



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' **AB**

Associazione Nazionale Bonifiche, Irrigazioni e Miglioramenti Fondiari

PROGETTO ESPURGHI

PROGETTO ESECUTIVO

Provincia di Ferrara

**Ricalibratura della rete di bonifica ai fini del recupero
della capacità di invaso e di portata
1° STRALCIO**

ELABORATI ESTIMATIVI

ANALISI DEI PREZZI

Data: **03.09.2024**

Elab.:

5.2

IL PROGETTISTA

(Dott. Ing. Laura Montanari)



IL RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO

(Dott. Ing. Valeria Chierici)

Valeria Chierici

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Codice Intervento
00	Emissione	Ghisellini P.	03.09.2024	OC167

ANALISI PREZZI DG 23 LUGLIO 2013, n. 1006								
ART. DI ELENCO Art.7 Stendimento a campagna di materiale di risulta							DATA 2024	
Sistemazione terreno di risulta degli scavi mediante ruspatura dei cumuli a regola d'arte, secondo le norme per la buona pratica agricola.								
	Descrizione	U.M.	Costo Unitario	Quantità	Costo	Totale Parziale	Inc. %	
A. MATERIALI					€ 0,00	€ 0,00	0,00%	
					€ 0,00	€ 0,00	0,00%	
					€ 0,00	€ 0,00	0,00%	
					€ 0,00	€ 0,00	0,00%	
					€ 0,00	€ 0,00	0,00%	
TOTALE MATERIALI						€ 0,00	0,00%	
B. MANODOPERA					€ 0,00	€ 0,00	0,00%	
					€ 0,00	€ 0,00	0,00%	
					€ 0,00	€ 0,00	0,00%	
					€ 0,00	€ 0,00	0,00%	
					€ 0,00	€ 0,00	0,00%	
TOTALE MANODOPERA						€ 0,00	0,00%	
C. NOLI E TRASPORTI		Si considera che in una giornata di lavoro si scavi mediamente una quantità di 800 mc						
	N04.004.020.b	Escavatore compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: peso da 18 a 21,9 t (produzione 2h/g)	ora	€ 92,08	0,003	€ 0,23	€ 0,23	20,23%
	N04.004.015.e	Ruspa, compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: potenza da 90 a 118 kW (produzione 8h/g)	ora	€ 90,78	0,010	€ 0,91	€ 0,91	79,77%
						€ 0,00	€ 0,00	
						€ 0,00	€ 0,00	
						€ 0,00	€ 0,00	
	TOTALE NOLI E TRASPORTI						€ 1,14	100,00%
TOTALE GENERALE (A+B+C)							€ 1,14	
D. SPESE GENERALI (15%)								
TOTALE PARZIALE (A+B+C+D)							€ 1,14	
E. UTILE D'IMPRESA (10%)								
TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E)							€ 1,14	
PREZZO APPLICATO in c.t. mc.							€ 1,14	
la voce N04.004.020.b è riferita all'Elenco regionale dei prezzi delle opere pubbliche della Regione Emilia-Romagna annualità 2024 - DGR n.2283 del 22/12/2023 (già incluse spese generali e utili d'impresa)								
la voce N04.004.015.e è riferita all'Elenco regionale dei prezzi delle opere pubbliche della Regione Emilia-Romagna annualità 2024 - DGR n.2283 del 22/12/2023 (già incluse spese generali e utili d'impresa)								

ANALISI PREZZI DG 23 LUGLIO 2013, n. 1006								
ART. DI ELENCO Art.19 Pali in pioppo						DATA 2024		
Pali di legno di fresco taglio, privi di curvature o protuberanze, del diametro di 18-25 cm a 1 m dalla testa, muniti di punta e lunghi fino a 5 m, infissi in terreno di qualsiasi natura e consistenza, forniti e posti in opera compresi eventuale rimozione o scanso di ostacoli di impaccio all'infissione, nonché ogni altro onere per la guida del palo e la sua regolare infissione e quant'altro occorra per dare il lavoro finito a regola d'arte:pali in pioppo, pino o larice, lunghezza minore o uguale a 5 m.								
	Descrizione		U.M.	Costo Unitario	Quantità	Costo	Totale Parziale	Inc. %
A. MATERIALI	Prev. Prot. n. 416 del 10/01/2024	Pali di pioppo	m	€ 3,77	1	€ 3,77	€ 3,77	67,68%
		Peso riferimento pioppo fresco 800 kg/mc				€ 0,00	€ 0,00	0,00%
		Prezzo 12€/quintale				€ 0,00	€ 0,00	0,00%
						€ 0,00	€ 0,00	0,00%
						€ 0,00	€ 0,00	0,00%
TOTALE MATERIALI						€ 3,77	67,68%	
B. MANODOPERA	1.1	Operaio comune	ora	€ 17,08	0,010	€ 0,17	€ 0,17	3,07%
						€ 0,00	€ 0,00	0,00%
						€ 0,00	€ 0,00	0,00%
						€ 0,00	€ 0,00	0,00%
						€ 0,00	€ 0,00	0,00%
TOTALE MANODOPERA						€ 0,17	3,07%	
C.NOLI E TRASPORTI	2.71	Combinata jet: media	ora	€ 65,11	0,013	€ 0,87	€ 0,87	15,59%
	N04.001.005.d	motrici due assi fino a 10 t	ora	€ 66,45	0,0007	€ 0,04	€ 0,04	0,80%
	N04.004.020.c	Escavatore compresi operatore, carburante e lubrificante, per ogni ora di effettivo esercizio: peso da 22 a 26,9 t	ora	€ 86,03	0,008	€ 0,72	€ 0,72	12,87%
						€ 0,00	€ 0,00	0,00%
						€ 0,00	€ 0,00	0,00%
TOTALE NOLI E TRASPORTI						€ 1,63	29,25%	
TOTALE GENERALE (A+B+C)						€ 5,57		
D. SPESE GENERALI (15%)						€ 0,84		
TOTALE PARZIALE (A+B+C+D)						€ 6,41		
E. UTILE D'IMPRESA (10%)						€ 0,64		
TOTALE COMPLESSIVO (A+B+C+D+E)						€ 7,05		
PREZZO APPLICATO a m						€ 7,05		
Preventivo Pazzaglia Prot. 416 del 10/01/2024								
la voce 1.1 è riferita all'Elenco regionale dei prezzi delle opere pubbliche della Regione Emilia-Romagna annualità 2024 - DGR n.2283 del 22/12/2023 (escluse spese generali e utili d'impresa)								
la voce 2.71 è è riferita all'Elenco regionale dei prezzi delle opere pubbliche della Regione Emilia-Romagna annualità 2024 - DGR n.2283 del 22/12/2023 (prezzo detratto da spese generali e utili d'impresa 27,6%)								
la voce N04.001.005.d è è riferita all'Elenco regionale dei prezzi delle opere pubbliche della Regione Emilia-Romagna annualità 2024 - DGR n.2283 del 22/12/2023 (prezzo detratto da spese generali e utili d'impresa 27,6%)								
la voce N04.004.020.c è è riferita all'Elenco regionale dei prezzi delle opere pubbliche della Regione Emilia-Romagna annualità 2024 - DGR n.2283 del 22/12/2023 (prezzo detratto da spese generali e utili d'impresa 27,6%)								