


MODELLO A2 - IMPIANTI FOTOVOLTAICI di GRANDE GENERAZIONE											
ISTANZA AUTORIZZAZIONE per la COSTRUZIONE e l'ESERCIZIO degli IMPIANTI ALIMENTATI da FONTE RINNOVABILE											
									Riferimento elaborato		
Sez. 1 - Dati generali identificativi della Società											
1.1. Denominazione Società		Piano Coperchio Solar s.r.l.								Visura Genzano Solar	
1.2. Sede Legale Società	Comune	Milano	CAP	20123	Prov.	Mi					
	Indirizzo	Via Sant'Orsola 3									
	telefono	06 9307539	Fax	069305720							
	E - mail	PEC: pianocoperchio@legalmail.it									
	P.IVA	11927210960									
	Iscrizione CCIAA	MI-2631124									
Lo scopo sociale è espressamente finalizzato alla realizzazione ed alla gestione di impianti di produzione di energia elettrica					SI	X	NO	Sel.			
Certificato Antimafia					SI	Sel.	NO	X			
1.3. Dati generali del proponente - Legale Rappresentante	Cognome	Leone	Nome	Luca Oliviero						doc. identità+visura	
	Indirizzo	Via Finlandia 32									
	Telefono	06 9307539	Fax	069305720							
	E - mail	luca.leone@ibernordic.com									
1.4. Referente	Cognome	Leone	Nome	Luca Oliviero						doc. identità	
	in qualità di	Rappresentante Legale									
	Telefono	06 9307539	E-mail	luca.leone@ibernordic.com							
Sez. 2 - Ubicazione dell'impianto											
2.1. Elenco dei Comuni interessati dall'intervento	GENZANO DI LUCANIA									Relaz. Generale A1	
2.2. Estensione complessiva dell'impianto, delle infrastrutture indispensabili e delle opere connesse			Impianto (mq)	375000	Infrastrutture (km)	8,8				elaborati progetto	
2.3. Destinazione urbanistica dell'area	Comune	GENZANO DI LUCANIA	Zone da PRG	E) aree agricole						CDU	
	Comune		Zone da PRG	Seleziona...							
	Comune		Zone da PRG	Seleziona...							
	Comune		Zone da PRG	Seleziona...							
	Comune		Zone da PRG	Seleziona...							
2.4. Disponibilità del suolo su cui realizzare l'impianto	Proprietà	Sel.	Estremi atto							contratto preliminare	
	Locazione	X	Estremi atto			contratti preliminari	del 6/11/20 - 18/10/21				
2.5. Disponibilità del suolo su cui realizzare le infrastrutture indispensabili	Proprietà	Sel.	Estremi atto							Istanza AU	
	Locazione	Sel.	Estremi atto								
	Esproprio	X	Richiesta Dichiarazione di Pubblica utilità dei lavori e delle opere e di apposizione del vincolo preordinato all'esproprio					X			

Sez. 3 - Descrizione sintetica del progetto									
3.1. Tipologia di impianto	Nuovo	X	Modifica	Sel.	Potenziamento	Sel.	Relaz. Generale A1		
	Rifacimento totale	Sel.	Rifacimento parziale	Sel.	Riattivazione	Sel.			
3.2. Requisiti Tecnici Minimi	Potenza complessiva prevista	MW	19,987	Irradiazione giornaliera media annua di sole sul piano dei moduli	KWh/mq *giorno	136	Relaz. Tecnica A5		
	Impegno ad utilizzare moduli fotovoltaici con garanzia almeno ventennale relativa al decadimento prestazionale dei moduli stessi (non superiore al 10% nell'arco di 10 anni e non superiore al 20% nei 20 anni di vita)			SI	X	NO	Sel.	Doc amministrativa.	
	Impegno ad utilizzare moduli fotovoltaici realizzati in data non anteriore a due anni rispetto alla data di installazione			SI	X	NO	Sel.	Doc. amm.	
3.3. Descrizione generale dell'impianto	Producibilità annua prevista	MWh/a	39342	Orientamento dell'impianto	SUD EST		Relaz.Tec. A5		
	Numero sottocampi	10	Numero moduli FV	30514	Potenza nominale moduli FV	655	Relaz.Tec. A5		
	Moduli FV	Monocristallino	X	Policristallino	Sel.	Amorfo	Sel.	Relaz.Tec. A5	
	Superficie complessiva captante	85463 m ²	Area pertinenza dell'impianto delimitata dalla recinzione		520000 m ²		Relaz.Gen. A1		
	Strutture di sostegno ed ancoraggio			Ad inseguimento monoassiale			Relaz.Tec. A5		
	Lunghezza del collegamento dell'impianto alla rete di distribuzione/trasmisione (KM)				10		Relaz.Tec. A5		
	Costo totale dell'impianto (Euro)				15377268		allegato B		
	Costo totale delle operazioni di dismissione dell'impianto (Euro)				272700		Prog.Dis. C		
	Soluzione Tecnica Minima Generale (STMG)				SI	X	NO	Sel.	STMG Terna
	Numero della STMG	202002613		Potenza della STMG	19,987 MW			STMG Terna	
	Impianto collegato alla rete di alta tensione				SI	X	NO	Sel.	STMG Terna
	Impianto realizzato in aree di valore naturalistico, paesaggistico ed ambientale				SI	Sel.	NO	X	Relaz. Generale
Presenza del progetto di Sviluppo Locale				SI	X	NO	Sel.	Doc. ammin.	
Sez. 4 - Inquadramento normativo ed autorizzatorio									
Idoneità del sito di installazione dell'impianto ai sensi del PIEAR									
4.1. L'impianto ricade in:	una Riserva naturale regionale o statale			SI	Sel.	NO	X	A.13.a.1	
	un'Area SIC o pSIC			SI	Sel.	NO	X	A.13.a.1	
	un'Area ZPS o p ZPS			SI	Sel.	NO	X	A.13.a.1	
	un'Oasi del WWF			SI	Sel.	NO	X	A.13.a.1	
	un'Area compresa nei Piani Paesistici di Area vasta soggette a vincolo di conservazione A1 e A2			SI	Sel.	NO	X	A.13.a.1	
	un'area boscata			SI	Sel.	NO	X	A.13.a.1	
	un'area boscata ed a pascolo percorsa da incendio da meno di 10 anni dalla data di presentazioni della presente istanza			SI	Sel.	NO	X	A.13.a.1	
	un ambito urbano (L.R. 23/99):			SI	Sel.	NO	X	A.13.a.1	
	un parco Nazionale e/o Regionale esistente ed istituendo			SI	Sel.	NO	X	A.13.a.1	
	un'area compresa nei Piani Paesistici di Area vasta soggette a verifica di ammissibilità			SI	Sel.	NO	X	A.13.a.1	
	un'area al di sotto dei 1200 mt di altitudine			SI	X	NO	Sel.	A.13.a.1	
4.2. L'impianto ricade su:	un'area di crinale individuata dai Piani Paesistici di Area Vasta			SI	Sel.	NO	X	A.13.a.1	
	terreni agricoli irrigui			SI	Sel.	NO	X	A.13.a.1	
	terreni agricoli destinati a colture intensive quali uliveti, agrumeti o altri alberi da frutto			SI	Sel.	NO	X	A.13.a.1	
	terreni agricoli investiti da colture di pregio (DOC, DOP, IGT, IGP, ecc)			SI	Sel.	NO	X	A.13.a.1	
	un'area dei Piani Paesistici soggetta a trasformabilità condizionata o ordinaria			SI	Sel.	NO	X	A.13.a.1	

4.3. L'impianto dista:	da un sito archeologico e storico monumentale più di 300 mt	SI	X	NO	Sel.	A.13.a.1
	dalla fascia costiera più di 1000 mt	SI	X	NO	Sel.	A.13.a.1
	dalle sponde dalle aree fluviali, umide, lacuali e dighe artificiali più di 150 mt	SI	X	NO	Sel.	A.13.a.1
L'impianto è compatibile con le previsioni dei Piani di stralcio per l'Assetto Idrogeologico		SI	X	NO	Sel.	A.13.a.1
4.4.1. Normativa di riferimento nazionale	Decreto Legislativo n. 387 del 29-12-2003					vedi A1 Relazione Generale - cap - A.1.a.3.
	Decreto Legislativo n.42/2004 e s.m.i.					
	D.M. 10/09/2010 e s.m.i.					
	Decreto Legislativo n. 152/2006					
	Legge n.108, 29 luglio 2021 di conversione del cosiddetto decreto legge semplificazioni 31 maggio 2021, n. 77					
4.4.2. Normativa di riferimento regionale	P.I.E.A.R. Basilicata -L.R n. 1/2010					vedi A1 Relazione Generale - cap - A.1.a.3.
	Disciplinare Regionale P.I.E.A.R. Basilicata Delibera del Consiglio Regionale n. 2260 del 29 dicembre 2010					
	Legge Regionale n. 54/2015 del 30 dicembre 2015					
	D.G.R. 46 del 22 gennaio 2019					
4.4.3. Elenco dei vincoli insistenti sull'area	NESSUN VINCOLO					vedi A1 Relazione Generale - cap - A.1.a.3.
4.4.4. Elenco degli enti competenti per il rilascio di autorizzazioni, atti di assenso, nulla osta, pareri comunque denominati	Regione Basilicata – Dipartimento Ambiente e Energia – Uff. Energia					vedi A1 Relazione Generale - cap - A.1.a.3.
	Regione Basilicata – Dipartimento Ambiente e Energia – Uff. Ciclo dell'Acqua					
	Ministero della transizione ecologica Direzione Generale per la Crescita Sostenibile e la qualità dello Sviluppo					
	Regione Basilicata – Dipartimento Ambiente e Energia - Uff. Urbanistica e Pianificazione Territoriale.					
	Regione Basilicata – Dipartimento Politiche Agricole e Forestali – Uff. Foreste e Tutela del Territorio					
	Regione Basilicata – Dipartimento infrastrutture e Mobilità – Uff. Geologico					
	Comune di Genzano					
	Provincia di Potenza					
	Soprintendenza per i Beni Architettonici e del Paesaggio della Basilicata					
	Soprintendenza per i Beni Archeologici della Basilicata					
	Ministero della cultura - Direzione generale archeologia, belle arti e paesaggio Servizio V Tutela del paesaggio					
	Terna S.p.A. – rete Elettrica Nazionale					
	Ministero dello Sviluppo Economico - Dipartimento per le Comunicazioni - Ispettorato Territoriale Puglia e Basilicata					
Aeronautica Militare (CIGA)						

Data 23/11/2021	Firma e Timbro Piano Coperchio Solar S.r.l. Via Sant'Orsola 3 - 20122 Milano (MI) P.IVA 11927210960 
---------------------------	---