



Giunta Regionale della Campania

DECRETO DIRIGENZIALE

DIRETTORE GENERALE/
DIRIGENTE UFFICIO/STRUTTURA

DIRIGENTE UNITA' OPERATIVA DIR. / DIRIGENTE
STAFF

Ing. Vacca Roberto

DECRETO N°	DEL	DIREZ. GENERALE / UFFICIO / STRUTT.	UOD / STAFF
16	01/10/2021	6	5

Oggetto:

Intervento di manutenzione straordinaria delle vasche pedemontane del Vesuvio, Pianillo e Fornillo.

"Piani di Caratterizzazione Ambientale di cui all'art. 242 co. 3 del D. Lgs. 152/2016 e s.m.i. della vasca di assorbimento "Pianillo" sita in localita' Pianillo nel Comune di San Giuseppe Vesuviano (NA) e della vasca di assorbimento "Fornillo" sita nel comune di Terzigno (NA)"

Approvazione Piani Ambientali. Autorizzazione a contrarre mediante procedura aperta con il criterio dell'offerta economicamente vantaggiosa. Prenotazione impegno spesa.

CUP B13H18000190006 - CIG 8909219818

	Data registrazione	
	Data comunicazione al Presidente o Assessore al ramo	
	Data dell'invio al B.U.R.C.	
	Data invio alla Dir. Generale per le Risorse Finanziarie (Entrate e Bilancio)	
	Data invio alla Dir. Generale per le Risorse Strumentali (Sist. Informativi)	

PREMESSO che

- a) il Parlamento ed il Consiglio Europeo hanno adottato il Regolamento (CE) n. 1301 del 17 dicembre 2013, relativo al Fondo europeo di sviluppo regionale e a disposizioni specifiche concernenti l'obiettivo "Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione" che abroga il Regolamento (CE) 1080/2006;
- a) il Parlamento ed il Consiglio Europeo hanno adottato il Regolamento n. 1303 del 17 dicembre 2013 recante disposizioni generali sul Fondo europeo di sviluppo regionale, sul Fondo sociale europeo, sul Fondo di coesione, sul Fondo europeo agricolo per lo sviluppo rurale e sul Fondo europeo per gli affari marittimi e la pesca che abroga il regolamento (CE) n. 1083/2006 del Consiglio che, all'art. 72 definisce i principi generali dei sistemi di gestione e controllo dei Programmi adottati per beneficiare dell'assistenza dei Fondi SIE;
- b) la Commissione europea, con Decisione di esecuzione n. C(2014)8021 del 29 ottobre 2014, ha adottato l'accordo di partenariato 2014/2020 con l'Italia, per l'impiego dei fondi strutturali e di investimento europei (SIE);
- c) la Commissione europea, con Decisione n. C(2015)8578 del 1 dicembre 2015, ha approvato alcuni elementi del Programma Operativo Regionale Campania FESR 2014-2020 (anche "Programma") per il sostegno del fondo europeo di sviluppo regionale nell'ambito dell'obiettivo "investimenti in favore della crescita e dell'occupazione" per la regione Campania in Italia. Il valore complessivo del Piano finanziario è pari ad € 4.113.545.843,00, di cui il 75% in quota UE, corrispondente ad € 3.085.159.382,00, di cui € 185.109.563,00 corrispondenti alla riserva di efficacia dell'attuazione, pari a circa il 6% del contributo FESR approvato per il Programma;
- d) la Giunta Regionale, con Deliberazione del 16 Dicembre 2015, n. 720, ha preso atto della Decisione della Commissione Europea C(2015)8578 del 1 dicembre 2015;
- e) la Giunta Regionale, con Deliberazione n. 39 del 2 febbraio 2016, ha istituito il Comitato di Sorveglianza del POR FESR 2014/2020;
- f) in data 22 marzo 2016, nell'ambito del Comitato di Sorveglianza, è stato approvato il documento metodologico e i criteri di selezione del POR FESR 2014/2020 per gli assi 1,2,3,4 e 7;
- g) con la Deliberazione n. 278 del 14 giugno 2016 e s.m.i. la Giunta regionale ha approvato la descrizione del "Sistema di gestione e di Controllo" del POR Campania FESR 2014/2020 ai sensi dell'art 124 del Regolamento (UE) n. 1303 del 17/12/2013 del Parlamento e del Consiglio europeo;
- h) la Giunta Regionale, con Deliberazione del 18 maggio 2016, n. 228, ha, tra l'altro:
 - 1) definito il quadro delle risorse da destinare a ciascun Obiettivo Specifico/Risultato Atteso del POR Campania FESR 2014/2020 nel rispetto dell'assetto programmatico del POR approvato dalla Commissione Europea;
 - 2) demandato all'Autorità di Gestione del POR Campania FESR 2014/2020 la definizione del Sistema di Gestione e Controllo del Programma allo scopo della successiva validazione da parte dell'Autorità di Audit;
 - 3) demandato ai Dirigenti preposti all'attuazione, all'atto della proposta di deliberazione di programmazione delle operazioni a valere sulle risorse del POR CAMPANIA FESR 2014-2020, sentita l'Autorità di Gestione, l'istituzione dei capitoli di spesa ritenuti essenziali per l'avvio delle operazioni con contestuale acquisizione delle relative risorse;
- i) con Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 271 del 30 dicembre 2016 sono state designate l'Autorità di Gestione e l'Autorità di Certificazione del P.O.R. Campania F.E.S.R. 2014 - 2020;
- j) con Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 273 del 30 dicembre 2016 e, da ultimo, con Decreto del Presidente della Giunta Regionale n. 61 del 20/4/2018, sono stati individuati, quali Responsabili di Obiettivo Specifico del P.O.R. Campania F.E.S.R. 2014- 2020, i Dirigenti pro tempore incardinati nelle Direzioni Generali, negli Staff, nell'UOGP e negli Uffici Speciali;
- k) con nota prot. n.33976 del 17 gennaio 2017, è stata comunicata la conclusione della procedura di consultazione scritta dei membri del Comitato di Sorveglianza per l'approvazione dei criteri di selezione relativi agli Assi 5, 6, 8, 9, 10 e AT del P.O.R. Campania F.E.S.R. 2014-2020;
- l) con Decreto del Presidente della Repubblica n. 22 del 5 febbraio 2018 è stato emanato il Regolamento recante i criteri sull'ammissibilità delle spese per i programmi cofinanziati dai Fondi strutturali di investimento europei (SIE) per il periodo di programmazione 2014/2020;
- m) con Decisione C(2018)2283final del 17 aprile 2018 la Commissione ha approvato la modifica alla Decisione di esecuzione C(2015)8578/2015;
- n) con Decreto Dirigenziale n. 517 del 27.12.2018, pubblicato sul Burc n.101 del 1/12/2018, è stata approvata la versione n. 4 del Manuale di Attuazione del POR FESR 2014/2020;
- o) con DGR n. 690 del 30.12.2019, la Giunta regionale ha soppresso la UOD 50.17.10 "*Risanamento ambientale del bacino idrografico del fiume Sarno*", presso la D.G. "Ciclo integrato delle Acque e dei Rifiuti, Valutazioni Ambientali" con contestuale costituzione della U.O.D. 60.06.05 presso l'Ufficio Speciale "*Grandi Opere*";

- p) con DPGR n. 42 del 03.03.2020 – modifiche al DPGR 61 del 20.04.2018 - il Dirigente della UOD 60.06.05 *“Risanamento ambientale del bacino idrografico del fiume Sarno”* è stato nominato ROS per il POR FESR 2014/20 per l’Asse 5 - Obiettivo specifico 5.1 - Azione 5.1.2, relativamente al *“Programma degli interventi di mitigazione del rischio idraulico di interesse regionale afferenti il bacino idrografico del fiume Sarno”*;
- q) con decreto dirigenziale n. 120 del 03.03.2020, si è provveduto ad assegnare gli interventi di competenza alle strutture ordinamentali dell’Ufficio Speciale *“Grandi Opere”*, attribuendo gli interventi di cui al *“Programma degli interventi di mitigazione del rischio idraulico di interesse regionale afferenti il bacino idrografico del fiume Sarno”* alla U.O.D. 60.06.05 *“Risanamento ambientale del bacino idrografico del fiume Sarno”*.

CONSIDERATO CHE

- a) con DGR n. 462 del 17.07.2018 sono state programmate le risorse finanziarie sul POR FESR 2014/2020- OS 5.1 per l’Intervento di manutenzione straordinaria delle vasche pedemontane del Vesuvio, Pianillo e Fornillo per un importo di € 22.576.888,87;
- b) con Decreto Dirigenziale n. 173 del 02 aprile 2020 dell’Ufficio Speciale Grandi Opere 60.06 il geol. Marco Ferraro è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento, di cui all’art. 31 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., dell’ *“Intervento di manutenzione straordinaria delle vasche pedemontane del Vesuvio, Pianillo e Fornillo”*;
- c) nell’ambito delle attività propedeutiche alla realizzazione del suddetto intervento “I11”, sono state eseguite indagini finalizzate alla *“Caratterizzazione chimico fisica dei sedimenti e delle acque presenti nella vasca Pianillo – Comune di S. Giuseppe Vesuviano (Na) e delle terre presenti nella vasca Fornillo – Comune di Terzigno (Na)”*;
- d) con note n. PG/2020/0262186 e n. PG/2020/0291360 venivano rispettivamente acquisiti le Relazioni Finali ed i rapporti di prova analisi chimiche campioni delle Vasche Fornillo e Pianillo, dai quali emergevano; per entrambi i siti sono stati riscontrati superamenti delle CSC e di alcuni parametri per le matrici ambientali e pertanto sono stati inviati alle autorità competenti le comunicazioni di notifica, ai sensi degli artt. 244 co. 1 e 245 co.2 del D.Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 e s.m.i., per *“l’accertamento di livelli di contaminazione superiori ai valori di concentrazione soglia di contaminazione (CSC) ...da parte della Pubblica Amministrazione e da soggetto non responsabile della potenziale contaminazione quando è stato accertato che i livelli di contaminazione sono superiori alle CSC)”*;
- e) con note del 19/03/2021 n. PG/2021/015177 e n. PG/2021/0151892 la UOD05, in qualità di *“Pubblica Amministrazione nell’esercizio delle proprie funzioni, non responsabile della potenziale contaminazione”*, ha trasmesso agli enti competenti i Piani di Caratterizzazione relativi ai succitati siti;
- f) la UOD 50.17.08, con note prot. 231089/2021 e 255237/2021, in merito alla valutazione ed eventuale approvazione del Piano di Caratterizzazione per l’invaso *“Vasca Pianillo”* e del Piano di Caratterizzazione per l’invaso *“Vasca Fornillo”*, ha comunicato, per i rispettivi invasi, l’Avvio dei procedimenti -Indizione e convocazione Conferenze di Servizi decisoria;
- g) con D.D. 118 del 08/06/2021 e con D.D. 172 del 29/07/2021 della UOD 08 sono stati rispettivamente approvati con prescrizione, ai sensi dell’art. 242 del D.Lgs 152/06, il Piano di Caratterizzazione per l’invaso *“Vasca Pianillo”* ed il Piano di Caratterizzazione per l’invaso *“Vasca Fornillo”*
- h) con nota prot. 03/09/2021 al n. PG/438880, la Società "HUB ENGINEERING CONSORZIO STABILE ", ha trasmesso gli elaborati del *“Piano di caratterizzazione ai sensi dell'art.242, comma 3 del D. Lgs. n.152/06 e s.m.i., della vasca di assorbimento Pianillo”* Rev Agosto e *“Piano di caratterizzazione ai sensi dell'art.242, comma 3 del D. Lgs. n.152/06 e s.m.i., della vasca di assorbimento Fornillo”* Rev Agosto, così costituiti:

Per la vasca “Pianillo”

- Elab.01 – Piano di caratterizzazione ambientale;
- Fascicolo – Documentazione tecnico-amministrativa allegata al Piano di caratterizzazione;
- Elab.02 – Elenco Prezzi ed Analisi Nuovi Prezzi;
- Elab.03 – Computo metrico estimativo per l’attuazione del Piano di caratterizzazione;
- Elab.04 – Stima incidenza manodopera;
- Elab.05 – Piano di sicurezza e coordinamento;
- Elab.06 – Cronoprogramma attività di indagini;
- Tav.01 – Inquadramenti territoriali (Scale varie);
- Tav.02 – Rilievo dell’area con documentazione fotografica dello stato di fatto (Scala 1:500);
- Tav.03 – Stralcio aerofotogrammetrico, Estratto di mappa catastale ed Ortofoto dell’area con ubicazione dei punti d’indagine (Scala 1:2.000).

Per la vasca “Fornillo”

- Elab.01 – Piano di caratterizzazione ambientale;
- Fascicolo – Documentazione tecnico-amministrativa allegata al Piano di caratterizzazione;
- Elab.02 – Elenco Prezzi ed Analisi Nuovi Prezzi;
- Elab.03 – Computo metrico estimativo per l’attuazione del Piano di caratterizzazione;
- Elab.04 – Stima incidenza manodopera;

- Elab.05 – Piano di sicurezza e coordinamento;
- Elab.06 – Cronoprogramma attività di indagini;
- Tav.01 – Inquadramenti territoriali (Scale varie);
- Tav.02 – Rilievo dell'area con documentazione fotografica dello stato di fatto (Scala 1:500);
- Tav.03 – Stralcio aerofotogrammetrico, Estratto di mappa catastale ed Ortofoto dell'area con ubicazione dei punti d'indagine (Scala 1:2.000).

Per l'intero progetto

- Capitolato speciale di appalto Pianillo e Fornillo
 - Il Quadro Economico di Spesa
- i) con nota prot. n. PG/451306 del 13/09/2021 il Rup dell'intervento all'oggetto geol. Marco Ferraro, ha proposto di adottare, vista la piena compatibilità dei servizi, lo schema di contratto dei servizi relativi agli *“Interventi di bonifica e rimozione dei sedimenti inquinati nonché di sistemazione idraulica del bacino idrografico del fiume Sarno, limitatamente al tratto finale compreso tra la traversa di Scafati e la foce del fiume Sarno”*, già adeguato alle osservazioni legali espresse dall'Avvocatura Regionale con nota prot. 0173865/2108 ed ha altresì trasmesso la seguente documentazione:
- capitolato speciale d'appalto;
 - criteri d'offerta economicamente più vantaggiosa;
- j) con medesima nota PG/451306/2021 il RUP dell'intervento ha trasmesso il Q.E. del Servizio del *“Piano di Caratterizzazione Ambientale di cui all'art. 242 co. 3 del D. Lgs. 152/2016 e s.m.i. della vasca di assorbimento "Pianillo" sita in località Pianillo nel Comune di San Giuseppe Vesuviano (NA) e della vasca di assorbimento "Fornillo" sita nel comune di Terzigno (NA)”* come di seguito indicato:

COMUNI DI SAN GIUSEPPE VESUVIANO e TERZIGNO Provincia di Napoli Piano di caratterizzazione ai sensi dell'art.242, comma 3 del D. Lgs. n.152/06 e s.m.i., delle vasche di assorbimento "Pianillo" e "Fornillo"						
QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO - VASCA PIANILLO E FORNILLO						
A	IMPORTO LAVORI IN CONTRATTO D'APPALTO	PIANILLO	FORNILLO	TOTALE	LAVORI	SERVIZI
A.1	Importi A CORPO	€ 112.346,19	€ 103.616,15	€ 215.962,34		
A.1.1	Indagini	€ 69.284,90	€ 60.554,86	€ 129.839,76		
A.1.1.1	• Pulizia area di indagine	€ 14.804,80	€ 5.679,75	€ 20.484,55	€ 20.484,55	
A.1.1.2	• Indagini indirette	€ 17.815,53	€ 12.972,72	€ 30.788,25		€ 30.788,25
A.1.1.3	• Indagini dirette	€ 31.130,52	€ 33.168,34	€ 64.298,86	€ 64.298,86	
A.1.1.4	• Prove di laboratorio su terre, rocce ed aggregati	€ 5.734,05	€ 5.734,05	€ 11.468,10		€ 11.468,10
A.1.2	Analisi Chimiche	€ 43.061,29	€ 43.061,29	€ 86.122,58		
A.1.2.1	• Analisi Chimiche di laboratorio	€ 43.061,29	€ 43.061,29	€ 86.122,58		€ 86.122,58
A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 5.511,08	€ 5.182,99	€ 10.694,07	€ 10.694,07	
TOTALE A		€ 117.857,27	€ 108.799,14	€ 226.656,41	€ 98.277,48	€ 128.378,93
B	SOMME A DISPOSIZIONE PER LA STAZIONE APPALTANTE					
B.1	Controcampionature da realizzare a cura di ARPAC 15% di A	€ 17.678,59	€ 16.319,87	€ 33.998,46		
B.2	Oneri smaltimento rifiuti a discarica autorizzata	€ 3.000,00	€ 3.000,00	€ 6.000,00		
B.3	Imprevisti (10% di A)	€ 11.785,73	€ 10.879,91	€ 22.665,64		
B.4	Incentivi art.113 D.Lgs 50/2017 (2% di A+B.1+B.3) compreso	€ 2.946,43	€ 2.719,98	€ 5.666,41		
B.5	I.V.A. al 22 % per le voci A, B2, B3	€ 29.181,46	€ 26.989,39	€ 56.170,85		
TOTALE B		€ 64.592,21	€ 59.909,16	€ 124.501,36		
IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI + SOMME A DISPOSIZIONE (A+B)		€ 182.449,48	€ 168.708,30	€ 351.157,77		

RITENUTO, per tutto quanto sopra premesso e considerato:

- a) di dover prendere atto dell'approvazione del *“Piano di Caratterizzazione Ambientale di cui all'art. 242 co. 3 del D. Lgs. 152/2016 e s.m.i. della vasca di assorbimento "Pianillo" sita nel Comune di San Giuseppe Vesuviano (NA)”* e del *“Piano di Caratterizzazione Ambientale di cui all'art. 242 co. 3 del D. Lgs. 152/2016 e s.m.i. della vasca di assorbimento "Fornillo" sita nel comune di Terzigno (NA)”*, di cui ai citati D.D. n. 18/2021 e 172/2021 della UOD 50.17.08, costituiti dai seguenti elaborati progettuali, che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento e che sono custoditi presso la UOD 60.06.05:

Per la vasca “Pianillo”

- Elab.01 – Piano di caratterizzazione ambientale;
- Fascicolo – Documentazione tecnico-amministrativa allegata al Piano di caratterizzazione;
- Elab.02 – Elenco Prezzi ed Analisi Nuovi Prezzi;
- Elab.03 – Computo metrico estimativo per l'attuazione del Piano di caratterizzazione;
- Elab.04 – Stima incidenza manodopera;
- Elab.05 – Piano di sicurezza e coordinamento;
- Elab.06 – Cronoprogramma attività di indagini;

- Tav.01 – Inquadramenti territoriali (Scale varie);
- Tav.02 – Rilievo dell'area con documentazione fotografica dello stato di fatto (Scala 1:500);
- Tav.03 – Stralcio aerofotogrammetrico, Estratto di mappa catastale ed Ortofoto dell'area con ubicazione dei punti d'indagine (Scala 1:2.000).

Per la vasca "Fornillo"

- Elab.01 – Piano di caratterizzazione ambientale;
- Fascicolo – Documentazione tecnico-amministrativa allegata al Piano di caratterizzazione;
- Elab.02 – Elenco Prezzi ed Analisi Nuovi Prezzi;
- Elab.03 – Computo metrico estimativo per l'attuazione del Piano di caratterizzazione;
- Elab.04 – Stima incidenza manodopera;
- Elab.05 – Piano di sicurezza e coordinamento;
- Elab.06 – Cronoprogramma attività di indagini;
- Tav.01 – Inquadramenti territoriali (Scale varie);
- Tav.02 – Rilievo dell'area con documentazione fotografica dello stato di fatto (Scala 1:500);
- Tav.03 – Stralcio aerofotogrammetrico, Estratto di mappa catastale ed Ortofoto dell'area con ubicazione dei punti d'indagine (Scala 1:2.000).

b) di dover approvare:

- lo Schema di contratto, adeguato alle osservazioni espresse dall'Avvocatura Regionale con nota prot. n. 615419/2018;
- il Capitolato speciale di appalto Pianillo e Fornillo;
- i Criteri di valutazione per l'offerta economicamente più vantaggiosa;
- il seguente Quadro Economico di Spesa:

COMUNI DI SAN GIUSEPPE VESUVIANO e TERZIGNO Provincia di Napoli Piano di caratterizzazione ai sensi dell'art.242, comma 3 del D. Lgs. n.152/06 e s.m.i., delle vasche di assorbimento "Pianillo" e "Fornillo"						
QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO - VASCA PIANILLO E FORNILLO						
A	IMPORTO LAVORI IN CONTRATTO D'APPALTO	PIANILLO	FORNILLO	TOTALE	LAVORI	SERVIZI
A.1	Importi A CORPO	€ 112.346,19	€ 103.616,15	€ 215.962,34		
A.1.1	Indagini	€ 69.284,90	€ 60.554,86	€ 129.839,76		
A.1.1.1	• Pulizia area di indagine	€ 14.604,80	€ 8.679,75	€ 23.284,55	€ 23.284,55	
A.1.1.2	• Indagini indirette	€ 17.815,53	€ 12.972,72	€ 30.788,25		€ 30.788,25
A.1.1.3	• Indagini dirette	€ 31.130,52	€ 33.168,34	€ 64.298,86	€ 64.298,86	
A.1.1.4	• Prove di laboratorio su terre, rocce ed aggregati	€ 5.734,05	€ 5.734,05	€ 11.468,10		€ 11.468,10
A.1.2	Analisi Chimiche	€ 43.061,29	€ 43.061,29	€ 86.122,58		
A.1.2.1	• Analisi Chimiche di laboratorio	€ 43.061,29	€ 43.061,29	€ 86.122,58		€ 86.122,58
A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 5.511,08	€ 5.182,99	€ 10.694,07	€ 10.694,07	
TOTALE A		€ 117.857,27	€ 108.799,14	€ 226.656,41	€ 98.277,48	€ 128.378,93
B	SOMME A DISPOSIZIONE PER LA STAZIONE APPALTANTE					
B.1	Controcampionature da realizzare a cura di ARPAC 15% di A	€ 17.678,59	€ 16.319,87	€ 33.998,46		
B.2	Oneri smaltimento rifiuti a discarica autorizzata	€ 3.000,00	€ 3.000,00	€ 6.000,00		
B.3	Imprevisti (10% di A)	€ 11.785,73	€ 10.879,91	€ 22.665,64		
B.4	Incentivi art.113 D. Lgs. 50/2017 (2% di A+B.1+B.3) compreso	€ 2.946,43	€ 2.719,98	€ 5.666,41		
B.5	I.V.A. al 22 % per le voci A, B2, B3)	€ 29.181,46	€ 26.989,39	€ 56.170,85		
TOTALE B		€ 64.592,21	€ 59.909,16	€ 124.501,36		
IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI + SOMME A DISPOSIZIONE (A+B)		€ 182.449,48	€ 168.708,30	€ 351.157,77		

- c) di dover avviare una gara con procedura aperta, ai sensi dell' art. 60 del D. Lgs. 50/2016- con il criterio dell'aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa dell'art. 95 comma 2 del D.L.gs. 50/2016 sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, per l'appalto misto servizi e lavori, con prevalenza servizi, relativo al "Piano di Caratterizzazione Ambientale di cui all'art. 242 co. 3 del D. Lgs. 152/2016 e s.m.i. della vasca di assorbimento "Pianillo" sita in località Pianillo nel Comune di San Giuseppe Vesuviano (NA) e della vasca di assorbimento "Fornillo" sita nel comune di Terzigno (NA)" per l'importo di € 226.656,41 (di cui 215.871,34 soggetto a ribasso e di € 10.694,07 di oneri della sicurezza non soggetti a ribasso);
- d) di dover stabilire che l'aggiudicazione avverrà anche in presenza di una sola offerta valida;
- e) di dover stabilire ai sensi dell'art.94 comma 2 e 95 comma 12 del D.lgs 50/2016, di non procedere all'aggiudicazione se l'offerta non soddisfa gli obblighi di cui all'art. 30 comma 3 del medesimo decreto ovvero se nessun'offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto;
- f) di dover incaricare l'UOD 01 "Centrale Acquisti" dell'Ufficio Speciale 60.06 di svolgere la procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/201 con il criterio dell'aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa dell'art. 95 comma 2 del D.L.gs. 50/2016 sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, per l'appalto del servizio di cui trattasi;

- g) di dover, altresì, incaricare l'UOD 01 dell'Ufficio Speciale 60.06. di dare rilevanza e pubblicità in ogni atto di gara per l'appalto finalizzato all'affidamento del servizio misto relativo al *"Piano di Caratterizzazione Ambientale di cui all'art. 242 co. 3 del D. Lgs. 152/2016 e s.m.i. della vasca di assorbimento "Pianillo" sita in località Pianillo nel Comune di San Giuseppe Vesuviano (NA) e della vasca di assorbimento "Fornillo" sita nel comune di Terzigno (NA)"* per l'importo di € 226.656,41 oltre iva;
- h) di dover prenotare, ai sensi dell'art. 20 del Regolamento regionale n. 5/2018, l'impegno della spesa complessiva di € 276.520,82 (IVA inclusa e altri oneri di legge) sul capitolo U06358 del bilancio 2021/2023 che presenta la seguente transazione elementare:

EF	Importo (€)	Capitolo	Denominazione	Miss	Prog.	Titolo	Macroagg	livello piano dei conti/SIOPE	COFOG	Cod. U	ERic.	Perim. Sanità	Correl. entrata
2021	276.520,82	6358	POR FERS 2014/2020 Programma Interventi Mitigazione Rischio Idraulico	9	9	2	202	2.02.03.05.001	05.6	3	4	3	1512/ 1514/ 1516

i) di

dover ripartire il suddetto importo secondo i capitoli di entrata al collegato capitolo 6358 come di seguito riportato:

Capitolo Entrata	Capitolo	Importo	Incidenza
1512	6358	€ 207.390,62	75,00 %
1514	6358	€ 48.391,14	17,50 %
1516	6358	€ 20.739,06	7,50 %

- j) di dover stabilire, ai fini dell'applicazione del principio di competenza economica, in ossequio a quanto disposto dall'art. 19 co. 7 lett. b/art. 17 co.5 lett. b del Regolamento di contabilità regionale n. 5 del 7 giugno 2018, che l'impegno complessivo di € 276.520,82 di cui sopra presenta la seguente competenza economica 01/01/2021 - 31/12/2021;

VISTI:

- il D. Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- la D.P.R. 207/2010 per la parte ancora vigente;
- le linee guida Anacla DGR n. 720 del 16 .12. 2015;
- la DGR n. 720 del 16 .12. 2015;
- la DGR n. 215 del 18.05.2016;
- la DGR n. 361 del 13.07.2016;
- la DGR n. 150 del 13.03.2018;
- la DGR n. 462 del 17.07.2018;
- il DD n. 8 del 10.10.2018;
- la DGR n.119 del 19.03.2019;
- il D.D. della Direzione Generale 50.03.00 n. 128 del 03.04.2019;
- la D.G.R. n. 16 del 12.01.2021;
- la proposta del RUP n. PG/451306 del 13/09/2021.

Alla stregua dell'istruttoria, compiuta dal Responsabile Unico del Procedimento, nonché dall'espressa dichiarazione di regolarità resa dal Dirigente dell'UOD 60.06.05 nella qualità di Responsabile di Obiettivo Specifico 5.1,

DECRETA

Per i motivi esposti in narrativa che qui si intendono integralmente riportati e trascritti di:

- di prendere atto dell'approvazione del *"Piano di Caratterizzazione Ambientale di cui all'art. 242 co. 3 del D. Lgs. 152/2016 e s.m.i. della vasca di assorbimento "Pianillo" sita nel Comune di San Giuseppe Vesuviano (NA)"* e del *"Piano di Caratterizzazione Ambientale di cui all'art. 242 co. 3 del D. Lgs. 152/2016 e s.m.i. della vasca di assorbimento "Fornillo" sita nel comune di Terzigno (NA)"*, di cui ai citati D.D. n. 18/2021 e 172/2021 della UOD 50.17.08, costituiti dai seguenti elaborati progettuali, che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente provvedimento e che sono custoditi presso la UOD 60.06.05:

Per la vasca "Pianillo"

- Elab.01 – Piano di caratterizzazione ambientale;
- Fascicolo – Documentazione tecnico-amministrativa allegata al Piano di caratterizzazione;

- Elab.02 – Elenco Prezzi ed Analisi Nuovi Prezzi;
- Elab.03 – Computo metrico estimativo per l’attuazione del Piano di caratterizzazione;
- Elab.04 – Stima incidenza manodopera;
- Elab.05 – Piano di sicurezza e coordinamento;
- Elab.06 – Cronoprogramma attività di indagini;
- Tav.01 – Inquadramenti territoriali (Scale varie);
- Tav.02 – Rilievo dell’area con documentazione fotografica dello stato di fatto (Scala 1:500);
- Tav.03 – Stralcio aerofotogrammetrico, Estratto di mappa catastale ed Ortofoto dell’area con ubicazione dei punti d’indagine (Scala 1:2.000).

Per la vasca “Fornillo”

- Elab.01 – Piano di caratterizzazione ambientale;
- Fascicolo – Documentazione tecnico-amministrativa allegata al Piano di caratterizzazione;
- Elab.02 – Elenco Prezzi ed Analisi Nuovi Prezzi;
- Elab.03 – Computo metrico estimativo per l’attuazione del Piano di caratterizzazione;
- Elab.04 – Stima incidenza manodopera;
- Elab.05 – Piano di sicurezza e coordinamento;
- Elab.06 – Cronoprogramma attività di indagini;
- Tav.01 – Inquadramenti territoriali (Scale varie);
- Tav.02 – Rilievo dell’area con documentazione fotografica dello stato di fatto (Scala 1:500);
- Tav.03 – Stralcio aerofotogrammetrico, Estratto di mappa catastale ed Ortofoto dell’area con ubicazione dei punti d’indagine (Scala 1:2.000).

2. di approvare:

- lo Schema di contratto, adeguato alle osservazioni espresse dall’Avvocatura Regionale con nota prot. n. 615419/2018;
- il Capitolato speciale di appalto Pianillo e Fornillo;
- i Criteri di valutazione per l’offerta economicamente più vantaggiosa;
- il seguente Quadro Economico di Spesa:

COMUNI DI SAN GIUSEPPE VESUVIANO E TERZIGNO Provincia di Napoli Piano di caratterizzazione ai sensi dell'art.242, comma 3 del D.Lgs.n.152/06 e s.m.i., delle vasche di assorbimento "Pianillo" e "Fornillo"						
QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO - VASCA PIANILLO E FORNILLO						
A	IMPORTO LAVORI IN CONTRATTO D'APPALTO	PIANILLO	FORNILLO	TOTALE	LAVORI	SERVIZI
A.1	Importi A CORPO	€ 112.346,19	€ 103.616,15	€ 215.962,34		
A.1.1	Indagini	€ 69.284,90	€ 60.554,86	€ 129.839,76		
A.1.1.1	• Pulizia area di indagine	€ 14.604,80	€ 8.679,75	€ 23.284,55	€ 23.284,55	
A.1.1.2	• Indagini indirette	€ 17.815,53	€ 12.972,72	€ 30.788,25		€ 30.788,25
A.1.1.3	• Indagini dirette	€ 31.130,52	€ 33.168,34	€ 64.298,86	€ 64.298,86	
A.1.1.4	• Prove di laboratorio su terre, rocce ed aggregati	€ 5.734,05	€ 5.734,05	€ 11.468,10		€ 11.468,10
A.1.2	Analisi Chimiche	€ 43.061,29	€ 43.061,29	€ 86.122,58		
A.1.2.1	• Analisi Chimiche di laboratorio	€ 43.061,29	€ 43.061,29	€ 86.122,58		€ 86.122,58
A.2	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 5.511,08	€ 5.182,99	€ 10.694,07	€ 10.694,07	
TOTALE A		€ 117.857,27	€ 108.799,14	€ 226.656,41	€ 98.277,48	€ 128.378,93
B	SOMME A DISPOSIZIONE PER LA STAZIONE APPALTANTE					
B.1	Controcampionature da realizzare a cura di ARPAC 15% di A	€ 17.678,59	€ 16.319,87	€ 33.998,46		
B.2	Oneri smaltimento rifiuti a discarica autorizzata	€ 3.000,00	€ 3.000,00	€ 6.000,00		
B.3	Imprevisti (10% di A)	€ 11.785,73	€ 10.879,91	€ 22.665,64		
B.4	Incentivi art.113 D.Lgs 50/2017 (2% di A+B.1+B.3) compreso	€ 2.946,43	€ 2.719,98	€ 5.666,41		
B.5	I.V.A. al 22 % per le voci A, B2, B3)	€ 29.181,46	€ 26.989,39	€ 56.170,85		
TOTALE B		€ 64.592,21	€ 59.909,16	€ 124.501,36		
IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI + SOMME A DISPOSIZIONE (A+B)		€ 182.449,48	€ 168.708,30	€ 351.157,77		

- di avviare una gara con procedura aperta, ai sensi dell’ art. 60 del D. Lgs. 50/2016- con il criterio dell’aggiudicazione dell’offerta economicamente più vantaggiosa dell'art. 95 comma 2 del D.L.gs. 50/2016 sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, per l’appalto misto servizi e lavori, con prevalenza servizi, relativo al “Piano di Caratterizzazione Ambientale di cui all’art. 242 co. 3 del D. Lgs. 152/2016 e s.m.i. della vasca di assorbimento "Pianillo" sita in località Pianillo nel Comune di San Giuseppe Vesuviano (NA) e della vasca di assorbimento “Fornillo” sita nel comune di Terzigno (NA)” per l’importo di € 226.656,41 (di cui 215.871,34 soggetto a ribasso e di € 10.694,07 di oneri della sicurezza non soggetti a ribasso);
- di stabilire che l’aggiudicazione avverrà anche in presenza di una sola offerta valida;
- di stabilire ai sensi dell’art.94 comma 2 e 95 comma 12 del D.lgs 50/2016, di non procedere all’aggiudicazione se

l'offerta non soddisfa gli obblighi di cui all'art. 30 comma 3 del medesimo decreto ovvero se nessun'offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto;

6. di incaricare l'UOD 01 "Centrale Acquisti" dell'Ufficio Speciale 60.06 di svolgere la procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D. Lgs. 50/201 con il criterio dell'aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa dell'art. 95 comma 2 del D.L.gs. 50/2016 sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, per l'appalto misto di cui trattasi;
7. di incaricare altresì, l'UOD 01 dell'Ufficio Speciale 60.06. di dare rilevanza e pubblicità in ogni atto di gara per l'appalto finalizzato all'affidamento del "Piano di Caratterizzazione Ambientale di cui all'art. 242 co. 3 del D. Lgs. 152/2016 e s.m.i. della vasca di assorbimento "Pianillo" sita in località Pianillo nel Comune di San Giuseppe Vesuviano (NA) e della vasca di assorbimento "Fornillo" sita nel comune di Terzigno (NA)" per l'importo di € 226.656,41 oltre iva;
8. di prenotare, ai sensi dell'art. 20 del Regolamento regionale n. 5/2018, l'impegno della spesa complessiva di € 276.520,82 (IVA inclusa e altri oneri di legge) sul capitolo U06358 del bilancio 2021/2023 che presenta la seguente transazione elementare:

EF	Importo (€)	Capitolo	Denominazione	Miss	Prog.	Titolo	Macroagg	V livello piano dei conti/SIOPE	COFOG	Cod. U	ERic.	Perim. Sanità	Correl. entrata
2021	276.520,82	6358	POR FERS 2014/2020 Programma Interventi Mitigazione Rischio Idraulico	9	9	2	202	2.02.03.05.001	05.6	3	4	3	1512/ 1514/ 1516

9. di

ripartire il suddetto importo secondo i capitoli di entrata al collegato capitolo 6358 come di seguito riportato:

Capitolo Entrata	Capitolo	Importo	Incidenza
1512	6358	€ 207.390,62	75,00 %
1514	6358	€ 48.391,14	17,50 %
1516	6358	€ 20.739,06	7,50 %

10. di stabilire, ai fini dell'applicazione del principio di competenza economica, in ossequio a quanto disposto dall'art. 19 co. 7 lett. b/art. 17 co.5 lett. b del Regolamento di contabilità regionale n. 5 del 7 giugno 2018, che l'impegno complessivo di € 276.520,82 di cui sopra presenta la seguente competenza economica 01/01/2021 - 31/12/2021;
11. di dare atto che in relazione al presente procedimento non sussistono - ai sensi dell'art. 6 bis della legge n. 241/1990, come integrata con legge 190/2012 - situazioni di conflitto di interessi, in atto o potenziali, in capo a tutti i titolari degli uffici competenti ad adottare i pareri, le valutazioni tecniche, gli atti endoprocedimentali ed il provvedimento finale;
12. di inviare il presente atto, per quanto di rispettiva competenza:
 - all'Autorità di Gestione del POR Campania FESR – DG 50.03.00;
 - alla Direzione Generale per le risorse finanziarie DG 50.13.00;
 - all'Ufficio competente per la trasparenza della Regione Campania;
 - alla sezione del sito istituzionale "Casa di Vetro"
 - alla UOD 60.06.01;
 - al RUP geol. Marco Ferraro.

il Dirigente UOD 05
Responsabile di Obiettivo Specifico 5.1
Ing. Roberto Vacca