



## COMUNE DI CATANZARO

### PROGETTAZIONE



Via Belvedere 8/10  
30035 Mirano (VE)  
www.fm-ingegneria-com  
fm@fm-ingegneria.com

tel 041-5785711  
fax 041-4355933



Via Belvedere 8/10  
30035 Mirano (VE)  
www.fm-ingegneria-com  
divisioneimpianti@fm-ingegneria.com

tel 041-5785711  
fax 041-4355933



Napoli  
Via Filangieri, 11  
sispi.ced@sispinet.it

tel. +39 081 412641



80131 Napoli  
Viale DEGLI ASTRONAUTI, 8  
amministrazione@giaconsulting.it

tel. +39 081 0383761

### PROGETTO

COMUNE DI CATANZARO  
LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLE OPERE  
INTERNE DEL PORTO DI CATANZARO MARINA

### EMISSIONE

PROGETTO DEFINITIVO

### DISCIPLINA

GENERALE

### TITOLO

A - PARTE GENERALE  
Elenco Elaborati

REV.	DATA	FILE	OGGETTO	DIS.	APPR.
1	7/10/2019	1259_A01_1.xls	Riscontro lettera prot. no. 86962/19	L. Masiero	T. Tassi
2	11/09/2020	1259_A01_2.xls	Aggiornamento per consegna Valutazione Impatto Ambientale	L. Masiero	T. Tassi
3	31/03/2022	1259_A01_3.xls	Riscontro MATM Istruttoria VIA ID_VIP 5590	L. Masiero	T. Tassi
4					
5					
6					
7					
8					

ELABORATO N.

**A01**

DATA: 22/07/2019	SCALA: -	FILE: 1259_A01_0.xls	J.N. 1259/19
PROGETTO L.Masiero	DISEGNO R. Bullo	VERIFICA L.Masiero	APPROVAZIONE T. Tassi

Codifica			Nome file	Descrizione	Data				Formato		
					rev.0	rev.1	rev.2	rev.3			
N. PROGETTO	NUMERO ALLEGATO	REVISIONE	<b>ELENCO ELABORATI</b>								
<b>A - PARTE GENERALE</b>											
<i>Relazioni</i>											
1259	A	0	1	3	1259_A01	Elenco Elaborati	22/07/2019	07/10/2019	11/09/2020	31/03/2022	A4
1259	A	0	2	1	1259_A02	Relazione generale e illustrativa	22/07/2019	07/10/2019			A4
1259	A	0	3	0	1259_A03	Relazione paesaggistica	22/07/2019				A4
1259	A	0	4	0	1259_A04	Relazione archeologica	22/07/2019				A4
1259	A	0	5	0	1259_A05	Relazione sui Criteri Minimi Ambientali	22/07/2019	07/10/2019			A4
1259	A	0	6	1	1259_A06	Piano di gestione dei materiali di escavo	22/07/2019	07/10/2019			A4
1259	A	0	7	1	1259_A07	Relazione generale antincendio	22/07/2019	07/10/2019			A4
1259	A	0	8	0	1259_A08	Riscontro Integrazioni MITE Istruttoria VIA [ID_VIP 5590] prot. no. 014825 del 12/02/21 - Report intermedio	08/11/2021				A4
<i>Rilievi</i>											
1259	A	1	1	0	1259_A11	Relazione tecnica su attività di rilievo	22/07/2019				A4
1259	A	1	2	0	1259_A12	Strumenti Urbanistici	22/07/2019				A1
1259	A	1	3	0	1259_A13	Inquadramento generale su CTR	22/07/2019				A2+
1259	A	1	4	1	1259_A14	Rilievo planaltimetrico e batimetrico - piano quotato	22/07/2019	07/10/2019			A1
1259	A	1	5	0	1259_A15	Rilievo planaltimetrico e batimetrico - stato di fatto	22/07/2019				A1
1259	A	1	6	0	1259_A16	Aerofotogrammetria	22/07/2019				A1
1259	A	1	7	0	1259_A17	Quaderno delle sezioni	22/07/2019				A3
1259	A	1	8	0	1259_A18	Documentazione fotografica	22/07/2019				A4
<i>Geologia</i>											
1259	A	2	1	0	1259_A21	Relazione Geologica e idrogeologica	22/07/2019				A4
<i>Geotecnica - Sismica</i>											
1259	A	3	1	0	1259_A31	Relazione Geotecnica	22/07/2019				A4
1259	A	3	2	0	1259_A32	Relazione Sismica	22/07/2019				A4
1259	A	3	3	0	1259_A33	Relazione sulle indagini integrative	22/07/2019				A4
<i>Antincendio</i>											
1259	A	5	1	1	1259_A51	Planimetria generale antincendio	22/07/2019	07/10/2019			A1
1259	A	5	2	1	1259_A52	Piante, sezioni e prospetti circolo nautico	22/07/2019	07/10/2019			A1+
1259	A	5	3	1	1259_A53	Piante, sezioni e prospetti ricovero imbarcazioni	22/07/2019	07/10/2019			A0+
1259	A	5	4	1	1259_A54	Piante, sezioni e prospetti distributore	22/07/2019	07/10/2019			A1+
1259	A	5	5	0	1259_A55	Pianta e sezione locale tecnico	22/07/2019				A1
<b>B - OPERE PORTUALI</b>											
<i>Relazioni</i>											
1259	B	0	1	1	1259_B01	Relazione di calcolo	22/07/2019	07/10/2019			A4
1259	B	0	2	0	1259_B02	Relazione tecnica sugli impianti elettrici	22/07/2019				A4
1259	B	0	3	1	1259_B03	Relazione idraulica rete acque meteoriche	22/07/2019	07/10/2019			A4
1259	B	0	4	1	1259_B04	Relazione impianti idraulici e antincendio	22/07/2019	07/10/2019			A4
<i>Elaborati grafici</i>											
1259	B	1	0	2	1259_B10	Planimetria di progetto	22/07/2019	07/10/2019	27/01/2021		A1
1259	B	1	1	0	1259_B11	Planimetria delle demolizioni	22/07/2019				A1+
1259	B	1	2	1	1259_B12	Planimetria con identificazione degli interventi	22/07/2019	07/10/2019			A1+
1259	B	1	3	1	1259_B13	Sezioni trasversali	22/07/2019	07/10/2019			A0
1259	B	1	4	1	1259_B14	Arredi di banchina	22/07/2019	07/10/2019			A2+
1259	B	1	5	1	1259_B15	Pontili galleggianti - Planimetria e dettagli	22/07/2019	07/10/2019			A0
1260	B	1	6	1	1260_B16	Pontili galleggianti - Anelli di ormeggio ed erogatori	22/07/2019	07/10/2019			A1+
1259	B	1	7	1	1259_B17	Sezioni tipologiche	22/07/2019	07/10/2019			A1+
1259	B	1	8	1	1259_B18	Quaderno delle sezioni	22/07/2019	07/10/2019			A0
1259	B	1	9	1	1259_B19	Planimetria delle reti di drenaggio acque meteoriche: zona ovest	22/07/2019	07/10/2019			A0+
1259	B	2	0	1	1259_B20	Planimetria delle reti di drenaggio acque meteoriche: zona est	25/07/2019	07/10/2019			A0+
1259	B	2	1	1	1259_B21	Profili delle reti di drenaggio acque meteoriche	22/07/2019	07/10/2019			A1+
1259	B	2	2	1	1259_B22	Dettagli delle reti di drenaggio acque meteoriche	22/07/2019	07/10/2019			A1+
1259	B	2	3	0	1259_B23	Planimetria generale - distribuzione impianti meccanici	22/07/2019	07/10/2019			A0
1259	B	2	4	1	1259_B24	Planimetria delle pavimentazioni	22/07/2019	07/10/2019			A1+
1259	B	2	5	1	1259_B25	Box distributore carburante	22/07/2019	07/10/2019			A2
1259	B	2	6	1	1259_B26	Blocco bagni tipo	22/07/2019	07/10/2019			A1+
1259	B	2	7	1	1259_B27	Render 1	22/07/2019	07/10/2019			A1+
1259	B	2	8	1	1259_B28	Render 2	22/07/2019	07/10/2019			A1+
1259	B	2	9	1	1259_B29	Vasca e zavorre	22/07/2019	07/10/2019			A1+
1259	B	3	0	1	1259_B30	Planimetria generale impianto di terra	22/07/2019	07/10/2019			A0
1259	B	3	1	1	1259_B31	Planimetria generale impianti FM e dati	22/07/2019	07/10/2019			A0
1259	B	3	2	1	1259_B32	Schema a blocchi - quadri elettrici	22/07/2019	07/10/2019			A1
1259	B	3	3	0	1259_B33	Masterplan Generale di progetto	07/10/2019				A1
1259	B	3	4	0	1259_B34	Dettagli Arredi Portuali	07/10/2019				A1
1259	B	3	5	0	1259_B35	Planimetria Bagni Tipo - Impianto di condizionamento	07/10/2019				A1
1259	B	3	6	0	1259_B36	Planimetria Bagni Tipo - Impianto idrico e scarichi	07/10/2019				A1
1259	B	3	7	0	1259_B37	Planimetria Box distributore carburanti - Impianto di condizionamento	07/10/2019				A1
1259	B	3	8	0	1259_B38	Planimetria Box distributore - Impianto idrico e scarichi	07/10/2019				A1
1259	B	3	9	0	1259_B39	Blocco Bagni Tipo - Impianti elettrici	07/10/2019				A1
1259	B	4	0	0	1259_B40	Box distributore carburante - Impianti elettrici e speciali	07/10/2019				A1
<b>C - VIABILITA' E RAMPA DI ACCESSO</b>											
<i>Relazioni</i>											
1259	C	0	1	1	1259_C01	Relazione di calcolo	22/07/2019	07/10/2019			A4
1259	C	0	2	0	1259_C02	Relazione tecnica sugli impianti elettrici	22/07/2019				A4

COMUNE DI CATANZARO  
LAVORI DI COMPLETAMENTO DELLE OPERE INTERNE DEL PORTO DI CATANZARO MARINA

Codifica					Nome file	Descrizione	Data				Formato	
N. PROGETTO	NUMERO ALLEGATO	REVISIONE					rev.0	rev.1	rev.2	rev.3		
			<b>ELENCO ELABORATI</b>									
1259	C	0	3	1	1259_C03	Relazione di calcolo sugli impianti elettrici	22/07/2019	07/10/2019				A4
1259	C	0	4	1	1259_C04	Schemi elettrici unifilari quadri elettrici	22/07/2019	07/10/2019				A4
<i>Elaborati grafici</i>												
1259	C	1	0	1	1259_C10	Planimetria strutturale di progetto	22/07/2019	07/10/2019				A1
1259	C	1	1	1	1259_C11	Sezioni tipologiche	22/07/2019	07/10/2019				A1
1259	C	1	2	1	1259_C12	Planimetria segnaletica	22/07/2019	07/10/2019				A1+
1259	C	1	3	0	1259_C13	Planimetria impianti elettrici locali tecnici	22/07/2019					A1
1259	C	1	4	1	1259_C14	Locali tecnici	22/07/2019	07/10/2019				A1+
1259	C	1	5	0	1259_C15	Scale di accesso	22/07/2019					A1
<b>D - EDIFICI / CIRCOLO NAUTICO</b>												
<i>Relazioni</i>												
1259	D	0	1	1	1259_D01	Relazione tecnico illustrativa	22/07/2019	07/10/2019				A4
1259	D	0	2	1	1259_D02	Relazione di calcolo	22/07/2019	07/10/2019				A4
1259	D	0	3	1	1259_D03	Relazione energetica (ex L.10/91)	22/07/2019	07/10/2019				A4
1259	D	0	4	0	1259_D04	Relazione tecnica sugli impianti elettrici	22/07/2019					A4
1259	D	0	5	0	1259_D05	Relazione di calcolo sugli impianti elettrici	22/07/2019					A4
1259	D	0	6	1	1259_D06	Relazione tecnica sugli impianti meccanici	22/07/2019	07/10/2019				A4
1259	D	0	7	0	1259_D07	Relazione requisiti acustici passivi	07.10.2019					A4
<i>Elaborati grafici</i>												
1259	D	1	0	1	1259_D10	Planimetria di progetto	22/07/2019	07/10/2019				A1
1259	D	1	1	1	1259_D11	Pianta, Pianta Riflessa, Copertura	22/07/2019	07/10/2019				A1+
1259	D	1	2	1	1259_D12	Sezione AA, BB e CC - Abaco partizioni	22/07/2019	07/10/2019				A1
1259	D	1	3	1	1259_D13	Prospetti	22/07/2019	07/10/2019				A1
1259	D	1	4	1	1259_D14	Pianta superamento barriere architettoniche	22/07/2019	07/10/2019				A1
1259	D	1	5	1	1259_D15	Prescrizioni generali	22/07/2019	07/10/2019				A3
1259	D	1	6	1	1259_D16	Pianta fondazione e copertura	22/07/2019	07/10/2019				A1
1259	D	1	7	1	1259_D17	Sezioni AA e BB	22/07/2019	07/10/2019				A2
1259	D	2	0	1	1259_D20	Planimetria impianti FM e dati	22/07/2019	07/10/2019				A1+
1259	D	2	1	1	1259_D21	Planimetria illuminazione ordinaria e di emergenza	22/07/2019	07/10/2019				A1+
1259	D	2	2	1	1259_D22	Planimetria impianto rivelazione fumi	22/07/2019	07/10/2019				A1+
1259	D	2	3	1	1259_D23	Planimetria impianti speciali (predisposizioni)	22/07/2019	07/10/2019				A1+
1259	D	2	4	0	1259_D24	Schemi elettrici unifilari quadri elettrici	22/07/2019					A4
1259	D	3	0	1	1259_D30	Planimetria impianto di condizionamento - Piano Terra	22/07/2019	07/10/2019				A1+
1259	D	3	1	1	1259_D31	Planimetria impianto idrico e scarichi - Piano Terra	22/07/2019	07/10/2019				A1+
1259	D	3	2	1	1259_D32	Schemi Funzionali	22/07/2019	07/10/2019				A1

Codifica				Nome file	Descrizione	Data				Formato	
N. PROGETTO	NUMERO ALLEGATO	REVISIONE				rev.0	rev.1	rev.2	rev.3		
						<b>ELENCO ELABORATI</b>					
<b>E - EDIFICI / CAPANNONE CANTIERISTICA E RIMESSAGGIO</b>											
<i>Relazioni</i>											
1259	E	0	1	1	1259_E01	Relazione tecnico illustrativa	22/07/2019	07/10/2019			A4
1259	E	0	2	0	1259_E02	Relazione di calcolo	22/07/2019				A4
1259	E	0	3	0	1259_E03	Relazione energetica (ex L.10/91)	22/07/2019				A4
1259	E	0	4	0	1259_E04	Relazione tecnica sugli impianti elettrici	22/07/2019				A4
1259	E	0	5	0	1259_E05	Relazione di calcolo sugli impianti elettrici	22/07/2019				A4
1259	E	0	6	0	1259_E06	Relazione tecnica sugli impianti meccanici	22/07/2019				A4
1259	E	0	7	0	1259_E07	Relazione requisiti acustici passivi	07/10/2019				A4
<i>Elaborati grafici</i>											
1259	E	1	0	1	1259_E10	Planimetria di progetto	22/07/2019	07/10/2019			A1
1259	E	1	1	1	1259_E11	Pianta, Pianta Riflessa, Copertura	22/07/2019	07/10/2019			A0
1259	E	1	2	1	1259_E12	Sezione AA, BB e CC - Abaco partizioni	22/07/2019	07/10/2019			A1+
1259	E	1	3	1	1259_E13	Prospetti	22/07/2019	07/10/2019			A1+
1259	E	1	4	1	1259_E14	Pianta superamento barriere architettoniche	22/07/2019	07/10/2019			A1
1259	E	1	5	0	1259_E15	Prescrizioni generali	22/07/2019				A2
1260	E	1	6	0	1260_E16	Pianta fondazione	22/07/2019				A1
1261	E	1	7	0	1261_E17	Pianta livello 1	22/07/2019				A1
1262	E	1	8	0	1262_E18	Pianta livello copertura	22/07/2019				A1
1263	E	1	9	0	1263_E19	Sezione AA e BB	22/07/2019				A1
1259	E	2	0	1	1259_E20	Planimetria impianti FM e dati	22/07/2019	07/10/2019			A0
1259	E	2	1	1	1259_E21	Planimetria illuminazione ordinaria e di emergenza	22/07/2019	07/10/2019			A0
1259	E	2	2	1	1259_E22	Planimetria rivelazione fumi	22/07/2019	07/10/2019			A0
1259	E	2	3	1	1259_E23	Planimetria impianti speciali (predisposizioni)	22/07/2019	07/10/2019			A0
1259	E	2	4	1	1259_E24	Impianto fotovoltaico	22/07/2019	07/10/2019			A1
1259	E	2	5	0	1259_E25	Schemi elettrici unifilari quadri elettrici	22/07/2019				A4
1259	E	3	0	0	1259_E30	Planimetria impianto di condizionamento - Piano Terra	22/07/2019				A0
1259	E	3	1	0	1259_E31	Planimetria impianto idrico e scarichi - Piano Terra	22/07/2019				A0
1259	E	3	2	0	1259_E32	Schemi Funzionali	22/07/2019				A1
<b>F - EDIFICI / TORRE DI CONTROLLO</b>											
<i>Relazioni</i>											
1259	F	0	1	0	1259_F01	Relazione tecnico illustrativa	07/10/2019				A4
1259	F	0	2	0	1259_F02	Relazione di calcolo	07/10/2019				A4
1259	F	0	3	0	1259_F03	Relazione energetica (ex L.10/91)	07/10/2019				A4
1259	F	0	4	0	1259_F04	Relazione tecnica sugli impianti elettrici	07/10/2019				A4
1259	F	0	5	0	1259_F05	Relazione di calcolo sugli impianti elettrici	07/10/2019				A4
1259	F	0	6	0	1259_F06	Relazione tecnica sugli impianti meccanici	07/10/2019				A4
<i>Elaborati grafici</i>											
1259	F	1	0	1	1259_F10	Piante, Copertura, Sezioni, Prospetti	22/07/2019	07/10/2019			A1
1259	F	1	1	0	1259_F11	Prescrizioni generali	07/10/2019				A2
1259	F	1	2	0	1259_F12	Pianta fondazione, elevazioni, copertura	07/10/2019				A1
1259	F	1	3	0	1259_F13	Torre di Controllo - Impianti elettrici e speciali	07/10/2019				A1
1259	F	1	4	0	1259_F14	Schemi elettrici unifilari quadri elettrici	07/10/2019				A4
1259	F	1	5	0	1259_F15	Planimetria impianti di condizionamento	07/10/2019				A1
1259	F	1	6	0	1259_F16	Planimetria impianto idrico e scarichi	07/10/2019				A1
<b>G - ELABORATI TECNICO-ECONOMICI</b>											
<i>Elaborati economici</i>											
1259	G	0	1	1	1259_G01	Disciplinare descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici	22/07/2019	07/10/2019			A4
1259	G	0	2	1	1259_G02	Computo metrico Estimativo	22/07/2019	07/10/2019			A4
1259	G	0	3	1	1259_G03	Elenco dei prezzi unitari	22/07/2019	07/10/2019			A4
1259	G	0	4	1	1259_G04	Analisi dei prezzi	22/07/2019	07/10/2019			A4
1259	G	0	5	1	1259_G05	Cronoprogramma dei lavori	22/07/2019	07/10/2019			A3+
1259	G	0	6	1	1259_G06	Quadro economico	07/10/2019	11/09/2020			A4

Codifica			Nome file	Descrizione	Data				Formato	
N. PROGETTO	NUMERO ALLEGATO	REVISIONE	ELENCO ELABORATI							
			rev.0	rev.1	rev.2	rev.3				
<b>H - SICUREZZA</b>										
<i>Relazioni</i>										
1259	H	0	1	1	1259_H01	Aggiornamento delle linee guida per la stesura dei piani di sicurezza	22/07/2019	07/10/2019		A4
<b>J - AMBIENTE</b>										
1259	J	0	1	0	1259_J01	Studio di impatto ambientale	11/09/2020			A4
1259	J	0	2	0	1259_J02	Sintesi non tecnica	11/09/2020			A4
1259	J	0	3	0	1259_J03	Planimetria di progetto	11/09/2020			A1
1259	J	0	4	0	1259_J04	Render di progetto - 1	11/09/2020			A1+
1259	J	0	5	0	1259_J05	Render di progetto - 2	11/09/2020			A1+
1259	J	0	6	0	1259_J06	Inquadramento generale su CTR	11/09/2020			A2+
1259	J	0	7	0	1259_J07	Strumenti Urbanistici	11/09/2020			A1
1259	J	0	8	0	1259_J08	Inquadramenti cartografici	11/09/2020			A0
1259	J	0	9	0	1259_J09	Valutazione di impatto acustico	11/09/2020			A4
1259	J	1	0	0	1259_J10	Piano Preliminare di Utilizzo in sito delle terre o rocce da scavo escluse dalla disciplina dei rifiuti ai sensi dell'art. 24 del D.P.R. N. 120/2017	06/11/2020			A4
1259	J	1	1	0	1259_J11	Riscontro Integrazioni MITE Istruttoria VIA [VIP 5590] - Report finale	31/03/2022			A4
1259	J	1	2	0	1259_J12	Punto 3   Piano di Utilizzo ex DPR 120-2017	31/03/2022			A4
1259	J	1	3	0	1259_J13	Punto 4   Piano di Gestione dei sedimenti ex DM 173-2016	31/03/2022			A4
1259	J	1	4	0	1259_J14	Punto 3   Relazione Tecnica Geologica - Sondaggi ambientali	31/03/2022			A4
1259	J	1	5	0	1259_J15	Punto 4   Relazione Tecnica - Caratterizzazione sedimenti marini	31/03/2022			A4
1259	J	1	6	0	1259_J16	Punto 5   Relazione Tecnica Rilevi Geofisici	31/03/2022			A4
1259	J	1	7	0	1259_J17	Punto 5   Relazione tecnica biologica	31/03/2022			A4
1259	J	1	8	0	1259_J18	Punto 5   ARPACAL - Validazione della caratterizzazione Biocenotica	31/03/2022			A4
1259	J	1	9	0	1259_J19	Punto 6   Integrazione Salute Pubblica	31/03/2022			A4
1259	J	2	0	0	1259_J20	Punti 7-8   Stima dell'incremento di traffico veicolare atteso e analisi degli impatti acustici ed atmosferici	31/03/2022			A4