

CONTRATTO

REP. N. 286/2020

CL\_17693\_Mazzarino - "Intervento per la mitigazione del rischio nella Via S. Francesco di Paola"

Codice ReNDis 19IR596/G1

Contratto per l'affidamento dei servizi d'ingegneria consistenti in progettazione esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione dei lavori, misura e contabilità

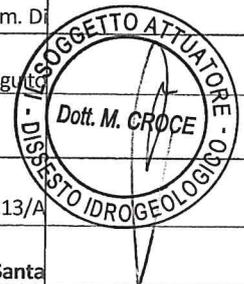
CUP J59D16001630001 – CIG 7779955DF4

\*\*\*\*\*

Il giorno quattro del mese di febbraio dell'anno duemilaventi, in Piazza Ignazio Florio n. 24, Palermo, presso la sede dell'Ufficio del Commissario di Governo contro il dissesto idrogeologico nella Regione siciliana ex legibus n. 116/2014 e n. 164/2014, a, avanti a me dott. Angelo Salvatore Nicastro, nato a Corleone in data 11 aprile 1963 C.F. NCS NLS 63D11 D009Q, ufficiale rogante autorizzato a rogare atti in materia di interventi per la mitigazione del rischio idrogeologico nella Regione siciliana, giusto Decreto Commissariale n. 12 del 14.02.2012, firma digitale intestata a Angelo Nicastro rilasciata da Aruba-PEC S.p.A. NG CA 3, per il tramite della Camera di Commercio di Palermo, num. di serie 50bd0f9e0872e6a730fcce275e18afbf, valida fino al 15.10.2022 e non revocata, si sono costituiti, senza l'assistenza di testimoni per avervi i componenti, che hanno i requisiti di legge, espressamente rinunciato d'accordo tra loro con il mio consenso:

- da una parte: Il Soggetto Attuatore nella persona del dott. Maurizio Croce, nato a Messina (ME) il 02.11.1971, C.F. CRCMRZ71S02F158G, Rappresentante Legale pro tempore dell'Ufficio del Commissario di Governo, contro il dissesto idrogeologico nella Regione Siciliana ex legibus n. 116/2014 e n. 164/2014, domiciliato per la carica in Palermo, nella Piazza Ignazio Florio, n. 24 - C.F. 97250980824, firma digitale intestata a Maurizio Croce rilasciata da Aruba-PEC S.p.A. NG CA 3, per il tramite della Camera di Commercio di Palermo, num. Di serie 158720b06974c917307550a14773efdf valida fino al 15.10.2022 e non revocata (nel seguito il Soggetto Attuatore);

- dall'altra la LITOS PROGETTI S.R.L, con sede in Santa Caterina Villarmosa (CL), in Via Papa Giovanni XXIII n.13/A 93018 – C.F.e P.Iva n. 01673260855, in persona dell'arch. Giuseppe Maria Ippolito, nato il 30/03/1971 a Santa



Caterina Villarmosa (CL) ed ivi residente in via Risorgimento n. 24 cap 93018, codice fiscale PPL GPP 71C30

1169E, C.I. AR6675439 rilasciata dal Comune di Palermo in corso di validità, nella qualità di Amministratore

Unico della Società di Ingegneria Litos progetti S.r.l., firma digitale intestata a arch. Giuseppe Maria Ippolito

rilasciata dalla ArubaPEC S.p.A. NG CA 3 n. di serie CNS 7420026200076299 valida fino al 27/04/2020 e non

revocata (nel seguito Soggetto incaricato);

Dell'identità personale dei comparenti e dei loro poteri di rappresentanza io Ufficiale rogante sono certo che

sono qui convenuti al fine di stipulare il presente contratto in forma pubblica amministrativa.

**PREMESSO CHE:**

- il progetto identificato CL\_17693\_Mazzarino con il codice ReNDIS191R596/GI - "Intervento per la

mitigazione del rischio nella Via S. Francesco di Paola"- Importo € 866.958,70 - Codice Caronte SI\_ 17693 -

è tra quelli individuati dalla Delibera di Giunta Regionale n. 302/2017, così come modificata dalla n.

366/2017 concernenti "Patto per lo Sviluppo della Regione Siciliana";

- con Decreto Commissariale n.649 del 26.09.2017, con cui, nell'ambito dell'espletamento delle attività

dell'intervento CL\_17693\_Mazzarino, la Dott.ssa Geom. Maria Grasso, è stata confermata quale

Responsabile Unico del Procedimento, già nominata con Determina Sindacale n.1 del 21.01.2016;

- con nota inviata con PEC prot. 14721 del 24.07.2017, è stato trasmesso lo studio di fattibilità preliminare

completo degli elaborati tecnici;

- per quanto sopra evidenziato, per il prosieguo delle attività necessarie per la realizzazione dell'intervento

denominato CL\_ 17693 Mazzarino si è reso necessario l'affidamento dei servizi di ingegneria e architettura

ai soggetti di cui all'art. 46 del Codice;

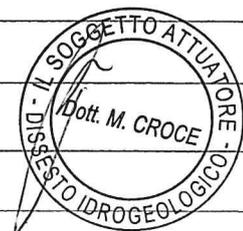
- si è reso necessario acquisire anche le indagini geologiche e ogni altra attività volta alla definizione della

progettazione definitiva ed esecutiva;

- con delibera di Giunta del 26.10.2017, il comune Comune di Mazzarino ha approvato lo studio di fattibilità

dell'"Intervento per la mitigazione del rischio nella Via S. Francesco di Paola";

- in data 16.11.2018 il RUP ha reso la dichiarazione di conformità degli elaborati;



<p>con Decreto Commissariale n. 1101 del 09.11.2018 è stato finanziato l'importo per l'affidamento dei servizi</p> <p>attinenti all'architettura e all'ingegneria, per progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della</p> <p>sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione dei lavori, misura e contabilità, certificato di</p> <p>regolare esecuzione, relazione geologica e indagini geologiche per l'importo complessivo di € 119.231,31</p> <p>oltre IVA ed oneri;</p> <p>con Decreto a contrarre n. 111 del 30.01.2019, con il quale tra l'altro:</p> <p>si è preso atto della documentazione tecnica del progetto comprensiva dello studio di fattibilità preliminare</p> <p>completo degli elaborati relativamente all'intervento CL_17693_Mazzarino - codice ReNDIS 19IR596_GI</p> <p>"Intervento per la mitigazione del rischio nella Via S. Francesco di Paola"- Codice Caronte SI_17693 – CUP</p> <p>NJ59D16001630001, emessa dal RUP e ritenuta dallo stesso valido per essere posto a base di gara per</p> <p>l'acquisizione dei servizi di ingegneria ed esecuzione delle indagini geologiche in oggetto;</p> <p>si è preso atto che con Decreto Commissariale n. 1101 del 09.11.2018 è stato finanziato l'intervento</p> <p>denominato CL_17693 Mazzarino - "Intervento per la mitigazione del rischio nella Via S. Francesco di</p> <p>Paola", per l'importo complessivo di € 119.231,31 oltre IVA e oneri per la spesa prevista per</p> <p>l'affidamento dei servizi di ingegneria ed architettura correlati alla progettazione definitiva alla</p> <p>progettazione esecutiva, al Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, alla</p> <p>Direzione dei lavori, misura e contabilità, al certificato di regolare esecuzione, nonché per le</p> <p>competenze spettanti per l'espletamento della relazione geologica e per l'acquisizione delle indagini</p> <p>geologiche, così suddivise:</p>		
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S	
a) INDAGINI GEOLOGICHE, GEOTECNICHE E PROVE DI LABORATORIO	€ 30.042,25	
b.II) PROGETTAZIONE DEFINITIVA	€ 29.279,29	
b.III) PROGETTAZIONE ESECUTIVA	€ 20.990,06	
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI	€ 38.919,70	
<b>AMMONTARE COMPLESSIVO DEL CORRISPETTIVO A BASE DI GARA</b>	<b>€ 119.231,30</b>	



- è stata autorizzata la gara per l'affidamento dell'appalto dei servizi d'ingegneria relativi alla progettazione definitiva ed esecutiva, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, direzione dei lavori, misura e contabilità, certificato di regolare esecuzione, relazione geologica e acquisizione delle indagini geologiche, 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 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;

la pubblicazione della procedura di gara sulla piattaforma telematica è avvenuta in data 31/10/2019;

le pubblicazioni della procedura di gara sul sito istituzionale [www.ucomidrogeosicilia.it](http://www.ucomidrogeosicilia.it), sul sito del M.I.T., sulla G.U.R.I. e su due quotidiani;

la procedura di gara è stata gestita interamente con sistemi telematici ex art. 58 del Codice;

il termine per la presentazione delle buste per via telematica nella sezione GARE del sito web <https://appalti.ucomidrogeosicilia.it/imprese/vendor/> è stato fissato dal bando di gara entro e non oltre le ore 13:00 del 16/03/2019;

l'apertura delle offerte presentate per via telematica nella sezione GARE del sito web <https://appalti.ucomidrogeosicilia.it/professionisti/vendor/> è stata fissata alle ore 16:30 del giorno 25/03/2019 presso la sede dell'Ufficio del Commissario di Governo sita a Palermo in Piazza Florio n. 24

entro il citato termine fissato per la presentazione delle offerte sono pervenute per via telematica n. 5 buste da parte degli operatori economici, elencati in ordine di presentazione dell'offerta in piattaforma;

con nota n. 335 del 25/03/2019, 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;

i verbali di gara nn. 1-4 relativi alle sedute pubbliche tenutesi dal 25.03.2019 all'08.04.2019 e trasmesse al RUP con nota n. 441 del 09.04.2019 dell'Ufficio del Commissario di Governo;

come desunto dai suddetti verbali:



✓ all'esito della verifica della busta Amministrativa – Busta A (verbale di gara n. 4 redatto in seduta pubblica del 08.04.2019) il Servizio di verifica amministrativa gare ha ammesso tutti i concorrenti alle successive fasi di gara;

✓ nel corso della medesima seduta del 08. 04.2019 (verbale di gara n. 4) il Servizio ha specificato che le successive fasi di gara sarebbero state espletate da apposita Commissione nominata dalla Stazione Appaltante;

con Decreto Commissariale n. 611 del 13.05.2019 è stata nominata la Commissione giudicatrice per la valutazione delle offerte presentate dagli operatori economici nei termini stabiliti dal bando di gara;

i Verbali di gara n. 5-8 relativi alle sedute pubbliche tenutesi dal 14.05.2019 al 05.06.2019 trasmessi dalla Commissione al RUP, con nota prot. comm. n. 861 del 06.06.2019;

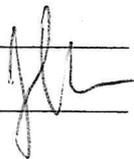
i Verbali di gara nn. 6-7 relativi alle sedute riservate tenutesi il 22.05.2019 e il 28.05.2019 trasmessi dalla Commissione al RUP, con la già citata nota prot. comm. n. 861 del 06.06.2019;

come desunto dai suddetti verbali:

✓ nel corso della seduta pubblica del 14.05.2019 (verbale di gara n. 5), la Commissione procede all'apertura della fase successiva "Busta B - offerta tecnica" degli operatori ammessi alla 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 medesima seduta pubblica del 14.05.2019 (verbale di gara n. 5), la Commissione propone l'esclusione degli o.e. COST. R.T.P.: CR Engineering and Architecture S.r.l. (mandataria - R.F. Giunta) - Ing. C. Buccheri (mandante) - Dott. Geol. L. Buttice (mandante) e COST. R.T.P.: Eidos Consulting S.r.l. (mandataria - Ing. G. Rizzo) - Ing. V. Rizzo (mandante) - Arch. G. Fera (mandante) - Dott. Geol. F. Cappotto (mandante), giusti provvedimenti di esclusione nn. 048 e 049 del 15.05.2019;

✓ nel corso della seduta riservata tenutasi il 28.05.2019 (verbale di gara n. 7) sono state effettuate tutte le verifiche relative all'esame della Busta B "Offerta Tecnica";



✓ nel corso della seduta pubblica del 05.06.2019 (verbale di gara n. 8), la Commissione, ultimato  
 l'esame della Busta C "Offerta Economica", ha proceduto a stilare la graduatoria definitiva;

✓ ha formulato al RUP la proposta di aggiudicazione ex art. 33, comma 1, del Codice al concorrente  
 primo in graduatoria: Litos Progetti S.r.l.;

✓ ha invitato il RUP alla verifica del possesso dei prescritti requisiti in capo al concorrente primo in  
 graduatoria: Litos Progetti S.r.l.;

✓ ha rimandato al RUP i successivi adempimenti circa l'eventuale richiesta di giustificazioni  
 dell'anomalia ai sensi dell'art. 97, comma 5, del Codice degli appalti per la prima classificata, che  
 ha presentato un'offerta anormalmente bassa;

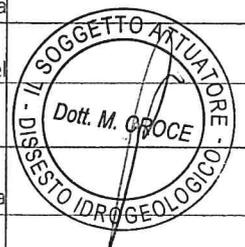
con la nota del Comune di Mazarino prot. n 0011970 del 06/06/2019, pervenuta tramite PEC in data  
 06/06/2019 e acquisita al prot. Gare n. 878 del 10/06/2019 dell'Ufficio del Commissario di Governo, il  
 R.U.P. ha richiesto supporto alla Commissione per l'esame delle giustificazioni;

con nota prot. n. 893 del 10/06/2019, l'Ufficio del Commissario di Governo ha richiesto al concorrente  
 1° classificato, LITOS PROGETTI S.R.L., di trasmettere entro il termine di giorni 15 la documentazione  
 necessaria per valutare la congruità dell'offerta economica, tenuto conto in particolare ed in relazione al  
 caso, dei criteri orientativi fissati dall'art. 97, comma 4, del codice dei contratti pubblici;

con nota pervenuta tramite PEC in data 24/06/2019, assunta al protocollo Gare n. 1004 in data  
 25/06/2019, la LITOS PROGETTI S.R.L. ha trasmesso "Relazione giustificativa circa congruità dell'offerta,  
 finalizzata a dimostrare la congruità della propria offerta;

nel Verbale di gara redatto in seduta riservata il 27.06.2019 (Verbale di gara n.9), la Commissione,  
 esaminata la documentazione giustificativa inviata dall'o.e. primo in classifica, LITOS PROGETTI S.R.L., ha  
 ritenuto l'offerta non anomala, congrua e valida, trasmesso dalla Commissione al RUP con Nota 1033 del  
 01.07.2019;

nel Verbale di gara redatto in seduta pubblica del 04.07.2019 (verbale di gara n. 10), la Commissione, ha  
 confermato la graduatoria di cui la verbale di gara n.8 del 05.06.2019;



il RUP, ai sensi del combinato disposto dell'art. 32, comma 5 e art. 33, comma 1 del Codice, ha trasmesso

la proposta di aggiudicazione dell'appalto dei servizi all'operatore economico economico LITOS

PROGETTI S.R.L., acquisita agli atti di questo Ufficio al prot. num. 1491 del 27.08.2019;

l'esito positivo della verifica del possesso dei prescritti requisiti in capo all'aggiudicatario effettuata dal

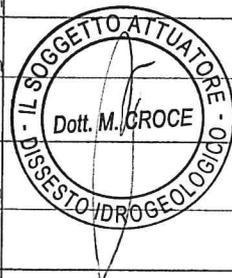
RUP, nell'ambito della quale sono stati acquisiti:

**Per l'o.e. LITOS PROGETTI SRL:**

- D.U.R.C. avente scadenza il 07.12.2019 e acquisito agli atti il 26.08.2019 al prot. n. 5818;
- Certificazione di regolarità contributiva Inarcassa 0988656.09-08-2019 rilasciata da Inarcassa il 09.08.2019 ed acquisita agli atti di questo Ufficio in pari data al prot. num. 5735/19;
- Certificati dei carichi pendenti, rilasciati dalla Procura della Repubblica di Caltanissetta il 31.07.2019 ed acquisiti agli atti di questo Ufficio in pari data al prot. n. 1353/19;
- 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 22.07.2019;
- Certificato dell'Anagrafe delle sanzioni amministrative dipendenti da reato, n. 3397896/2019/R;
- Certificato del casellario Giudiziale num. 3398570/2019/R;
- Certificato del casellario Giudiziale num. 3398569/2019/R;
- Regolare iscrizione al Registro Imprese con assenza di procedure concorsuali in corso o pregresse;
- Verifica della regolarità fiscale, ex art. 38 comma 1, lett. g) del D.Lgs. n. 163/2006 e ss.mm.ii, giusta richiesta n. 3885868 del 22.07.2019.

**Per tutti i componenti dell'o.e primo classificato:**

- 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 1455/19 il 19.08.2019, 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;



con Decreto Commissariale n. 1239 del 12/09/2019:

Si è preso atto che con Determinazione acquisita agli atti di questo Ufficio al prot. num. 1491 del 27.08.2019 il RUP ha approvato 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'esecuzione dei servizi di ingegneria e architettura correlati alla progettazione definitiva alla progettazione esecutiva, al Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, alla Direzione dei lavori, misura e contabilità, al certificato di regolare esecuzione, nonché per le competenze spettanti per l'espletamento della relazione geologica e per l'acquisizione delle indagini geologiche riguardanti l'intervento CL 17693 Mazzarino - "Intervento per la mitigazione del rischio nella Via S. Francesco di Paola" Codice ReNDis 19IR596/G1 - CUP J59D16001630001 - CIG 7779955DF4, all'operatore economico **LITOS PROGETTI S.R.L.**, con sede in **Santa Caterina Villarmosa (CL), in Via Papa Giovanni XXIII n.13/A 93018- C.F. 01673260855.**

Si è preso inoltre atto che con la suddetta Determinazione del RUP sono stati approvati i verbali di gara nn. 1-10 relativi alle sedute tenutesi dal 25.03.2019 AL 04.07.2019, nonché la graduatoria definitiva.

Ai sensi dell'art. 32, comma 5, del Codice, il Soggetto Attuatore ha disposto l'aggiudicazione efficace dell'appalto dei servizi servizi ingegneria e architettura correlati alla progettazione definitiva alla progettazione esecutiva, al Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione, alla Direzione dei lavori, misura e contabilità, al certificato di regolare esecuzione, nonché per le competenze spettanti per l'espletamento della relazione geologica e per l'acquisizione delle indagini geologiche riguardanti l'intervento CL 17693 Mazzarino - "Intervento per la mitigazione del rischio nella Via S. Francesco di Paola" Codice ReNDis 19IR596/G1 - CUP J59D16001630001 - CIG 7779955DF4, all'operatore economico **LITOS PROGETTI S.R.L.**, con sede in **Santa Caterina Villarmosa (CL), in Via Papa Giovanni XXIII n.13/A 93018- C.F. 01673260855.**

In ragione del ribasso economico del **54,10 %**, l'appalto viene aggiudicato per un importo di € **54.727,17** al netto dell'I.V.A. e degli oneri previsti per legge.

per il soggetto affidatario non deve essere acquisita la documentazione antimafia ai sensi dell'articolo



83, comma 3 del D.lgs. 159/2011, dato che il valore del presente contratto è inferiore a € 150.000,00;

si prende atto che in relazione al soggetto affidatario del servizio non risultano sussistere gli impedimenti all'assunzione del presente rapporto contrattuale di cui all'articolo 67 del decreto legislativo n. 159 del 2011, in base alle autocertificazioni prodotte al Committente ai sensi dell'art. 89 del citato decreto legislativo ed alle verifiche effettuate.

L'affidatario dichiara di non essere sottoposto alle sanzioni di interdizione della capacità a contrattare con la pubblica amministrazione, né all'interruzione dell'attività, anche temporanea, ai sensi degli articoli 14 e 16 del decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231.

qualora vengano accertate cause interdittive di cui all'articolo 67 del decreto legislativo citato, il Commissario di Governo recederà dal contratto;

con quietanza del 107 del 05/11/2019 la LITOS PROGETI SRL ha provveduto a pagare l'imposta di registro e l'imposta di bollo per un importo complessivo di euro 245,00;

con quietanza n. 108 del 05/11/2019 la LITOS PROGETI SRL ha provveduto a pagare le spese di pubblicità di gara per un importo di euro 1.468,27;

che si rende, quindi necessario, procedere alla sottoscrizione del presente contratto disciplinante la progettazione dell'intervento citato;

#### TUTTO CIÒ PREMESSO

si conviene quanto segue:

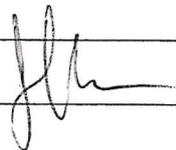
#### TITOLO I - DISPOSIZIONI GENERALI

##### ARTICOLO 1 Premesse ed allegati

Le premesse e i documenti, sia quelli allegati che quelli dallo stesso richiamati e non materialmente allegati, formano parte integrante del presente Contratto.

##### ARTICOLO 2 Oggetto del contratto

1. Il Committente affida al Soggetto incaricato, che accetta, l'incarico relativo all'espletamento delle Indagini geologiche, geotecniche, studi e attività di campo, allo Studio geologico, Progettazione



definitiva, Progettazione esecutiva, Coordinamento Sicurezza in fase di Progettazione, Direzione Lavori,  
Misura e contabilità, Coordinamento Sicurezza in fase di Esecuzione dei lavori per l'intervento  
"Intervento per la mitigazione del rischio nella Via S. Francesco di Paola" – Codice ReNDis 19IR596/G1  
– Importo € 866.958,70.

2. Anche ai fini dell'articolo 3, comma 5, della legge n. 136 del 2010:

a) il Codice identificativo della gara (CIG) relativo all'intervento è il seguente: **7779955DF4**;

b) il Codice Unico di Progetto (CUP) dell'intervento è il seguente: **J59D16001630001**.

Le modalità di svolgimento di tutte le prestazioni dovranno essere conformi alla vigente legislazione sui  
lavori pubblici e, in particolare, al Codice e al Regolamento di esecuzione e attuazione approvato con  
D.P.R. n. 207/2010 (nel seguito Regolamento), alle Linee Guida dell'ANAC, al DECRETO 7 marzo 2018 n.  
49 del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, nonché ai criteri e alle procedure impartite dal RUP  
e dal Committente.

### ARTICOLO 3 Prestazioni Professionali – Divieto di subappalto

Le prestazioni da eseguirsi in attuazione del presente incarico consistono in:

1. INDAGINI GEOLOGICHE, GEOTECNICHE, STUDI E ATTIVITA' DI CAMPO;
2. STUDIO GEOLOGICO;
3. PROGETTAZIONE DEFINITIVA;
4. PROGETTAZIONE ESECUTIVA;
5. COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE;
6. DIREZIONE LAVORI;
7. MISURA, CONTABILITA' E LIQUIDAZIONE DEI LAVORI;
8. COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE;

il tutto in conformità alle norme vigenti e in particolare al Codice, al Regolamento D.P.R. n. 207/2010  
alle norme tecniche sulle costruzioni (D.M. 17/01/2018), al D. Lgs. n. 81/2008 (in particolare artt. 91 e  
92), alla L. n. 143/49, al D.M. 17/06/2016, alle Linee Guida emanate dall'ANAC e alle disposizioni



impartite dal R.U.P.

Il dettaglio delle prestazioni affidate è riportato nell'elaborato "Calcolo dei corrispettivi da porre a base di gara", che ne costituisce parte integrante e sostanziale e che viene sottoscritto dalle parti.

Tale costo costituisce l'importo massimo, da intendersi a corpo e non modificabile, che l'Amministrazione intende mettere a disposizione per i servizi di ingegneria da affidare per eseguire l'opera medesima a prescindere dalla categoria dei lavori che dovessero essere definiti nel progetto esecutivo anche in totale modifica rispetto a quelli previsti nello studio di fattibilità.

In tutte le prestazioni professionali indicate nel presente articolo il Soggetto incaricato non può avvalersi del subappalto, se non nei casi previsti dall'art. 31, comma 8, del Codice.

Si applica l'articolo 105 del Codice, per quanto compatibile ed, in particolare, l'O.E. provvederà direttamente all'affidamento ed esecuzione delle indagini, anche mediante subappalto, ad una o più delle Ditte indicate in sede di offerta e specializzate nel settore, con documentata specifica esperienza e disponibilità dei mezzi di indagine, che saranno assoggettate, ove previsto, ai controlli e verifiche di legge.

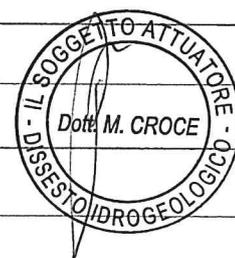
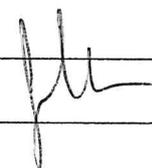
E' onere dell'O.E. curare l'accesso ai luoghi ove eseguire le attività consequenziali.

In ordine alla effettuazione dei rilievi a mezzo di droni sono a carico dell'O.E. tutti gli oneri e le spese per il preciso adempimento delle prescrizioni del Regolamento ENAC edizione n° 2 del 16.07.2015 e ss.mm.ii. (stipula di adeguata polizza di assicurazione per SAPR, nonché possesso delle documentazioni necessarie per eseguire missioni di volo nonché acquisizione di tutte le autorizzazioni da chiedersi alla Autorità Civili e Militari, ecc.).

Il Programma delle indagini da eseguire comprende tutte le attività che saranno necessarie e propedeutiche alla redazione della progettazione dell'intervento.

Il R.U.P. darà formale assenso all'esecuzione delle indagini, che saranno dirette dall'O.E. aggiudicatario.

L'incarico prevede anche la direzione degli accertamenti, rilievi ed indagini nel rispetto della normativa vigente in materia, nel pieno rispetto delle vigenti norme in materia di sicurezza dei lavoratori.



Le indagini, valutate e previste dal geologo, dal geotecnico e dal progettista, saranno compensate a seguito presentazione della documentazione tecnico amministrativa (libretto misure, registro contabilità con quantificazione delle attività riferite ai prezzi del Prezzario vigente o, nel caso prezzi non presenti sul Prezzario, a N.P. derivanti da analisi), senza alcuna possibilità di aumento del compenso stabilito in € 13.789,39, I.V.A. esclusa offerto in sede di gara.

Il Soggetto incaricato ha valutato che il suddetto importo di € 13.789,39 è sufficiente, senza riserva alcuna, a consentirgli di eseguire tutte le indagini necessarie per effettuare la progettazione geotecnica ai sensi del D.M. del 17.01.2018 "Norme Tecniche delle Costruzioni" come definito al precedente art. 2 e si impegna, comunque, a non richiedere maggiori compensi per eventuali necessarie integrazioni derivanti da prescrizioni degli Enti superiori preposti e/o che lo stesso dovesse valutare necessarie per l'espletamento del servizio affidatogli.

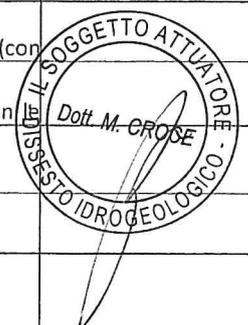
E' compito dell'O.E. individuare preliminarmente le Ditte Catastali interessate dall'accesso ai luoghi (redigendo apposito piano particellare) necessario per l'avvio delle attività di cui all'art. 15 del DPR 327/2001 per l'esecuzione di indagini e rilievi.

Con la sottoscrizione del presente disciplinare l'O.E. manleva l'Amministrazione da ogni responsabilità derivante dalla esecuzione di rilievi ed indagini anche in aree private per eventuali danni a persone e cose.

L'O.E. riferirà con cadenza almeno settimanale al RUP sull'andamento delle indagini e delle eventuali criticità che dovessero presentarsi.

Le indagini saranno liquidate e pagate all'O.E. con le stesse modalità di cui all'art. 6, previa verifica del RUP di avvenuta e conforme esecuzione, nonché della documentazione tecnica contabile a giustificazione delle indagini effettuate e delle relative spese sostenute per la loro esecuzione (con riferimento al Prezzario vigente o a Nuovi Prezzi, se non contemplati nel Prezzario), in uno con le competenze spettanti per la progettazione definitiva.

In particolare l'incarico si articola nelle seguenti fasi:



**Fase zero: indagini geognostiche e relazione geologica.**

Prima della progettazione dell'opera il Geologo di concerto con il progettista dovrà redigere un piano che contempra prove geognostiche, prospezioni geofisiche e carotaggi strettamente necessari a portare a buon fine il servizio e, conseguentemente, il lavoro. La tipologia, la dislocazione, la profondità, il numero di prove nonché il tipo ed il numero di analisi di laboratorio/l'acquisizione dei dati, ecc. (nulla escluso), dovranno essere individuati dall'incaricato in degli elaborati che saranno presentati dallo stesso **entro 15 gg naturali e consecutivi dalla sottoscrizione del presente disciplinare**. Le prove dovranno consentire di caratterizzare meccanicamente l'area di intervento e dovranno essere utili per impostare le calcolazioni di progetto. L'entità delle somme per l'esecuzione delle predette indagini e prove integrative, che per inciso saranno affidate a ditta specializzata a cura di codesto RTP/Società di progettazione, sarà concordata con il Responsabile Unico del Procedimento. La direzione lavori sulle predette indagini e prove è ricompresa nell'incarico. L'incaricato alla consegna dei predetti elaborati attesterà, con apposita sottoscrizione, l'ampia sufficienza ed esaustività delle prove e delle indagini dallo stesso previste, progettate e dirette, (secondo le modalità e gli scopi indicati nel presente disciplinare e con le specifiche di cui all'offerta presentata), così da eseguire compiutamente e senza riserve la propria prestazione professionale (ed inoltre ottenere l'approvazione previa verifica/validazione del progetto definitivo ed esecutivo dagli Organi preposti). Il Geologo di concerto con il progettista, inoltre, all'atto della presentazione del piano assicurerà, per mezzo di apposita attestazione, che il numero ed il tipo di prove è dettagliatamente descritto negli specifici elaborati presentati con le modalità e allegati di lavori che ricomprendono un CSA, a cui dovrà rifarsi la ditta esecutrice, il quale deve riportare una tempistica di esecuzione e delle penali chiaramente indicate nonché compatibili con gli impegni assunti dall'ATP con la sottoscrizione del presente disciplinare e con la tempistica indicata nel presente disciplinare. Il tutto dovrà essere redatto in maniera tale che il piano di prove sia appaltabile in conformità al d.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.. La spesa per le prove progettate (comprendente delle analisi di laboratorio) al netto del ribasso che verrà praticato dalla ditta da



individuare con separata procedura espletata dall' O.E., dovrà essere riportata dal Progettista nel quadro economico del progetto definitivo/esecutivo. La tempistica complessiva per la campagna di indagini (incantieramento, esecuzione, la fase di raccolta dati e di prove di laboratorio compresa la stesura degli elaborati di interpretazione non dovrà superare **giorni naturali e consecutivi 30 (trenta) decorrenti dal momento della consegna delle aree all'impresa che esegue le prove**, a meno di particolari motivate specifiche attività, che dovranno essere concordate - preventivamente - con il progettista e con il RUP, che giustifichino un allungamento dei tempi di esecuzione.

Inoltre durante la presente fase il Geologo dovrà garantire:

la sorveglianza e l'assistenza in cantiere, coordinandosi a tal uopo con la DL dei lavori generali e con il coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione per far si che vengano rispettati gli obblighi contrattuali di cui al presente disciplinare e quelle che verranno assunti dalla ditta esecutrice delle prove

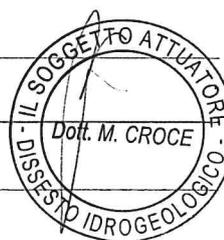
in base al CSA da redigere, il quale dovrà chiaramente indicare la tempistica massima precedentemente indicata;

la redazione di tutti i documenti amministrativi e contabili inerenti all'esecuzione delle predette prove, nonché l'obbligo della tenuta dei documenti contabili previsti dalla vigente norma, da trasferire al Progettista con impegno particolare di garantire un efficace e continuativo collegamento con lo stesso, con l'impresa e con l'Amministrazione per tutta la durata della prestazione del servizio.

visite al cantiere ogni qual volta lo ritenga necessario, e redigere per ogni visita il relativo verbale possibilmente in contraddittorio con l'impresa.

Il Geologo è tenuto a svolgere la predetta attività di concerto con il RUP e il progettista.

Nel corso dei lavori il Geologo provvede all'accertamento e alla registrazione di tutti i fatti prodotti a spesa oltre alla redazione dei documenti contabili. Inoltre, nello svolgimento della attività l'incaricato dovrà effettuare adeguati rilievi fotografici che consentano di rappresentare e ricostruire lo stato dei luoghi prima, durante e dopo l'esecuzione del piano di indagini. Tali rilievi fotografici dovranno essere raccolti su idoneo supporto informatico che saranno sempre a disposizione della stazione appaltante.



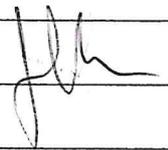
Il Geologo (a prove e prospezioni ultimate), dovrà redigere senza alcun indugio, lo stato finale dei lavori e lo trasmette al RUP che emette il relativo certificato di pagamento alla Ditta esecutrice delle prove previa verifica DURC ed Equitalia.

#### **Fase 1 - progettazione definitiva ed esecutiva**

L'incaricato è tenuto a redigere la progettazione definitiva ed esecutiva che individua compiutamente i lavori da realizzare, nel rispetto dei limiti del finanziamento concesso, dei criteri, dei vincoli, degli indirizzi e delle indicazioni stabilite dalla stazione appaltante e, ove presente, dal progetto di fattibilità; quindi per un importo complessivo presunto dei lavori da eseguire di € 560.748,78 IVA esclusa, (il quale, in sede di progettazione definitiva ed esecutiva può subire variazioni anche in aumento senza che venga rideterminato il compenso per l'incaricato), con tutti gli elaborati tecnici grafici e descrittivi prescritti dalle vigenti norme nel tempo massimo (compresa la stesura del progetto esecutivo) di **giorni 50 naturali e consecutivi dal momento in cui viene conclusa la precedente "Fase zero"**; conclusione, quest'ultima accertata con verbale di consegna dello studio geologico e delle analisi con cui contestualmente il RUP formulerà l'ordine di avvio della "Fase 1". **Entro i primi 30 giorni naturali e consecutivi dal predetto avvio della "Fase 1"** dovrà essere consegnato il progetto definitivo da condividere con l'Amministrazione e sulla scorta del quale (salva la possibilità di richiedere sul predetto livello di progettazione definitiva i pareri necessari anche in conferenza di servizi ed in conseguenza della quale scelta interverrebbe la sospensione dei termini), **negli ulteriori 20 gg naturali e consecutivi** dovrà essere consegnato il progetto esecutivo.

Il progetto presentato dovrà:

- ✓ individuare soluzioni che consentano di ottimizzare e qualora fosse necessario modificare le previsioni di cui al progetto preliminare, con particolare riguardo alle opere previste quali soluzioni per la mitigazione del dissesto idrogeologico in atto.
- ✓ introdurre nel CSA e negli altri atti progettuali clausole chiare, precise e inequivocabili, che fissino la portata e la natura di eventuali modifiche nonché le condizioni alle quali esse possono



essere impiegate in modo tale da consentire (senza ripetere le procedure di gara e senza che queste possano essere ricondotte a varianti oggetto di autorizzazione di enti esterni), l'introduzione di variazioni esecutive al contratto (quali le modifiche non sostanziali di cui alla lett. a ed e del co. 1 dell'art. 106 e del dlgs 50/2016 e s.m.).

Lo stesso incaricato è tenuto a predisporre tutti gli atti occorrenti per l'ottenimento delle approvazioni, autorizzazioni, permessi, nulla osta e concessioni di legge, comunque denominati, necessari e connessi con l'intervento oggetto di progettazione, curandone la consegna a tutti gli Enti competenti e seguendo l'iter procedimentale amministrativo per il conseguimento dei succitati provvedimenti amministrativi fino alla verifica/validazione del progetto. Rimane inteso che durante la sola fase di acquisizione dei predetti pareri o di tenuta delle sedute delle conferenze di servizio interviene la sospensione dei termini indicati nel presente disciplinare fatti salvi gli obblighi di apportare al progetto le necessarie variazioni richieste con le modalità e nei modi indicati nel presente schema di disciplinare di incarico da cui derivano specifici obblighi contrattuali e la possibilità di applicare penali e clausole risolutive espresse nel caso di mancato rispetto dei termini massimi indicati per la redazione delle variazioni richieste.

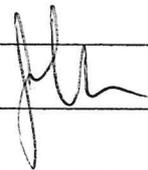
Il progetto esecutivo deve avere un livello di approfondimento tecnologico e costruttivo tale da non ammettere varianti di sorta salvo le variazioni consentite dalla legge e deve essere funzionale, funzionante e cantierabile. Nella redazione del progetto l'incaricato deve osservare tutte le norme tecniche prescritte da decreti e circolari, sia nello studio che nella sua compilazione, che possano migliorare la salute e la sicurezza dei lavoratori nei cantieri temporanei o mobili. Nel redigere il progetto l'incaricato dovrà attenersi alle istruzioni e prescrizioni della Amministrazione, impartite per mezzo del Responsabile del Procedimento, con impegno a collaborare nell'eseguire le modifiche eventualmente richieste, anche durante le fasi di approvazione/verifica/validazione del progetto, senza pretesa alcuna di maggiori compensi.

Le prestazioni oggetto del presente contratto dovranno essere svolte dall'incaricato garantendo alla Stazione Appaltante che le stesse siano effettivamente eseguite e condotte dai vari professionisti che



in conformità all'offerta presentata in sede di gara, hanno assunto la personale responsabilità della prestazione. L'incaricato si impegna ed obbliga, pertanto, affinché i vari professionisti garantiscano la loro presenza e partecipazione in occasione degli incontri, riunioni, sopralluoghi, conferenze di servizio o verifiche nel corso dell'espletamento dell'incarico oggetto del presente contratto.

L'incaricato si impegna ed obbliga a partecipare ai lavori della conferenza di servizi di approvazione nonché a quella relativa alla verifica/validazione, a fornire ogni chiarimento e documentazione utile all'espletamento delle predette attività ogni qual volta gli sia richiesto. L'incaricato dovrà partecipare alle riunioni con il Responsabile del Procedimento e/o con la Commissione di verifica, allorché ciò gli venga richiesto, nella persona dei professionisti che, in conformità all'offerta presentata in sede di gara, hanno assunto la personale responsabilità della prestazione in relazione alla parte di attività professionale dell'incarico oggetto delle riunioni. In ogni caso a tali riunioni dovrà sempre presenziare la persona fisica incaricata dell'integrazione delle prestazioni specialistiche del gruppo di lavoro indicata dall'incaricato nell'offerta formulata in sede di gara.



Gli elaborati progettuali saranno forniti in n° 2 (due) copie cartacee firmate in originale (oltre a quelle eventualmente necessarie per gli Enti deputati alla tutela dei vincoli presenti sull'area di intervento che la richiedono per il rilascio del proprio parere), ed una copia elettronica in formato PDF o similare (stampabile ma non modificabile, firmata dai progettisti e dal RUP) e una copia dei file in formato modificabile (.doc, .dwg, ecc.) necessari al Committente per la propria gestione tecnico-amministrativa.

**È fatta salva la facoltà dell'Amministrazione di non approvare il progetto e rinviare al progettista lo stesso per la redazione di un progetto ex novo confacente alle aspettative dell'Amministrazione senza che ciò dia diritto a speciali o maggiori compensi.**

#### Fase 2 - Esecuzione dei lavori

L'incaricato è tenuto a svolgere l'attività di Direzione Lavori e controllo tecnico, contabile ed amministrativo, misurazione, contabilità, liquidazione delle opere eseguite, sorveglianza ed assistenza continua in cantiere con redazione di tutti i documenti amministrativi e contabili inerenti l'esecuzione



dell'intero intervento, nonché ha l'obbligo della tenuta dei documenti contabili con le modalità previste nel decreto MIT n. 49 del 7 marzo 2018, con il particolare impegno di garantire un efficace e continuativo collegamento con l'Amministrazione per tutta la durata della prestazione del servizio nonché a svolgere il coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, controllandone l'avanzamento rispetto ai tempi e ai costi previsti sulla base di programmi di dettaglio sviluppati con software dedicati. In particolare si chiede di assicurare i necessari incontri, in cantiere o presso la sede del servizio tecnico dell'Amministrazione, con il Responsabile del procedimento da concordare con lo stesso.

Inoltre si affida:

- l'adempimento di tutti gli obblighi e compiti stabiliti dalla vigente norma, delle norme fissate dal Capitolato generale per le OO.PP.;

- l'assistenza ai collaudi in corso d'opera edili, impiantistici e al collaudo finale dei lavori.

- l'assistenza per la redazione e presentazione di tutti gli elaborati, della documentazione, della certificazione, delle dichiarazioni inerenti il collaudo dell'opera;

- l'assistenza per la redazione e presentazione della eventuale documentazione catastale (NCT);

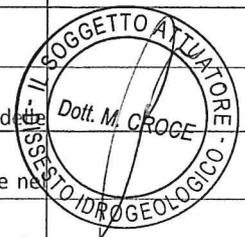
- l'assistenza per la redazione ed assistenza alla presentazione della notifica preliminare ai sensi d.lgs. 81/08;

- l'assistenza per le modifiche al progetto eventualmente necessarie (agli elaborati esecutivi, eventuali calcoli, redazione di eventuali elaborati mancanti e loro presentazione al genio civile, ecc.), in sede di esecuzione dei lavori per le variazioni esecutive al contratto contemplate dal d.lgs.

50/2016 all'art. 106;

- tutti gli adempimenti previsti e stabiliti in materia di coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione ex d.lgs. 09 aprile 2008 n. 81, in particolare:

✓ di verificare con opportune azioni di coordinamento e di controllo, l'applicazione da parte delle imprese esecutrici e dei lavoratori autonomi, delle disposizioni loro pertinenti contenute nel piano di sicurezza e di coordinamento di cui al D.Lgs 09 aprile 2008 n. 81 e la corretta



applicazione delle relative procedure di lavoro;

✓ di verificare l'idoneità del piano operativo di sicurezza, da considerare come piano

complementare di dettaglio del piano di sicurezza e coordinamento, assicurandone la coerenza

con quest'ultimo, e adeguare il piano di sicurezza e coordinamento in relazione all'evoluzione

dei lavori ed alle eventuali modifiche intervenute, valutando le proposte delle imprese

esecutrici dirette a migliorare la sicurezza in cantiere, nonché verificare che le imprese

esecutrici adeguino, se necessario, i rispettivi piani operativi di sicurezza;

✓ di organizzare tra i datori di lavoro, ivi compresi i lavoratori autonomi, la cooperazione ed il

coordinamento delle attività, nonché la loro reciproca informazione;

✓ di verificare l'attuazione di quanto previsto negli accordi tra le parti sociali al fine di realizzare il

coordinamento tra i rappresentanti della sicurezza finalizzato al miglioramento della sicurezza

in cantiere;

✓ di segnalare al committente o al responsabile dei lavori, previa contestazione scritta alle

imprese e ai lavoratori autonomi interessati, le inosservanze alle disposizioni di sicurezza del

piano e delle norme di sicurezza, ai sensi del citato d.lgs 09 aprile 2008 n. 81 e s.m.i. e proporre

la sospensione dei lavori, l'allontanamento delle imprese o dei lavoratori autonomi dal cantiere,

o la risoluzione del Contratto;

✓ di sospendere in caso di pericolo grave ed imminente, direttamente riscontrato, le singole

lavorazioni fino alla verifica degli avvenuti adeguamenti effettuati dalle imprese interessate;

✓ di effettuare visite al cantiere ogni qual volta lo ritenga necessario, e redigere per ogni visita il

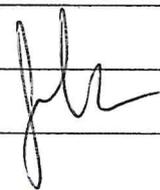
relativo verbale possibilmente in contraddittorio con il responsabile della sicurezza dell'impresa

o in alternativa con il direttore del cantiere;

Nel corso dello svolgimento delle predette attività l'incaricato dovrà effettuare adeguati rilievi

fotografici che consentano di rappresentare e ricostruire lo stato dei luoghi e delle strutture edilizie ed

impiantistiche prima, durante e dopo l'esecuzione dei lavori. Tali rilievi fotografici dovranno essere



raccolti in apposito supporto informatico che saranno sempre a disposizione della stazione appaltante.

Per la fase di esecuzione dovranno essere pedissequamente rispettati gli obblighi derivanti dal d.lgs. 81/08 e s.m.i., discendenti dagli artt. 100, 101, e 102 del d.lgs. citato ed in generale dal titolo IV e dalla parte generale dello stesso decreto. Le eventuali variazioni da apportare sul PSC in caso di varianti o di modifica delle fasi lavorative e/o del cronoprogramma dei lavori non saranno compensate a parte intendendosi l'appalto dei servizi a corpo e non a misura.

L'incaricato si impegna altresì a provvedere alla consegna degli elaborati inerenti ai SAL e all'esecuzione delle misure contabili, e relativi allegati, in tre copie cartacee e una copia su supporto informatico (DVD formato DWG di AUTOCAD – versione R14 o successive, OFFICE 2000, i computer metrici in formato acrwint compatibile, i calcoli nel formato del software con cui sono stati eseguiti i calcoli); è consentito un diverso formato purché l'incaricato fornisca alla stazione appaltante, a sua cura e spese, i relativi software e licenza necessari per garantire alla stazione appaltante la possibilità di utilizzare tale diverso formato in modo corretto e legittimo).

Le parti danno atto che, essendo l'attività di cui al presente disciplinare ascrivibile tra quelle intellettuali, non necessita redigere alcun documento di interferenza relativo alla valutazione rischi tra le attività svolte dall'ente e quelle svolte dal Soggetto incaricato.

L'incaricato svolgerà l'attività secondo il presente disciplinare, le esigenze e le direttive dell'Amministrazione nel rispetto della deontologia professionale nonché della normativa generale ed attuativa in materia di lavori pubblici vigente nell'ambito dello Stato e della Regione Siciliana, attenendosi all'osservanza delle norme di cui al d.lgs. 50/2016 (che d'ora in avanti sarà chiamata più semplicemente "Legge") e delle relative linee guida ANAC. La Direzione, Misura e Contabilità dei lavori nonché l'assistenza al collaudo deve attenersi al d.lgs. n.50/2016 ed al decreto 7 marzo 2018, n. 49. Il Direttore Operativo e l'Ispettore di Cantiere devono attenersi al d.lgs. n.50/2016 ed al decreto 7 marzo 2018, n. 49.



#### Articolo 4 Impegni del Soggetto incaricato – Verifica della Progettazione

Il Soggetto incaricato riconosce la facoltà del Committente a manifestare il proprio orientamento sui punti fondamentali dell'attività da svolgersi da parte dello stesso e si impegna a tenere conto di tali orientamenti, purché non incompatibili con le responsabilità professionali assunte e con le normative vigenti, nonché con i principi di tutela del bene pubblico.

Eventuali prestazioni che dovessero rendersi necessarie nel seguito per esigenze sopravvenute, ove non diversamente disposto, sono compensate con corrispettivi determinati secondo criteri di analogia, ragionevolezza e proporzionalità rispetto ai corrispettivi qui fissati, tenuto conto del ribasso unico offerto, previa appendice contrattuale sottoscritta dalle parti.

Sono a carico del Soggetto incaricato gli oneri ed il tempo impiegato per fornire assistenza al RUP per l'ottenimento di permessi ed autorizzazioni prescritti dalla normativa vigente sul progetto definitivo ed esecutivo dei lavori in questione o necessari al rilascio di nulla osta da parte degli Organi preposti, nonché per partecipare a riunioni collegiali indette dal Committente o dagli Organi preposti per l'approvazione e per l'esecuzione del progetto.

Il Soggetto incaricato è tenuto ad eseguire l'incarico affidatogli secondo i migliori criteri per la tutela e il conseguimento del pubblico interesse, nel rispetto delle indicazioni fornite dal RUP e dai suoi uffici, con l'obbligo specifico di non interferire con il normale funzionamento degli uffici e di non aggravare gli adempimenti e le procedure che competono a questi ultimi, rimanendo egli organicamente esterno e indipendente dagli uffici e dagli organi del Committente.

La progettazione in capo al Soggetto incaricato sarà sottoposta a verifica, anche in progress, ai sensi dell'articolo 26 del Codice.

È compreso nell'incarico, senza previsione di ulteriore compenso, l'eventuale revisione/aggiornamento, durante l'esecuzione dei lavori, del Piano di Coordinamento e Sicurezza predisposto.

Il Soggetto incaricato, successivamente al conferimento dell'incarico, avvierà - di concerto con il RUP e senza pretendere alcun compenso aggiuntivo - ogni necessaria procedura amministrativa utile ad acquisire il libero accesso alle aree interessate dal progetto, per tutto il corso di espletamento



dell'incarico avvalendosi, eventualmente, di collaboratori per le attività di cui sopra. Resta fermo l'impegno della Stazione Appaltante di provvedere alla copertura finanziaria delle spese che scaturiscono da bolli, tasse, spese postali e di notifica e, naturalmente, da indennità di occupazione e/o esproprio degli immobili eventualmente interessati dalle opere di cui all'intervento in oggetto.

L'incaricato, nell'espletamento dell'incarico, potrà avvalersi della collaborazione di altri soggetti, della cui nomina dovrà dare preventiva comunicazione alla S.A., fermo restando la propria responsabilità nei confronti della S.A.. La possibilità di avvalersi di collaboratori e coadiutori non potrà assolutamente comportare la richiesta di compensi ulteriori rispetto a quelli previsti dal presente disciplinare. La Committenza rimane estranea ai rapporti intercorrenti tra l'Incaricato e gli eventuali collaboratori, consulenti o tecnici specialistici delle cui prestazioni intenda o debba avvalersi, qualora il ricorso a tali collaboratori, consulenti o specialisti non sia vietato da norme di legge, di regolamento o contrattuali.

#### ARTICOLO 5 Impegni del Committente

Il Committente si impegna a trasmettere all'Affidatario, all'inizio dell'incarico, tutto quanto in suo possesso relativamente alle prestazioni oggetto d'incarico, con particolare riguardo allo stato di fatto, alle planimetrie catastali, agli estratti dei rilievi aerofotogrammetrici, agli estratti degli strumenti urbanistici e ai rilievi di qualunque genere in suo possesso.

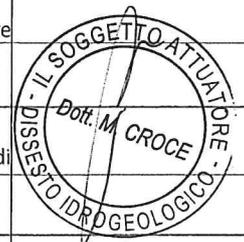
Convocare, su richiesta dell'incaricato, le necessarie riunioni di "Coordinamento dei sottoservizi".

Richiedere, previa richiesta dell'incaricato, i preventivi ufficiali relativi agli eventuali spostamenti o potenziamenti dei sottoservizi presenti nelle aree di intervento, per la parte eseguita direttamente dagli

Enti gestori e/o proprietari, da inserire tra le somme a disposizione del quadro economico della progettazione definitiva/esecutiva.

Ottenere i necessari permessi per l'accesso alle proprietà private e/o pubbliche interessate dalle opere a progettare/realizzare.

Inoltare le necessarie richieste per l'ottenimento di pareri o nulla osta sul progetto da parte di eventuali Organismi preposti e/o a vario titolo interessati.



**Articolo 6 Ulteriori prescrizioni per la Direzione Lavori**

La Direzione lavori dovrà essere svolta in conformità a quanto previsto dall'art. 101 del Codice, alle Linee Guida ANAC e al DECRETO 7 marzo 2018 n. 49 del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti.

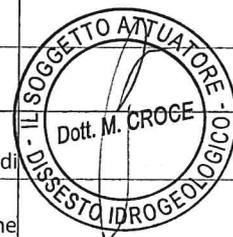
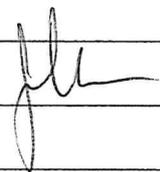
Dovrà essere garantita la presenza del D.L. almeno settimanale in cantiere, l'assistenza e la sorveglianza dei lavori ivi compresa l'adozione di tutti i provvedimenti e l'assunzione delle misure, dei controlli e delle verifiche necessari.

Dovrà essere mantenuta tutta la documentazione prevista dalle vigenti disposizioni di legge e regolamentari e in particolare dovranno essere aggiornati quotidianamente il giornale dei lavori e, tempestivamente, tutta la contabilità dei lavori (predisposizione degli atti contabili e esecuzione delle misurazioni), sia per quanto concernente le liquidazioni in acconto sia per quelle relative allo stato finale, al fine specifico di evitare qualsiasi richiesta di interessi da parte dell'Impresa esecutrice.

Dovrà essere prodotta al RUP una relazione a cadenza minima mensile sull'andamento tecnico economico dei lavori con valutazioni e considerazioni, in particolare, sulla produttività dell'appaltatore evidenziando eventuali difficoltà o ritardi. Tali note dovranno altresì contenere:

- la descrizione dello stato delle opere al momento della maturazione dell'importo dello Stato di Avanzamento Lavori;
- lo stato di corrispondenza economico tra le opere effettivamente eseguite e gli importi previsti nel Computo Metrico Estimativo;
- la corrispondenza dello stato di avanzamento temporale con il programma dei lavori. Il Committente si riserva ampia facoltà di rivalsa in ordine ad eventuali danno arrecati per effetto del ritardo od omesso adempimento di dette disposizioni da parte del DL;
- ogni eventuale problematica sorta nel corso dei lavori;
- eventuali riserve iscritte dall'Appaltatore.

La Direzione Lavori dovrà esigere dall'Appaltatore la consegna tempestiva di tutti i certificati di conformità dei materiali, previsti dalla vigente normativa e dalle norme tecniche unificate. La Direzione



lavori dovrà esigere dall'Appaltatore la consegna delle certificazioni prima dell'emissione del SAL successivo alla conclusione della lavorazione per cui la certificazione è stata prodotta, pena la non iscrizione della stessa nei libri contabili. Le certificazioni raccolte dalla Direzione lavori dovranno essere accuratamente catalogate e consegnate al Committente prima dell'emissione del Certificato di regolare esecuzione o del Collaudo, al fine di consentire al Committente la necessaria archiviazione e conservazione.

Dovranno essere svolti tutti gli adempimenti correlati all'iscrizione di eventuali riserve da parte dell'impresa esecutrice e alla trattazione delle medesime riserve nelle forme e nei limiti previsti dalla normativa vigente.

Nel corso dell'esecuzione dell'opera dovrà essere data immediata comunicazione al RUP nel caso si rendesse necessaria la predisposizione di varianti al progetto approvato. Tale comunicazione dovrà essere accompagnata da una circostanziata e dettagliata relazione che dovrà contenere tutti gli elementi per una valutazione dell'effettiva necessità e della congruità tecnico-amministrativa di variazione progettuale. La Perizia dovrà essere redatta solo a seguito di autorizzazione scritta da parte del RUP.

Nel caso di necessità di predisporre perizie di variante, non riconducibili ad errori progettuali, la perizia stessa dovrà essere redatta dall'Ufficio di Direzione Lavori previa autorizzazione del Committente.

A fine lavori, la Direzione Lavori dovrà aggiornare, ai sensi dell'art. 102 co. 9 lettera b) del Codice, il piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti di cui all'art. 23 comma 8, ultimo capoverso del Codice e art. 38 del D.P.R. 207/10 (sino all'entrata in vigore degli atti attuativi del Codice).

La Direzione Lavori dovrà consegnare a fine lavori gli elaborati grafici e scritti aggiornati a seguito dell'intervento (*as built*). Tali elaborati dovranno essere consegnati in forma cartacea e su supporto informatico editabile. Il costo di riproduzione di tali elaborati si intende ricompreso all'interno dell'onorario della prestazione professionale.

#### ARTICOLO 7 Tempi Contrattuali



Il Soggetto incaricato, per l'espletamento delle prestazioni di cui all'art. 2, s'impegna a rispettare le seguenti scadenze quali limite massimo temporale, derivante dalla sottoscrizione del presente disciplinare:

- consegna delle indagini propedeutiche alla redazione della progettazione: **giorni 15 + giorni 30 (quarantacinque)** naturali e consecutivi dalla sottoscrizione del presente disciplinare (a meno di specifiche attività che impegnano la ditta oltre il tempo indicato e, comunque, a seguito di motivata giustificazione tecnica avallata dal progettista e dal RUP e comunicata alla S.A. per l'approvazione);

- consegna del progetto definitivo: **giorni 30 (trenta)** naturali e consecutivi, decorrenti dalla data di ricevimento dell'ordine di servizio del Responsabile del procedimento di avvio della progettazione definitiva;

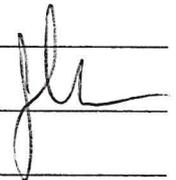
- consegna del progetto esecutivo, incluso il Piano di Sicurezza e Coordinamento: **giorni 20 (venti)** naturali e consecutivi, decorrenti dalla data di ricevimento dell'ordine di servizio del Responsabile del procedimento di avvio della progettazione esecutiva;

- Direzione lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione: scadenze fissate nel futuro Capitolato Speciale d'Appalto per l'esecuzione dei lavori (emissione tempestiva dei S.A.L. e del Conto finale, entro i termini previsti in CSA e dalla vigente legislazione, assistenza al collaudo).

Le scadenze temporali sopra indicate non tengono conto di eventuali ritardi relativi a prestazioni non di competenza del Soggetto incaricato (acquisizione di pareri ufficiali di Organi preposti, Conferenze di servizi o altro) e ad esso non imputabili.

In relazione a particolari difficoltà che dovessero emergere durante lo svolgimento della progettazione o dei lavori, il Committente ha facoltà di concedere motivate proroghe, al fine di garantire la qualità e il buon esito dei lavori stessi.

Nel computo del termine massimo stabilito per la redazione del progetto definitivo ed esecutivo non si tiene conto del periodo intercorrente tra la consegna degli elaborati e la relativa approvazione. Nel caso di richiesta di integrazioni e/o chiarimenti, ovvero di richiesta di rielaborazione del progetto o nuova



stesura, anche parziali, perché lo stesso non è soddisfacente o non è tecnicamente verificabile, il tempo sopra indicato si dimezzerà di volta in volta fino alla eventuale terza richiesta. Alla terza mancata verifica, anche per parziale difformità del progetto, il presente contratto si intenderà risolto di diritto ex art. 1456 cod. civ., a semplice intendimento dell'amministrazione manifestato all'incaricato solo via PEC, con tutte le conseguenze indicate nel presente contratto.

La consegna degli elaborati avverrà con un verbale di constatazione, redatto in contraddittorio, o trasmessi con formale lettera di accompagnamento.

Infine, in deroga al cronoprogramma e senza che il Soggetto incaricato possa avanzare diritti aggiuntivi, l'Amministrazione può prolungare i tempi previsti delle singole fasi per riflessioni e approfondimenti di carattere pianificatorio oppure qualora intervengano modifiche normative.

#### ARTICOLO 8 Determinazione del corrispettivo e modalità di pagamento

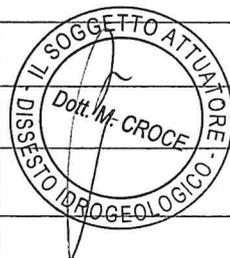
L'onorario e il rimborso spese per l'incarico di che trattasi, null'altro spettando al Soggetto incaricato a qualsiasi titolo, è determinato nella misura di € 54.727,17 (cinquantaquattromilasettecentoventisette/17), oltre IVA e oneri previdenziali, cos' distinto:

1. € 13.789,39 per Indagini geologiche, geotecniche e relative prove di laboratorio;
2. € 13.439,19 per progettazione definitiva;
3. € 9.634,45 per progettazione esecutiva;
4. € 17.864,14 per direzione lavori e CSE

L'importo è ottenuto applicando il ribasso percentuale unico all'importo posto a base della gara di affidamento dei servizi di ingegneria in oggetto, pari al 54,10%.

Con riferimento alle spese sostenute per l'esecuzione delle indagini e prove di laboratorio, di cui all'art. 2 "Fase zero", le stesse verranno riconosciute all'O.E. da questa Stazione Appaltante previa presentazione della documentazione necessaria e propedeutica al rimborso.

Il corrispettivo sopra indicato rimarrà fisso e invariabile anche nel caso in cui l'importo del progetto dovesse subire variazioni, in più o in meno, rispetto agli importi e categorie assunti per la



determinazione del corrispettivo posto a base di gara per l'affidamento del servizio di ingegneria di che trattasi.

Resta **fisso e invariabile** anche l'importo relativo alle indagini e prove di laboratorio offerto in sede di gara.

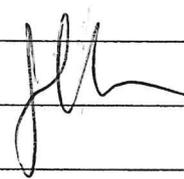
Nel corrispettivo fissato deve intendersi compreso anche il corrispettivo per la trattazione delle riserve dell'impresa, e ciò anche nel caso in cui a questa siano riconosciuti maggiori compensi in dipendenza dell'accoglimento totale o parziale delle riserve stesse.

Nel caso di risoluzione o rescissione del contratto di appalto dei lavori a termine delle vigenti disposizioni, spetterà al Soggetto incaricato l'onorario dovuto, da commisurarsi proporzionalmente all'importo complessivo dei lavori eseguiti.

Nessun compenso o indennizzo per la direzione, misura, contabilità, liquidazione dei lavori ed assistenza al collaudo spetterà al Soggetto incaricato nel caso che i lavori per qualsiasi motivo non siano comunque consegnati all'impresa aggiudicataria; nel caso che, avvenuta la consegna, non siano iniziati, spetterà al Soggetto incaricato un rimborso di spese ed onorari a vacazione per le prestazioni effettivamente fornite nel limite massimo del 5% dell'importo sopra fissato relativo alla fase di esecuzione dei lavori.

Nel caso di varianti delle quantità del progetto in corso d'opera l'ulteriore onorario sarà determinato con l'aliquota Qcl.07 del D.M. 17/06/2016 sul valore dell'opera dato dalla somma dei valori assoluti delle quantità in "+" ed in "-" del quadro di raffronto e con la relativa percentuale e grado di complessità, a cui verrà applicato il ribasso offerto in gara.

Nel caso di varianti del progetto (opere che comportano, di fatto, una nuova progettazione con studi ed elaborati progettuali nuovi, non la mera indicazione di lavorazioni diverse o impiego di materiali sostitutivi di quelli adottati nella progettazione originaria) l'onorario sarà determinato con l'aliquota Qcl.08 sul valore lordo delle opere di nuova progettazione e relativa percentuale e grado di complessità, a cui va sommato, se ricorre il caso, quello determinato applicando l'aliquota Qcl.07 sul valore dell'opera dato dalla somma dei valori assoluti delle quantità in "+" ed in "-" del quadro di raffronto e



con la relativa percentuale e grado di complessità; al complessivo importo verrà applicato il ribasso offerto in gara.

Il saldo dei compensi spettanti all'incaricato avverrà secondo quanto definito nel prosieguo per la singola fase purché l'incarico della sotto fase sia comunque completato previa presentazione di regolare parcella redatta nei tempi e modi di cui al presente disciplinare specificando quanto segue:

**Fase zero: predisposizione, realizzazione e interpretazione delle indagini e prove di laboratorio, rilievi, studi di campo ed aggiornamento relazione geologica:**

L'incarico si intende completato solo a seguito della realizzazione delle prove dei rilievi e dell'interpretazione dei dati, con la stesura dei relativi atti contabili, ed alla presentazione all'Amministrazione del relativo studio con conseguente avvio dell'opera; il pagamento delle spettanze avverrà contestualmente all'avvio della Fase 1 di cui appresso.

**Fase 1 - Incarico di progettazione ed attività accessorie correlate:**

L'incarico si intende completato al momento dell'approvazione del progetto esecutivo (previa verifica/validazione) da parte del R.U.P.. Da tale data (approvazione del progetto esecutivo) è possibile emettere fattura e, a decorrere dai sessanta giorni dalla data di accettazione della fattura elettronica, decorreranno gli interessi da calcolarsi secondo legge.

Si rappresenta a tal fine che nel caso in cui non dovesse essere indetta alcuna gara d'appalto, per cause non dipendenti dall'Amministrazione, le parti convengono sin d'ora che al Soggetto incaricato spetta il 100% del compenso pattuito per la sola progettazione, dedotto il ribasso offerto in sede di gara, null'altro potendo pretendere l'incaricato a titolo di pagamento comunque denominato per danni emergenti e lucro cessante inerente il compenso di prestazioni non svolte.

Viene fatto salvo quanto disposto dal comma 1 bis all'art. 21 quinquies della legge 241/90 e s.m.i., inerente alla revoca di atti amministrativi con incidenza sui rapporti negoziali ed indennizzi liquidati.

**Fase 2 - esecuzione - Incarico di direzione lavori, misura e contabilità e coordinamento per l'esecuzione nonché attività accessorie e relative:**



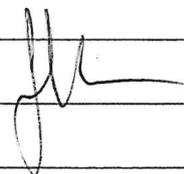
l'incarico si intende completato secondo quanto appresso indicato:

- al completamento dei lavori, desunto dallo stato finale, 100% dei lavori approvati ed eseguiti, previa emissione del relativo certificato di pagamento, del collaudo o del certificato di regolare esecuzione.

**Modalità di pagamento:**

Il pagamento avverrà secondo il seguente prospetto:

- Anticipazione:** è dovuto un acconto del 20% quale anticipazione dell'importo contrattuale, ai sensi del D.Lgs. n. 50/2016 art. 35 comma 18, se richiesto dalla ditta in forma esplicita; L'erogazione dell'anticipazione è subordinata alla costituzione di garanzia fideiussoria bancaria o assicurativa di importo pari all'anticipazione maggiorato del tasso di interesse legale applicato al periodo necessario al recupero dell'anticipazione stessa. L'importo dell'anticipazione sarà recuperato in un misura pari al 50% con il pagamento delle competenze per la progettazione definitiva ed esecutiva e il restante 50% in proporzione al pagamento delle competenze relative alla direzione lavori. In ogni caso l'anticipazione dovrà essere interamente recuperata con l'ultimo pagamento relativo all'acconto del 90% della D.L.
- Fase 1:** a conclusione della Fase 1 è possibile richiedere il saldo delle competenze tecniche per la progettazione definitiva/esecutiva, previa acquisizione di verifica/validazione del progetto da parte del RUP. Da tale data è possibile emettere fattura e, a decorrere dai sessanta giorni dalla data di accettazione della fattura elettronica, matureranno gli interessi da calcolarsi secondo legge;
- Fase 2:** in fase di esecuzione è possibile richiedere un acconto in percentuale ad ogni Stato di Avanzamento dei lavori e per un importo massimo pari al 90% del compenso *de quo*. Dopo la presentazione di ogni stato di avanzamento dei lavori è possibile emettere relativa fattura per la D.L. e, a decorrere dai sessanta giorni dalla data di accettazione della fattura elettronica, matureranno gli interessi da calcolarsi secondo legge; Nel caso in cui fosse stata richiesta





l'importo del corrispettivo professionale non subirà alcuna variazione in aumento .

L'incaricato dichiara, altresì:

di essere a conoscenza che, ai sensi dell'articolo 75 del D.P.R. n. 445/2000, qualora dal controllo delle dichiarazioni rese nel presente atto dovesse emergere la non veridicità delle dichiarazioni stesse, sarà dichiarato decaduto dai benefici eventualmente conseguiti dal provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera e sottoposto ai provvedimenti consequenziali previsti;

di essere informato e di acconsentire che, ai sensi del decreto legislativo n. 196/2003, i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, nell'ambito del procedimento per il quale viene resa la presente dichiarazione;

di impegnarsi a comunicare tempestivamente qualsiasi variazione e/o modifica delle situazioni e condizioni riportate nella presente;

di essere in regola con le disposizioni inerenti la normativa antimafia di cui al Decreto legislativo 6 settembre 2011, n. 159 e s.m.i. "Codice delle leggi antimafia e delle misure di prevenzione, nonché nuove disposizioni in materia di documentazione antimafia" ed in particolare di non avere cause ostative indicate nella preta normativa per la sottoscrizione del presente;

di essere in regola da un punto di vista previdenziale, assistenziale ed assicurativo;

che nei propri confronti non sussistono le cause di divieto, di decadenza o di sospensione indicate dal predetto dlgs 159/2011;

in caso di necessità di attività di supporto alla progettazione, dichiara che si avvarrà di soggetti che posseggono i requisiti di legge per l'affidamento in questione ed in tal senso di impegnarsi ad acquisire e trasmettere alla stazione appaltante, per tali soggetti, le medesime dichiarazioni di cui alla presente;

di accettare che tutte le comunicazioni inerenti all'affidamento avverranno a mezzo e-mail per tramite del seguente indirizzo PEC "postmaster@pec.ucomidrogeosicilia.it".



**ARTICOLO 9 Penali**

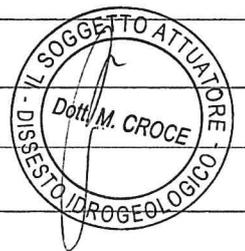
Qualora il Soggetto incaricato non ottemperasse al termine per l'espletamento dell'incarico e/o alle prescrizioni contenute nel presente disciplinare, il Committente ne darà immediato avviso allo stesso con regolare nota scritta, affinché il Soggetto incaricato si possa uniformare alle prescrizioni del presente disciplinare.

In particolare, il mancato completamento della fase zero entro i termini sopra indicati, comporta l'applicazione di una penale proporzionale all'1 per mille dell'importo complessivo affidato (totale comprensivo della fase 0 + fase 1) di cui all'art. 7 per ogni giorno di ritardo sino ad un massimo del 10% (8 giorni) oltre il quale ogni rapporto con l'incaricato si intenderà risolto di diritto ex art. 1456 cod. civ., a semplice intendimento dell'Amministrazione, manifestato all'incaricato solo via PEC, con tutte le conseguenze indicate nel presente contratto; ciò perché la presente costituisce clausola risolutiva espressa in danno e colpa.

Si specifica che, in caso di intervenuta risoluzione per invocazione della predetta clausola risolutiva espressa di cui sopra, per espressa pattuizione della parti, nulla sarà dovuto da parte dell'Amministrazione all'incaricato in quanto, in tal caso, le somme trattenute (che ricomprendono anche le spese vive sostenute dal soggetto incaricato medesimo), compensano il danno derivante all'Amministrazione per il ritardo che verrà accumulato sull'intera procedura. Per espresso accordo tra le parti, fermo rimanendo l'intervenuta risoluzione in caso di ritardo eccedente tale periodo, l'incaricato potrà essere pagato nei limiti della prestazione professionale fin lì svolta (fase zero) solo esclusivamente nel caso in cui lo stesso depositi comunque, nel termine di ulteriori 10 gg, tutti gli elaborati utili all'Amministrazione per proseguire con la predetta progettazione (e sempre che questa possa essere continuata utilmente ad insindacabile giudizio dell'Amministrazione). In caso contrario, viene fatta salva l'azione giudiziaria che l'Amministrazione potrà esercitare per il maggior danno cagionato.

Si procederà analogamente in caso di mancato completamento, entro i termini indicati, della fase 1.

Inoltre, qualora si dovessero determinare ritardi rispetto alle scadenze del cronoprogramma di



esecuzione dei lavori imputabili al Soggetto incaricato, sarà applicata una penale pari all'1 per mille dell'importo contrattuale per ogni giorno di ritardo, che sarà trattenuta sul saldo del compenso, salvo in ogni caso il diritto del Committente di rivalersi sul Soggetto incaricato per i maggiori danni subiti in conseguenza del ritardo.

Il ritardo in fase di esecuzione comporta la penale nella misura di cui al comma precedente:

- a) in caso di redazione o consegna tardiva della documentazione contabile relativa ai lavori, per ogni giorno oltre i termini previsti dal Capitolato Speciale d'Appalto;
- b) in caso di redazione o consegna tardiva della documentazione conclusiva o delle prestazioni accessorie pertinenti l'ultimazione dei lavori oppure necessarie all'accertamento della regolare esecuzione o del collaudo provvisorio, per ogni giorno di ritardo rispetto al termine fissato dal CSA.

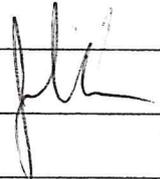
#### ARTICOLO 10 Revoca e risoluzione dell'incarico

E' facoltà del Committente revocare l'incarico quando il Soggetto incaricato sia colpevole di ritardi pregiudizievoli per il buon esito dell'opera, contravvenga ingiustificatamente alle condizioni di cui al presente contratto o ad istruzioni legittimamente impartite dal RUP.

Nel caso che il ritardo di cui all'art. 7 ecceda i giorni 30 (trenta) naturali e consecutivi, l'Amministrazione resterà libera da ogni impegno verso il Soggetto incaricato inadempiente, e potrà sostituirlo con altro tecnico con il solo obbligo del preavviso a mezzo PEC con 10 (dieci) giorni di anticipo, in qualsiasi fase del programma, senza che egli possa pretendere compensi o indennizzi di sorta per onorari e rimborso spese relativi all'opera eventualmente svolta, salvo l'eventuale rivalsa per i danni provocati.

Qualora il Committente di sua iniziativa, senza che sussistano cause imputabili all'operato del Soggetto incaricato, proceda alla revoca dell'incarico, al Soggetto incaricato stesso spettano i compensi per il lavoro svolto e predisposto sino alla data di comunicazione della revoca, con la maggiorazione del 20% sui compensi maturati, fermo restando il diritto del Soggetto incaricato al risarcimento di eventuali danni.

La rescissione di cui ai commi precedenti avviene con semplice comunicazione scritta indicante la



motivazione, purché con almeno dieci giorni di preavviso; per ogni altra evenienza trovano applicazione le norme del codice civile in materia di recesso e risoluzione anticipata dei contratti.

#### ARTICOLO 11 Recesso dell'incarico

Il recesso dall'incarico da parte del Soggetto incaricato comporta la perdita del diritto a qualsiasi compenso per onorario e rimborso spese, salvo l'eventuale rivalsa dell'Amministrazione per i danni provocati.

L'incaricato non potrà interrompere o sospendere l'esecuzione della propria attività a seguito di decisione unilaterale, eccependo il ritardo nei pagamenti del corrispettivo, e nemmeno nel caso in cui siano in atto controversie con l'Amministrazione.

L'eventuale sospensione dell'attività per decisione unilaterale del dell'incaricato costituisce inadempienza contrattuale e la conseguente risoluzione del contratto per colpa.

In tal caso, l'Amministrazione procederà nei confronti dell'incaricato per tutti gli oneri conseguenti e derivanti dalla risoluzione contrattuale.

La risoluzione del contratto trova applicazione senza la necessità di una formale messa in mora dell'incaricato con la relativa assegnazione di un termine per compiere la prestazione.

*Ove il recesso dell'incarico in corso d'opera fosse dovuto a gravi e giustificati motivi, sarà corrisposto al Soggetto incaricato l'onorario ed il rimborso spese per la parte compiutamente svolta, senza maggiorazione per incarico parziale.*

#### ARTICOLO 12 Adempimenti previdenziali

Ai sensi del D.Lgs. 50/2016, alla firma del presente disciplinare sono stati acquisiti la regolarità contributiva presso INARCASSA e/o EPAP nonché il DURC mediante certificazioni rilasciate dagli Enti competenti, così di seguito elencati:

è stato acquisito in data 13/01/2020 al prot.n. 236 apposito Documento Unico di Regolarità Contributiva prot. INAIL\_19517886 richiesto in data 10/12/2019 per la società LITOS PROGETTI SRL;  
è stato acquisito in data 16/01/2020 al prot.n. 355 apposita Certificazione di Regolarità Contributiva,



prot. INARCASSA\_0036653 per la LITOS PROGETTI SRL srl;

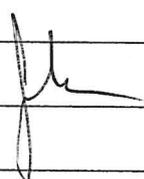
#### ARTICOLO 13 Adempimenti in materia antimafia

Per il soggetto affidatario non deve essere acquisita la documentazione antimafia ai sensi dell'articolo 83, comma 3 del D.lgs. 159/2011, dato che il valore del presente contratto è inferiore a € 150.000,00.

Si prende atto che in relazione al soggetto affidatario del servizio non risultano sussistere gli impedimenti all'assunzione del presente rapporto contrattuale di cui all'articolo 67 del decreto legislativo n. 159 del 2011, in base alle autocertificazioni prodotte al Committente ai sensi dell'art. 89 del citato decreto legislativo ed alle verifiche effettuate.

L'affidatario dichiara di non essere sottoposto alle sanzioni di interdizione della capacità a contrattare con la pubblica amministrazione, né all'interruzione dell'attività, anche temporanea, ai sensi degli articoli 14 e 16 del decreto legislativo 8 giugno 2001, n. 231.

Qualora vengano accertate cause interdittive di cui all'articolo 67 del decreto legislativo citato, il Commissario di Governo recederà dal contratto.



#### ARTICOLO 14 Cauzione definitiva

A garanzia degli impegni assunti con il presente contratto o previsti negli atti da questo richiamati, l'affidatario ha prestato apposita cauzione definitiva mediante Atto di Fideiussione numero 69/02/803710168 in data 28/10/2019 rilasciata dalla società Amissima Assicurazioni S.p.A., agenzia Generale cod. 87, Milano, per l'importo di euro 24.150,00 pari al 44,10% dell'importo del presente contratto relative alle prestazioni da svolgersi durante l'esecuzione dei lavori.

#### ARTICOLO 15 Polizze assicurative

Ai sensi dell'articolo 10, comma 4, lettera c-bis), della legge n. 183 del 2011, introdotto dall'articolo 9-bis, comma 1, della legge n. 27 del 2012, dell'articolo 9, comma 4, del decreto-legge n. 1 del 2012, convertito dalla legge n. 27 del 2012, il tecnico incaricato è dotato di una polizza assicurativa di responsabilità civile professionale, per i danni provocati nell'esercizio dell'attività professionale delle attività di propria competenza, di seguito elencate:



RC Professionale Ingegneri – LITOS PROGETTI SRL, contratto n. PI-33875119K1, scadenza  
02/02/2020, massimale € 2.000.000,00, rilasciata dalla Archs Insurance Company Ltd, Broker AEP  
BROKER di Antonio Esposito Pellitteri, Agrigento;

L'affidatario, nella qualità di progettista, dovrà produrre la polizza assicurativa di cui all'articolo 24,  
comma 4, del Codice. Tale polizza deve coprire la responsabilità civile professionale del progettista per  
i rischi derivanti anche da errori od omissioni nella redazione del progetto esecutivo e/o definitivo che  
determinano a carico della stazione appaltante nuove spese di progettazione e/o maggiori costi.

Nel caso di errori od omissioni il progettista è comunque obbligato a progettare nuovamente i lavori  
senza costi e oneri per la stazione appaltante.

L'affidatario, nella sua qualità di progettista, contestualmente alla sottoscrizione del presente  
contratto/disciplinare, ha prodotto la dichiarazione del 06/11/2019 della compagnia di assicurazioni,  
AEC Underwriting, autorizzata all'esercizio del ramo "responsabilità civile generale" nel territorio  
dell'Unione Europea, contenente l'impegno a rilasciare la polizza di responsabilità civile professionale  
con specifico riferimento ai lavori progettati. La polizza decorre dalla data di inizio dei lavori e ha  
termine alla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio.

La presentazione della polizza deve in ogni caso avvenire al momento della consegna degli elaborati  
progettuali esecutivi.

#### ARTICOLO 16 Interpretazione del contratto e definizione delle controversie

In caso di disaccordo sui compensi spettanti al Soggetto incaricato per controversie o contestazioni che  
potessero sorgere relativamente allo svolgimento dell'incarico, se non risolte in via bonaria nel termine  
di 30 giorni, verrà adito il Tribunale territorialmente competente.

#### ARTICOLO 17 Domicilio, rappresentanza delle parti

Il Soggetto incaricato elegge il proprio domicilio per tutti gli effetti di cui al presente contratto presso la  
sede di via Papa Giovanni XXIII n.13/A, 93018 Santa Caterina Villarmosa (CL).

Qualunque comunicazione effettuata dall'Amministrazione committente al domicilio indicato si



intende efficacemente ricevuta dal Soggetto incaricato.

Il Soggetto incaricato individua il **Dott. Giuseppe Maria Ippolito** come soggetto referente per ogni aspetto tecnico, amministrativo ed economico connesso al presente contratto; l'Amministrazione committente individua come soggetto referente per ogni aspetto tecnico, amministrativo ed economico connesso al presente contratto, il Responsabile Unico del Procedimento di cui all'articolo 31 del decreto legislativo n. 50 del 2016.

#### **ARTICOLO 18 Clausola risolutiva espressa in caso di mancato assolvimento**

##### **degli obblighi in materia di tracciabilità dei flussi finanziari**

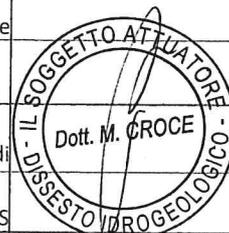
L'incaricato assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art 3 della Legge 13 agosto 2010 n. 136 e ss.mm.ii. A tal fine si impegna a comunicare entro sette giorni dall'accensione, o nel caso di conti correnti già esistenti, entro sette giorni dalla data della firma del presente Disciplinare, gli estremi del c/c bancario o postale sul quale confluiranno i pagamenti; comunicherà altresì le generalità delle persone delegate ad operare su di essi. Si avverte che l'omessa o incompleta o tardiva comunicazione degli elementi informativi di cui all'art. 3 comma 7 della predetta legge comporta a carico del soggetto inadempiente le applicazioni amministrative e le sanzioni pecuniarie di cui all'art. 6 comma 4 della Legge n. 136/2010 e ss.mm.ii.

Le transazioni eseguite senza avvalersi degli strumenti atti a consentire la piena tracciabilità costituiscono causa di risoluzione del presente Disciplinare. Si procederà, altresì, alla risoluzione del Disciplinare nell'ipotesi in cui l'incaricato sia rinviato a giudizio per favoreggiamento nell'ambito di procedimenti relativi a reati di criminalità organizzata.

#### **ARTICOLO 19 Verifiche relative agli obblighi in materia di tracciabilità dei flussi finanziari**

Il Committente verifica in occasione di ogni pagamento al Soggetto incaricato l'assolvimento, da parte dello stesso, degli obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari di seguito elencato:

**IBAN IT71G0895283430000000120431** aperto presso la Banca di Credito Cooperativo "G. Toniolo" di San Cataldo (CL), AGENZIA: Santa Caterina Villarmosa (CL), via Roma n. 114, intestato alla LITOS



PROGETTI SRL.

La persona delegata ad operare su tale conto è l'arch. Giuseppe Maria Ippolito, nato il 30/03/1971 a Santa Caterina Villarmosa (CL) ed ivi residente in via Risorgimento n. 24 cap 93018, codice fiscale PPLGPP71C30I169E, C.I. AR6675439 rilasciata dal Comune di Palermo in corso di validità.

#### ARTICOLO 20 Proprietà degli elaborati

Gli elaborati e quanto altro rappresenta l'incarico commissionato, con la liquidazione del relativo compenso al Soggetto incaricato, resteranno di proprietà piena ed assoluta del Committente, il quale potrà, a suo insindacabile giudizio, darne o meno esecuzione, come anche introdurvi, nel modo e con i mezzi che riterrà più opportuni tutte quelle varianti ed aggiunte che saranno riconosciute necessarie, senza che dal Soggetto incaricato possa essere sollevata eccezione di sorta, purché tali modifiche non vengano in alcun modo attribuite al Soggetto incaricato medesimo.

Il Soggetto incaricato si riserva di tutelare, in ogni caso, il proprio prestigio e la propria dignità professionale e, laddove ne ricorrano i presupposti, i propri diritti d'autore ai sensi della legge 633/41.

Il Committente potrà pubblicare qualsiasi disegno, immagine o altro documento preparato da o per il Soggetto incaricato in relazione alle opere oggetto del presente incarico, con obbligo di chiara indicazione del nominativo e dei dati del Soggetto incaricato stesso.

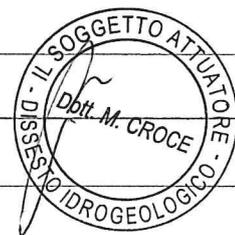
La proprietà intellettuale è riservata al Soggetto incaricato a norma di Legge ed il Committente autorizza sin d'ora la pubblicazione di quanto realizzato, fatta eccezione per i dati ritenuti sensibili ed espressamente indicati dal Committente.

Sono parte integrante e sostanziale del presente contratto le migliori tecniche offerte in sede di gara, e precisamente:

- l'Offerta Economica;

- Relazione B.2 – RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA DELLE MODALITA' CON CUI SARANNO SVOLTE LE PRESTAZIONI;

- Relazione B.2 PROGRAMMA DELLE INDAGINI E RELAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO;



Servizi

**ARTICOLO 21 Clausole finali**

Il presente contratto è immediatamente vincolante ed efficace per il Soggetto incaricato, lo sarà invece per il Committente solo dopo l'intervenuta esecutività dell'atto formale di approvazione, ai sensi delle norme vigenti.

Con la sottoscrizione del presente atto il Soggetto incaricato ed il Committente, ai sensi del codice della privacy di cui al D. Lgs. n. 196/2003, si autorizzano reciprocamente il trattamento dei dati personali per la formazione di curriculum, pubblicazioni, brochure, siti web e di tutte le correnti operazioni tecnico-amministrative delle proprie strutture organizzative.

Per quanto non espressamente indicato nel presente disciplinare si fa riferimento alle norme vigenti in materia.

Organi competenti: ogni qual volta è indicato il Committente questi agisce attraverso i propri organi amministrativi interni competenti ai sensi di legge.

Separabilità delle disposizioni: qualora fosse eccepita l'invalidità o la non eseguibilità di una qualsiasi clausola del presente disciplinare, il vizio rilevato non comporterà l'invalidità delle restanti clausole che continueranno ad esplicare piena efficacia.

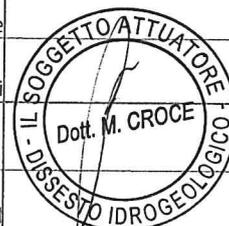
Foro competente: per ogni controversia derivante dall'esecuzione del presente disciplinare, è concordata la competenza esclusiva del foro di Palermo.

Il presente disciplinare sarà registrato solo in caso d'uso, ai sensi dell'art. 5 D.P.R. 26/04/86, e le eventuali spese conseguenti alla registrazione dello stesso saranno a carico della parte richiedente.

**ARTICOLO 22 Clausola di Manleva**

Il Soggetto incaricato terrà il Soggetto Attuatore sollevato e indenne da ogni responsabilità, danni e spese in relazione ad eventuali azioni, pretese e rivalse anche di terzi connesse o comunque derivanti dall'esecuzione del presente Contratto.

Il Soggetto incaricato dovrà, quindi, porre in essere tutte le cautele e gli accorgimenti necessarie ad



impedire la produzione di danni, anche indiretti, a persone e/o cose con particolare attenzione all'eventuale presenza di sotto-servizi interferenti e agli eventuali danni che possano derivare agli stessi. Resta naturalmente inteso che tutti i maggiori oneri derivanti dall'adempimento delle prescrizioni presente articolo rimarranno a totale carico dell'appaltatore, il quale non avrà diritto ad alcun compenso aggiuntivo.

#### ARTICOLO 23 Riservatezza - Adempimenti ai sensi del D.Lgs 231/01

Il Soggetto incaricato s'impegna a mantenere la massima riservatezza su fatti, documenti, notizie, dati di cui venga a conoscenza in ragione del servizio affidatogli, ed a farne un uso esclusivo ai fini dell'espletamento dello stesso.

L'eventuale violazione di tale obbligazione configura un'ipotesi di risoluzione espressa del presente atto.

#### ARTICOLO 24 Responsabile del contratto

Per la gestione del presente contratto, il Soggetto Attuatore nomina Responsabile di contratto il Dott. Maurizio Croce - al quale competerà l'esercizio di tutti i poteri e facoltà previsti dal presente atto.

Per tale compito, il Responsabile di contratto potrà valersi di sostituti o personale delegato.

Il Soggetto incaricato nomina quale proprio Responsabile del contratto l'arch. Giuseppe Maria Ippolito.

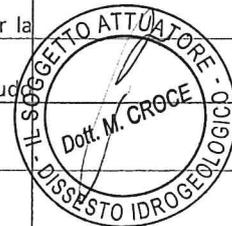
Ogni successiva variazione di tale nominativo dovrà essere tempestivamente comunicata al Responsabile di contratto del Soggetto Attuatore.

#### Articolo 25 Spese di contratto, imposte, tasse e trattamento fiscale

1. Tutte le spese del presente contratto, inerenti e conseguenti (imposte, tasse, diritti di segreteria ecc.) sono a totale carico del Soggetto incaricato.

2. Sono altresì a carico del Soggetto incaricato tutte le spese di bollo per gli atti occorrenti per la gestione del servizio, dal giorno della consegna a quello di emissione del certificato di collauda provvisorio.

\*\*\*\*\*



Ai sensi e per gli effetti degli art. 1341 e 1342 c.c., il Soggetto incaricato dichiara altresì di aver preso visione e

di accettare specificamente il contenuto delle prescrizioni di cui agli articoli:

2: Oggetto del Contratto

3: Prestazioni Professionali – Divieto di subappalto

4: Impegni del Soggetto incaricato – Verifica della Progettazione

5: Impegni del Committente

6: Ulteriori prescrizioni per la Direzione Lavori

7: Tempi contrattuali

8: Determinazione del corrispettivo e modalità di pagamento

9: Penali

10: Revoca e risoluzione dell'incarico

11: Recesso dell'incarico

12: Adempimenti previdenziali

13: Adempimenti in materia antimafia

14: Cauzione definitiva

15: Polizze assicurative

16: Interpretazione del contratto e definizione delle controversie

17: Domicilio, rappresentanza delle parti

18: Clausola risolutiva espressa in caso di mancato assolvimento degli obblighi in materia di tracciabilità

dei flussi finanziari

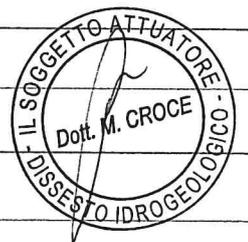
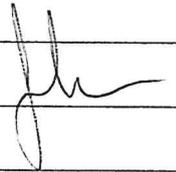
19: Verifiche relative agli obblighi in materia di tracciabilità dei flussi finanziari

20: Proprietà degli elaborati

21: Clausole finali

22: Clausola di Manleva

23: Riservatezza - Adempimenti ai sensi del D.Lgs 231/01



24: Responsabile del contratto

25: Spese di contratto

Io dott. Angelo Nicastro, Ufficiale Rogante, ho ricevuto questo atto formato da 41 facciate intere e n. 9 righe della facciata n. 42, escluse le firme, redatto - da persona di mia fiducia e sotto il mio controllo - mediante strumenti informatici, dandone lettura alle parti le quali l'hanno dichiarato e riconosciuto conforme alle loro volontà per cui, a conferma, lo sottoscrivono con me ed alla mia presenza con firma digitale, ai sensi dell'art. 1 comma 1, lett. s), del D.lgs. n. 82/2005, del Codice di Amministrazione digitale (CAD), come modificato dall'art. 6 della legge 17 dicembre 2012, n. 221, rinunciando alla lettura degli atti citati in premessa e degli allegati per averne già preso cognizione.

**Per L'Affidataria**

**Il Soggetto Attuatore**

Arch. Giuseppe Maria Ippolito

Dott. Maurizio Croce

(F.to in Modalità Elettronica)

(F.to in Modalità Elettronica)

**L'Ufficiale Rogante**

dott. Angelo Nicastro

(F.to in Modalità Elettronica)



Palermo, li 4 febbraio 2020