



Decreto Dirigenziale n. 7 del 21/02/2011

A.G.C. 14 Trasporti e viabilità

Settore 3 Demanio marittimo, navigazione, porti, aeroporti e opere marittime

Oggetto dell'Atto:

PROJECT FINANCING - CONCESSIONE DI PROGETTAZIONE, ESECUZIONE E GESTIONE DEL PORTO TURISTICO "MARINA DI ARECHI" IN SALERNO - APPROVAZIONE PROGETTAZIONE ESECUTIVA DELLE OPERE DI I FASE, RIGUARDANTI LA INFRASTRUTTURA PORTUALE, L'EDILIZIA PORTUALE E GLI IMPIANTI A SERVIZIO DEL PORTO

IL DIRIGENTE

PREMESSO che

- la Giunta Regionale della Campania, con delibere n. 5490 del 15 novembre 2002 e n. 4463 dell'8 ottobre 2002 ha approvato le "Linee programmatiche per lo sviluppo del Sistema integrato della Portualità turistica in Campania";
- con Deliberazione n. 466 del 19.03.2004, la Giunta Regionale ha approvato l'"Atto di programmazione degli interventi sulla portualità turistica da realizzarsi in project financing";
- nell'ambito di tali interventi è compresa la costruzione, gestione e manutenzione del porto turistico "Marina Di Arechi" e relative infrastrutture, sul litorale antistante lo Stadio Arechi nel Comune di Salerno;
- con avviso n. 69952 è stato pubblicato sulla G.U.C.E. del 27.04.2004- supplemento n. 82- il Bando di gara relativo al progetto per la realizzazione del porto turistico di cui alle premesse, da realizzarsi con le procedure di cui all'art. 37 bis della legge 109/94 e ss. mm. ed ii., ora art. 153 D.lgs. n. 163/06 e ss.mm.ii.;
- nei termini previsti dal bando è pervenuta la proposta per la realizzazione in project financing di un porto turistico nel Comune di Salerno presentata dal promotore costituenda A.T.I. Marina di Arechi – S.C.T. S.p.A. (Mandataria);
- con delibera di Giunta Regionale n. 790 del 29/6/05 la proposta presentata dalla A.T.I. in premessa è stata dichiarata di pubblico interesse, ai sensi dell'art. 37 ter della legge n. 109/94 e ss.mm.ii., ora art. 153 del D.lgs. n. 163/06 e ss.mm.ii.;
- in data 8/6/07 è stato sottoscritto tra Regione Campania, Comune di Salerno e Provincia di Salerno, ai sensi del combinato disposto degli artt. 14 L. 241/90 - 34 del D.Lgs. n. 267/00 - 12 L.R. n. 16/04, "Accordo di programma per la realizzazione in project financing di un porto turistico sul litorale antistante lo stadio Arechi nel Comune di Salerno", approvato con D.P.G.R. n. 383 del 6.8.07;
- con il citato Accordo sono stati approvati: il progetto preliminare dell'opera con le prescrizioni, condizioni e indicazioni espresse in sede di conferenza di servizi, e la variante urbanistica per la destinazione della Zona a porto turistico con annesse strutture commerciali, direzionali e di servizi, parcheggi; con detto Accordo sono state altresì definite le modalità di acquisizione ed utilizzazione, da parte del Concessionario, delle aree rientranti nella disponibilità del Comune di Salerno e le modalità e i termini di corresponsione dei canoni da parte del Concessionario;

PREMESSO altresì che

- con la citata d.G.R. n. 790/05 è stata demandata al Settore Demanio Marittimo l'attuazione delle fasi amministrative necessarie per la individuazione del soggetto aggiudicatario della concessione di progettazione, costruzione e gestione dell'opera di cui trattasi;
- con decreto dirigenziale n. 119 del 8/11/07 è stata indetta, ai sensi dell'art. 155 comma 1, lett. a) del D.lgs. n. 163/06, gara a procedura ristretta con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, per l'individuazione delle due migliori offerte da confrontare con la proposta presentata dal promotore;
- con decreto dirigenziale n. 33 del 15/4/2008 pubblicato sul B.U.R.C. n. 19 del 12/5/2008 è stata aggiudicata in via definitiva la gara in oggetto al promotore A.T.I. Marina di Arechi - S.c.T. s.p.a. (mandataria);
- in data 14 luglio 2008 è stata stipulata tra Regione Campania – Settore Demanio Marittimo e l'aggiudicatario ATI Salerno Container Terminal s.p.a. (mandataria), la Convenzione di affidamento in concessione della progettazione definitiva ed esecutiva, costruzione, gestione di un porto turistico e relative infrastrutture, strutture ricettive ed impianti a sostegno e completamento da realizzarsi sul Litorale antistante lo Stadio Arechi nel Comune di Salerno - n. rep. 14107 registrata al n. 3185 del 16/7/2008;

PREMESSO infine che

- in adempimento agli obblighi convenzionali, l'ATI concessionaria ha trasmesso il progetto definitivo dell'opera rimodulato secondo le prescrizioni, indicazioni e condizioni emerse nel corso della

conferenza di servizi conclusasi in data 21/5/07 e recepite nell'Accordo di Programma approvato con D.P.G.R. n. 383 del 6.8.07, richiamato in premessa;

- con nota n. 716770 del 7/8/09, rettificata con successiva nota n. 819465 del 24/9/09, è stata convocata dal Rup dell'intervento conferenza di servizi ai sensi dell'art. 14 e ss. della L. 241/90 e ss.mm.ii, finalizzata all'approvazione del progetto definitivo con le rimodulazioni ivi apportate;
- con Decreto n. 331 del 17/3/2010 il Settore 02 Tutela dell'Ambiente e Disinquinamento dell'AGC Ecologia e Tutela dell'Ambiente ha espresso parere favorevole di compatibilità ambientale in merito al progetto dell'opera pubblica di cui trattasi, con prescrizioni di carattere tecnico-operativo;
- con Decreto n. 39 del 18/3/2010 del Settore Demanio Marittimo – Porti dell'AGC Trasporti e Viabilità è stata dichiarata positivamente conclusa la conferenza di servizi ex art. 14 e ss. L. n. 241/90 e ss.mm.ii ed approvato, ai sensi dell'art. 97 del D.lgs. n. 163/06 e ss.mm.ii., il progetto definitivo dell'opera in argomento, con le prescrizioni di cui al predetto D.D. n. 331 del 17/3/2010 e con le prescrizioni emerse nel corso delle sedute di conferenza del 30/9/2009 e 13/1/2010;

CONSIDERATO che

- Per effetto dell'approvazione del progetto definitivo rimodulato secondo le prescrizioni dianzi evidenziate è variato, oltre al costo complessivo dell'intervento interamente a carico del concessionario, il programma di attuazione delle opere sia sotto l'aspetto progettuale che sotto l'aspetto della materiale esecuzione;
- In particolare, dal punto di vista progettuale, il progetto definitivo approvato con D.d. n. 39/2010 ha previsto una diversa configurazione delle opere "a terra" (Edificio Club Nautico, Ponte, Aree esterne e Marina), rimodulate e rivisitate dall'arch. Santiago Calatrava, nel rispetto di una specifica volontà del Comune espressa in sede di conferenza di servizi; dal punto di vista della materiale esecuzione, il progetto prevede la realizzazione dell'opera in due distinte fasi: Fase I, relativa alla realizzazione delle opere "a mare" (opere marittime, impianti, collegamenti a terra ed opere accessorie) e Fase II relativa alla realizzazione delle opere "a terra" come dianzi descritte;
- dette integrazioni sono state recepite in un Atto aggiuntivo all'Accordo di Programma citato in premessa, che è stato sottoscritto in data 16/4/2010 da Regione Campania, Provincia di Salerno, Comune di Salerno ed approvato con D.P.G.R.C. n. 158 del 23 agosto 2010 pubblicato sul BURC del 30 agosto 2010;

CONSIDERATO altresì che

- con D.D. n. 153 del 27/10/2010 è stato dato atto dell'attivazione, da parte della Concessionaria, della procedura di revisione della Convenzione di affidamento sottoscritta in data 14/7/2008, ai sensi dell'art. 143 comma 8 del D.lgs. n. 163/06 e ss.mm.ii. e degli artt. 16 e 17 della medesima convenzione;
- con D.D. n. 189 del 16/12/2010 è stato dato atto del riconoscimento tacito della proroga del termine convenzionale di consegna della progettazione esecutiva delle opere c.d. "a terra" dell'intervento (opere di II fase) per un periodo complessivo di 150 giorni;
- con lo stesso decreto è stato preso atto della costituzione della Società di Progetto "Marina di Arechi s.r.l. la quale, ai sensi dell'art. 156 del D.lgs. n. 163/06 e dell'art. 23 della Convenzione, subentra a titolo originario nel rapporto derivante dalla Convenzione di affidamento in concessione dianzi richiamata e sostituisce ipso iure l'affidatario in tutti i rapporti con il Concedente;

TENUTO CONTO che

- in data 14.02.2011 – rep. 14298, è stato sottoscritto tra Regione Campania – Settore Demanio Marittimo e Concessionaria Società di Progetto Marina di Arechi s.r.l. l'Atto modificativo ed integrativo della Convenzione di affidamento sottoscritta in data 14.7.2008;
- Con atto n. 5 del 18/2/2011 rep. n. 482 è stata rilasciata alla Società di Progetto Marina di Arechi s.r.l. Concessione demaniale su mq. 340.510,6 di specchio acqueo e mq. 7.315,94 a terra, al fine di realizzare e gestire l'opera pubblica di cui trattasi, per un periodo complessivo di 80 anni di cui 6 per lavori e 74 di gestione;

CONSIDERATO infine che

- Nei termini di convenzione la Concessionaria ha presentato il progetto esecutivo di prima fase dell'opera pubblica di cui trattasi, relativo alla infrastruttura portuale (opere marittime, impianti, collegamenti a terra ed opere accessorie);

VISTI

- l'art. 7 commi 4 e 9 della Convenzione di affidamento, come modificata ed integrata dall'Atto aggiuntivo sottoscritto in data 14/2/2011;
- la verifica di conformità della progettazione esecutiva di prima fase effettuata in data 26/1/2011 in contraddittorio tra il Responsabile unico del Procedimento, il Collaboratore tecnico a supporto del RUP ed il Progettista delle opere infrastrutturali, come da verbale di validazione redatto ai sensi dell'art. 122 del D.lgs. n. 163/06 e degli artt. 47 e 48 del D.P.R. n. 554/99, agli atti del Settore;

RITENUTO

- di potere approvare la progettazione esecutiva delle opere di I Fase del Porto Turistico "Marina di Arechi" in Salerno, relativa alla infrastruttura portuale (opere marittime, impianti, collegamenti a terra ed opere accessorie), redatta dalla Concessionaria Società di Progetto Marina di Arechi s.r.l., i cui elaborati, depositati agli atti del Settore, sono elencati nel dispositivo del presente decreto;

VISTI

- il D.P.R. n. 554/99, regolamento di attuazione al Codice dei contratti pubblici (applicabile sino alla entrata in vigore del D.P.R. n. 207 del 5/10/2010, prevista per il 18/6/2011);
- il D.lgs. n. 163/06 e ss.mm.ii (Codice dei Contratti Pubblici);
- la L.R. n. 3/07 "Disciplina dei lavori pubblici, servizi e forniture in Campania" e relativo Regolamento di Attuazione;
- la Convenzione di affidamento in concessione sottoscritta il 14/7/2008 n. rep. 14107 e l'atto modificativo ed integrativo sottoscritto il 14/2/2011 rep. n. 14298;
- la Concessione Demaniale n. 5 del 18/2/2011;

Alla stregua dell'istruttoria compiuta dal Responsabile Unico del Procedimento e dell'espressa dichiarazione di regolarità resa dal medesimo, allegata al presente atto

DECRETA

Per i motivi espressi in narrativa e che qui s'intendono integralmente riportati e confermati

- di approvare, ai sensi dell'art. 97 del D.lgs. n. 163/06, la progettazione esecutiva delle opere di I Fase del Porto Turistico "Marina di Arechi" in Salerno, redatta dalla Società di Progetto "Marina di Arechi s.r.l.", Concessionaria in project financing dell'opera pubblica di cui trattasi giusta Convenzione di affidamento sottoscritta il 14/7/2008 rep. n. 14107, modificata ed integrata da Atto aggiuntivo sottoscritto il 14/2/2011 rep. n. 14298;
- di dare atto che la progettazione esecutiva delle opere di I fase del Porto turistico "Marina di Arechi" riguarda la infrastruttura portuale, l'edilizia portuale e gli impianti a servizio del porto (opere marittime, impianti, collegamenti a terra ed opere accessorie) ed è composta dagli elaborati di seguito indicati, depositati agli atti del Settore Demanio Marittimo:

ELABORATI GENERALI (PE1-EGE)

PE1- EGE – 010000 Relazione Generale

PE1- EGE – 020000 Elenco Elaborati

RELAZIONI SPECIALISTICHE (PE1-RSP)

PE1- RSP – 020101 Relazione Geologica

PE1- RSP – 020102 Relazione Geologica – Allegato: prove di laboratorio

PE1 - RSP – 020103 Relazione di caratterizzazione geotecnica

PE1 - RSP - 020200	Relazione Geotecnica
PE1 - RSP - 020301	Relazione Clima Ondoso a largo e sottocosta
PE1 - RSP - 020302	Relazione sull'agitazione ondosa residua
PE1 - RSP - 020303	Relazione sul trasporto dei sedimenti e sul ricircolo dei volumi d'acqua
PE1 - RSP - 020304	Relazione Morfodinamica
PE1 - RSP - 020305	Studio su Modello Fisico 3D
PE1 - RSP - 020306	Relazione Idrologica
PE1 - RSP - 020307	Certificati di Bonifica di Ordigni Bellici

ELABORATI ECONOMICI E CONTRATTUALI (PE1-ECO)

PE1 - ECO - 030100	Computo Metrico
PE1 - ECO - 030200	Computo Metrico Estimativo
PE1 - ECO - 030300	Elenco dei Prezzi Unitari
PE1 - ECO - 030400	Quadro - Economico
PE1 - ECO - 030601	Capitolato Speciale d'Appalto - Norme Generali
PE1 - ECO - 030602	Capitolato Speciale d'Appalto - Infrastruttura portuale
PE1 - ECO - 030603	Capitolato Speciale d'Appalto - Edilizia del porto
PE1 - ECO - 030604	Capitolato Speciale d'Appalto - Impianti
PE1 - ECO - 030700	Cronoprogramma

CALCOLI ESECUTIVI DELLE STRUTTURE (PE1-OMR)

PE1 - OMR - 010100	Relazione di Calcolo della diga foranea
PE1 - OMR - 010200	Relazione di Calcolo strutturale delle banchine interne
PE1 - OMR - 010300	Relazione di Calcolo strutturale delle opere su pali
PE1 - OMR - 010400	Relazione di Calcolo strutturale dell'Edilizia Portuale (Blocco servizi A-B-Edificio Uffici - Officina)

ELABORATI GRAFICI (PE1-OMD)**Stato di Fatto**

PE1 - OMD - 010100	Carta nautica
PE1 - OMD - 010200	Corografia
PE1 - OMD - 010300	Planimetria Stato di Fatto - scala 1:2.000
PE1 - OMD - 010400	Documentazione Fotografica

Le opere portuali in progetto

PE1 - OMD - 020100	Carta Nautica e Corografia con opere in progetto
PE1 - OMD - 020200	Planimetria sinottica con riferimento delle funzioni e delle opere in progetto - scala 1:1.000
PE1 - OMD - 020300	Planimetria dei posti barca - scala 1:2000
PE1 - OMD - 020400	Planimetria della viabilità ed accessi - scala 1:2000
PE1 - OMD - 020500	Planimetria Quotata
PE1 - OMD - 020600	Planimetria dei tracciamenti

Molo di Sopraflutto

PE1 - OMD - 030101	Planimetria di progetto
PE1 - OMD - 030102	Pianta di dettaglio dell'opera a gettata tav. 1 di 2
PE1 - OMD - 030103	Pianta di dettaglio dell'opera a gettata tav. 2 di 2
PE1 - OMD - 030201	Sezioni Tipo dalla progr. 0,00 m alla progr. 83,88 m
PE1 - OMD - 030202	Sezioni Tipo dalla progr. 83,88 m alla progr. 287,96 m
PE1 - OMD - 030203	Sezioni Tipo dalla progr. 287,96 m alla progr. 901,40 m
PE1 - OMD - 030204	Sezioni Tipo dalla progr. 901,40 m alla progr. 1.180,00 m
PE1 - OMD - 030301	Sezioni di Computo dalla sez. A01 alla sez. A16
PE1 - OMD - 030302	Sezioni di Computo dalla sez. A17 alla sez. A32
PE1 - OMD - 030303	Sezioni di Computo dalla sez. A33 alla sez. A44
PE1 - OMD - 030401	Profilo longitudinale dalla progr. 0,00 alla 552,39 m
PE1 - OMD - 030402	Profilo longitudinale dalla progr. 552,39 alla 1180,00 m
PE1 - OMD - 030501	Particolari Costruttivi: Carpenteria ed armature Muro paraonde tipo A
PE1 - OMD - 030502	Particolari Costruttivi: Carpenteria ed armature Muro paraonde tipo B
PE1 - OMD - 030600	Blocco di ancoraggio impianto di segnalamento

Molo di Sottoflutto

PE1 - OMD - 040101	Planimetria Strutturale
PE1 - OMD - 040102	Pianta di dettaglio delle strutture tav. 1 di 2
PE1 - OMD - 040103	Pianta di dettaglio delle strutture tav. 2 di 2
PE1 - OMD - 040200	Sezioni tipo
PE1 - OMD - 040301	Sezioni di Computo dalla Sez. C01 alla Sez. C08

PE1 - OMD – 040302	Sezioni di Computo dalla Sez. C09 alla Sez. C15
PE1 - OMD – 040400	Profilo longitudinale
PE1 - OMD - 040501	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 1: Carpenterie
PE1 - OMD - 040502	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 1: Carpenterie Pulvino Tipo A
PE1 - OMD - 040503	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 1: Carpenterie Pulvino Tipo B
PE1 - OMD - 040504	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 1: Carpenterie Travi Prefabbricate
PE1 - OMD - 040505	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 1: Carpenterie Dalle Prefabbricate
PE1 - OMD - 040601	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 2, Tipo 3 e Tipo 4: Carpenterie
PE1 - OMD - 040602	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 2, Tipo 3 e Tipo 4: Carpenterie Pulvino Tipo A
PE1 - OMD - 040603	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 2, Tipo 3 e Tipo 4: Carpenterie Pulvino Tipo B
PE1 - OMD - 040604	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 2, Tipo 3 e Tipo 4: Carpenterie Travi Prefabbricate
PE1 - OMD - 040605	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 2, Tipo 3 e Tipo 4: Carpenterie Dalle Prefabbricate
PE1 - OMD – 040701	Particolari Costruttivi: Nodo Trave-Pulvino-Palo Impalcato Tipo 1, Tipo 2, Tipo 3 e Tipo 4
PE1 - OMD – 040801	Particolari Costruttivi: Carpenteria ed armature diaframmi
PE1 - OMD – 040802	Particolari Costruttivi: Carpenteria ed armature elementi di ancoraggio
PE1 - OMD – 040803	Particolari Costruttivi: Tiranti
PE1 - OMD – 040804	Particolari Costruttivi: Arredi banchina
<u>Banchina di Riva</u>	
PE1 - OMD – 050101	Planimetria Strutturale
PE1 – OMD – 050102	Pianta di dettaglio delle strutture tav. 1 di 5
PE1 – OMD – 050103	Pianta di dettaglio delle strutture tav. 2 di 5
PE1 – OMD – 050104	Pianta di dettaglio delle strutture tav. 3 di 5
PE1 – OMD – 050105	Pianta di dettaglio delle strutture tav. 4 di 5
PE1 – OMD – 050106	Pianta di dettaglio delle strutture tav. 5 di 5
PE1 - OMD - 050201	Sezioni Tipo dalla progr. 0,00 m alla progr. 79,05m
PE1 - OMD – 050202	Sezioni Tipo dalla progr. 79,05 alla progr. 730,41 m
PE1 - OMD - 050301	Sezioni di Computo dalla sez. B01 alla sez. B09
PE1 - OMD - 050302	Sezioni di Computo dalla sez. B10 alla sez. B18
PE1 – OMD - 050303	Sezioni di Computo dalla sez. B19 alla sez. B27
PE1 – OMD - 050304	Sezioni di Computo dalla sez. B28 alla sez. B33
PE1 - OMD - 050400	Profilo longitudinale
PE1 - OMD - 050501	Particolari Costruttivi: Carpenteria ed Armature Diaframmi tipo A –B –C
PE1 – OMD - 050502	Particolari Costruttivi: Carpenteria ed Armature Diaframmi tipo D-E-F
PE1 – OMD - 050503	Particolari Costruttivi: Carpenteria ed Armature Trave di coronamento
PE1 - OMD - 050504	Particolari Costruttivi: Carpenteria ed Armature Elementi di ancoraggio
PE1 – OMD – 050505	Particolari Costruttivi: Tiranti
PE1 – OMD – 050506	Particolari Costruttivi: Muro paraonde
PE1 – OMD – 050507	Particolari Costruttivi: Gradini lato canale
PE1 - OMD – 050508	Particolari Costruttivi: Arredi banchina
<u>Banchina Sud</u>	
PE1 - OMD - 060101	Planimetria strutturale
PE1 – OMD - 060102	Pianta di dettaglio delle strutture tav. 1 di 2
PE1 – OMD - 060103	Pianta di dettaglio delle strutture tav. 2 di 2
PE1 - OMD- 060201	Sezioni Tipo
PE1 - OMD - 060202	Scalo di alaggio
PE1 - OMD - 060203	Sezioni di computo dalla sez. D01 alla sez. D07
PE1 - OMD - 060204	Sezioni di computo dalla sez. D08 alla sez. D11
PE1 - OMD - 060205	Sezioni di computo dalla sez. D12 alla sez. D14
PE1 - OMD - 060301	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 1: Carpenterie
PE1 - OMD - 060302	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 1: Carpenterie Pulvino
PE1 - OMD - 060303	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 1: Armature Pulvino – Parte Prefabbricata
PE1 - OMD - 060304	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 1: Armature Pulvino – Parte Gettata in opera

PE1 - OMD - 060305	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 1: Carpenterie e Armature Travi Prefabbricate
PE1 - OMD - 060306	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 1: Carpenterie e Armature Dalle Prefabbricate e Soletta gettata in opera
PE1 - OMD - 060401	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 2: Carpenterie
PE1 - OMD - 060402	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 2: Carpenterie Pulvino
PE1 - OMD - 060403	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 2: Armature Pulvino – Parte Prefabbricata
PE1 - OMD - 060404	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 2: Armature Pulvino – Parte Gettata in opera
PE1 - OMD - 060405	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 2: Carpenterie e Armature Travi Prefabbricate
PE1 - OMD - 060406	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 2: Carpenterie e Armature Dalle Prefabbricate e Soletta gettata in opera
PE1 - OMD - 060501	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 3: Carpenterie
PE1 - OMD - 060502	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 3: Carpenterie Pulvino
PE1 - OMD - 060503	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 3: Armature Pulvino – Parte Prefabbricata
PE1 - OMD - 060504	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 3: Armature Pulvino – Parte Gettata in opera
PE1 - OMD - 060505	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 3: Carpenterie e Armature Travi Prefabbricate
PE1 - OMD - 060506	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 3: Carpenterie e Armature Dalle Prefabbricate e Soletta gettata in opera
PE1 - OMD - 060601	Particolari Costruttivi: Nodo Trave-Pulvino-Palo Impalcato Tipo 1, Tipo 2 e Tipo 3
PE1 - OMD - 060701	Particolari Costruttivi: Carpenteria ed armature diaframmi e trave di coronamento
PE1 - OMD - 060702	Particolari Costruttivi: Carpenteria ed Armature Elementi di ancoraggio
PE1 – OMD – 060703	Particolari Costruttivi: Tiranti
PE1 - OMD - 060704	Particolari Costruttivi: Arredi di banchina
<u>Pontili su Pali</u>	
PE1 - OMD - 070101	Planimetria Strutturale Pontile Nord e Pontile Sud
PE1 - OMD - 070102	Planimetria di dettaglio delle strutture tav. 1 di 2: Pontile Nord
PE1 - OMD - 070103	Planimetria di dettaglio delle strutture tav. 2 di 2: Pontile Nord
PE1 - OMD - 070104	Planimetria di dettaglio delle strutture tav. 1 di 2: Pontile Sud
PE1 - OMD - 070105	Planimetria di dettaglio delle strutture tav. 2 di 2: Pontile Sud
PE1 - OMD - 070200	Sezioni Tipo
PE1 - OMD - 070301	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 1: Carpenterie
PE1 - OMD - 070302	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 1: Carpenterie Pulvino
PE1 - OMD - 070303	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 1: Carpenterie Travi Prefabbricate
PE1 - OMD - 070304	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 1: Carpenterie Dalle Prefabbricate
PE1 - OMD - 070401	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 2: Carpenterie
PE1 - OMD - 070402	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 2: Carpenterie Pulvino
PE1 - OMD - 070403	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 2: Carpenterie Travi Prefabbricate
PE1 - OMD - 070404	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 2: Carpenterie Dalle Prefabbricate
PE1 - OMD - 070501	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 3: Carpenterie
PE1 - OMD - 070502	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 3: Carpenterie Pulvino
PE1 - OMD - 070503	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 3: Carpenterie Travi Prefabbricate
PE1 - OMD - 070504	Particolari Costruttivi Impalcato Tipo 3: Carpenterie Dalle Prefabbricate
PE1 - OMD – 070601	Particolari Costruttivi: Nodo Trave-Pulvino-Palo Impalcato Tipo 1, Tipo 2, Tipo 3
PE1 - OMD - 070701	Particolari Costruttivi: Arredi
<u>Sistemi di Ormezzio</u>	
PE1 - OMD - 080101	Planimetria Sistemi di Ormezzio
PE1 - OMD – 080201	Particolari Costruttivi: Pontili galleggianti
PE1 - OMD - 080202	Particolari: Costruttivi: Passerella di Accesso
PE1 - OMD – 080203	Particolari Costruttivi: Bitte ed anelli di ormezzio
<u>Manufatti per gli impianti del porto</u>	
PE1 - OMD - 090101	Cavidotti di Collegamento Terra Porto

PE1 - OMD - 090201 Vasca Riserva Idrica: Pianta e Sezioni
PE1 - OMD - 090301 Serbatoi Carburanti: Pianta e Sezioni

Edilizia Portuale

PE1 - OMD - 100101 Planimetria con ubicazione dei blocchi servizi tipo A
PE1 - OMD - 100102 Blocco servizi tipo A: Pianta delle coperture e delle fondazioni
PE1 - OMD - 100103 Blocco servizi tipo A: Pianta livello 0
PE1 - OMD - 100104 Blocco servizi tipo A: Prospetti 1/2
PE1 - OMD - 100105 Blocco servizi tipo A: Prospetti 2/2
PE1 - OMD - 100106 Blocco servizi tipo A: Sezioni 1/3
PE1 - OMD - 100107 Blocco servizi tipo A: Sezioni 2/3
PE1 - OMD - 100108 Blocco servizi tipo A: Sezioni 3/3
PE1 - OMD - 100201 Planimetria con ubicazione dei blocchi servizi tipo B
PE1 - OMD - 100202 Blocco servizi tipo B: Pianta delle coperture e delle fondazioni
PE1 - OMD - 100203 Blocco servizi tipo B: Pianta livello 0
PE1 - OMD - 100204 Blocco servizi tipo B: Prospetti
PE1 - OMD - 100205 Blocco servizi tipo B: Sezioni
PE1 - OMD - 100301 Planimetria con ubicazione dell'Edificio Uffici
PE1 - OMD - 100302 Edificio Uffici: Pianta delle coperture e delle fondazioni
PE1 - OMD - 100303 Edificio Uffici: Pianta livello 0 -1-2
PE1 - OMD - 100304 Edificio Uffici: Prospetti e sezioni
PE1 - OMD - 100401 Planimetria con ubicazione dell'officina
PE1 - OMD - 100402 Officina: Pianta delle coperture e delle fondazioni
PE1 - OMD - 100403 Officina: Pianta livello 0
PE1 - OMD - 100404 Officina: Prospetti e sezioni

Soglie del Canale

PE1 - OMD - 110101 Planimetria di Progetto
PE1 - OMD - 110201 Sezioni Tipo
PE1 - OMD - 110301 Sezioni di Computo

Opere in verde

PE1 - OMD - 120101 Planimetria 1/2
PE1 - OMD - 120102 Planimetria 2/2

CALCOLI ESECUTIVI DEGLI IMPIANTI (PE1-OIR)

PE1 - OIR - 010100 Relazione tecnica specialistica e calcoli rete idrica
PE1 - OIR - 010101 Relazione tecnica specialistica e calcoli rete fognaria nera
PE1 - OIR - 010102 Relazione tecnica specialistica e calcoli fognatura bianca area tecnica
PE1 - OIR - 010103 Relazione tecnica specialistica e calcoli fognatura bianca area carburanti
PE1 - OIR - 010104 Relazione tecnica specialistica impianto trattamento acque di prima pioggia area tecnica
PE1 - OIR - 010105 Relazione tecnica specialistica impianto trattamento acque di prima pioggia area carburanti
PE1 - OIR - 010106 Relazione tecnica specialistica impianto pump-out acque di sentina e nere dei natanti
PE1 - OIR - 010107 Relazione tecnica specialistica impianto trattamento acque di carenaggio
PE1 - OIR - 010108 Relazione tecnica specialistica impianto di sollevamento acque di sfioro strada comunale
PE1 - OIR - 010109 Relazione tecnica specialistica e calcoli rete antincendio
PE1 - OIR - 010110 Relazione tecnica specialistica e calcoli impianto di desalinizzazione
PE1 - OIR - 010111 Relazione tecnica specialistica impianti distribuzione carburanti
PE1 - OIR - 010112 Relazione tecnica specialistica e calcoli impianti idrico-sanitari
PE1 - OIR - 010200 Relazione tecnica specialistica impianti elettrici
PE1 - OIR - 010201 Relazione di Calcolo impianti elettrici

ELABORATI GRAFICI - IMPIANTI (PE1-OID)

PE1 - OID - 010100 RETE IDRICA Planimetria generale rete idrica acqua potabile
PE1 - OID - 010101 RETE IDRICA Planimetria generale rete idrica acqua desalinizzata potabilizzata
PE1 - OID - 010102 RETE IDRICA Particolari
PE1 - OID - 010103 RETE IDRICA Vasca di riserva idrica
PE1 - OID - 010104 RETE IDRICA Impianti idrici fabbricati servizi, lavanderie, chioschi e uffici
PE1 - OID - 010105 IMPIANTO DESALINIZZAZIONE Locale per impianto di desalinizzazione piante, sezioni e prospetti

PE1 – OID - 010106	IMPIANTO DESALINIZZAZIONE Vasca di calma
PE1 – OID - 010107	RETE ANTINCENDIO Planimetria generale
PE1 – OID - 010108	RETE IRRIGAZIONE Planimetria generale
PE1 – OID - 010109	RETE FOGNARIA Planimetria generale rete fognaria acque nere
PE1 – OID - 010110	RETE FOGNARIA Impianto di sollevamento fognario acque nere
PE1 – OID - 010111	RETE FOGNARIA Planimetria generale impianto di allontanamento acque di sfioro strada comunale
PE1 – OID - 010112	RETE FOGNARIA Impianto di sollevamento fognario acque di sfioro strada comunale
PE1 – OID - 010113	RETE FOGNARIA Planimetria rete fogna bianca area carburanti e impianto di trattamento acque di prima pioggia
PE1 – OID - 010114	RETE FOGNARIA Planimetria rete fogna bianca area tecnica e impianto di trattamento acque di prima pioggia
PE1 – OID - 010115	RETE FOGNARIA Locale per impianto di trattamento acque di sentina piante, sezioni e prospetti
PE1 – OID - 010116	RETE FOGNARIA Locale per impianto di trattamento acque di carena piante, sezioni e prospetti
PE1 – OID - 010117	RETE FOGNARIA Vasca di accumulo acque di carena
PE1 – OID - 010118	AREA CARBURANTI Planimetria quota 0,00
PE1 – OID - 010119	AREA CARBURANTI Planimetria quota +1,80
PE1 – OID - 010120	AREA CARBURANTI Sezioni e particolari
PE1 – OID - 010121	AREA CARBURANTI Gabbiotto e servizi
PE1 – OID - 010200	IMPIANTI ELETTRICI Planimetria illuminazione esterna e cavidotti
PE1 – OID - 010201	IMPIANTI ELETTRICI Planimetria alimentazione colonnine utenze
PE1 – OID - 010202	IMPIANTI ELETTRICI Planimetria impianti speciali (tvcc + diffusione sonora)
PE1 – OID - 010203	IMPIANTI ELETTRICI Planimetria distribuzione cavi bassa tensione cabina "A"
PE1 – OID - 010204	IMPIANTI ELETTRICI Planimetria distribuzione cavi bassa tensione cabina "B"
PE1 – OID - 010205	IMPIANTI ELETTRICI Planimetria distribuzione cavi bassa tensione cabina "C"
PE1 – OID - 010206	IMPIANTI ELETTRICI Planimetria distribuzione cavi MT
PE1 – OID - 010207	IMPIANTI ELETTRICI Planimetria distribuzione impianto di messa a terra
PE1 – OID - 010208	IMPIANTI ELETTRICI e CLIMATIZZAZIONE Planimetria edificio uffici piano terra
PE1 – OID - 010209	IMPIANTI ELETTRICI E CLIMATIZZAZIONE Planimetria edificio uffici piano primo
PE1 – OID - 010210	IMPIANTI ELETTRICI E CLIMATIZZAZIONE Planimetria edificio uffici torre di controllo
PE1 – OID - 010211	IMPIANTI ELETTRICI Pianta dotazioni elettriche edilizia portuale
PE1 – OID - 010212	IMPIANTI ELETTRICI Dotazioni impiantistiche cabine di trasformazione
PE1 – OID - 010213	IMPIANTI ELETTRICI Schemi unifilari quadri Media Tensione
PE1 – OID - 010214	IMPIANTI ELETTRICI Schemi unifilari quadri di distribuzione bassa tensione cabina A
PE1 – OID - 010215	IMPIANTI ELETTRICI Schemi unifilari quadri di distribuzione bassa tensione cabina B
PE1 – OID - 010216	IMPIANTI ELETTRICI Schemi unifilari quadri di distribuzione bassa tensione cabina C
PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA E DELLE SUE PARTI (PE1-PMO)	
PE1 – PMO – 010101	Piano di manutenzione dell'Infrastruttura e dell'Edilizia Portuale
PE1 – PM – 020101	Piano di Manutenzione degli Impianti
PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO (PE1-PSC)	
PE1 – PSC – 010101	Piano di sicurezza e coordinamento - Parte I - Opere Edili - Relazione
PE1 – PSC – 010102	Piano di sicurezza e coordinamento - Parte I - Opere Edili - Fascicolo Tecnico
PE1 – PSC – 010103	Piano di sicurezza e coordinamento - Parte I - Impianti - Relazione
PE1 – PSC – 010104	Piano di sicurezza e coordinamento - Parte I - Impianti - Fascicolo Tecnico

- di trasmettere copia del presente decreto:

- al Responsabile Unico del Procedimento per gli adempimenti di competenza
- al Settore Stampa, Documentazione e Informazione e Bollettino Ufficiale per la pubblicazione sul B.U.R.C.

Il Dirigente del Settore
- Arch. Massimo Pinto -