

ELENCO ELABORATI							
				CONSEGNA 30.12.2022/DVD 11.01.2023	VERIFICA COMPLETEZZA		RISPOSTA INTEGRAZIONI
				Prima emissione	Emissione 20/03/2023	Emissione 29/03/2023	Emissione 10/07/2023
CARTELLA	SOTTOCARTELLA	Nome elaborato	Argomento	Firmato digitalmente	Firmato digitalmente	Firmato digitalmente	
01_ISTANZA VIA		Modulo attivazione_istanza_VIA_Concessione Pola_rev1	Modulo di presentazione dell'istanza di VIA	X			
		Allegato 1_dati del dichiarante	Dati personali del dichiarante	X			
		Allegato 2_documento-riconoscimento	Documento di identità del proponente/Amministratrice Delegata Valentina Artini	X			
		Allegato 3_elenco autorizzazioni	Elenco autorizzazioni, intese, concessioni, licenze, pareri, nulla osta, assensi acquisiti e da acquisire (art. 23, comma 2 del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.).	X			
		Allegato 4_ELENCO ELABORATI_rev1	Elenco elaborati	X			
		Allegato 5_atto-notorio_rev1	dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà del costo del progetto	X			
		Allegato 6_marca da bollo	pagamento marca da bollo	X			
		Allegato 7_avviso pubblico_VIA_regionali_rev1	avviso al pubblico	X			
		Allegato 8_Modulo pubblicazione BUR_VIA_RER	avviso BURERT	X			
		Allegato 9_dichiarazione sostitutiva antimafia	dichiarazione antimafia	X			
		Allegato 10b_consumi energetici	consumi energetici	X			
		Allegato 11_dichiarazione pubblica utilità_esproprio	Dichiarazione pubblica utilità (D.Lgs. 11 febbraio 2010 n. 22 ,art. 1, comma 1 e art. 15)	X			
		Allegato 12 - Relazione sostenibilità economica	relazione attestante le capacità economiche del richiedente	X			
		Allegato 13 - Relazione esperienze acquisite GZEI	relazione esperienze nel settore geotermico del richiedente	X			
		spese_istruttorie.pdf	ricevuta di avvenuto pagamento delle spese istruttorie	X			
02_PROGETTO	02_A_POSTAZIONE	PE_RTG_OA	Relazione tecnica illustrativa	X			
		PE_01	COROGRAFIA GENERALE: INQUADRAMENTO TERRITORIALE	X			
		PE_02	STRALCIO DELLA CARTA TOPOGRAFICA REGIONALE ELEMENTI N° 186-NE/186- SE/187-NO/187-SO	X			
		PE_03	STRALCIO DELLA CARTA TECNICA REGIONALE C.T.R. ELEMENTI N°186082U2-186121U2	X			
		PE_04	PLANIMETRIA CATASTALE DEI POZZI "CV1, CV1BIS, CV2, CV3, CV4, CV5, CV6" E STRADA D'ACCESSO	X			
		PE_05A	RILIEVO CELERIMETRICO DELLO STATO DI FATTO AREA POZZI "CV1, CV1BIS, CV2, CV3, CV4, CV5, CV6" A SETTEMBRE 2022	X			
		PE_05B	RAPPORTO FOTOGRAFICO DELLO STATO DI FATTO AREA POZZI "CV1, CV1BIS,CV2, CV3, CV4, CV5, CV6" A SETTEMBRE 2022	X			
		PE_06A	LAYOUT GENERALE DI PROGETTO AREA POZZI "CV1, CV1BIS, CV2, CV3, CV4, CV5,CV6"	X			X
		PE_06B	LAYOUT GENERALE DI PROGETTO AREA POZZI "CV1, CV1BIS, CV2, CV3, CV4, CV5, CV6" LAVORI CIVILI	X			
		PE_06C	LAYOUT GENERALE DI PROGETTO STRADA D'ACCESSO ALL'AREA POZZI "CV1, CV1BIS, CV2, CV3, CV4, CV5, CV6"	X			
		PE_07A	SEZIONI DI PROGETTO AREA POZZI "CV1, CV1BIS, CV2, CV3, CV4, CV5, CV6" TAVOLA 1 DI 2	X			X
		PE_07B	SEZIONI DI PROGETTO AREA POZZI "CV1, CV1BIS, CV2, CV3, CV4, CV5, CV6" TAVOLA 2 DI 2	X			
		PE_08	HAZAEDOUS AREAS LAYOUT GENERALE POZZI "CV1, CV1BIS, CV2, CV3, CV4, CV5, CV6"	X			
		PE_09	LAYOUT CON INDICAZIONE DELLA ZONA POTENZIALMENTE INTERESSATA DALLA CADUTA DEL MAST POZZI "CV1, CV1BIS, CV2, CV3, CV4, CV5, CV6"	X			
		PE_10	LAYOUT GENERALE USCITE DI EMERGENZA POZZI "CV1, CV1BIS, CV2, CV3, CV4, CV5, CV6"	X			
		PE_11	LAYOUT SCHEMATICO RETE DI TERRA POZZI "CV1, CV1BIS, CV2, CV3, CV4, CV5, CV6"	X			
	02_B_POZZI GEOTERMICI	Programma pozzo CV-1-bis	programma di perforazione del pozzo Cv1 Bis	X			
		Programma pozzo CV-2 Dir	programma di perforazione del pozzo Cv2 dir	X			
		Programma pozzo CV-3 Dir	programma di perforazione del pozzo Cv3 dir	X			
		Programma pozzo CV-4 Dir	programma di perforazione del pozzo Cv4 dir	X			
		Programma pozzo CV-5 Dir	programma di perforazione del pozzo Cv5 dir	X			
		Programma pozzo CV-6 Dir	programma di perforazione del pozzo Cv6 dir	X			
		Programma pozzo CV-1 DirA	programma di perforazione del pozzo Cv1 dirA	X			
	02_C_IMPIANTO_GEOTERMICO	01_Layout generale impianto	Layout generale impianto	X			
		02_Relazione tecnica opere civili	Relazione tecnica opere civili	X			
		03_Design criteria report	Design criteria report	X			
		04_Performance report	Performance report	X			
		05_Layout impianto ORC	Layout impianto ORC	X			
		06_Process Flow Diagram	Process Flow Diagram	X			
		07_Descrizione tecnica turbogeneratore ORC	Descrizione tecnica turbogeneratore ORC	X			
		08_Informazioni per valutazioni emissioni sonore	Informazioni per valutazioni emissioni sonore	X			
		09_Piping material list	Piping material list	X			
		10_Relazione geotecnica e sulle fondazioni	Relazione geotecnica e sulle fondazioni	X			
		11_Cantierizzazione	Cantierizzazione	X			
	02_D_CONNESSIONE	12_Relazione campi elettromagnetici	Relazione campi elettromagnetici	X			
		13_Piano particellare di esproprio	Piano particellare di esproprio	X			X
		14_Planimetria cabina utenza e schema unifilare	Planimetria cabina utenza e schema unifilare	X			
		15_Relazione tecnica progetto elettrico	Relazione tecnica progetto elettrico	X	X		
		16_Linea AT interrate - tipici costruttivi	Linea AT interrate - tipici costruttivi	X			
		17_Pianta su mappa catastale con indicazione DPA	Pianta su mappa catastale con indicazione DPA	X	X		X
		18_planimetria su CTR con attraversamenti	planimetria su CTR con attraversamenti	X	X	X	X
		19_Inquadramento area intervento	Inquadramento area intervento	X			
	02_E_ELABORATI GEOLOGICI	Programma geologico	Programma geologico di perforazione dei pozzi geotermici	X			
		Relazione geologica postazioni e rig	Relazione geologica per fondazioni delle postazioni e rig	X			
		Relazione geologica centrale e cavidotto	Relazione geologica di supporto alla centrale e al cavidotto interrato	X	X		
		relazione sismotettonica	relazione sismotettonica	X			
		modello geologico 3D	modello geologico 3D	X			
		Risorse e rifiuti	fabbisogno risorse e produzione e smaltimento rifiuti	X			
		Elaborati pozzo idrico	relazione geologica e tecnica a supporto del pozzo idrico per approvvigionamento postazioni di perforazione pozzi geotermici e allegati	X			X
03_SIA		SIA	Studio di impatto ambientale	X	X		X
04_SNT		Sintesi non tecnica SNT	Sintesi non tecnica	X		X	X

05_VINCA		Screening VINCA	Screening di incidenza	X	X		X
06_ELABORATI AMBIENTALI		VIAC	Valutazione di impatto previsionale acustico (VIAC) per perforazioni geotermiche e centrale ORC	X			X
		Studio previsionale emissioni polveri	Valutazione previsionale emissioni polveri	X			
		VIARC	Verifica preventiva dell'interesse archeologico (VIARC)	X			
		monitoraggio geodinamico	Monitoraggio sismico e di subsidenza	X			X
07_MODULISTICA ALTRE PROCEDURE		PdC centrale Modulo	Permesso di costruire della centrale geotermica	X			
		PdC Asseverazione Murratzu	Asseverazione professionisti Geol. Murratzu	X			
		PdC Asseverazione Villani	Asseverazione professionisti Ing. Villani	X			
		Richiesta Concessione acque pubbliche uso extra domestico	Modulo richiesta concessione acqua per pozzo per approvvigionamento idrico postazioni di perforazione pozzi geotermici	X			
08_ELABORATI CONCESSIONE GEOTERMICA - DPR 395/91 e D.Lgs. 22/2010 (ARPAE SAC FERRARA)	08_A_ISTANZA	Dichiarazione bollo	dichiarazione bollo per modulo concessione acque pubbliche	X			
		ISTANZA Concessione geotermica POLA_Arpae	ISTANZA in bollo della Concessione geotermica POLA di competenza Arpae SAC Ferrara	X			
	08_B_DOCUMENTI AMMINISTRATIVI	Visura Camerale GZEI	Visura Camerale GZEI	X			
		Atto costitutivo GZEI	Atto costitutivo GZEI	X			
		Cessione quote GZEI SRL 07-09-2022	Cessione quote GZEI SRL 07-09-2022	X			
		Carta identità Valentina Artini	Documento di identità del proponente/Amministratrice Delegata Valentina Artini	X			
	08_C_ELABORATI TECNICI	Programma dei lavori_Concessione geotermica Pola	Programma dei lavori della Concessione geotermica Pola	X			X
		Relazione tecnica e geologica	Relazione tecnica e geologica	X			X
		Relazione_esperienze acquisite_GZEI	Relazione delle esperienze acquisite in campo geotermico dalla GZEI	X			
09_VERIFICA DI COMPLETEZZA ai sensi dell'art. 15, commi 4 e 5, della L.R. 04/2018	02_E_ELABORATI GEOLOGICI	Attivazione iter TELECOM			X		
		AU_FER - Rinnovabili_istanza_13e_rev mod 21_04_2022			X		
		modulo AUA			X		
		Piano Particellare di Esproprio			X		
		Relazione Terre e Rocce da scavo			X		
		Relazione sulle acque di scarico			X		
		Studio Preliminare Ambientale ai fini Valsat Comune di Jolanda di Savoia			X		
		Studio Preliminare Ambientale ai fini Valsat Comune di Jolanda di Codigoro			X		
		Studio Preliminare Ambientale ai fini Valsat Comune di Jolanda di Fiscaglia			X		
		Tavola invarianza e compatibilità idraulica			X	X	
		Attivazione iter VVFF			X		
		Cavidotto - Pianta su mappa catastale con indicazione API			X	X	
10_INTEGRAZIONI art.18 della L.R. 4/2018	06_ELABORATI AMBIENTALI	VIAC_cavidotto	Valutazione di impatto previsionale acustico (VIAC) per la realizzazione del cavidotto interrato				X
		RispostaPuntualealleIntegrazioni_10.07.2023	report di risposta puntuale alle richieste di Integrazioni. I dettagli sono riportati negli allegati.				X
		Allegato 1.1	Risposte puntuali alle integrazioni- Documentazione presentata al Comando Provinciale dei Vigili del Fuoco di Ferrara, acquisita agli atti regionali al protocollo Prot. 14/04/2023.0366431				X
		Allegato 3.2	Risposte puntuali alle integrazioni - Consorzio di Bonifica della Pianura di Ferrara - modulo richiesta concessione e ricevuta del pagamento dei rispettivi oneri				X
		Allegato 5.3	Risposte puntuali alle integrazioni - ARPAE SAC Ferrara -pagamento oneri				X
		Allegato 5.4	Risposte puntuali alle integrazioni - ARPAE SAC Ferrara - dichiarazione sostitutiva marche da bollo				X
		Allegato 5.5	Risposte puntuali alle integrazioni - ARPAE SAC Ferrara - scheda A e relativa documentazione tecnica				X
		Allegato 5.6	Risposte puntuali alle integrazioni - ARPAE SAC Ferrara - Documentazione fotografica stato attuale dei luoghi				X
		Allegato 5.7	Risposte puntuali alle integrazioni - ARPAE-SAC - Pagamento spese istruttoria per concessione di derivazione pozzo per approvvigionamento idrico postazioni di perforazione				X
		Allegato 5.8	Risposte puntuali alle integrazioni - ARPAE SAC - Ferrara -Piano preliminare di utilizzo in sito delle terre e rocce da scavo escluse dalla disciplina dei rifiuti				X
		Allegato 1	Risposte puntuali alle integrazioni - relazioni di coerenza del progetto con la pianificazione di competenza, attraverso un'analisi di confronto con tutti gli strumenti urbanistici vigenti (PUG, PRG, PSC, POC, RUE, ZAC)				X
		Allegato 2	Risposte puntuali alle integrazioni - <u>a. la documentazione tecnica di variante</u> , in coerenza con quanto contenuto nelle citate Relazioni di conformità urbanistica; <u>b. il Rapporto Preliminare/Rapporto Ambientale – VALSAT</u> , previsto dall'art. 5 della L.R. 20/2000 e dall'art. 18 della L.R. 24/2017 per i Comuni di Jolandadi Savoia, Fiscaglia e Codigoro				X