



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

Decreto n. 170 del 28 GEN. 2020

OGGETTO: ME_17766_Mirto - Appalto per l'affidamento di indagini geologiche, geotecniche, studi e attività di campo, Studio geologico, Progettazione definitiva, Progettazione esecutiva, Coordinamento Sicurezza in fase di Progettazione Direzione Lavori, Misura e contabilità, Coordinamento Sicurezza in fase di Esecuzione inerente all' intervento di "Consolidamento del versante a valle della S.P. 157 lato nord zona adiacente la Caserma dei Carabinieri e strutture del parco suburbano"- Importo € 2.632.000,00
 Codice Caronte SI_1_17766. CUP J79D16001870001 – CIG 780709174C
Decreto di aggiudicazione efficace

IL SOGGETTO ATTUATORE

- Vista** la Legge 7 agosto 1990, n. 241 e ss.mm.ii. "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto d'accesso ai documenti amministrativi" ed in particolare l'art.15 che attribuisce alle Pubbliche Amministrazioni la facoltà di concludere accordi tra loro per lo svolgimento in collaborazione di attività di interesse comune;
- Visto** il Decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 "Norme in materia ambientale" e ss.mm.ii.;
- Vista** la Direttiva 2007/60/CE del Parlamento Europeo e del Consiglio del 23 ottobre 2007 relativa alla valutazione e alla gestione dei rischi di alluvioni";
- Visto** il parere del 15 aprile 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 "dove 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 aprile 2011 del Dipartimento della Protezione Civile è applicabile anche al Codice che ha sostituito la L. 109/1994 ed il D.Lgs. 163/2006;
- Visto** il Regolamento (UE) 17 Dicembre 2013 n. 1303 recante disposizioni generali e comuni sul FESR, sul FSE e sul Fondo di coesione, sul FEOGA e sul Fondo europeo per gli affari marittimi e la pesca;
- Visto** l'art. 10 del decreto legge 24 giugno 2014, n.91, convertito con modificazioni dalla Legge 11.08.2014, n. 116 ed in particolare i commi 1 con il quale sono assegnate ai Presidenti della Regioni le funzioni di Commissari straordinari delegati contro il dissesto idrogeologico, 2-ter con il quale viene individuata la figura del Soggetto Attuatore, nonché 4, 5 e 6 recanti misure straordinarie per accelerare l'utilizzo delle risorse e l'esecuzione degli interventi urgenti e prioritari per la mitigazione del rischio idrogeologico;
- Visti** l'art. 7, comma 2 e l'art. 9, comma 2 del Decreto Legge 12 settembre 2014, n. 133, convertito con modificazioni dalla Legge 11.11.2014, n. 164, recanti norme di accelerazione degli interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico;
- Vista** la Delibera CIPE n. 10 del 28 gennaio 2015 "Definizione dei criteri di cofinanziamento pubblico nazionale dei programmi europei per il periodo di programmazione 2014/2020 e relativo monitoraggio. Programmazione degli interventi Complementari di cui all' art. 1 comma 242 della Legge 147/2013 previsti nell' Accordo di partenariato 2014-2020";
- Visto** il Decreto del Presidente del Consiglio dei Ministri del 28 maggio 2015, modificativo del DPCM 24 febbraio 2015, recante criteri e modalità di assegnazione delle risorse destinate agli interventi



- mitigazione del rischio idrogeologico, in attuazione dell'art. 10 comma 11 del decreto legge 24 giugno 2014, n. 91;
- Vista** la Delibera CIPE n. 25 del 10 agosto 2016 recante "Fondo Sviluppo e Coesione 2014-2020. Aree Tematiche nazionali e Obiettivi Strategici - ripartizione ai sensi dell'art. 1, comma 703, lettere b) e c) della legge n. 190/2014", con la quale viene disposta la ripartizione della dotazione finanziaria FSC 2014/2020 tra le diverse aree tematiche;
- Vista** la Delibera CIPE n. 26 del 10 agosto 2016 "Fondo per lo sviluppo e la coesione 2014-2020 - Piano per il Mezzogiorno - Assegnazione Risorse", con la quale è stato approvato il piano di investimenti per il rilancio del Mezzogiorno, per interventi da realizzarsi, insieme alle r6 del 28 febbraio 2018 recante "Fondo per lo sviluppo e la coesione 2014-2020 - Piano per il Mezzogiorno - Ridefinizione del quadro finanziario e programmatico complessivo", con la quale è stato approvato il quadro finanziario aggiornato della ripartizione delle risorse FSC 2014-2020 tra le aree tematiche di interesse individuate dalla sopracitata Delibera n. 25/2016 ed esteso all'anno 2025 il limite temporale dell'articolazione finanziaria delle programmazioni del FSC 2014-2020, in luogo del precedente limite riferito all'anno 2023. Per le medesime programmazioni viene altresì stabilito al 31 dicembre 2021 il termine per l'assunzione delle obbligazioni giuridicamente vincolanti, in luogo del 31 dicembre 2019 già stabilito dalle precedenti delibere n. 25 e n. 26 del 2016, sopra citate;
- Visto** il "Patto per lo sviluppo della Regione Siciliana" sottoscritto in data 10 settembre 2016 tra il Presidente del Consiglio dei Ministri e il Presidente della Regione Siciliana finalizzato allo sviluppo, produttivo e occupazionale, alla sostenibilità ambientale e alla sicurezza del territorio;
- Vista** la Deliberazione della Giunta Regionale n. 301 del 10 settembre 2016 con la quale è stato approvato lo schema di "Patto per lo Sviluppo della Regione Siciliana", unitamente ai prospetti allegato "A" e allegato "B" contenenti l'identificazione degli interventi prioritari, l'importo complessivo, le risorse finanziarie previste per la loro attuazione e gli obiettivi da conseguire entro il 2017;
- Vista** la Deliberazione di Giunta Regionale n. 411 del 13 dicembre 2016 con la quale sono state attribuite al Presidente della Regione - nella qualità di Commissario del Governo contro il dissesto idrogeologico della Regione Siciliana *ex lege* 164/2014 - la competenza alla gestione, monitoraggio e controllo dei fondi previsti dal citato Patto per il Sud per l'attuazione degli interventi strategici contro il dissesto idrogeologico;
- Viste** le Deliberazioni di Giunta Regionale n. 358/2016, n. 20/2017, n. 29/2017, n. 302/2017, n. 366/2017, n. 438/2017, n. 200/2018, n. 289/2018, n. 381/2018, n. 399/2018, n. 400/2018, n. 2/2019, n. 3/2019 e n. 384/2019 con le quali sono state apportate modifiche ed integrazioni alla sopracitata delibera n. 301/2016;
- Visto** il Decreto del Presidente della Regione Siciliana n. 570 del 15 settembre 2017, con il quale, tra l'altro, è stato nominato Soggetto Attuatore - in attuazione del suddetto comma 2/ter dell'art. 10 della L. 116 del 11 agosto 2014 - il dottore Maurizio Croce, per il sollecito espletamento delle procedure relative alla realizzazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico da effettuarsi nella Regione Siciliana;
- Vista** la Legge n. 205 del 27 dicembre 2017 "Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2018 e bilancio pluriennale per il triennio 2018-2020" art. 1, comma 512 che prevede "Le risorse destinate dai Patti per lo sviluppo stipulati con gli enti territoriali al finanziamento, mediante apposite delibere del CIPE, degli interventi in materia di mitigazione del rischio idrogeologico e degli interventi infrastrutturali necessari a risolvere situazioni di pericolo connesse alla viabilità provinciale e comunale, ai collegamenti con le aree interne e ai presidi di protezione civile (cosiddette «vie di fuga») confluiscono direttamente nella contabilità speciale dei presidenti delle regioni in qualità di commissari straordinari delegati per il sollecito espletamento delle procedure relative alla realizzazione degli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico, che assicurano l'attuazione degli interventi con i compiti, le modalità e i poteri di cui all'articolo 10 del decreto-legge 24 giugno 2014, n. 91, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 agosto 2014, n. 116";
- Visto** la Deliberazione di Giunta Regionale n. 169 del 21 aprile 2017 con la quale, in conformità alla nota dell'Assessore Regionale per il Territorio e l'Ambiente prot. n. 2669/gab del 20 aprile 2017, è stata modificata la Deliberazione n. 55 del 31 gennaio 2017, individuando il Dipartimento regionale dell'Ambiente quale Centro di Responsabilità (C.d.R.) relativamente al sistema di monitoraggio e controllo S.I.G.E.CO. e il Presidente della Regione, in qualità di Commissario del Governo contro il dissesto idrogeologico, quale Organismo Intermedio, ai sensi dell'art. 123, punto 7, del Regolamento (UE) n. 1303/2013 del Parlamento europeo nell'ambito Patto per il Sud, area tematica "Ambiente", obiettivo strategico "Dissesto idrogeologico";
- Vista** la Circolare n. 1 del 05 maggio 2017 del Ministro per la Coesione Territoriale e il Mezzogiorno recante "Fondo Sviluppo e Coesione 2014-2020 - Adempimenti delibere CIPE n. 25 e 26 del 10 agosto 2016. Piani operativi/Piani strategici e Patti per lo sviluppo. Governance, modifiche e riprogrammazioni di risorse, revocche, disposizioni finanziarie";



- Visto** la Delibera di Giunta Regionale n. 198 del 18 maggio 2017, con la quale è stato approvato il documento "Fondo Sviluppo e Coesione 2014 - 2020 - Patto per il Sud - Descrizione del Sistema di gestione e controllo (SI.GE.CO.) Versione maggio 2017";
- Vista** la Delibera di Giunta Regionale n. 384 del 12 settembre 2017 con la quale è stato approvato il Piano di Rafforzamento dell'Ufficio del Commissario di Governo contro il Dissesto Idrogeologico nella Regione Siciliana;
- Vista** la Delibera CIPE n. 26 del 28 febbraio 2018 recante "Fondo per lo sviluppo e la coesione 2014-2020 - Piano per il Mezzogiorno - Ridefinizione del quadro finanziario e programmatico complessivo", con la quale è stato approvato il quadro finanziario aggiornato della ripartizione delle risorse FSC 2014-2020 tra le aree tematiche di interesse individuate dalla sopracitata Delibera n. 25/2016 ed esteso all'anno 2025 il limite temporale dell'articolazione finanziaria delle programmazioni del FSC 2014-2020, in luogo del precedente limite riferito all'anno 2023. Per le medesime programmazioni viene altresì stabilito al 31 dicembre 2021 il termine per l'assunzione delle obbligazioni giuridicamente vincolanti, in luogo del 31 dicembre 2019 già stabilito dalle precedenti delibere n. 25 e n. 26 del 2016, sopra citate;
- Considerati** i tempi di attuazione previsti dalla delibera CIPE n. 26/2018;
- Vista** la ricevuta di versamento sulla contabilità speciale trasmessa dalla Banca d'Italia - Tesoreria Provinciale dello Stato - Sezione di Palermo - e datata 05 giugno 2018 dalla quale si evince un accreditamento di € 24.766.161,25 da parte del Ministero Economia e finanza-IGRUE sulla predetta contabilità n. 5447 intestata al Commissario Straordinario Delegato e istituita c/o la Sezione 515/Palermo, parzialmente disponibile;
- Vista** la Delibera della Giunta Regionale n. 16 del 3 gennaio 2019: "Patto per il SUD - Regione Sicilia. Area Tematica "Ambiente" obiettivo strategico "Dissesto idrogeologico". Aggiornamento del sistema SI.GE.CO." che ha individuato il Commissario contro il Dissesto Idrogeologico della Regione Siciliana quale C.d.R. per l'attuazione degli interventi del Patto per lo Sviluppo della Regione Siciliana dell'area tematica ambiente, per il settore del dissesto idrogeologico;
- Vista** la Disposizione Commissariale n. 6 del 28 gennaio 2019, recante l'approvazione dei nuovi schemi di organigramma e funzionigramma dell'Ufficio del Commissario di Governo;
- Vista** la Deliberazione della Giunta Regionale n. 283 del 08 agosto 2019 con la quale sono state ridistribuite le risorse per gli interventi ricompresi nel "Patto per lo Sviluppo della Regione Siciliana" Area Tematica 2 "Ambiente", obiettivo strategico "Dissesto idrogeologico";
- Vista** la Delibera della Giunta Regionale n. 294 del 8 agosto 2019 con la quale è stato approvato il documento "Fondo Sviluppo e Coesione 2014/2020. Patto per il SUD - Regione Siciliana - Sistema di controllo (SI.GE.CO). Versione giugno 2019".
- Visto** il D.P.R. 5 ottobre 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»";
- Visto** il Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss.mm.ii "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" (G.U. n. 91 del 19 aprile 2016);
- Visto** il Decreto legislativo 19 aprile 2017, n. 56 "Disposizioni integrative e correttive al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50" (G.U. Serie Generale n. 103 del 5 maggio 2017- aprile 2016- Suppl. Ordinario n. 22);
- Viste** 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** 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;
- Viste** Linee guida ANAC n. 4 di attuazione del Codice di cui, al Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici", approvate dal Consiglio dell'Autorità con deliberazione n. 1097 del 26.10.2016 ed aggiornate con deliberazione del Consiglio n. 206 del 01.03.2018;
- 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;

- Considerato** che il progetto ME_17766_Mirto - Appalto per l'affidamento di indagini geologiche, geotecniche, studi e attività di campo, Studio geologico, Progettazione definitiva, Progettazione esecutiva, Coordinamento Sicurezza in fase di Progettazione Direzione Lavori, Misura e contabilità, Coordinamento Sicurezza in fase di Esecuzione inerente all'intervento di "Consolidamento del versante a valle della S.P. 157 lato nord zona adiacente la Caserma dei Carabinieri e strutture del parco suburbano" - Importo € 2.632.000,00 - Codice Caronte SI_1_17766 - CUP J79D16001870001 - CIG 780709174C, è tra quelli individuati dalla già citata Delibera di Giunta Regionale n. 302 del 26/07/2017, così come integrata dalle successive in ultimo dalla n. 283 del 08 agosto 2019, concernente "Patto per lo Sviluppo della Regione Siciliana";
- Visto** il Decreto Commissariale n. 350 del 09.06.2017, con il quale, nell'ambito dell'espletamento delle attività dell'intervento individuato ME_17766_Mirto - "Consolidamento del versante a valle della S.P. 157 lato nord zona adiacente la Caserma dei Carabinieri e strutture del parco suburbano" - codice ReNDiS 19IRA88/G1, Codice Caronte SI_1_17766 - P'Ing. Giuseppe Nastasi, è stato confermato quale Responsabile Unico del Procedimento, già nominato con Determina Sindacale n. 4 del 18.05.2017;
- Visto** il Decreto Commissariale n. 896 del 12/12/2017 con il quale è stato finanziato relativamente all'intervento ME_17766_Mirto "Consolidamento del versante a valle della S.P. 157 lato nord zona adiacente la Caserma dei Carabinieri e strutture del parco suburbano" l'importo per l'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria, per progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione dei lavori, misura e contabilità, relazione geologica per l'importo complessivo di € 197.290,16 oltre IVA ed oneri;
- Visto** il Decreto Commissariale n. 151 del 07/02/2019 con il quale è stato integrato il finanziamento di cui al già citato D.C. 896/2017 dell'intervento ME_17766_Mirto "Consolidamento del versante a valle della S.P. 157 lato nord zona adiacente la Caserma dei Carabinieri e strutture del parco suburbano" per l'esecuzione delle indagini geologiche per l'importo complessivo di € 41.000,00 oltre IVA e oneri;
- Visto** il Decreto a contrarre n. 227 del 21.02.2019, con il quale:
- ✓ si è preso atto della validazione del RUP ai sensi del D.lgs 50/2016 e ss.mm.ii del progetto preliminare dell'intervento ME_17766_Mirto - Appalto per l'affidamento di indagini geologiche, geotecniche, studi e attività di campo, Studio geologico, Progettazione definitiva, Progettazione esecutiva, Coordinamento Sicurezza in fase di Progettazione Direzione Lavori, Misura e contabilità, Coordinamento Sicurezza in fase di Esecuzione inerente all'intervento di "Consolidamento del versante a valle della S.P. 157 lato nord zona adiacente la Caserma dei Carabinieri e strutture del parco suburbano" - Codice Caronte SI_1_17766 - CUP J79D16001870001 - CIG 780709174C;
 - ✓ si è preso atto che con Decreto Commissariale n. 896 del 12/12/2017 è stato finanziato l'importo complessivo di € 197.290,16 oltre IVA ed oneri ed integrato con Decreto Commissariale n. 151 del 07/02/2019 per l'importo di € 41.000,00 oltre IVA e oneri per la spesa prevista per l'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria riguardante l'intervento ME_17766_Mirto, per un ammontare complessivo del corrispettivo a base di gara pari a € 238.290,16 oltre oneri ed IVA;
 - ✓ è stata autorizzata la gara per l'affidamento dell'appalto dei servizi d'ingegneria relativi alla sola progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione dei lavori, misura e contabilità, di cui all'art. 2, da svolgersi mediante procedura aperta come definita dall'art. 3, comma 1, lett. sss) del Codice e disciplinata dall'art. 60, 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 medesimo Codice.
- Visti** il bando di gara, i modelli e gli avvisi di gara approvati con il suddetto Decreto Commissariale n. 227/2019, recanti la seguente classificazione dei servizi da affidare:



ID Opere	Categoria d'opera	Codici prestazioni: Progettazione definitiva	Codici prestazioni: Progettazione esecutiva	Codici prestazioni: Esecuzione dei lavori	CPV	Importo (€)
S.04	Strutture	Qbll.01, Qbll.05, Qbll.07, Qbll.09, Qbll.12, Qbll.013, Qbll.23	Qbll.01, Qbll.02, Qbll.03, Qbll.04, Qbll.05, Qbll.07	Qel.01, Qel.02, Qel.09, Qel.012	71332000-4	€ 181.746,13
D.02	Identifica	Qbll.01, Qbll.05, Qbll.07, Qbll.09, Qbll.10, Qbll.11, Qbll.013, Qbll.23	Qbll.01, Qbll.02, Qbll.03, Qbll.04, Qbll.05, Qbll.07	Qel.01, Qel.02, Qel.09, Qel.012	71322200-3	€ 15.544,03
Importo totale servizi a base di gara						€ 197.290,16
Indagini geologiche, geotecniche e relative prove di laboratorio					71351000-3	€ 41.000,00
AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO A BASE DI GARA						€ 238.290,16

- Vista** la pubblicazione della procedura di gara sulla piattaforma telematica, avvenuta in data 21/02/2019;
- Viste** le pubblicazioni della procedura di gara sul sito istituzionale www.ucomidrogeosicilia.it e sul sito del M.I.T.;
- Considerato** che la procedura di gara è stata gestita interamente con sistemi telematici ex art. 58 del Codice;
- Considerato** che nel bando di gara il termine per la presentazione delle buste 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 04/04/2019;
- Considerato** che l'apertura delle offerte presentate per via telematica nella sezione GARE del sito web <https://appalti.ucomidrogeosicilia.it/professionisti/vendor/> è stata fissata dal bando di gara alle ore 10:00 del giorno 09/04/2019, è successivamente posticipata giuste comunicazioni in piattaforma del 10/04/2019 e del 20/05/2019, alle ore 12:00 del 21/05/2019 presso la sede dell'Ufficio del Commissario di Governo sito in Palermo, Piazza Ignazio Florio n. 24;
- Preso atto** dei quesiti pervenuti in merito alla gara e dei relativi riscontri pubblicati nell'apposita sezione sulla piattaforma telematica;
- Preso atto** che sono pervenute per via telematica, entro il termine fissato a pena di esclusione, n. 15 buste da parte dei seguenti operatori economici, elencati in ordine di presentazione dell'offerta in piattaforma:

N.	Denominazione	Forma di Partecipazione	Ora invio offerta
1	COSTITUENDO RTP: C & C ENGINEERING S.R.L. (MANDATARIA) - STUDIO IADANZA S.R.L. - DOTT. ING. GIOVANNI GIUSTI - DOTT. ING. GIUSEPPE RUSSO - GEOL. ANTONELLA LAURELLI	multipla	29/03/2019 16:27
2	COSTITUENDO RTP: ING. FRANCESCO CRINO (MANDATARIA) - ING. MARIAGRAZIA CRINO - ING. SERENA CARMELA CRINO - ING. SALVATORE IRACI SARERI - GEOL. SCIASCIA EMERICO - GEOSERVICE S.R.L.	multipla	02/04/2019 08:48
3	COSTITUENDO RTP: ING. MAURIZIO VELLA (MANDATARIA) - ING. GIGLIO IGNAZIO PIO ALDO - ING. ALFONSA CAMRONE - ING. GAETANO ZAPPIA - ING. ALBERTO LA CARRUBBA - ING. ARCH. GIOVANNA VELLA - ING. EGDIO LEONARDO ARNONE - DOTT. GIOVANNI BONANNO CONTI	multipla	02/04/2019 10:26
4	COSTITUENDO RTP: ING. FARANNA CLAUDIO GIUSEPPE (MANDATARIA) - ING. GIUSEPPE GIANNETTO - MOTTA ENGINEERING S.R.L. - ARCH. DARIO MOTTA - GEOL. FABIO UCCHINO	multipla	02/04/2019 20:16
5	COSTITUENDO RTP: SGAI S.R.L. DI E. FORLANI & C. (MANDATARIA) - CASCONI ENGINEERING S.R.L. - AB2 ENGINEERING - ING. ARMANDO BELPASSO	multipla	03/04/2019 12:16
6	COSTITUENDO RTP: PRO-GEO PROGETTAZIONE GEOTECNICA (MANDATARIA) - ORION PROGETTI S.R.L. - ENGINEERING TECNO PROJECT S.R.L. - ING. ELISA GIANNONE CODIGLIONE	multipla	03/04/2019 15:38
7	COSTITUENDO RTP: SA&GI ENGINEERING S.R.L. (MANDATARIA) - SIDERCEM	multipla	03/04/2019 16:04
8	COSTITUENDO RTP: ING. ANTONIO PIO D'ARRIGO (MANDATARIA) - ING. NICOLA RUSTICA - ING. DOMENICO MANGANO - ING. AGOSTINO LA ROSA - ING. MANUELA BARBAGIOVANNI GASPARO - ING. ALBERTO LO PRESITI - GEOL. CALOGERO MARIA SALVATORE SCURRIA	multipla	03/04/2019 21:06
9	COSTITUENDO RTP: HYDROGEO INGEGNERIA S.R.L. (MANDATARIA) - ARCHITECTA ENGINEERING S.R.L. - DOTT. GEOL. IGNAZIO GIUFFRÉ	multipla	04/04/2019 09:33
10	COSTITUENDO RTP: I.TOS PROGETTI S.R.L. (MANDATARIA) - ING. ANTONIO LANZA - D.P.T. PROJECT S.N.C. DI GINO DI PANE & C. - ING. DOMENICO FIORENTINI - ING. DIEGO LI CALZI - ING. VINCENZO GU'AGENTI	multipla	04/04/2019 10:20



11	COSTITUENDO RTP: STUDIO COLONNA S.R.L. (MANDATARIA) - PHS ENGINEERING S.R.L. UNIPERSONALE - ING. MARCO CALOGERO - DOTT. GEOL. FILIPPO CAPPOITO	multipla	04/04/2019 11:04
12	COSTITUENDO RTP: CIVIL PROJECTS ENGINEERING & CONTRACTING S.R.L.S. (MANDATARIA) - ING. GUGLIELMO CARLO CARDACI - GEOL. DOMENICO PONTILLO - ING. FRANCESCO MICALI	multipla	04/04/2019 11:56
13	COSTITUENDO RTP: CR ENGINEERING AND ARCHITECTURE S.R.L. (MANDATARIA) - GEOL. LUIGI BUTTICÉ - DOTT. ING. CETTINA BUCCHERI	multipla	04/04/2019 12:07
14	COSTITUENDO RTP: INGEGNA S.R.L. (MANDATARIA) - PERIMETRI S.R.L. - GEOL. ROBERTO TORRE - ING. SALVATORE BENINATO	multipla	04/04/2019 12:26
15	COSTITUENDO RTP: OMNISERVICE ENGINEERING S.R.L. (MANDATARIA) - GEOTECHNICAL DESIGN GROUP S.R.L.	multipla	04/04/2019 12:46

Vista la nota n. 653 del 13/05/2019 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;

Visti i verbali di gara nn. 1-8 relativi alle sedute tenutesi dal 21/05/2019 al 11/11/2019 e trasmessi al RUP con le note n. 1497/2019, n. 1720/2019, n. 2336/2019 dell'Ufficio del Commissario di Governo;

Visto il verbale di gara n. 3 relativo alla seduta pubblica del 24/06/2019 recante l'esclusione del concorrente:

- Costituendo RTP: SA&GI ENGINEERING S.R.L. (MANDATARIA) - SIDERCEM, giusto provvedimento n. 69 del 28/06/2019;
- Costituendo RTP: SGAI S.R.L. DI E. FORLANI & C. (MANDATARIA) - CASCONI ENGINEERING S.R.L. - AB2 ENGINEERING - ING. ARMANDO BELPASSO, giusto provvedimento n. 70 del 28/06/2019;

Visto il verbale di gara n. 4 relativo alla seduta pubblica del 30/07/2019 recante l'esclusione del concorrente:

- Costituendo RTP: ING. FARANNA CLAUDIO GIUSEPPE (MANDATARIA) - ING. GIUSEPPE GIANNETTO - MOTTA ENGINEERING S.R.L. - ARCH. DARIO MOTTA - GEOL. FABIO UCCHINO, giusto provvedimento n. 78 del 31/07/2019;

Visto il verbale di gara n. 5 relativo alla seduta pubblica del 26/08/2019 recante l'esclusione del concorrente:

- Costituendo RTP: LITOS PROGETTI S.R.L. (MANDATARIA) - ING. ANTONIO LANZA - D.P.T. PROJECT S.N.C. DI GINO DI PANE & C. - ING. DOMENICO FIORENTINI - ING. DIEGO LI CALZI - ING. VINCENZO GUAGENTI, giusto provvedimento n. 80 del 26/08/2019;
- Costituendo RTP: CR ENGINEERING AND ARCHITECTURE S.R.L. (MANDATARIA) - GEOL. LUIGI BUTTICÉ - DOTT. ING. CETTINA BUCCHERI, giusto provvedimento n. 81 del 26/08/2019;

Preso atto che, come desunto dai suddetti verbali:

- ✓ all'esito della verifica della busta Amministrativa - Busta A (verbale di gara n. 5) redatto in seduta pubblica del 26/08/2019) il Servizio di verifica amministrativa gare ha ammesso alle successive fasi di gara n. 10 (dieci) concorrenti partecipanti alla gara;
- ✓ nel corso della medesima seduta del 26/08/2019 (verbale di gara n. 5) il Servizio ha specificato che le successive fasi di gara sarebbero state espletate da apposita Commissione nominata dalla Stazione Appaltante.

Visto il Decreto Commissariale n. 1299 del 24/09/2019 con il quale è stata nominata la Commissione giudicatrice per la valutazione delle offerte presentate dagli operatori economici nei termini stabiliti dal bando di gara;

Preso atto che, come desunto dai suddetti verbali:

- ✓ nel corso della seduta pubblica del 25/09/2019 (verbale di gara n. 6), la Commissione ha proceduto all'apertura "Busta B - Offerta Tecnica" per quegli operatori ammessi alla successiva fase di gara, provvedendo alla verifica del contenuto e dunque all'elencazione degli elaborati costituenti le offerte tecniche dei concorrenti ammessi, secondo quanto stabilito dal bando di gara;
- ✓ nel corso della seduta pubblica del 25/09/2019 (verbale di gara n. 6) relativo si è proceduto all'esclusione del concorrente: Costituendo RTP: ING. FRANCESCO CRINÒ (MANDATARIA) - ING. MARIAGRAZIA CRINÒ - ING. SERENA CARMELA CRINÒ - ING. SALVATORE IRACI SARERI - GEOL. SCIASCIA EMERICO - GEOSERVICE S.R.L., giusto provvedimento n. 89 del 25/09/2019;



- ✓ nel corso delle sedute riservate tenutesi dal 23/10/2019 al 11/11/2019 giusto verbale di gara n. 7 del 11/11/2019 la Commissione ha effettuato tutte le verifiche relative all'esame della Busta B "Offerta Tecnica";
- ✓ nel corso della seduta pubblica del 11/11/2019 (verbale di gara n. 8), la Commissione, ultimato l'esame della Busta C "Offerta Economica", ha proceduto a stilare la seguente graduatoria:

n.	CONCORRENTI	BUSTA - B	BUSTA - C		PUNTEGGI TOTALI	Verifica anomalia	
		OFFERTA TECNICA	OFFERTA ECONOMICA		Punteggio max 100	4/5 somma punteggi offerta tecnica	4/5 punteggio offerta economica
		punteggio max 75	ribasso offerto %	Punteggio max 25			
		punteggi	Dichiarazione ribasso	punteggi	punteggi tot.	60	20
1	COSTITUENDO RTP: C & C ENGINEERING S.R.L. (MANDATARIA) - STUDIO IADANZA S.R.L. - DOTT. ING. GIOVANNI GIUSTI - DOTT. ING. GIUSEPPE RUSSO - GEOL. ANTONELLA LAURELLI	61,860	43,500	21,60	82,86	VERO	VERO
2	COSTITUENDO RTP: ING MAURIZIO VELLA (MANDATARIA) - ING. GIGLIO IGNAZIO PIO ALDO - ING. ALFONSA CAMRONE - ING. GAETANO ZAPPIA - ING. ALBERTO LA CARRUBBA - ING. ARCH. GIOVANNA VELLA - ING. EGIDIO LEONARDO ARNONE - DOTT. GIOVANNI BONANNO CONTI	34,640	30,125	14,54	49,18	FALSO	FALSO
3	COSTITUENDO RTP: PRO-GEO PROGETTAZIONE GEOTECNICA (MANDATARIA) - ORION PROGETTI S.R.L. - ENGINEERING TECNO PROJECT S.R.L. - ING. ELISA GIANNONE CODIGLIONE	75,000	40,599	19,60	94,60	VERO	FALSO
4	COSTITUENDO RTP: ING. ANTONIO PIO D'ARRIGO (MANDATARIA) - ING. NICOLA RUSTICA - ING. DOMENICO MANGANO - ING. AGOSTINO LA ROSA - ING. MANUELA BARBAGIOVANNI GASPARO - ING. ALBERTO LO PRESTI - GEOL. CALOGERO MARIA SALVATORE SCURRIA	69,080	51,547	24,89	93,97	VERO	VERO
5	COSTITUENDO RTP: HYDROGEO INGEGNERIA S.R.L. (MANDATARIA) - ARCHITECTA ENGINEERING S.R.L. - DOTT. GEOL. IGNAZIO GIUFFRÈ	58,960	40,590	19,60	78,56	FALSO	FALSO
6	COSTITUENDO RTP: STUDIO COLONNA S.R.L. (MANDATARIA) - PHB ENGINEERING S.R.L. UNIPERSONALE - ING. MARCO CALOGERO - DOTT. GEOL. FILIPPO CAPPOTTO	60,290	37,615	18,16	78,45	VERO	FALSO
7	COSTITUENDO RTP: CIVIL PROJECTS ENGINEERING & CONTRACTING S.R.L.S. (MANDATARIA) - ING. GUGLIELMO CARLO CARDACI - GEOL. DOMENICO PONTILLO - ING. FRANCESCO MICALI	69,770	48,321	23,33	93,10	VERO	VERO
8	COSTITUENDO RTP: INGEGNA S.R.L. (MANDATARIA) - PERIMETRI S.R.L. - GEOL. ROBERTO TORRE - ING. SALVATORE BENINATO	40,400	41,200	19,89	60,29	FALSO	FALSO
9	COSTITUENDO RTP: OMNISERVICE ENGINEERING S.R.L. (MANDATARIA) - GEOTECHNICAL DESIGN GROUP S.R.L.	49,460	51,780	25,00	74,46	FALSO	VERO

- ✓ nel corso della medesima seduta (verbale di gara n. 8), ha avviato la valutazione della congruità delle offerte ai sensi dell'articolo 97, comma 3, del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. appurando che, l'offerta del concorrente primo classificato non è risultata anormalmente bassa;
- ✓ nel corso della medesima seduta (verbale di gara n. 8), la Commissione ha approvato la graduatoria di gara che di seguito si riporta, demandando contestualmente al RUP la verifica del possesso dei



prescritti requisiti ex art. 32, comma 7, del Codice in capo all'aggiudicatario:

Concorrente	Punteggio Finale	Posizione
COSTITUENDO RTP: PRO-GEO PROGETTAZIONE GEOTECNICA (MANDATARIA) - ORION PROGETTI S.R.L. - ENGINEERING TECNO PROJECT S.R.L. - ING. ELISA GIANNONE CODIGLIONE	94,60	1°
COSTITUENDO RTP: ING. ANTONIO PIO D'ARRIGO (MANDATARIA) - ING. NICOLA RUSTICA - ING. DOMENICO MANGANO - ING. AGOSTINO LA ROSA - ING. MANUELA BARBAGIOVANNI GASPARO - ING. ALBERTO LO PRESTI - GEOL. CALOGERO MARIA SALVATORE SCURRIA	93,97	2°
COSTITUENDO RTP: CIVIL PROJECTS ENGINEERING & CONTRACTING S.R.L.S. (MANDATARIA) - ING. GUGLIELMO CARLO CARDACI - GEOL. DOMENICO PONTILLO - ING. FRANCESCO MICALI	93,10	3°
COSTITUENDO RTP: C & C ENGINEERING S.R.L. (MANDATARIA) - STUDIO LADANZA S.R.L. - DOTT. ING. GIOVANNI GIUSTI - DOTT. ING. GIUSEPPE RUSSO - GEOL. ANTONELLA LAURELLI	82,86	4°
COSTITUENDO RTP: HYDROGEO INGEGNERIA S.R.L. (MANDATARIA) - ARCHITECTURA ENGINEERING S.R.L. - DOTT. GEOL. IGNAZIO GIUFFRÉ	78,56	5°
COSTITUENDO RTP: STUDIO COLONNA S.R.L. (MANDATARIA) - PH3 ENGINEERING S.R.L. UNIPERSONALE - ING. MARCO CALOGERO - DOTT. GEOL. FILIPPO CAPPOTTO	78,45	6°
COSTITUENDO RTP: OMNISERVICE ENGINEERING S.R.L. (MANDATARIA) - GEOTECHNICAL DESIGN GROUP S.R.L.	74,46	7°
COSTITUENDO RTP: INGEGNA S.R.L. (MANDATARIA) - PERIMETRI S.R.L. - GEOL. ROBERTO TORRE - ING. SALVATORE BENINATO	60,29	8°
COSTITUENDO RTP: ING. MAURIZIO VELLA (MANDATARIA) - ING. GIGLIO IGNAZIO PIO ALDO - ING. ALFONSA CAIRONE - ING. GAETANO ZAPPA - ING. ALBERTO LA CARRUBBA - ING. ARCH. GIOVANNA VELLA - ING. EGIDIO LEONARDO ARNONE - DOTT. GIOVANNI BONANNO CONTI	49,18	9°

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. PRO-GEO PROGETTAZIONE GEOTECNICA (mandataria):

- Richiesta Certificazione Antimafia B.D.N.A Prefettura Palermo data richiesta del 11/10/2019;
- Certificazione di regolarità contributiva rilasciata Inarcassa prot. n. 1769602.10-12-2019 ed acquisita agli atti di questo Ufficio in data 10/12/2019 al prot. num. 8854/19;
- Certificazione di regolarità contributiva rilasciata Inarcassa prot. n. 1769670.10-12-2019 ed acquisita agli atti di questo Ufficio in data 10/12/2019 al prot. num. 8843/19;
- Certificazione di regolarità contributiva rilasciata Inarcassa prot. n. 1769693.10-12-2019 ed acquisita agli atti di questo Ufficio in data 10/12/2019 al prot. num. 8847/19;
- Certificazione di regolarità contributiva rilasciata Inarcassa prot. n. 1769649.10-12-2019 ed acquisita agli atti di questo Ufficio in data 10/12/2019 al prot. num. 8845/19;
- D.U.R.C. avente scadenza il 22/02/2020 e acquisito agli atti il 03/12/2019 al prot. n. 8579;
- Certificati dei carichi pendenti rilasciati dalla Procura della Repubblica di Palermo il 21/10/2019 ed acquisita agli atti in data 24/10/2019 prot. gare 2087/19;
- 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 21/11/2019;
- Certificato dell'Anagrafe delle sanzioni amministrative dipendenti da reato (ex art. 39 T.U.), n. 5514291/2019/R;
- Certificato del casellario Giudiziale num. 5514492/2019/R;
- Certificato del casellario Giudiziale num. 5514493/2019/R;
- Certificato del casellario Giudiziale num. 5514494/2019/R;
- Certificato del casellario Giudiziale num. 5514495/2019/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. 4287470 del 21/11/2019.

Per Po.e. ORION PROGETTI S.R.L. (mandante):

- Certificazione Antimafia B.D.N.A prot. n. PR_MEUTG_Ingresso_0072086_20190708 del 08/07/2019;
- Certificazione di regolarità contributiva rilasciata Inarcassa prot. n. 1645943.26-11-2019 ed acquisita agli atti di questo Ufficio in data 26/11/2019 al prot. num. 8549/19;
- 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 21/11/2019;



- Certificato dell'Anagrafe delle sanzioni amministrative dipendenti da reato (ex art. 39 T.U.), n. 5514702/2019/R;
- Certificato del casellario Giudiziale num. 5514703/2019/R;
- Certificato dei carichi pendenti alla Procura della Repubblica di Patti del 25/11/2019 ed acquisita agli atti in data 26/11/2019 prot. gare 2514/19;
- Verifica della regolarità fiscale, ex art. 38 comma 1, lett. g) del D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii, giusta richiesta n. 4287633 del 21/11/2019.
- Regolare iscrizione al Registro Imprese con assenza di procedure concorsuali in corso o pregresse.

Per Po.e. ENGINEERING TECNO PROJECT S.R.L. (mandante):

- Certificazione Antimafia B.D.N.A prot. n. PR_BAUTG_Ingresso_0121697_20191118;
- Certificazione di regolarità contributiva rilasciata Inarcassa prot. n. 1813020.18-12-2019 ed acquisita agli atti di questo Ufficio in data 18/12/2019 al prot. num. 9154/19;
- D.U.R.C. avente scadenza il 11/03/2020 e acquisito agli atti il 03/12/2019 al prot. n. 8578;
- 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 02/01/2020;
- Certificato dell'Anagrafe delle sanzioni amministrative dipendenti da reato (ex art. 39 T.U.), n. 5514641/2019/R;
- Certificato del casellario Giudiziale num. 5514673/2019/R;
- Certificato del casellario Giudiziale num. 5514674/2019/R;
- Richieste Certificati dei carichi pendenti alla Procura della Repubblica di Bari del 21/11/2019 prot. gare n. 2468/19 e del 03/12/2019 prot. gare n. 2602/19;
- Verifica della regolarità fiscale, ex art. 38 comma 1, lett. g) del D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii, giusta richiesta n. 4287594 del 21/11/2019.
- Regolare iscrizione al Registro Imprese con assenza di procedure concorsuali in corso o pregresse.

Per Po.e. ING. ELISA GIANNONE CODIGLIONE (mandante):

- Certificazione Antimafia B.D.N.A prot. n. PR_PAUTG_Ingresso_1787942_20191118;
- Certificazione di regolarità contributiva rilasciata Inarcassa prot. n. 1168703.23-09-2019 ed acquisita agli atti di questo Ufficio in data 23/09/2019 al prot. num. 6542/19;
- 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 21/11/2019;
- Certificato dei carichi pendenti alla Procura della Repubblica di Palermo del 12/12/2019 ed acquisita agli atti in data 16/12/2019 prot. gare 2794/19;
- Certificato del casellario Giudiziale num. 5514602/2019/R;
- Certificato dell'Anagrafe delle sanzioni amministrative dipendenti da reato (ex art. 39 T.U.), n. 5514590/2019/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. 4287520 del 21.11.2019.

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. comm. 2754/19 11.12.2019, 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 per l'affidamento di servizi consistenti in progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, studio geologico e direzione dei lavori, riguardanti l'intervento ME_17766_Mirto - "Consolidamento del versante a valle della S.P. 157 lato nord zona adiacente la Caserma dei Carabinieri e strutture del parco suburbano" - Codice Caronte SI_1_17766 - CUP J79D16001870001 - CIG 780709174C, all'operatore economico COSTITUENDO RTP: PRO-GEO PROGETTAZIONE GEOTECNICA (MANDATARIA) - ORION PROGETTI S.R.L. - ING. ELISA GIANNONE CODIGLIONE con sede Capogruppo in Palermo, Via Valdemone n. 57, 90144 Palermo, C.F./P.I.V.A: 04275740829, P.E.C.: pietro.unilta@ordineingpa.it, che ha ottenuto un punteggio di 94,60 offrendo un ribasso economico del 40,599%.



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

(Approvazione proposta di aggiudicazione)

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 per l'affidamento di servizi consistenti in progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, studio geologico e direzione dei lavori, riguardanti l'intervento ME_17766_Mirto - "Consolidamento del versante a valle della S.P. 157 lato nord zona adiacente la Caserma dei Carabinieri e strutture del parco suburbano" - Codice Caronte SI_1_17766 - CUP J79D16001870001 - CIG 780709174C, all'operatore economico COSTITUENDO RTP: PRO-GEO PROGETTAZIONE GEOTECNICA (MANDATARIA) - ORION PROGETTI S.R.L. - ENGINEERING TECNO PROJECT S.R.L. - ING. ELISA GIANNONE CODIGLIONE con sede Capogruppo in Palermo, Via Valdemone n. 57, 90144 Palermo, C.F./P.I.V.A: 04275740829, P.E.C.: pietro.umilta@ordineingpa.it.

Si approvano inoltre i verbali di gara dal nn. 1-8 relativi alle sedute tenutesi dal 21/05/2019 al 11/11/2019, nonché la seguente graduatoria:

Concorrente	Punteggio Finale	Posizione
COSTITUENDO RTP: PRO-GEO PROGETTAZIONE GEOTECNICA (MANDATARIA) - ORION PROGETTI S.R.L. - ENGINEERING TECNO PROJECT S.R.L. - ING. ELISA GIANNONE CODIGLIONE	94,60	1°
COSTITUENDO RTP: ING. ANTONIO PIO D'ARRIGO (MANDATARIA) - ING. NICOLA RUSTICA - ING. DOMENICO MANGANO - ING. AGOSTINO LA ROSA - ING. MANUELA BARBAGIOVANNI GASPARO - ING. ALBERTO LO PRESTI - GEOL. CALOGERO MARIA SALVATORE SCURRIA	93,97	2°
COSTITUENDO RTP: CIVIL PROJECTS ENGINEERING & CONTRACTING S.R.L.S. (MANDATARIA) - ING. GIUGLIEMMO CARLO CARDACI - GEOL. DOMENICO PONTILLO - ING. FRANCESCO MICALI	93,10	3°
COSTITUENDO RTP: C & C ENGINEERING S.R.L. (MANDATARIA) - STUDIO LADANZA S.R.L. - DOTT. ING. GIOVANNI GIUSTI - DOTT. ING. GIUSEPPE RUSSO - GEOL. ANTONELLA LAURELLI	82,86	4°
COSTITUENDO RTP: HYDROGEO INGEGNERIA S.R.L. (MANDATARIA) - ARCHITECTURA ENGINEERING S.R.L. - DOTT. GEOL. IGNAZIO GIUFFRÈ	78,56	5°
COSTITUENDO RTP: STUDIO COLONNA S.R.L. (MANDATARIA) - PHS ENGINEERING S.R.L. UNIPERSONALE - ING. MARCO CALOGERO - DOTT. GEOL. FILIPPO CAPPOTTO	78,45	6°
COSTITUENDO RTP: OMNISERVICE ENGINEERING S.R.L. (MANDATARIA) - GEOTECHNICAL DESIGN GROUP S.R.L.	74,46	7°
COSTITUENDO RTP: INGEGNA S.R.L. (MANDATARIA) - PERIMETRI S.R.L. - GEOL. ROBERTO TORRE - ING. SALVATORE BENINATO	60,29	8°
COSTITUENDO RTP: ING MAURIZIO VELLA (MANDATARIA) - ING. GIGLIO IGNAZIO PIO ALDO - ING. ALFONSA CARONE - ING. GAETANO ZAPPA - ING. ALBERTO LA CARRUBBA - ING. ARCH. GIOVANNA VELLA - ING. EGIDIO LEONARDO ARNONE - DOTT. GIOVANNI BONANNO CONTI	49,18	9°

Art. 3

(Efficacia dell'aggiudicazione)

Ai sensi dell'art. 32, comma 5, del Codice, è disposta l'aggiudicazione efficace dell'appalto per l'affidamento di servizi consistenti in progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, studio geologico e direzione dei lavori, riguardanti l'intervento ME_17766_Mirto - "Consolidamento del versante a valle della S.P. 157 lato nord zona adiacente la Caserma dei Carabinieri e strutture del parco suburbano" - Codice Caronte SI_1_17766 - CUP J79D16001870001 - CIG 780709174C, all'operatore economico COSTITUENDO RTP: PRO-GEO PROGETTAZIONE GEOTECNICA (MANDATARIA) - ORION PROGETTI S.R.L. - ENGINEERING TECNO PROJECT S.R.L. - ING. ELISA GIANNONE CODIGLIONE con sede Capogruppo in Palermo, Via Valdemone n. 57, 90144 Palermo, C.F./P.I.V.A: 04275740829, P.E.C.: pietro.umilta@ordineingpa.it.

In ragione del punteggio di 94,60 ed un ribasso economico del 40,599%, l'appalto viene aggiudicato per un importo di € 141.546,74 oltre oneri ed iva.

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 servizi previsti nell'intervento ME_17766_Mirto - "Consolidamento del versante a valle della S.P. 157 lato nord zona adiacente la Caserma dei Carabinieri e strutture del parco suburbano" - Codice Caronte SI_1_17766 - CUP J79D16001870001 - CIG 780709174C.

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, 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.serviziocontrattipubblici.it/ (cfr. Allegato I).

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.

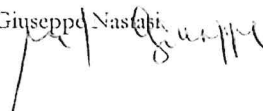
Art. 7

(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, sarà trasmesso all'aggiudicatario, al R.U.P. e p.e. a tutte le Amministrazioni a vario titolo competenti nonché all'Area "Gare e Contratti", all'Ufficio "Monitoraggio", all'Area "Gestione amministrativa degli interventi" e "Finanziaria, Contabile e Personale" dell'Ufficio del Commissario di Governo.

Il Proponente

Responsabile Unico del Procedimento

Ing. Giuseppe Nastasi




Il Soggetto Attuatore

Dot. Maurizio Croce


Allegati:

Allegato I - Avviso di aggiudicazione da pubblicare su www.serviziocontrattipubblici.it/, <https://appalti.ucomidrogeosicilia.it/professionisti/vendor/>



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

AVVISO RELATIVO AGLI APPALTI AGGIUDICATI

ME_17766_Mirto - Appalto per l'affidamento di indagini geologiche, geotecniche, studi e attività di campo, Studio geologico, Progettazione definitiva, Progettazione esecutiva, Coordinamento Sicurezza in fase di Progettazione Direzione Lavori, Misura e contabilità, Coordinamento Sicurezza in fase di Esecuzione inerente all' intervento di "Consolidamento del versante a valle della S.P. 157 lato nord zona adiacente la Caserma dei Carabinieri e strutture del parco suburbano". Codice Caronte SI_1_17766. CUP J79D16001870001 – CIG 780709174C.

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 - Fax 091.2510542 – 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. 50/2016 e ss.mm.ii (in seguito "Codice"), nel rispetto di quanto previsto dall'articolo 60 del Codice, da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi dell'art. 95 del medesimo Codice, in esecuzione del Decreto a Contrarre n. 227/2019.

3. Appalti pubblici di servizi:

Appalto per l'affidamento di indagini geologiche, geotecniche, studi e attività di campo, Studio geologico, Progettazione definitiva, Progettazione esecutiva, Coordinamento Sicurezza in fase di Progettazione Direzione Lavori, Misura e contabilità, Coordinamento Sicurezza in fase di Esecuzione inerente all' intervento di "Consolidamento del versante a valle della S.P. 157 lato nord zona adiacente la Caserma dei Carabinieri e strutture del parco suburbano". Codice Caronte SI_1_17766. CUP J79D16001870001 – CIG 780709174C.

4. Importo dei servizi a base d'asta:

€ 238.290,16 oltre IVA

5. Data di aggiudicazione:

28 GEN. 2020

6. Criteri di aggiudicazione dell'appalto:

Criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa 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:

ore 13:00 del 04/04/2019;

8. Data apertura buste:

Fissata dal bando di gara alle ore 10:00 del giorno 09/04/2019 e successivamente posticipata al giorno 21/05/2019 alle ore 12:00, presso la sede dell'Ufficio del Commissario di Governo sita a Palermo in Piazza Florio n. 24;



9. Data valutazione offerte:

Sedute di gara tenutesi dal 21/05/2019 al 11/11/2019 (Verbali di gara nn. 1,2,3,4,5,6,7,8).

10. Operatori Economici partecipanti:

Sono pervenute per via telematica, entro il termine fissato a pena di esclusione, n. 15 buste da parte dei seguenti operatori economici, elencati in ordine di presentazione dell'offerta in piattaforma:

N.	Denominazione	Forma di Partecipazione	Ora invio offerta
1	COSTITUENDO RTP: C & C ENGINEERING S.R.L. (MANDATARIA) - STUDIO IADANZA S.R.L. - DOTT. ING. GIOVANNI GIUSTI - DOTT. ING. GIUSEPPE RUSSO - GEOL. ANTONELLA LAURELLI	multipla	29/03/2019 16:27
2	COSTITUENDO RTP: ING. FRANCESCO CRINÒ (MANDATARIA) – ING MARIAGRAZIA CRINÒ - ING. SERENA CARMELA CRINÒ - ING. SALVATORE IRACI SARERI – GEOL. SCIASCIA EMERICO - GEOSERVICE S.R.L.	multipla	02/04/2019 08:48
3	COSTITUENDO RTP: ING MAURIZIO VELLA (MANDATARIA) - ING. GIGLIO IGNAZIO PIO ALDO - ING. ALFONSA CAIRONE - ING. GAETANO ZAPPÀ - ING. ALBERTO LA CARRUBBA - ING. ARCH. GIOVANNA VELLA - ING. EGIDIO LEONARDO ARNONE - DOTT. GIOVANNI BONANNO CONTI	multipla	02/04/2019 10:26
4	COSTITUENDO RTP: ING. FARANNA CLAUDIO GIUSEPPE (MANDATARIA) – ING. GIUSEPPE GIANNETTO – MOTTA ENGINEERING S.R.L. - ARCH. DARIO MOTTA – GEOL. FABIO UCCHINO	multipla	02/04/2019 20:16
5	COSTITUENDO RTP: SGAI S.R.L. DI E. FORLANI & C. (MANDATARIA) – CASCONI ENGINEERING S.R.L. – AB2 ENGINEERING - ING. ARMANDO BELPASSO	multipla	03/04/2019 12:16
6	COSTITUENDO RTP: PRO-GEO PROGETTAZIONE GEOTECNICA (MANDATARIA) – ORION PROGETTI S.R.L. – ENGINEERING TECHNO PROJECT S.R.L. - ING. ELISA GIANNONE CODIGLIONE	multipla	03/04/2019 15:38
7	COSTITUENDO RTP: SA&GI ENGINEERING S.R.L. (MANDATARIA) – SIDERCEM	multipla	03/04/2019 16:04
8	COSTITUENDO RTP: ING. ANTONIO PIO D'ARRIGO (MANDATARIA) – ING. NICOLA RUSTICA – ING. DOMENICO MANGANO – ING. AGOSTINO LA ROSA – ING. MANUELA BARBAGIOVANNI GASPARO – ING. ALBERTO LO PRESTI – GEOL. CALOGERO MARIA SALVATORE SCURRIA	multipla	03/04/2019 21:06
9	COSTITUENDO RTP: HYDROGEO INGEGNERIA S.R.L. (MANDATARIA) – ARCHITECTNA ENGINEERING S.R.L. – DOTT. GEOL. IGNAZIO GIUFFRÈ	multipla	04/04/2019 09:33
10	COSTITUENDO RTP: LITOS PROGETTI S.R.L. (MANDATARIA) – ING. ANTONIO LANZA – D.P.T. PROJECT S.N.C. DI GINO DI PANE & C. – ING. DOMENICO FIORENTINI - ING. DIEGO LI CALZI – ING. VINCENZO GUAGENTI	multipla	04/04/2019 10:20
11	COSTITUENDO RTP: STUDIO COLONNA S.R.L. (MANDATARIA) – PH3 ENGINEERING S.R.L. UNIPERSONALE – ING. MARCO CALOGERO – DOTT. GEOL. FILIPPO CAPPOTTO	multipla	04/04/2019 11:04
12	COSTITUENDO RTP: CIVIL PROJECTS ENGINEERING & CONTRACTING S.R.L.S. (MANDATARIA) – ING. GUGLIELMO CARLO CARDACI – GEOL. DOMENICO PONTILLO – ING. FRANCESCO MICALI	multipla	04/04/2019 11:56
13	COSTITUENDO RTP: CR ENGINEERING AND ARCHITECTURE S.R.L. (MANDATARIA) – GEOLOGO LUIGI BUTTICÈ – DOTT. ING. CETTINA BUCCHERI	multipla	04/04/2019 12:07
14	COSTITUENDO RTP: INGEGNA S.R.L. (MANDATARIA) – PERIMETRI S.R.L. – GEOL. ROBERTO TORRE - ING. SALVATORE BENINATO	multipla	04/04/2019 12:26
15	COSTITUENDO RTP: OMNISERVICE ENGINEERING S.R.L. (MANDATARIA – GEOTECHNICAL DESIGN GROUP S.R.L.	multipla	04/04/2019 12:46

11. Esclusioni:

- Costituendo R.T.P.: ING. FRANCESCO CRINÒ (MANDATARIA) – ING MARIAGRAZIA CRINÒ - ING. SERENA CARMELA CRINÒ - ING. SALVATORE IRACI SARERI – GEOL. SCIASCIA EMERICO - GEOSERVICE S.R.L., giusto provvedimento n. 89 del 25/09/2019;
- Costituendo R.T.P.: ING. FARANNA CLAUDIO GIUSEPPE (MANDATARIA) – ING. GIUSEPPE GIANNETTO – MOTTA ENGINEERING S.R.L. - ARCH. DARIO MOTTA – GEOL. FABIO UCCHINO, giusto provvedimento n. 78 del 31/07/2019;



- Costituendo R.T.P.: SGAI S.R.L. DI E. FORLANI & C. (MANDATARIA) – CASCONE ENGINEERING S.R.L. – AB2 ENGINEERING - ING. ARMANDO Belpasso, giusto provvedimento n. 70 del 28/06/2019;
- Costituendo R.T.P.: SA&GI ENGINEERING S.R.L. (MANDATARIA) – SIDERCHEM, giusto provvedimento n. 69 del 28/06/2019;
- Costituendo R.T.P.: LITOS PROGETTI S.R.L. (MANDATARIA) – ING. ANTONIO LANZA – D.P.T. PROJECT S.N.C. DI GINO DI PANE & C. – ING. DOMENICO FIORENTINI - ING. DIEGO LI CALZI – ING. VINCENZO GUAGENTI, giusto provvedimento n. 80 del 26/08/2019;
- Costituendo R.T.P.: CR ENGINEERING AND ARCHITECTURE S.R.L. (MANDATARIA) – GEOLOGO LUIGI BUTTICÈ – ING. CETTINA BUCCHERI, giusto provvedimento n. 81 del 26/08/2019.

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

		BUSTA - B	BUSTA - C		PUNTEGGI TOTALI	Verifica anomalia	
		OFFERTA TECNICA	OFFERTA ECONOMICA		Punteggio max	4/5 somma punteggi offerta tecnica	4/5 punteggio offerta economica
		punteggio max	ribasso offerto %	Punteggio max			
		75		25			
n.	CONCORRENTI	punteggi	Dichiarazione ribasso	punteggi	punteggi tot.	60	20
1	COSTITUENDO RTP: C & C ENGINEERING S.R.L. (MANDATARIA) - STUDIO IADANZA S.R.L. - DOTT. ING. GIOVANNI GIUSTI - DOTT. ING. GIUSEPPE RUSSO - GEOL. ANTONELLA LAURELLI	61,860	43,500	21,00	82,86	VERO	VERO
2	COSTITUENDO RTP: ING MAURIZIO VELLA (MANDATARIA) - ING. GIGLIO IGNAZIO PIO ALDO - ING. ALFONSA CAIRONE - ING. GAETANO ZAPPÀ - ING. ALBERTO LA CARRUBBA - ING. ARCH. GIOVANNA VELLA - ING. EGIDIO LEONARDO ARNONE - DOTT. GIOVANNI BONANNO CONTI	34,640	30,125	14,54	49,18	FALSO	FALSO
3	COSTITUENDO RTP: PRO-GEO PROGETTAZIONE GEOTECNICA (MANDATARIA) – ORION PROGETTI S.R.L. – ENGINEERING TECNO PROJECT S.R.L. - ING. ELISA GIANNONE CODIGLIONE	75,000	40,599	19,60	94,60	VERO	FALSO
4	COSTITUENDO RTP: ING. ANTONIO PIO D'ARRIGO (MANDATARIA) – ING. NICOLA RUSTICA – ING. DOMENICO MANGANO – ING. AGOSTINO LA ROSA – ING. MANUELA BARBAGIOVANNI GASPARO – ING. ALBERTO LO PRESTI – GEOL. CALOGERO MARIA SALVATORE SCURRIA	69,080	51,547	24,89	93,97	VERO	VERO
5	COSTITUENDO RTP: HYDROGEO INGEGNERIA S.R.L. (MANDATARIA) – ARCHITECTNA ENGINEERING S.R.L. – DOTT. GEOL. IGNAZIO GIUFFRÈ	58,960	40,590	19,60	78,56	FALSO	FALSO
6	COSTITUENDO RTP: STUDIO COLONNA S.R.L. (MANDATARIA) – PH3 ENGINEERING S.R.L. UNIPERSONALE – ING. MARCO CALOGERO – DOTT. GEOL. FILIPPO CAPOTTO	60,290	37,615	18,16	78,45	VERO	FALSO
7	COSTITUENDO RTP: CIVIL PROJECTS ENGINEERING & CONTRACTING S.R.L.S., (MANDATARIA) – ING. GUGLIELMO CARLO CARDACI – GEOL.	69,770	48,321	23,33	93,10	VERO	VERO



	DOMENICO PONTILLO – ING. FRANCESCO MICALI						
8	COSTITUENDO RTP: INGEGNA S.R.L. (MANDATARIA) – PERIMETRI S.R.L. – GEOL. ROBERTO TORRE - ING. SALVATORE BENINATO	40,400	41,200	19,89	60,29	FALSO	FALSO
9	COSTITUENDO RTP: OMNISERVICE ENGINEERING S.R.L. (MANDATARIA – GEOTECHNICAL DESIGN GROUP S.R.L.	49,460	51,780	25,00	74,46	FALSO	VERO

13. Graduatoria finale:

Concorrente	Punteggio Finale	Posizione
COSTITUENDO RTP: PRO-GEO PROGETTAZIONE GEOTECNICA (MANDATARIA) – ORION PROGETTI S.R.L. – ENGINEERING TECNO PROJECT S.R.L. - ING. ELISA GIANNONE CODIGLIONE	94,60	1°
COSTITUENDO RTP: ING. ANTONIO PIO D'ARRIGO (MANDATARIA) – ING. NICOLA RUSTICA – ING. DOMENICO MANGANO – ING. AGOSTINO LA ROSA – ING. MANUELA BARBAGIOVANNI GASPARO – ING. ALBERTO LO PRESTI – GEOL. CALOGERO MARIA SALVATORE SCURRIA	93,97	2°
COSTITUENDO RTP: CIVIL PROJECTS ENGINEERING & CONTRACTING S.R.L.S., (MANDATARIA) – ING. GUGLIELMO CARLO CARDACI – GEOL. DOMENICO PONTILLO – ING. FRANCESCO MICALI	93,10	3°
COSTITUENDO RTP: C & C ENGINEERING S.R.L. (MANDATARIA) - STUDIO IADANZA S.R.L. - DOTT. ING. GIOVANNI GIUSTI - DOTT. ING. GIUSEPPE RUSSO - GEOL. ANTONELLA LAURELLI	82,86	4°
COSTITUENDO RTP: HYDROGEO INGEGNERIA S.R.L. (MANDATARIA) – ARCHITECTA ENGINEERING S.R.L. – DOTT. GEOL. IGNAZIO GIUFFRÈ	78,56	5°
COSTITUENDO RTP: STUDIO COLONNA S.R.L. (MANDATARIA) – PH3 ENGINEERING S.R.L. UNIPERSONALE – ING. MARCO CALOGERO – DOTT. GEOL. FILIPPO CAPPOTTO	78,45	6°
COSTITUENDO RTP: OMNISERVICE ENGINEERING S.R.L. (MANDATARIA – GEOTECHNICAL DESIGN GROUP S.R.L.	74,46	7°
COSTITUENDO RTP: INGEGNA S.R.L. (MANDATARIA) – PERIMETRI S.R.L. – GEOL. ROBERTO TORRE - ING. SALVATORE BENINATO	60,29	8°
COSTITUENDO RTP: ING MAURIZIO VELLA (MANDATARIA) - ING. GIGLIO IGNAZIO PIO ALDO - ING. ALFONSA CAIRONE - ING. GAETANO ZAPPÀ - ING. ALBERTO LA CARRUBBA - ING. ARCH. GIOVANNA VELLA - ING. EGIDIO LEONARDO ARNONE - DOTT. GIOVANNI BONANNO CONTI	49,18	9°

14. Nome e indirizzo dell'aggiudicatario:

Costituendo R.T.P.: PRO-GEO PROGETTAZIONE GEOTECNICA (MANDATARIA) – ORION PROGETTI S.R.L. – ENGINEERING TECNO PROJECT S.R.L. - ING. ELISA GIANNONE CODIGLIONE con sede Capogruppo in Palermo, Via Valdemone n. 57, 90144 Palermo, C.F./P.I.V.A: 04275740829, P.E.C.: pietro.umilta@ordineingpa.it.

15. Prezzo o gamma di prezzi offerti:

Ribassi compresi fra il 51,780 % e il 30,125%.

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

In ragione di un punteggio pari a 94,60 e del ribasso economico del **40,599%**, l'appalto viene aggiudicato per un importo di € **141.546,74** al netto dell'I.V.A. e degli oneri previsti per legge.

17. Eventuali informazioni complementari e/o chiarimenti:

Potranno essere richiesti al Commissario di Governo esclusivamente all'indirizzo PEC: appalti@pec.ucomidrogeosicilia.it.

18. Responsabile del Procedimento:

Ing. Giuseppe Nastasi

