 273.500 (fuori recinzione impianto)	SIA – Par 4.5
Area moduli Fotovoltaici - Proiezione a terra [m ²]	176.000	SIA – pag. 14
Superficie captante moduli Fotovoltaici [m ²]	176.000	SIA – Pagg 14
Pannelli Fotovoltaici [n]	58.540	SIA - Pag.9
Potenza di picco dei pannelli fotovoltaici per [kWm ²]	0,225	SIA – Pagg 9-10
Perdita di performance	0.4%/anno	R08
Inverter Fotovoltaico [n]	6	SIA – Par 4.1
Inverter BESS [n]	36	SIA – Par 4.1
Area viabilità interna [m ²]	15.900	SIA – Par 4.5
Cabina di campo [n]	13 power station FV, 4 Power station BESS, Cabina smistamento, control room, cabine servizi ausiliari-SCADA, magazzini agricoli	SIA – par. 4.1, 4.5
Area Fascia di mitigazione [m ²]	35.700	SIA – par. 4.5
Arnie [n]	-	
Pascolo [n di capi]	-	
Area a verde [m ²]	678.300 (area iscritta nella recinzione) 273.500 (area in disponibilità fuori dall'area recintata)	SIA – par. 4.5

Lunghezza Cavidotto di collegamento tra impianto e SSE [m]	15.500 m	SIA -- Par. 4.1
Indice di occupazione = area Pannelli /area a disposizione [%]	18,18%	SIA – pag 4.5
Risorse umane impiegate in fase di cantiere [n]	> 50	SIA -- Par. 5.1
Risorse umane impiegate in fase di esercizio [n]	> 10	SIA -- Par. 5.1
Risorse umane impiegate in fase di dismissione [n]	> 30	SIA -- Par. 5.1
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	Presenti: Area di impianto, percorso dei cavidotti MT/AT interni all'impianto e esterni all'impianto, Cabine con inverter, cabine di smistamento, sistema di	

	accumulo, area di cantiere	
Potenza impianto idrogeno [MW]	0	
Elettrolizzatori [n]	0	
Storage per impianto idrogeno [MW]	0	
Serbatoi di stoccaggio[m ³]	0	