



# POTENZIAMENTO DELLO STADIO OSSIDATIVO DEL DEPURATORE MEDIANTE TECNOLOGIA ANAMMOX

## PROGETTO DEFINITIVO

VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE:

### CALCOLO ONERI DI ISTRUTTORIA

ALLEGATO:

1

ELABORATO:

6

SCALA:

NOME FILE

A01E06ONISTR00-CVR\_FACOM\_PD

CODICE COMMESSA

CVR\_FACOM\_PD

DATA PROGETTO:

DICEMBRE 2018

### PROGETTAZIONE



STUDIO ASSOCIATO  
**LOMBARDI - SPAZZOLI - PAGLIONICO**  
INGEGNERIA AMBIENTALE DAL 1970

AZIENDA CERTIFICATA ISO 9001

Via N. Copernico n° 99 – 47122 Forlì  
Tel. 0543/795295 Fax 0543/798310 - Email: info@lspstudio.it - www.lspstudio.it

### RESPONSABILE DEL PROGETTO

DOTT. ING. ENNIO SPAZZOLI

### PROCEDURA DI CONTROLLO INTERNO:

REV.	DESCRIZIONE:	REDAZIONE:	VERIFICA:	VALIDAZIONE:	DATA:
00	EMISSIONE	DN	RL	ES	DICEMBRE 2018

CAPEX IMPIANTO ANAMMOX									
				NUM			P. U.	IMPORTO	
MACCHINARI LAVORAZIONE MATRICI								900'000	
IMPIANTI MECCANICI ED ELETTRICI								300'000	
TOT MACCHINARI ED IMPIANTI								1'200'000	€
OPERE CIVILI									
TOT OPERE CIVILI								600'000	€
ALTRO									
	Spese Progettazione ed Oneri Sicurezza			5%				90'000	€
	Imprevisti			5%				90'000	€
SPESE TECNICHE ED IMPREVISTI								180'000	€
RIEPILOGO CAPEX									
Macchinari ed Impianti								1'200'000	€
Opere Civili								600'000	€
Spese tecniche ed Imprevisti								180'000	€
CAPEX								1'980'000	€
ONERI SPESE ISTRUTTORIE (€)				792					
TOTALE DA PAGARE				1000		art. 31 comma 1 LR 4/2018 (contributo minimo di 1000 €)			