

REP. N. 14703

ATTO DI SUBENTRO (EX ART. 18 L.R. N. 16/2019) E AGGIUNTIVO ALL'ATTO APPLICATIVO (REP. N. 12 DEL 29/11/2006) DELL'ATTO (REP. N. 7 DEL 25/05/2006) DI ADEGUAMENTO DELLA CONVENZIONE (REP. N. 280 DEL 19/12/1986) RIGUARDANTE GLI INTERVENTI DENOMINATI "PIANO INTERMODALE DELL'AREA FLEGREA. INTERVENTI CONNESSI AL PIANO DI ALLONTANAMENTO IN CASO DI EMERGENZA VULCANICA - 2° STRALCIO FUNZIONALE. COMPLETAMENTO MOLO DI SOTTOFLUTTO 2ª FASE" CUP B81I06000210001 - CIG 9321013741.

REPUBBLICA ITALIANA

REGIONE CAMPANIA

L'anno duemilaventidue, il giorno diciannove del mese di ottobre, in Napoli alla via S. Lucia n. 81, nella sede della Giunta Regionale della Campania, innanzi a me, Dott. Vincenzo Fragomeni, Dirigente Responsabile dell'Ufficio III Affari Generali, Atti sottoposti a registrazione e contratti, Urp - Adempimenti amministrativi e contabili in materia di contratti, comunicazione e stampa della Segreteria della Giunta Regionale, nella qualità di Ufficiale Rogante Vicario, delegato alla stipula dei contratti in forma pubblica amministrativa della Regione Campania, a norma dell'art. 16 del R.D. 18.11.1923, n. 2440 sull'amministrazione del patrimonio e sulla contabilità generale dello Stato e degli artt. 95 e 96 del relativo regolamento approvato con R.D. 23 maggio 1924, n. 827, in caso di assenza o impedimento del Direttore Generale della Segreteria della Giunta della Regione, in virtù del combinato disposto della D.G.R. n. 569 del 18/9/2018 avente ad oggetto "Approvazione disciplinare recante norme per le funzioni, compiti e attività dell'Ufficiale Rogante della Giunta" e del DPGRC n. 55 del 9/3/2021, nonché di idonea dichiarazione resa, con prot. n. PG/2022/0497486

del 11/10/2022, ai sensi dell'art. 6 bis L. 241/1990 e dell'art. 6, co. 2, DPR n. 62/2013 (conservata agli atti dell'Ufficio Affari Generali, Atti sottoposti a registrazione e contratti, Urp - Adempimenti amministrativi e contabili in materia di contratti, comunicazione e stampa della Segreteria della Giunta Regionale), si sono costituiti:

- 1) la Regione Campania, C.F. n. 80011990639, di seguito denominata Regione, nella persona del Dirigente Responsabile Generale dell'Ufficio Speciale "Grandi Opere", di seguito denominato Ufficio Speciale, Ing. Negro Sergio, [REDACTED], [REDACTED], domiciliato per la carica presso la sede legale della Regione, in Napoli alla Via S. Lucia n. 81, autorizzato alla stipula del presente contratto in virtù del DPGRC n. 70 del 29/05/2020. Il costituito Dirigente ha, altresì, reso, con nota prot. n. PG/2022/0498690 del 12/10/2022, idonea dichiarazione ai sensi dell'art. 6 bis L. 241/1990 e art. 6, comma 2, D.P.R. n. 62/2013, conservata agli atti dell'Ufficio Affari Generali, Atti sottoposti a contratti, URP Adempimenti Amministrativi e contabili in materia di contratti, Comunicazione e Stampa della Segreteria della Giunta Regionale della Campania;
- 2) la Società di progetto INFRAFLEGREA PROGETTO S.P.A., di seguito denominata Società, codice fiscale, partita iva e iscrizione al Registro delle Imprese di Napoli n. 05532261210, con sede legale in Napoli, alla via Benedetto Brin n. 55/59, nella persona dell'Ing. Fabio Luciolli, [REDACTED], [REDACTED], in qualità di Presidente del Consiglio di Amministrazione e legale rappresentante della Società, domiciliato per la carica presso la detta sede legale della Società, in Napoli, alla via Benedetto Brin n. 55/59.

Verificata dall'Ufficio Speciale la regolarità della visura camerale del 03/08/2022 (documento n. T484687732) tramite il sistema telematico 'Telemaco', da cui

risulta che la Società è iscritta alla Camera di Commercio Industria Artigianato Agricoltura di Napoli, nella Sezione ordinaria nel Registro delle Imprese dal 25/10/2006, codice fiscale, numero di iscrizione al Registro delle Imprese di Napoli e Partita IVA n. 05532261210, R.E.A. n. NA - 759799, capitale sociale euro 500.000, nonché il documento n. T 484687817 del 03/08/2022, riportante la dicitura *“non sono presenti procedure del codice della crisi, procedure concorsuali ed altri procedimenti”*.

Verificato dall'Ufficio Speciale che è stata richiesta l'informazione antimafia ai sensi dell'art. 91 del D. Lgs. n. 159/2011 e s.m.i. e acquisita al protocollo Banca Dati Nazionale Antimafia Protocollo NAUTG n. 0218299 del 11/07/2022.

Verificato dall'Ufficio Speciale che sono decorsi i termini di rilascio dell'informativa antimafia previsti dall'art. 92 del D. Lgs. n. 159/2011 e s.m.i. e che, pertanto, il presente contratto, in caso di sussistenza di una causa di divieto, sarà risolto *ipso iure* ai sensi dell'art. 92, co. 3 e 4, del D. Lgs. n. 159/2011 e s.m.i.

Verificata dall'Ufficio Speciale Grandi Opere la regolarità del Documento Unico di regolarità contributiva rilasciato con prot. n. INAIL_35068138 del 15/10/2022, con scadenza 12/02/2023, da cui risulta che la Società è in regola nei confronti di INPS, INAIL e CNCE.

Il presente contratto non rientra nella casistica indicata dall'art. 26, co. 3, del D.Lgs. n. 81/2008 e s.m.i. e, pertanto, i costi della sicurezza sono quelli previsti negli elaborati progettuali.

Dopo tali verifiche, detti comparenti, della cui identità io Ufficiale Rogante sono certo, premettono che:

- la Legge n. 887 del 22/12/1984, recante *“Disposizioni per la formazione del bilancio annuale e pluriennale dello Stato (Legge finanziaria 1985)”*, all'art. 11, comma 18,

assegnava al Presidente della Giunta Regionale della Campania, in qualità di Commissario straordinario di Governo (di seguito per brevità Commissario straordinario di Governo), le somme occorrenti per consentire l'adeguamento del sistema di trasporto intermodale nelle zone interessate dal fenomeno bradisismico;

- con Delibera n. 207/4 del 26/03/1985 del Consiglio Regionale della Campania veniva approvato il “Programma d'interventi per l'Area Flegrea” relativo alla realizzazione di un sistema integrato di trasporti marittimi e terrestri, su gomma e su ferro, che potesse costituire una rete di vie di fuga dall'area flegrea in caso di recrudescenza del fenomeno bradisismico, anche in considerazione della valorizzazione delle relevantissime risorse ambientali, paesistiche, archeologiche, culturali e turistiche della zona;
- con ordinanza n. 855 del 19/01/1987 il Commissario Straordinario di Governo approvava il bando per la qualificazione dei soggetti idonei all'affidamento per la progettazione e la realizzazione del programma di adeguamento del sistema di trasporto intermodale nelle zone interessate dal fenomeno bradisismico, individuando al contempo una serie di requisiti tecnico-imprenditoriali per l'individuazione del concessionario;
- con ordinanza n. 672 del 30/09/1986, come successivamente integrata con ordinanza n. 738 del 18/12/1986, il Commissario Straordinario di Governo affidava al Raggruppamento Temporaneo di Imprese, costituito tra le Società Italstrade S.p.A - oggi Astaldi S.p.A. - (mandataria) e Giustino Costruzioni S.p.A. (mandante), la concessione di progettazione e di realizzazione delle opere di potenziamento e adeguamento della linea ferroviaria della Cumana;
- in attuazione delle predette ordinanze commissariali nn. 672 e 738 del 1986, la

concessione è stata disciplinata con Convenzione Rep. n. 280 del 19/12/1986 e suoi allegati;

- con Convenzione Rep. n. 6 del 25/05/1989, è stata disciplinata, tra l'altro, la progettazione e la realizzazione delle opere di adeguamento e potenziamento del Porto di Pozzuoli; con ordinanza commissariale n. 1337 del 30/03/2002 e susseguente Convenzione Rep. n. 30 del 08/05/2002, è stata disposta la rimodulazione dell'oggetto della concessione di cui alla predetta convenzione (Rep. N. 6 del 25/05/1989);
- il D. Lgs. 20/08/2002, n. 190 rubricato "*Attuazione della Legge 21 dicembre 2001, n. 443 per la realizzazione delle infrastrutture e degli insediamenti strategici e di interesse nazionale*", prevedeva all'art. 16, co. 6, testualmente che: *«Per la realizzazione delle infrastrutture di loro competenza, i soggetti aggiudicatori, ivi compresi i commissari straordinari di Governo ... possono stipulare, con riferimento alle concessioni in corso e nel rispetto degli elementi essenziali dei relativi atti convenzionali, atti di loro adeguamento alle previsioni della legge delega e del presente decreto legislativo»*;
- in applicazione della citata normativa, il Commissario Straordinario di Governo, con Atto di Adeguamento (Rep. n. 7 del 25/05/2006) della Convenzione Rep. N. 280 del 19/12/1986, riteneva: *«... di massima utilità per l'interesse pubblico l'applicazione analogica della normativa disciplinante l'istituto del General Contracting ... (all' A.T.I.) ... per quanto possibile, avvalendosi della precitata disposizione»* (art. 16, co. 6, del D.Lgs. 20 agosto 2002, n. 190);
- all'art. 6 della precitata Convenzione n. 7 del 25/05/2006, rubricato "Inizio delle attività", veniva stabilito che: *«Il concessionario, prima della sottoscrizione di ciascun atto applicativo, sottoporrà al gradimento del Committente un'ipotesi di costituzione della Società di progetto, ai sensi dell'articolo 9, comma 10, del D.Lgs. 190/2002, con capitale minimo di*

euro 100.000,00»;

- in data 12/10/2006 - come risulta dalla visura storica acquisita agli atti avente protocollo del Sistema Telemaco n. T. 4822550231 del 14/07/2022, veniva pertanto costituita la Società di progetto INFRAFLEGREA PROGETTO S.P.A., codice fiscale, partita iva e iscrizione al registro delle Imprese di Napoli n. 05532261210, con sede legale in Napoli, alla Via Benedetto Brin 55/59;
- con Atto applicativo (Rep. n. 12 del 29/11/2006) della convenzione Rep. N. 7 del 25/05/2006, sono state, pertanto, disposte le attività di progettazione e realizzazione dei seguenti interventi (come nello stesso numerati):
 - 1) Prolungamento Molo Caligoliano - Sistemazione e adeguamento Banchine esistenti;
 - 2) Darsena Vecchia;
 - 3) Nuova Darsena Pescatori;
 - 6) Nuova Darsena Traghetti - Viabilità;
- la disciplina esecutiva dei menzionati interventi è dettata dal citato Atto applicativo Rep. n. 12 del 29/11/2006 e la disciplina attuativa di dettaglio è in parte demandata ai correlati atti regolatori precedenti e successivi - ordinanze commissariali, decreti del Responsabile del Servizio, deliberazioni della Giunta Regionale - integrativi della sopra richiamata Convenzione Rep. n. 7 del 25/05/2006;
- allo stato, l'intervento n. 1 è stato realizzato e collaudato, mentre dell'intervento n. 6 sono stati già realizzati gli interventi di 1ª fase - Molo di Sottoflutto;
- la Regione, Struttura Tecnica di Missione per l'Attuazione Delibera CIPE n. 54/2016, con Decreto Dirigenziale n. 3 del 26/03/2018 ha pubblicato un avviso pubblico, rivolto agli enti locali della Regione, relativo alla "Manifestazione di

interesse alla presentazione di progetti coerenti con i programmi di intervento sulla viabilità regionale finanziati con le risorse FSC 2014/2020 di cui alla delibera CIPE n. 54/2016”;

- la Regione - Direzione Generale per la Mobilità, con Decreto Dirigenziale n. 46 del 24/05/2018, come successivamente integrato con Decreto Dirigenziale n. 54 del 27/06/2018, ha approvato l'avviso pubblico relativo alla “Manifestazione di interesse alla presentazione di progetti relativi alla messa in sicurezza e potenziamento dei porti regionali a valere sulle risorse FSC 2014/2020 di cui alla delibera CIPE 54/2016, sul POR FESR 2014/2020 e sul POC 2014/2020”;
- il Sindaco di Pozzuoli, con nota prot. n. 0055564/U (come riportato nel verbale di intesa del 13/07/2018) ha interessato la Struttura Commissariale, ex Lege n. 887/1984, per avere conoscenza dello stato della progettazione relativa alle opere afferenti al Piano Intermodale dell'Area Flegrea;
- la Struttura Commissariale ha indetto delle riunioni con i rappresentanti delle amministrazioni locali;
- il Sindaco di Pozzuoli, esaminati i progetti disponibili agli atti della Struttura Commissariale, fatti predisporre alla INFRAFLEGREA PROGETTO S.P.A, ha ritenuto strategico per il Comune di Pozzuoli il progetto relativo al Completamento del Molo di Sottoflutto per la realizzazione della Nuova Darsena Traghetti con Opere di Completamento;
- al fine di consentire la partecipazione agli avvisi di cui ai punti precedenti, il progetto è stato suddiviso in tre Stralci funzionali, come di seguito indicati:
 - a. Primo Stralcio - Viabilità di collegamento nuova darsena con bretella di collegamento Porto/Tangenziale;
 - b. Secondo Stralcio - Completamento Molo di Sottoflutto 2ª fase;

c. Terzo Stralcio - Opere di completamento Nuova Darsena
Traghetti;

- tra il Comune di Pozzuoli e la Struttura Commissariale è intervenuta un'intesa mirata alla partecipazione agli avvisi di cui ai punti precedenti, e, a seguito di ciò, il Comune di Pozzuoli ha partecipato, come Ente proponente, con le tre Progettazioni Esecutive (Stralci funzionali) fatte predisporre dalla Struttura Commissariale alla Infraclegrea Progetto S.p.A. e, come previsto dagli avvisi, ha indicato la Struttura Commissariale ex Legge n. 887/1984 in qualità di soggetto attuatore degli interventi;
- all'esito delle procedure, sono stati finanziati il primo Stralcio (avviso Viabilità ex D.D. n. 3 del 2018) e il secondo Stralcio (avviso potenziamento Porti ex Decreti Dirigenziali nn. 46 e 54 del 2018), mentre il terzo Stralcio è inserito in graduatoria (sempre avviso potenziamento Porti);
- la L.R. n. 16 del 07/08/2019, all'art. 18, rubricato "Grandi Opere" ha previsto, al comma 1, che: *«Al fine di garantire la realizzazione e il completamento delle opere pubbliche strategiche di interesse regionale, ... l'Ufficio speciale "Grandi Opere" svolge altresì le seguenti funzioni: ... cura l'attuazione degli interventi di cui all'articolo 11, comma 18 della legge 22 dicembre 1984, n. 887»*;
- con delibera di Giunta regionale n. 537 del 05/11/2019 relativa all'attuazione della precitata Legge, è stato stabilito che: *«ai fini della semplificazione, dell'efficienza e dell'accelerazione delle procedure, gli interventi per cui sia stato già avviato l'iter di acquisizione dei pareri tesi a concludere il livello progettuale attualmente in corso, saranno trasferiti dalle Strutture interessate all'Ufficio Speciale Grandi Opere al termine del medesimo iter procedurale»*;
- con la medesima delibera di Giunta regionale n. 537/2019 sono stati approvati,

all'Allegato 4, gli interventi da trasferire all'Ufficio Speciale, tra cui il Piano Intermodale dell'Area Flegrea. Interventi connessi al Piano di allontanamento in caso di emergenza vulcanica – *“1° stralcio funzionale – Viabilità di collegamento della nuova darsena traghetti del Porto di Pozzuoli con il collegamento Porto -Tangenziale”*, per un costo programmato di euro 11.530.534,48 (undicimilionicinquecentotrentamilaacinquecentotrentaquattro/48);

- con delibera di Giunta regionale n. 377/2021 l'Ufficio Speciale è stato, altresì, individuato quale soggetto attuatore dell'intervento denominato *“Completamento Molo di Sottoflutto 2 fase”*, 2° stralcio funzionale, a fronte di un costo programmato di euro 16.874.887,76 (sedicimilionitotocentotrentaquattromilaottocentottantasette/76);
- in data 10/05/2021, con dispositivo di conclusione positiva della Conferenza di Servizi (prot. n. 4027 della Struttura Commissariale), è stato approvato il progetto esecutivo complessivo, con la prescrizione che prima dell'avvio dei lavori siano consegnate alla Società le aree, affinché la stessa esegua i sondaggi ambientali e archeologici prescritti dalle competenti Soprintendenza e Direzione Generale per la Mobilità, previo eventuale espletamento delle procedure di frazionamento e accatastamento delle particelle stralciate dal progetto;
- la Struttura Commissariale ha trasmesso all'Ufficio Speciale, con nota del 29/12/2021 acquisita al prot. regionale n. 35106 del 24/01/2022, gli esiti della verifica e della validazione, ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. n. 50/2016, relativamente ai Progetti esecutivi 1° e 2° Stralcio funzionale, completa di tutti gli allegati ivi richiamati, unitamente a tutti gli elaborati (rapporti intermedi e rapporti finali di verifica, istruttoria del precedente Direttore dei Lavori (di seguito DL), elaborati progettuali oggetto di verifica), a cura del Responsabile Unico del

Procedimento (RUP) della predetta Struttura Commissariale;

- tutti i fattori sopra elencati si presentano univocamente coerenti con la prosecuzione del rapporto con la Società, quale migliore modalità per garantire con tempestività ed efficacia gli obiettivi del Piano e la realizzazione degli interventi oggetto del presente Atto;
- gli Stralci funzionali oggetto del presente Atto sono conformi agli interventi previsti nell'originaria Convenzione Rep. N. 280 del 19/12/1986 e nell'Atto Applicativo Rep. n. 12 del 29/11/2006, a cui esso subentra;
- il presente Atto non apporta modifiche soggettive e/o oggettive rispetto all'originaria Convenzione N. 280 del 19/12/1986 e all'Atto Applicativo Rep. n. 12 del 29/11/2006, a cui esso subentra;
- con Decreti Dirigenziali dell'Ufficio Speciale n. 41 e n. 42 del 21/01/2022, come modificati ed integrati con Decreto Dirigenziale n. 695/2022, sono stati nominati, per entrambi gli Stralci funzionali oggetto del presente Atto, gli Uffici di Direzione Lavori, RUP e supporto al RUP;
- l'Ufficio Speciale provvederà, qualora necessario, su tempestiva segnalazione della Società, all'espletamento delle procedure per assicurare l'assistenza scientifica agli scavi archeologici a carico del medesimo che dovessero rendersi necessari durante l'esecuzione dei lavori;
- la copertura finanziaria della spesa per il primo Stralcio funzionale *“Viabilità di collegamento della nuova darsena traghetti del Porto di Pozzuoli con il collegamento Porto - Tangenziale”* e per il secondo Stralcio funzionale *“Completamento Molo di Sottoflutto 2 fase”* è assicurata su risorse FSC 2014/2020 dai seguenti Capitoli di spesa, istituiti con Delibera n. 128 del 15/03/2022:

- U03838 Denominazione *“Piano intermodale dell'Area Flegrea – Nuova*

Darsena Traghetti e Viabilità di collegamento Porto di Pozzuoli – Lavori ed espropri;

- U03839 Denominazione “*Piano intermodale dell’Area Flegrea – Nuova Darsena Traghetti e Viabilità di collegamento Porto di Pozzuoli – Compensi professionali;*

- l’esecuzione del presente contratto è, pertanto, assoggettata alla disciplina e alla manualistica del Fondo per lo Sviluppo e la Coesione (FSC) 2014/2020, che la Società dichiara di conoscere;
- l’Ufficio Speciale Avvocatura Regionale ha reso parere sullo schema del presente contratto con nota prot. n. PG/2022/0287112 del 31/05/2022;
- con decreto dirigenziale n. 501 del 06/07/2022 l’Ufficio Speciale (come integrato con successivo DD 645/2022) ha preso atto della progettazione esecutiva di entrambi gli interventi acquisita al prot. regionale n. 35106 del 24/01/2022, come integrata con nota acquisita al n. 0349541 del 06/07/2022, approvando, contestualmente, lo schema del presente contratto conformato al parere di competenza dell’Ufficio Speciale Avvocatura Regionale.

Tutto ciò premesso, tra le costituite parti si stipula e conviene quanto segue.

Art. 1 - Valore delle Premesse

Le premesse che precedono costituiscono parte integrante, sostanziale e pattizia del presente contratto, che costituisce Atto di subentro, ex art. 18 L.R. n. 16/2019, e Aggiuntivo all’Atto Applicativo Rep. n. 12 del 29/11/2006 della Convenzione Rep. n. 7 del 25/05/2006, stipulati con il Commissario Straordinario di Governo nell’ambito della Concessione Rep. n. 280 del 19/12/1986.

Pertanto, per quanto non espressamente disciplinato dal presente Atto, le parti

rinviano integralmente alle clausole contenute nella precedente disciplina contrattuale intercorsa con il Commissario Straordinario di Governo solo se non modificata dal presente Atto e, comunque, con esso non contrastante.

La documentazione richiamata nelle premesse è conservata presso l'Ufficio Speciale, con sede Napoli, alla Via Santa Lucia, n. 81.

Per richiesta espressa, le parti contraenti vengono dispensate dalla materiale allegazione della documentazione richiamata nelle premesse., ad eccezione dei seguenti documenti afferenti all'elenco elaborati dell'intervento "2° STRALCIO FUNZIONALE. COMPLETAMENTO MOLO DI SOTTOFLUTTO 2ª FASE - CUP B81I06000210001 - CIG 9321013741"

- 1) *elenco prezzi, con aggiornamento ISTAT marzo 2022;*
- 2) *cronoprogramma secondo stralcio;*
- 3) *quadro economico intervento aggiornato di cui al DD 501/2022.*

Eventuali cause di nullità derivanti dalle precedenti convenzioni intercorse con il Commissario Straordinario di Governo, che costituiscono atti presupposti del presente contratto, (atto di concessione, atto di adeguamento, atto di rimodulazione, atto applicativo), costituiranno causa di invalidità del presente contratto.

Art. 2 - Consenso e oggetto

Con il presente Atto vengono aggiornate le disposizioni dell'Atto applicativo Rep. n. 12 del 29/11/2006 e le modalità esecutive dell'intervento denominato "Piano Intermodale dell'Area Flegrea. Interventi connessi al piano di allontanamento in caso di emergenza vulcanica – 2° STRALCIO FUNZIONALE. COMPLETAMENTO MOLO DI SOTTOFLUTTO 2ª FASE - CUP B81I06000210001 - CIG 9321013741"

Le parti si danno reciprocamente atto che il secondo Stralcio, oggetto del presente Atto, è dotato di progetto esecutivo verificato e validato dalla Struttura Commissariale, ai sensi del combinato disposto dell'art. 26 del D. Lgs. n. 50/2016 e dell'art. 55 del D.P.R. n. 207/2010, ancorché lo stesso sia suscettibile di ulteriori integrazioni e approfondimenti progettuali, in ordine all'esito delle prescritte indagini archeologiche e ambientali, nonché delle puntuali esigenze tecniche riscontrabili precisamente con l'effettiva cantierizzazione degli interventi.

La Società realizzerà i lavori in conformità al progetto esecutivo e ai relativi quadri economici, allegati al presente Atto. Resta inteso tra le parti che la Società, a sua cura e spese e senza oneri aggiuntivi per la Regione, dovrà fornire tutte le integrazioni progettuali esecutive che dovessero rendersi necessarie per la cantierabilità degli interventi, come da insindacabili prescrizioni che verranno impartite dalla Regione.

Tutti gli eventuali adempimenti relativi alle procedure ablativo restano a carico della Società.

La Società assume il rischio operativo legato alla gestione degli interventi e si obbliga all'osservanza dei principi di trasparenza e di parità di trattamento in ossequio a quanto sancito dalla normativa italiana e comunitaria vigente.

Art. 3 - Obblighi della Società

La Società assume tutti gli obblighi e gli impegni necessari e strumentali alla realizzazione a regola d'arte degli interventi oggetto del presente Atto sino al momento della completa attuazione e del collaudo, entro le tempistiche riportate nell'allegato cronoprogramma.

A titolo esemplificativo e non esaustivo, la Società si obbliga, pertanto, a:

- assumere la diretta responsabilità dell'esecuzione delle opere, in aderenza

all'allegato progetto esecutivo, e alle successive integrazioni progettuali esecutive che dovessero rendersi necessarie per la cantierabilità degli interventi, come da insindacabili prescrizioni impartite dalla Regione;

- realizzare e completare gli interventi, nel rispetto delle vincolanti tempistiche riportate nel cronoprogramma allegato al presente contratto;
- assolvere tempestivamente a tutti gli adempimenti necessari a promuovere la risoluzione di eventuali interferenze che si dovessero frapporre al regolare svolgimento degli interventi;
- provvedere a tutti gli adempimenti per l'acquisizione delle aree necessarie alla realizzazione delle opere, qualora necessarie, come da indicazioni dell'amministrazione regionale per il tramite del RUP;
- consentire, in ogni momento, a tutti i soggetti deputati ai controlli (a titolo meramente esemplificativo: Regione, Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, Agenzia per la Coesione Territoriale e del Dipartimento per le Politiche di Coesione della Presidenza del Consiglio dei Ministri) l'accesso per l'ispezione ai cantieri e alla documentazione amministrativa, tecnica e contabile connessa ai lavori;
- informare il pubblico circa la fonte di finanziamento, mediante l'apposizione di cartelli e di targhe esplicative permanenti, secondo quanto disposto dalla manualistica FSC 2014-2020;
- rispettare ulteriori adempimenti eventualmente stabiliti dal relativo decreto dirigenziale di ammissione a finanziamento;
- rispettare la normativa comunitaria, nazionale e regionale sull'ammissibilità della spesa;
- mantenere un sistema di contabilità separata o una codificazione contabile

adeguata a tutte le transazioni afferenti al FSC;

- implementare in modo adeguato le sezioni di propria competenza del sistema di monitoraggio alle scadenze comunicate e con le modalità richieste, al fine di fornire i dati relativi all'attuazione delle attività/operazioni finanziate, necessarie ad alimentare il monitoraggio finanziario, fisico e procedurale degli interventi oggetto del presente contratto;
- attestare le spese effettivamente sostenute e quietanzate nel periodo di riferimento, unitamente alla copia della documentazione tecnico/amministrativa/contabile relativa agli interventi finanziati;
- indicare su tutti i documenti di spesa riferiti all'intervento i seguenti elementi: FSC Campania 2014/2020, titolo dell'intervento, CUP;
- istituire e conservare i fascicoli di progetto contenenti la documentazione tecnico-amministrativo-contabile in originale afferente agli interventi finanziati, da rendere disponibile in ogni momento per verifiche e controlli disposti dalla Regione e dagli altri soggetti incaricati, e da conservare fino al terzo anno successivo alla chiusura del Programma.

Per il caso di affidamento dei lavori ad operatori economici esterni, la Società, nel rispetto del principio di cui all'art. 1, co. 1, del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., è obbligata all'indizione di procedure a evidenza pubblica che individuino affidatari idoneamente qualificati sotto il profilo delle certificazioni SOA necessarie all'esecuzione dei lavori oggetto di affidamento, nonché sotto il profilo dei requisiti tecnico-organizzativi ed economico-finanziari previsti dalla normativa in materia di Contratti pubblici vigente all'atto dell'indizione della procedura.

La Società si obbliga, entro il termine perentorio di 10 giorni dalla stipula del presente contratto, a comunicare all'Ufficio Speciale l'atto di nomina di un

Responsabile degli interventi.

Il Responsabile degli interventi, per conto della Società, dovrà svolgere, anche sulla scorta di eventuali indicazioni di ordine generale ricevute dalla Regione per il tramite del RUP ai quali vanno tempestivamente fornite tutte le informazioni del caso, i seguenti compiti:

- pianificazione dei processi operativi tesi alla completa realizzazione degli interventi attraverso la previsione dei tempi e delle fasi;
- organizzazione, direzione, valutazione e controllo in ordine all'attivazione e alla messa a punto del processo operativo teso alla completa realizzazione degli interventi;
- attuare tutte le azioni opportune e necessarie al fine di garantire la completa realizzazione degli interventi nei tempi previsti, segnalando, eventualmente, all'Ufficio Speciale, ritardi e/o ostacoli tecnico/amministrativi che ne dilazionino e/o impediscano la regolare attuazione;
- fornire ogni comunicazione richiesta dall'Ufficio Speciale o dal RUP;
- elaborare, a richiesta dell'Ufficio Speciale, del RUP o nel corso di procedimenti di verifica, una relazione tecnico-amministrativa esplicativa, contenente la descrizione dei risultati conseguiti e le azioni di verifica svolte, comprensive di ogni altra informazione utile a definire lo stato di attuazione degli interventi, nonché l'indicazione di ogni ostacolo amministrativo, finanziario o tecnico che si frapponga alla realizzazione degli interventi e la proposta delle relative azioni correttive;
- assicurare nelle procedure di affidamento e nell'attuazione degli interventi, il rispetto della normativa comunitaria, nazionale e regionale, anche in tema di tutela ambientale, informazione e pubblicità, legalità e tracciabilità dei flussi finanziari;

- rispettare gli obblighi e gli adempimenti previsti dal presente contratto e quanto stabilito nei documenti regionali che disciplinano l'attuazione del FSC.

Art. 4 - Obblighi della Regione

L'Ufficio Speciale ha adottato, per l'avvio degli interventi oggetto del presente Atto, il Decreto Dirigenziale di impegno di spesa n. 501 del 06/07/2022 e provvederà, nel corso dell'esecuzione degli interventi, a:

- rideterminare, in sede di rendicontazione finale, l'importo dei finanziamenti riducendoli delle economie realizzatesi nelle varie fasi procedurali, nonché delle eventuali sanzioni e/o rettifiche finanziarie comminate alla Società;
- accertare, nell'ambito delle procedure di competenza, eventuali irregolarità e attivare, se del caso, le dovute precauzioni volte al recupero delle risorse indebitamente erogate.

Art. 5 - Corrispettivo

Il corrispettivo del presente Atto per il Secondo Stralcio Funzionale, comprensivo di tutte le prestazioni a carico della Società, è stabilito in euro 14.557.496/76 (euro quattordicimilionicinquecentocinquantasettemilaquattrocentonovantasei/76), di cui € 14.085.702,19 per lavori, ed euro 471.794,57 (euro quattrocentosettantunomilasettecentonovantaquattro/57), per costi della sicurezza non soggetti a ribasso (inclusi nei prezzi ed aggiuntivi), oltre IVA come per legge.

Il corrispettivo dei lavori è stato calcolato in base ai prezzi del Prezzario Generale della Regione Campania dell'1/01/1986, incrementati dell'indice ISTAT a decorrere dall'1/01/2007, con applicazione del ribasso contrattuale nella misura del 13,50%, come risulta dagli elaborati contabili facenti parte del progetto esecutivo, di cui alla richiamata nota della Struttura Commissariale acquisita al

prot. regionale n. 35106/2022 e successiva nota acquisita agli atti dell'Ufficio speciale al prot. n. 349541 del 06/07/2022, ricomprendente l'aggiornamento a marzo 2022.

Ulteriori aggiornamenti sul corrispettivo dei lavori, sino alla data del presente contratto, potranno essere riconosciuti esclusivamente nell'ambito delle risorse dei quadri economici dei singoli interventi, così come finanziati alla stregua delle richiamate DGR, e previa istruttoria di congruità in ordine alla vigente (data del presente contratto) tariffa LL.PP. della Regione Campania, con applicazione del ribasso contrattuale nella misura del 13,50%, da intendersi quale massimo corrispettivo riconoscibile.

Il corrispettivo sopra indicato è già comprensivo degli oneri di concessione stabiliti nell'Atto di adeguamento Rep. n. 7 del 29/05/2006 nella misura del 13,50%.

Gli oneri di concessione, fissati come detto nella misura del 13,50%, sono conglobati nei prezzi unitari, ma scorporabili dal prezzo a base d'asta delle eventuali gare d'appalto.

Il corrispettivo dei lavori garantisce l'equilibrio economico-finanziario della concessione e si intende comprensivo di tutte le prestazioni che dovranno essere fornite dalla Società per i servizi di progettazione esecutiva e verifica nonché per le integrazioni progettuali esecutive richieste dalla Regione e per la realizzazione degli interventi oggetto del presente Atto.

Sono, inoltre, incluse nel corrispettivo le seguenti attività e/o prestazioni accessorie, di seguito indicate a titolo puramente esemplificativo:

1. adeguamento alle eventuali prescrizioni degli Enti territorialmente competenti al rilascio di pareri sulla progettazione esecutiva;

2. adempimenti relativi alle procedure ablativo delle aree e cespiti occorrenti;
3. oneri per procedure giudiziarie nei confronti di terzi;
4. contratti di appalto, noleggio e forniture, gestione dei rapporti;
5. assistenza ai collaudi;
6. nomina e pagamento delle figure di collaudatore statico;
7. predisposizione pratiche di deposito sismico o autorizzazione sismica, come da norma;
8. attività (elaborazione convenzione) e rapporti con Enti erogatori di pubblici servizi per allacciamento e/o attraversamento utenze (acqua, fognature, Enel, Telecom, gas, ecc.).

Le prestazioni dovute al fine di ottemperare alle prescrizioni previste dai pareri acquisiti in sede di Conferenza dei Servizi e dalle autorizzazioni ricevute, con particolare riferimento a quelli espressi come favorevoli sotto-condizione e quelle previste dalla normativa vigente, saranno riconosciute alla Società in economia, sulla scorta dei prezziari ufficiali e dei mercuriali validi alla data del presente Atto. Eventuali ribassi d'asta o economie conseguiti dalla Società, limitatamente all'eccedenza rispetto agli oneri di concessione, saranno accantonate nell'apposita voce del quadro economico rimodulato in una percentuale pari al 10%. Al netto di tale accantonamento, gli ulteriori ribassi d'asta o economie saranno incamerati dalla Regione per la riprogrammazione di competenza.

È fatta salva la possibilità per la Società di richiedere compensazioni economiche per variazioni in aumento dei prezzi dei materiali da costruzione ove applicabili per effetto delle normative statali intervenute in materia di adeguamento prezzi e, comunque, nei limiti della disponibilità finanziaria della Regione.

Si specifica, altresì, che il pagamento del corrispettivo avverrà su presentazione,

previa autorizzazione della Regione, di regolari fatture, entro trenta giorni dal ricevimento delle stesse, da emettersi previo accertamento delle attività eseguite da parte del DL e conseguente emissione del certificato di pagamento da parte del RUP. Nello specifico, la fattura dovrà essere intestata all'Ufficio Speciale sul codice IPA che verrà fornito nei quindici giorni successivi alla stipula del presente Atto.

Il pagamento delle fatture è, in ogni caso, subordinato alla verifica della regolarità contributiva (D.U.R.C.) e al rilascio della dichiarazione, così come prevista dall'art. 2, co. 9, della Legge n. 286/2006, di non aver contratto debiti con il Fisco (circolare n. 28 del 6 agosto 2007 Ragioneria Generale dello Stato).

Le fatture non regolari ai fini fiscali si intendono come non presentate e non ricevute.

Tutti gli strumenti di pagamento devono riportare il CUP.

Art. 6 - Decorrenza e durata degli interventi

Gli interventi di cui al presente Atto hanno una durata complessiva massima pari a 670 giorni ininterrotti e continuativi a decorrere dalla consegna dei lavori.

L'esecuzione dei lavori sarà regolata, quanto ai termini, dal cronoprogramma allegato al presente Atto.

Art. 7 - Esecuzione dei lavori

La Società eseguirà i lavori secondo quanto previsto dal Codice dei Contratti pubblici intendendosi esplicitamente richiamato nel presente contratto il dettato normativo di cui al D.M. 145/2000 (Capitolato Generale), ove applicabile.

Le parti confermano l'assoluta estraneità della Regione a qualsiasi rapporto della Società con suoi fornitori, cottimisti, affidatari, subappaltatori in genere, nonché a qualsiasi rapporto proprio ovvero dei già menzionati soggetti con

subappaltatori, professionisti, collaboratori e/o dipendenti.

Art. 8 - Subappalto

Il subappalto dei lavori è consentito nei limiti delle disposizioni di cui all'art. 105 del D. Lgs. n. 50/2016.

La Società si impegna a comunicare alla Regione la quota dei lavori che eseguirà in regime di subappalto, nel rispetto del quadro normativo vigente.

Art. 9 - Modalità di pagamento

Il rimborso delle spese relative alle somme a disposizione sostenute dalla Società, per conto e su autorizzazione della Regione (a titolo esemplificativo: sondaggi, adeguamenti/ottemperanza a prescrizioni previste dai pareri acquisiti in sede di Conferenza dei Servizi), sarà effettuato a seguito della presentazione della documentazione giustificativa e fiscale.

La contabilizzazione dei lavori sarà effettuata a corpo, in coerenza con quanto previsto dall'Atto Applicativo Rep. n. 12 del 29/11/2006, fatte salve le opere in fondazione, come individuate a esclusiva e insindacabile discrezione della Direzione Lavori e del RUP, che verranno contabilizzate a misura, anche alla stregua della contabilizzazione degli interventi già realizzati in sito dalla Società.

Il corrispettivo sarà liquidato sulla base dei certificati di pagamento e di stati di avanzamento redatti in base alle tabelle parametriche ai progetti esecutivi, con le ritenute di Legge.

Gli Stati di Avanzamento Lavori saranno emessi, in coerenza con quanto stabilito nel richiamato Atto Applicativo Rep. n. 12 del 29/11/2006, con cadenza mensile e per un importo minimo di euro 250.000,00, al netto della ritenuta a garanzia dello 0,05% e delle eventuali trattenute disposte ai sensi del successivo articolo 15, e pagati nei termini di legge e comunque secondo quanto previsto dalla

normativa di riferimento e dalla manualistica di disciplina della relativa fonte di finanziamento, a cui si rinvia integralmente.

Il saldo, pari al 10% del valore del finanziamento, sarà corrisposto alla Società ad avvenuto collaudo delle opere e sarà comunque svincolabile dietro presentazione di polizza fidejussoria.

I dati per la fatturazione elettronica saranno forniti entro 15 giorni dalla sottoscrizione del presente contratto.

Art. 10 - Ritardi, penali e risoluzione

In caso di ritardi nell'ultimazione dei lavori rispetto a quanto previsto dal cronoprogramma degli interventi, sarà applicata una penale in misura equivalente all'1‰ (uno per mille) sull'importo complessivo dei lavori, IVA esclusa, per ogni giorno solare di ritardo.

Ove la sommatoria delle penali comminate superi il 10% dell'importo dei lavori, interviene la risoluzione del presente contratto.

L'applicazione delle penali di cui al presente articolo non pregiudica, in ogni caso, il risarcimento di eventuali danni subiti dalla Regione a causa di ritardi nella realizzazione degli interventi.

Il presente contratto è, in ogni caso, risolto ex art. 1456 del codice civile in caso di accertamento di un grave inadempimento della Società tale da compromettere il completamento degli interventi nelle tempistiche imposte dalla fonte di finanziamento.

Art. 11 - Garanzie

La Regione dà atto che la Società ha comunicato, con nota acquisita al protocollo regionale n. 0485883 del 05/10/2022, di aver costituito la 'garanzia di buon adempimento' e la 'garanzia per la risoluzione' ai sensi e per gli effetti dall'art. 104

del D. Lgs. n. 50/2016, conservate agli atti dell'Ufficio Speciale, ed in particolare:

- Polizza n. KL015985/CO della KLPP Insurance e Reinsurance Company LTD, dell'importo di euro 843.774,35, a garanzia della risoluzione contrattuale;
- Polizza n. KL015986/CO della KLPP Insurance e Reinsurance Company LTD, dell'importo di euro 421.872,19, a garanzia del buon adempimento;
- Appendice n. 15986-2/CO della polizza KL015986/CO della KLPP Insurance e Reinsurance Company LTD, con la quale viene corretta la ragione sociale di Infraclegrea Progetto da S.P.A. a S.C.P.A.

Si dà, altresì, atto che la Società provvederà a stipulare 'polizza di assicurazione indennitaria decennale' e 'polizza di assicurazione della responsabilità civile per danni cagionati a terzi', ai sensi e per gli effetti dell'art. 103, comma 8 del d. lgs. n. 50/2016.

Art. 12 - Responsabilità civile

La Società tiene indenne la Regione da responsabilità per danni a persone e cose, sia per quanto riguarda i propri dipendenti e collaboratori a vario titolo e i materiali di sua proprietà o in uso alla stessa, sia per quanto riguarda i terzi in conseguenza delle prestazioni derivanti dal presente contratto e delle attività connesse e, in ogni caso, per qualunque altro rischio di esecuzione da qualsiasi causa, direttamente o indirettamente, determinato.

In tutti i casi, si stabilisce che il personale a vario titolo impiegato dalla Società o suoi subappaltatori, fornitori e comunque da operatori economici in rapporto con la stessa, non potrà avere nulla a che pretendere per l'attività svolta nei confronti della Regione.

L'Ufficio Speciale dà atto che la Società si obbliga a presentare la polizza CAR

prevista dalla vigente normativa in materia, entro e non oltre 10 giorni dalla sottoscrizione del presente contratto.

L'Ufficio Speciale, per il tramite del RUP, si obbliga a verificare l'esattezza e la completezza della costituzione della predetta polizza riservandosi di richiedere integrazioni/modifiche.

Art. 13 - Clausola di Manleva

Per effetto della sottoscrizione del presente Atto, la Società dà atto e riconosce, espressamente e senza riserva alcuna, di non vantare in alcuna sede nei confronti della Regione qualsivoglia pretesa di alcun genere connessa, direttamente e/o indirettamente, a precedenti rapporti intercorsi con il Commissario Straordinario di Governo e con la relativa Struttura e, pertanto, dichiara sin d'ora di non avere nulla a pretendere nei confronti della Regione, rimanendo, quest'ultima, estranea a ogni tipo di contenzioso, stragiudiziale e/o giudiziale.

Art. 14 - Tracciabilità dei flussi finanziari

Nelle prestazioni oggetto del presente contratto, la Società assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge n. 136/2010 e s.m.i.

In particolare, a tal fine, la Società ha comunicato, con nota acquisita al prot. regionale n. 0389950 del 27/07/2022, il conto corrente bancario dedicato alla registrazione di tutti i movimenti finanziari connessi con l'oggetto del presente contratto, da effettuare mediante bonifico bancario al fine di consentire la piena tracciabilità delle operazioni, compreso gli stipendi destinati a dipendenti, consulenti, collaboratori e fornitori di beni e servizi rientranti tra le spese generali, nonché i pagamenti destinati alla provvista di immobilizzazioni tecniche, ferme restando le eccezioni di cui al sopra citato art. 3, co. 3, della Legge n. 136/2010,

e s.m.i.

In relazione a ciascuna transazione, su ogni strumento di incasso o pagamento deve essere riportato, il CUP relativo all'intervento oggetto del presente contratto cui si riferisce.

La mancata osservanza delle su richiamate disposizioni nonché delle ulteriori disposizioni previste in materia di tracciabilità dei flussi finanziari, comporterà l'applicazione delle sanzioni previste dagli artt. 6 e 7 della citata Legge n. 136/2010 e s.m.i.

La Società si obbliga a dare immediata comunicazione alla Regione Campania e alla Prefettura - Ufficio territoriale del Governo della Provincia di Napoli - della notizia dell'inadempimento della propria controparte contrattuale (subappaltatore/subfornitore/subcontraente) agli obblighi di tracciabilità finanziaria.

Art. 15 - Adempimenti in materia di lavoro dipendente

La Società è obbligata ad applicare quanto previsto dai contratti collettivi e accordi integrativi, nazionali e territoriali, in vigore per il settore e la zona nella quale si svolgono le prestazioni, nonché da tutte le norme in materia retributiva, contributiva, previdenziale, assistenziale, assicurativa, sanitaria, di solidarietà paritetica, previste dalla normativa vigente.

La Società è, altresì, responsabile, nei limiti previsti dalla legge, per eventuali appaltatori e subappaltatori nei confronti dei rispettivi lavoratori, quanto ai trattamenti contributivo, assicurativo e retributivo comprese le quote di trattamento di fine rapporto, nonché i contributi previdenziali e i premi assicurativi fatta salva la possibilità per la Società di agire in via di regresso nei confronti degli appaltatori e subappaltatori secondo le regole generali.

La Regione potrà, in ogni caso, richiedere in merito gli opportuni accertamenti ai competenti Uffici.

Per ogni inadempimento rispetto agli obblighi di cui al presente articolo, la Regione si riserva la facoltà di effettuare trattenute su qualsiasi credito maturato dalla Società ai sensi del presente contratto e di procedere, in caso di crediti insufficienti allo scopo, all'escussione della garanzia di cui al precedente articolo 11.

La persistente violazione delle prescrizioni di cui al presente articolo costituisce grave inadempimento contrattuale e comporta la risoluzione di diritto del presente contratto ai sensi dell'art. 1456 del codice civile.

In tutti i casi, si stabilisce che il personale impegnato dalla Società ovvero da suoi appaltatori o subappaltatori *et similia* non avrà nulla a che pretendere, per l'attività svolta, nei confronti della Regione.

Art. 16 - Obblighi derivanti dal Protocollo di Legalità

Ai fini dell'osservanza di quanto disposto nel "Protocollo di legalità in materia di appalti", siglato tra il Prefetto della Provincia di Napoli e la Regione Campania in data 01/08/2007 e approvato con delibera di Giunta Regionale del 08/09/2007, la Società si obbliga al rispetto delle norme ivi contenute che qui si intendono integralmente riportate e trascritte.

Art. 17 - Codice di comportamento

La Società si obbliga nell'esecuzione del presente contratto, a rispettare, e a far rispettare dai propri dipendenti o collaboratori, quando operano presso le strutture della Regione o al servizio della stessa, il Codice di Comportamento dei dipendenti della Giunta Regionale della Campania di cui alla D.G.R. n. 90 del 9/03/2021 pubblicata sul B.U.R.C. n. 24 del 15/03/2021.

La violazione degli obblighi di comportamento, qualora ritenuta grave da parte

della Regione, configura un'ipotesi di inadempimento e causa di risoluzione del presente contratto.

Art. 18 - Clausola anti-pantouflage

In relazione alle previsioni di cui all'art. 1, comma 9, lett. e), della Legge n. 190/2012, e dell'art. 53, comma 16-ter, del D. Lgs. n. 165/2001, la Società dichiara e attesta con la sottoscrizione del presente contratto:

- a) che non sussistono relazioni di parentela, affinità, o situazioni di convivenza o frequentazione abituale tra i titolari, gli amministratori, i soci e i dipendenti della Società e gli amministratori, i dirigenti e i dipendenti della Regione;
- b) di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo con ex dipendenti della Regione, che hanno esercitato poteri autorizzativi o negoziali per conto della medesima, per il triennio successivo alla cessazione del loro rapporto di lavoro, né di avergli attribuito incarichi a qualsiasi titolo.

I contratti conclusi e gli incarichi conferiti in violazione di tale clausola sono nulli e comportano il divieto, alla Società che li ha conclusi o conferiti, di contrattare con le pubbliche amministrazioni per i successivi tre anni, con l'obbligo di restituzione dei compensi eventualmente percepiti e accertati a essi riferiti, fatta salva, in ogni caso, la facoltà della Regione di richiedere, ai sensi di legge, il risarcimento di ogni eventuale danno subito.

Art. 19 - Rinvio

Per quanto non espressamente disciplinato dal presente Atto, le parti rimandano ai principi generali, alla normativa comunitaria in materia, alla disciplina prevista dal Codice dei Contratti pubblici, al DPR n. 207/2010, al DM N. 145/2000, alla Concessione Rep. n. 280 del 19/12/1986, alla Convenzione di adeguamento Rep. n. 7 del 25/05/2006, all'Atto Applicativo Rep. n. 12 del 29/11/2006, nonché alle

modalità attuative previste dalla manualistica vigente per il Fondo FSC che finanzia gli interventi oggetto del presente contratto.

Art. 20 - Comunicazioni tra le parti

Le comunicazioni da rendersi ai sensi del presente contratto saranno effettuate per iscritto ai seguenti indirizzi di posta elettronica certificata:

- per la Regione: **progettazione@pec.regione.campania.it**
- per il la Società: **infraflegreaprogettospa@pec.actalis.it**

Art. 21 - Risoluzione delle controversie e foro competente in via esclusiva

Il Foro competente per la risoluzione di eventuali controversie derivanti dall'applicazione ed esecuzione del presente contratto, nonché di tutte le controversie derivanti dagli atti contrattuali e negoziali presupposti e connessi, è esclusivamente quello di Napoli, con espressa deroga a ogni e qualsiasi altro Foro concorrente o alternativo individuato in base ai criteri fissati agli artt. 18 e segg. c.p.c.

Rimane espressamente esclusa dalle parti la compromissione in arbitri.

In applicazione dell'art. 6 del D.L. 16 luglio 2020, n. 76 convertito, con modificazioni, in Legge 11 settembre 2020, n. 120 e successive modifiche e integrazioni, le Parti si impegnano, nel termine di 30 giorni dalla stipula del presente Atto e comunque non oltre 10 giorni dall'avvio dell'esecuzione, a costituire un Collegio Consultivo Tecnico, nominando entro detto termine i propri componenti, in aderenza con le Linee Guida di cui all'art. 6, comma 8-*bis*, del D.L. Semplificazioni, adottate con provvedimento del Ministro delle infrastrutture e della mobilità sostenibili in data 17/01/2022 e pubblicate sulla G.U.R.I n. 55 in data 07/03/2022, unitamente al predetto provvedimento.

Art. 22 - Spese contrattuali

Tutte le spese e gli oneri fiscali eventualmente dovuti per il presente contratto sono a esclusivo carico della Società.

La Società invoca, al riguardo, le agevolazioni di legge applicabili alla fattispecie e, in particolare, l'esenzione da imposte e tasse ai sensi dell'art. 73 Legge 14/05/1981, n. 219, dovendo il presente atto di subentro e aggiuntivo essere ricondotto nell'ambito oggettivo di attuazione dell'art. 11, co. 18, Legge 22/12/1984, n. 887 per l'adeguamento e il potenziamento del sistema del trasporto intermodale nella zona flegrea, interessata dal fenomeno bradisismico.

Le parti si danno reciprocamente atto che il presente contratto viene stipulato conformemente a quanto disposto dall'art. 32, co. 14, del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

Io Ufficiale Rogante ho ricevuto il presente contratto e redatto sotto il mio controllo da persona di mia fiducia mediante strumenti informatici composto da ventinove pagine, di cui ventotto per intero e l'ultima soltanto in parte.

Io sottoscritto, Ufficiale Rogante, attesto che i certificati di firma utilizzati dalle parti sono validi e conformi al disposto dell'articolo 1 del D. Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 Codice dell'amministrazione digitale.

Il presente contratto viene da me, Ufficiale Rogante, letto alle parti contraenti che, riconoscendolo conforme alla loro volontà, insieme a me e alla mia presenza, lo sottoscrivono con modalità di firma digitale ai sensi dell'art. 1, comma 1, lett. s), del D. Lgs. 7 marzo 2005, n. 82, Codice dell'Amministrazione Digitale (CAD).

Firmato
digitalmente da

Fabio Luciola

CN = Fabio Luciola
C = IT



Documento
firmato da:
SERGIO NEGRO
19.10.2022
09:39:21 UTC



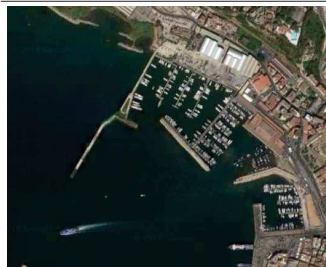
Documento firmato da:
VINCENZO
FRAGOMENI
19.10.2022 10:37:27
UTC



IL PRESIDENTE DELLA REGIONE CAMPANIA
COMMISSARIO STRAORDINARIO
ex Art.11 comma XVIII - legge 887 del 22.12.1984



PROGRAMMA DI INTERVENTO PER L'AREA FLEGREA



Assessorato ai trasporti - settore demanio marittimo
PORTO DI POZZUOLI
Atto Applicativo della Conv. n.7 del 25/05/2006
Repertorio n.12 del 29 nov. 2006



COMUNE DI POZZUOLI

(Ente Proponente)

PROGETTO ESECUTIVO

COMPLETAMENTO MOLO DI SOTTOFLUTTO - 2^A FASE

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO		DIRETTORE DEI LAVORI	
dott. ing. Agostino Magliulo		dott. ing. Ernesto Maione	MAIONE ERNESTO ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI NAPOLI Ingegnere 28.12.2021 14:57:26 UTC
CONTRAENTE GENERALE			
 Infraclegrea Progetto s.p.a. Firmato digitalmente da Fabio Lucoli CN = Fabio Lucoli C = IT IL PRESIDENTE: dott. ing. Fabio LUCIOLI		PROGETTAZIONE  ASTALDI S.p.A. Sede Legale e Direzione Generale: Via G.V. Bona, 65 - 00156 Roma IL PROGETTISTA: dott. ing. Roberto SORGE	
		CONSULENZA ALLA PROGETTAZIONE  INTERPROGETTI SOCIETÀ DI INGEGNERIA INTERPROGETTI s.r.l.. Sede : Via B. Brin 63 - 80142 NAPOLI, ITALIA IL PROGETTISTA: dott. ing. Giampiero Martuscelli	

TITOLO: CRONOPROGRAMMA

REV. N	DATA	MOTIVO DELLA EMISSIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
00	LUG 2018	EMISSIONE	ING. G. MARTUSCELLI	ING. F. CIGNITTI	ING. R. SORGE
01	AGO 2021	REVISIONE PER VALIDAZIONE	ING. G. MARTUSCELLI	ING. F. CIGNITTI	ING. R. SORGE

SCALA:

CODICE ELABORATO:

-

P P Z M G C R 0 0 1

REVISIONE:

FINALITA':

0 1

P E

Nome attività	Durata	M1	M2	M3	M4	M5	M6	M7	M8	M9	M10	M11	M12	M13	M14	M15	M16	M17	M18	
COMPLETAMENTO MOLO DI SOTTOFLUTTO	670																			
ALLESTIMENTO CANTIERE	30																			
Realizzazione cassoni	360																			
Esplorazione e bonifica fondali	90																			
Vibrocompattazione	90																			
Salpamento massi	30																			
Scanno di imbasamento ai cassoni	90																			
Scanno di imbasamento ai blocchi in cls	60																			
Sistemazione e spianamento scanno di imbasamento ai cassoni	90																			
Sistemazione e spianamento scanno di imbasamento ai blocchi in cls	60																			
Posa cassoni cellulari	120																			
Riempimento cassoni con inerti	120																			
Riempimento cassoni con calcestruzzo non strutturale	120																			
Salpamento massi guardiani	60																			
Posa massi guardiani	60																			
Realizzazione blocchi in cls	60																			
Posa blocchi in cls	60																			
Riempimento tra i blocchi in cls	60																			
Realizzazione mantellata massi naturali I categoria	60																			
Realizzazione mantellata massi naturali II categoria	120																			
RIMOZIONE CANTIERE	30																			

Firmato
digitalmente da

Fabio Luciola

CN = Fabio
Luciola
C = IT

Documento firmato da:
VINCENZO FRAGOMENI
19.10.2022 10:50:10 UTC



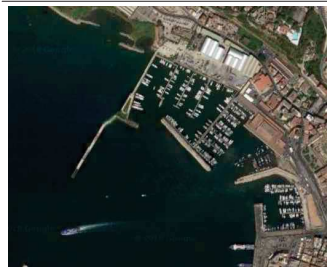
Documento firmato
da:
SERGIO NEGRO
19.10.2022
10:20:04 UTC



IL PRESIDENTE DELLA REGIONE CAMPANIA
COMMISSARIO STRAORDINARIO
ex Art.11 comma XVIII - legge 887 del 22.12.1984



PROGRAMMA DI INTERVENTO PER L'AREA FLEGREA



Assessorato ai trasporti - settore demanio marittimo
PORTO DI POZZUOLI
Atto Applicativo della Conv. n.7 del 25/05/2006
Repertorio n.12 del 29 nov. 2006




COMUNE DI POZZUOLI

(Ente Proponente)

PROGETTO ESECUTIVO

COMPLETAMENTO MOLO DI SOTTOFLUTTO - 2^A FASE

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO	DIRETTORE DEI LAVORI	MAIONE ERNESTO ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI NAPOLI Ingegnere 28.12.2021 15:01:38 UTC
dott. ing. Agostino Magliulo	dott. ing. Ernesto Maione	

CONTRAENTE GENERALE



Infraflegrea Progetto s.p.a.

Firmato digitalmente da
Fabio Lucoli
CN = Fabio Lucoli
C = IT

IL PRESIDENTE:

dott. ing. Fabio LUCIOLI

PROGETTAZIONE



ASTALDI S.p.A.
Sede Legale e Direzione Generale:
Via G.V. Bona, 65 - 00156 Roma

IL PROGETTISTA:

dott. ing. Roberto SORGE

CONSULENZA ALLA PROGETTAZIONE



INTERPROGETTI
SOCIETÀ DI INGEGNERIA

INTERPROGETTI s.r.l.

Sede :
Via B. Brin 63 - 80142 NAPOLI, ITALIA

IL PROGETTISTA:

dott. ing. Giampiero Martuscelli

TITOLO: ELENCO PREZZI UNITARI

REV. N	DATA	MOTIVO DELLA EMISSIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
00	LUG 2018	EMISSIONE	ING. G. MARTUSCELLI	ING. F. CIGNITTI	ING. R. SORGE
01	NOV 2021	INSERIMENTO SPECIFICA ORIGINE PREZZI	ING. G. MARTUSCELLI	ING. F. CIGNITTI	ING. R. SORGE

SCALA:

CODICE ELABORATO:

-

P P Z M E E P 0 0 1

REVISIONE:

0 1

FINALITA':

P E

I prezzi contenuti nel presente elenco sono riferiti all'anno 1986 e derivano da:

- 1) Tariffario regione Campania – anno 1986;
- 2) “Nuovi prezzi” già contrattualizzati riferiti all'anno 1986;
- 3) “Nuovi prezzi” introdotti nell'emissione riferita all'anno 2018 e rapportati all'anno 1986 mediante i coefficienti di rivalutazione ISTAT indicati nel quadro economico;

secondo il quadro riepilogativo riportato di seguito in **Tabella 1** in cui sono indicati anche i valori da sommario.

COMPLETAMENTO MOLO DI SOTTOFLUTTO			
PREZZI DI TARIFFA REGIONE CAMPANIA - ANNO 1986		NUOVI PREZZI GIA'CONTRATTUALIZZATI	
CODICE	VALORE DA SOMMARIO DI ELENCO PREZZI	CODICE	VALORE DA SOMMARIO DI ELENCO PREZZI
04.02.002	58.348,44	NP CAL 001	1.724.849,49
05.03.001	71.461,33	NP CAL 002	154.293,13
E.03.010.010.a	116.690,43	NP CAL 006	98.924,04
E.03.010.050.c	185.904,34	NP CAL 007	997.862,22
		NPA 57	139.176,00
		NPA 59	15.334,41
		NPA 60	41.526,84
		NPA 62	926.534,78
		NPA 64	114.564,99
		NPA 66	26.229,50
		NPA 69	70.408,92
		NPA 76	18.756,24
		NPA 77	33.579,72
		NPA79	72.250,61
TOTALE	432.404,54	TOTALE	4.434.290,89
% SUL TOTALE GENERALE		% SUL TOTALE GENERALE	

TOTALE GENERALE	4.866.695,43
------------------------	---------------------

Tabella 1

Num.Ord. TARIFFA	DESCRIZIONE DELL'ARTICOLO	unità di misura	PREZZO UNITARIO
Nr. 1 04.02.002	Pietrame calcareo in opera a secco per riempimenti, drenaggi e simili, di qualunque forma e spessore euro (sedici/79)	mc	16,79
Nr. 2 05.03.001	Cassaforma ed armatura di sostegno e controventatura. - in opera per strutture in fondazione (platee, plinti, trave rovesce e simili), compreso gli oneri e le prescrizioni di cui alle note particolari. euro (otto/99)	mq	8,99
Nr. 3 E.03.010.010 .a	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15 euro (trentatre/76)	mc	33,76
Nr. 4 E.03.010.050 .c	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in ambiente marino. Classe di resistenza C35/45 Classe di esposizione XS2-XS3 euro (cinquantauno/31)	mc	51,31
Nr. 5 NP CAL 001	Cassoni cellulari in c.a. per la formazione di banchine, dotati di celle antirisacca, costruiti per intero in apposito cantiere di prefabbricazione, la costruzione delle strutture in c.a. con cls Rck 350 ed acciaio Fe B 44k con incidenza fino a 100 kg/mc di struttura, la movimentazione fino all'area di stoccaggio provvisorio, la fornitura degli accessori necessari quali bitte, saracinesche, botole, tappi provvisori, golfari e quanto altro necessario allo stoccaggio provvisorio, escluso: la movimentazione la posa in opera definitiva; i materiali e gli oneri per la formazione delle celle antirisacca nonché gli oneri per il riempimento interno con materiale inerte o cls da compensarsi con le relative voci di elenco prezzi. Al metro cubo vuoto per pieno. euro (ottantadue/81)	mc/vpp	82,81
Nr. 6 NP CAL 002	Varo, trasporto via mare dall'area di stoccaggio provvisorio e posa in opera, su scanno d'imbasamento precedentemente predisposto e compensato a parte, dei cassoni cellulari in c.a. per la formazione di banchine, anche con l'ausilio di operatori subacquei, imbasati sino alla profondità massima di m -16,00 dal l.m.m.. Esclusi i materiali e gli oneri per il riempimento interno con materiale inerte o cls da compensarsi con le relative voci di elenco prezzi. Al metro cubo vuoto per pieno euro (sei/31)	mc/vpp	6,31
Nr. 7 NP CAL 006	Esplorazione e bonifica dei fondali da ordigni esplosivi, in presenza di battente d'acqua sino a 20 ml. e per una profondità nel sedime da quota 3.01 a quota 7.00, compreso gli apprestamenti di difesa e segnalazione ed ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto. euro (sei/54)	mq	6,54
Nr. 8 NP CAL 007	Vibrocompattazione per il miglioramento del terreno da eseguirsi con materiali aridi, sino alla profondità di mt 7,00 dal fondale euro (sessantacinque/97)	mq	65,97
Nr. 9 NPA 57	Salpamento di massi isolati o formanti scogliere, trovanti di muratura o di calcestruzzo, con volume unitario non superiore a mc.4, eseguito all'asciutto od in acqua sino alla profondità 20 ml. dal l.m.m. con l'impiego di operatori subacquei, il trasporto a rifiuto entro un raggio di 500 ml. dal cantiere ovvero il ricollocamento a rifiorimento di scogliere nell'ambito portuale. euro (dieci/00)	t	10,00
Nr. 10 NPA 59	Massi naturali di origine calcarea del peso unitario sino a 1000 kg. dati in opera con mezzi terrestri o marittimi, compreso l'onere per la formazione delle scarpate, dei rilievi anche con operatori subacquei e quanto necessario per dare le opere compiute a regola d'arte secondo le sagome di progetto. (1^ categoria). euro (sette/99)	t	7,99
Nr. 11 NPA 60	Massi naturali di origine calcarea del peso unitario da 1001 a 3000 kg. dati in opera con mezzi terrestri o marittimi, compreso l'onere per la formazione delle scarpate, dei rilievi anche con operatori subacquei e quanto necessario per dare le opere compiute a regola d'arte secondo le sagome di progetto. (2^ categoria). euro (nove/08)	t	9,08
Nr. 12 NPA 62	Pietrame in scapoli di natura calcarea o vulcanica in elementi del peso singolo da kg. 3 a kg. 100, provenienti da cave idonee, dato in opera sino alla profondità di 15 m da l.m.m. per formazione di scanno d'imbasamento e di rinfilanco delle banchine secondo le sagome di progetto; compreso l'ausilio del palombaro e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte euro (undici/24)	t	11,24
Nr. 13 NPA 64	Materiale inerte selezionato di dimensione max degli elementi non superiore ai 10 cm. per il riempimento dei cassoni, compreso, l'onere per il trasporto anche via mare, per la posa in opera attraverso le botole poste sulle solette dei cassoni, per lo sfrido, per l'eventuale ricarica ad assestamento avvenuto e quant'altro necessario per dare lavoro finito a regola d'arte. euro (dieci/09)	mc	10,09
Nr. 14 NPA 66	Massi guardiani in cls posti alla base dei cassoni su fondali fino ad una profondità di 15,00 ml. dal l.m.m., compreso: * la costruzione dei massi con cls avente 200 kg./cmq.; * la posa in opera con mezzi terrestri o marittimi ed operatori subacquei; * gli oneri per la formazione di asole sfiate, fori, fornitura e posa di golfari per il sollevamento ed eventuale acciaio di armatura necessario per le fasi di movimentazione. Compreso altresì ogni onere e magistero per dare finiti ed in opera secondo le indicazioni di progetto. euro (cinquantacinque/76)	mc	55,76



IL PRESIDENTE DELLA REGIONE CAMPANIA
COMMISSARIO STRAORDINARIO
ex Art.11 comma XVIII - legge 887 del 22.12.1984



PROGRAMMA DI INTERVENTO PER L'AREA FLEGREA



Assessorato ai trasporti - settore demanio marittimo
PORTO DI POZZUOLI
Atto Applicativo della Conv. n.7 del 25/05/2006
Repertorio n.12 del 29 nov. 2006



COMUNE DI POZZUOLI

(Ente Proponente)

PROGETTO ESECUTIVO

COMPLETAMENTO MOLO DI SOTTOFLUTTO - 2^A FASE

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO		DIRETTORE DEI LAVORI	
arch. Maurizio Schiazzano		arch. Giulio Espero	
CONTRAENTE GENERALE		PROGETTAZIONE	
 Infraflegrea Progetto s.p.a. Firmato digitalmente da Fabio Lucioli CN = Fabio Lucioli C = IT IL PRESIDENTE: dott. ing. Fabio LUCIOLI		 Firmato digitalmente da Giampiero Martuscelli CN = Martuscelli Giampiero O = Interprogetti srl C = IT  INTERPROGETTI SOCIETÀ DI INGEGNERIA INTERPROGETTI s.r.l.. Sede : Via B. Brin 63 - 80142 NAPOLI, ITALIA IL PROGETTISTA: dott. ing. Giampiero Martuscelli	

TITOLO: QUADRO ECONOMICO / QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA

REV. N	DATA	MOTIVO DELLA EMISSIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
00	LUG 2018	EMISSIONE			
01	NOV 2021	INSERIMENTO SPECIFICA COEFFICIENTI AGGIORNAMENTO ISTAT			
02	LUG 2022	AGGIORNAMENTO QUADRO ECONOMICO - ISTAT MARZO 2022			

SCALA:

CODICE ELABORATO:

-

P P Z M E Q E 0 0 1

REVISIONE:

0 2

FINALITA':

P E

Nel presente quadro economico i prezzi sono stati aggiornati a Marzo 2022 applicando i seguenti coefficienti ricavati sulla scorta di quanto riportato in Tabella 2 per il periodo gennaio 1986 / dicembre 2006 (tabella già contenuta nel progetto definitivo), in Tabella 3 per il periodo gennaio 2007 / maggio 2018 e in Tabella 4 per il periodo giugno 2018 / marzo 2022:

gennaio 1986 / dicembre 2006: **169.41 %**

gennaio 2007 / maggio 2018: **16.70 %**

giugno 2018 / marzo 2022: **7.50 %**

Inoltre, al fine di rientrare all'interno dell'importo finanziato, si è proceduto all'aggiornamento delle somme a disposizione così come meglio specificato nell'allegato "PPZ M O NT 001 00 PE - Nota tecnica"

TABELLA DI AGGIORNAMENTO											
TAB 15 DM 11/12/1978 - PER DIFESE FORANEE, IN SCOGLIERE E MASSI ARTIFICIALI OPERE A STRUTTURA MISTA											
RIF.	OGGETTO	U.M.	FATTORI A	DATA RIFERIMENTO 01/01/1986		PRODOTTI C=AxB	%	DATA AGGIORNAMENTO 31/12/2006		% DI VARIAZIONE COSTI BASE G=(F-C)/C	% DI VARIAZIONE H=DxG
				COSTI B				COSTI E	PRODOTTI F=AxG		
a) - MANO D'OPERA											
	Op. specializzato	n°	3,00	17 453,07		52 359,21		44 689,11	134 067,33		
	Op. qualificato	n°	2,00	16 715,50		33 431,00		41 629,81	83 259,61		
	Op. comune	n°	2,00	15 765,80		31 531,60		37 699,18	75 398,35		
						117 321,81	21,00%		292 725,30	149,51%	31,40%
b) - MATERIALI											
10-(9)	Scogli (valore medio)	t	1,00	6 500,00		6 500,00	25,00%	20 234,02	20 234,02	211,29%	52,82%
2	Cemento tipo 425 compreso sacchi	q.le	1,00	8 469,00		8 469,00	5,00%	24 977,88	24 977,88	194,93%	9,75%
3	Sabbia	mc	1,00	10 500,00		10 500,00	2,00%	21 608,77	21 608,77	105,80%	2,12%
9-(8)	Pietrisco calcareo dimensioni da cm. 1 a cm. 4,5	mc	1,00	11 000,00		11 000,00	4,00%	25 442,59	25 442,59	131,30%	5,25%
34/34bis - (32/33)	Ferro tondo per c.a. Fe B 38 K	kg	1,00	520,00		520,00	1,00%	939,09	939,09	80,59%	0,81%
c) - TRASPORTI											
56-(55)	Autocarro con ribaltabile portata q.li 80	q.le/km	15,00	58,35		875,25	12,00%	168,46	2 526,83	188,70%	22,64%
d) - NOLI											
65-(64)	Betoniera	ora	1,00	15 675,00		15 675,00	5,00%	39 499,91	39 499,91	151,99%	7,60%
57-(56)	Escavatore	ora	1,00	55 845,00		55 845,00	5,00%	133 602,63	133 602,63	139,24%	6,96%
76-(75)	Rimorchiatore	ora	1,00	249 000,00		249 000,00	10,00%	636 548,76	636 548,76	155,64%	15,56%
75-(74)	Pontone	ora	1,00	548 000,00		548 000,00	10,00%	1 342 628,98	1 342 628,98	145,01%	14,50%
TOTALI							100,00%			169,410%	


<div>  FOI(nt) 3.5 - Indici nazionali dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati Generale al netto dei tabacchi (a partire dal Febbraio 1992) </div>													
Coefficienti per tradurre valori monetari dei periodi sottoindicati nel mese di Maggio 2018													
Anno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
2000	1,357	1,351	1,348	1,346	1,343	1,338	1,336	1,336	1,333	1,330	1,324	1,323	1,338
2001	1,317	1,312	1,311	1,307	1,303	1,301	1,301	1,301	1,300	1,296	1,294	1,293	1,303
2002	1,287	1,283	1,280	1,277	1,274	1,272	1,271	1,269	1,267	1,264	1,260	1,259	1,272
2003	1,254	1,252	1,248	1,246	1,245	1,244	1,241	1,239	1,235	1,234	1,231	1,231	1,242
2004	1,229	1,225	1,224	1,221	1,219	1,216	1,215	1,214	1,214	1,214	1,211	1,211	1,217
2005	1,211	1,207	1,205	1,201	1,199	1,197	1,194	1,192	1,191	1,189	1,189	1,188	1,197
2006	1,185	1,182	1,180	1,177	1,174	1,173	1,170	1,168	1,168	1,170	1,169	1,168	1,174
2007	1,167	1,165	1,163	1,161	1,157	1,155	1,152	1,150	1,150	1,147	1,142	1,138	1,154
2008	1,135	1,132	1,126	1,124	1,118	1,113	1,108	1,107	1,109	1,109	1,114	1,115	1,118
2009	1,118	1,115	1,115	1,113	1,110	1,109	1,109	1,104	1,108	1,107	1,106	1,104	1,109
2010	1,103	1,101	1,099	1,095	1,094	1,094	1,090	1,088	1,091	1,088	1,088	1,084	1,092
2011	1,079	1,076	1,072	1,067	1,066	1,065	1,062	1,059	1,059	1,054	1,053	1,050	1,064
2012	1,046	1,042	1,038	1,034	1,034	1,033	1,032	1,027	1,027	1,027	1,029	1,026	1,033
2013	1,024	1,024	1,022	1,022	1,022	1,020	1,019	1,015	1,019	1,020	1,023	1,020	1,021
2014	1,018	1,019	1,019	1,017	1,018	1,017	1,018	1,016	1,020	1,019	1,021	1,021	1,019
2015	1,026	1,023	1,021	1,020	1,019	1,018	1,019	1,017	1,021	1,019	1,021	1,021	1,020
2016	1,023	1,025	1,024	1,024	1,023	1,021	1,020	1,018	1,020	1,020	1,020	1,017	1,021
2017	1,014	1,010	1,010	1,007	1,009	1,010	1,010	1,006	1,009	1,011	1,012	1,009	1,010
2018	1,005	1,005	1,003	1,003	1,000								

Tabella 3


<div>  FOI(nt) 3.4 - Indici nazionali dei prezzi al consumo per le famiglie di operai e impiegati Generale al netto dei tabacchi (a partire dal Febbraio 1992) </div>													
Variazioni Percentuali tra i periodi sottoindicati e il mese di Marzo 2022													
Anno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
2007	25,8	25,5	25,3	25,1	24,7	24,4	24,1	23,9	23,9	23,6	23,1	22,6	24,3
2008	22,2	22,0	21,3	21,1	20,4	19,9	19,4	19,3	19,5	19,5	20,0	20,2	20,4
2009	20,4	20,2	20,2	19,9	19,6	19,4	19,4	19,0	19,4	19,3	19,2	19,0	19,5
2010	18,8	18,7	18,4	18,0	17,9	17,9	17,4	17,2	17,5	17,3	17,2	16,8	17,7
2011	16,3	16,0	15,5	14,9	14,8	14,7	14,4	14,1	14,1	13,6	13,5	13,2	14,6
2012	12,7	12,3	11,9	11,4	11,5	11,3	11,1	10,6	10,6	10,6	10,8	10,5	11,3
2013	10,3	10,3	10,1	10,1	10,1	9,9	9,8	9,4	9,8	9,9	10,2	9,9	10,0
2014	9,7	9,8	9,8	9,6	9,7	9,6	9,7	9,5	9,9	9,8	10,0	10,0	9,8
2015	10,5	10,2	10,0	9,9	9,8	9,7	9,8	9,6	10,0	9,8	10,0	10,0	9,9
2016	10,2	10,5	10,3	10,3	10,2	10,0	9,9	9,7	9,9	9,9	9,9	9,6	10,0
2017	9,2	8,8	8,8	8,5	8,7	8,8	8,8	8,4	8,7	8,9	9,0	8,7	8,8
2018	8,3	8,3	8,1	8,1	7,7	7,5	7,2	6,8	7,3	7,3	7,5	7,6	7,6
2019	7,5	7,4	7,2	7,1	7,0	7,0	7,0	6,5	7,2	7,3	7,4	7,2	7,1
2020	7,0	7,2	7,1	7,2	7,4	7,3	7,4	7,2	7,9	7,7	7,7	7,4	7,4
2021	6,8	6,7	6,4	6,0	6,1	5,9	5,5	5,0	5,2	4,6	4,0	3,5	5,5
2022	2,0	1,0	0,0										

Tabella 4

QUADRO ECONOMICO DELL'INTERVENTO	
(A) - IMPORTO LAVORI a Gen. 1986	4.866.695,43 €
(B) - Aggiornamento prezzi periodo Gen. 1986 - Dic. 2006 (169,41% di A)	8.244.668,73 €
(C) - IMPORTO LAVORI a Gen. 2007 (A+B)	13.111.364,16 €
(D) - Aggiornamento prezzi periodo Gen. 2007 - Mag. 2018 (16,70% di C)	2.189.597,81 €
(E) - IMPORTO LAVORI a Giu. 2018 (C+D)	15.300.961,97 €
(F) - Aggiornamento prezzi periodo Giu. 2018 - 31 Mar. 2022 (7,50% di E)	1.147.572,15 €
(G) - IMPORTO LAVORI al 31 Mar. 2022 (E+F)	16.448.534,12 €
(H) - Oneri per la sicurezza inclusi nei prezzi (1% di G)	164.485,34 €
(I) - Importo lavori soggetto a ribasso (G-H)	16.284.048,78 €
(L) - Ribasso contrattuale del 13,50% di I	2.198.346,59 €
(M) - Importo lavori al netto del ribasso (I-L)	14.085.702,19 €
(N) - Oneri aggiuntivi per la sicurezza (da "Allegato C" del PSC)	285.869,05 €
(O) - Aggiornamento prezzi periodo Lug. 2018 - 31 Mar 2022 (7,50% di N)	21.440,18 €
(P) - Totale oneri per la sicurezza (H+N+O)	471.794,57 €
(Q) - Importo complessivo lavori ed Oneri per la sicurezza (M+P)	14.557.496,76 €
SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE	
Spese tecniche	300.000,00 €
Cassa ingegneri (4% di 100'000 €)	4.000,00 €
IVA sulle spese tecniche (22% su 104'000 €)	22.880,00 €
IVA lavori (10% di Q)	1.455.749,68 €
spese per prove su materiali	184.761,32 €
Imprevisti e rimborsi a fattura	350.000,00 €
Importo somme a disposizione	2.317.391,00 €
TOTALE GENERALE	€ 16.874.887,76

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O					
	<u>LAVORI A CORPO</u>					
1 04.02.002	Pietrame calcareo in opera a secco per riempimenti, drenaggi e simili, di qualunque forma e spessore SOMMANO mc	3'475,19	16,79	58'348,44	2'217,24	3,800
2 05.03.001	Cassaforma ed armatura di sostegno e controventatura. - in opera per strutture in fondazione (platee, plinti, trave rovesce e simili), compreso gli oneri e le prescrizioni di cui alle note particolari. SOMMANO mq	7'948,98	8,99	71'461,33	45'099,25	63,110
3 E.03.010.010.a	Calcestruzzo non strutturale a prestazione garantita, in conformità alle norme tecniche vigenti. D max nominale dell'aggregato 30 mm, Classe di consistenza S4. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono escluse le casseforme. Classe di resistenza C12/15 SOMMANO mc	3'456,47	33,76	116'690,43	11'867,42	10,170
4 E.03.010.050.c	Calcestruzzo durabile a prestazione garantita, con classe di consistenza S4, con dimensione massima degli aggregati di 32 mm, in conformità alle norme tecniche vigenti. Fornito e messo in opera, compreso l'uso della pompa e del vibratore, nonché gli sfridi e gli oneri per i previsti controlli e quant'altro necessario per dare l'opera compiuta a perfetta regola d'arte. Sono esclusi le casseforme e i ferri di armatura. Per strutture in ambiente marino. Classe di resistenza C35/45 Classe di esposizione XS2-XS3 SOMMANO mc	3'623,16	51,31	185'904,34	17'419,24	9,370
5 NP CAL 001	Cassoni cellulari in c.a. per la formazione di banchine, dotati di celle antirisacca, costruiti per intero in apposito cantiere di prefabbricazione, la costruzione delle strutture in c.a. con cls Rck 350 ed acciaio Fe B 44k con incidenza fino a 100 kg/mc di struttura, la movimentazione fino all'area di stoccaggio provvisorio, la fornitura degli accessori necessari quali bitte, saracinesche, botole, tappi provvisori, golfari e quanto altro necessario allo stoccaggio provvisorio, escluso: la movimentazione e la posa in opera definitiva; i materiali e gli oneri per la formazione delle celle antirisacca nonché gli oneri per il riempimento interno con materiale inerte o cls da compensarsi con le relative voci di elenco prezzi. Al metro cubo vuoto per pieno. SOMMANO mc/vpp	20'829,00	82,81	1'724'849,49	70'718,83	4,100
6 NP CAL 002	Varo, trasporto via mare dall'area di stoccaggio provvisorio e posa in opera, su scanno d'imbasamento precedentemente predisposto e compensato a parte, dei cassoni cellulari in c.a. per la formazione di banchine, anche con l'ausilio di operatori subacquei, imbasati sino alla profondità massima di m -16,00 dal l.m.m.. Esclusi i materiali e gli oneri per il riempimento interno con materiale inerte o cls da compensarsi con le relative voci di elenco prezzi. Al metro cubo vuoto per pieno SOMMANO mc/vpp	24'452,16	6,31	154'293,13	38'033,26	24,650
7 NP CAL 006	Esplorazione e bonifica dei fondali da ordigni esplosivi, in presenza di battente d'acqua sino a 20 ml. e per una profondità nel sedime da quota 3.01 a quota 7.00, compreso gli apprestamenti di difesa e segnalazione ed ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto. SOMMANO mq	15'126,00	6,54	98'924,04	62'816,77	63,500
8 NP CAL 007	Vibrocompattazione per il miglioramento del terreno da eseguirsi con materiali aridi, sino alla profondità di mt 7,00 dal fondale. SOMMANO mq	15'126,00	65,97	997'862,22	107'769,12	10,800
9 NPA 57	Salpamento di massi isolati o formanti scogliere, trovanti di muratura o di calcestruzzo, con volume unitario non superiore a mc.4, eseguito all'asciutto od in acqua sino alla profondità 20 ml. dal l.m.m. con l'impiego di operatori subacquei, il trasporto a rifiuto entro un raggio di 500 ml. dal cantiere ovvero il ricollocamento a rifiorimento di scogliere nell'ambito portuale. SOMMANO t	13'917,60	10,00	139'176,00	34'306,88	24,650
10 NPA 59	Massi naturali di origine calcarea del peso unitario sino a 1000 kg. dati in opera con mezzi terrestri o marittimi, compreso l'onere per la formazione delle					
	A R I P O R T A R E			3'547'509,42	390'248,01	

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		COSTO Manodopera	incid. %
			unitario	TOTALE		
	R I P O R T O			3'547'509,42	390'248,01	
11 NPA 60	scarpate, dei rilievi anche con operatori subacquei e quanto necessario per dare le opere compiute a regola d'arte secondo le sagome di progetto. (1^ categoria). SOMMANO t	1'919,20	7,99	15'334,41	4'730,66	30,850
12 NPA 62	Massi naturali di origine calcarea del peso unitario da 1001 a 3000 kg. dati in opera con mezzi terrestri o marittimi, compreso l'onere per la formazione delle scarpate, dei rilievi anche con operatori subacquei e quanto necessario per dare le opere compiute a regola d'arte secondo le sagome di progetto. (2^ categoria). SOMMANO t	4'573,44	9,08	41'526,84	11'274,54	27,150
13 NPA 64	Pietrame in scapoli di natura calcarea o vulcanica in elementi del peso singolo da kg. 3 a kg. 100, provenienti da cave idonee, dato in opera sino alla profondità di 15 m da l.m.m. per formazione di scanno d'imbasamento e di rinfiaccio delle banchine secondo le sagome di progetto; compreso l'ausilio del palombaro e quanto altro necessario per dare il lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO t	82'431,92	11,24	926'534,78	41'694,07	4,500
14 NPA 66	Materiale inerte selezionato di dimensione max degli elementi non superiore ai 10 cm. per il riempimento dei cassoni, compreso, l'onere per il trasporto anche via mare, per la posa in opera attraverso le botole poste sulle solette dei cassoni, per lo sfido, per l'eventuale ricarica ad assestamento avvenuto e quant'altro necessario per dare lavoro finito a regola d'arte. SOMMANO mc	11'354,31	10,09	114'564,99	57,28	0,050
15 NPA 69	Massi guardiani in cls posti alla base dei cassoni su fondali fino ad una profondità di 15,00 ml. dal l.m.m., compreso: * la costruzione dei massi con cls avente 200 kg./cmq.; * la posa in opera con mezzi terrestri o marittimi ed operatori subacquei; * gli oneri per la formazione di asole sfiate, fori, fornitura e posa di golfari per il sollevamento ed eventuale acciaio di armatura necessario per le fasi di movimentazione. Compreso altresì ogni onere e magistero per dare finiti ed in opera secondo le indicazioni di progetto. SOMMANO mc	470,40	55,76	26'229,50	2'780,33	10,600
16 NPA 76	Sistemazione e spianamento di scanno d'imbasamento d'infrastruttura marittima eseguito da operatori subacquei alle profondità e secondo le sagome di progetto; compresi la fornitura ed il versamento di acqua del pietrame minuto necessario per eseguire la chiusura dei vuoti superiori dello scanno; i mezzi d'opera terrestri e marittimi ed ogni altro onere e magistero per dare lo spianamento finito a regola d'arte. SOMMANO mq	3'485,59	20,20	70'408,92	19'010,41	27,000
17 NPA 77	Esplorazione e bonifica dei fondali da ordigni esplosivi, in presenza di battente d'acqua sino a 20 ml. e per primo strato di mt. 1.50 dal fondo, compreso gli apprestamenti di difesa e segnalazione ed ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto. SOMMANO mq	15'126,00	1,24	18'756,24	11'910,21	63,500
18 NPA 79	Esplorazione e bonifica dei fondali da ordigni esplosivi, in presenza di battente d'acqua sino a 20 ml. e per una profondità nel sedime da quota 1.51 a quota 3.00, compreso gli apprestamenti di difesa e segnalazione ed ogni onere e magistero per dare il lavoro compiuto. SOMMANO mq	15'126,00				
	Predalles prefabbricati in C.A.V. di h=cm 15, Rck 350 compreso il sollevamento e la posa in opera delle stesse, getti integrativi per il montaggio e l'assemblaggio SOMMANO mq	1'753,23	41,21	72'250,61	7'080,56	9,800
	Parziale LAVORI A CORPO euro			4'866'695,43	510'109,19	10,482
	T O T A L E euro			4'866'695,43	510'109,19	10,482
	Documento firmato da: SERGIO NEGRO 19.10.2022 10:19:15 UTC					
	Documento firmato da: VINCENZO PRAGOMENI 19.10.2022 10:41:17 UTC					
	Firmato digitalmente da Fabio Luciola CN = Fabio Luciola C = IT					
	A R I P O R T A R E					

Ricevuta del: 19/10/2022 ora: 13:00:23

Utc: 1666177219008401

Utc_string: 2022-10-19T13:00:19.008401+02:00

Ricevuta di Trasmissione e di Registrazione

Data invio: 19/10/2022

Ora invio: 13:00:19

Dati identificativi

Identificativo attribuito dall'utente: 3

Codice invio attribuito dall'Amministrazione: 181130990

Codice fiscale di colui che ha firmato il documento: FRGVCN72S27D976Y

Ufficio delle entrate competente:

TE8 - Napoli DP I - TE8 Ufficio Territoriale APSRI

Numero atti trasmessi: 1

Numero atti scartati: 0

Importo per il quale e' stato disposto l'addebito: 0,00 Euro
sul c/c intestato al codice fiscale: 80011990639

Dati di dettaglio dell'atto trasmesso nel file

Repertorio: 14703/2022 (del codice fiscale: FRGVCN72S27D976Y)

Estremi registrazione: Serie: 1T Numero: 41185 del 19/10/2022

AUTENTICA DI COPIA ATTI
GIUNTA REGIONALE DELLA CAMPANIA
UFFICI DI DIRETTA COLLABORAZIONE DEL PRESIDENTE
SEGRETERIA DI GIUNTA
UFFICIO III

La presente copia, composta da nr 43 pagine, è
conforme all'originale esistente presso questo
Ufficio. Si rilascia per gli usi consentiti.

Napoli, 20/10/2022

Il Dirigente
Dott. Mauro Ferrara