



Finanziato  
dall'Unione Europea  
New Generation EU



Ministero dell'Interno



Città Metropolitana di Palermo

Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Piani Urbani Integrati - MSC2 – Intervento 2.2b



Comune di Palermo  
Area della Pianificazione Urbanistica



## Riqualificazione del Porto Bandita e delle aree portuali

PIANO DELLE INDAGINI INTEGRATIVE

Agosto 2022

**QUADRO ECONOMICO**

Il Sindaco: Prof. Roberto Lagalla

L'Assessore: Dott. Andrea Mineo

Il Capo Area: Dott. Sergio Maneri

Il R.U.P.: Arch. Giovanni Sarta

Staff del RUP: arch. Giuseppina Liuzzo, arch. Achille Vitale, Ing. Deborah Spiaggia Dott. Francesco La Vara, D.ssa Caterina Tardibuono,  
D.ssa Patrizia Sampino.

Il coordinatore della progettazione: Ing. Gesualdo Guarnieri

Il gruppo di progettazione: Geologo Gabriele Sapio;

Biologo Fabio Di Piazza;

arch. Dimitrios Katsireas; Funz. tecn. arch. Marcantonio Virgadamo (responsabile sicurezza in fase di progettazione).

<b>COMUNE DI PALERMO</b>				
<b>RIQUALIFICAZIONE DEL PORTO BANDITA E DELLE AREE PORTUALI</b>				
<b>PIANO INDAGINE INTEGRATIVE</b>				
<b>QUADRO ECONOMICO</b>				
<b>A</b>	<b>LAVORI DI INDAGINI</b>	<b>Quantità</b>	<b>Riferimento</b>	<b>Importo</b>
A.1	Lavori a corpo	-	-	46.557,25 €
A.2	Lavori a misura	-	-	122.096,89 €
A.3	Somma lavori a base d'asta soggetti a ribasso	-	A.1+A.2	168.654,14 €
A.4	Costi della sicurezza non soggetti a ribasso	-	da computo	1.336,04 €
A.5	<b>Totale lavori e oneri di sicurezza</b>	-	<b>A.3+A.4</b>	<b>169.990,18 €</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE</b>			
B.1	Imprevisti art. 132, co. 3 D.Lgs. n. 163/2006 sui lavori	5%	A.5	8.499,51 €
B.2	Spese tecniche per collaudo tecnico amministrativo			3.500,00 €
B.3	Oneri di discarica	-	-	1.000,00 €
B.4	Contributo ANAC	-	-	225,00 €
B.5	Spese per pubblicità art. 80, co. 1, D.Lgs. n. 163/2006	-	-	5.000,00 €
B.6	Spese per validazione delle analisi da parte dell'Ente di controllo (A.R.P.A. Sicilia)	10%	Analisi ambientali	10.247,11 €
B.7	Accantonamenti per accelerazioni e modifiche alle opere da eseguire (articolo 106, comma 1, lettera "a" del d.lgs. 50/2016)	25%	A.6	42.497,55 €
B.8	IVA ed eventuali altre imposte			
	B.8.1 Contributo 4% su spese tecniche	4%	B.2	140,00 €
	B.8.2 IVA su spese tecniche	22%	B.2	770,00 €
	B.8.3 IVA su lavori e oneri di sicurezza	22%	A.5	37.397,84 €
	B.8.4 IVA su imprevisti	22%	B.1	1.869,89 €
	B.8.5 IVA su validazione delle analisi da parte dell'Ente di controllo (A.R.P.A. Sicilia)	22%	B.6	2.254,36 €
	B.8.6 IVA sul contributo previdenziale per spese tecniche	22%	B.8.1	30,80 €
<b>B.9</b>	<b>Totale somme a disposizione dell'amministrazione</b>	-	<b>da B.1 a B.8</b>	<b>113.401,26 €</b>
<b>C</b>	<b>IMPORTO TOTALE</b>	-	<b>A.5+B.9</b>	<b>283.391,44 €</b>