



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero dell'agricoltura,
della sovranità alimentare e
delle foreste

CONSORZIO DI BONIFICA PIANURA DI FERRARA

Sede legale e recapito postale:

44121 Ferrara - Via Borgo dei Leoni, 28 - C.F. 93076450381

web: www.bonificaferrara.it - e-mail: info@bonificaferrara.it - pec: posta.certificata@pec.bonificaferrara.it

aderente all' **ANB** Associazione Nazionale Bonifiche, Irrigazioni e Miglioramenti Fondiari

SISTEMA IRRIGUO VALLE PEGA

PROGETTO DEFINITIVO ED ESECUTIVO - PRIMO STRALCIO

Provincia di Ferrara

Comuni di Comacchio e Ostellato

**Recupero, adeguamento e miglioramento
funzionale del sistema irriguo di Valle Pega**

ELABORATI ESTIMATIVI

Elaborato:

STIMA GENERALE

Codifica:

6.6

**Progetto generale e
integrazione delle prestazioni
specialistiche:**

Dott. Ing. Marco Volpin



Collaboratori:

Dott. Ing. Laura Montanari

Per. Ind. Lorenzo Fantini

Progetto rete di distribuzione:



Dott. Ing. Emiliano Corsi

**Progetto opere
elettromeccaniche:**

ELTEC S.r.l.

Società di ingegneria

Per. Ind. Deris Ortali

Progetto impianti elettrici:

A A ENGINEERING
DI ANGELINI ANDREA

Per. Ind. Andrea Angelini

Data:

28.06.2021

**Il Responsabile
del Procedimento**

Dott. Ing. Mauro Monti

Indagini geologiche:



Dott. Geol. Antonio Mucchi

Coordinamento sicurezza:



Dott. Ing. Livia Burini

Rev.	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato	Data
A	Emissione	Volpin M.	Volpin M.	Volpin M.	Aprile 2021
B	Revisione 1	Volpin M.	Volpin M.	Volpin M.	Agosto 2021
C	Revisione 2	Volpin M.	Volpin M.	Volpin M.	Dicembre 2022

Recupero, adeguamento e miglioramento funzionale del sistema irriguo di Valle Pega

VALUTAZIONE PRELIMINARE DELLA SPESA		Parziale (Euro)	Totale (Euro)
A	LAVORI IN APPALTO compresi oneri per la sicurezza		
	Lavori a corpo	11.510.021,80	
	Lavori a misura	4.023.300,14	
	a.1 Totale lavori soggetti a ribasso	15.533.321,94	
	a.2 sicurezza	203.564,60	
IMPORTO TOTALE LAVORI			15.736.886,54
B SOMME A DISPOSIZIONE			
b.1	Lavori in economia		814.141,30
b.2	Oneri di allaccio a pubblici servizi (aumenti di potenza)		100.000,00
b.3	Espropriazioni/acquisizioni beni immobili/danni		1.666.096,20
b.4	Sorveglianza e verifiche archeologiche		100.000,00
b.5	Misuratori di portata/volume		140.000,00
C	SPESE GENERALI (12% sull'importo di A+B), di cui € 251790,18 per incentivi, I.V.A. compr		2.226.854,88
D	I.V.A. 22% (su voce A+b.1+b.2+b.4+b.5)		3.716.026,12
E	IMPREVISTI (I.V.A. compresa ove dovuta)		499.994,95
IMPORTO TOTALE		EURO 25.000.000,00	