Comune di Pesaro

Area "Ex-Amga"
Via Morosini - Comune di Pesaro (PU)

Gara d'Appalto Lavoro

D.Lgs. 18 Aprile 2016 n.50

PROGETTO ESECUTIVO

Progetto di Bonifica "Area Ex-Amga" ai sensi del

D.Lgs. 152/2006

ELABORATO 27

Quadro economico

Approvato	Ing. Franco Macor *Marche Multiservizi S.p.A.*		**Progetto di bonifica**
Redatto	Ing. Andrea Amaducci *POLISTUDIO A.E.S.*		
Rev.	03	**Data**	Aprile 2021
Cod. Doc.	AMG 01 PU AL 01 E1 QE 27.03	**Pagine**	1 di **2**

Comune di Pesaro

QUADRO TECNICO ECONOMICO

PROGETTO DI BONIFICA AREA "EX-AMGA" - PESARO

a)	**Importo esecuzione dei lavori**		Anno 2021	Anno 2022	Anno 2023	Anno 2024	Anno 2025	Anno 2026	Anno 2027	
	Lavori a misura		**€**	**€**	**€**	**€**	**€**	**€**	**€**	**€**
a1)	Opere propedeutiche		24 804,16							
a2)	Opere infrastrutturali		127 652,63							
a3)	Opere civili		15 734,89							
a4)	Fitolago		19 564,54							
a5)	Impianti elettrici			60 193,61						
a6)	Impianto di irrigazione			31 488,62						
a7)	Controllo e monitoraggio operativo			50 588,40						
a8)	Biobonifica terreni			37 035,00						
a9)	Opere a verde			20 478,57						
a10)	Opere a verde manutenzione		1 464,10	2 450,00	4 900,00	4 900,00	4 900,00	4 900,00	4 900,00	
a11)	Monitoraggio suolo				13 847,57	13 847,57	13 847,57	13 847,57	13 847,57	
a12)	Oneri della sicurezza (Non soggetti a ribasso)		5 703,82	5 703,82						
	Totale lavori a misura		194 924,14	207 938,02	18 747,57	18 747,57	18 747,57	18 747,57	18 747,57	**496 600,00**

c)	**Somme a disposizione della Stazione Appaltante**		Anno 2021	Anno 2022	Anno 2023	Anno 2024	Anno 2025	Anno 2026	Anno 2027	
			€	**€**	**€**	**€**	**€**	**€**	**€**	**€**
c1)	Allacciamenti a pubblici servizi (allaccio acqua, allaccio elettrico)									
c2)	Imprevisti e varianti (10%) per lavori di ristrutturazione e bonifica	0,1		49 660,00						
c3)	Tassa gare a favore dell'autorità di vigilanza sui contratti, servizi e forniture									
c4)	Spese per sorvegianza archeologica									
c5)	<u>Spese tecniche</u> relative a:									
c5.1)	Progettazione Esecutiva, Rilievo dello stato dei luoghi, Coordinamento per la sicurezza in Fase di Progettazione ed Esecuzione dei Lavori, Direzione dei Lavori Generali e Strutturali (ai sensi del D.M. 49/2018) ed Assistenza al Collaudo.		12 084,00	12 084,00						
c5.2)	Studio Geologico e Geotecnico		1 500,00							
c5.3)	Indagini Geognostiche propedeutiche allo studio geotecnico		2 000,00							
c5.4)	Collaudo Tecnico Amministrativo			2 500,00						
c5.5)	Prestazioni Tecniche di Responsabile del Procedimento per la parte assegnata a Marche Multisevizi S.p.A., gestione della progettazione esecutiva e della fase della gara d'appalto.		10 000,00	10 000,00						
c6)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico – amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici									
	Totale somme a disposizione		25 584,00	74 244,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	**99 828,00**

d)	**Riepilogo**	Anno 2021	Anno 2022	Anno 2023	Anno 2024	Anno 2025	Anno 2026	Anno 2027	
		€	**€**	**€**	**€**	**€**	**€**	**€**	**€**
d1)	Totale somme in appalto	194 924,14	207 938,02	18 747,57	18 747,57	18 747,57	18 747,57	18 747,57	496 600,00
d2)	Totale somme a disposizione	25 584,00	74 244,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	99 828,00
							TOTALE IMPORTO DELL'INVESTIMENTO		**596 428,00**

e)	**IVA**	Anno 2021	Anno 2022	Anno 2023	Anno 2024	Anno 2025	Anno 2026	Anno 2027	
		€	**€**	**€**	**€**	**€**	**€**	**€**	**€**
e1)	IVA 10% su lavori e somme a disposizione	19 492,41	25 759,80	1 874,76	1 874,76	1 874,76	1 874,76	1 874,76	54 626,00
e2)	IVA 22% su c1, c4, c5.1, c5.2, c5.3, c5.4, c6	3 428,48	3 208,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6 636,96
	Totale IVA								**61 262,96**

f)	**IMPORTO DELL'INVESTIMENTO COMPRESO IVA**	Anno 2021	Anno 2022	Anno 2023	Anno 2024	Anno 2025	Anno 2026	Anno 2027	
		€	**€**	**€**	**€**	**€**	**€**	**€**	**€**
	Totale	243 429,03	311 150,30	20 622,33	20 622,33	20 622,33	20 622,33	20 622,33	**657 690,96**

	TOTALE	**657 690,96**