



DATI DI RILEVAMENTO	
PERIODO DI RILEVAMENTO	
Novembre 2019	
DATI CARTOGRAFICI	
Datum:	WGS 84
Sferoide:	WGS 84
Proiezione:	UTM 33
Meridiano centrale:	15° EST
Latitudine origine:	0°
Falso est:	500.000
Falso nord:	0
SISTEMA DI RILEVAMENTO	
Sistema GNSS RTK Trimble	
Software di navigazione RESON PDS 2000	
Side Scan Sonar Edgetech 4125	
DATI BATIMETRICI	
Quote riferite al L.m.m.	
Dati batimetrici acquisiti con ecoscandaglio multifascio Norbit IWBSe	
LEGENDA	
-8.00	Isobate con equidistanza 1 m
-7.00	



**REGIONE SICILIA**  
 ASSESSORATO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITA'  
 DIPARTIMENTO DELLE INFRASTRUTTURE DELLA MOBILITA' E DEI TRASPORTI



**COMUNE DI ISOLA DELLE FEMMINE (PA)**  
**PORTO DI ISOLA DELLE FEMMINE**

COMPLETAMENTO DELLE OPERE MARITTIME ESISTENTI PER LA MESSA IN SICUREZZA DEL PORTO  
 (ai sensi dell'art.5 L.R. 21/98) RIGUARDANTE I LAVORI DI POTENZIAMENTO DEL TRATTO ESISTENTE  
 DELLA DIGA FORANEA - PROLUNGAMENTO DELLA DIGA FORANEA DALLA PROGR. 92.00 m ALLA  
 PROGR. 380.00 m - RIQUALIFICA DELLA MANTELLATA DELLA NUOVA DIGA DI SOTTOFLUTTO

**PROGETTO ESECUTIVO**

Adeguato al parere favorevole in linea tecnica della Commissione Regionale LL.PP n. 95 reso nell'adunanza  
 del 26.07.2011 sul progetto definitivo aggiornato al 17.02.2011 - al giudizio di compatibilità ambientale ARTA  
 n. 1298 del 18.12.2009 prorogato con D.A. n. 181/IGAS del 18.05.2015 - e ai risultati delle prove su modello  
 fisico eseguite dal Dipartimento di Ingegneria Civile e Architettura dell'Università degli Studi di Catania



All. b.4.8 - Planimetria rilievo morfo-sedimentologico Side Scan  
 Sonar con le opere in progetto - porto di Isola delle Femmine 2019  
 Scala 1:1.000

Redatto da:  
 Sigma Ingegneria S.r.l. - Palermo  
 sigmagrs@gmail.com

PALERMO: 30.01.2018  
 AGGIORNATO: 22.04.2020

Il RUP:  
 Arch. Monica Giambruno

Il SUPPORTO TECNICO AL RUP:  
 Arch. Gerlando Mallia

REDATTO DA:

Ing. Francesco Giordano  
 Via della Libertà n. 201/a - 90143 Palermo  
 Tel. 091.6254142 - Fax 091.307899  
 email: ingfrancescojordanof@gmail.com

Il SINDACO:  
 Stefano Bologna