



*Programma straordinario di intervento per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle periferie - DPCM 06.12.2016 -*

**INTERVENTO N. 16B**

**PROGETTO PER LA BONIFICA, LA MESSA IN  
SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE  
DELL'AREA EX ACCIAIERIE BELTRAME  
PIANO PARTICOLAREGGIATO N°7**

**PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO**

**ELABORATO**

**QE**

**QUADRO ECONOMICO**

**REVISIONE**

REV n°	DATA	DESCRIZIONE
REV00	27/06/2017	creazione elaborato
REV01	31/07/2017	Integrazioni per validazione progetto
REV02	21/08/2017	Integrazioni per osservazioni progetto

**GRUPPO DI PROGETTAZIONE**

data elaborato **GIUGNO 2017**

DIRETTORE  
SETTORE AMBIENTE, ENERGIA E  
TUTELA DEL TERRITORIO  
**Dott. Danilo Guarti**

RESPONSABILE  
DEL PROCEDIMENTO  
**Dott. Roberto Scalco**

scala elaborato **A4**

PROGETTISTA GENERALE  
 **Ing. Piergiorgio Castelar**

COLLABORATORE TECNICO  
**Arch. Paola Schiavo**

PROGETTISTA AMBIENTALE  
**Dott. Silvio Compri**

COLLABORATORE TECNICO  
**Dott.ssa Eleonora Ambrosi**



QUADRO ECONOMICO COMPLESSIVO					
ID	CATEGORIA		DESCRIZIONE	COSTO UNITARIO	COSTO TOTALE
A	LAVORI DI BONIFICA E RIQUALIFICAZIONE	A1	PROGETTO DI BONIFICA		
			OPERE DI BONIFICA - IVA 10%	€ 223.253,67	€ 278.672,00
			ANALISI CHIMICHE - IVA 22%	€ 55.418,33	
			PROGETTO ARCHITETTONICO ED IMPIANTISTICO		
			OPERE EDILI - parcheggio disabili IVA 4%	€ 12.788,00	€ 1.219.944,30
			OPERE EDILI - IVA 10%	€ 658.647,00	
			IMPIANTI - IVA 10%	€ 548.509,30	
			IMPORTO DEI LAVORI A BASE DI GARA		
		A2	ONERI PER LA SICUREZZA (NON SOGGETTI A RIBASSO)		
A1 + A2	IMPORTO TOTALE DEI LAVORI			€ 1.523.616,30	
B	SOMME A DISPOSIZIONE	B1	I.V.A. 4% su lavori (opere edili parcheggio disabili)		€ 511,52
		B2	I.V.A. 10% su lavori		€ 143.041,00
		B3	I.V.A. 22% su lavori (prelievi e analisi)		€ 12.192,03
		B4	Spese tecniche per progettazione definitiva, esecutiva, CSP, CSE, DL e collaudi		€ 40.768,00
		B5	CNPAIA (4% su spese tecniche)		€ 1.630,72
		B6	IVA 22% sulle spese tecniche e CNPAIA		€ 9.327,72
		B7	Spese per commissioni giudicatrici		€ 1.500,00
		B8	Spese per pubblicità		€ 1.000,00
		B9	Fondo risorse finanziarie e incentivi per funzioni tecniche art. 113 D.Lgs 50/2016 (1% su A.)		€ 15.236,16
		B10	Allacciamenti		€ 5.000,00
		B11	Imprevisti e arrotondamenti (c.a. 0,4%)		€ 6.176,55
		B1 ÷ B11	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 236.383,70
		A + B		TOTALE A + B	