

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

Visto si esprime **PARERE TECNICO** favorevole all'approvazione  
ai sensi dell'art. 5 comma 3 della Legge 12 luglio 2011 n. 12

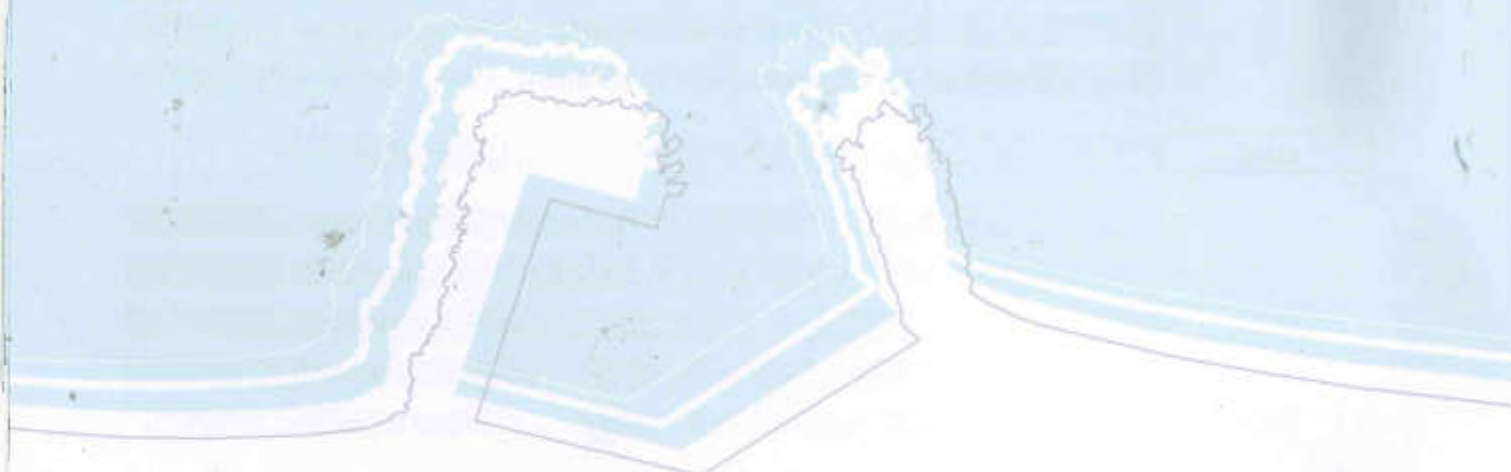
Prot. n. 07 del 24 NOV 2016  
**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

VALIDAZIONE

ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/10 recepito con la L.R. 12/11

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016  
**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**



CITTA' DI PALERMO  
AREA DELLA PIANIFICAZIONE  
DEL TERRITORIO  
U.O. MARE E COSTA

## LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DEI FONDALI DEL PORTO DELLA BANDITA DI PALERMO

Ripristino parziale ed indagini integrative

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO

Ottobre 2016

### ELENCO ELABORATI



Il Sindaco: On. Prof. Leoluca Orlando

L'Assessore: Arch. Giuseppe Gini

Il Capo Area: Arch. Nicola Di Bartolomeo

Gruppo di progettazione: arch. Giovanni Sarta (Resp.), ing. Luigi Di Lorenzo, ing. Giuseppe Lofizia, arch. Achille Vitale, arch. Dimitrios Katsiroas.

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

Visto si esprime **PARERE TECNICO** favorevole all'approvazione  
ai sensi dell'art. 5 comma 3 della Legge 12 luglio 2011 n. 12

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

VALIDAZIONE

ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/10 recepito con la L.R. 12/11

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO



CITTA' DI PALERMO  
AREA DELLA PIANIFICAZIONE  
DEL TERRITORIO  
U.O. MARE E COSTA

## LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DEI FONDALI DEL PORTO DELLA BANDITA DI PALERMO

Ripristino parziale ed indagini integrative

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO

Ottobre 2016

### R1 RELAZIONE GENERALE



Il Sindaco: On.Prof. Leoluca Orlando

L'Assessore: Arch. Giuseppe Gini

Il Capo Area: Arch. Nicola Di Bartolomeo

Gruppo di progettazione: arch. Giovanni Sarta (Resp.), ing. Luigi Di Lorenzo, ing. Giuseppe Letizia, arch. Achille Vitale, arch. Dimitrios Katsireas.

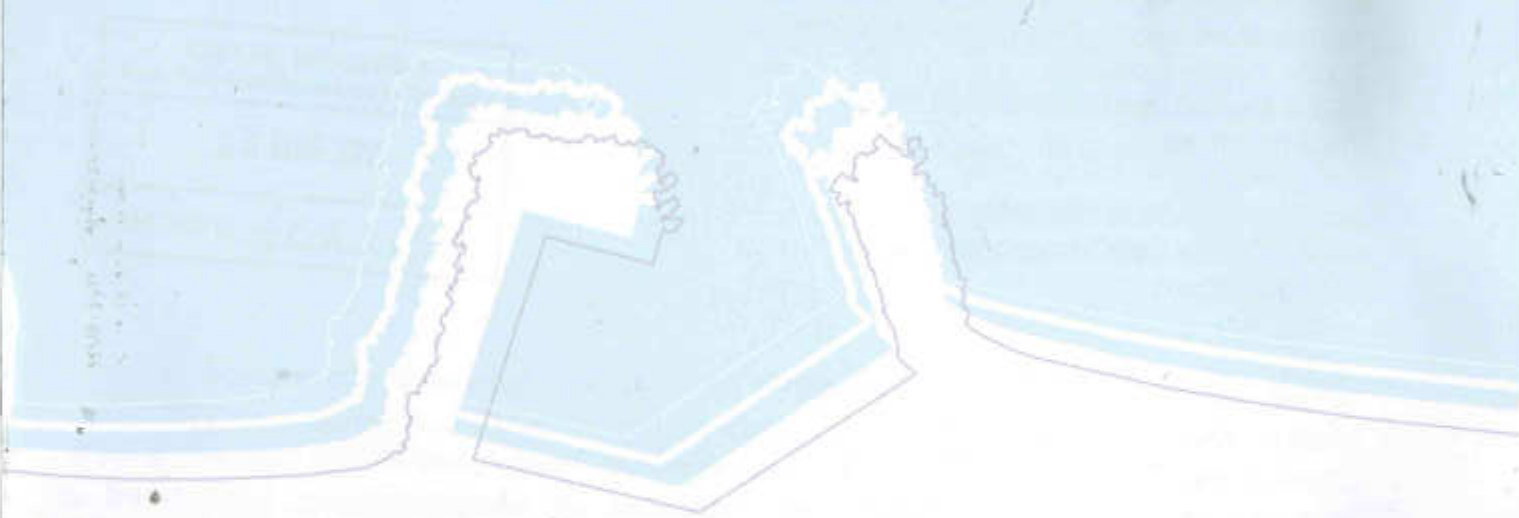
COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

Visite si esprime **PARERE TECNICO** favorevole all'approvazione  
ai sensi dell'art. 5 comma 3 della Legge 12 luglio 2011 n. 12

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016  
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA  
VALIDAZIONE

ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/10 recepito con la L.R. 12/11  
Prot. n. 07 del 24 NOV 2016  
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO



CITTA' DI PALERMO  
AREA DELLA PIANIFICAZIONE  
DEL TERRITORIO  
U.O. MARE E COSTA

## LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DEI FONDALI DEL PORTO DELLA BANDITA DI PALERMO

Ripristino parziale ed indagini integrative

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO

Ottobre 2016

**R1.a** ANALISI DEI CAMPIONI  
Rapporti di prova dell'A.R.P.A.



Il Sindaco: On.Prof. Leoluca Orlando

L'Assessore: Arch. Giuseppe Gini

Il Capo Area: Arch. Nicola Di Bartolomeo

Gruppo di progettazione: arch. Giovanni Sarta (Resp.), Ing. Luigi Di Lorenzo, ing. Giuseppe Lelizia, arch. Achille Vitale, arch. Dimitrios Katsireas.

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

Visto ai sensi dell'art. 5 comma 3 della Legge 12 luglio 2011 n. 12  
Prot. n. 07 del 24 NOV 2016  
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

VALIDAZIONE  
ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/10 recepito con la L.R. 12/11  
Prot. n. 07 del 24 NOV 2016  
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO



CITTA' DI PALERMO  
AREA DELLA PIANIFICAZIONE  
DEL TERRITORIO  
U.O. MARE E COSTA

## LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DEI FONDALI DEL PORTO DELLA BANDITA DI PALERMO

Ripristino parziale ed indagini integrative

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO

Ottobre 2016

### **R1.b** ANALISI DEI CAMPIONI Codice CER e Classi di Qualità dei materiali



Il Sindaco: On.Prof. Leoluca Orlando

L'Assessore: Arch. Giuseppe Gini

Il Capo Area: Arch. Nicola Di Bartolomeo

Gruppo di progettazione: arch. Giovanni Sarta (Resp.), ing. Luigi Di Lorenzo, ing. Giuseppe Letizia, arch. Achille Vitale, arch. Dimitrios Katsireas.

*honte*

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

Visto si espone **PARERE TECNICO** favorevole all'approvazione  
ai sensi dell'art. 5 comma 3 della Legge 12 luglio 2011 n. 12

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016  
**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

VALIDAZIONE

ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/10 recepito con la L.R. 12/11

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016  
**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**



CITTA' DI PALERMO  
AREA DELLA PIANIFICAZIONE  
DEL TERRITORIO

## LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DEI FONDALI DEL PORTO DELLA BANDITA DI PALERMO

### Ripristino parziale ed indagini integrative

### PROGETTO ESECUTIVO

STATO DI FATTO

## SF1 INQUADRAMENTO CARTOGRAFICO

Il Sindaco: Ch. Prot. Leoluca Orlando

L'Assessore: Arch. Giuseppe Gini

Il Capo Area: Arch. Nicola Di Bartolomeo

Gruppo di progettazione: arch. Giovanni Sarta (Resp.), ing. Luigi Di Lorenzo, ing. Giuseppe Letizia, arch. Achille Vitale, arch. Dimitrios Katsreas.



COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

Visto si esprime **PARERE TECNICO** favorevole all'approvazione  
ai sensi dell'art. 5 comma 3 della Legge 12 luglio 2011 n. 12

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016  
IL RESPONSABILE UNICO DEL FIDUCIAMENTO

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

VALIDAZIONE

ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/10 recepito con la L.R. 12/11  
Prot. n. 07 del 24 NOV 2016  
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO



CITTA' DI PALERMO  
AREA DELLA PIANIFICAZIONE  
DEL TERRITORIO

## LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DEI FONDALI DEL PORTO DELLA BANDITA DI PALERMO

Ripristino parziale ed indagini integrative

PROGETTO ESECUTIVO

Ottobre 2016

STATO DI FATTO

**SF2** DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA

Il Sindaco: On. Prof. Leoluca Orlando

L'Assessore: Arch. Giuseppe Gini

Il Capo Area: Arch. Nicola Di Bartolomeo

Gruppo di progettazione: arch. Giovanni Sarta (Resp.), ing. Luigi Di Lorenzo, ing. Giuseppe Letizia, arch. Achille Vitale, arch. Dimitrios Katsiras.



COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

Visto si esprime **PARERE TECNICO** favorevole all'approvazione  
ai sensi dell'art. 5 comma 3 della Legge 12 luglio 2011 n. 12

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016

**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

VALIDAZIONE

ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/10 recepito con la L.R. 12/11  
Prot. n. 07 del 24 NOV 2016

**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**



CITTA' DI PALERMO  
AREA DELLA PIANIFICAZIONE  
DEL TERRITORIO

## LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DEI FONDALI DEL PORTO DELLA BANDITA DI PALERMO

### Ripristino parziale ed indagini integrative

#### PROGETTO ESECUTIVO

Ottobre 2016

STATO DI FATTO

### SF3 PLANIMETRIA DI RILIEVO - SCALA 1:200

Il Sindaco: On. Prof. Leoluca Orlando

L'Assessore: Arch. Giuseppe Gini

Il Capo Area: Arch. Nicola Di Bartolomeo

Gruppo di progettazione: arch. Giovanni Sarta (Resp.), ing. Luigi Di Lorenzo, ing. Giuseppe Letizia, arch. Achille Vitale, arch. Dimitrios Katsireas



COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

Visto si esprime **PARERE TECNICO** favorevole all'approvazione  
ai sensi dell'art. 5 comma 3 della Legge 12 luglio 2011 n. 12

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016

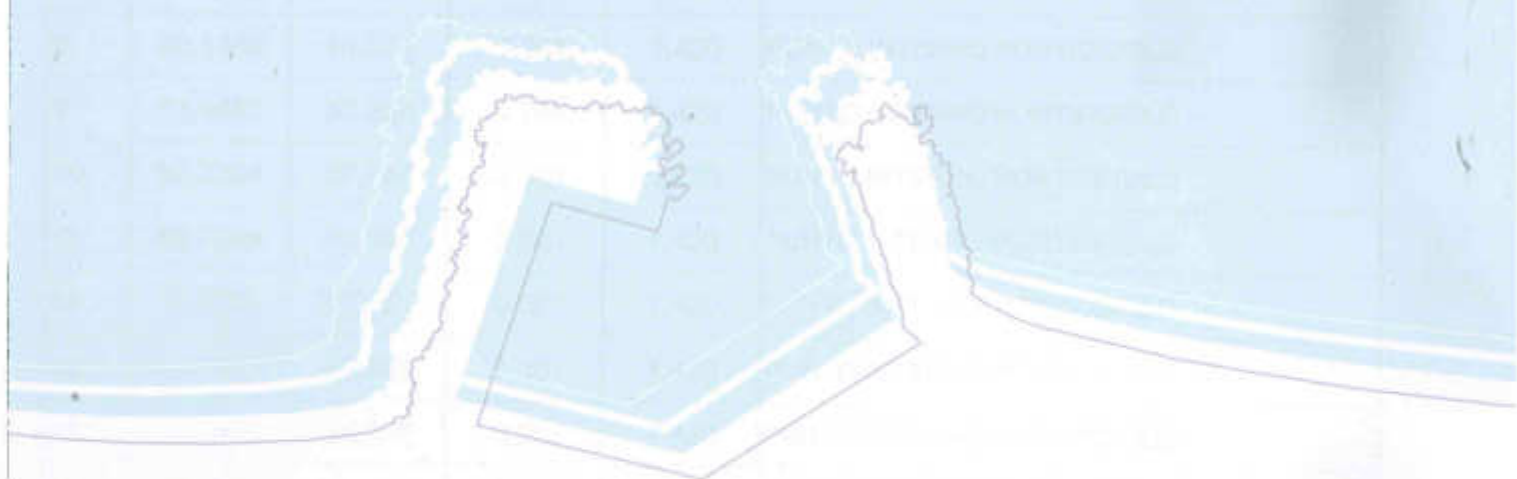
**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

VALIDAZIONE  
ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/10 recepito con la L.R. 12/11

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016

**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**



CITTA' DI PALERMO  
AREA DELLA PIANIFICAZIONE  
DEL TERRITORIO  
U.O. MARE E COSTA

## LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DEI FONDALI DEL PORTO DELLA BANDITA DI PALERMO

Ripristino parziale ed indagini integrative

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO

Ottobre 2016

### SF3.1 RILIEVO CELERIMETRICO

Il Sindaco: On. Prof. Leoluca Orlando

L'Assessore: Arch. Giuseppe Gini

Il Capo Area: Arch. Nicola Di Bartolomeo

Gruppo di progettazione: arch. Giovanni Sarta (Resp.), ing. Luigi Di Lorenzo, ing. Giuseppe Letizia, arch. Achille Vitale, arch. Dimitrios Katsireas.





COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

Visto si esprime **PARERE TECNICO** favorevole all'approvazione  
ai sensi dell'art. 5 comma 3 della Legge 12 luglio 2011 n. 12

Prot. n. 04 del 24 NOV 2016  
**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

VALIDAZIONE  
ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/10 recepito con la L.R. 12/11

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016  
**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**



CITTA' DI PALERMO  
AREA DELLA PIANIFICAZIONE  
DEL TERRITORIO

## LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DEI FONDALI DEL PORTO DELLA BANDITA DI PALERMO

Ripristino parziale ed indagini integrative

PROGETTO ESECUTIVO

Ottobre 2015

STATO DI FATTO

**SF4** SEZIONI DI RILIEVO - scala 1:200

Il Sindaco: On. Prof. Leoluca Orlando

L'Assessore: Arch. Giuseppe Gini

Il Capo Area: Arch. Nicola Di Bartolomeo

Gruppo di progettazione: arch. Giovanni Sarta (Resp.), ing. Luigi Di Lorenzo, ing. Giuseppe Letizia, arch. Achille Vitale, arch. Dimitrios Katsiras.



COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

Visita si esprime **PARERE TECNICO** favorevole all'approvazione  
ai sensi dell'art. 5 comma 3 della Legge 12 luglio 2011 n. 12  
Prot. n. 07 del 24 NOV 2016

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

VALIDAZIONE  
ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/10 recepito con la L.R. 12/11  
Prot. n. 07 del 24 NOV 2016

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO



CITTA' DI PALERMO  
AREA DELLA PIANIFICAZIONE  
DEL TERRITORIO  
U.O. MARE E COSTE

## LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DEI FONDALI DEL PORTO DELLA BANDITA DI PALERMO

### Ripristino parziale ed indagini integrative

#### PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO

# P1 PLANIMETRIA DI PROGETTO - SCALA 1:200



Il Sindaco: On. Prof. Leoluca Orlando

L'Assessore: Arch. Giuseppe Gini

Il Capo Area: Arch. Nicola Di Bartolomeo

Gruppo di progettazione: arch. Giovanni Sarta (Resp.), Ing. Luigi Di Lorenzo, Ing. Giuseppe Letizia, arch. Achille Vitale, arch. Dimitrios Katsireas.

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

Visto si esprime **PARERE TECNICO** favorevole all'approvazione  
ai sensi dell'art. 5 comma 3 della Legge 12 luglio 2011 n. 12

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016

**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA  
VALIDAZIONE

ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/10 recepito con la L.R. 12/11

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016

**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**



CITTA' DI PALERMO  
AREA DELLA PIANIFICAZIONE  
DEL TERRITORIO

## LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DEI FONDALI DEL PORTO DELLA BANDITA DI PALERMO

Ripristino parziale ed indagini integrative

PROGETTO ESECUTIVO

Ottobre 2015

PROGETTO

SEZIONI DI PROGETTO - SCALA 1:200

Il Sindaco: On. Prof. Leoluca Orlando

L'Assessore: Arch. Giuseppe Gini

Il Capo Area: Arch. Nicola Di Bartolomeo

Gruppo di progettazione: arch. Giovanni Sarta (Resp.), ing. Luigi Di Lorenzo, ing. Giuseppe Letizia, arch. Achille Vitale, arch. Dimitrios Katsireas

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

Visto ai sensi dell'art. 5 comma 3 della Legge 12 luglio 2011 n. 12

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

VALIDAZIONE

ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/10 recitato con le L.R. 12/17

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO



CITTA' DI PALERMO  
AREA DELLA PIANIFICAZIONE  
DEL TERRITORIO

## LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DEI FONDALI DEL PORTO DELLA BANDITA DI PALERMO

### Ripristino parziale ed indagini integrative

#### PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO

Ottobre 2016

### **P3** PLANIMETRIA DI CANTIERE - SCALA 1:200

Il Sindaco: On. Prof. Leoluca Orlando

L'Assessore: Arch. Giuseppe Gini

Il Capo Area: Arch. Nicola Di Bartolomeo

Gruppo di progettazione: arch. Giovanni Sarta (Resp.), ing. Luigi Di Lorenzo, ing. Giuseppe Letzla, arch. Achille Vitale, arch. Dimitrios Katsiras.

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFICAZIONE URBANA E DELLE INFRASTRUTTURE  
STAFF CAPO AREA

Visto si esprime **PARERE TECNICO** favorevole all'approvazione  
ai sensi dell'art. 5 comma 3 della Legge 12 luglio 2011 n. 12

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFICAZIONE URBANA E DELLE INFRASTRUTTURE  
STAFF CAPO AREA

VALIDAZIONE

ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/10 recepito con la L.R. 12/11  
Prot. n. 07 del 24 NOV 2016

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO



CITTA' DI PALERMO  
AREA DELLA PIANIFICAZIONE  
DEL TERRITORIO  
U.O. MARE E COSTA

## LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DEI FONDALI DEL PORTO DELLA BANDITA DI PALERMO

### Ripristino parziale ed indagini integrative

#### PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO

Ottobre 2016

**P4** INDAGINI INTEGRATIVE  
Localizzazione dei punti di campionamento

SCALA 1:500



Il Sindaco: On. Prof. Leoluca Orlando

L'Assessore: Arch. Giuseppe Gini

Il Capo Area: Arch. Nicola Di Barolomeo

Gruppo di progettazione: arch. Giovanni Sarta (Resp.), Ing. Luigi Di Lorenzo, Ing. Giuseppe Letizia, arch. Achille Vitale, arch. Dimitrios Katsiras.

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

Visto ai sensi del **PARERE TECNICO** favorevole all'approvazione  
ai sensi dell'art. 5 comma 3 della Legge 12 luglio 2011 n. 12

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016  
**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

VALIDAZIONE  
ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/10 recepito con la L.R. 12/11/  
Prot. n. 07 del 24 NOV 2016  
**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**



CITTA' DI PALERMO  
AREA DELLA PIANIFICAZIONE  
DEL TERRITORIO  
U.O. MARE E COSTA

## LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DEI FONDALI DEL PORTO DELLA BANDITA DI PALERMO

Ripristino parziale ed indagini integrative

**PROGETTO ESECUTIVO**

PROGETTO

Ottobre 2016

**P5** AREA DA RICHIEDERE IN CONCESSIONE

SCALA 1:500

Il Sindaco: On. Prof. Leoluca Orlando

Il Capo Area: Arch. Nicola Di Bartolomeo

Gruppo di progettazione: arch. Giovanni Sarla (Resp.), ing. Luigi Di Lorenzo, ing. Giuseppe Letizia, arch. Achille Vitale, arch. Dimitrica Katsires.

L'Assessore: Arch. Giuseppe Gini



COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

Visto si espone *PARERE TECNICO* favorevole all'approvazione  
ai sensi dell'art. 5 comma 3 della Legge 12 luglio 2011 n. 12

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016  
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA  
VALIDAZIONE

ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/10 recepito con la L.R. 12/11  
Prot. n. 07 del 24 NOV 2016  
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO



CITTA' DI PALERMO  
AREA DELLA PIANIFICAZIONE  
DEL TERRITORIO  
U.O. MARE E COSTA

## LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DEI FONDALI DEL PORTO DELLA BANDITA DI PALERMO

### Ripristino parziale ed indagini integrative

#### PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO

Ottobre 2016

## **P6** CRONOPROGRAMMA DELLE LAVORAZIONI

Il Sindaco: On. Prof. Loluca Orlando

Il Capo Area: Arch. Nicola Di Bartolomeo

Gruppo di progettazione: arch. Giovanni Sarta (Resp.), ing. Luigi Di Lorenzo, ing. Giuseppe Lettizia, arch. Achille Vitale, arch. Dimitrios Katsireas.

L'Assessore: Arch. Giuseppe Gini



COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

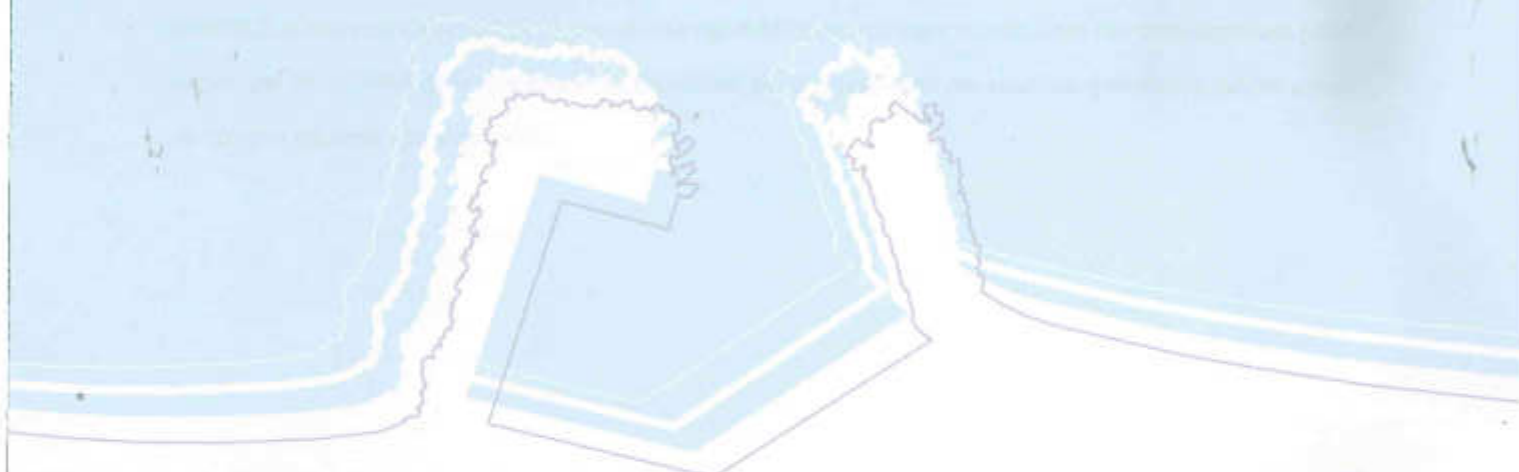
Visto si esprime **PARERE TECNICO** favorevole all'approvazione  
ai sensi dell'art. 5 comma 3 della Legge 12 luglio 2011 n. 12

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016  
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA  
VALIDAZIONE

ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/10 recepito con la L.R. 12/11  
Prot. n. 07 del 24 NOV 2016

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO



CITTA' DI PALERMO  
AREA DELLA PIANIFICAZIONE  
DEL TERRITORIO  
U.O. MARE E COSTA

## LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DEI FONDALI DEL PORTO DELLA BANDITA DI PALERMO

Ripristino parziale ed indagini integrative

### PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO

Ottobre 2016

## E1 ANALISI DEI PREZZI

Il Sindaco: On. Prof. Leoluca Orlando

L'Assessore: Arch. Giuseppe Gini

Il Capo Area: Arch. Nicola Di Bartolomeo

Gruppo di progettazione: arch. Giovanni Sarta (Resp.), Ing. Luigi Di Lorenzo, Ing. Giuseppe Letizia, arch. Achille Vitale, arch. Dimitrios Katsireas.





COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

Viso si esprime **PARERE TECNICO** favorevole all'approvazione  
ai sensi dell'art. 5 comma 3 della Legge 12 luglio 2011 n. 12

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

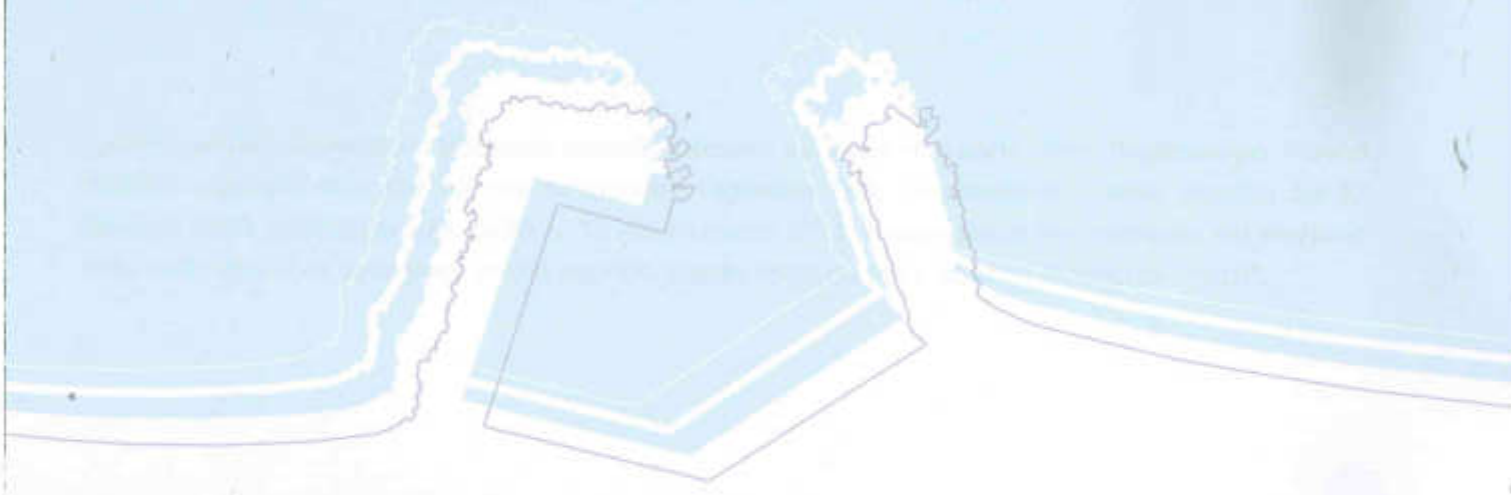
COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

VALIDAZIONE

ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/10 recepito con la L.R. 12/11 /

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO



CITTA' DI PALERMO  
AREA DELLA PIANIFICAZIONE  
DEL TERRITORIO  
U.O. MARE E COSTA

## LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DEI FONDALI DEL PORTO DELLA BANDITA DI PALERMO

Ripristino parziale ed indagini integrative

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO

Ottobre 2016

### **E2** ELENCO DEI PREZZI

Il Sindaco: On. Prof. Leopoldo Di Iuliano

L'Assessore: Arch. Giuseppe Gini

Il Capo Area: Arch. Nicola Di Bartolomeo

Gruppo di progettazione: arch. Giovanni Sarta (Resp.), ing. Luigi Di Lorenzo, ing. Giuseppe Letizia, arch. Achille Vitale, arch. Dimitrios Katsireas.



COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFICAZIONE URBANA E DELLE INFRASTRUTTURE  
STAFF CAPO AREA

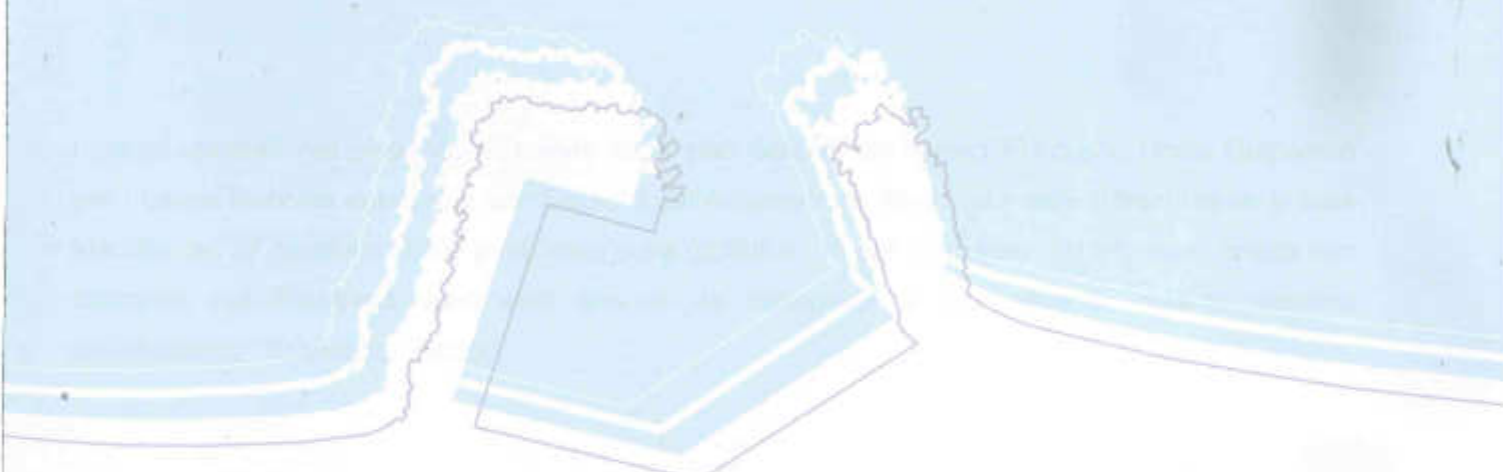
Visto si esprime **PARERE TECNICO** favorevole all'aggiornamento  
ai sensi dell'art. 5 comma 3 della Legge 12 luglio 2011 n. 12

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016  
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFICAZIONE URBANA E DELLE INFRASTRUTTURE  
STAFF CAPO AREA  
VALIDAZIONE

ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/10 recepito con la L.R. 12/11

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016  
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO



CITTA' DI PALERMO  
AREA DELLA PIANIFICAZIONE  
DEL TERRITORIO  
U.O. MARE E COSTA

## LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DEI FONDALI DEL PORTO DELLA BANDITA DI PALERMO

Ripristino parziale ed indagini integrative

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO

Ottobre 2016

**E3 COMPUTO METRICO ESTIMATIVO**

Il Sindaco: Ori. Prof. Leoluca Orlando

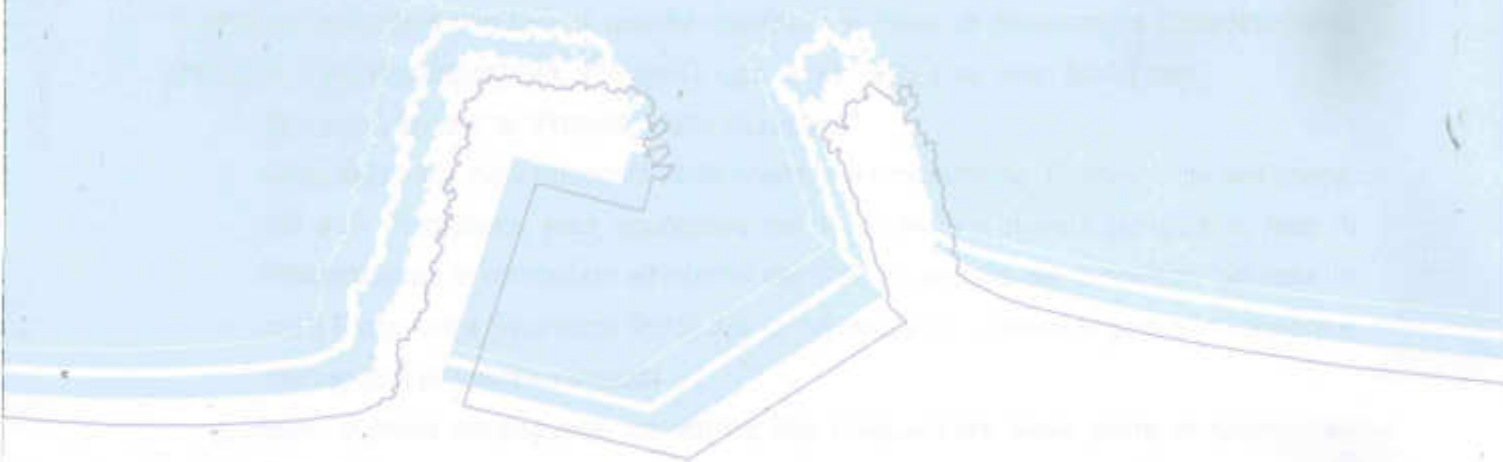
L'Assessore: Arch. Giuseppe Gini

Il Capo Area: Arch. Nicola Di Bartolomeo

Gruppo di progettazione: arch. Giovanni Sarta (Resp.), ing. Luigi Di Lorenzo, ing. Giuseppe Letizia, arch. Achille Vitale, arch. Dimitrios Katsiras.

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA  
Visto si esprime **PARERE TECNICO** favorevole all'approvazione  
ai sensi dell'art. 5 comma 3 della Legge 12 luglio 2011 n. 12  
Prot. n. **07** del **24 NOV 2016**  
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA  
VALIDAZIONE  
ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/10 recetto con la L.R. 12/11  
Prot. n. **07** del **24 NOV 2016**  
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO



CITTA' DI PALERMO  
AREA DELLA PIANIFICAZIONE  
DEL TERRITORIO  
U.O. MARE E COSTA

## LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DEI FONDALI DEL PORTO DELLA BANDITA DI PALERMO

Ripristino parziale ed indagini integrative

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO

Ottobre 2016

### **E4** COSTI ED ONERI DELLA SICUREZZA

Il Sindaco: On. Prof. Leoluca Orlando

L'Assessore: Arch. Giuseppe Gini

Il Capo Area: Arch. Nicola Di Bartolomeo

Gruppo di progettazione: arch. Giovanni Sarta (Resp.), ing. Luigi Di Lorenzo, ing. Giuseppe Letizia, arch. Achille Vitale, arch. Dimitrios Katsireas.



COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

Viato ai sensi *PARERE TECNICO* favorevole all'approvazione  
ai sensi dell'art. 3 comma 3 della Legge 12 luglio 2011 n. 12

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

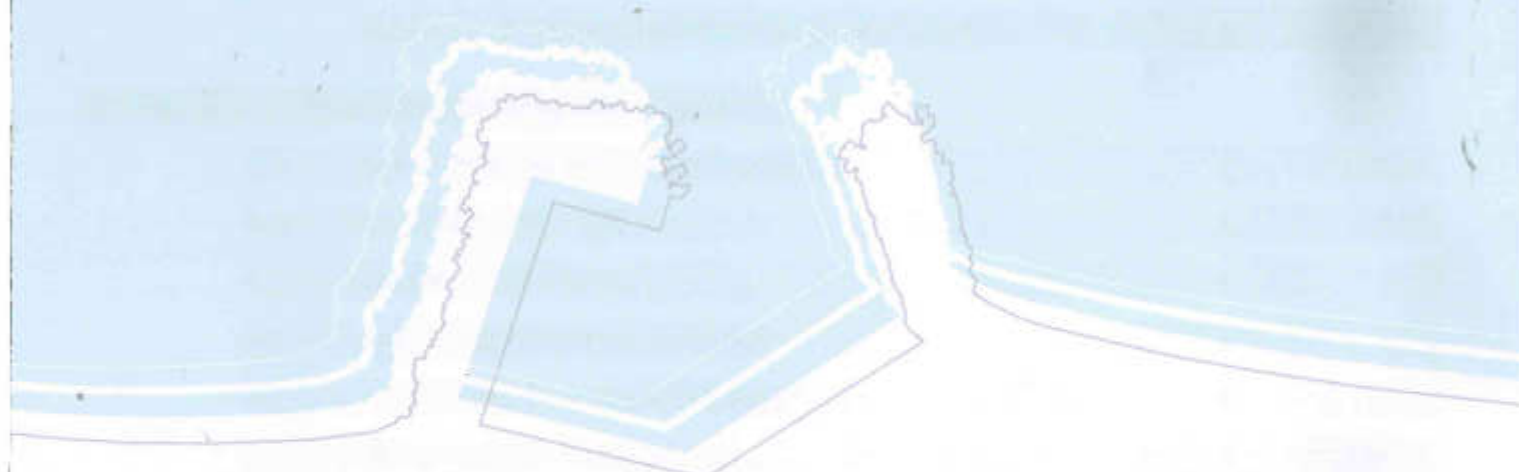
COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

VALIDAZIONE

ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/10 recepito con la L.R. 12/11

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016

IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO



CITTA' DI PALERMO  
AREA DELLA PIANIFICAZIONE  
DEL TERRITORIO  
U.O. MARE E COSTA

## LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DEI FONDALI DEL PORTO DELLA BANDITA DI PALERMO

Ripristino parziale ed indagini integrative

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO

Ottobre 2016

### **E5** QUADRO ECONOMICO

Il Sindaco: On. Prof. Leoluca Orlando

L'Assessore: Arch. Giuseppe Gini

Il Capo Area: Arch. Nicola Di Bartolomeo

Gruppo di progettazione: arch. Giovanni Sarta (Resp.), ing. Luigi Di Lorenzo, ing. Giuseppe Letizia, arch. Achille Vitale, arch. Dimitrios Katsiras.



COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

Visto si esprime **PARERE TECNICO** favorevole all'ipotesi  
ai sensi dell'art. 5 comma 3 della Legge 12 luglio 2011 n. 12

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016

**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

VALIDAZIONE

ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/10 recepito con la L.R. 12/11

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016

**IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**



CITTA' DI PALERMO  
AREA DELLA PIANIFICAZIONE  
DEL TERRITORIO  
U.O. MARE E COSTA

## LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DEI FONDALI DEL PORTO DELLA BANDITA DI PALERMO

### Ripristino parziale ed indagini integrative

#### PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO

Ottobre 2016

## **E6** SCHEMA DI CONTRATTO

Il Sindaco: On.Prof. Leoluca Orlando

L'Assessore: Arch. Giuseppe Gini

Il Capo Area: Arch. Nicola Di Bartolomeo

Gruppo di progettazione: arch. Giovanni Sarta (Resp.), ing. Luigi Di Lorenzo, ing. Giuseppe Lotizia, arch. Achille Vitale, arch. Dimitrios Katsireas.

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

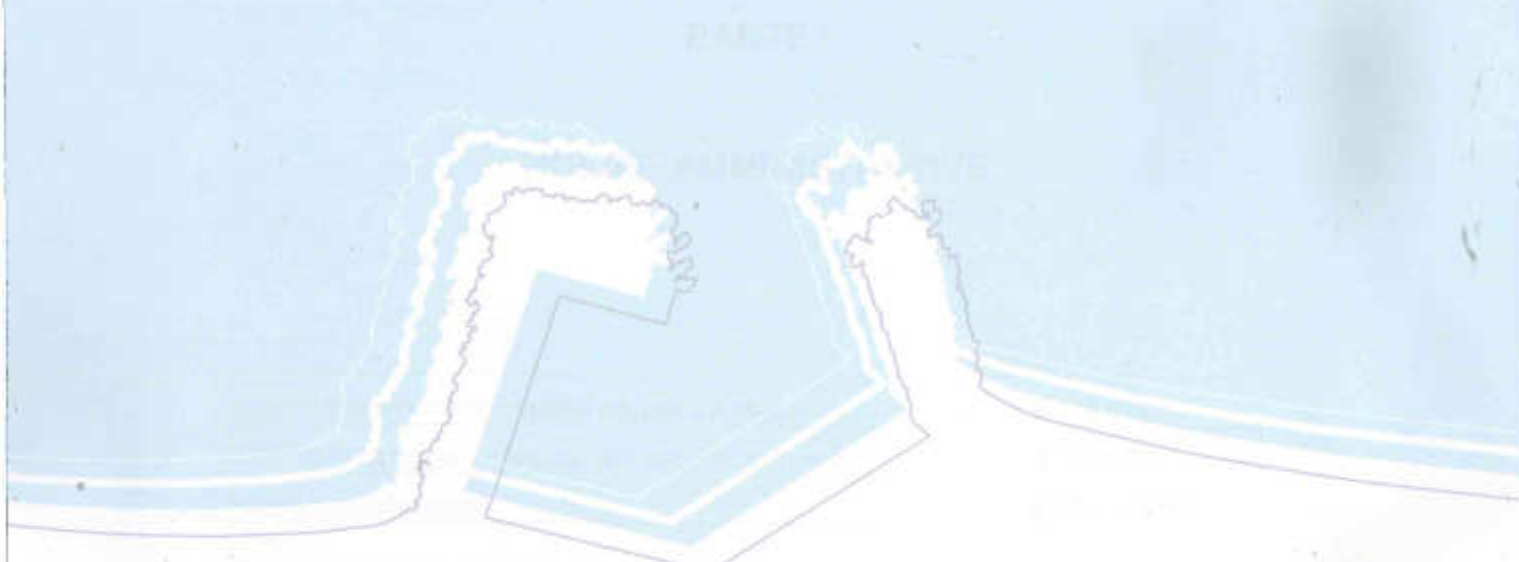
Visto si esprime **PARERE TECNICO** favorevole all'approvazione  
ai sensi dell'art. 5 comma 3 della Legge 12 luglio 2011 n. 12

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016  
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

COMUNE DI PALERMO  
AREA DELLA RIQUALIFIC. URBANA E DELLE INFRASTR.  
STAFF CAPO AREA

VALIDAZIONE  
ai sensi dell'art. 55 del D.P.R. 207/10 recepito con la L.R. 12/11

Prot. n. 07 del 24 NOV 2016  
IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO



CITTA' DI PALERMO  
AREA DELLA PIANIFICAZIONE  
DEL TERRITORIO  
U.O. MARE E COSTA

## LAVORI DI MANUTENZIONE PER LA RIFUNZIONALIZZAZIONE DEI FONDALI DEL PORTO DELLA BANDITA DI PALERMO

Ripristino parziale ed indagini integrative

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTO

Ottobre 2016

**E7 CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO**

Il Sindaco: On. Prof. Leoluca Orlando

L'Assessore: Arch. Giuseppe Gini

Il Capo Area: Arch. Nicola Di Bartolomeo

Gruppo di progettazione: arch. Giovanni Sarta (Resp.), ing. Luigi Di Lorenzo, ing. Giuseppe Ietizia, arch. Achille Vitale, arch. Dimitrios Katsireas.

