



**COMMISSARIO di GOVERNO**  
*contro il dissesto idrogeologico nella Regione Siciliana*  
*ex legibus n. 116/2014 e n. 164/2014*

Decreto n. 462 del 4/3/2021

**OGGETTO:** FP PA\_B89 – Palermo - Appalto per l'affidamento di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, studio di impatto ambientale, studio geologico esecutivo, comprensivo di esecuzione di rilievi, indagini e prove geologiche e geotecniche, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, inerenti agli "Interventi finalizzati alla mitigazione del rischio da crollo dalle pareti di Monte Pellegrino sovrastanti il Parco Urbano della Favorita, il viale Margherita di Savoia e il viale Diana" - Codice ReNDiS 19IRB89/G1 - CUP D74J16000030001 - CIG 7907026C43.

*Decreto di aggiudicazione efficace.*

**IL SOGGETTO ATTUATORE**

- Visto** il DPCM del 28 maggio 2015, modificativo del DPCM 24 febbraio 2015, recante criteri e modalità di assegnazione delle risorse destinate agli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico, in attuazione dell'articolo 10, comma 11, del decreto legge 24 giugno 2014, n. 91;
- Visto** il DPCM 15 settembre 2015, recante "Piano stralcio per le aree metropolitane e le aree urbane con alto livello di popolazione esposta al rischio di alluvioni", ai sensi dell'art. 1, comma 703, lettera d), della legge n. 190 del 2014 (legge di stabilità 2015);
- Visto** l'art. 55 della legge 28 dicembre 2015, n. 221, che, al fine di consentire la celere predisposizione del piano nazionale contro il dissesto idrogeologico, favorendo le necessarie attività progettuali, ha istituito, presso il Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, il "Fondo per la progettazione degli interventi contro il dissesto idrogeologico" di seguito Fondo, in cui affluiscono le risorse assegnate per le medesime finalità con la delibera CIPE n. 32/2015, nonché le risorse imputate agli oneri di progettazione nei quadri economici dei progetti definitivi approvati, ove la progettazione sia stata finanziata a valere sul Fondo;
- Visto** il DPCM del 14 luglio 2016, recante "Modalità di funzionamento del "Fondo per la progettazione degli interventi contro il dissesto idrogeologico" di cui all'articolo 55 della legge 28 dicembre 2015, n. 221", e in particolare l'art. 2 che prevede come "... sono beneficiari delle risorse del «Fondo per la progettazione degli interventi contro il dissesto idrogeologico» i Presidenti delle regioni, in qualità di commissari di Governo contro il dissesto idrogeologico, ai sensi dell'art.7, comma 2, del decreto-legge 12 settembre 2014, n°133, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 novembre 2014, n°164".
- Visto** il DPCM del 5 dicembre 2016 recante "Approvazione dell'indicatore di riparto su base regionale delle risorse finalizzate agli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico";
- Considerato** che l'indicatore di riparto approvato con il provvedimento sopra citato attribuisce alla Regione Siciliana euro 15.925.200,00 da programmare a valere sulle risorse del Fondo;
- Vista** la nota prot. n. 4633 del 1° marzo 2017, acquisita al prot. 1770 del 13 marzo 2017, con la quale il Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare ha avviato il procedimento per l'individuazione degli interventi ammessi a finanziamento della progettazione ai sensi del D.P.C.M. 14 luglio 2016 e per il trasferimento alle contabilità speciali dei Presidenti delle Regioni come Commissari di Governo ex art. 7 comma 2 del decreto legge n. 133 del 2014;
- Vista** la nota prot. n. 59286 dell'11 agosto 2017 con la quale la Regione Siciliana ha proposto al Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare un primo stralcio di interventi da finanziare con il Fondo, come scaturiti dalla fase pre-istruttoria seguita alla citata comunicazione prot. n. 4633 del 1° marzo 2017 ed individuati con le modalità previste dall'art. 3 del DPCM del 14 luglio 2016;

- Vista** la successiva nota prot. n. 69473 del 5 ottobre 2017 con la quale la Regione Siciliana ha modificato e integrato la precedente nota a seguito delle verifiche effettuate sulla documentazione minima richiesta per ciascun intervento e degli interventi finanziati con il Patto per la Sicilia, proponendo lo stralcio di interventi da finanziare con il Fondo;
- Considerato** che il DPCM del 14 luglio 2016 prevede che i progetti finanziati con il Fondo non possono prevedere opere accessorie così come definite al punto 4.1.1. del DPCM del 28 maggio 2015, di entità superiore al 10% dell'importo lavori, salvo maggiori oneri derivanti da vincoli sovraordinati;
- Considerato** che, una volta terminata la progettazione esecutiva, gli interventi devono essere comunque sottoposti all'istruttoria prevista dal DPCM del 28 maggio 2015 prima del loro finanziamento e che quindi le verifiche di cui al punto 4 della Tabella A allegata al DPCM del 14 luglio 2016 sono comunque effettuate in quella fase;
- Vista** la nota prot. 20778 del 29 settembre 2017 con la quale il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare ha comunicato ai presidenti delle Regioni e delle Provincie autonome le modalità della verifica relativa alle opere accessorie;
- Considerati** gli esiti dell'istruttoria in merito alle richieste di finanziamento caricate e validate dalla Regione Siciliana sulla piattaforma telematica ReNDiS, svolta dal Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare e dalla competente autorità di bacino distrettuale, in attuazione del D.P.C.M. del 14 luglio 2016, che hanno portato all'individuazione di n. 39 interventi per un importo di euro 10.868.905,53 da finanziare con il Fondo;
- Considerato** che la residua quota da programmare spettante alla Regione Siciliana, pari a € 5.056.294,47, sarà oggetto di future programmazioni;
- Visto** il Decreto del Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare prot. 571 del 21 dicembre 2017, che approva il primo stralcio di interventi contro il dissesto idrogeologico per la Regione Siciliana a valere sulle disponibilità del Fondo per la progettazione degli interventi contro il dissesto idrogeologico;
- Vista** la Deliberazione n. 384 del 12 settembre 2017 con cui la Giunta Regionale ha approvato il "Piano di rafforzamento dell'Ufficio del Commissario di Governo contro il dissesto idrogeologico nella Regione siciliana ex legibus n. 116/2014 e n. 164/2014";
- Visto** il Decreto del Presidente della Regione Siciliana n. 570 del 15 settembre 2017 con cui il Dott. Maurizio Croce è stato nominato Soggetto Attuatore per la sollecita attuazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico nella Regione siciliana, delegando allo stesso anche i poteri di firma del Commissario di Governo;
- Visto** il Decreto Commissariale n. 378 del 02.05.2018, con il quale:
- ✓ è stato istituito il "Servizio verifica documentazione amministrativa gare" nel rispetto di quanto previsto al punto 5.2 delle Linee Guida ANAC n. 3 di attuazione del Codice, il quale recita in materia di controllo della documentazione amministrativa nella fase di affidamento degli appalti che "(...) Il controllo della documentazione amministrativa è svolto dal RUP, da un seggio di gara istituito ad hoc oppure, se presente nell'organico della stazione appaltante, da un apposito ufficio/servizio a ciò deputato, sulla base delle disposizioni organizzative proprie della stazione appaltante (...)";
  - ✓ è stato disposto che le funzioni del "Servizio verifica documentazione amministrativa gare" sono espletate dal personale ricompreso nell'organigramma dell'Ufficio del Commissario di Governo, da individuarsi di volta in volta prima dell'avvio della singola procedura di gara;
- Vista** la Disposizione Commissariale n. 03 del 27.01.2021, recante l'approvazione del nuovo organigramma e funzionigramma dell'Ufficio del Commissario di Governo;
- Visto** il Decreto Legislativo 18.04.2016, n. 50 "Attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture" e ss.mm.ii. (nel seguito "Codice");
- Visto** il D.P.R. 05.10.2010 n. 207 "Regolamento di esecuzione ed attuazione del Decreto Legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE»" nelle parti ancora in vigore a seguito dell'entrata in vigore del citato D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- Visto** il Decreto legislativo 19 aprile 2017, n. 56 "Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50";
- Vista** la Legge 14 giugno 2019, n. 55, di conversione, con modificazioni, del decreto-legge 18 aprile 2019, n. 32 "Disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l'accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici";



- Vista** la Legge 11 settembre 2020, n. 120 Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante *«Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale»*;
- Visto** il parere del 15.04.2011 reso dal Dipartimento della Protezione Civile della Presidenza del Consiglio dei Ministri, che ha confermato che il Commissario Straordinario, organo dello Stato non rientra tra le amministrazioni elencate nell'art. 2, comma 2, della Legge Regionale 109/94 e pertanto "deve intendersi applicabile il D.Lgs. 163/2006 codice dei contratti pubblici relativi ai lavori, servizi e forniture in attuazione delle Direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE e dal relativo Regolamento di attuazione e di esecuzione DPR 5 ottobre 2010 n. 207 agli appalti di lavori pubblici, relativi alle iniziative previste dell'Accordo di Programma del 30 marzo 2010, avente ad oggetto la programmazione ed il finanziamento di interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico nella Regione Siciliana";
- Considerato** che il sopra citato parere del 15.04.2011 del Dipartimento della Protezione Civile è applicabile anche al Codice che ha sostituito la L. 109/1994 ed il D.Lgs. 163/2006;
- Viste** le Linee guida ANAC n. 1 di attuazione del Codice, recanti *«Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria»*, approvate dal Consiglio dell'Autorità con deliberazione n. 973 del 14.09.2016 ed aggiornate con deliberazione del Consiglio n. 138 del 21.02.2018;
- Viste** Linee guida ANAC n. 2 di attuazione del Codice, recanti *«Offerta economicamente più vantaggiosa»*, approvate dal Consiglio dell'Autorità con deliberazione n. 1005 del 21.09.2016 ed aggiornate con deliberazione del Consiglio n. 424 del 02/05/2018;
- Viste** le Linee guida ANAC n. 3 di attuazione del Codice, recanti *«Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni»*, approvate dal Consiglio dell'Autorità con deliberazione n. 1096 del 26.10.2016 ed aggiornate con deliberazione del Consiglio n. 1007 del 11.10.2017;
- Considerato** che il progetto identificato con il Codice ReNDiS 19IRB89/G1 dal titolo "Interventi finalizzati alla mitigazione del rischio da crollo dalle pareti di Monte Pellegrino sovrastanti il Parco Urbano della Favorita, il viale Margherita di Savoia e il viale Diana" - identificato con codice interno FP\_PA\_B89\_Palermo, risulta inserito nell'elenco del Fondo di Progettazione di cui al Decreto MATTM ST A.DEC.ST A, registrazione protocollo n. 571 del 21 dicembre 2018;
- Visti** il Decreto Commissariale n. 585 del 19/06/2018 con cui si è confermato, in attuazione di quanto previsto dal Decreto MA TTM ST A.DEC.ST A, registrazione protocollo n. 571 del 21 dicembre 2018, in particolare, nell'ambito dei lavori relativi all'intervento individuato con Codice ReNDiS 19IRB89/G1 dal titolo "Interventi finalizzati alla mitigazione del rischio da crollo dalle pareti di Monte Pellegrino sovrastanti il Parco Urbano della Favorita, il viale Margherita di Savoia e il viale Diana" - Importo € 664.457,66 – l'ing. Giuseppe Letizia quale Responsabile Unico del Procedimento;
- Vista** la relazione tecnica relativa al Documento Preliminare alla Progettazione per la "Mitigazione del rischio da crollo dalle pareti di Monte Pellegrino sovrastanti il Parco Urbano della Favorita, il viale Margherita di Savoia e il viale Diana", redatta dal progettista, ing. Giuseppe Letizia, dipendente del Comune di Palermo;
- Vista** la nota del RUP del 22 novembre 2018, prot. n. 1702800 acquisita agli atti di questo Ufficio il 26 novembre 2018 con prot. n. 7947, con la quale è stato trasmesso il documento preliminare alla progettazione dei lavori di cui in oggetto;
- Vista** la nota del RUP del 22 novembre 2018, prot. n. 1702774 acquisita agli atti di questo Ufficio con la quale è stata dichiarata la conformità degli elaborati in formato digitale;
- Considerato** che, per quanto sopra evidenziato, per il prosieguo delle attività necessarie per la realizzazione dell'intervento di che trattasi, si rende necessario l'affidamento dei servizi di ingegneria e architettura ai soggetti di cui all'art. 46 del Codice;
- Visti** gli schemi di parcella relativi alle competenze spettanti per l'espletamento di tutti i servizi d'ingegneria ed architettura inerenti alla progettazione dell'intervento in oggetto, calcolate in ottemperanza all'art. 24, comma 8 del Codice degli appalti dai tecnici dell'ufficio del Commissario di Governo, utilizzando i parametri di cui al D.M. Giustizia 17 giugno 2016;
- Considerato** altresì la necessità di acquisire anche le indagini geognostiche e ogni altra attività volta alla definizione della progettazione definitiva ed esecutiva;
- Considerato** che la spesa correlata all'acquisizione delle indagini geognostiche di cui sopra e di ogni altra attività volta alla definizione della progettazione definitiva ed esecutiva, prevede un importo massimo di € 255.034,06 oltre IVA;



**Ravvisata** pertanto l'esigenza di finanziare, rispetto all'importo complessivo dello schema di parcella di cui sopra:

- ✓ la quota relativa ai corrispettivi spettanti per progetto di fattibilità tecnico – economica, progettazione definitiva ed esecutiva, oltre al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, il cui importo è pari ad € 359.826,82 oltre oneri ed IVA;
- ✓ la quota parte relativa alle competenze spettanti per l'espletamento della relazione geologica in fase di progettazione definitiva, il cui importo è pari ad € 49.596,78 oltre oneri ed IVA;
- ✓ la spesa relativa alle indagini geognostiche e ogni altra attività volta alla definizione della progettazione definitiva ed esecutiva che, come già esposto sopra, corrisponde ad € 255.034,06 oltre IVA;

**Considerato** che alla luce degli schemi di parcella sopracitati e della spesa prevista per le indagini geognostiche, l'importo da finanziare corrisponde complessivamente ad € 664.457,66 oltre oneri ed IVA di cui € 359.826,82 per la spesa prevista per l'affidamento dei servizi di ingegneria ed architettura relativi alla progettazione di fattibilità tecnico – economica, definitiva ed esecutiva, al Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, € 49.596,78 per le competenze spettanti per l'espletamento della relazione geologica in fase di progettazione definitiva e € 255.034,06 per la spesa prevista per l'espletamento delle indagini geognostiche e di ogni altra attività volta alla definizione della progettazione definitiva ed esecutiva;

**Visto** il Decreto Commissariale n. 69 del 21 gennaio 2019 con il quale è stato finanziato l'importo per l'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria, per progettazione di fattibilità tecnico – economica, definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, relazione geologica e indagini geologiche per l'importo complessivo di € 664.457,66 oltre IVA ed oneri;

**Considerato** che il Documento preliminare alla progettazione, in cui è previsto un importo dei lavori pari ad € 6.000.000,00, comprensivo di costi per la sicurezza pari ad € 240.000,00 per un importo complessivo finanziamento intervento € 9.489.000,00, è composto dagli allegati necessari per la predisposizione alla gara;

**Vista** l'attestazione di conformità, a firma del RUP, degli elaborati in formato PDF agli originali cartacei firmati e depositati presso la Stazione Appaltante;

**Visto** il Decreto a contrarre n. 789 del 11/06/2019 con il quale, tra l'altro:

- ✓ è necessario appaltare celermente i servizi d'ingegneria riguardanti l'intervento **FP\_PA\_B89\_Palermo** così da addivenire all'esecuzione dei lavori previsti, finalizzati alla mitigazione del rischio idrogeologico dei luoghi;
- ✓ con il presente Decreto si procederà ad autorizzare la gara per l'affidamento dell'appalto dei servizi di ingegneria relativi alla progettazione di fattibilità tecnico – economica, definitiva ed esecutiva, studio geologico, indagini geologiche, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione;
- ✓ l'importo dei servizi di cui sopra, pari ad € 664.457,66, al netto di oneri previdenziali e IVA, rientra tra quelli che vincolano le stazioni appaltanti, ai sensi dell'art. 157, comma 2, ultimo periodo, del Codice, a scegliere il contraente "(...) secondo le modalità di cui alla Parte II, Titoli III e IV del codice";
- ✓ è stata autorizzata la gara per l'affidamento dei servizi di architettura ed ingegneria correlati alla esecuzione di indagini geognostiche, alla redazione della Relazione geologica definitiva, della progettazione definitiva, del Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, inerenti all'intervento in argomento, da svolgersi mediante procedura aperta come definita dall'art. 3, comma 1, lett. sss) del Codice e disciplinata dall'art. 60 del Codice, da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 3, lettera b), del Codice;
- ✓ sono stati approvati gli atti di gara allegati al medesimo Decreto (Bando di gara, Modelli di presentazione dell'offerta, avvisi, schema di disciplinare di incarico, calcolo competenze tecniche);

**Preso atto** che il quadro economico dell'intervento di cui trattasi prevede i seguenti importi a base di gara:



| ID Opere                      | Codici                             | Descrizione prestazioni e servizi  | CPV                                    | Importo (€) |
|-------------------------------|------------------------------------|--|--|-------------|
| S.04                          | QbI.01-02-03-06-09-11-16-17        | Progettazione preliminare  | 71322000-1                             | 68.877,74   |
|                               | QbII.01-03-04-05-07-09-12-13-19-23 | Progettazione definitiva, comprensiva di Studio geologico esecutivo e Studio di impatto ambientale.                                  | 71322000-1                             | 156.260,19  |
|                               | QbIII.01-02-03-04-05-07            | Progettazione esecutiva, compreso Piano di Sicurezza e coordinamento   | 71322000-1                             | 110.799,38  |
| sommano                       |                                    |  |  | 335.937,31  |
| Spese e oneri accessori       |                                    |  |  | 73.486,29   |
| Importo corrispettivo         |                                    |  |  | 409.423,60  |
|                               |                                    | Indagini geologiche e geotecniche, rilievi fotografici e topografici (servizi di supporto alla progettazione e prove di laboratorio) | 71351000-3<br>71900000-7<br>71351810-4 | 255.034,06  |
| Importo totale a base di gara |                                    |  |  | 664.457,66  |

- Vista** la pubblicazione della procedura di gara sulla piattaforma telematica, avvenuta in data 11/06/2019;
- Viste** le pubblicazioni della procedura di gara sul sito istituzionale [www.ucomidrogeosicilia.it](http://www.ucomidrogeosicilia.it), sul sito del M.I.T., sulla GUUE (14/06/2019 - 2019/S 113-277702), sulla G.U.R.I. (GU 5 Serie Speciale - Contratti Pubblici n.69 del 14.06.2019) e su quattro quotidiani, di cui due diffusione nazionale e due a diffusione regionale;
- Considerato** che la procedura di gara è stata gestita interamente con sistemi telematici ex art. 58 del Codice;
- Considerato** che il termine ultimo per la presentazione delle offerte, per via telematica nella sezione GARE del sito web <https://appalti.ucomidrogeosicilia.it/professionisti/vendor/> è stato fissato entro e non oltre le ore 13:00 del 22/07/2019;
- Considerato** che la data e il luogo di apertura delle offerte presentate per via telematica nella sezione GARE del sito <https://appalti.ucomidrogeosicilia.it/professionisti/vendor/> è stata fissata dal bando di gara alle ore 10:00 del giorno 25/07/2019 e posticipata tramite comunicazione inviata ai concorrenti, a mezzo piattaforma, alle ore 15:00 del giorno 16/12/2019 presso la sede dell'Ufficio del Commissario di Governo sita a Palermo in Piazza Florio n. 24;
- Vista** la nota n. 2346 del 12/11/2019, con la quale, per la gara in oggetto, sono stati individuati i componenti del "Servizio verifica documentazione amministrativa gare" istituito con il già citato Decreto Commissariale n. 378/2018;
- Preso atto** che sono pervenute per via telematica, entro il termine fissato a pena di esclusione, n. 11 buste da parte dei seguenti operatori economici, elencati in ordine di presentazione dell'offerta in piattaforma:

| N. | DENOMINAZIONE DA PIATTAFORMA TELEMATICA   | FORMA DI PARTECIPAZIONE | DATA E ORA INVIO OFFERTA |
|----|---|-------------------------|--------------------------|
| 1  | TECHNITAL S.P.A. / RPA S.R.L. / RGM S.R.L. / CASTALDINI ING. ROBERTO  | multipla                | 19/07/2019 11:13         |
| 2  | PROMETEOENGINEERING.IT SRL  | singola                 | 19/07/2019 16:14         |
| 3  | SERING INGEGNERIA SRL - CAPOGRUPPO  | singola                 | 19/07/2019 19:29         |
| 4  | GENERAL ENGINEERING SRL   | multipla                | 21/07/2019 11:12         |
| 5  | RTP SWS E PARTNERS  | multipla                | 22/07/2019 09:52         |
| 6  | SOIL SRL  | multipla                | 22/07/2019 10:25         |
| 7  | ETS SRL - SISCOM SRL - EARTHSCIENCE SOC. COP.   | multipla                | 22/07/2019 11:33         |
| 8  | ARTEC ASSOCIATI S.R.L.  | multipla                | 22/07/2019 12:11         |
| 9  | COSTITUENDO RTI OMNISERVICE - GDG - E&G - GEORES - ARCHEOFFICINA - ITALSIGIS                                      | multipla                | 22/07/2019 12:29         |
| 10 | COSTITUENDO RTI STUDIO CANCELLI ASSOCIATO - ATT SRL - CONSORZIO LR - GEOLOGIS ARL - DOTT. GEOL. ORAZIO BARBAGALLO | multipla                | 22/07/2019 12:59         |
| 11 | LITOS PROGETTI S.R.L.   | singola                 | 22/07/2019 12:59         |

Visti

- i verbali di gara dal n. 1 al n. 4, relativi alle sedute pubbliche tenutesi dal 16/12/2019 al 30/01/2020;
- il Decreto Commissariale n. 837 del 14/05/2020, di nomina della Commissione giudicatrice;
- il verbale di gara dal n.5, relativo alla seduta pubblica tenutasi il 14/05/2020, in cui la Commissione giudicatrice propone la esclusione dell'o.e.:
- RTP COSTITUENDO: LITOS PROGETTI S.R.L. - HYDRO ENGINEERING S.S. - LA.SP.EDIL S.R.L. - NO LIMITS CONSOLIDAMENTI S.R.L. - CON.GEO S.R.L., giusto provvedimento di esclusione del RUP n. 689 del 15/05/2020;

Visto

- il verbale di gara n. 6 relativo alla seduta riservata dal 14 maggio 2020 all'1 luglio 2020;

Visto

il verbale di gara n. 7, relativo alla seduta pubblica tenutasi il 01/07/2020, con il quale la Commissione giudicatrice, al termine dell'esame delle offerte tecniche ed a seguito dell'apertura dell'offerta economica, ha stilato la seguente graduatoria provvisoria:

| GRADUATORIA FINALE |   | BUSTA - B        | BUSTA - C            | PUNTEGGI TOTALI   | Agomata         |                 |
|--------------------|---|------------------|----------------------|-------------------|-----------------|-----------------|
|                    |   | OFFERTA TECNICA  | OFFERTA ECONOMICA    | Punteggio max     |                 |                 |
|                    |   | punteggio max 80 | ribasso offerto % 20 | Punteggio max 100 |                 |                 |
| CONCORRENTI        |   | Punteggi         | Ribasso (%)          | Punteggi          | Punteggi Totale |                 |
| 1                  | COSTITUENDO RTP: ARTEC ASSOCIATI S.R.L., (mandataria S.04 53,00%) - HYPRO S.R.L., (mandante - S.04 21,00%) - Prof. Ing. MAURIZIO ZICCARELLI (mandante - S.04 7,50%) - Geol. ANTONIO ALBA (mandante - S.04 4,50%) - Geol. GIORGIO GIACCHETTI (mandante - S.04 7,00%) - Geol. DONATO CAUSAPRUNO (mandante - S.04 7,00%)   | 80               | 60,1100              | 20,0000           | 100,0000        | OFFERTA ANOMALA |
| 2                  | COSTITUENDO RTP: SIERING Ingegneria srl (mandataria S.04 - 45,00%; Indagini propedeutiche alla progettazione - 31,76%) - COOPROGETTI SOC COOP., (mandante S.04 44,100%) - IDROGEO srl., (mandante S.04 11,00%; Indagini propedeutiche alla progettazione - 64,92%) - Metro Test s.r.l. (mandante S.04 3,33%)  | 77,15            | 40,0000              | 13,3089           | 90,4589         | OFFERTA CONGRUA |
| 3                  | COSTITUENDO RTP: SWS engineering Spa, (mandataria S.04 - 31,00%) - Studio Cotecchia & Associati, (mandante S.04 - 21,00%) - ORION PROGETTI S.R.L.S. (mandante S.04 - 18,00%; indagini geofisiche 27,00%) - PH3 Engineering S.r.l. (mandante S.04 - 12,00%) - dott. geol. Angelo Leotta (mandante Rilievi con drone e indagini a parete - 48,00%) - INCLINE S.R.L. (mandante S.04 - 18,00%; Rilievi con drone e topografia - 25,00%) | 72,94            | 48,7300              | 16,2136           | 89,1536         | OFFERTA ANOMALA |
| 4                  | COSTITUENDO RTP: TECHNITAL S.p.A. (mandataria S.04 - 34%) - RPA S.r.l. (mandante S.04 29%) - RGM S.r.l., (mandante S.04 25%) - Ing. ROBERTO CASTALDINI (mandante S.04 12%)  | 73,21            | 26,6990              | 8,8834            | 82,0934         | OFFERTA CONGRUA |
| 5                  | COSTITUENDO RTP: SOIL Srl, (mandataria S.04 - 40,62 %) - C & C Engineering S.r.l., (mandante S.04 - 13,54%) - Dott. Geol. Teodoro Aldo Battaglia, (mandante S.04 - 5,00%) - Dott. Geol. Carmelo Claudio Milazzo (mandante S.04 - 2,46%) - GEOSERVICE s.r.l. (mandante indagini e prove - 38,38%)  | 65,77            | 45,1800              | 15,0324           | 80,8024         | OFFERTA CONGRUA |
| 6                  | COSTITUENDO RTP: General Engineering srl (mandataria S.04 - 39,00%) - Civil Projects engineering & contracting srls (acr. ClPro. srls), (mandante S.04 - 38,00%) - Ing. Carlo Camilleri (mandante S.04 - 5,00%) - Ing. Francesco MICALI (mandante S.04 - 8,00%) - Geol. Antonino SAVOCA, (mandante S.04 - 10%) - Geofotogrammetrica srl (mandante per la quota di rilievi, indagini e prove - 100%)                                 | 62,84            | 50,0200              | 16,6428           | 79,4828         | OFFERTA CONGRUA |
| 7                  | COSTITUENDO RTP: Omniservice Engineering S.r.l., (mandataria S.04 30,00%) - Geotechnical Design Group S.r.l. (mandante - S.04 11,00%) - E&G S.r.l. (mandante - S.04 28,00%) - GEORES S.r.l. (mandante - S.04 23,00%) - ArcheOfficina - Società Cooperativa Archeologica (mandante - S.04 2,00%) - ITALSIGIS ENGINEERING s.r.l. (mandante - S.04 6,00%)  | 57,92            | 42,6400              | 14,1873           | 72,1073         | OFFERTA CONGRUA |
| 8                  | COSTITUENDO RTP: Prometeoengineering.it S.r.l. (mandataria S.04 - 58%) - Ambiente SpA (mandante S.04 - 15%) - Antomar Engineering Srl (mandante S.04 - 12%) - Geologia Verticale Studio Associato (mandante S.04 - 5%) - Geo Eco Progetti Associazione Professionale (mandante S.04 - 10%)  | 57,86            | 39,3300              | 13,0860           | 70,9460         | OFFERTA CONGRUA |
|                    | COSTITUENDO RTP: Studio Cancelli Associato (mandataria S.04 51,30%) - Consorzio LR Laboratori Riuniti (mandante - S.04 31,46%) - Dott. Orazio Barbagallo (mandante - S.04 7,09%) - GEOLOGIS Srl spin off Università di Messina (mandante - S.04 5,00%) - A.T.T. srl - Applicazioni Tecniche Topografiche (mandante - S.04 5,15%)  | 58,79            | 36,0000              | 11,9780           | 70,7680         | OFFERTA CONGRUA |
|                    | COSTITUENDO RTP: ETS SRL, (mandataria S.04 100,00%; rilievi topografici/fotografici - laboratori 4,77%) - SISCOM SRL, (mandante - indagini geologiche geotecniche - 62,91%) - EARTHSCIENCE SOC. COOP. a.r.l. (mandante - indagini geologiche geotecniche - 32,32%)  | 52,5             | 37,5120              | 12,4811           | 64,9911         | OFFERTA CONGRUA |

Preso atto di quanto sopra, con il verbale di gara n. 7 del 01/07/2020, la Commissione giudicatrice, a conclusione

delle operazioni di gara ha formulato al RUP la proposta di aggiudicazione dalla quale risulta che l'offerta economicamente più vantaggiosa è quella del Concorrente **COST RTP: ARTEC ASSOCIATI S.R.L., (mandataria) – HYPRO S.R.L., – Prof. Ing. MAURIZIO ZICCARELLI – Geol. ANTONIO ALBA – Geol. GIORGIO GIACCHETTI – Geol. DONATO CAUSAPRUNO** che ha ottenuto un punteggio totale pari a 100,00 e che risulta anormalmente bassa. Pertanto, la Commissione ha mandato al RUP il verbale per i successivi adempimenti e per la verifica del possesso dei prescritti requisiti in capo all'aggiudicatario;

- Vista** la nota prot. n. 3267 del 22/07/2020, con la quale è stato trasmesso al RUP il verbale n.7 relativo alla seduta pubblica del 01/07/2020 per le verifiche da effettuarsi per effetto dell'anomalia determinatasi, ai sensi dell'art. 97, comma 3, D. lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- Vista** la nota prot. n. 3875 del 20/08/2020, con la quale il RUP chiede supporto alla Commissione giudicatrice, per la verifica dell'anomalia dell'offerta;
- Vista** la nota prot. n. 3889 del 20/08/2020, con la quale la stazione appaltante, chiede al concorrente primo in graduatoria di produrre giustificazioni per la verifica della congruità dell'offerta;
- Vista** la nota inviata a mezzo pec del 04/09/2020 e assunta agli atti della struttura commissariale al prot. gare n. 4052 del 04/09/2020, con la quale il concorrente primo in graduatoria trasmette le giustificazioni richieste;
- Visto** il verbale di gara n. 8 relativo alla seduta riservata dal 23/09/2020, nel quale la Commissione Giudicatrice, in relazione alle giustificazioni pervenute, conferma la coerenza dell'offerta tecnica/economica del concorrente primo in graduatoria già individuato nel verbale di gara n.7 del 01/07/2020;
- Visto** il Decreto Commissariale n. 1741 del 06/10/2020 con il quale è stato nominato quale RUP dell'intervento il Geom. Giuseppe Ferrante con il supporto dell'Arch. Giovanni Pietro Di magro, entrambi in servizio presso la struttura commissariale in sostituzione dell'ing. Giuseppe Letizia già nominato con D.C. n. 585/2018 e in quiescenza dalla propria amministrazione;
- Vista** la nota prot. gare n. 5001 del 19/10/2020, con la quale è stata trasmessa al RUP tutta la documentazione relativa alla gara in oggetto, per i successivi adempimenti;
- Vista** la nota prot. n. 5275 del 02/11/2020 (ass. gare), nella quale il RUP ha trasmesso la Determina di Approvazione Graduatoria, e con la stessa determina la congruità, la conclusione e l'approvazione, ai sensi del combinato disposto dell'art. 32, comma 5 e dell'art. 33, comma 1, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., della graduatoria di gara, di seguito riportata, all'esito dell'esame dei giustificativi dell'offerta anormalmente bassa ai sensi dell'art. 97 comma 3 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii., individuando quale primo classificato il concorrente l'o.e. Rtp Costituendo: **ARTEC ASSOCIATI S.R.L. (mandataria) – HYPRO S.R.L. (mandante) – Ing. MAURIZIO ZICCARELLI (mandante) – Geol. ANTONIO ALBA (mandante) – Geol. GIORGIO GIACCHETTI (mandante) – Geol. DONATO CAUSAPRUNO (mandante)**;
- Vista** la successiva Determina del RUP, assunta agli atti della struttura commissariale con prot. n. 455 del 01/02/2021 (ass. gare), nella quale viene comunicata la "Conclusione verifica dichiarazione ex art.80 Dlgs 50/2016 e ss.mm.ii., aggiudicatario e approvazione nuova graduatoria di gara" e nella quale viene determinata l'esclusione dell'o.e. Rtp Costituendo: **ARTEC ASSOCIATI S.R.L. (mandataria) – HYPRO S.R.L. (mandante) – Ing. MAURIZIO ZICCARELLI (mandante) – Geol. ANTONIO ALBA (mandante) – Geol. GIORGIO GIACCHETTI (mandante) – Geol. DONATO CAUSAPRUNO (mandante)**, per la mancanza della regolarità fiscale di cui all'art. 38, comma 1, lett. g) d.lgs. 12/04/2006, n.163 così come modificato dal Dlgs. 50/2016 e ss.mm.ii. e, visto il verbale n.7 del 01/07/2020, l'approvazione della graduatoria che segue, nella quale il concorrente primo in graduatoria risulta: **COSTITUENDO RTP: SERING Ingegneria srl (mandataria S.04 – 45,00%; Indagini propedeutiche alla progettazione - 31,76%) - COOPROGETTI SOC COOP., (mandante S.04 44,00%) - IDROGEO srl., (mandante S.04 11,00%; Indagini propedeutiche alla progettazione - 64,92%) - Metro Test s.r.l. (mandante S.04 3,33%)**, come di seguito riportato in tabella:



| CONCORRENTI   | Punteggi | Dichiarazione ribasso (%) | Esito          |
|---|----------|---------------------------|----------------|
| COSTITUENDO RTP: ARTEC ASSOCIATI S.R.L., (mandataria S.04 53,00%) – HYPRO S.R.L., (mandante –S.04 21,00%) – Prof. Ing. MAURIZIO ZICCARELLI (mandante – S.04 7,50%) – Geol. ANTONIO ALBA (mandante –S.04 4,50%) – Geol. GIORGIO GIACCHETTI (mandante – S.04 7,00%) – Geol. DONATO CAUSAPRUNO (mandante – S.04 7,00%) | 100      | 60,1100                   | ESCLUSO        |
| COSTITUENDO RTP: SERING Ingegneria srl (mandataria S.04 – 45,00%; Indagini propedeutiche alla progettazione - 31,76%) - COOPROGETTI SOC COOP., (mandante S.04 44,00%) - IDROGEO srl., (mandante S.04 11,00%; Indagini propedeutiche alla progettazione - 64,92%) - Metro Test s.r.l. (mandante S.04 3,33%)          | 90,4590  | 40,0000                   | 1° graduatoria |
| COSTITUENDO RTP: SWS engineering Spa, (mandataria S.04 – 31,00%) – Studio Cotecchia & Associati,  | 89,1540  | 48,7300                   | 2° graduatoria |

*Handwritten signature or initials.*

|  |         |         |                |
|--|---------|---------|----------------|
| (mandante S.04 - 21,00%) - ORION PROGETTI S.R.L.S. (mandante S.04 - 18,00%; indagini geofisiche 27,00%) - pH3 Engineering S.r.l. (mandante S.04 - 12,00%) - dott. geol. Angelo Leotta (mandante Rilievi con drone e indagini a parete - 48,00%) - INCLINE S.R.L. (mandante S.04 - 18,00%; Rilievi con drone e topografia - 25,00%)   |         |         |                |
| COSTITUENDO RTP: TECHNITAL S.p.A. (mandataria S.04 - 34%) - RPA S.r.l. (mandante S.04 29%) - RGM S.r.l., (mandante S.04 25%) - Ing. ROBERTO CASTALDINI (mandante S.04 12%)   | 82,0930 | 26,6990 | 3° graduatoria |
| COSTITUENDO RTP: SOIL Srl, (mandataria S.04 - 40,62%) - C & C Engineering S.r.l., (mandante S.04 - 13,54%) - Dott. Geol. Teodoro Aldo Battaglia, (mandante S.04 - 5,00%) - Dott. Geol. Carmelo Claudio Milazzo (mandante S.04 - 2,46%) - GEOSERVICIS s.r.l. (mandante indagini e prove - 38,38%)   | 80,8020 | 45,1800 | 4° graduatoria |
| COSTITUENDO RTP: General Engineering srl (mandataria S.04 - 39,00%) - Civil Projects engineering & contracting srls (acr. Ci.Pro. srls), (mandante S.04 - 38,00%) - Ing. Carlo Camilleri (mandante S.04 - 5,00%) - Ing. Francesco MICALI (mandante S.04 - 8,00%) - Geol. Antonino Savoca, (mandante S.04 - 10%) - Geofotogrammetrica srl (mandante quota indagini e rilievi) | 79,4830 | 50,0200 | 5° graduatoria |
| COSTITUENDO RTP: Omniservice Engineering S.r.l., (mandataria S.04 30,00%) - Geotechnical Design Group S.r.l. (mandante - S.04 11,00%) - E&G S.r.l. (mandante - S.04 28,00%) - GEORES S.r.l. (mandante - S.04 23,00%) - ArcheOfficina - Società Cooperativa Archeologica (mandante - S.04 2,00%) - IT'ALSIGIS ENGINEERING s.r.l. (mandante - S.04 6,00%)                      | 72,1070 | 42,6400 | 6° graduatoria |
| COSTITUENDO RTP: Prometeoengineering.it s.r.l. (mandataria S.04 - 58%) - Ambiente SpA (mandante S.04 - 15%) - Antomar Engineering Srl (mandante S.04 - 12%) - Geologia Verticale Studio Associato (mandante S.04 - 5%) - Geo Eco Progetti Associazione Professionale (mandante S.04 - 10%)   | 70,9460 | 39,3300 | 7° graduatoria |
| COSTITUENDO RTP: Studio Cancelli Associato (mandataria S.04 51,30%) - Consorzio LR Laboratori Rivigini (mandante - S.04 31,46%) - Dott. Orazio Barbagallo (mandante - S.04 7,09%) - GEOLOGIS Srl spin off Università di Messina (mandante - S.04 5,00%) - A.T.T. srl - Applicazioni Tecniche Topografiche (mandante - S.04 5,15%)  | 70,7680 | 36,0000 | 8° graduatoria |
| COSTITUENDO RTP: ETS SRL, (mandataria S.04 100,00%; rilievi topografici/fotografici - laboratori 4,77%) - SISCOM SRL, (mandante - indagini geologiche geotecniche - 62,91%) - EARTHSCIENCE SOC. COOP. s.r.l. (mandante - indagini geologiche geotecniche - 32,32%)   | 64,9810 | 37,5120 | 9° graduatoria |

Visto l'esito positivo della verifica del possesso dei prescritti requisiti in capo all'aggiudicatario effettuata dal RUP, a fronte dell'inoltro di tutte le richieste previste a tal fine, nell'ambito della quale sono stati acquisiti:

**per Po.e. SERING Ingegneria srl (mandataria S.04 - 45,00%; Indagini propedeutiche alla progettazione - 31,76%);**

- ✓ DURC rilasciato da INPS prot. n.24542298 con scadenza validità 21/05/2021 e acquisito agli atti della struttura commissariale al prot. n. 689 del 22/01/2021;
- ✓ Certificazione di regolarità contributiva rilasciata Inarcassa prot. n. 142087 del 03/02/2021, acquisita dal Sistema AVC PASS;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 548854/2021/R;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 548855/2021/R;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 548857/2021/R;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 548859/2021/R;
- ✓ Certificato dell'anagrafe delle sanzioni amministrative dipendenti num. 548775/2021/R;
- ✓ Elenco per estratto delle annotazioni iscritte sul Casellario delle imprese di cui all'art. 7 del D.Lgs. 12 aprile 2006, n.163 e ss.mm.ii. rilasciata dall'A.N.A.C. giusta richiesta del 01/02/2021;
- ✓ Verifica della regolarità fiscale, ex art. 38 comma 1, lett. g) del D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii., giusta richiesta n. 5631664 del 01/02/2021;

**per Po.e. COOPROGETTI SOC COOP., (mandante S.04 44,00%);**

- ✓ DURC rilasciato da INPS prot. n.24841158 con scadenza validità 11/06/2021 e acquisito agli atti della struttura commissariale al prot. n. 2148 del 23/02/2021;
- ✓ Certificazione di regolarità contributiva rilasciata Inarcassa prot. n. 141902 del 03/02/2021, acquisita Sistema AVC PASS;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 550048/2021/R;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 550050/2021/R;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 550052/2021/R;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 550062/2021/R;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 550051/2021/R;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 550053/2021/R;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 550064/2021/R;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 550066/2021/R;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 550067/2021/R;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 550068/2021/R;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 550069/2021/R;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 550070/2021/R;



- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 550073/2021/R;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 550063/2021/R;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 550049/2021/R;
- ✓ Certificato dell'anagrafe delle sanzioni amministrative dipendenti num. 549592/2021/R;
- ✓ Verifica della regolarità fiscale, ex art. 38 comma 1, lett. g) del D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii., giusta richiesta n. 5631939 del 01/02/2021;
- ✓ Elenco per estratto delle annotazioni iscritte sul Casellario delle imprese di cui all'art. 7 del D.Lgs. 12 aprile 2006, n.163 e ss.mm.ii. rilasciata dall'A.N.A.C. giusta richiesta del 01/02/2021;
- ✓ Regolare iscrizione al registro delle imprese, con assenza di procedure concorsuali in corso o pregresse;

**per P.o.e. IDROGEO srl., (mandante S.04 11,00%; Indagini propedeutiche alla progettazione - 64,92%):**

- ✓ DURC rilasciato da INPS prot. n.23777065 con scadenza validità 13/03/2021 e acquisito agli atti della struttura commissariale al prot. n.1379 del 09/02/2021;
- ✓ Certificazione di regolarità contributiva rilasciata EPAP prot. n. 76116 CRCPA del 09/02/2021, acquisita al prot. n.1536 del 11/02/2021;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 643953/2021/R;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 550224/2021/R;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 550229/2021/R;
- ✓ Certificato dell'anagrafe delle sanzioni amministrative dipendenti num. 550155/2021/R;
- ✓ Verifica della regolarità fiscale, ex art. 38 comma 1, lett. g) del D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii., giusta richiesta n. 5632079 del 01/02/2021;
- ✓ Elenco per estratto delle annotazioni iscritte sul Casellario delle imprese di cui all'art. 7 del D.Lgs. 12 aprile 2006, n.163 e ss.mm.ii. rilasciata dall'A.N.A.C. giusta richiesta del 01/02/2021;
- ✓ Regolare iscrizione al registro delle imprese, con assenza di procedure concorsuali in corso o pregresse;

**per P.o.e. Metro Test s.r.l. (mandante S.04 3,33%):**

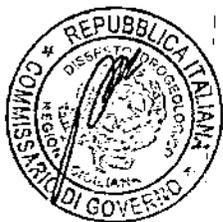
- ✓ DURC rilasciato da INAIL prot. n.24953994 con scadenza validità 16/03/2021 e acquisito agli atti della struttura commissariale al prot. n.1380 del 09/02/2021;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 809808/2021/R;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 809811/2021/R;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 645867/2021/R;
- ✓ Certificato del casellario Giudiziale num. 550678/2021/R;
- ✓ Certificato dell'anagrafe delle sanzioni amministrative dipendenti num. 550278/2021/R;
- ✓ Verifica della regolarità fiscale, ex art. 38 comma 1, lett. g) del D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii., giusta richiesta n. 5632312 del 01/02/2021;
- ✓ Elenco per estratto delle annotazioni iscritte sul Casellario delle imprese di cui all'art. 7 del D.Lgs. 12 aprile 2006, n.163 e ss.mm.ii. rilasciata dall'A.N.A.C. giusta richiesta del 01/02/2021;
- ✓ Regolare iscrizione al registro delle imprese, con assenza di procedure concorsuali in corso o pregresse;

**Per tutti i componenti del cost. R.T.P.:**

- ✓ Verifica condotta in merito al possesso dei requisiti richiesti dal bando di gara per tutti i soggetti partecipanti al costituendo R.T.P., giusta nota acquisita al prot. n. 636 del 11/02/2021, con esito positivo;
- ✓ Verifica dell'iscrizione di tutti i professionisti che svolgeranno i servizi previsti dal bando di gara desunti dai siti istituzionali dei relativi ordini professionali;

Ritenuto

per quanto sopra di dover aggiudicare in via efficace, ai sensi dell'art. 32, comma 5, del Codice, l'Appalto relativo all'intervento denominato FP PA\_B89 - Palermo - Appalto per l'affidamento di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, studio di impatto ambientale, studio geologico esecutivo, comprensivo di esecuzione di rilievi, indagini e prove geologiche e geotecniche, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, inerenti agli "Interventi finalizzati alla mitigazione del rischio da crollo dalle pareti di Monte Pellegrino sovrastanti il Parco Urbano della Favorita, il viale Margherita di Savoia e il viale Diana" - Codice ReNDiS 19IRB89/G1 - CUP D74J16000030001 - CIG 7907026C43, all'operatore economico COSTITUENDO RTP: SERING Ingegneria srl (mandataria S.04 - 45,00%; Indagini propedeutiche alla progettazione - 31,76%) - COOPROGETTI SOC COOP., (mandante S.04 44,00%) - IDROGEO srl., (mandante S.04 11,00%; Indagini propedeutiche alla progettazione - 64,92%) - Metro Test s.r.l. (mandante S.04 3,33%), con sede legale della impresa mandataria in Palermo (PA), Via Emerico Amari n.148, c.a.p. 90139, P.IVA e C.F. n. 03649740820, pec:



seringingegneria@legalmail.it ; che ha ottenuto un punteggio di 90,4590, offrendo un ribasso economico del 40,0000% (quaranta/0000 %);

Tutto ciò visto e considerato, ai sensi delle norme di legge e di regolamento vigenti in materia di contabilità generale dello Stato

## DECRETA

### Art. 1

#### (Premesse)

Le premesse formano parte integrante e sostanziale del presente Decreto.

### Art. 2

#### (Preso d'atto dell'approvazione della graduatoria)

Si approva ai sensi del combinato disposto dell'art. 32, comma 5 e art. 33. Comma 1 del Codice, la proposta di aggiudicazione dell'Appalto relativo all'intervento denominato **FP PA\_B89 – Palermo - Appalto per l'affidamento di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, studio di impatto ambientale, studio geologico esecutivo, comprensivo di esecuzione di rilievi, indagini e prove geologiche e geotecniche, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, inerenti agli "Interventi finalizzati alla mitigazione del rischio da crollo dalle pareti di Monte Pellegrino sovrastanti il Parco Urbano della Favorita, il viale Margherita di Savoia e il viale Diana" - Codice ReNDiS 19IRB89/G1 - CUP D74J16000030001 - CIG 7907026C43, all'operatore economico COSTITUENDO RTP: SERING Ingegneria srl (mandataria S.04 – 45,00%; Indagini propedeutiche alla progettazione - 31,76%) - COOPROGETTI SOC COOP., (mandante S.04 44,00%) - IDROGEO srl., (mandante S.04 11,00%; Indagini propedeutiche alla progettazione - 64,92%) - Metro Test s.r.l. (mandante S.04 3,33%), con sede legale della impresa mandataria in Palermo (PA), Via Emerico Amari n.148, c.a.p. 90139, P.IVA e C.F. n. 03649740820, pec: [seringingegneria@legalmail.it](mailto:seringingegneria@legalmail.it), che ha ottenuto un punteggio di 90,4590, offrendo un ribasso economico del 40,0000% (quaranta/0000 %).**

Si approvano tutti i verbali di gara richiamati in premessa, dal n. 1 al n. 8 relativi alle sedute pubbliche e riservate, tenutesi dal 16/12/2019 al 23/09/2020, nonché la seguente graduatoria:

| GRADUATORIA DEFINITIVA   |          |                           |                |
|--|----------|---------------------------|----------------|
| CONCORRENTI  | Punteggi | Dichiarazione ribasso (%) | Esito          |
| COSTITUENDO RTP: ARTEC ASSOCIATI S.R.L. (mandataria S.04 53,00%) - HYPRO S.R.L. (mandante S.04 21,00%) - Prof. Ing. MAURIZIO ZICCARILLI (mandante S.04 7,50%) - Geol. ANTONIO ALBA (mandante S.04 4,50%) - Geol. GIORGIO GIACCHETTI (mandante S.04 7,00%) - Geol. DONATO CAUSAPRUNO (mandante S.04 7,00%)  | 100      | 60,1100                   | ESCLUSO        |
| COSTITUENDO RTP: SERING Ingegneria srl (mandataria S.04 – 45,00%; Indagini propedeutiche alla progettazione - 31,76%) - COOPROGETTI SOC COOP., (mandante S.04 44,00%) - IDROGEO srl., (mandante S.04 11,00%; Indagini propedeutiche alla progettazione - 64,92%) - Metro Test s.r.l. (mandante S.04 3,33%)   | 90,4590  | 40,0000                   | 1° graduatoria |
| COSTITUENDO RTP: SWS engineering Spa, (mandataria S.04 – 31,00%) - Studio Cotecchia & Associati, (mandante S.04 – 21,00%) - ORION PROGETTI S.R.L.S. (mandante S.04 – 18,00%; indagini geofisiche 27,00%) - pH3 Engineering S.r.l. (mandante S.04 – 12,00%) - dott. geol. Angelo Leotta (mandante Rilievi con drone e indagini a parete – 48,00%) - INCLINE S.R.L. (mandante S.04 – 18,00%; Rilievi con drone e topografia -25,00%) | 89,1540  | 48,7300                   | 2° graduatoria |
| COSTITUENDO RTP: TECHNITAL S.p.A. (mandataria S.04 – 34%) - RPA S.r.l. (mandante S.04 29%) - RGM S.r.l. (mandante S.04 25%) - Ing. ROBERTO CASTALDINI (mandante S.04 12%)  | 82,0930  | 26,6990                   | 3° graduatoria |
| COSTITUENDO RTP: SOIL Srl, (mandataria S.04 – 40,62 %) - C & C Engineering S.r.l. (mandante S.04 – 13,54%) - Dott. Geol. Teodoro Aldo Battaglia, (mandante S.04 – 5,00%) - Dott. Geol. Carmelo Claudio Milazzo (mandante S.04 – 2,46%) - GEOSERVICE s.r.l. (mandante indagini e prove – 38,38%)  | 80,8020  | 45,1800                   | 4° graduatoria |
| COSTITUENDO RTP: General Engineering srl (mandataria S.04 – 39,00%) - Civil Projects engineering & contracting srls (acr. Ci.Pro. srls), (mandante S.04 – 38,00%) - Ing. Carlo Canillieri (mandante S.04 – 5,00%) - Ing. Francesco MICALI (mandante S.04 – 8,00%) - Geol. Antonino Savoca, (mandante S.04 – 10%) - Geol. Grammatica sd (mandante quota indagini e rilievi)   | 79,4830  | 50,0200                   | 5° graduatoria |
| COSTITUENDO RTP: Omniservice Engineering S.r.l., (mandataria S.04 30,00%) - Geotechnical Design Group S.r.l. (mandante S.04 11,00%) - E&G S.r.l. (mandante S.04 28,00%) - GEORES S.r.l. (mandante S.04 23,00%) - ArcheOfficina - Società Cooperativa Archeologica (mandante S.04 2,00%) - ITAISIGIS ENGINEERING s.r.l. (mandante S.04 6,00%)   | 72,1070  | 42,6400                   | 6° graduatoria |
| COSTITUENDO RTP: Prometeoengineering.it S.r.l. (mandataria S.04 -58%) - Ambiente SPA (mandante S.04 - 15%) - Antomar Engineering Srl (mandante S.04 - 12%) - Geologia Verticale Studio Associato (mandante S.04 - 5%) - Geo Eco Progetti Associazione Professionale (mandante S.04 - 10%)  | 70,9460  | 39,3300                   | 7° graduatoria |

|  |         |         |                |
|--|---------|---------|----------------|
| COSTITUENDO RTP: Studio Cancelli Associato (mandataria S.04 51,30%) - Consorzio I.R. Laboratori Riuniti (mandante - S.04 31,46%) - Dott. Orazio Barbagallo (mandante - S.04 7,09%) - GEOLOGIS Srl spin off Università di Messina (mandante - S.04 5,00%) - A.T.T. srl - Applicazioni Tecniche Topografiche (mandante - S.04 5,15%) | 70,7680 | 36,0000 | 8° graduatoria |
| COSTITUENDO RTP: RTS SRL, (mandataria S.04 100,00%; rilievi topografici/fotografici - laboratori 4,77%) - SISCOM SRL, (mandante - indagini geologiche geotecniche - 62,91%) - EARTHSCIENCE SOC. COOP. a.r.l. (mandante - indagini geologiche geotecniche - 32,32%)   | 64,9810 | 37,5120 | 9° graduatoria |

### Art. 3

#### (Efficacia dell'aggiudicazione)

Ai sensi dell'art. 32, comma 5, del Codice, è disposta l'aggiudicazione efficace dell'appalto di cui all'intervento denominato **FP PA\_B89 - Palermo - Appalto per l'affidamento di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, studio di impatto ambientale, studio geologico esecutivo, comprensivo di esecuzione di rilievi, indagini e prove geologiche e geotecniche, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, inerenti agli "Interventi finalizzati alla mitigazione del rischio da crollo dalle pareti di Monte Pellegrino sovrastanti il Parco Urbano della Favorita, il viale Margherita di Savoia e il viale Diana"** - Codice **ReNDiS 19IRB89/G1 - CUP D74J16000030001 - CIG 7907026C43**, all'operatore economico **COSTITUENDO RTP: SERING Ingegneria srl** (mandataria S.04 - 45,00%; Indagini propedeutiche alla progettazione - 31,76%) - **COOPROGETTI SOC COOP.**, (mandante S.04 44,00%) - **IDROGEO srl.**, (mandante S.04 11,00%; Indagini propedeutiche alla progettazione - 64,92%) - **Metro Test s.r.l.** (mandante S.04 3,33%), con sede legale della impresa mandataria in Palermo (PA), Via Emerico Amari n.148, c.a.p. 90139, P.IVA e C.F. n. 03649740820, pec: [seringingegneria@legalmail.it](mailto:seringingegneria@legalmail.it).

In ragione del ribasso economico del 40,0000% (quaranta/0000 %), l'appalto è aggiudicato per un importo di € 398.674,60 al netto dell'I.V.A. e oneri di legge.

Ai sensi dell'art. 32, comma 6, del Codice, l'aggiudicazione non equivale ad accettazione dell'offerta.

Ai sensi dell'art. 32, comma 7, del Codice, l'aggiudicazione è da ritenersi efficace in quanto è stato positivamente verificato dal RUP il possesso dei requisiti prescritti in capo all'operatore economico aggiudicatario.

### Art. 4

#### (Comunicazioni di aggiudicazione)

Ai sensi dell'art. 76, comma 5, lettera a) del Codice, l'aggiudicazione di cui all'art. 3 sarà comunicata, attraverso piattaforma telematica, a tutti i partecipanti alla procedura di affidamento dell'appalto dei lavori previsti nell'intervento **FP\_PAB89\_PALERMO (PA)**.

### Art. 5

#### (Pubblicazione avviso di aggiudicazione)

Ai sensi dell'art. 73 del Codice, l'avviso concernente l'aggiudicazione di cui all'art. 3 sarà pubblicato sul sito istituzionale dell'Ufficio del Commissario di Governo [www.ucomidrogeosicilia.it](http://www.ucomidrogeosicilia.it), sulla Gazzetta Ufficiale dell'Unione Europea, sulla piattaforma telematica dedicata alle gare dell'Ufficio del Commissario di Governo <https://appalti.ucomidrogeosicilia.it/professionisti/vendor/> e sul sito dedicato del Ministero delle Infrastrutture [www.serviziopubblici.it/](http://www.serviziopubblici.it/) (cfr. Allegato 1).

### Art. 6

#### (Sottoscrizione del contratto)

Ai sensi dell'art. 32, comma 8, del Codice divenuta efficace l'aggiudicazione, e fatto salvo l'esercizio dei poteri di autotutela nei casi consentiti dalle norme vigenti, la stipula del contratto avrà luogo entro i successivi 60 giorni, salvo differimento espressamente concordato con l'aggiudicatario.

Ai sensi dell'art. 32, comma 9 del Codice, il contratto non potrà comunque essere stipulato prima di trentacinque giorni dall'invio dell'ultima delle comunicazioni di cui all'art. 4.

Ai sensi dell'art. 32, comma 11 del Codice, se è proposto ricorso avverso l'aggiudicazione con contestuale domanda cautelare il contratto non può essere stipulato e si applica in merito quanto previsto dal medesimo comma.

Ai sensi dell'art. 32, comma 14, del Codice, la stipula del contratto avverrà, in modalità elettronica, in forma pubblica amministrativa a cura dell'Ufficiale rogante della stazione appaltante.

**Art. 7**

**(Notifica del Decreto)**

Il presente Decreto, pubblicato ai sensi del D.Lgs. 33/2013 sul sito istituzionale dell'Ufficio del Commissario di Governo [www.ucomidrogeosicilia.it](http://www.ucomidrogeosicilia.it), sarà trasmesso all'aggiudicatario, al R.U.P., al Comune e p.c. a tutte le Amministrazioni a vario titolo competenti nonché all' Area "Gare", all'Ufficio "Contratti", all'Ufficio "Monitoraggio", all'Area "Amministrativa interventi" e all'area "Finanziaria, Contabile e Personale" dell'Ufficio del Commissario di Governo.

**Il Proponente**  
Il Responsabile Unico del Procedimento  
*Geom. Giuseppe Ferrante*

**Il Soggetto Attuatore**

*Dott. Maurizio*



Allegati:

*Avviso di aggiudicazione da pubblicare su: [www.servizioccontrattipubblici.it](http://www.servizioccontrattipubblici.it)*



**COMMISSARIO di GOVERNO**  
*contro il dissesto idrogeologico nella Regione Siciliana*  
*ex legibus n. 116/2014 e n. 164/2014*

**AVVISO RELATIVO AGLI APPALTI AGGIUDICATI**

FP PA\_B89 Palermo - Appalto per l'affidamento di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, studio di impatto ambientale, studio geologico esecutivo, comprensivo di esecuzione di rilievi, indagini e prove geologiche e geotecniche, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, inerenti agli "Interventi finalizzati alla mitigazione del rischio da crollo dalle pareti di Monte Pellegrino sovrastanti il Parco Urbano della Favorita, il viale Margherita di Savoia e il viale Diana" - Fondo di Progettazione DPCM 14/07/2016 - Codice ReNDiS 19IRB89/G1.  
 CUP D74J16000030001 - CIG 7907026C43.

**1. Nome e indirizzo dell'amministrazione aggiudicatrice:**

Commissario di Governo contro il dissesto idrogeologico nella Regione Siciliana ex legibus n. 116/2014 e n. 164/2014. Sede Legale: Piazza Ignazio Florio n. 24, 90139 Palermo - Segreteria tel. 091.9768705 - e-mail: info@ucomidrogeosicilia.it - sito web: www.ucomidrogeosicilia.it.

**2. Procedura di aggiudicazione prescelta:**

Procedura aperta come definita dall'art. 3, comma 1, lett. sss) del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. (nel seguito "Codice") e disciplinata dall'art. 60 del Codice, da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 3, lettera b), del Codice, in esecuzione del Decreto a Contrarre n. 789 del 11/06/2019.

**3. Appalti pubblici di servizi:**

Appalto per l'affidamento di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva, studio di impatto ambientale, studio geologico esecutivo, comprensivo di esecuzione di rilievi, indagini e prove geologiche e geotecniche, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, inerenti agli "Interventi finalizzati alla mitigazione del rischio da crollo dalle pareti di Monte Pellegrino sovrastanti il Parco Urbano della Favorita, il viale Margherita di Savoia e il viale Diana".

**4. Importo dei servizi a base d'asta:**

Importo complessivo a base di gara € 664.457,66, oltre IVA e oneri di legge.

**5. Data di aggiudicazione:**

4 MAR. 2021

**6. Criteri di aggiudicazione dell'appalto:**

Criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 3, lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.

**7. Termine fissato dal bando di gara per la presentazione delle buste:**

Il termine ultimo per la presentazione delle offerte, per via telematica nella sezione GARE del sito web [https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo\\_ucomidrogeosicilia](https://app.albofornitori.it/alboeproc/albo_ucomidrogeosicilia), è stato fissato entro e non oltre le ore 13:00 del 22/07/2019.

**Data apertura buste:**

L'apertura delle offerte presentate per via telematica nella sezione GARE del sito <https://appalti.ucomidrogeosicilia.it/professionisti/vendor/> è stata fissata dal bando di gara alle ore 10:00 del giorno 25/07/2019 e posticipata tramite comunicazione inviata ai concorrenti, a mezzo piattaforma, alle ore 15:00 del giorno 16/12/2019, presso la sede dell'Ufficio del Commissario di Governo, sita a Palermo in Piazza I. Florio n. 24.

**9. Data valutazione offerte:**

Sedute di gara tenutesi dal 16/12/2019 al 23/09/2020 (giusti verbali dal n.1 al n.8 relativi alle sedute di gara





**COMMISSARIO di GOVERNO**  
*contro il dissesto idrogeologico nella Regione Siciliana*  
*ex legibus n. 116/2014 e n. 164/2014*

pubbliche e riservate).

**10. Operatori Economici partecipanti:**

Sono pervenute per via telematica, entro il termine fissato a pena di esclusione, n. 11 buste da parte dei seguenti operatori economici:

| N. | DENOMINAZIONE DA PIATTAFORMA TELEMATICA   | FORMA DI PARTECIPAZIONE | DATA E ORA INVIO OFFERTA |
|----|---|-------------------------|--------------------------|
| 1  | TECHNITAL S.P.A. / RPA S.R.L. / RGM S.R.L. / CASTALDINI ING. ROBERTO  | multipla                | 19/07/2019 11:13         |
| 2  | PROMETEOENGINEERING.IT SRL  | singola                 | 19/07/2019 16:14         |
| 3  | SERING INGEGNERIA SRL - CAPOGRUPPO  | singola                 | 19/07/2019 19:29         |
| 4  | GENERAL ENGINEERING SRL.  | multipla                | 21/07/2019 11:12         |
| 5  | RTP SWS E PARTNERS  | multipla                | 22/07/2019 09:52         |
| 6  | SOIL SRL.   | multipla                | 22/07/2019 10:25         |
| 7  | ETS SRL- SISCOM SRL - EARTHSCIENCE SOC. COP.  | multipla                | 22/07/2019 11:33         |
| 8  | ARTEC ASSOCIATI S.R.L.  | multipla                | 22/07/2019 12:11         |
| 9  | COSTITUENDO RTI OMNISERVICE - GDG - E&G - GEORES - ARCHEOFFICINA - ITALSIGIS  | multipla                | 22/07/2019 12:29         |
| 10 | COSTITUENDO RTI STUDIO CANCELLI ASSOCIATO - ATT SRL - CONSORZIO I.R. - GEOLOGIS ARL - DOTT. GEOL. ORAZIO BARBAGALLO | multipla                | 22/07/2019 12:59         |
| 11 | LITOS PROGETTI S.R.L.   | singola                 | 22/07/2019 12:59         |

**11. Esclusioni:**

- COSTITUENDO R.T.P.: LITOS PROGETTI S.R.L. – HYDRO ENGINEERING S.S. – LA.SP.EDIL S.R.L. – NO LIMITS CONSOLIDAMENTI S.R.L. – CON.GEO S.R.L., giusto provvedimento di esclusione del RUP n. 689 del 15/05/2020;
- COSTITUENDO R.T.P.: ARTEC ASSOCIATI S.R.L., (mandataria S.04 53,00%) – HYPRO S.R.L., (mandante –S.04 21,00%) – Prof. Ing. MAURIZIO ZICCARELLI (mandante – S.04 7,50%) – Geol. ANTONIO ALBA (mandante – S.04 4,50%) – Geol. GIORGIO GIACCHETTI (mandante – S.04 7,00%) – Geol. DONATO CAUSAPRUNO (mandante – S.04 7,00%), giusta esclusione del R.U.P., di cui alla Determina prot. n. 455 del 01/02/2021;

**12. Punteggi complessivi attribuiti (come da bando di gara):**

| n. | CONCORRENTI  | OFFERTA TECNICA |         | OFFERTA ECONOMICA |               | Punteggio Totale | Note |
|----|--|-----------------|---------|-------------------|---------------|------------------|------|
|    |  | punteggio max   | 80      | ribasso offerto % | Punteggio max |                  |      |
| 1  | COSTITUENDO RTI: ARTEC ASSOCIATI S.R.L., (mandataria S.04 53,00%) – HYPRO S.R.L., (mandante –S.04 21,00%) – Prof. Ing. MAURIZIO ZICCARELLI (mandante – S.04 7,50%) – Geol. ANTONIO ALBA (mandante – S.04 4,50%) – Geol. GIORGIO GIACCHETTI (mandante – S.04 7,00%) – Geol. DONATO CAUSAPRUNO (mandante – S.04 7,00%) | 80              | 60,1100 | 20,0000           | 100,0000      | OFFERTA ANOMALA  |      |
| 2  | COSTITUENDO RTP: SERING Ingegneria srl (mandataria S.04 – 45,00%; Indagini propedeutiche alla progettazione - 31,76%) - COOPROGETTI SOC COOP., (mandante S.04 44,00%) - IDROGEO srl., (mandante S.04 11,00%; Indagini propedeutiche alla progettazione - 64,92%) - Metro Test s.r.l. (mandante S.04 3,33%)           | 77,15           | 40,0000 | 13,3089           | 90,4589       | OFFERTA CONGRUA  |      |



**COMMISSARIO di GOVERNO**  
*contro il dissesto idrogeologico nella Regione Siciliana*  
*ex legibus n. 116/2014 e n. 164/2014*

|    |   |       |         |         |         |                 |
|----|---|-------|---------|---------|---------|-----------------|
| 3  | COSTITUENDO RTP: SWS engineering Spa, (mandataria S.04 - 31,00%) - Studio Cotechia & Associati, (mandante S.04 - 21,00%) - ORION PROGETTI S.R.L.S. (mandante S.04 - 18,00%; indagini geofisiche 27,00%) - pH3 Engineering S.r.l. (mandante S.04 - 12,00%) - dott. geol. Angelo Leotta (mandante Rilievi con drone e indagini a parete - 48,00%) - INCLINE S.R.L. (mandante S.04 - 18,00%; Rilievi con drone e topografia -25,00%) | 72,94 | 48,7300 | 16,2136 | 89,1536 | OFFERTA ANOMALA |
| 4  | COSTITUENDO RTP: TECHNITAL Sp.A. (mandataria S.04 - 34%) - RPA S.r.l. (mandante S.04 29%) - RGM S.r.l. (mandante S.04 25%) - Ing. ROBERTO CASTALDINI (mandante S.04 12%)  | 73,21 | 26,6990 | 8,8834  | 82,0934 | OFFERTA CONGRUA |
| 5  | COSTITUENDO RTP: SOIL Srl, (mandataria S.04 - 40,62 %) - C & C Engineering S.r.l. (mandante S.04 - 13,54%) - Dott. Geol. Teodoro Aldo Battaglia, (mandante S.04 - 5,00%) - Dott. Geol. Carmelo Claudio Mlazzo (mandante S.04 - 2,46%) - GEOSERVICE s.r.l. (mandante indagini e prove - 38,38%)  | 65,77 | 45,1800 | 15,0324 | 80,8024 | OFFERTA CONGRUA |
| 6  | COSTITUENDO RTP: General Engineering srl (mandataria S.04 - 39,00%) - Civil Projects engineering & contracting srls (acr. Ci.Pro. srls), (mandante S.04 - 38,00%) - Ing. Carlo Camilleri (mandante S.04 - 5,00%) - Ing. Francesco MICALI (mandante S.04 - 8,00%) - Geol. Antonino SAVOCA, (mandante S.04 - 10%) - Geofotogrammetrica srl (mandante per la quota di rilievi, indagini e prove - 100%)                              | 62,84 | 50,0200 | 16,6428 | 79,4828 | OFFERTA CONGRUA |
| 7  | COSTITUENDO RTP: Omniservice Engineering S.r.l. (mandataria S.04 30,00%) - Geotechnical Design Group S.r.l. (mandante -S.04 11,00%) - E&G S.r.l. (mandante - S.04 28,00%) - GEORES S.r.l. (mandante - S.04 23,00%) - ArcheOfficina - Società Cooperativa Archeologica (mandante - S.04 2,00%) - ITALSIGIS ENGINEERING s.r.l. (mandante - S.04 6,00%)  | 57,92 | 42,6400 | 14,1873 | 72,1073 | OFFERTA CONGRUA |
| 8  | COSTITUENDO RTP: Prometeoengineering.it S.r.l. (mandataria S.04 -58%) - Ambiente SpA (mandante S.04 - 15%) - Antomar Engineering Srl (mandante S.04 - 12%) - Geologia Verticale Studio Associato (mandante S.04 - 5%) - Geo Eco Progetti Associazione Professionale (mandante S.04 - 10%)   | 57,86 | 39,3300 | 13,0860 | 70,9460 | OFFERTA CONGRUA |
| 9  | COSTITUENDO RTP: Studio Cancelli Associato (mandataria S.04 51,30%) - Consorzio LR Laboratori Riuniti (mandante - S.04 31,46%) - Dott. Orazio Barbagallo (mandante - S.04 7,09%) - GEOLOGIS Srl spin off Università di Messina (mandante - S.04 5,00%) - A.T.T. srl - Applicazioni Tecniche Topografiche (mandante - S.04 5,15%)  | 58,79 | 36,0000 | 11,9780 | 70,7680 | OFFERTA CONGRUA |
| 10 | COSTITUENDO RTP: ETS SRL, (mandataria S.04 100,00%; rilievi topografici/fotografici - laboratori 4,77%) - SISCO SRL, (mandante - indagini geologiche geotecniche - 62,91%) - EARTHSCIENCE SOC. COOP. a.r.l. (mandante - indagini geologiche geotecniche - 32,32%)   | 52,5  | 37,5120 | 12,4811 | 64,9811 | OFFERTA CONGRUA |

**13. Graduatoria finale:**

| GRADUATORIA DEFINITIVA  |          |                           |                |  |
|---|----------|---------------------------|----------------|--|
| CONCORRENTI   | Punteggi | Dichiarazione ribasso (%) | Esito          |  |
| COSTITUENDO RTP: ARTEC ASSOCIATI S.R.L., (mandataria S.04 53,00%) - HYPRO S.R.L., (mandante -S.04 21,00%) - Prof. Ing. MAURIZIO ZICCARELLI (mandante - S.04 7,50%) - Geol. ANTONIO ALBA (mandante - S.04 4,50%) - Geol. GIORGIO GIACCHETTI (mandante S.04 7,00%) - Geol. DONATO CAUSAPRUNO (mandante - S.04 7,00%)  | 100      | 60,1100                   | ESCLUSO        |  |
| COSTITUENDO RTP: SERING Ingegneria srl (mandataria S.04 - 45,00%; Indagini propedeutiche alla progettazione - 31,76%) - COOPROGETTI SOC COOP., (mandante S.04 44,00%) - IDROGEO srl, (mandante S.04 11,00%; Indagini propedeutiche alla progettazione - 64,92%) - Metro Test s.r.l. (mandante S.04 3,33%)   | 90,4590  | 40,0000                   | 1° graduatoria |  |
| COSTITUENDO RTP: SWS engineering Spa, (mandataria S.04 - 31,00%) - Studio Cotechia & Associati, (mandante S.04 - 21,00%) - ORION PROGETTI S.R.L.S. (mandante S.04 - 18,00%; indagini geofisiche 27,00%) - pH3 Engineering S.r.l. (mandante S.04 - 12,00%) - dott. geol. Angelo Leotta (mandante Rilievi con drone e indagini a parete - 48,00%) - INCLINE S.R.L. (mandante S.04 - 18,00%; Rilievi con drone e topografia -25,00%) | 89,1540  | 48,7300                   | 2° graduatoria |  |





**COMMISSARIO di GOVERNO**  
*contro il dissesto idrogeologico nella Regione Siciliana*  
*ex-legibus n. 116/2014 e n. 164/2014*

|  |         |         |                |
|--|---------|---------|----------------|
| COSTITUENDO RTP: TECHNITAL S.p.A. (mandataria S.04 - 34%) - RPA S.r.l. (mandante S.04 29%) - RGM S.r.l. (mandante S.04 25%) - Ing. ROBERTO CASTALDINI (mandante S.04 12%)  | 82,0930 | 26,6990 | 3° graduatoria |
| COSTITUENDO RTP: SOIL Srl, (mandataria S.04 - 40,62 %) - C. & C Engineering S.r.l. (mandante S.04 - 13,54%) - Dott. Geol. Teodoro Aldo Battaglia, (mandante S.04 - 5,00%) - Dott. Geol. Carmelo Claudio Milazzo (mandante S.04 - 2,46%) - GEOSERVICE s.r.l. (mandante indagini e prove - 38,38%)   | 80,8020 | 45,1800 | 4° graduatoria |
| COSTITUENDO RTP: General Engineering srl (mandataria S.04 - 39,00%) - Civil Projects engineering & contracting srls (acr. Ci.Pro. srls), (mandante S.04 - 38,00%) - Ing. Carlo Camilleri (mandante S.04 - 5,00%) - Ing. Francesco MICALI (mandante S.04 - 8,00%) - Geol. Antonino Savoca, (mandante S.04 - 10%) - Geofotogrammetrica srl (mandante quota indagini e rilievi) | 79,4830 | 50,0200 | 5° graduatoria |
| COSTITUENDO RTP: Omniservice Engineering S.r.l. (mandataria S.04 30,00%) - Geotechnical Design Group S.r.l. (mandante -S.04 11,00%) - E&G S.r.l. (mandante - S.04 28,00%) - GEORES S.r.l. (mandante - S.04 23,00%) - ArcheOfficina - Società Cooperativa Archeologica (mandante - S.04 2,00%) - ITALSIGIS ENGINEERING s.r.l. (mandante - S.04 6,00%)                         | 72,1070 | 42,6400 | 6° graduatoria |
| COSTITUENDO RTP: Prometeoengineering.it, S.r.l. (mandataria S.04 - 58%) - Ambiente SpA (mandante S.04 - 15%) - Antomar Engineering Srl (mandante S.04 - 12%) - Geologia Verticale Studio Associato (mandante S.04 - 5%) - Geo Eco Progetti Associazione Professionale (mandante S.04 - 10%)  | 70,9460 | 39,3300 | 7° graduatoria |
| COSTITUENDO RTP: Studio Cancelli Associato (mandataria S.04 - 51,30%) - Consorzio I.R. Laboratori Riuniti (mandante - S.04 31,46%) - Dott. Orazio Barbaglio (mandante - S.04 7,09%) - GEOLOGIS Srl spin off Università di Messina (mandante - S.04 5,00%) - A.T.T. srl - Applicazioni Tecniche Topografiche (mandante - S.04 5,15%)  | 70,7680 | 36,0000 | 8° graduatoria |
| COSTITUENDO RTP: ETS SRL, (mandataria S.04 100,00%; rilievi topografici/fotografici - laboratori 4,77%) - SISCOB SRL, (mandante - indagini geologiche geotecniche- 62,91%) - EARTHSCIENCE SOC. COOP. a.r.l. (mandante - indagini geologiche geotecniche - 32,32%)  | 64,9810 | 37,5120 | 9° graduatoria |

**14. Nome e indirizzo dell'aggiudicatario:**

**COSTITUENDO R.T.P.: SERING Ingegneria S.r.l. (mandataria) - COOPROGETTI SOC COOP., (mandante) - IDROGEO S.r.l. (mandante) - Metro Test S.r.l. (mandante), con sede legale della impresa mandataria in Palermo, Via Emerico Amari n.148, c.a.p. 90139, P.IVA e C.F. n. 03649740820, pec: [seringingegneria@legalmail.it](mailto:seringingegneria@legalmail.it).**

**15. Prezzo o gamma di prezzi offerti:**

Ribassi dal 26,6990% al 60,1100%;

**16. Valore dell'offerta con cui è stato aggiudicato l'appalto:**

In ragione del ribasso economico del 40,0000% (quaranta/0000 %), l'appalto è aggiudicato per un importo di € 398.674,60 al netto dell'I.V.A. e oneri di legge.

**17. Eventuali informazioni complementari e/o chiarimenti:**

Potranno essere richiesti al Commissario di Governo esclusivamente all'indirizzo PEC: [appalti@pec.ucomidrogeosicilia.it](mailto:appalti@pec.ucomidrogeosicilia.it).

**18. Responsabile del Procedimento:**

Geom. Giuseppe Ferrante

Il Soggetto Attuatore

Dott. Maurizio Cuce

