



Decreto Dirigenziale n. 37 del 31/05/2017

Dipartimento 50 - GIUNTA REGIONALE DELLA CAMPANIA

Direzione Generale 6 - Direzione Generale per l'ambiente, la difesa del suolo e l'ecosistema

U.O.D. 5 - Bonifiche

Oggetto dell'Atto:

DPRG N. 8 DEL 11/01/2013 - ACCORDO DI PROGRAMMA "PRIMI INTERVENTI URGENTI PER IL RISANAMENTO AMBIENTALE, MEDIANTE RIMOZIONE, SMALTIMENTO DI RIFIUTI E CARATTERIZZAZIONE DEL SUOLO SOTTO STANTE I RIFIUTI RIMOSI, DELL'AREA "EX DEPOSITO FITOFARMACI AGRIMONDA" NEL COMUNE DI MARIGLIANELLA (NA)" - CUP B86D14001600001 - PRESA D'ATTO DEGLI ESITI DELLA CONFERENZA DI SERVIZI DEL 30/05/2017 - APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO DEI "LAVORI PER IL RISANAMENTO AMBIENTALE

IL DIRIGENTE

PREMESSO:

- a. che, in data 18/12/2012, è stato sottoscritto l'Accordo di Programma "Primi interventi urgenti per il risanamento ambientale, mediante rimozione, smaltimento di rifiuti e caratterizzazione del suolo sotto stante i rifiuti rimossi, dell'area "Ex deposito fitofarmaci Agrimonda" nel Comune di Mariglianella (Napoli) inserito nell'ex Sito di Interesse Nazionale «Litorale Domizio Flegreo e Agro Aversano», tra MATTM, Regione Campania e Comune di Mariglianella (di seguito Accordo);
- b. che, con D.P.G.R. n. 8 dell'11/01/2013 (Burc n. 3/2013), è stato approvato il citato Accordo e ne è stata demandata l'attuazione all'AGC 05 – Settore 02 (ora Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema);
- c. che nell'ambito del suddetto Accordo di Programma, la Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema è stata incaricata, unitamente al Comune di Mariglianella, dell'attuazione dell'intervento in oggetto;
- d. che, a tal fine e in attuazione dell'art. 3, comma 1, dell'Accordo di Programma, Comune e Regione hanno sottoscritto apposita convenzione che regola rapporti, ruoli e compiti delle parti, approvata con DD n. 231 del 06/12/2013;
- e. che in relazione a quanto sopra, è stato redatto il progetto preliminare dei "Lavori per il risanamento ambientale dell'area ex deposito di fitofarmaci "Agrimonda" nel Comune di Mariglianella, mediante rimozione, trasporto, recupero/smaltimento dei rifiuti e indagini ambientali" trasmesso con nota prot. n. 792182 del 24/11/2014 dall'ing. Gennaro Tarantino, coordinatore del gruppo di progettazione, all'arch. Antonio Risi, responsabile del procedimento giusto DD n. 1599 del 13/11/2014;
- f. che la conferenza dei servizi, tenutasi il giorno 15/12/2014 presso la Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema, ha approvato il progetto preliminare "Lavori per il risanamento ambientale dell'area ex deposito di fitofarmaci "Agrimonda" nel Comune di Mariglianella, mediante rimozione, trasporto, recupero/smaltimento dei rifiuti e indagini ambientali" con le prescrizioni/raccomandazioni formulate dagli enti coinvolti, di cui la stazione appaltante ha tenuto conto ai fini dell'adeguamento del progetto da sottoporre a gara;
- g. che, con nota prot. n. 19184 del 13/01/2015, il responsabile del procedimento Arch. Antonio Risi ha trasmesso alla Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema il verbale di verifica e di validazione del progetto preliminare, unitamente agli elaborati di progetto aggiornati a seguito delle prescrizioni/raccomandazioni della conferenza dei servizi del 15/12/2014;
- h. che con decreto dirigenziale n. 24 del 20/01/2015 la Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema ha approvato il progetto preliminare dei lavori in oggetto e ha demandato alla Direzione Generale per le Risorse Strumentali di procedere all'espletamento di una procedura aperta ai sensi dell'art. 55 del D. Lgs. 12 aprile 2006, n. 163, ponendo a base di gara il richiamato progetto preliminare, ai sensi dell'art. 53, co.2 lettera c) del D. lgs n. 163/06, con contratto di lavori da stipulare a corpo come previsto al comma 4 del citato art. 53;
- i. che con decreto dirigenziale n.14 del 23/02/2015 la Direzione Generale per le Risorse Strumentali, mediante la U.O.D. 06 - Centrale Acquisti e Stazione Unica Appaltante della Regione Campania ha indetto procedura aperta, ai sensi dell'art. 55 del D. Lgs. 12 aprile 2006, n. 163, da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 83 del predetto decreto, ponendo a base di gara il richiamato progetto preliminare;
- j. che con decreto dirigenziale n. 166 del 30/11/2015 la Direzione Generale per le Risorse Strumentali U.O.D. 06 - Centrale Acquisti e Stazione Unica Appaltante della Regione Campania ha proceduto all'aggiudicazione definitiva della Proc. n. 1693/L/15 " Procedura aperta, "Lavori per il risanamento ambientale dell'ex deposito di fitofarmaci Agrimonda – nel Comune di Mariglianella, mediante rimozione, trasporto, recupero/smaltimento dei rifiuti e indagini ambientali", a favore dell'RTI Edilgen spa (mandataria) avendo offerto un ribasso percentuale del 22,002 pari ad € 1.064.099,17 (comprensivo di progettazione definitiva, esecutiva e coordinamento per la sicurezza) oltre IVA e oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso pari ad € 19.308,40;
- k. che con nota prot. n. 45194 del 22/01/2016 la Direzione Generale Risorse strumentali ha comunicato l'avvenuta efficacia del decreto dirigenziale n. 166 del 30/11/2015 sopra citato;

- l. che il RTI aggiudicatario ha partecipato alla gara presentando un'offerta tecnica-economica comprendente il progetto definitivo dei lavori in oggetto con soluzioni tecniche e organizzazioni dei lavori, proposti quali migliorie al progetto preliminare, rispetto alle quali è stato necessario acquisire valutazioni e pareri dagli enti che già si erano espressi nella conferenza di servizi del 15/12/2014 in merito al progetto preliminare;
- m. che la Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema, su richiesta dell'arch. Antonio Risi, Responsabile del Procedimento dell'intervento in oggetto, ha indetto e convocato, con nota prot. n. 88032 del 08/02/2016 (allegato n.1), per il giorno 03/03/2016 la prima riunione della conferenza dei servizi, ai sensi della Legge 241/1990, al fine di effettuare un esame contestuale dei vari interessi pubblici coinvolti nel procedimento amministrativo e per acquisire i pareri, nulla osta e autorizzazioni necessari all'approvazione del progetto definitivo presentato in sede di gara dell'RTI Edilgen spa (mandataria) aggiudicataria dell'appalto per lavori in oggetto;
- n. che la Conferenza dei Servizi, tenutasi il 03/03/2016 presso la Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema e conclusasi nella stessa data, ha approvato il progetto definitivo "Lavori per il risanamento ambientale dell'area ex deposito di fitofarmaci "Agrimonda" nel Comune di Mariglianella, mediante rimozione, trasporto, recupero/smaltimento dei rifiuti e indagini ambientali" con prescrizioni/raccomandazioni degli Enti partecipanti, di cui l'aggiudicatario dovrà tener conto ai fini della redazione del progetto esecutivo;
- o. che con DD n. 804 del 15/11/2016 si è preso atto delle risultanze della suddetta Conferenza di Servizi, degli ulteriori pareri acquisiti sul progetto definitivo riportati in Allegato B a detto provvedimento e delle decisioni assunte dal tavolo tecnico del 31/03/2016 di cui all'Allegato C allo stesso, e si è proceduto all'approvazione con le raccomandazioni/osservazioni/prescrizioni espresse dalla Conferenza di Servizi del 03/03/2016 e dal Tavolo tecnico del 31/03/2016, del progetto definitivo, per l'intervento denominato "Lavori per il risanamento ambientale del deposito di fitofarmaci – Agrimonda - nel Comune di Mariglianella mediante rimozione, trasporto, recupero/smaltimento dei rifiuti e indagini ambientali" come presentato in sede di gara dall'aggiudicatario RTI Edilgen spa;
- p. che come risulta da verbale, acquisito al protocollo regionale n. 246230 del 11/04/2016, è stato istituito il tavolo tecnico a supporto delle decisioni da assumere in caso di superamento dei valori di allerta nel corso dei monitoraggi ambientali e per la verifica delle fasi lavorative convocato dal Responsabile del procedimento il 31/03/2016 tra Regione Campania, Comune di Marigliano, Comune di Mariglianella, ASL, ARPAC, Città Metropolitana di Napoli e direzione lavori;
- q. che in data 24/02/2017 è stato stipulato contratto di appalto rep n. 14501 tra Regione Campania e RTI Edilgen spa – Furino Ecologia, il cui onere trova copertura finanziaria a valere sulle risorse dell'Accordo di Programma "Primi interventi urgenti per il risanamento ambientale, mediante rimozione, smaltimento di rifiuti e caratterizzazione del suolo sotto stante i rifiuti rimossi, dell'area ex deposito fitofarmaci Agrimonda" e con i fondi destinati dal MATTM per interventi nell'ex SIN Litorale Domitio Flegreo ed Agro Aversano;
- r. che il RUP, con Ordine di Servizio n. 1 (prot. n. 150046 del 01/03/2017), ha ordinato all'aggiudicatario di provvedere alla redazione della progettazione esecutiva nel rispetto dell'articolo 93, comma 5, del Codice dei contratti e degli articoli da 33 a 43 del D.P.R. n. 207 del 2010, in quanto applicabili, in conformità al progetto definitivo così come approvato dalla Regione con decreto dirigenziale n. 804 del 15 novembre 2016 della Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema e dell'art. 14 del capitolato speciale d'appalto, e ha disposto che gli elaborati del progetto esecutivo fossero consegnati alla Regione Campania - Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema – U.O.D. 52.05.06.00 "Bonifiche" presso gli uffici di Via Alcide De Gasperi in Napoli entro e non oltre il 31 marzo 2017;
- s. che RTI Edilgen con nota prot. N. U 194/07 del 30/03/2017, acquista al protocollo regionale al n. 238919 del 31/03/2017 ha trasmesso il progetto esecutivo dei lavori per il risanamento ambientale dell'area ex deposito di fitofarmaci "Agrimonda" nel Comune di Mariglianella, mediante rimozione, trasporto, recupero/smaltimento dei rifiuti e indagini ambientali;
- t. che al fine di verificare l'ottemperanza delle prescrizioni/osservazioni impartite nella Conferenza dei Servizi tenutasi in data 03 marzo 2016, nella quale sono stati acquisiti i pareri e autorizzazioni sul progetto definitivo, con nota prot. n. 272957 del 12/04/2017 si è tenuta Conferenza di Servizi il

9 maggio 2017, nella quale, preso atto delle difficoltà riscontrate da alcuni enti nello scaricare il file degli elaborati del progetto esecutivo, è stata riconvocata la Conferenza di Servizi per il giorno 30 maggio 2017 come da nota prot. n. 331778 del 09/05/2017;

CONSIDERATO

- a. che la Conferenza dei Servizi, tenutasi il 30/05/2017 presso la Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema e conclusasi nella stessa data, ha approvato il progetto esecutivo dei "Lavori per il risanamento ambientale dell'area ex deposito di fitofarmaci "Agrimonda" nel Comune di Mariglianella, mediante rimozione, trasporto, recupero/smaltimento dei rifiuti e indagini ambientali".

VISTI

- a. il parere favorevole espresso sul progetto esecutivo espresso da ARPAC con nota acquisita al prot. n. 321104 del 04/05/2017 dal quale si evince che per ARPAC sono state recepite nel progetto esecutivo le prescrizioni formulate come già evidenziato nel verbale del tavolo tecnico del 03/05/2017;
- b. il parere favorevole espresso sul progetto esecutivo dalla Città Metropolitana di Napoli con nota prot. n. 0079300 del 09/05/2017 acquisita al protocollo regionale n.380672 del 30/05/2017
- c. il parere favorevole espresso sul progetto esecutivo dall'ASL Napoli 3 Sud – Dipartimento di Prevenzione con nota prot. n. 969/u.o.p.c. del 29/05/2017 acquisita al protocollo regionale n. 381062 del 30/05/2017;
- d. l'esito favorevole del rapporto di verifica del progetto esecutivo "Lavori per il risanamento ambientale dell'area ex deposito di fitofarmaci "Agrimonda" nel Comune di Mariglianella, mediante rimozione, trasporto, recupero/smaltimento dei rifiuti e indagini ambientali" a firma del responsabile del procedimento Arch. Antonio Risi del 30/05/2017 trasmesso con nota di acquisita al prot. reg. n. 382820 del 30/05/2017;

RITENUTO per quanto sopra esposto:

- a. di dover prendere atto delle risultanze della Conferenza di Servizi, convocata con nota prot. n.331778 del 09/05/2017, e tenutasi presso la Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema il 30/05/2017 per l'approvazione del progetto esecutivo dei "Lavori per il risanamento ambientale dell'area ex deposito di fitofarmaci "Agrimonda" nel Comune di Mariglianella, mediante rimozione, trasporto, recupero/smaltimento dei rifiuti e indagini ambientali" - CUP B86D14001600001 - presentato dalla Edilgen spa (mandataria) aggiudicataria dell'appalto per lavori in oggetto (Allegato A al presente provvedimento);
- b. di poter approvare, sulla base delle predette risultanze della Conferenza di Servizi del 30/05/2017, degli ulteriori pareri acquisiti sul progetto esecutivo sopra riportati, il progetto esecutivo per l'intervento denominato *"Lavori per il risanamento ambientale del deposito di fitofarmaci – Agrimonda - nel Comune di Mariglianella mediante rimozione, trasporto, recupero/smaltimento dei rifiuti e indagini ambientali"* come presentato dall'aggiudicatario RTI Edilgen spa, costituito dai seguenti elaborati:

ELABORATI DESCRITTIVI	
Cod.	Titolo Elaborato
All.01	Relazione illustrativa generale
All.02	Relazione tecnica impianti
All.03	Relazione geologica, idrogeologica, geotecnica, sulle indagini geognostiche e di modellazione sismica di base
All.04.1	Relazione di calcolo tendostrutture
All. 04.2	Relazione sulla qualità e dosatura dei materiali
All.05	Elenco dei prezzi unitari ed analisi dei nuovi prezzi
All.06	Computo metrico estimativo
All.07	Quadro economico
All.08	Cronoprogramma dei lavori
All.09.1	Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti
All.09.2	Piano di manutenzione delle opere strutturali

All.10	Piano di sicurezza e coordinamento
All.11	Capitolato speciale d'appalto
All.12	Piano di rimozione dei rifiuti (secondo Linee Guida ARPAC D.G.D.G. 355 del 29.04.2013)
All.13	Documento di valutazione, contrasto e gestione dei rischi dei lavoratori e della popolazione
All.14	Piano dei monitoraggi ambientali
All.15	Documento di valutazione pericolosità gas interstiziali e progettazione sistema estrazione e trattamento gas
All.16	Piano delle indagini ambientali preliminari (secondo Linee Guida ARPAC D.G.R. 796 del 09.06.2014)
All.17	Specifica mezzi e piattaforma/impianto di conferimento dei rifiuti
All.18	Documento modalità di caratterizzazione dei rifiuti
All.19	Specifica sistema di controllo aria esterna al cantiere
All.20	Relazione tecnica sicurezza e sorveglianza
ELABORATI GRAFICI	
Cod.	Titolo Elaborato
Tav.01	Inquadramento territoriale e stato di fatto
Tav.02	Carta geologica, geomorfologica ed idrogeologica
Tav.03	Planimetria generale interventi di progetto
Tav.04	Tendostrutture - Piante e sezioni architettonici
Tav.05.1	Tendostruttura A - Pianta, prospetti e particolari costruttivi strutturali
Tav.05.2	Tendostrutture B-C-D - Pianta e prospetti - Particolari costruttivi strutturali capriate C1, C2 e tralicci
Tav.05.3	Tendostrutture B-C-D - Prospetto laterale - Particolari costruttivi strutturali capriate C3 e C4
Tav.05.4	Tendostruttura E - Piante, prospetti e particolari costruttivi strutturali
Tav.05.5	Tendostrutture - Particolari costruttivi strutturali fondazioni
Tav.06	Impianto di estrazione e trattamento gas interstiziali - Planimetria, schemi funzionali e dettagli
Tav.07	Impianto di estrazione e trattamento aria tendostrutture - Planimetria e dettagli
Tav.08	Impianti elettrici e speciali di cantiere - Planimetria e dettagli
Tav.09	Planimetria generale indagini preliminari post-rimozione

- c. di dover dare atto che il quadro economico del progetto esecutivo *“Lavori per il risanamento ambientale del deposito di fitofarmaci – Agrimonda - nel Comune di Mariglianella mediante rimozione, trasporto, recupero/smaltimento dei rifiuti e indagini ambientali”* con un importo complessivo di € 1.424.364,05 è il seguente:

QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO ESECUTIVO		
	Lavori per il risanamento ambientale dell'area ex deposito di fitofarmaci “Agrimonda” nel Comune di Mariglianella, mediante rimozione, trasporto, recupero/smaltimento dei rifiuti e indagini ambientali	Importo
A	Lavori	
A1	Importo totale dei lavori a corpo da stima lavori	€ 1 038 250,49
A3	Oneri per la sicurezza specifici non soggetti a ribasso	€ 19 308,40
A4	IMPORTO TOTALE LAVORI (A1+A3)	€ 1 057 558,89
	Servizi	
A5	Progettazione definitiva da acquisire in sede di offerta (comprese spese e oneri accessori)	€ 14 546,88
A6	Progettazione esecutiva (comprese spese e oneri accessori)	€ 5 706,86
A7	Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione esecutiva (comprese spese e oneri accessori)	€ 5 594,95
A8	IMPORTO TOTALE SERVIZI di PROGETTAZIONE (A5+A6+A7)	€ 25 848,69

A9	IMPORTO TOTALE LAVORI E SERVIZI (A4+A8)	€ 1 083 407,57
A10	IMPORTO A BASE D'ASTA SOGGETTO A RIBASSO (A1+A8)	€ 1 064 099,17
B	Somme a disposizione	
B1	Imprevisti 5% del progetto posto a gara	€ 66 556,23
B2	Spese per allontanamento dei nuclei familiari vicini al sito Agrimonda	€ 50 000,00
B3	Spese tecniche	€ 18 500,00
B4	Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 1 000,00
B5	Indennizzi per occupazione temporanea di aree	€ 1 000,00
B6	Rilievi, indagini e validazioni ARPAC	€ 20 000,00
B7	Responsabile del Procedimento (RdP), supporto al responsabile del procedimento, verifica e validazione (art.93 c.7-bis D.Lgs. 163/06)	€ 26 330,61
B8	Spese per collaudo tecnico e amministrativo e commissione giudicatrice	€ 10 000,00
B9	Spese di Pubblicità	€ 5 000,00
B10	TOTALE SPESE A DISPOSIZIONE	€ 198 386,84
B11	Oneri previdenziali (4% di A8)	€ 1 033,95
B12	IVA 10% su (A4+B1)	€ 112 411,51
B13	IVA 22% su (A8+B10+B11-B1-B7)	€ 29 124,18
	TOTALE IVA ed oneri previdenziali	€ 142 569,64
	TOTALE	€ 1 424 364,05

DATO ATTO:

- a. che le spese per la realizzazione dell'intervento in argomento graveranno sui fondi trasferiti dal Ministero dell'Ambiente e per la Tutela del Territorio e del Mare per l'esecuzione dell'Accordo di Programma, sottoscritto in data 18/12/2012, e per la realizzazione di interventi di messa in sicurezza e bonifica di aree dell'ex SIN Litorale domitio-flegreo ed agro-aversano;
- b. che il presente provvedimento non rientra nelle fattispecie di cui agli artt. 26 e 27 del D.Lgs. n. 33 del 14/03/2013;

VISTI:

- il D.Lgs. n. 163/2006;
- il D.P.R. n. 207/2010;
- la Legge Regionale n. 3 del 27/02/2007;
- il Regolamento regionale n. 7/2010 approvato con D.P.G.R. n. 58 del 24/03/2010;
- l'Accordo di Programma del 18/12/2012 approvato D.P.G.R. n. 8 dell'11/01/2013;
- la D.G.R. n. 753 del 30/12/2014;

Alla stregua dell'istruttoria compiuta dal R.U.P. arch. Antonio Risi, nominato con Decreto Dirigenziale n. 1599 del 13/11/2014

DECRETA

per i motivi espressi in narrativa e che qui si intendono integralmente riportati e confermati:

1. di prendere atto delle risultanze della Conferenza di Servizi, convocata con nota prot. n. 331778 del 09/05/2017, e tenutasi presso la Direzione Generale per l'Ambiente e l'Ecosistema il 30/05/2017 per l'approvazione del progetto esecutivo dei "Lavori per il risanamento ambientale dell'area ex deposito di fitofarmaci "Agrimonda" nel Comune di Mariglianella, mediante rimozione, trasporto, recupero/smaltimento dei rifiuti e indagini ambientali" - CUP B86D14001600001 - presentato dalla Edilgen spa (mandataria) aggiudicataria dell'appalto per lavori in oggetto (Allegato A al presente provvedimento);
2. di approvare, sulla base delle predette risultanze della Conferenza di Servizi del 30/05/2017, degli ulteriori pareri acquisiti sul progetto esecutivo sopra riportati, il progetto esecutivo per l'intervento denominato *"Lavori per il risanamento ambientale del deposito di fitofarmaci – Agrimonda - nel Comune di Mariglianella mediante rimozione, trasporto, recupero/smaltimento dei rifiuti e indagini ambientali"* come presentato dall'aggiudicatario RTI Edilgen spa, costituito dai seguenti elaborati:

ELABORATI DESCRITTIVI	
Cod.	Titolo Elaborato
All.01	Relazione illustrativa generale
All.02	Relazione tecnica impianti
All.03	Relazione geologica, idrogeologica, geotecnica, sulle indagini geognostiche e di modellazione sismica di base
All.04.1	Relazione di calcolo tendostrutture
All. 04.2	Relazione sulla qualità e dosatura dei materiali
All.05	Elenco dei prezzi unitari ed analisi dei nuovi prezzi
All.06	Computo metrico estimativo
All.07	Quadro economico
All.08	Cronoprogramma dei lavori
All.09.1	Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti
All.09.2	Piano di manutenzione delle opere strutturali
All.10	Piano di sicurezza e coordinamento
All.11	Capitolato speciale d'appalto
All.12	Piano di rimozione dei rifiuti (secondo Linee Guida ARPAC D.G.D.G. 355 del 29.04.2013)
All.13	Documento di valutazione, contrasto e gestione dei rischi dei lavoratori e della popolazione
All.14	Piano dei monitoraggi ambientali
All.15	Documento di valutazione pericolosità gas interstiziali e progettazione sistema estrazione e trattamento gas
All.16	Piano delle indagini ambientali preliminari (secondo Linee Guida ARPAC D.G.R. 796 del 09.06.2014)
All.17	Specifici mezzi e piattaforma/impianto di conferimento dei rifiuti
All.18	Documento modalità di caratterizzazione dei rifiuti
All.19	Specifici sistema di controllo aria esterna al cantiere
All.20	Relazione tecnica sicurezza e sorveglianza
ELABORATI GRAFICI	
Cod.	Titolo Elaborato
Tav.01	Inquadramento territoriale e stato di fatto
Tav.02	Carta geologica, geomorfologica ed idrogeologica
Tav.03	Planimetria generale interventi di progetto
Tav.04	Tendostrutture - Piante e sezioni architettoniche
Tav.05.1	Tendostruttura A - Pianta, prospetti e particolari costruttivi strutturali
Tav.05.2	Tendostrutture B-C-D - Pianta e prospetti - Particolari costruttivi strutturali capriate C1, C2 e tralicci
Tav.05.3	Tendostrutture B-C-D - Prospetto laterale - Particolari costruttivi strutturali capriate C3 e C4
Tav.05.4	Tendostruttura E - Pianta, prospetti e particolari costruttivi strutturali
Tav.05.5	Tendostrutture - Particolari costruttivi strutturali fondazioni
Tav.06	Impianto di estrazione e trattamento gas interstiziali - Planimetria, schemi funzionali e dettagli
Tav.07	Impianto di estrazione e trattamento aria tendostrutture - Planimetria e dettagli

Tav.08	Impianti elettrici e speciali di cantiere - Planimetria e dettagli
Tav.09	Planimetria generale indagini preliminari post-rimozione

3. di dare atto che il quadro economico del progetto esecutivo “Lavori per il risanamento ambientale del deposito di fitofarmaci – Agrimonda - nel Comune di Mariglianella mediante rimozione, trasporto, recupero/smaltimento dei rifiuti e indagini ambientali” con un importo complessivo di €1.424.364,05 è il seguente:

QUADRO ECONOMICO DEL PROGETTO ESECUTIVO		
	Lavori per il risanamento ambientale dell'area ex deposito di fitofarmaci “Agrimonda” nel Comune di Mariglianella, mediante rimozione, trasporto, recupero/smaltimento dei rifiuti e indagini ambientali	Importo
A	Lavori	
A1	Importo totale dei lavori a corpo da stima lavori	€ 1 038 250,49
A3	Oneri per la sicurezza specifici non soggetti a ribasso	€ 19 308,40
A4	IMPORTO TOTALE LAVORI (A1+A3)	€ 1 057 558,89
	Servizi	
A5	Progettazione definitiva da acquisire in sede di offerta (comprese spese e oneri accessori)	€ 14 546,88
A6	Progettazione esecutiva (comprese spese e oneri accessori)	€ 5 706,86
A7	Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione esecutiva (comprese spese e oneri accessori)	€ 5 594,95
A8	IMPORTO TOTALE SERVIZI di PROGETTAZIONE (A5+A6+A7)	€ 25 848,69
A9	IMPORTO TOTALE LAVORI E SERVIZI (A4+A8)	€ 1 083 407,57
A10	IMPORTO A BASE D'ASTA SOGGETTO A RIBASSO (A1+A8)	€ 1 064 099,17
B	Somme a disposizione	
B1	Imprevisti 5% del progetto posto a gara	€ 66 556,23
B2	Spese per allontanamento dei nuclei familiari vicini al sito Agrimonda	€ 50 000,00
B3	Spese tecniche	€ 18 500,00
B4	Allacciamenti ai pubblici servizi	€ 1 000,00
B5	Indennizzi per occupazione temporanea di aree	€ 1 000,00
B6	Rilievi, indagini e validazioni ARPAC	€ 20 000,00
B7	Responsabile del Procedimento (RdP), supporto al responsabile del procedimento, verifica e validazione (art.93 c.7-bis D.Lgs. 163/06)	€ 26 330,61
B8	Spese per collaudo tecnico e amministrativo e commissione giudicatrice	€ 10 000,00
B9	Spese di Pubblicità	€ 5 000,00
B10	TOTALE SPESE A DISPOSIZIONE	€ 198 386,84
B11	Oneri previdenziali (4% di A8)	€ 1 033,95

B12	IVA 10% su (A4+B1)	€ 112 411,51
B13	IVA 22% su (A8+B10+B11-B1-B7)	€ 29 124,18
	TOTALE IVA ed oneri previdenziali	€ 142 569,64
	TOTALE	€ 1 424 364,05

4. di dare atto che il presente decreto è da considerarsi atto interno e, pertanto, in ossequio a quanto disposto con circolare prot. n. 459326 del 26.05.2009 del Settore Stampa, Documentazione, Informazione e Bollettino Ufficiale, non viene inoltrato per la pubblicazione sul B.U.R.C.;
5. di dare atto che il presente provvedimento non rientra nelle fattispecie di cui agli artt. 26 e 27 del D.Lgs. n. 33 del 14/03/2013;
6. di trasmettere il presente atto, per i successivi adempimenti di competenza, al RUP arch. Antonio Risi, al Comune di Mariglianella, al Comune di Marigliano, all'UOD 52-05-06 "Bonifiche", alla Città Metropolitana di Napoli, all'ARPAC, all'ASL NA 3 Sud, alla RTI Edilgen spa.

dr. Michele Palmieri