

Comune di PORTOMAGGIORE
Provincia di FERRARA

IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI FERTILIZZANTI DA FANGHI DI DEPURAZIONE SITO IN VIA PORTONI BANDISSOLO LOCALITA' PORTOVERRARA

Autorizzazione unica di V.I.A.
ai sensi della L.R. N° 4/18 del 20/04/2018

PROGETTO DEFINITIVO

Spazio riservato all'Ufficio Tecnico

COMMITTENTE

CENTRO AGRICOLTURA AMBIENTE "G.NICOLI" s.r.l.
con sede in CREVALCORE (BO)
via Sant'Agata n° 835
C.F./P.Iva: 01529451203

PROGETTISTA E D.L.

Arch. GIANNI MAZZONI
C.F.: MZZGNN70MO5A944F

ALLEGATO
04

Elaborato

ELENCO ELABORATI

Scala	Data	Rev 01	Rev 02	Rev 03
	30/09/2022		06/02/2024	

TIPOLOGIA	COD ALLEGATI	TITOLO	ISTANZA VIA	REV.01	REV.02
			Autorizzazione unica di V.I.A.	Integrazione richiesta da ARPAE Ferrara SAC	Integrazione richiesta da ARPAE Ferrara SAC
			PROT. 201121/201558 DEL 07/12/2022	PROT. DEL 19/05/2023	Febbraio 2024
1. ISTANZA di VIA ai sensi della L.R. 4/2018					
	Modulo attivazione istanza	Modulo per la presentazione dell’istanza di Valutazione di Impatto Ambientale	X		
	Allegato 01	Dati del dichiarante	X		
	Allegato 02	Documento riconoscimento Legale Rappresentante	X		
	Allegato 03	Elenco autorizzazioni comprese nel PAUR	X		
	Allegato 04	Elenco elaborati	X		X
	Allegato 05	Atto notorio - costo di progettazione e realizzazione del progettc	X		
	Allegato 06	Assolvimento imposta di bollo	X		
	Allegato 07 bis	Avviso pubblico VIA	X		
	Allegato 08 bis	Modulo pubblicazione sul B.U.R. procedura di VIA	X		
	Allegato 09	Dichiarazione sostitutiva antimafia	X		
	Allegato 10b	Dichiarazione consumi energetici	X		
	CAA 01	Procura speciale	X		
	CAA 02	Visura camerale	X		
	CAA 03	Certificazione ISO 14001 della Società Proponente	X		
	CAA 04	Iscrizione White list L190	X		
	CAA 05	Visure catastali ed Estratto di Mappa	X		
	CAA 06	Ricevuta di pagamento per le spese istruttorie procedura di V.I.A	X		
2. SINTESI IN LINGUAGGIO NON TECNICO					
	SNT	Sintesi in Linguaggio non Tecnico	X		
	SIA2	Sintesi Non Tecnica Studio Ambientale	X	X	
	VAS2	Sintesi non Tecnica Rapporto Ambientale di VAS	X	X	
3. STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE					
	SIA1	Studio di Impatto Ambientale	X	X	
	SIA1	Allegato 1 – Atto n. 6115 del 04/04/2019 della Regione Emilia Romagna	X	X	
	SIA1	Allegato 2 – Valutazione Previsionale Impatto Acustico	X	X	
	SIA1	Allegato 3 – Monitoraggio Campi Elettromagnetici	X	X	
	SIA1	Allegato 4 – Valutazione di Impatto Odorigeno	X	X	X
	SIA1	Allegato 5 – Certificati di Analisi Terreni di Scavo	X	X	
	SIA1	Allegato 6 – Piano di Demolizione e Prime Indicazioni per Piano di Lavorc	X	X	
	SIA1	Allegato 7 - Valutazioni conclusive singole matrici ambientali – febbraio 2024			X
	SIA1	Allegato 8 - Asseverazione sulla valutazione dell’abbigliamento – febbraio 2024			X
	Allegato 3.1	Inquadramento programmatico (capitolo 3) Studio di impatto ambientale – rev. febbraio 2024			X
4. PROGETTO DEFINITIVO RELAZIONI					
	RE.01	Relazione Generale	X		
	RE.IN	Relazione integrazioni V.I.A.		X	
	RE.IN02	Relazione integrazioni V.I.A.			X
	All. 1.1	Richiesta integrazioni fascicolo RER n. 1317/30/2022 (VIA) di Arpae			X
	All. 1.2	Richiesta integrazioni comune di Portomaggiore prott.n. 14920 del 29/11/2018 e n. 4624 del 02/04/2019			X
	All. 2	Elenco elaborati			X
	Allegato 5	Dati traffico postazioni n. 652 e n. 376 periodo 2019÷2022			X
	Allegato 6	Piano preliminare di utilizzo in sito delle terre e rocce da scavo			X
	Allegato 9	VIPSA Risposta richiesta chiarimenti			X
	RE.01 Appendice A	Screening 2018 Controdeduzioni Alle Osservazioni Pervenute	X		
	RE.01 Appendice B	Screening 2018 RE10 Relazione integrazione	X		
	RE.02	Relazione sulla Conformità del progetto alle previsioni in materia Urbanistica	X		
	RE.03	Relazione Idrologica - Idraulica	X		
	RE.04	Rilievo Fotografico	X		
	RE.05	Relazione Valutazione preventiva Archeologica	X	X	
	RE.06	Relazione Tecnica Biofiltro	X	X	
	RE.07	Piano di Sicurezza e Coordinamento (D.Lgs 81/2008)	X	X	
	RE.08	Screening 2018 RE08 Relazione Geologica	X	X	
	RE.08 bis	Relazione Geologica Integrazione 2020	X		
	RE.09	Asseverazione al Piano di Gestione del Rischio Alluvioni (P.G.R.A.)	X		
	RE.10	Elenco Prezzi Unitari	X		

	RE.11	Computo Metrico Estimativo	X		
	RE.12	Quadro Economico	X		
	RT	Verifica Assoggettabilità Prevenzione Incendi	X	X	
	RE.16	Ponte scolo Forcello- Stato di conservazione/Analisi del Degrado/Criticità strutturali			X
	allegato	Ponte Scolo Forcello - ricerca archivistica			X
5. PERMESSO DI COSTRUIRE - PROGETTO DEFINITIVO					
	<u>SOTTOCARTELLA 5.1</u>	<u>VIA MODULISTICA PDC</u>			
	Modulo 1	Titolo edilizio o istanza	X		
	Modulo 2	Asseverazione di titolo edilizio o istanza	X		X
	Allegato	Calcolo oneri comunali	X		X
	RC	Relazione di calcolo PDC	X		X
	Allegato	Modello Istat	X		
	Allegato	Allegato altri dati localizzazione	X		
	Allegato	Asseverazione degli altri tecnici incaricati Regazzi	X		
	Allegato	Asseverazione degli altri tecnici incaricati Bettazzi	X		
	Allegato	Dati geometrici di altri immobili/edifici Opificio			X
	Allegato	SUNSERI Allegato_asseverazione_altri_tecnici		X	
	Allegato	MARVELLI Allegato_asseverazione_altri_tecnici		X	
	Allegato	SATTIN Allegato_asseverazione_altri_tecnici		X	
	Allegato	MICHELINI Allegato_asseverazione_altri_tecnici		X	
	Allegato	BRUNALDI Allegato_asseverazione_altri_tecnici		X	
	Allegato	MAGRI Allegato_asseverazione_altri_tecnici		X	
	Allegato	MARINO Allegato_asseverazione_altri_tecnici.pdf e doc identità		X	
	Allegato	ALDEGHERI Allegato_asseverazione_altri_tecnici.pdf			X
	Modulo 8	Richiesta passo carrabile	X		
	Allegato	Ricevuta di pagamento dei diritti di segreteria PDC	X		
	Allegato	Assolvimento imposta di bollo PDC	X		
	Allegato	Assolvimento imposta di bollo passo carraio	X		
	Allegato	Documento riconoscimento Mazzoni	X		
	Allegato	Documento riconoscimento Regazzi	X		
	Allegato	Documento riconoscimento Bettazzi	X		
	Allegato	Documento di identità Sunseri		X	
	Allegato	Documento di identità Marvelli		X	
	Allegato	Documento di identità Sattin		X	
	Allegato	Documento di identità Michelinì		X	
	Allegato	Documento di identità Brunaldi		X	
	Allegato	Documento di identità Magri		X	
	Allegato	Documento di identità Piacentini		X	
	Allegato	Documento di identità Aldegheri			X
	RE.17	Relazione sul superamento delle barriere architettoniche – Legge 13/89			X
	<u>SOTTOCARTELLA 5.2</u>	<u>ELABORATI GRAFICI – PROGETTO DEFINITIVO</u>			
	Tav. 01	Inquadramento Urbanistico	X		
	Tav. 02	Stato di fatto: Sviluppo A: Planimetria Generale e Profili Corte "Fienil Nuovo"	X		
	Tav. 03	Stato di fatto: Sviluppo B-C-D-E-F: Dettagli Stradali e Chiusa Via Bonacciola	X		
	Tav. 04	Stato di fatto: Casa Colonica, Silo Ceroso	X		X
	Tav. 05	Stato di fatto: Stalla Bovini, Tettoia	X		X
	Tav. 06	Progetto: Sviluppo A: Planimetria Generale - Corte "Fienil Nuovo"	X	X	X
	Tav. 07	Progetto: Casa Colonica, Cabina Elettrica	X		X
	Tav. 08	Progetto: Opificio, Deposito Fertilizzanti	X		X
	Tav. 09	Progetto: Biofiltro	X		
	Tav. 10	Progetto: Planimetria Schema delle Fognature	X		X
	Tav. 11	Progetto: Dettagli Fognature	X		X
	Tav. 12	Progetto: Dettagli Pozzetto Esondazione	X		X
	Tav. 13	Interventi: Sviluppo A: Planimetria Generale, Casa Colonica	X		X
	Tav. 14	Progetto: Viste Elaborazioni Modello	X		
	Tav. 14/a	Progetto: Elaborazioni modello - Vista da Viabilità limitrofa			X
	Tav. 15	Progetto: Abbattimento barriere architettoniche (L.13/89)	X	X	
	Tav. 16	Progetto: Dettagli		X	

	Tav. 17	Progetto: Ponte Scolo Forcello - Altimetria Consorzio Bonifica			X
	Tav. 18	Interventi: "Profili/Prospetti"			X
	Tav. 19	Interventi:"Ponte Scolo Forcello"			x
	Tav. 20	Progetto: Profili Paesaggistici"			X
	Tav. 21	Stato di Fatto Ponte Scolo Forcello - Stato di conservazione			X
	Tav. 22	Progetto: Planimetria di dettaglio dell’area d’ingresso			X
	Tav. 23	Progetto: Sviluppo A: "Viabilità Interna"			X
	8071-A	Progetto: Lay-Out Impianto trattamento fanghi nastropressat	X		
	8071-PI	Progetto: Flow-Diagram	X		
	<u>SOTTOCARTELLA 5.3</u>	<u>PROGETTO STRUTTURALE</u>			
	MUR A.1/D.1	Asseverazione da allegare al titolo edilizio	X	X	Sostituito
	MUR A.1/D.1	BIOFILTRO			X
	MUR A.1/D.2	CABINA ELETTRICA			X
	MUR A.1/D.3	CASA COLONICA			X
	MUR A.1/D.4	PASSERELLA			X
	MUR A.1/D.5	PERCOLATORE			X
	MUR A.1/D.6	PESA			X
	MUR A.1/D.7	RECINZIONI			X
	MUR A.1/D.8	TOMBINAMENTI			X
	MUR A.1/D.9	VASCA DI LAMINAZIONE			X
	PS01	Relazione tecnica	X		
	PS02	Elaborati grafici	X		
	All. 1	Planimetria generale		X	Sostituito
	05920-PS.00_00	PLANIMETRIA GENERALE			X
	All. 2	Relazione tecnica		X	Sostituito
	05920	RELAZIONE TECNICA ESPLICATIVA BIOFILTRO			X
	05920	RELAZIONE TECNICA ESPLICATIVA CABINA ELETTRICA			X
	05920	RELAZIONE TECNICA ESPLICATIVA CASA COLONICA			X
	05920	RELAZIONE TECNICA ESPLICATIVA PASSERELLA METALLICA			X
	All. 3	Elaborati grafici		X	
	All. 4	Relazione tecnica esplicativa i.p.r.p.i.		X	
	All. 5	Fognature		X	
	05920-PS.01_00	Biofiltro - Fondazioni			X
	05920-PS.02_00	Biofiltro - Tracciamento pilastri			X
	05920-PS.03_00	Biofiltro - Copertura			X
	05920-PS.04_00	Biofiltro - Sezioni			X
	05920-PS.05_00	Casa colonica Piano terra			X
	05920-PS.06_00	Casa colonica Piano Primo			X
	05920-PS.07_00	Passerella metallica			X
	<u>SOTTOCARTELLA 5.4</u>	<u>PROGETTO IMPIANTO ELETTRICO</u>			
	IE01	Planimetria generale	X		
	IE02	Planimetria illuminazione interna e speciali	X		
	IE03	Impianto fotovoltaico	X		
	IE04	Layout cabina MT-BT	X		
	IE05	Impianto di terra	X		
	IE06	Planimetria ufficio e abitazione	X		
	IE07	Schemi elettrici	X		
	IERC	Relazione di calcolo DPA cabina	X		
	IERT	Relazione tecnica	X		
	IEST	Specifica tecnica	X		
	TAV U	Impianto elettrico - Integrazione illuminazione esterna		X	X
	All.	Allegato H2			X
	All.	Allegato H3			X
	<u>SOTTOCARTELLA 5.5</u>	<u>PROGETTO IMPIANTO TERMICO</u>			
	REL.	Relazione Tecnica contenimento consumi energetici			X
	TAV. UNICA	Progetto impianto termico			X

6. PROGETTO VIABILITA’ OPERE ESTERNE AL LOTTO					
	<u>PROGETTO STRADALE</u>				
	RE PS 01 A	Relazione Tecnica Generale	X		
	RE PS 02 A	Relazione di Calcolo della Pavimentazione Stradale	X		X
	RE PS 03 A	Prove in sito	X		
	TAV PS 01 A	Planimetria su Carta Tecnica Regionale	X		
	TAV PS 02 A	Planimetria su Fotopiano	X		
	TAV PS 03 A	Planimetria Stato di Fatto	X		
	TAV PS 04 A	Planimetria di Progetto	X		X
	TAV PS 05 A	Planimetria di Tracciamento	X		X
	TAV PS 06 A	Profili Longitudinali	X		X
	TAV PS 07 A	Sezioni Tipo	X		X
	TAV PS 08 A	Sezioni Trasversali	X		X
	TAV PS 09 A	Segnaletica Verticale e Orizzontale	X		X
	Allegato	CAA - Dichiarazione impegno adeguamento sede stradale			X
	Allegato	CAA - Dichiarazione impegno alla formazione seul percorso mezzi			X
	Allegato	CAA - Dichiarazione impegno fidejussione manutenzione strade			X
	<u>PROGETTO STRUTTURALE</u>				
	Allegato	Asseverazione degli altri tecnici incaricati Piacentini	X		
	TAV PS 10 A	Tombamento Scolo di Bonifica Forcello. Disegno di Insieme	X		
	TAV PS 11 A	Tombamento Scolo di Bonifica Forcello. Carpenteria ed armatura	X		
	RE PS 04 A	Relazione di calcolo scatolare	X		
	RE PS 05 A	Relazione di calcolo muri di sostegno	X		
	MUR A.1/D.1	CAAes1410 _MUR A.1-D.1-marzo2021		X	
	<u>RETI TECNOLOGICHE</u>				
	TAV PS 13 A	Interramento Linea Telecom. Planimetria e sezione tipo	X		
7. AUTORIZZAZIONE Art. 208 Dlgs 152/2006 e SCARICHI					
	208D	Domanda Art.208 Modello generale	X		
	208S	Scheda A scarichi acque reflue Modello AUA	X		
	Allegato	Assolvimento imposta di bollo Art. 208	X		
8. VARIANTE STRUMENTI URBANISTICI					
	RE.13	Relazione proposta variante urbanistica	X		
	VAS1	Rapporto ambientale ai fini della VAS	X	X	
	VAS	Rapporto ambientale ai fini della VAS – Integrazioni		X	
	Allegato 3.2	Caratteristiche dei piani (capitolo 2) Rapporto ambientale ai fini della VAS – rev. febbraio 2024			X
9. PIANO PERTICELLARE ESPROPRIO					
	RE.14	Relazione espropri e stima indennità	X	X	
	TAV-PS-12-A	Piano particellare esproprio	X		
10. RELAZIONE PAESAGGISTICA – PROGETTO DEFINITIVO					
	PSG	Domanda autorizzazione paesaggistica	X		
	RE.15	Relazione Paesaggistica (D.P.C.M. del 12/12/2005)	X		
11. CONSORZIO DI BONIFICA - RICHIESTA CONCESSIONI					
	Allegato	1) ModuloRichiestaConcessioni-2023 posa tubazioni scarico scolo Forcello		X	
	Allegato	Attestazione Istr. concessione posa tubazioni scarico scolo Forcello		X	
	Allegato	2) ModuloRichiestaConcessioni-2023 rifacimento manufatto scolo bonifica Forcello		X	
	Allegato	Attestazione Istr. concessione rifacimento manufatto scolo bonifica Forcello		X	
	Allegato	3) ModuloRichiestaConcessioni-2023 posa condotta interrata linea Telecom		X	
	Allegato	Attestazione Istr. concessione posa condotta interrata linea Telecom		X	
	Allegato	Monografia caposaldo Consorzio di Bonifica			X