

ELENCO ELABORATI									
CARTELLA	SOTTOCARTELLA	Nome elaborato	Argomento	Prima emissione		Emissione 20/03/2023		Emissione 29/03/2023	
				Firmato digitalmente	Firmato non digitalmente	Firmato digitalmente	Firmato non digitalmente	Firmato digitalmente	Firmato non 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 BURET	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					
		PE_RTG_0A	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°186082U2-186121U	X					
		PE_04	PLANIMETRIA CATASTALE DEI POZZI "CV1, CV1BIS, CV2, CV3, CV4, CV5, CV6" E STRADA D'ACCESSO	X					
		PE_05A	RIUEVO 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					
		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					
		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					
	02_D_CONNESSIONE	11_Cantierizzazione	Cantierizzazione	X					
		12_Relazione campi elettromagnetici	Relazione campi elettromagnetici	X					
		13_Piano particellare di esproprio	Piano particellare di esproprio	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 interrata - tipici costruttivi	Linea AT interrata - tipici costruttivi	X					
		17_Pianta su mappa catastale con indicazione DPA	Pianta su mappa catastale con indicazione DPA	X		X			
	02_E_ELABORATI GEOLOGICI	18_planimetria su CTR con attraversamenti e sezioni	planimetria su CTR con attraversamenti	X		X		X	
		19_Inquadramento area intervento	Inquadramento area intervento	X					
		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					
		Simulazione numerica doppietto	Simulazione numerica del comportamento del serbatoio e di doppietto geotermico	X					
	03_SIA	SIA	Studio di impatto ambientale	X		X			
	04_SNT	Sintesi non tecnica SNT	Sintesi non tecnica	X				X	
	05_VINCA	Screening VINCA	Screening di incidenza	X		X			
06_ELABORATI AMBIENTALI		VIAC	Valutazione di impatto previsionale acustico (VIAC)	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					
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					
		Dichiarazione bollo	dichiarazione bollo per modulo concessione acque pubbliche	X					
08_ELABORATI CONCESSIONE GEOTERMICA - DPR 395/91 e D.Lgs. 22/2010 (ARPAE SAC FERRARA)	08_A_ISTANZA	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					
	08_C_ELABORATI TECNICI	Carta identità Valentina Artini	Documento di identità del proponente/Amministratrice Delegata Valentina Artini	X					
		Programma dei lavori_Concessione geotermica Pola	Programma dei lavori della Concessione geotermica Pola	X					
		Relazione tecnica e geologica	Relazione tecnica e geologica	X					
09_VERIFICA DI COMPLETEZZA ai sensi dell'art.15,commi 4 e 5 , della L.R. 04/2018		Relazione_esperienze acquisite_GZEI	Relazione delle esperienze acquisite in campo geotermico dalla GZEI	X					
		Attivazione iter TELECOM				X			
		AU_FER - Rinnovabili_istanza_13e_rev mod 21_04_2022				X			
		Modulo AUA				X			
		Piano Particellare di Esproprio				X			
		02_E_ELABORATI GEOLOGICI	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 Codigoro				X			
		Studio Preliminare Ambientale ai fini Valsat Comune di Fiscaglia				X			
		Tavola invarianza e compatibilità idraulica				X		X	
		Attivazione iter VVFF				X			
		Cavidotto- Pianta su mappa catastale con indicazione API				X		X	