



ORDINANZA N° 20 /2022/ADSP-MTMI

Oggetto: Porto di Vibo Valentia Marina – Esecuzione lavori di sistemazione delle lastre di cemento di copertura dell'oleodotto sottostante l'arenile adiacente la via Amerigo Vespucci, nella zona d. m. antistante l'ex deposito costiero Basalti, compreso tra il Fosso della Badessa ed il Distaccamento Portuale dei Vigili del Fuoco.-

IL PRESIDENTE

- VISTA** la legge 28/1/1994, n. 84, recante il riordino della legislazione in materia portuale, e successive modificazioni ed integrazioni,
- VISTI** in particolare l'articolo 6, comma 1, lett. a), e l'articolo 8, comma 3, lett. f) della predetta Legge, in base ai quali compete all'Autorità Portuale la vigilanza, il coordinamento ed il controllo delle operazioni e dei servizi portuali, di cui all'art.16 della Legge, nonché delle altre attività industriali e commerciali esercitate nei porti, con poteri di regolamentazione e di ordinanza, con particolare riguardo alla sicurezza rispetto a rischi di incidenti connessi a tali attività ed alle condizioni di igiene del lavoro;
- VISTO** il Decreto Legislativo 4 agosto 2016 n. 169 che ha novellato la legge 28 gennaio 1994, n. 84 ss.mm.ii, istituendo tra l'altro l'Autorità di Sistema Portuale dei Mari Tirreno Meridionale e Ionio e dello Stretto;
- VISTO** l'articolo 22-bis del decreto-legge 23 ottobre 2018, n. 119, convertito dalla legge 17 dicembre 2018, n. 136, con il quale è stata emendata la denominazione e la competenza territoriale della predetta Autorità di sistema portuale, per come previsto dal precedente D.lgs. n. 169/2016, modificandola in Autorità di sistema portuale dei Mari Tirreno meridionale e Ionio con competenza sui porti di Gioia Tauro, Crotone (porto vecchio e nuovo), Corigliano Calabro, Taureana di Palmi e Vibo Valentia;
- VISTO** il D.M. n. 257 del 18.06.2021 con il quale l'A.I. (CP) Andrea Agostinelli è stato nominato Presidente dell'Autorità di Sistema Portuale dei Mari Tirreno meridionale e Ionio;
- VISTO** il Decreto n. 18/20 del 18.02.2020 con il quale il C. A. (CP) Pietro Preziosi ha assunto l'incarico di Segretario Generale dell'Autorità Portuale di Gioia Tauro (ora *Autorità di sistema portuale dei Mari Tirreno meridionale e Ionio*);
- VISTO** l'art. 14, comma primo, della L. 84/94, in forza del quale restano di competenza dell'Autorità Marittima tutte le funzioni di polizia e di sicurezza previste dal Codice della Navigazione;

VISTA la concessione demaniale marittima per licenza n° 17/2017 del 05/05/2017, rilasciata dalla Capitaneria di Porto di Vibo Valentia Marina, mediante la quale venne concesso alla **ENI S.p.A. – Divisione Refining and Chemicals, con sede in Piazza Enrico Mattei I – Roma, P.IVA 00484960588**, di occupare una zona di suolo demaniale marittimo della superficie complessiva di mq. 2.734,96 circa, situata nell'ambito portuale di Vibo Valentia Marina (VV), identificata catastalmente al foglio di mappa 1, del Comune censuario di Vibo Valentia, allo scopo di mantenere un oleodotto di collegamento Porto/Deposito, di una piattaforma attracco navi cisterna, manufatti vari ed attrezzature;

CONSIDERATO che in forza dell'articolo 199, comma 3, lettera *b*), del D.L. 9 maggio n. 34 convertito in Legge 17 maggio 2020 n. 77, la durata della concessione demaniale marittima per licenza n° 17/2017 del 05/05/2017, di cui al precedente visto è stata prorogata dall'Autorità di Sistema Portuale dei Mari Tirreno Meridionale e Ionio in data 22/12/2021, di un'ulteriore anno, con scadenza al 31/12/2021;

CONSIDERATO che con l'istanza Mod. D2 datato 17/11/202, pervenuta in data 10/12/2021, assunta al prot. n. 0020474 E/21 del 09/12/2021, dell'AdSP-MTMI, la ENI S.p.A. – Divisione Refining & Marketing – Direzione Logistica – Gestione Operativa Deposito Sud e GPL, con sede in Piazza Enrico Mattei I – Roma, P.IVA 00484960588, ha richiesto il rinnovo della concessione demaniale marittima sopra descritta;

CONSIDERATO che il rinnovo della concessione demaniale marittima per licenza n. 17/2017 del 05/2017, risulta in fase di rilascio;

CONSIDERATO che la rilascianda concessione dispone al punto 11) che il concessionario deve provvedere, a sua cura e spese, per l'intero periodo di utilizzazione del bene demaniale all'onere della perfetta manutenzione ordinaria e straordinaria del compendio di che trattasi in modo da assicurare, in qualsiasi momento, il regolare esercizio dello stesso sotto ogni profilo (di sicurezza, antinfortunistica, antinquinamento, salvaguardia dell'ambiente, etc.), assumendo le relative responsabilità, seguendo anche le prescrizioni dell'ADSP-MTMI e di altri Enti/ Amministrazioni che abbiano competenza in materia;

VISTA la nota/email datata 24/06/2022, successivamente integrata con nota/email datata 25/06/2022, con la quale Ditta ENI S.p.A., ha comunicato all'Autorità di Sistema Portuale dei Mari Tirreno Meridionale e Ionio, la necessità di effettuare lavori di ripristino delle "Beole" di copertura del cunicolo dell'oleodotto attivo, passante lungo la spiaggia in corrispondenza della ex Basalti, in quanto le stesse, sono state spostate, dalla loro naturale sede, dalle mareggiate, e all'interno della zona demaniale marittima in concessione, a far data dal 28/06/2022;

VISTA l'Ordinanza n. 25/2021 del 06/07/2021, emanata dalla Capitaneria di Porto di Vibo Valentia Marina, afferente l'analogo intervento di esecuzione lavori di

sistemazione delle lastre di cemento di copertura dell'oleodotto sottostante l'arenile;

VISTA l'Autorizzazione n. 180 del 06/07/2021, con la quale la Capitaneria di Porto di Vibo Valentia Marina, ha autorizzato la ENI S.p.A., concessionaria dell'oleodotto in parola, all'effettuazione dei lavori di cui al suddetto visto;

VISTA la comunicazione, prot. GOS DEP/VI/ prot. 56 in data 11/07/2022, pervenuta in pari data dalla società Eni S.p.A., relativa alla esecuzione di lavori di sistemazione delle lastre di cemento di copertura dell'oleodotto sottostante l'arenile adiacente la Via Amerigo Vespucci, nella zona antistante l'ex deposito costiero Basalti, compresa tra il Fosso della Badessa n. 2 e il Distaccamento portuale dei Vigili del Fuoco;

VISTA la Relazione tecnica descrittiva dei lavori datata 28/06/2022, presentata a corredo della suddetta comunicazione, e relativa alle attività che si rendono necessarie per i problemi dovuti all'erosione della spiaggia che ha portato nel tratto fra il fosso della Badessa allo stabilimento Basalti alla scoperta del cunicolo e le beole che si sono sparse sulla spiaggia e hanno lasciato il cunicolo scoperto;

VISTA la nota Prot. gb.191.PV.Eni.2022. del 28/06/2022, con la quale l'Impresa TRE COLLI S.p.A., con sede legale in Via Cornini Malpeli,2 - FIDENZA (PR), giusto Contratto ApeRev.1rto n° 2500036334 del 01/01/2020, ha comunicato alla ENI S.p.A., l'elenco dei mezzi ed il personale che saranno utilizzati per svolgere le lavorazioni per esecuzione di lavori edili e meccanici anche rilevanti sugli oleodotti gestiti dalla ENI M.& R. S.p.A. Divisione Industriale, Gestione Oleodotti, compresi gli interventi di emergenza;

CONSIDERATO che i suddetti lavori di ripristino delle "Beole" di copertura del cunicolo dell'oleodotto attivo, passante lungo la spiaggia in corrispondenza della ex Basalti, sono da considerarsi necessari per la messa in sicurezza del tratto di arenile di cui sopra;

CONSIDERATO che la realizzazione dell'intervento in parola comporterà la temporanea occupazione di spazio demaniale marittimo, determinando potenziali interferenze con l'utenza della spiaggia;

CONSIDERATO che la validità temporale della presente Ordinanza è correlata esclusivamente ai lavori di *"recupero delle beole presenti in spiaggia alla scoperta del cunicolo esistente e al loro riposizionamento sul cunicolo per protezione"*;

CONSIDERATO pertanto necessario, provvedere all'adozione di ogni misura amministrativa in relazione alle aree demaniali marittime, rientranti nella circoscrizione territoriale di questa Autorità di Sistema Portuale, anche mediante apposito provvedimento ordinatorio interdittivo a tutela della pubblica e privata incolumità, per l'installazione e la messa in sicurezza di tutte le strutture e le attrezzature necessarie per lo svolgimento degli eventi in questione;

- VISTA** l'Ordinanza n. 37/2008 in data 01/08/2008 del Capo del Compartimento Marittimo e Comandante del Porto di Vibo Valentia Marina, recante "*Regolamento del porto di Vibo Valentia Marina*";
- VISTO** il Decreto n. 12/2014 in data 24/03/2014 del Capo del Compartimento Marittimo e Comandante del Porto di Vibo Valentia Marina, con il quale ha decretato le Prescrizioni Tecniche condivise con l'Amministrazione Comunale di Vibo Valentia, costituenti parte integrante del Decreto n. 67/2021 di destinazione d'uso delle Banchine del porto di Vibo Valentia Marina;
- VISTE** le Circolari n° 90 - prot. DEM2A 2914 del 22/07/99 e n° 99 – prot. DEM2A 1090 del 15/05/2000 emesse dal Ministero dei Trasporti e della Navigazione;
- VISTA** la Circolare n° M_TR/PORTI/855 prot. emerg Class. A.2.50 del 23/09/2009 emessa dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti – Direzione Generale per i Porti;
- VISTO** l'art. 6, comma 4, lett. a) della L. 84/94 e s.m.i. che attribuisce alle AdSP poteri di ordinanza nelle materie ivi indicate;
- VISTO** altresì l'art. 8, comma 3, lett. m) della L. 28/1/94, n. 84 e s.m.i.;
- VISTI** gli atti d'ufficio;
- IN VIRTU'** dei poteri conferitigli dalla legge 84/94 e s.m.i., nonché dal Decreto del Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili n. 257 del 18/06/2021;

RENDE NOTO

- che a far data dal 18 luglio 2022 e fino al 22 luglio 2022, come da cronoprogramma presentato dall'Impresa TRE COLLI S.p.A., la Ditta ENI S.p.A. – Divisione Refining and Chemicals, con sede in Piazza Enrico Mattei I – Roma, P.IVA 00484960588, per il tramite della ditta esecutrice dei lavori - IMPRESA TRE COLLI SPA P.IVA e Cod.Fisc.00166640342 con sede legale in via Cornini Malpeli, 2 FIDENZA (PR), effettuerà appositi lavori necessari alla sistemazione delle lastre di cemento di copertura dell'oleodotto sottostante l'arenile adiacente la Via Amerigo Vespucci, nella zona antistante l'ex deposito costiero Basalti, compresa tra il Fosso della Badessa n. 2 e il Distaccamento portuale dei Vigili del Fuoco;
- che i lavori saranno eseguiti con l'utilizzo di un escavatore in un'area opportunamente recintata.

E' VIETATO

l'accesso, il transito e la sosta di persone e di qualsiasi tipo di veicolo e/o merci, presso l'area demaniale marittima portuale di Vibo Valentia Marina località "Porto Commerciale" ubicata lato mare, nel tratto di arenile antistante l'ex deposito costiero Basalti, compreso tra il Fosso della Badessa e il Distaccamento portuale dei Vigili del Fuoco, dal giorno 18 luglio 2022, che sarà interessato da lavori di ripristino della copertura in lastre di cemento

dell'oleodotto sottostante, a cura della ditta "Tre Colli" per conto della società concessionaria "ENI s.p.a.". La durata presunta dei lavori è di cinque giorni.

tratto di fronte lo stabilimento della Basalti e fino a fosso della Badessa, interessata dalle attività di recupero delle beole presenti in spiaggia, alla scopertura del cunicolo esistente e al loro riposizionamento sul cunicolo per protezione,

ORDINA

ART.1 LAVORI

La **TRE COLLI S.p.A.** dovrà provvedere alla:

- rilevazione in campo dello stato di fatto dei luoghi oggetto delle attività di ripristino con uno stato di fatto delle aree di intervento prima dell'inizio dei lavori di sistemazione e ricondizionamento;
- realizzazione della recinzione perimetrale delle zone di lavori per circa ml. 60,00 delimitazione dell'area di lavoro intorno al cunicolo dove verrà posta adeguata segnaletica durante le attività di montaggio delle beole e ricarica della sabbia;
- effettuazione dei lavori di scavo e messa in luce del cunicolo quindi dopo il riposizionamento delle beole recuperate in spiaggia al loro riposizionamento su cunicolo per la quantità recuperata e quindi successivamente effettuerà il trasporto e la fornitura di sabbia per la copertura del cunicolo almeno per uno spessore minimo di circa 60 cm a protezione delle condotte e del manufatto;
- la spiaggia in corrispondenza delle attività di ripristino dovrà essere risagomata quella presente in loco e se si renderà necessario dovrà eventualmente in qualche punto fornita per ripristinare eventuali avvallamenti;
- ripristino dei luoghi di lavoro;

ART. 2 PRESCRIZIONI

La Ditta **ENI S.p.A.** dovrà attenersi alle seguenti prescrizioni:

- a) Sull'area demaniale in argomento dovranno essere effettuati solo i lavori indicati nella relazione tecnica in premessa citata;
- b) Affidare i lavori da effettuare ad operatori economici appositamente autorizzati dall'Autorità di Sistema Portuale dei Mari Tirreno Meridionale e Ionio, ai sensi dell'art. 68 del Codice della Navigazione;
- c) Svolgere le attività solo nelle ore diurne;
- d) Assumere tutte le responsabilità connesse al Datore di lavoro per come definito dall'art. 2 comma 1, lett. b) del citato D. L.vo n° 81/2008 e s.m.i., con particolare riguardo al Capo III^a Sezione I^a della citata legge delegata;
- e) Predisporre idonee barriere interdittive che impediscano l'accesso e la sosta di persone o mezzi sulle aree demaniali marittime interessate; tali transennamenti dovranno essere posti in maniera tale da garantire comunque il raggiungimento delle confinanti aree demaniali marittime portuali ai fini dell'ordinario svolgimento delle attività;
- f) Rispettare le norme in materia urbanistica, di edilizia in zona sismica di cui alla Legge n. 64/74, del D. M. 16/1/96, tutela ambientale antinquinamento e, nel rispetto delle norme di sicurezza vigenti;
- g) Rispettare le disposizioni e i relativi adempimenti in materia di sicurezza e salute dei lavoratori sui luoghi di lavoro di cui al D.L. n. 81/2008 e s.m.i.;

- h) Porre in essere ogni accorgimento al fine di evitare inquinamento marino, secondo le disposizioni vigenti in materia;
- i) Durante il corso dei lavori, l'impresa esecutrice non dovrà intralciare il transito ed apporrà, in siti idonei, sull'area demaniale in argomento, appositi segnali di prescrizione diurni e notturni onde evitare infortuni e danni a persone e cose che resteranno ad esclusivo carico e colpa della ditta concessionaria;
- j) la ditta esecutrice dei lavori dovrà operare ogni accorgimento tecnico necessario per evitare che dall'effettuazione dei lavori da eseguire possa derivare pregiudizio al normale uso dell'arenile ed alle eventuali concessioni d. m. limitrofe;
- k) a lavori ultimati, la ditta concessionaria dovrà trasmettere all'Autorità di Sistema Portuale dei Mari Tirreno Meridionale e Ionio ed alla Capitaneria di Porto di Vibo Valentia Marina il apposito *report* fotografico dello stato dei luoghi;
- l) prima dell'avvio dei lavori, dovrà darne comunicazione all'Autorità di Sistema Portuale dei Mari Tirreno Meridionale e Ionio ed alla Capitaneria di Porto di Vibo Valentia Marina e durante l'esecuzione degli stessi oltre che nel corso della durata della concessione dovrà porre in essere ogni utile accorgimento e misura a tutela della pubblica incolumità;
- m) i lavori di recupero delle beole presenti in spiaggia, alla scopertura del cunicolo esistente e al loro riposizionamento sul cunicolo, dovranno essere eseguiti sotto la responsabilità del Direttore dei Lavori/Cantiere, nominato dal concessionario e il cui nominativo dovrà essere comunicato all'Autorità di Sistema Portuale dei Mari Tirreno Meridionale e Ionio ed alla Capitaneria di Porto di Vibo Valentia Marina;

ART. 3

SEGNALETICA MONITORIA

L'Impresa appaltatrice è tenuta a predisporre idonee barriere interdittive che impediscano l'accesso e la sosta di persone o mezzi sulle aree demaniali marittime interessate, e segnalino il potenziale pericolo connesso con l'attuale stato delle aree; tali transennamenti dovranno essere posti in maniera tale da permettere e garantire comunque il raggiungimento delle confinanti aree demaniali del porto di Vibo Valentia Marina.

ART.4

INSTALLAZIONE E MESSA IN SICUREZZA CANTIERE TEMPORANEO

L'impresa esecutrice **TRE COLLI S.p.A.** dovrà realizzare:

- a) Delimitazione dell'area di cantiere con transenne a terra per garantire la sicurezza degli addetti alla realizzazione dei lavori ed alla pubblica incolumità; la stessa sarà utilizzata anche come area di sosta dei mezzi impiegati e di deposito delle attrezzature utilizzate;
- c) Posizionamento di specifica e idonea segnaletica diurna e notturna, di divieto, di pericolo, di obbligo e di informazioni nell'ambito dell'area di cantiere;
- g) Attuare ogni possibile misura di prevenzione volta ad impedire la fuoriuscita e spandimento di liquidi in mare;
- h) Qualsiasi tipo di rifiuto che emergerà durante i lavori in parola, dovrà essere opportunamente classificato attraverso il sistema di codifica (CER) e corredato di specifiche misure per la gestione dei rifiuti pericolosi, sanitari e biodegradabili;

ART. 5

IMPRESA AFFIDATARIA (ENI S.p.A.)

Al riguardo, occorre chiarire che l'art. 89 del d. lgs. n. 81/2008 distingue tra impresa esecutrice ed impresa affidataria dei lavori. Definisce la prima come quell'impresa "che esegue un'opera o parte di essa impegnando proprie risorse umane e materiali", ma

attribuisce alla seconda un ruolo preminente nell'esecuzione dei lavori, demandando poi agli artt. 95, 96 e 97 la definizione di differenti obblighi di rispetto degli adempimenti in materia di sicurezza.

Il datore di lavoro dell'impresa esecutrice è tenuto all'adempimento delle misure generali di tutela previste dall'art. 95 del Testo Unico, che risultano definite sia con riferimento alle misure generali previste dall'art. 15, sia alle misure particolari relative al cantiere. A detti obblighi si aggiungono poi quelli previsti dall'art. 96 (che competono ai datori di lavoro dell'impresa affidataria e dell'impresa esecutrice), tra i quali assume specifica rilevanza, accanto agli adempimenti concreti quali l'obbligo di adeguato accatastamento dei materiali, di rimozione di quelli pericolosi e di stoccaggio ed evacuazione dei detriti e delle macerie, quello fondamentale di redazione del piano operativo di sicurezza.

In particolare, l'art. 97 attribuisce al datore di lavoro dell'impresa affidataria il compito generale di verificare le condizioni di sicurezza dei lavori affidati e l'applicazione delle disposizioni e delle prescrizioni derivanti dall'esecuzione di lavori in appalto (art.26 Testo Unico). Al datore di lavoro dell'impresa affidataria compete, altresì, il coordinamento degli interventi gravanti sull'impresa esecutrice (artt. 95 e 96) e la verifica della congruenza del piano operativo di sicurezza predisposto dall'impresa esecutrice.

Il Datore di lavoro delle imprese affidatarie, oltre ad adempiere ai compiti delle imprese esecutrici nel caso eseguano lavorazioni per proprio conto, provvede a:

- a) vigilare sulla sicurezza dei lavori affidati con il contratto d'appalto ed in particolare sull'applicazione delle disposizioni e delle prescrizioni del PSC. La vigilanza è richiesta nei confronti di tutti i lavori appaltati ed eseguiti da parte di propri lavoratori o di lavoratori delle imprese e di lavoratori autonomi sub affidatari (articolo 97, comma 1, DLgs. 81/2008);
- b) attuare quanto disposto dall'articolo 26 del dLgs. 81/2008, salvo quanto disposto all'articolo 96 comma 2, nei confronti delle imprese e lavoratori autonomi suoi subaffidatari (articolo 97, comma 2, DLgs. 81/2008);
- c) verificare, prima dell'inizio dei rispettivi lavori, la congruenza dei POS delle imprese subaffidatarie con il proprio POS e a trasmetterli al CSE in modo tale da consentirne la validazione entro quindici giorni dalla trasmissione.

ART. 6

OBBLIGHI DELL'IMPRESA ESECUTRICE (TRE COLLI S.p.A.)

L'impresa esecutrice è obbligata, nella predisposizione delle barriere interdittive e della segnaletica monitoria, allo scrupoloso rispetto della pertinente legislazione in materia antinfortunistica ed igiene e sicurezza sui luoghi di lavoro avuto particolare riguardo al D. Lvo 81/2008 come successivamente modificato ed integrato.

L'impresa esecutrice è del pari obbligata allo scrupoloso rispetto della legislazione in materia antinfortunistica ed igiene e sicurezza sui luoghi di lavoro anche per quel che riguarda lo svolgimento delle relative attività; durante le operazioni di recupero, demolizione e smaltimento dei relitti, dovranno essere garantite dalla ditta esecutrice dei lavori, tutte le condizioni di sicurezza individuale ed ambientale, secondo la normativa vigente previste per questa tipologia di interventi, attenendosi alle procedure ed alle indicazioni importate nel Piano operativo di Sicurezza allegato di cui al g. lgs. 81/2008.

La Ditta esecutrice dovrà altresì predisporre e concertare preventivamente, per gli aspetti prettamente ambientali, il piano di smaltimento con l'A.S.P. di competenza.

IL DATORE DI LAVORO DELL'IMPRESA ESECUTRICE DEVE:

1. designare preventivamente i lavoratori incaricati dell'attuazione delle misure di prevenzione incendi e lotta antincendio, di evacuazione dei luoghi di lavoro in

- caso di pericolo grave e immediato, di salvataggio, di primo soccorso e, comunque, di gestione dell'emergenza;
2. nell'affidare i compiti ai lavoratori, tenere conto delle capacità e delle condizioni degli stessi in rapporto alla loro salute e alla sicurezza;
 3. fornire ai lavoratori i necessari e idonei dispositivi di protezione individuale, sentito il Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione e il Medico competente, ove presente;
 4. prendere le misure appropriate affinché soltanto i lavoratori che hanno ricevuto adeguate istruzioni e specifico addestramento accedano alle zone che li espongono ad un rischio grave e specifico;
 5. richiedere l'osservanza da parte dei singoli lavoratori delle norme vigenti, nonché delle disposizioni aziendali in materia di sicurezza e di igiene del lavoro e di uso dei mezzi di protezione collettivi e dei dispositivi di protezione individuali messi a loro disposizione.

La Ditta **TRE COLLI s.p.A.**, dovrà essere in possesso di mezzi ed attrezzature regolarmente sottoposte a verifiche periodiche, le cui modalità e le procedure tecniche delle verifiche, seguono il regime giuridico corrispondente a quello in base al quale l'attrezzatura ed i mezzi sono stati costruiti e messi in servizio; inoltre, il personale dipendente, dovrà essere dotato di capacità ed attitudini tecnico-professionali adeguate a svolgere l'attività per la quale si intende svolgere in ambito portuale sotto la giurisdizione dell'Autorità di Sistema Portuale dei Mari Tirreno Meridionale e Ionio.

Dovrà essere effettuata la valutazione dei rischi come previsto dal Decreto Legislativo 81/08 (noto come Testo Unico sulla Sicurezza del lavoro) e successive integrazioni e tenuto conto di quanto previsto ed applicabile il Decreto Legislativo 272/99.

Il Datore di lavoro delle imprese esecutrici provvede inoltre a:

- a) prima dell'inizio dei rispettivi lavori ciascuna impresa esecutrice trasmette il proprio piano operativo di sicurezza all'impresa affidataria, la quale, previa verifica della congruenza rispetto al proprio, lo trasmette al coordinatore per l'esecuzione (i lavori hanno inizio dopo l'esito positivo delle suddette verifiche che sono effettuate tempestivamente e comunque non oltre 15 giorni dall'avvenuta ricezione). (Art. 101, comma 3, D.Lgs. n. 81/2008);
- b) redigere il Piano operativo di sicurezza; (Art. 96, comma 1, lettera g), D.Lgs. n. 81/2008);
- c) nel caso di lavori pubblici, in assenza di piano di sicurezza e coordinamento, redigere anche il piano sostitutivo di sicurezza; (Art. 131, DLgs. 163/2006);
- d) mettere a disposizione dei Rappresentanti per la sicurezza copia dei piani di sicurezza 10 giorni prima dell'inizio dei lavori; (Art. 100, comma 4, D.Lgs. n. 81/2008);
- e) prima dell'accettazione del Piano di sicurezza e coordinamento consultare il rappresentante per la sicurezza; (Art. 102, comma 1, primo periodo, D.Lgs. n. 81/2008);
- f) prima di apportare delle modifiche significative al Piano di sicurezza e coordinamento consultare il rappresentante per la sicurezza; (Art. 102, comma 1, primo periodo, D.Lgs. n. 81/2008);
- g) designare gli addetti alla gestione dell'emergenza; (Art. 18, comma 1, lett. b) e art. 104, comma 4 del D.Lgs. n. 81/2008);
- h) inserire nel cartello di cantiere i nominativi dei coordinatori per la sicurezza; (Art. 90, comma 7, D.Lgs. n. 81/2008)
- i) affiggere copia della notifica in cantiere; (Art. 99, comma 2, D.Lgs. n. 81/2008)
- j) partecipare direttamente o tramite delegato alle riunioni convocate dal coordinatore;

- k) prendere atto dei rilievi del coordinatore per l'esecuzione;
- l) osservare le misure generali di tutela di cui all'art. 15 del D.Lgs. n. 81/2008; (Art. 95, D.Lgs. n. 81/2008);
- m) attuare quanto previsto nei piani di sicurezza; (Art. 100, comma 3, D.Lgs. n. 81/2008);
- n) adottare le misure conformi alle prescrizioni di cui all'allegato XIII del D.Lgs. 81/2008; (Art. 96, comma 1, lettera a), D.Lgs. n. 81/2008);
- o) curare le condizioni di rimozione dei materiali pericolosi; (Art. 96, comma 1, lettera e), D.Lgs. n. 81/2008);
- p) curare che lo stoccaggio e l'evacuazione dei detriti e delle macerie avvenga correttamente; (Art. 96, comma 1, lettera f), D.Lgs. n. 81/2008);
- q) sottoporre il cantiere a visita semestrale del Medico competente e del Responsabile del servizio di prevenzione e protezione; (art. 41 e art. 104, comma 2, D.Lgs. 81/2008);
- r) tenere la riunione periodica di prevenzione e protezione dai rischi; (Art. 35 e art. 104, comma 1, D.Lgs. n. 81/2008)

ART. 7 DIRETTORE DEI LAVORI/CANTIERE

Il direttore dei lavori/cantiere provvede a:

1. dirigere e controllare sotto l'aspetto tecnico, contabile ed amministrativo, per conto della committenza, la corretta esecuzione dei lavori, nel rispetto del contratto d'appalto e dei suoi allegati;
2. curare che i lavori siano eseguiti a regola d'arte ed in conformità al progetto e al contratto;
3. verificare periodicamente, nel caso di lavori pubblici, il possesso e la regolarità da parte dell'appaltatore della documentazione prevista dalle leggi in materia di obblighi nei confronti dei dipendenti;
4. dialogare con il coordinatore per l'esecuzione, in particolare riferisce tempestivamente nuove circostanze tecniche (per esempio, le varianti al progetto) che possono influire sulla sicurezza;
5. non interferire nell'operato del coordinatore per l'esecuzione;
6. sospendere i lavori su ordine del committente o del responsabile dei lavori e dietro segnalazione del coordinatore per l'esecuzione dei lavori;
7. consentire la sospensione delle singole lavorazioni da parte del coordinatore per l'esecuzione, nel caso in cui quest'ultimo riscontri direttamente un pericolo grave ed immediato per i lavoratori e fino a quando il coordinatore medesimo non verifichi l'avvenuto adeguamenti da parte delle imprese interessate.

ART. 8 MANLEVA

La **ENI S.p.A./TRE COLLI S.p.A.** risponderà di ogni rischio e danno, diretto ed indiretto, a persone e/o a cose derivante o comunque conseguente alla messa a disposizione delle aree demaniali marittime portuali, ed all'esercizio dell'attività per la quale viene rilasciata l'autorizzazione di cui alla presente ordinanza, con l'impegno ad ottenere e porre in essere, anche sotto il profilo autorizzativo, concessorio e di permessi, tutto quanto necessario ad operare nel rispetto della normativa vigente e con particolare ma non esclusivo riferimento alle disposizioni statali normative ed amministrative in tema di sicurezza ed igiene del lavoro, antincendio, security, ecc., in ordine alla corretta gestione

delle aree demaniali marittime messe a disposizione ed all'esercizio delle attività per la quale viene rilasciata l'autorizzazione di cui alla presente ordinanza.

L'Autorità di Sistema Portuale dei Mari Tirreno Meridionale e Ionio si intende completamente manlevata da ogni molestia ed azione che potesse essere promossa da terzi in dipendenza della presente autorizzazione, restando la ENI S.p.A./TRE COLLI S.p.A. direttamente responsabile di ogni danno, diretto o indiretto, che dovesse verificarsi per effetto della presente sul demanio marittimo e verso terzi.

ART. 9 NORME FINALI

Trovano applicazione le ordinanze richiamate in premessa, nonché eventuali altre disposizioni emanate da Autorità competenti per quanto non in contrasto con le norme contenute nella presente Ordinanza;

ART. 10 SANZIONI

I contravventori della presente Ordinanza saranno ritenuti responsabili per i danni che dovessero arrecare a cose, a loro stessi e/o a terzi in conseguenza dell'illecito comportamento, e saranno puniti, salvo che il fatto non costituisca reato, con la sanzione prevista dall'art. 1174 del Codice della Navigazione, come depenalizzato dal D. Lgs. 507/99.

ART. 11 PUBBLICAZIONE ED ESECUZIONE

Gli Ufficiali e gli Agenti di Polizia giudiziaria, nonché gli appartenenti ad Organi aventi titolo in forza di disposizioni legislative o regolamentari, sono incaricati dell'esecuzione della presente Ordinanza, che sarà pubblicata sul sito *internet* istituzionale dell'Autorità di Sistema Portuale dei Mari Tirreno Meridionale e Ionio, sarà affissa all'albo d'ufficio della Capitaneria di Porto di Vibo Valentia Marina e all'Albo Pretorio del Comune di Vibo Valentia.

ART. 12 ENTRATA IN VIGORE

La presente Ordinanza entra in vigore il giorno successivo alla sua pubblicazione sul sito *internet* istituzionale dell'Autorità di Sistema Portuale dei Mari Tirreno Meridionale e Ionio.

Gioia Tauro, 13.07.2022

**IL DIRIGENTE
DELL'AREA DEMANIO - PATRIMONIO
LAVORO PORTUALE**
Dott. Pasquale FARAONE



IL SEGRETARIO GENERALE
CA. (CP) Pietro PREZIOSI



IL PRESIDENTE
A.I. (CP) Andrea CRISTINELLI





ENI Marketing & Rifornig S.p.A.

COMMESSA

UNITA' N.
00

LOCALITA'

VIBO VALENTIA

Documentazione progetto

IMPIANTO

Oleodotti n° 2 x Dn 12" VIBO VALENTIA

Rev.

0

RELAZIONE TECNICA DESCRITTIVA DEI LAVORI

EX-OLEODOTTI n° 2 x Dn 12" VIBO VALENTIA

LAVORI DI RIPRISTINO CON RICONDIZIONAMENTO DI CUNICOLO SU TRATTO DI
LINEA IN CUNCILO FRA STABILIMENTO BASALTI E FOSSO DELLA BADESSA N° 2
OLEODOTTI Dn 12" IN ESERCIZIO NELL'AREA
PORTUALE NEL COMUNE DI VIBO VALENTIA





Divisione

Eni Refining & Marketing

COMMESSA	UNITA' N.			
	00			
Inserimenti su oleodotto				
Fg 2 di 9	Rev.			
	0	1		

0	Emissione della relazione	Mazzini A.			28.06.2022
R e l Reva	Descrizione	Elaborato	Verificato	Approvato	Data

- 1.PREMESSA
- 2.DESCRIZIONE DEI LAVORI
- 3.TEMPI DI ESECUZIONE
- 4.DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA AREA

COMMESSA	UNITA' N. 00			
Inserimenti su oleodotto				
Fg 3 di 9	Rev.			
	0	1		

COMMESSA	UNITA' N.			
	00			
Inserimenti su oleodotto				
Fg 4 di 9	Rev.			
	0	1		

1.PREMESSA:

Le attività descritte sulla relazione sono quelle relative ad attività che si rendono necessarie per i problemi dovuti all'erosione della spiaggia che ha portato nel tratto fra il fosso della Badessa allo stabilimento Basalti alla scoperta del cunicolo e le beole che si sono sparse sulla spiaggia e hanno lasciato il cunicolo scoperto .

Il tratto in questione che attualmente è in concessione a ENI R. & M. S.p.A. come richiesto e a seguito di sopralluoghi effettuati con la Capitaneria di Porto, necessita di sistemazione e ripristino a seguito dei danni prodotti dalla continua erosione delle mareggiate.

Le attività da eseguire sono quelle di ripristino del tratto in cunicolo con recupero e riposizionamento delle beole presenti sulla spiaggia e del ricarico della sabbia nei punti di poca copertura del cunicolo stesso .

COMMESSA	UNITA' N.			
	00			
Inserimenti su oleodotto				
Fg 5 di 9	Rev.			
	0	1		

2. DESCRIZIONE DEI LAVORI :

Si eseguiranno quindi per nel tratto di fronte lo stabilimento della Basalti e fino a fosso della Badessa alle attività di recupero delle beole presenti in spiaggia alla scopertura del cunicolo esistente e al loro riposizionamento sul cunicolo per protezione .

Rilievo in campo dello stato di fatto dei luoghi oggetto delle attività di ripristino con uno stato di fatto delle aree di intervento prima dell'inizio dei lavori di sistemazione e ricondizionamento ;

Recinzione perimetrale delle zone di lavori per circa ml. 60,00 delimitazione dell'area di lavoro intorno al cunicolo dove verrà posta adeguata segnaletica durante le attività di montaggio delle beole e ricarica della sabbia.

Lavori di scavo e messa in luce del cunicolo quindi dopo il riposizionamento delle beole recuperate in spiaggia si procederà al loro riposizionamento su cunicolo per la quantità recuperata e quindi successivamente verrà effettuato il trasporto e la fornitura di sabbia per la copertura del cunicolo almeno per uno spessore minimo di circa 60 cm a protezione delle condotte e del manufatto .

La spiaggia in corrispondenza delle attività di ripristino sarà risagomata quella presente in loco e se si renderà necessario verrà eventualmente in qualche punto fornita per ripristinare eventuali avvallamenti.

Ripristino dei luoghi di lavoro.

COMMESSA	UNITA' N.			
	00			
Inserimenti su oleodotto				
Fg 6 di 9	Rev.			
	0	1		

3 TEMPI DI ESECUZIONE DEI LAVORI :

Per l'esecuzione delle attività di ripristino del cunicolo e riposizionamento delle beole viene stimata una tempistica di 5 gg lavorativi dalla data di rilascio delle autorizzazioni da parte della Capitaneria di Porto per l'interdizione dell'area di lavoro.

3.1 DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA :

Si allega di seguito la documentazione fotografica delle aree visitate e oggetto delle lavorazioni :



COMMESSA	UNITA' N.			
	00			
Inserimenti su oleodotto				
Fg 7 di 9	Rev.			
	0	1		



COMMESSA	UNITA' N.
	00
Inserimenti su oleodotto	
Fg 8 di 9	Rev.
	0 1





Divisione
Eni Refining & Marketing

impresa **tre colli** S.p.a. Inserimenti su oleodotto

COMMESSA	UNITA' N.			
	00			
Fg 9 di 9	Rev.			
	0	1		

Direttore di cantiere

(Alessandro Mazzini)



Spett.le

ENI M. & R. S.p.A.

c/o Deposito Eni R. & M. S.p.A

Via Industrie 113-124

89900 VIBO VALENTIA (VV)

Att.ne sig RUSSO VINCENZO

sig ETTORE SGROI

Data : 28/06/2022

Prot. gb.191.PV.Eni.2022.

Comm. A11908

Oggetto : **Contratto ApeRev.1rto n° 2500036334 del 01/01/2020** per esecuzione di lavori edili e meccanici anche rilevanti sugli oleodotti gestiti dalla **ENI M.& R. S.p.A. Divisione Industriale , Gestione Oleodotti**, in Area 4 Lazio, compresi gli interventi di emergenza con relativa reperibilità.

- **Elenco dei mezzi e del personale che sarà utilizzato per il ripristino del tratto in cunicolo da Basalti a fosso della Badessa Oleodotti collegamento n° 2 x Dn 12" Deposito di Vibo Valentia – Terminale Marino .**

A seguito della Vs. richiesta per le attività da svolgere su tratto di spiaggia per ricondizionamento area e ricopertura con beole del cunicolo fra basalti e fosso della Badessa presenti Vi elenchiamo di seguito i mezzi e il personale che utilizzeremo per svolgere le lavorazioni :

1. ELENCO DEI MEZZI D'OPERA PRESENTI IN CAMPO :

Per l'esecuzione delle attività sopra elencate saranno necessari i seguenti mezzi d'opera e attrezzature :

- 1) Autocarro pianale per spostamenti n° 1 ;
- 2) Autocarri 30 Q.li per trasporti attrezzature n° 2 ;
- 3) Escavatore 240HP n° 1 ;
- 4) Motosaltrice 400 A n° 1
- 5) Attrezzatura in uso varia n° 1 cassa ;



IMPRESA TRE COLLI SPA
Capitale Sociale € 16.000.000. i.v. - P.IVA e Cod.Fisc.00166640342



2. ELENCO DEL PERSONALE .

Il personale che verrà utilizzato per le lavorazioni è il seguente :

Sig. Clemente Pasquale (Operatore)
Sig. Nicolazzo Alex (Op. Qualificato)
Sig. Ventrice Francesco (Op. Qualificato)
Sig. Calarco Antonino (Op. Comune)

3. NOMINA PREPOSTO E ASSP PER LAVORAZIONI :

Come già comunicato a ENI R. & M. S.p.A. il nostro Preposto e ASPP in campo per lo svolgimento dei lavori è il Geom.: GIOACCHINO BALDI tel. 335/1344705 .

4. PROGRAMMAZIONE LAVORI :

Per l'esecuzione delle prime attività di ripristino cunicolo e sistemazione copertura con sabbia sono previsti complessivamente circa 5 gg. Lavorativi.

Cogliamo l'occasione per porgere distinti saluti

impresa **tre colli** S.p.a.
ASPP/CAPO CANTIERE

Geom. Gioacchino BALDI