



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



MINISTERO DELL'AMBIENTE
E DELLA SICUREZZA ENERGETICA

PNRR - Misura M2C4 .I4.4
Interventi per la razionalizzazione del sistema di
collettamento e depurazione dei comuni del Roero.
Dismissione impianti di depurazione di Canale Loc.
Cimitero e potenziamento impianto di Canale Loc.
Valpone - I° Lotto
CUP: J61D22000250006 - Cod. locale progetto 2444PIE76

COMMITTENTE:



EGEA acque S.p.A.
Sede legale: Via Vivar, 2
Sede amministrativa: C.so N. Bixio, 8
12051 Alba (CN)

PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO E-R.00	TITOLO ELABORATO ELENCO ELABORATI	SCALA -:-
CONSEGNA Dicembre 2024		

L'APPALTATORE



TEC.AM S.r.l.
Via Serio, n° 2/A -
24021 Albino (BG)
info@tec-am.it
www.tec-am.com

I PROGETTISTI



INGEGNERIA AMBIENTE Srl
via del Consorzio 39
60015 Falconara Marittima (AN)
tel.+39 071 9162094

Ing. Enrico Maria Battistoni - Direttore Tecnico

INGEGNERIA AMBIENTE S.r.l.	Rev. 00	Data: Dicembre 2024	Elaborato E-R.00 – Elenco elaborati	Pag. 1 di 3
-------------------------------	---------	---------------------	-------------------------------------	-------------

ELENCO ELABORATI

ELABORATI GRAFICI	
E-G.01	Planimetria impianto Loc. Cimitero - stato di fatto e di progetto
E-G.02	Planimetria impianto Loc. Cimitero - stato di fatto e di progetto
E-G.03	Impianto di depurazione - Planimetria rilievo plano-altimetrico
E-G.04	Impianto di depurazione - Planimetria generale stato di fatto - ingombri
E-G.05	Impianto di depurazione - Planimetria generale stato di fatto - piping ed elettromeccaniche
E-G.06	Impianto di depurazione - Planimetria generale stato di progetto - ingombri
E-G.07	Impianto di depurazione - Planimetria generale stato di progetto - piping
E-G.08	Impianto di depurazione - Planimetria generale stato di progetto - elettromeccaniche e sistemi di misura
E-G.09	Impianto di depurazione - Planimetria generale stato di progetto - sistemazioni esterne
E-G.10	Impianto di depurazione - Planimetria generale stato di progetto - demolizioni e nuove opere
E-G.11	Fognatura di progetto - Planimetria Stato di fatto
E-G.12	Fognatura di progetto - Planimetria Rilievo
E-G.13	Fognatura di progetto - Planimetria interventi di progetto
E-G.14	Fognatura di progetto - Planimetria risoluzione interferenze
E-G.15	Fognatura di progetto - Planimetria sottoservizi
E-P.16	Fognatura di progetto - Profilo longitudinale
E-P.17	Impianto di depurazione - Profilo idraulico di progetto
E-P.18	Schema di flusso di progetto
E-A.19	Pretrattamenti e sollevamento iniziale - stato di fatto
E-A.20	Comparto di equalizzazione - stato di fatto
E-A.21	Comparto biologico e locali - stato di fatto
E-A.22	Disinfezione e scarico - stato di fatto
E-A.23a	Pretrattamenti e sollevamento iniziale - stato di progetto - opere civili
E-A.23b	Pretrattamenti e sollevamento iniziale - stato di progetto - elettromeccaniche e piping
E-A.24a	Comparto di equalizzazione - stato di progetto - opere civili
E-A.24b	Comparto di equalizzazione - stato di progetto - elettromeccaniche e piping
E-A.25a	Comparto biologico - stato di progetto - opere civili
E-A.25b	Comparto biologico - stato di progetto - elettromeccaniche e piping
E-A.26a	Nuova sedimentazione secondaria - stato di progetto - opere civili
E-A.26b	Nuova sedimentazione secondaria - stato di progetto - elettromeccaniche e piping
E-A.27a	Adeguamento disinfezione e scarico - stato di progetto - opere civili
E-A.27b	Adeguamento disinfezione e scarico - stato di progetto - elettromeccaniche e piping
E-A.28a	Nuova stabilizzazione aerobica - stato di progetto - opere civili

INGEGNERIA AMBIENTE S.r.l.	Rev. 00	Data: Dicembre 2024	Elaborato E-R.00 – Elenco elaborati	Pag. 2 di 3
-------------------------------	---------	---------------------	-------------------------------------	-------------

E-A.28b	Nuova stabilizzazione aerobica - stato di progetto - elettromeccaniche e piping
E-A.29a	Adeguamento locali tecnici - stato di progetto - opere civili
E-A.29b	Adeguamento locali tecnici - stato di progetto - elettromeccaniche e piping
E-A.30	Dettagli costruttivi
E-S.31	Nuovo canale in ingresso - carpenterie e ferri di armatura
E-S.32a	Nuovo sedimentatore secondario - carpenterie e ferri di armatura 1 di 2
E-S.32b	Nuovo sedimentatore secondario - carpenterie e ferri di armatura 2 di2
E-S.33a	Trattamenti terziari - carpenterie e ferri di armatura 1 di2
E-S.33b	Trattamenti terziari - carpenterie e ferri di armatura 2 di2
E-S.34a	Nuova stabilizzazione aerobica - carpenterie e ferri di armatura 1 di2
E-S.34b	Nuova stabilizzazione aerobica - carpenterie e ferri di armatura 2 di2
E-S.35	Platea rotostacci - carpenterie e ferri di armatura
E-A.36	Fognatura in progetto - Particolari costruttivi
E-A.37	Fognatura in progetto - Particolari costruttivi_percorrenza SP29
E-A.38	Fognatura in progetto - Layout di cantiere
E-A.39a	Impianto di depurazione - Layout di cantiere Loc. Cimitero
E-A.39b	Impianto di depurazione - Layout di cantiere Loc. Valpone
E-A.40	Planimetria impianto Loc. Cimitero - Planimetria impianto fotovoltaico
E-A.41	Planimetria impianto Loc. Cimitero - Planimetria impianto fotovoltaico su ortofoto
E-A.42	Planimetria impianto Loc. Cimitero - Sezioni impianto fotovoltaico
E-A.43	Planimetria impianto Loc. Cimitero - Particolare struttura fotovoltaico
E-A.44	Planimetria impianto Loc. Cimitero - Unifilare impianto fotovoltaico
E-G.45	Impianto di depurazione - Planimetria degli scavi
E-G.46	Impianto di depurazione - Sezioni degli scavi
E-IE.01	Impianti elettrici: Planimetria generale stato di progetto dell'impianto elettrico_Valpone
E-IE.02	Impianti elettrici: Schemi unifilari di potenza
E-IE.03	Impianti elettrici: Schema a blocchi dell'impianto elettrico
E-IE.04	Impianti elettrici: Planimetria generale stato di progetto dell'impianto elettrico_Cimitero
ELABORATI TECNICI	
E-R.00	Elenco elaborati
E-R.01	Relazione tecnica generale
E-R.02	Relazione descrittiva e di calcolo degli impianti
E-R.03	Relazione idraulica
E-R.04	Disciplinare di gestione provvisoria
E-R.05	Disciplinare di collaudo funzionale
E-R.06	Elenco opere elettromeccaniche /motor list

INGEGNERIA AMBIENTE S.r.l.	Rev. 00	Data: Dicembre 2024	Elaborato E-R.00 – Elenco elaborati	Pag. 3 di 3
-------------------------------	---------	---------------------	-------------------------------------	-------------

E-R.07	Capitolato prestazionale Opere impiantistiche
E-R.08	Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti
E-R.09	Piano di Sicurezza e Coordinamento
E-R.10	Analisi del Rischio
E-R.11	Fascicolo dell'Opera
E-R.12	Cronoprogramma dei lavori
E-R.13	Computo metrico
E-R.14	Piano di gestione terre e rocce da scavo
E-R.15	Relazione strutturale e geotecnica - Nuova stabilizzazione
E-C.15a	Nuova stabilizzazione - Tabulato di calcolo 1 di 4
E-C.15b	Nuova stabilizzazione - Tabulato di calcolo 2 di 4
E-C.15c	Nuova stabilizzazione - Tabulato di calcolo 3 di 4
E-C.15d	Nuova stabilizzazione - Tabulato di calcolo 4 di 4
E-R.16	Relazione strutturale e geotecnica - Sedimentatore
E-C.16a	Sedimentatore - Tabulato di calcolo 1 di 3
E-C.16b	Sedimentatore - Tabulato di calcolo 2 di 3
E-C.16c	Sedimentatore - Tabulato di calcolo 3 di 3
E-R.17	Relazione strutturale e geotecnica - Trattamenti terziari
E-C.17a	Trattamenti terziari - Tabulato di calcolo 1 di 2
E-C.17b	Trattamenti terziari - Tabulato di calcolo 2 di 2
E-R.18	Relazione strutturale e geotecnica - Canale ingresso
E-C.18a	Canale ingresso - Tabulato di calcolo 1 di 3
E-C.18b	Canale ingresso - Tabulato di calcolo 2 di 3
E-C.18c	Canale ingresso - Tabulato di calcolo 3 di 3
E-R.19	Relazione strutturale e geotecnica - Platea rotostacci
E-C.19	Platea rotostacci - Tabulato di calcolo
E-R.20	Relazione su Individuazione e risoluzione interferenze Fognatura in progetto
E-R.21	Impianto fotovoltaico - Relazione tecnica descrittiva
E-R.22	Rispetto dei requisiti richiesti per ottenimento fondi PNRR
E-R.IE.01	Relazione tecnica di progetto dell'impianto elettrico
E-R.IE.02	Relazione tecnica di calcolo dell'impianto elettrico
E-R.IE.03	Capitolato speciale d'appalto parte tecnica dell'impianto elettrico
E-R.IE.04	Lista utenze e segnali