



**C.I.R.A. S.r.l. Servizio idrico**

Località Piano, 6/A - 17058 Dego (SV)

email: consorziocirasu@pcert.postecert.it

Titolo progetto

## OPERE DI ADEGUAMENTO DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE DI DEGO PER FAR FRONTE A MUTATE CONDIZIONI DI CARICO INQUINANTE DA TRATTARE

### PROGETTO ESECUTIVO

Il responsabile di progettazione

C.I.R.A. S.r.l.

Il coordinatore del progetto

C.I.R.A. S.r.l.

Il progettista

STUDIO DI INGEGNERIA AMBIENTALE

DOTT. ING. GIUSEPPE PASTORELLI  
con sede a Imola (BO) in via Cogne n.35  
tel. +39 0542 640178  
e-mail: giuseppe.pastorelli17@tin.it



Titolo elaborato

**ELENCO ELABORATI**

ID

**ED.00**

DATA dicembre 2023

SCALA

REV.1

-

REV.2

COMMESSA

REV.3

2023.10

**Opere di adeguamento dell'impianto di depurazione di Dego per far fronte a mutate condizioni del carico inquinante da trattare – Dego (SV)**

**PROGETTO ESECUTIVO**  
**ED.00 – Elenco elaborati (rev. 0)**

ID	TITOLO	SCALA	FRMT	REV.
<b>ED.00</b>	ELENCO ELABORATI	-	A4	0
<b>PROGETTO GENERALE ED ELETTROMECCANICO</b>				
<b>ELABORATI DI TESTO</b>				
<b>ED.01</b>	RELAZIONE GENERALE	-	A4	0
<b>ED.02</b>	RELAZIONE DI PROCESSO	-	A4	0
<b>ED.03</b>	RELAZIONE DI CALCOLO IDRAULICO	-	A4	0
<b>ED.04</b>	CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI	-	A4+A3	0
<b>ED.05</b>	PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA	-	A4	0
<b>ED.06</b>	PIANO DI SICUREZZA E DI COORDINAMENTO	-	A4	0
<b>ED.07</b>	FASCICOLO DELL'OPERA	-	A4	0
<b>ED.08</b>	CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO – PARTE AMMINISTRATIVA	-	A4	0
<b>ED.09</b>	DISCIPLINARE TECNICO OPERE ELETTROMECCANICHE	-	A4	0
<b>ED.10</b>	SCHEMA DI CONTRATTO	-	A4	0
<b>ED.11</b>	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	-	A4	0
<b>ED.12</b>	QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA	-	A4	0
<b>ED.13</b>	ELENCO PREZZI UNITARI	-	A4	0
<b>ED.14</b>	ANALISI NUOVI PREZZI	-	A4	0
<b>ED.15</b>	QUADRO ECONOMICO	-	A4	0
<b>ELABORATI GRAFICI</b>				
<b>EG.01</b>	PLANIMETRIA DEGLI INTERVENTI DI PROGETTO	1:100	A0	0
<b>EG.02</b>	SCHEMA FUNZIONALE	-	A1	0
<b>EG.03</b>	PROFILO IDRAULICO	-	A1	0
<b>EG.04</b>	PREDENITRIFICAZIONE – PIANTA E SEZIONI	1:50 e 1:25	A0	0
<b>EG.05</b>	PREDENITRIFICAZIONE – SEZIONI	1:25	A1	0
<b>EG.06</b>	OSSIDAZIONE – PIANTA	1:50	A0	0
<b>EG.07</b>	OSSIDAZIONE – SEZIONI	1:50	A1	0
<b>EG.08</b>	PSC – PLANIMETRIA DI CANTIERE	1:50	A1	0
<b>PROGETTO ELETTRICO</b>				
<b>IE-01</b>	RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA	-	A4	0
<b>IE-02</b>	RELAZIONE DI CALCOLO DIMENSIONAMENTI ELETTRICI E CALCOLI CONDUTTORI PRINCIPALI	-	A4	0
<b>IE-03</b>	DISCIPLINARE TECNICO IMPIANTI ELETTRICI	-	A4	0
<b>IE-04</b>	PLANIMETRIA GENERALE DISTRIBUZIONE PERCORSI ELETTRICI INTERRATI ED IMPIANTO DI TERRA	1:200	A1	0

**Opere di adeguamento dell'impianto di depurazione di Dego per far fronte a mutate  
condizioni del carico inquinante da trattare – Dego (SV)**  
**PROGETTO ESECUTIVO**  
**ED.00 – Elenco elaborati (rev. 0)**

ID	TITOLO	SCALA	FRMT	REV.
<b>IE-05</b>	PLANIMETRIA LAY OUT STATO DI PROGETTO AREA TRATTAMENTO BIOLOGICO	1:200	A1	0
<b>IE-06</b>	PLANIMETRIA LAY OUT SALA QUADRI SOFFIANTI – STATO DI FATTO E DI PROGETTO	1:50	A1	0
<b>IE-07</b>	ELENCO UTENZE E BILANCIO ENERGETICO	-	A4	0
<b>IE-08</b>	ELENCO SEGNALI I/O	-	A4+A3	0
<b>IE-09</b>	ELENCO CAVI BT/AUX	-	A4	0
<b>IE-10</b>	SCHEMA A BLOCCHI ELETTRICO E LIMITI INTERVENTO	-	A1	0
<b>IE-11</b>	ADEGUAMENTO SCHEMA QUADRO ESISTENTE SOFFIANTI	-	A4	0
<b>IE-12</b>	SCHEMA A BLOCCHI IMPIANTO AUTOMAZIONE PLC E SPV	-	A1	0