



REGIONE BASILICATA

DIREZIONE GENERALE PER LE
INFRASTRUTTURE E LA MOBILITA'

Ufficio
Politiche Integrate per la Sicurezza,
I Controlli e la Prevenzione Sismica

Via Garibaldi n. 139, 85100 Potenza
Ufficio Tel. 0971.468443
PEC: Ufficio.PrevenzioneSismica@cert.regione.basilicata.it

Risp. al foglio: 0173264 del 09/08/2023

Allegati: ___

All'Area Tecnica
del Comune di Sant'Arcangelo (PZ)
Pec: protecollosantarcangelo@cbaspec.it

Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica
Divisione V – Procedure di Valutazione VIA e VAS
PEC: va@PEC.mile.gov.it

OGGETTO: Progetto per la realizzazione e l'esercizio di un impianto agrivoltaico, denominato "SANT'ARC. 1", con potenza complessiva di 52,28 MW e delle relative opere ed infrastrutture connesse, da realizzarsi nel Comune di Sant'Arcangelo (PZ), in località "Monticelli". Codice pratica MYTERNA n. 202201576.
Documentazione integrativa necessaria ai fini dell'acquisizione dell'autorizzazione sismica del progetto esecutivo

A seguito dell'esame degli elaborati costituenti il progetto per le strutture in oggetto si comunica che per la richiesta di autorizzazione, ai sensi dell'art. 94 del D.P.R. 380/01, occorre integrare la documentazione pubblicata sul sito web di codesta Amministrazione all'indirizzo <https://va.mile.gov.it/IT/Oggetti/Documentazione/9567/14052> con i seguenti elaborati di progetto esecutivo delle strutture:

1. Documentazione amministrativa:

- a. Denuncia dei lavori, in bollo di € 16,00, regolarmente annullato, redatta ai sensi dell'art. 2 della L.R. 38/97 sullo schema MUR 1 - D.G.R. 378 del 22/06/2022, compilata in ogni sua parte e firmata digitalmente:
 - dal committente, ai sensi dell'art. 2 della L.R. 38/97, o, se sprovvisto di firma digitale, dal suo delegato (*in questo caso ci deve essere la firma autografa del committente*);
 - dall'impresa esecutrice, ai sensi dell'art. 65 D.P.R. 380/01 (per opere in c.a. o acciaio);
 - dal Direttore dei Lavori, ai sensi dell'art. 3 della L.R. 38/97; controfirmata da tutti i soggetti coinvolti nella realizzazione dell'opera strutturale;
 - progettista dell'architettonico, progettista delle strutture, direttore dei lavori, progettista geotecnico, collaudatore e geologo;
- b. Asseverazione del progettista delle strutture (L.R. 38/97 art. 2 comma 4 lett. a - MUR 3 - D.G.R. 378 del 22/06/2022);
- c. Asseverazione del progettista architettonico (L.R. 38/97 art. 2 comma 4 lett. b - MUR 4 - D.G.R. 378 del 22/06/2022);
- d. Asseverazione del geologo (L.R. 38/97 art. 2 comma 4 lett. c - MUR 5 - D.G.R. 378 del 22/06/2022);
- e. Asseverazione del progettista geotecnico (L.R. 38/97 art. 2 comma 4 lett. c - MUR 6 - D.G.R. 378 del 22/06/2022);
- f. Asseverazione del direttore dei lavori (L.R. 38/97 art. 2 comma 4 lett. d - MUR 7 - D.G.R. 378 del 22/06/2022)
- g. Nomina del collaudatore (L.R. 38/97 art. 2 comma 4 lett. e - MUR 8 - D.G.R. 378 del 22/06/2022);
- h. Accettazione di incarico e attestazioni del collaudatore (L.R. 38/97 art. 2 comma 4 lett. e - MUR 8 - D.G.R. 378 del 22/06/2022);
- i. Prospetta per il calcolo del contributo per le spese di istruttoria e di conservazione del progetti (L.R. 38/97 art. 2 comma 15 - MUR 14);

2. Elaborati strutturali

1. Elaborati grafici architettonici completi (*piante, prospetti e sezioni*), opportunamente quotati, dei manufatti denominati "Power Station" e "Cabina di Consegnà";



- per le strutture in cemento armato o in cemento armato precompresso, tracciate dei ferri di armatura con l'indicazione delle sezioni e delle misure parziali e complessive, nonché i tracciate delle armature per la precompressione;
- per le strutture metalliche tutti i profili e i particolari relativi ai collegamenti, completi nella forma e spessore delle piastre, del numero e posizione di chiodi e bulloni, dello spessore, tipo, posizione e lunghezza delle saldature.

Ogni tavola deve contenere l'indicazione della classe e le caratteristiche del calcestruzzo, del tipo di acciaio o di ogni altro metallo e prodotto da impiegarsi;

8. Piano di Manutenzione relativo a tutte le opere strutturali, redatto in conformità al § C10.1 della Circolare Esplicativa n. 7 del 21/01/2019, corredato del Manuale D'Uso, del Manuale di Manutenzione e del Programma di Manutenzione;
9. Relazione geologica sulle indagini, caratterizzazione e modellazione geologica del sito redatta in conformità redatta in conformità a: N.T.C. D.M. 17 gennaio 2018; Circolare 21 gennaio 2019, n. 7, C.S.LL.PP.; Legge regionale 7 giugno 2011, n. 9; D.G.R. n. 378 del 22/06/2022; Norme del Piano dell'Autorità di Bacino;
integrata con:
 - cartografia in scala adeguata con l'ubicazione delle indagini eseguite e/o consultate che hanno permesso l'identificazione delle caratteristiche litotecniche del sito e la categoria di suolo e utilizzata quale riferimento ai fini del calcolo della "pericolosità sismica di base";
10. Relazione geotecnica sulle indagini, sulla definizione del volume significativo, sulla caratterizzazione fisico-meccanica dei terreni e delle rocce presenti nel volume significativo e sulla definizione dei modelli geotecnici del sottosuolo redatta in conformità alle NTC (D.M. 17/01/2018) e Circolare C.S.LL.PP. N. 7 del 21/01/2019;
11. Verifica di stabilità del versante in presenza ed in assenza di opere;
12. Relazione sulla modellazione sismica concernente la "pericolosità sismica di base" del sito di costruzione redatta in conformità alle NTC (D.M. 17/01/2018) redatta considerando per l'opera in progetto la classe d'uso IV ovvero specifica analisi di RISPOSTA SISMICA LOCALE 1D/2D con le modalità indicate nel § 7.11.3.1. delle NTC 2018).

Si fa presente che, ai fini della determinazione dei parametri sismici di ciascun sito su cui verranno installati gli impianti, ai sensi della D.G.R. 378/2022, l'impianto in questione è inserito nell'elenco delle tipologie di "edifici di Interesse strategico ed opere infrastrutturali la cui funzionalità assume rilievo fondamentale per le finalità di protezione civile durante e dopo un evento sismico" e pertanto la classe d'uso corrispondente ai sensi del § 2.4.2. del D.M. 17/01/2018 è la Classe IV.

La richiesta autorizzazione ai sensi dell'art. 94 del D.P.R. 380/01 deve essere richiesta prima dell'inizio dei lavori attraverso la procedura informatizzata regionale al seguente indirizzo: <https://sis.regione.basilicata.it/SceltaPortale.html>.

Per Delega del Dirigente dell'Ufficio
Il Responsabile della P.O.
Ing. Cosimo Damiano GRIECO
(firmata digitalmente)



Il Responsabile della P.O. Attività edilizia in zona sismica, demarca i dei lavori e attività di vigilanza
Ing. Cosimo Damiano GRIECO tel. 0975 284404 - e-mail: cosimo.grieco@regione.basilicata.it
Supplente Tecnico
Arch. Maria GIRARDI Tel. 0971668436 - e-mail: maria.girardi@regione.basilicata.it
Supplente Geologico
Geol. Massimo COVELLO Tel. 0971668493 - e-mail: massimo.covello@regione.basilicata.it