Acquedotto del Fiora

via Mameli,10 - 58100 GROSSETO - tel.: 0564-422611 - 800-887755 - fax: 0564-22383 - http://www.fiora.it
C.F.: 00304790538 - Tribunale di GR: Reg. Soc. n.10029 - C.C.I.A.A. GR: Reg.Ditte n.83135 - Cap.Soc. € 1.730.520,00 i.v.
RAPPRESENTANTE LEGALE: Piero FERRARI

Vincitore Premio Compraverde Buygreen
SISTEMI DI GESTIONE CERTIFICATI CERTIQUALITY UNI EN ISO 9001:2015 UNI ISO 45001:2018 UNI ISO 37001:2016

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO ECONOMICA

COMUNE DI RADICOFANI

Provincia di Siena



Progetto per il collettamento degli scarichi fognari e del nuovo depuratore di Radicofani

n° PdI:	ID Progetto:	Elaborato:
MI_FOG-DEP03_06_0132	LA2 17 006	D T A 01

ELENCO ELABORATI

Emissione: **Settembre 2024**

Scala: -

Responsabile Unità Sviluppo Infrastrutture:
Dott. Arch. Sergio ROSSI

Responsabile Unità Nuove Infrastrutture e RUP :
Dott. Ing. Aila MORI

Responsabile del procedimento fase di progettazione:
Dott. Ing. Luca BARONI

Progettista : Ing. Glauco CECCONI
Geologia: Geol. Filippo LANDINI
Patrimoniale: Geom. Andrea PATRIARCHI

Referente :
Dott. Ing. Roberta CARUSO

Direttore Tecnico Ingegnerie Toscane
Ing. Giovanni SIMONELLI
INGEGNERIE TOSCANE Designing hydraulic infrastructure

Collaboratori esterni:

Ing. Giada BONACCHI	Elab. grafici e descrittivi
Ing. Francesco LONGHI	Elab. strutturali
Ing. Stefano SGHERRI	Impianto elettrico
STUDIO COPERNICO	Elab. geologia e topografia
Archeo. A. COSTANTINI	VIARCH
Arch. Riccardo BONECHI	Inserimento Paesaggistico

Collaboratori interni:
- GEOM. Sammy KAMAL
- P.I. Renato CINGOTTINI

Revisione	Data revisione	Oggetto	Redatto	Rivisto	Approvato
03	Settembre 2024	Aggiornamento PFTE	Cecconi	Cecconi	Baroni
02	Aprile 2021	Modifiche layout impianto	Cecconi	Cecconi	Baroni
01	Dicembre 2020	Redazione elaborato	Cecconi	Cecconi	Baroni

La proprietà del presente elaborato è tutelata a termini di legge. E' vietato quindi usarlo, modificarlo, renderlo noto a terzi.

N.ro	ID	TITOLO	TIPOLOGIA
1	DTA01	ELENCO ELABORATI ELABORATI GENERALI	ELABORATI GENERALI
2	DTA02	RELAZIONE GENERALE	ELABORATI DESCRITTIVI
3	DTA03	RELAZIONE TECNICA	ELABORATI DESCRITTIVI
4	DTA04	RELAZIONE GENERALE SOTTOSERVIZI	ELABORATI DESCRITTIVI
5	DTM01	DISCIPLINARE DELLE OPERE ELETTROMECCANICHE	RELAZIONE SPECIALISTICA
6	DTG01	RELAZIONE GEOLOGICA	GEOLOGIA
7	DTG02	RELAZIONE PER LA GESTIONE DELLE TERRE E ROCCE DA SCAVO	GEOLOGIA
8	DTG03	RELAZIONE AMBIENTALE PER LO SCARICO DELLE ACQUE TRATTATE DEL DEPURATORE	GEOLOGIA
9	DTE01	RELAZIONE TECNICA IMPIANTI ELETTRICI E RELATIVI ALLEGATI	ELETTRICI
10	DTE02	SCHEMI QUADRI ELETTRICI	ELETTRICI
11	DTE03	CALCOLI ELETTRICI ED ILLUMINOTECNICI	ELETTRICI
12	DTE04	DISCIPLINARE TECNICO IMPIANTI ELETTRICI	ELETTRICI
13	DTS01	RELAZIONE GENERALE STRUTTURE	STRUTTURALE
14	DTS02	RELAZIONE MATERIALI STRUTTURALI	STRUTTURALE
15	DTS03	FASCICOLO DEI CALCOLI STRUTTURALI - VASCA BIODISCHI	STRUTTURALE
16	DTS04	FASCICOLO DEI CALCOLI STRUTTURALI - LOCALE TECNICO	STRUTTURALE
17	DTS05	FASCICOLO DEI CALCOLI STRUTTURALI - LOCALE GRIGLIATURA	STRUTTURALE
18	DTS06	FASCICOLO DEI CALCOLI STRUTTURALI - VASCA IMHOFF	STRUTTURALE
19	DTS07	FASCICOLO DEI CALCOLI STRUTTURALI - MURI A RETTA	STRUTTURALE
20	DTS08	RELAZIONE GEOTECNICA - VASCA BIODISCHI	STRUTTURALE
21	DTS09	RELAZIONE GEOTECNICA - LOCALE TECNICO	STRUTTURALE
22	DTS10	RELAZIONE GEOTECNICA - LOCALE GRIGLIATURA	STRUTTURALE
23	DTS11	RELAZIONE GEOTECNICA - VASCA IMHOFF	STRUTTURALE
24	DTS12	RELAZIONE GEOTECNICA - MURI A RETTA	STRUTTURALE
25	DTS13	PIANO DI MANUTENZIONE DELLE OPERE STRUTTURALI	STRUTTURALE
26	DTV01	RELAZIONE PAESAGGISTICA	VINCOLISTICA
27	DTV02	RELAZIONE ARCHEOLOGICA PREVENTIVA	VINCOLISTICA
28	DTO01	PRIME INDICAZIONI PER LA STESURA DEI PIANI DI SICUREZZA	SICUREZZA
29	DTO02	CRONOPROGRAMMA DELLE LAVORAZIONI	SICUREZZA
30	DTO03	STIMA DEI COSTI PER LA ATTUAZIONE DEI PIANI DELLA SICUREZZA	SICUREZZA
31	DEI01	ELENCO PREZZI UNITARI	ELABORATI ECONOMICI
32	DEI02	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	ELABORATI ECONOMICI
33	DEI03	QUADRO ECONOMICO	ELABORATI ECONOMICI
34	DEP01	PIANO PARTICELLARE DI ESPROPRIO	PATRIMONIALE
35	DGA01	COROGRAFIA GENERALE	ELABORATI GRAFICI
36	DGA02	PLANIMETRIA GENERALE STATO ATTUALE CON FOTO E VISTA FOTOGRAMMETRICA	ELABORATI GRAFICI
37	DGA03	PLANIMETRIA GENERALE DEGLI INTERVENTI IN PROGETTO	ELABORATI GRAFICI
38	DGA04	RILIEVO TOPOGRAFICO DEL TERRENO	ELABORATI GRAFICI
39	DGA05	PLANIMETRIA SOTTOSERVIZI	ELABORATI GRAFICI
40	DGA06	RILIEVO TOPOGRAFICO DEL TERRENO / VISTA AEROFOTOGRAMMETRICA STATO ATTUALE - DEPURATORE	ELABORATI GRAFICI
41	DGA07	PLANIMETRIA GENERALE IMPIANTO - DEPURATORE	ELABORATI GRAFICI
42	DGA08	SCHEMA FLUSSI DI PROGETTO - DEPURATORE	ELABORATI GRAFICI
43	DGA09	SEZIONI DEL TERRENO STATO ATTUALE - DEPURATORE	ELABORATI GRAFICI
44	DGA10	SEZIONI TRASVERSALI DEL TERRENO STATO PROGETTO - DEPURATORE	ELABORATI GRAFICI
45	DGA11	SEZIONI LONGITUDINALI DEL TERRENO STATO PROGETTO - DEPURATORE	ELABORATI GRAFICI
46	DGA12	SCAVI E RIPORTI - DEPURATORE	ELABORATI GRAFICI
47	DGA13	SCHEMA P&I DELL'IMPIANTO - DEPURATORE	ELABORATI GRAFICI
48	DGA14	PROFILO IDRAULICO DELL'IMPIANTO - DEPURATORE	ELABORATI GRAFICI
49	DGA15	PLANIMETRIA RETI IDRICHE, FOGNARIE E DI DRENAGGIO INTERNE ALL'AREA DELL'IMPIANTO - DEPURATORE	ELABORATI GRAFICI
50	DGA16	OPERE ELETTROMECCANICHE: PIANTA SEZIONE E PROSPETTO COMPARTO DI GRIGLIATURA	ELABORATI GRAFICI
51	DGA17	PIANTA E SEZIONE: VASCA IMHOFF	ELABORATI GRAFICI
52	DGA18	OPERE ELETTROMECCANICHE: PIANTA SEZIONE E COMPARTO BIOLOGICO E FILTRAZIONE	ELABORATI GRAFICI
53	DGA19	PIANTA E SEZIONE: COMPARTO BIOLOGICO E DI FILTRAZIONE	ELABORATI GRAFICI
54	DGA20	PLANIMETRIA A VARIE QUOTE - DEPURATORE	ELABORATI GRAFICI
55	DGA21	PIANTA E SEZIONE: LOCALE SERVIZI E QUADRI ELETTRICI PER FORNITURA	ELABORATI GRAFICI
56	DGA22	PARTICOLARI DI PROGETTO: PUNTO DI SCARICO DEPURATORE	ELABORATI GRAFICI
57	DGA23	PLANIMETRIA E PROFILO TUBAZIONE DI SCARICO DEPURATORE	ELABORATI GRAFICI
58	DGA24	SEZIONI SCAVO, POZZETTI E CHIUSINI INTERNI IMPIANTO - DEPURATORE	ELABORATI GRAFICI
59	DGA25	ELIMINATA	ELABORATI GRAFICI
60	DGA26	ASSONOMETRIA 3D - DEPURATORE (SOLO OPERE TECNICHE)	ELABORATI GRAFICI
61	DGA27	STRADA DI ACCESSO: SEZIONE E FOTO	ELABORATI GRAFICI
62	DGA28	STRADA DI ACCESSO: PLANIMETRIA, PROFILO E SEZIONI - I TRATTO	ELABORATI GRAFICI
63	DGA29	STRADA DI ACCESSO: PLANIMETRIA, PROFILO E SEZIONI - II TRATTO	ELABORATI GRAFICI
64	DGA30	PLANIMETRIA E PROFILO FOGNATURA A GRAVITÀ - COLLETORE PRICIPALE TRATTO I	ELABORATI GRAFICI
65	DGA31	PLANIMETRIA E PROFILO FOGNATURA A GRAVITÀ - COLLETORE PRICIPALE TRATTO II	ELABORATI GRAFICI
66	DGA32	PLANIMETRIA E PROFILO FOGNATURA A GRAVITÀ - TRATTI T1 E DA AT02	ELABORATI GRAFICI
67	DGA33	PLANIMETRIA E PROFILO FOGNATURA IN PRESSIONE	ELABORATI GRAFICI
68	DGA34	PIANTA E SEZIONI IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO	ELABORATI GRAFICI
69	DGA35	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO: OPERE ELETTRO MECCANICHE	ELABORATI GRAFICI
70	DGA36	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO: STRADA DI ACCESSO TRATTO I	ELABORATI GRAFICI
71	DGA37	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO: STRADA DI ACCESSO TRATTO II	ELABORATI GRAFICI
72	DGA38	IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO: PARTICOLARI PROGETTUALI	ELABORATI GRAFICI
73	DGA39	PARTICOLARI RETE FOGNARIA: SEZIONI DI SCAVO	ELABORATI GRAFICI
74	DGA40	PARTICOLARI RETE FOGNARIA: POZZETTI	ELABORATI GRAFICI
75	DGA41	PARTICOLARI DI PROGETTO: POZZETTO SCOLMATORE	ELABORATI GRAFICI
76	DGA42	SEZIONI E DETTAGLI PERCORRENZA PER PERMESSO SP	AUTORIZZAZIONI
77	DGO01	LAYOUT CANTIERE	SICUREZZA
78	DGE01	PLANIMETRIA DISTRIBUZIONE UTENZE IMPIANTO ELETTRICO - DEPURATORE	ELETTRICI
79	DGE02	PLANIMETRIA ILLUMINAZIONE ESTERNA ED INTERNA - DEPURATORE	ELETTRICI
80	DGE03	PLANIMETRIA IMPIANTO DI TERRA - DEPURATORE	ELETTRICI
81	DGE04	SCHEMA A BLOCCHI IMPIANTO ELETTRICO E TELECONTROLLO - DEPURATORE	ELETTRICI
82	DGE05	PARTICOLARI GRAFICI - DEPURATORE	ELETTRICI
83	DGE06	PLANIMETRIA DISTRIBUZIONE DORSALE IMPIANTO ELETTRICO - IMP. SOLLEVAMENTO	ELETTRICI
84	DGE07	PLANIMETRIA IMPIANTO DI TERRA - IMP. SOLLEVAMENTO	ELETTRICI
85	DGE08	PARTICOLARI GRAFICI - IMP. SOLLEVAMENTO	ELETTRICI
86	DGE09	SCHEMA A BLOCCHI IMPIANTO ELETTRICO E TELECONTROLLO - IMP. SOLLEVAMENTO	ELETTRICI
87	DGS01	DISEGNI STRUTTURALI: PIANTA, SEZIONE E DETTAGLI VASCA BIODISCHI	STRUTTURALE

88	DGS02	DISEGNI STRUTTURALI: PIANTA, SEZIONE E DETTAGLI LOCALE TECNICO	STRUTTURALE
89	DGS03	DISEGNI STRUTTURALI: PIANTA, SEZIONE E DETTAGLI LOCALE GRIGLIATURA	STRUTTURALE
90	DGS04	DISEGNI STRUTTURALI: PIANTA, SEZIONE E DETTAGLI VASCA IMHOFF	STRUTTURALE
91	DGS05	DISEGNI STRUTTURALI: PIANTA, SEZIONE E DETTAGLI MURI A RETTA	STRUTTURALE
92	DGS06	ELABORATO TECNICO COPERTURA	STRUTTURALE
93	DGP01	PIANO PARTICELLARE: SOVRAPPOSIZIONE PLANIMETRIA CATASTALE/R.U.	PATRIMONIALE
94	DGG01	GEOLOGIA IMPIANTO DI DEPURAZIONE	GEOLOGIA
95	DGG02	GEOLOGIA IMPIANTO DI SOLLEVAMENTO	GEOLOGIA
96	DGG03	ANALISI PUNTO DI SCARICO	GEOLOGIA
97	DGV01	ANALISI VINCOLISTICA	VINCOLISTICA
98	DGV02	INQUADRAMENTO OPERE FUORI TERRA SOGGETTO AD AUTORIZZAZIONE	PAESAGGISTICA
99	DGV03	PLANIMETRIA GENERALE STATO ATTUALE	PAESAGGISTICA
100	DGV04	PLANIMETRIA GENERALE STATO DI PROGETTO	PAESAGGISTICA
101	DGV05	PLANIMETRIA GENERALE STATO SOVRAPPOSTO	PAESAGGISTICA
102	DGV06	ARCHITETTONICO IMPIANTO E SIMULAZIONI DI PROGETTO	PAESAGGISTICA
103	DGV07	ARCHITETTONICO MANUFATTI TECNICI	PAESAGGISTICA
		ELABORATI VARIANTE	
104	DTU01	RELAZIONE GEOLOGICA DI VARIANTE	GEOLOGIA
105	DGU01	CARTOGRAFIA GEOLOGICA DI QUADRO CONOSCITIVO	GEOLOGIA
106	DGU02	APPROFONDIMENTO DELLE INDAGINI	GEOLOGIA
107	DGU03	CARTOGRAFIA GEOLOGICA DI PROGETTO - PERICOLOSITA' DELLE AREE	GEOLOGIA
108	DGU04	CONDIZIONI DI FATTIBILITA' DEGLI INTERVENTI	GEOLOGIA
		ALTRI ELABORATI	
109	DTV03	VALUTAZIONE PREVISIONALE DI IMPATTO ACUSTICO	VINCOLISTICA