

**DIPARTIMENTO INFRASTRUTTURE, TRASPORTI, MOBILITÀ, RETI E LOGISTICA - DPE
SERVIZIO GENIO CIVILE PESCARA - DPE015**

**C.R.T.A.
COMITATO REGIONALE TECNICO AMMINISTRATIVO
SEZIONE LAVORI PUBBLICI**

VERBALE SEDUTA DEL 11/08/2020

In data 11/08/2020 il C.R.T.A. - Sezione LL.PP. si è riunito in modalità video-conferenza tramite sistema Skype all'indirizzo: <https://join.skype.com/iKV7aIUeoKfT>

Presenti: Dott. Ing. Totaro
Dott. Arch. Borrone
Dott. Arch. Di Federico
Dott. Geol. Tullo
Dott. Avv. Mastrangelo
Dott. Arch. Di Matteo (delegato Servizio GC Chieti)

Presiede: Dott. Ing. Vittorio Di Biase – Dirigente del Servizio Genio Civile Pescara.

Totale: n. 7

Alle ore 09:30 la Segreteria C.R.T.A. inizia le procedure di collegamento in video-conferenza tramite il sistema Skype all'indirizzo: <https://join.skype.com/iKV7aIUeoKfT>. Viene acquisita la presenza dei sopra elencati componenti a seguito di convocazione inviata dalla Segreteria C.R.T.A. con e-mail del 30/07/2020. La Segreteria C.R.T.A. ricorda agli intervenuti le modalità di accesso e consultazione degli atti pubblicati sul Portale del CE.RE.MO.CO./C.R.T.A. all'indirizzo: <http://doc.regione.abruzzo.it/ceremoco>.

Seguono i punti all'OdG.

NUMERO PARERE 1-2020

Comune di Casalincontrada (CH). D.P.C.M. 20/02/2019 Piano Nazionale per la mitigazione del rischio idrogeologico, il ripristino e la tutela della risorsa ambientale. Lavori di consolidamento del versante orientale del centro abitato via IV Novembre. Progetto Esecutivo.

ISTRUTTORIA

La Sottosezione richiama la note prot. n. 8627 del 09/12/2019 e n. 355 del 18/01/2020, con le quali il Responsabile del Servizio del Comune di Casalincontrada (CH), ha trasmesso il progetto esecutivo delle opere in argomento con relative comunicazioni in merito. Richiama, inoltre, la nota prot. n. 2473/20 del 07/01/2020, con la quale il Servizio Genio Civile Pescara, ha richiesto integrazioni agli atti progettuali trasmessi ed il verbale del C.R.T.A. in data 20/02/2020, con le proprie determinazioni sul progetto esecutivo stesso, rese dal Servizio Genio Civile Pescara al Comune di Casalincontrada (CH) con nota prot. n. 53418/20 del 24/02/2020.

Si esamina, inoltre, l'ulteriore nota prot. n. 4481 del 13/07/2020, con la quale il Responsabile del Servizio del Comune di Casalincontrada (CH) ha trasmesso le verifiche/integrazioni al progetto esecutivo presentato, come richiesto dalla Sottosezione del 20/02/2020 e reso dal Servizio Genio Civile Pescara con nota prot. n. 53418/20 del 24/02/2020.

Si richiamano le comunicazioni e-mail nelle date 04/08/2020 e 05/08/2020, con le quali, rispettivamente, la Segreteria C.R.T.A. ha reiterato la richiesta integrazioni degli Atti di Validazione/Approvazione e successivamente convocato RUP e Progettista per illustrare la procedura intrapresa, come richiesto dalla Sottosezione del 20/02/2020.

Si esamina la nota prot. n. 4906 del 06/08/2020, con la quale lo stesso Responsabile del Servizio del Comune di Casalincontrada (CH), ha trasmesso medesime comunicazioni in merito alla reiterata richiesta integrazioni degli Atti di Validazione/Approvazione ed adesione alla convocazione di RUP e Progettista per l'adunanza odierna, come richiesto dalla Sottosezione del 20/02/2020.

Si esamina, inoltre, la 2^a Relazione Istruttoria Progetto e Parere Tecnico di competenza del Servizio Genio Civile Chieti, Ufficio Tecnico, resa al prot. n. 239187/20 del 06/08/2020, riferita alle verifiche/integrazioni al progetto esecutivo in argomento.

Segue dibattito tra i componenti.

RELAZIONE DELLA SOTTOSEZIONE

- il progetto esecutivo in argomento è stato trasmesso dal Comune di Casalincontrada (CH) con la citata nota prot. n. 8627 del 09/12/2019;
- il Servizio Genio Civile Pescara ha richiesto delle integrazioni agli atti progettuali trasmessi, rese con nota prot. n. 2473/20 del 07/01/2020;
- lo stesso Comune di Casalincontrada (CH), con la citata nota prot. n. 355 del 18/01/2020, ha trasmesso comunicazioni in merito alle integrazioni progettuali, richieste dal Servizio Genio Civile Pescara e rese con nota prot. n. 2473/20 del 07/01/2020;
- il Servizio Genio Civile Chieti, Ufficio Tecnico, ha predisposto specifica 1^a Relazione Istruttoria Progetto, in data 19/02/2020, riferita al progetto esecutivo in argomento, acquisita dalla Sottosezione nell'adunanza del 20/02/2020;
- a seguito di istruttoria della documentazione trasmessa e della 1^a Relazione Istruttoria Progetto, in data 19/02/2020, del Servizio Genio Civile Chieti, Ufficio Tecnico, la Sottosezione, nell'adunanza del 20/02/2020, ha richiesto delle verifiche/integrazioni, rese dal Servizio Genio Civile Pescara con nota prot. n. 53418/20 del 24/02/2020;
- il medesimo Comune di Casalincontrada (CH), con la citata nota prot. n. 4481 del 13/07/2020, ha trasmesso le verifiche/integrazioni al progetto esecutivo presentato, come richiesto dalla Sottosezione del 20/02/2020 e reso dal Servizio Genio Civile Pescara con nota prot. n. 53418/20 del 24/02/2020;
- la Segreteria C.R.T.A., con comunicazioni e-mail nelle date 04/08/2020 e 05/08/2020, rispettivamente, ha reiterato la richiesta integrazioni degli Atti di Validazione/Approvazione e successivamente convocato RUP e Progettista per illustrare la procedura intrapresa, come richiesto dalla Sottosezione del 20/02/2020;
- lo stesso Comune di Casalincontrada (CH), con la citata nota prot. n. 4906 del 06/08/2020, ha trasmesso medesime comunicazioni in merito alla reiterata richiesta integrazioni degli Atti di Validazione/Approvazione ed adesione alla convocazione di RUP e Progettista per l'adunanza odierna, come richiesto dalla Sottosezione del 20/02/2020;
- il Servizio Genio Civile Chieti, Ufficio Tecnico, ha predisposto specifica 2^a Relazione Istruttoria Progetto e Parere Tecnico di competenza, resa al prot. n. 239187/20 del 06/08/2020, riferita alle verifiche/integrazioni al progetto esecutivo in argomento a seguito delle determinazioni della Sottosezione nell'adunanza del 20/02/2020, rese dal Servizio Genio Civile Pescara al Comune di Casalincontrada (CH) con nota prot. n. 53418/20 del 24/02/2020;
- nell'audizione odierna in modalità video-conferenza, RUP e Progettista hanno illustrato la procedura intrapresa, come richiesto dalla Sottosezione del 20/02/2020;
- prima delle procedure di appalto, unitamente alla Validazione da parte del RUP (art. 26, co. 8, D.Lgs. 50/2016) con Verifica eseguita da soggetti idonei come prescritto dall'art. 26, co. 6, del D.Lgs. 50/2016 ed all'Atto di approvazione da parte della Stazione Appaltante (art. 27, D.Lgs. 50/2016), **vengano rispettate le seguenti prescrizioni** così come dettagliate nella precedente nota del Servizio Genio Civile Pescara prot. n. 53418/20 del 24/02/2020, ossia:
 - **n. 1.a:** *tutti gli elaborati progettuali presentati, sia in formato elettronico che cartaceo, devono essere sottoscritti anche dal RUP designato per l'intervento;*
 - **n. 2.a:** *l'importo indicato come Spese generali e tecniche (inclusi incentivi al personale della SA), benché rientrante nelle aliquote previste dalla L.R. n. 3/1993 e D.G.R. n. 101/2003, deve sempre rispettare la L.R. 15/2019 e quanto eventualmente previsto dalla convenzione con il soggetto finanziatore dell'intervento;*
 - **n. 2.b:** *la somma complessiva destinata agli incentivi per funzioni tecniche deve sempre essere in misura non superiore al 2% dell'importo lavori e ripartita, sulla base di apposito regolamento interno, nelle modalità previste dalla normativa vigente (art. 113, D.Lgs. 50/2016);*
 - **n. 3.a aggiornato:** con D.G.R. 23/12/2019 n. 824, pubblicata sul B.U.R.A.T. Speciale n. 9 del 24/01/2020, è stato approvato l'Aggiornamento 2020 del Nuovo Prezzario Regionale. La SA utilizza il listino 2020 attualmente in vigore per l'aggiornamento di elenco prezzi, CME e stima costi sicurezza (art. 23, co. 16, D.Lgs. 50/2016) ma deve, tuttavia, giustificare gli incrementi percentuali

applicati nelle voci di Elenco Prezzi, anche facendo riferimento alle maggiorazioni di cui all'Allegato A della D.G.R. 07/05/2020 n. 248;

- **n. 4.a:** le Relazioni di calcolo, tratti 1 e 2, riportano l'indicazione della classe di calcestruzzo C20/25 per le paratie ed i cordoli. Le Relazioni sintetica e sui materiali riportano calcestruzzo classe C25/30, così come la Tavola armature e particolari costruttivi nella tabella dei materiali, il CME e l'elaborato N.I.C.A. Occorre chiarire, su ciascun elaborato strutturale di progetto, che la classe utilizzata è la C25/30, come dichiarato dal Progettista nell'audizione odierna;
- **n. 4.b aggiornato:** considerata l'estensione dell'intervento e l'incidenza sul territorio interessato, deve essere riservata particolare attenzione alle norme ambientali per le attività previste con eventuali smaltimenti (D.Lgs. 152/2006), alle verifiche PAI/PSDA ed ai possibili rinvenimenti storici/bellici. Il progetto deve essere, pertanto, adeguato nelle parti riferite a tali tematiche per le opere di nuova realizzazione. Si veda in proposito: *TERRE E ROCCE DA SCAVO (SOTTOPRODOTTO)* nelle Avvertenze Generali del Prezzario Regionale attualmente in vigore. Venga prodotta specifica relazione idrologica, salvo diversa motivata determinazione del RUP (art. 26, co. 1, lett. b; art. 33, co. 1, lett. b; D.P.R. 207/2010 attualmente in vigore);
- **n. 5.a:** il provvedimento di approvazione del progetto in argomento e la successiva esecuzione tengano conto di tutte le fasi di esproprio ai sensi del D.P.R. 327/2001;

Vengono, inoltre, rispettati i seguenti ulteriori punti:

- **n. 6.a:** con D.G.R. 07/05/2020 n. 248, pubblicata sul B.U.R.A.T. Ordinario n. 19 del 13/05/2020, è stato approvato il prospetto: *Appendice COVID-19 al Prezzario Abruzzo 2020 secondo l'Art. 5, co. 6, della L.R. 06/04/2020 n. 9*, riguardante l'emergenza sanitaria in atto. La SA conduca opportune verifiche affinché tutte le figure preposte adottino necessarie cautele, controlli e relativi presidi per la tutela di salute e sicurezza dei lavoratori nell'eventuale perdurare della specifica emergenza così come per ogni altro rischio valutato in cantiere;
- **n. 6.b:** nella stima costi sicurezza sono state comprese delle spese non ammissibili dall'Allegato A della richiamata D.G.R. 07/05/2020 n. 248: n. 21 (SIC.COVID.10) trattasi di *Misure necessarie e doverose indennizzate con dotazione delle voci di prezzario valutate in relazione all'incidenza della manodopera*; n. 22 (SIC.COVID.12) indicare i codici del *Listino ufficiale, capitolo S*. Occorre adeguare la stima nel rispetto di quanto indicato dal D.Lgs. 81/2008, Allegato XV;
- **n. 6.c:** in merito all'aliquota del 10% per Utile d'Impresa inclusa nei costi della sicurezza, la Circolare del Ministero Infrastrutture e Trasporti n. 4536 del 30/10/2012 riporta testualmente:
[...] Pertanto, appare di tutta evidenza, che i costi della sicurezza, che rappresentano quella parte del costo di un'opera non assoggettabile a ribasso d'asta, sono da ritenersi comprensivi unicamente della quota relativa alle spese generali e sono privi della quota di utile di impresa, in quanto, trattandosi di costi per la sicurezza non soggetti - per legge - a ribasso d'asta in sede di offerta, sono sottratti alla logica concorrenziale di mercato.

Si provveda, pertanto, alla decurtazione dell'aliquota indicata secondo quanto previsto dalla Circolare Ministeriale nelle modalità dettate dalle Avvertenze Generali del Prezzario Regionale;

- **n. 7.a:** prima della procedura di gara ed in fase di esecuzione la SA preciserà l'applicazione dei Criteri Ambientali Minimi: C.A.M. (art. 34, D.Lgs. 50/2016), così come dichiarato dal Progettista nella seduta odierna;
- **n. 8.a:** adempiere tutte le prescrizioni e seguire, nel dettaglio, le indicazioni contenute nella 2^a Relazione Istruttoria Progetto e Parere Tecnico di competenza del Servizio Genio Civile Chieti, Ufficio Tecnico, resa al prot. n. 239187/20 del 06/08/2020, riferita alle verifiche/integrazioni al progetto esecutivo in argomento, posta in allegato al presente Parere, ad eccezione di quanto indicato nel punto 4 dello stesso;
- gli elaborati trasmessi dal Comune di Casalincontrada (CH) con nota prot. n. 4481 del 13/07/2020, integrano e/o sostituiscono quelli in precedenza inviati con nota prot. n. 8627 del 09/12/2019, così come dichiarato dal RUP nella seduta odierna;
- in riferimento alle opere strutturali occorre adempiere le procedure previste dalla L.R. 11/08/2011 n. 28, con relativo Regolamento n. 3/REG del 30/12/2016 e s.m.i., nei tempi e nelle modalità dettate dalla normativa in vigore;
- restano altresì necessarie le determinazioni espresse dagli Organismi ed Enti pubblici ovvero da altri organismi regionali, ognuno per le proprie competenze;
- il presente Parere vale anche ai fini di quanto riportato nella Convenzione di finanziamento Regionale n. DPE013/3 del 20/11/2019, che impone in capo al Servizio Genio Civile Chieti il Parere Tecnico di competenza.

Parere favorevole con prescrizioni.

IL COMITATO

Riunito in modalità video-conferenza tramite sistema Skype all'indirizzo:

<https://join.skype.com/iKV7aIUeKfT>

VISTO il D.P.R. 08/06/2001 n. 327 – *Testo unico in materia di espropriazioni per pubblica utilità* e s.m.i.;

VISTO il D.Lgs. 03/04/2006 n. 152 – *Norme in materia ambientale* e s.m.i.;

VISTO il D.Lgs. 09/04/2008, n. 81 – *Testo Unico sulla salute e sicurezza sul lavoro* e s.m.i.;

VISTO il D.P.R. 05/10/2010 n. 207 – *Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163* nelle parti attualmente in vigore;

VISTO il D.Lgs. 18/04/2016 n. 50 – *Nuovo Codice dei contratti pubblici* e s.m.i.;

VISTO il D.M. 07/03/2018 n. 49 – *Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione*;

VISTA la L. 14/06/2019 n. 55 – *Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 18 aprile 2019, n. 32, recante disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l'accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici*;

VISTO il D.P.C.M. 20/02/2019 – *Approvazione del Piano nazionale per la mitigazione del rischio idrogeologico, il ripristino e la tutela della risorsa ambientale*;

VISTA la L.R. 08/01/1993 n. 3 – *Norme per il trasferimento agli Enti locali dei beni ed opere realizzate con finanziamenti straordinari erogati alla Regione* e s.m.i. con Deliberazione di Giunta Regionale n. 101 del 21/02/2003;

VISTA la L.R. 02/12/2011 n. 40 – *Norme per l'organizzazione e il funzionamento del Comitato Regionale Tecnico Amministrativo - Sezione Lavori Pubblici* e s.m.i.;

VISTA la L.R. 04/07/2019 n. 15 – *Disposizioni in materia di tutela delle prestazioni professionali e di equo compenso*;

VISTA la Delibera del Consiglio dei Ministri 31/01/2020 – *Dichiarazione dello stato di emergenza in conseguenza del rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili (GU n. 26 del 1-2-2020)*;

VISTO il D.L. 23/02/2020 n. 6 – *Misure urgenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19. (GU Serie Generale n. 45 del 23-02-2020)*, convertito con modificazioni dalla L. 05/03/2020, n. 13 (*GU n. 61 del 9-03-2020*);

VISTA la L.R. 06/04/2020 n. 9 – *Misure straordinarie ed urgenti per l'economia e l'occupazione connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19* (pubblicata sul B.U.R.A.T. Speciale n. 44 del 07/04/2020 ed entrata in vigore il 08/04/2020);

VISTI i Protocolli condivisi del Ministro Infrastrutture e Trasporti di regolamentazione per il contenimento della diffusione del COVID-19 nei cantieri edili, emessi in data 19/03/2020 e 24/04/2020;

VISTO il D.P.C.M. 26/04/2020 – *Ulteriori disposizioni attuative del decreto-legge 23 febbraio 2020, n. 6, recante misure urgenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19, applicabili sull'intero territorio nazionale. (GU n. 108 del 27-4-2020)*, con particolare riferimento all'Allegato n. 7;

VISTA la D.G.R. 07/05/2020 n. 248 – *Nuovo Prontuario: "Prezzi Informativi delle Opere Edili nella Regione Abruzzo". Approvazione prospetto: Appendice COVID-19 al Prezzario Abruzzo 2020 secondo l'Art. 5, co. 6, della L.R. 06/04/2020 n. 9*;

VISTO il D.L. 16/07/2020 n. 76 – *Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale (GU Serie Generale n. 178 del 16-07-2020, Suppl. Ordinario n. 24)*;

VISTA la Delibera del Consiglio dei Ministri 29/07/2020 – *Proroga dello stato di emergenza in conseguenza del rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili (GU Serie Generale n. 190 del 30-07-2020)*;

VISTA la Convenzione di finanziamento della Giunta Regionale, Servizio Difesa Idraulica, Idrogeologica e della Costa n. DPE013/3 del 20/11/2019;

VISTA la nota prot. n. 8627 del 09/12/2019, con la quale il Responsabile del Servizio del Comune di CasalINTRADA (CH), ha trasmesso il progetto esecutivo delle opere in argomento;

VISTA la nota prot. n. 2473/20 del 07/01/2020, con la quale il Servizio Genio Civile Pescara, ha richiesto integrazioni agli atti progettuali trasmessi;

VISTA la nota prot. n. 355 del 18/01/2020, con la quale lo stesso Responsabile del Servizio del Comune di CasalINTRADA (CH), ha trasmesso comunicazioni in merito alle integrazioni agli atti progettuali, richieste dal Servizio Genio Civile Pescara con la citata nota prot. n. 2473/20 del 07/01/2020;

VISTA la 1^a Relazione Istruttoria Progetto del Servizio Genio Civile Chieti, Ufficio Tecnico, in data 19/02/2020, riferita al progetto esecutivo in argomento;

RICHIAMATO il verbale del C.R.T.A. in data 20/02/2020, con le determinazioni della Sottosezione sul progetto esecutivo presentato, rese dal Servizio Genio Civile Pescara al Comune di Casalincontrada (CH) con nota prot. n. 53418/20 del 24/02/2020;

VISTA la nota prot. n. 53418/20 del 24/02/2020, con la quale il Servizio Genio Civile Pescara, ha richiesto integrazioni agli atti progettuali trasmessi;

VISTA la nota prot. n. 4481 del 13/07/2020, con la quale il Responsabile del Servizio del Comune di Casalincontrada (CH) ha trasmesso le verifiche/integrazioni al progetto esecutivo presentato, come richiesto dalla Sottosezione del 20/02/2020 e reso dal Servizio Genio Civile Pescara con nota prot. n. 53418/20 del 24/02/2020;

VISTE le comunicazioni e-mail nelle date 04/08/2020 e 05/08/2020, con le quali, rispettivamente, la Segreteria C.R.T.A. ha reiterato la richiesta integrazioni degli Atti di Validazione/Approvazione e successivamente convocato RUP e Progettista per illustrare la procedura intrapresa, come richiesto dalla Sottosezione del 20/02/2020;

VISTA la nota prot. n. 4906 del 06/08/2020, con la quale lo stesso Responsabile del Servizio del Comune di Casalincontrada (CH), ha trasmesso medesime comunicazioni in merito alla reiterata richiesta integrazioni degli Atti di Validazione/Approvazione ed adesione alla convocazione di RUP e Progettista per l'adunanza odierna, come richiesto dalla Sottosezione del 20/02/2020;

VISTA la 2^ Relazione Istruttoria Progetto e Parere Tecnico di competenza del Servizio Genio Civile Chieti, Ufficio Tecnico, resa al prot. n. 239187/20 del 06/08/2020, riferita alle verifiche/integrazioni al progetto esecutivo in argomento;

VISTA la Relazione della Sottosezione;

VISTO il progetto esecutivo stesso;

UDITO il RUP ed il Progettista;

UDITO i Relatori.

PREMESSO:

Il progetto esecutivo di che trattasi prevede, in sintesi, l'intervento di consolidamento del versante orientale del centro abitato via IV Novembre, nel territorio di competenza del Comune di Casalincontrada (CH).

L'importo complessivo del progetto esecutivo ammonta ad € 1.900.000,00, così ripartito:

COMUNE DI CASALINCONTRADA			
PROVINCIA DI CHIETI			
OGGETTO: LAVORI DI CONSOLIDAMENTO DEL VERSANTE ORIENTALE DEL CENTRO ABITATO - VIA IV NOVEMBRE			
QUADRO ECONOMICO DI SPESA			
RIF.	OGGETTO		IMPORTO
A)	LAVORI		
1)	LAVORI A MISURA	€	1 261 231,60
2)	LAVORI A CORPO	€	-
A.1)	IMPORTO DEI LAVORI A BASE D'ASTA	€	1 261 231,60
3)	Costi per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	43 948,10
A.2)	IMPORTO COMPLESSIVO DEI LAVORI	€	1 305 179,70
B)	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
1)	LAVORI IN ECONOMIA esclusi dall'appalto	€	-
2)	RILIEVI, ACCERTAMENTI E INDAGINI		
2.1)	INDAGINI GEOLOGICHE		
2.2)	RILIEVI	€	8 080,95
2.3)	ALTRO		
	TOTALE 2)	€	8 080,95
3)	ALLACCIAMENTO PUBBLICI SERVIZI	€	-
4)	IMPREVISTI ED ACCANTONAMENTI	€	18 739,02
5)	ACQUISIZIONI AREE O IMMOBILI E INDENNIZZI	€	6 000,00
6)	SPESE TECNICHE		
6.1)	PROGETTAZIONE E C.S.P. (€ 37 646,39)	€	37 646,39
6.2)	DIREZIONE LAVORI (€ 56 439,34)	€	56 439,34
6.3)	COORDINAMENTO SICUREZZA IN ESECUZIONE (€ 28 389,16)	€	28 389,16
6.4)	RELAZIONE GEOLOGICA (€ 6 883,77)	€	6 883,77
6.5)	INCENTIVI ART. 113 d.Lgs. 50/2016 (2%)	€	26 103,59
	TOTALE 6)	€	155 462,25
7)	SPESE PER ATTIVITA' DI SUPPORTO AL RUP	€	22 407,23
8)	SPESE PER COMMISSIONI GIUDICATRICI	€	5 000,00
9)	SPESE CONTRIBUTO ANAC	€	600,00
10)	SPESE PER PUBBLICITA' E OPERE ARTISTICHE	€	3 000,00
11)	SPESE PER ACCERTAMENTI DI LABORATORIO E VERIFICHE TECNICHE C.S.A.		
11.1)	ANALISI DI LABORATORIO	€	10 000,00
11.2)	COLLAUDO STATICO	€	19 882,10
11.3)	COLLAUDO TECNICO AMMINISTRATIVO	€	8 148,01
11.4)	COLLAUDI SPECIALISTICI	€	-
	TOTALE 10)	€	38 030,11
12)	IVA, EVENTUALI ALTRE IMPOSTE E CONTRIBUTI		
12.1)	IVA PER LAVORI IN APPALTO (22%)	€	287 139,53
12.2)	IVA PER LAVORI IN ECONOMIA	€	-
12.3)	CONTRIBUTI SPESE TECNICHE		
12.3.1)	CASSA PREVIDENZA PROGETTAZIONE E C.S.P. (4% di 6.1)	€	1 505,86
12.3.2)	CASSA PREVIDENZA DIREZIONE LAVORI (4% di 6.2)	€	2 257,57
12.3.3)	CASSA PREVIDENZA C.S.E. (4% di 6.3)	€	1 135,57
12.3.4)	CASSA PREVIDENZA RELAZIONE GEOLOGICA (2% di 6.4)	€	137,68
12.3)	SOMMANO PER CASSA PREVIDENZA	€	5 036,67
12.4)	IVA PER SPESE TECNICHE	€	29 566,97
12.5)	CONTRIBUTI COLLAUDI	€	1 121,20
12.6)	IVA PER SPESE DI ANALISI E COLLAUDI	€	8 613,29
12.7)	ALTRE IMPOSTE	€	6 023,06
12.8)	ARROTONDAMENTI	€	-
	TOTALE 11)	€	337 500,73
	TOTALE SOMMA A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	€	504 820,30
	TOTALE GENERALE A) + B)	€	1 900 000,00

CONSIDERATO:

- che il progetto esecutivo in argomento è stato trasmesso dal Comune di Casalincontrada (CH) con la citata nota prot. n. 8627 del 09/12/2019;
- che il Servizio Genio Civile Pescara ha richiesto delle integrazioni agli atti progettuali trasmessi, rese con nota prot. n. 2473/20 del 07/01/2020;
- che lo stesso Comune di Casalincontrada (CH), con la citata nota prot. n. 355 del 18/01/2020, ha trasmesso comunicazioni in merito alle integrazioni progettuali, richieste dal Servizio Genio Civile Pescara e rese con nota prot. n. 2473/20 del 07/01/2020;
- che il Servizio Genio Civile Chieti, Ufficio Tecnico, ha predisposto specifica 1^ Relazione Istruttoria Progetto, in data 19/02/2020, riferita al progetto esecutivo in argomento, acquisita dalla Sottosezione nell'adunanza del 20/02/2020;
- che a seguito di istruttoria della documentazione trasmessa e della 1^ Relazione Istruttoria Progetto, in data 19/02/2020, del Servizio Genio Civile Chieti, Ufficio Tecnico, la Sottosezione, nell'adunanza del 20/02/2020, ha richiesto delle verifiche/integrazioni, rese dal Servizio Genio Civile Pescara con nota prot. n. 53418/20 del 24/02/2020;
- che il medesimo Comune di Casalincontrada (CH), con la citata nota prot. n. 4481 del 13/07/2020, ha trasmesso le verifiche/integrazioni al progetto esecutivo presentato, come richiesto dalla Sottosezione del 20/02/2020 e reso dal Servizio Genio Civile Pescara con nota prot. n. 53418/20 del 24/02/2020;
- che la Segreteria C.R.T.A., con comunicazioni e-mail nelle date 04/08/2020 e 05/08/2020, rispettivamente, ha reiterato la richiesta integrazioni degli Atti di Validazione/Approvazione e successivamente convocato RUP e Progettista per illustrare la procedura intrapresa, come richiesto dalla Sottosezione del 20/02/2020;
- che lo stesso Comune di Casalincontrada (CH), con nota la citata prot. n. 4906 del 06/08/2020, ha trasmesso medesime comunicazioni in merito alla reiterata richiesta integrazioni degli Atti di Validazione/Approvazione ed adesione alla convocazione di RUP e Progettista per l'adunanza odierna, come richiesto dalla Sottosezione del 20/02/2020;
- che il Servizio Genio Civile Chieti, Ufficio Tecnico, ha predisposto specifica 2^ Relazione Istruttoria Progetto e Parere Tecnico di competenza, resa al prot. n. 239187/20 del 06/08/2020, riferita alle verifiche/integrazioni al progetto esecutivo in argomento a seguito delle determinazioni della Sottosezione nell'adunanza del 20/02/2020, rese dal Servizio Genio Civile Pescara al Comune di Casalincontrada (CH) con nota prot. n. 53418/20 del 24/02/2020;
- che nell'audizione odierna in modalità video-conferenza, RUP e Progettista hanno illustrato la procedura intrapresa, come richiesto dalla Sottosezione del 20/02/2020;
- che a seguito di istruttoria della documentazione integrativa trasmessa dal Comune di Casalincontrada (CH), con audizione del RUP e Progettista e della 2^ Relazione Istruttoria Progetto e Parere Tecnico di competenza del Servizio Genio Civile Chieti, Ufficio Tecnico, resa al prot. n. 239187/20 del 06/08/2020, la Sottosezione, nella seduta odierna ha espresso parere favorevole, con prescrizioni, all'approvazione del progetto esecutivo in argomento;
- che, prima delle procedure di appalto, unitamente alla Validazione da parte del RUP (art. 26, co. 8, D.Lgs. 50/2016) con Verifica eseguita da soggetti idonei come prescritto dall'art. 26, co. 6, del D.Lgs. 50/2016 ed all'Atto di approvazione da parte della Stazione Appaltante (art. 27, D.Lgs. 50/2016), **vengano rispettate le seguenti prescrizioni** così come dettagliate nella precedente nota del Servizio Genio Civile Pescara prot. n. 53418/20 del 24/02/2020, ossia:
 - **n. 1.a:** *tutti gli elaborati progettuali presentati, sia in formato elettronico che cartaceo, devono essere sottoscritti anche dal RUP designato per l'intervento;*
 - **n. 2.a:** *l'importo indicato come Spese generali e tecniche (inclusi incentivi al personale della SA), benché rientrante nelle aliquote previste dalla L.R. n. 3/1993 e D.G.R. n. 101/2003, deve sempre rispettare la L.R. 15/2019 e quanto eventualmente previsto dalla convenzione con il soggetto finanziatore dell'intervento;*
 - **n. 2.b:** *la somma complessiva destinata agli incentivi per funzioni tecniche deve sempre essere in misura non superiore al 2% dell'importo lavori e ripartita, sulla base di apposito regolamento interno, nelle modalità previste dalla normativa vigente (art. 113, D.Lgs. 50/2016);*
 - **n. 3.a aggiornato:** con D.G.R. 23/12/2019 n. 824, pubblicata sul B.U.R.A.T. Speciale n. 9 del 24/01/2020, è stato approvato l'Aggiornamento 2020 del Nuovo Prezzario Regionale. La SA utilizza il listino 2020 attualmente in vigore per l'aggiornamento di elenco prezzi, CME e stima costi sicurezza (art. 23, co. 16, D.Lgs. 50/2016) ma deve, tuttavia, giustificare gli incrementi percentuali

applicati nelle voci di Elenco Prezzi, anche facendo riferimento alle maggiorazioni di cui all'Allegato A della D.G.R. 07/05/2020 n. 248;

- **n. 4.a:** le Relazioni di calcolo, tratti 1 e 2, riportano l'indicazione della classe di calcestruzzo C20/25 per le paratie ed i cordoli. Le Relazioni sintetica e sui materiali riportano calcestruzzo classe C25/30, così come la Tavola armature e particolari costruttivi nella tabella dei materiali, il CME e l'elaborato N.I.CA. Occorre chiarire, su ciascun elaborato strutturale di progetto, che la classe utilizzata è la C25/30, come dichiarato dal Progettista nell'audizione odierna;
- **n. 4.b aggiornato:** considerata l'estensione dell'intervento e l'incidenza sul territorio interessato, deve essere riservata particolare attenzione alle norme ambientali per le attività previste con eventuali smaltimenti (D.Lgs. 152/2006), alle verifiche PAI/PSDA ed ai possibili rinvenimenti storici/bellici. Il progetto deve essere, pertanto, adeguato nelle parti riferite a tali tematiche per le opere di nuova realizzazione. Si veda in proposito: *TERRE E ROCCE DA SCAVO (SOTTOPRODOTTO)* nelle Avvertenze Generali del Prezzario Regionale attualmente in vigore. Venga prodotta specifica relazione idrologica, salvo diversa motivata determinazione del RUP (art. 26, co. 1, lett. b; art. 33, co. 1, lett. b; D.P.R. 207/2010 attualmente in vigore);
- **n. 5.a:** il provvedimento di approvazione del progetto in argomento e la successiva esecuzione tengano conto di tutte le fasi di esproprio ai sensi del D.P.R. 327/2001;

Vengono, inoltre, rispettati i seguenti ulteriori punti:

- **n. 6.a:** con D.G.R. 07/05/2020 n. 248, pubblicata sul B.U.R.A.T. Ordinario n. 19 del 13/05/2020, è stato approvato il prospetto: *Appendice COVID-19 al Prezzario Abruzzo 2020 secondo l'Art. 5, co. 6, della L.R. 06/04/2020 n. 9*, riguardante l'emergenza sanitaria in atto. La SA conduca opportune verifiche affinché tutte le figure preposte adottino necessarie cautele, controlli e relativi presidi per la tutela di salute e sicurezza dei lavoratori nell'eventuale perdurare della specifica emergenza così come per ogni altro rischio valutato in cantiere;
- **n. 6.b:** nella stima costi sicurezza sono state comprese delle spese non ammissibili dall'Allegato A della richiamata D.G.R. 07/05/2020 n. 248: n. 21 (SIC.COVID.10) trattasi di *Misure necessarie e doverose indennizzate con dotazione delle voci di prezzario valutate in relazione all'incidenza della manodopera*; n. 22 (SIC.COVID.12) indicare i codici del *Listino ufficiale, capitolo S*. Occorre adeguare la stima nel rispetto di quanto indicato dal D.Lgs. 81/2008, Allegato XV;
- **n. 6.c:** in merito all'aliquota del 10% per Utile d'Impresa inclusa nei costi della sicurezza, la Circolare del Ministero Infrastrutture e Trasporti n. 4536 del 30/10/2012 riporta testualmente:

[...] Pertanto, appare di tutta evidenza, che i costi della sicurezza, che rappresentano quella parte del costo di un'opera non assoggettabile a ribasso d'asta, sono da ritenersi comprensivi unicamente della quota relativa alle spese generali e sono privi della quota di utile di impresa, in quanto, trattandosi di costi per la sicurezza non soggetti - per legge - a ribasso d'asta in sede di offerta, sono sottratti alla logica concorrenziale di mercato.

Si provveda, pertanto, alla decurtazione dell'aliquota indicata secondo quanto previsto dalla Circolare Ministeriale nelle modalità dettate dalle Avvertenze Generali del Prezzario Regionale;

- **n. 7.a:** prima della procedura di gara ed in fase di esecuzione la SA preciserà l'applicazione dei Criteri Ambientali Minimi: C.A.M. (art. 34, D.Lgs. 50/2016), così come dichiarato dal Progettista nella seduta odierna;
- **n. 8.a:** adempiere tutte le prescrizioni e seguire, nel dettaglio, le indicazioni contenute nella 2^a Relazione Istruttoria Progetto e Parere Tecnico di competenza del Servizio Genio Civile Chieti, Ufficio Tecnico, resa al prot. n. 239187/20 del 06/08/2020, riferita alle verifiche/integrazioni al progetto esecutivo in argomento, posta in allegato al presente Parere, ad eccezione di quanto indicato nel punto 4 dello stesso;
- che gli elaborati trasmessi dal Comune di Casalincontrada (CH) con nota prot. n. 4481 del 13/07/2020, integrano e/o sostituiscono quelli in precedenza inviati con nota prot. n. 8627 del 09/12/2019, così come dichiarato dal RUP nella seduta odierna;
- che in riferimento alle opere strutturali occorre adempiere le procedure previste dalla L.R. 11/08/2011 n. 28, con relativo Regolamento n. 3/REG del 30/12/2016 e s.m.i., nei tempi e nelle modalità dettate dalla normativa in vigore;
- che restano altresì necessarie le determinazioni espresse dagli Organismi ed Enti pubblici ovvero da altri organismi regionali, ognuno per le proprie competenze;
- che il presente Parere vale anche ai fini di quanto riportato nella Convenzione di finanziamento Regionale n. DPE013/3 del 20/11/2019, che impone in capo al Servizio Genio Civile Chieti il Parere Tecnico di competenza.

Ciò premesso e considerato:

in seconda sessione, all'unanimità, **esprime parere favorevole** all'approvazione dell'intervento di consolidamento del versante orientale del centro abitato via IV Novembre, nel territorio di competenza del Comune di Casalincontrada (CH) di cui al progetto esecutivo, nell'importo complessivo di € 1.900.000,00, a condizioni che:

- prima delle procedure di appalto, venga rispettato quanto indicato nel 12° capoverso dei "considerato" per il progetto esecutivo in argomento, come previsto dal dettato normativo richiamato in precedenza;
- gli elaborati trasmessi dal Comune di Casalincontrada (CH) con nota prot. n. 4481 del 13/07/2020, integrano e/o sostituiscono quelli in precedenza inviati con nota prot. n. 8627 del 09/12/2019, così come dichiarato dal RUP nella seduta odierna;
- in riferimento alle opere strutturali si adempiano le procedure previste dalla L.R. 11/08/2011 n. 28, con relativo Regolamento n. 3/REG del 30/12/2016 e s.m.i., nei tempi e nelle modalità dettate dalla normativa in vigore;
- siano acquisite preventivamente le dovute determinazioni espresse dagli Organismi ed Enti pubblici ovvero da altri organismi regionali, ognuno per le proprie competenze;
- la SA provveda ad imputare le spese istruttorie di questo Comitato, nella misura di € 2.610,36 pari allo 0,002 dell'importo lordo dei lavori ($€ 1.305.179,70 \times 0,002$) sulle previsioni del QE, alla voce "attività di consulenza o di supporto" con successiva perizia di assestamento, così come previsto dall'art. 8 della L.R. 02/12/2011 n. 40.

Il rispetto delle suddette prescrizioni è demandato al Responsabile del Procedimento.

Il presente Parere vale anche ai fini di quanto riportato nella Convenzione di finanziamento Regionale n. DPE013/3 del 20/11/2019, che impone in capo al Servizio Genio Civile Chieti il Parere Tecnico di competenza.

Alle ore 13:00 il Dott. Arch. Di Matteo (delegato Servizio GC Chieti) esce dal collegamento, non partecipando all'esame ad al voto di Sottosezione e Comitato per i successivi punti all'OdG.

Totale n. 6 componenti.

NUMERO PARERE 7-2020

Comune di Roccaraso (AQ). O.C.D.P.C. n. 293/2015 e n. 344/2016: contributi per gli interventi di prevenzione del rischio sismico. Lavori di Miglioramento sismico dell'edificio sede del Municipio di Roccaraso (AQ). Progetto Esecutivo.

ISTRUTTORIA

La Sottosezione esamina la nota prot. n. 5563 del 24/07/2020 e successiva comunicazione e-mail in data 30/07/2020, con le quali il RUP del Comune di Roccaraso (AQ), ha trasmesso il progetto esecutivo delle opere in argomento con documentazione integrativa ad esso riferita.

Si esamina, inoltre, il Verbale di verifica del progetto esecutivo stesso, redatto in data 06/04/2020, sottoscritto dal Soggetto Verificatore, l'Atto di validazione del progetto esecutivo dell'intervento in argomento, redatto in data 21/07/2020, sottoscritto dal Progettista e dal RUP.

Si esamina, inoltre, la Deliberazione del Comune di Roccaraso (AQ) n. 51 del 23/07/2020 di approvazione del progetto esecutivo in argomento.

Segue dibattito tra i componenti.

RELAZIONE DELLA SOTTOSEZIONE

- il progetto esecutivo in argomento è stato trasmesso dal Comune di Roccaraso (AQ) con la citata nota prot. n. 5563 del 24/07/2020 e successiva comunicazione e-mail in data 30/07/2020;
- unitamente alla documentazione trasmessa sono stati inviati i seguenti atti: Dichiarazione del DL s.d. inerente il Prezziario Regionale vigente ed analisi prezzi; Verbale di verifica redatto in data 06/04/2020; Validazione da parte del RUP in data 21/07/2020; Deliberazione del Comune di Roccaraso (AQ) n. 51 del 23/07/2020 di approvazione del progetto esecutivo stesso;
- il progetto esecutivo è stato validato dal RUP in data 21/07/2020 ed approvato dal Comune di Roccaraso (AQ) con la citata Deliberazione Comunale n. 51 del 23/07/2020;
- dalla validazione si evince chiaramente che le soluzioni adottate sono ritenute idonee agli scopi prefissi;

- prima delle procedure di appalto vengano rispettate le seguenti prescrizioni, come previsto dal dettato normativo richiamato in precedenza:
 - 1) Tutti gli elaborati progettuali presentati devono essere sottoscritti, oltre che dal Progettista, anche dal RUP designato per l'intervento;
 - 2) Quadro Economico:
 - a. l'importo complessivo delle Spese generali e tecniche (inclusi incentivi al personale della SA), benché rientrante nelle aliquote previste dalla L.R. n. 3/1993 e D.G.R. n. 101/2003, deve sempre rispettare la L.R. 15/2019 e quanto eventualmente previsto dal bando/avviso/convenzione con il soggetto finanziatore dell'intervento;
 - b. la somma complessiva destinata agli incentivi per funzioni tecniche deve sempre essere in misura non superiore al 2% dell'importo lavori e ripartita, sulla base di apposito regolamento interno, nelle modalità previste dalla normativa vigente (art. 113, D.Lgs. 50/2016);
 - 3) Elenco Prezzi, CME, Analisi Prezzi, Stima Costi Sicurezza, PSC, CSA:
 - a. con D.G.R. 23/12/2019 n. 824, pubblicata sul B.U.R.A.T. Speciale n. 9 del 24/01/2020, è stato approvato l'Aggiornamento 2020 del Nuovo Prezzario Regionale. La SA deve utilizzare il listino 2020 attualmente in vigore per l'aggiornamento di elenco prezzi, CME e stima costi sicurezza (art. 23, co. 16, D.Lgs. 50/2016). Si vedano, in proposito, i prezzi unitari CME n. 19, 22, 26, 28, 29, 30, 35, 40, 42, 46, 53, 57, 62, 64, 77, 78, 96;
 - b. con D.G.R. 07/05/2020 n. 248, pubblicata sul B.U.R.A.T. Ordinario n. 19 del 13/05/2020, è stato approvato il prospetto: *Appendice COVID-19 al Prezzario Abruzzo 2020 secondo l'Art. 5, co. 6, della L.R. 06/04/2020 n. 9*, riguardante l'emergenza sanitaria in atto. La SA conduca opportune verifiche affinché tutte le figure preposte adottino necessarie cautele, controlli e relativi presidi per la tutela di salute e sicurezza dei lavoratori nell'eventuale perdurare della specifica emergenza così come per ogni altro rischio valutato in cantiere;
 - c. le analisi prezzi devono essere elaborate solo per eventuali voci mancanti nel Prezzario Regionale vigente. Per tali voci occorre giustificare gli importi di materiali/lavorazioni previsti dalle analisi con adeguate indagini di mercato, fornendo almeno tre preventivi di spesa per dimostrare la congruità dei prezzi, con i costi elementari di mano d'opera e noli/trasporti secondo lo stesso Prezzario (art. 32, co. 2, D.P.R. 207/2010 attualmente in vigore). Le indagini di mercato, con preventivi di spesa, devono essere acquisiti con particolare riferimento alle voci di CME n. 20, 88;
 - d. in merito all'aliquota del 10% per Utile d'Impresa inclusa nei costi della sicurezza, la Circolare del Ministero Infrastrutture e Trasporti n. 4536 del 30/10/2012 riporta testualmente:
[...] Pertanto, appare di tutta evidenza, che i costi della sicurezza, che rappresentano quella parte del costo di un'opera non assoggettabile a ribasso d'asta, sono da ritenersi comprensivi unicamente della quota relativa alle spese generali e sono privi della quota di utile di impresa, in quanto, trattandosi di costi per la sicurezza non soggetti - per legge - a ribasso d'asta in sede di offerta, sono sottratti alla logica concorrenziale di mercato.
Si provveda, pertanto, alla decurtazione dell'aliquota indicata secondo quanto previsto dalla Circolare Ministeriale nelle modalità dettate dalle Avvertenze Generali del Prezzario Regionale;
 - e. aggiornare, con specifico riferimento alla data di emissione, la dichiarazione da parte del Progettista, riguardante l'utilizzo del Prezzario Regionale vigente;
 - f. aggiornare il PSC ai riferimenti normativi vigenti. Ai sensi dell'art. 217, co. 1, lett. e, del D.Lgs. 50/2016 è abrogato il D.Lgs. 163/2006. Il PSC va quindi aggiornato nelle parti che richiamano disposizioni ed articoli abrogati (art. 4.5, 4.6). Medesima procedura deve essere attuata per tutti gli elaborati che riportano riferimenti a norme o articoli abrogati;
 - g. esplicitare nel CSA le attività previste ed intraprese per il conseguimento degli obiettivi dei Criteri Ambientali Minimi: C.A.M. (art. 34, D.Lgs. 50/2016) come da specifica relazione di progetto;
 - 4) Normativa specialistica e verifiche tecniche:
 - a. considerata l'estensione dell'intervento e l'incidenza sul territorio interessato, deve essere riservata particolare attenzione alle norme ambientali per le attività previste con eventuali smaltimenti (D.Lgs. 152/2006) ed ai possibili rinvenimenti storici/bellici. Il progetto deve essere, pertanto, adeguato nelle parti riferite a tali tematiche per le opere di nuova realizzazione. Si veda in proposito: *TERRE E ROCCE DA SCAVO (SOTTOPRODOTTO)* nelle Avvertenze Generali del Prezzario Regionale attualmente in vigore;

- che in riferimento alle opere strutturali occorre adempiere le procedure previste dalla L.R. 11/08/2011 n. 28, con relativo Regolamento n. 3/REG del 30/12/2016 e s.m.i., nei tempi e nelle modalità dettate dalla normativa in vigore;
- che restano altresì necessarie le determinazioni espresse dagli Organismi ed Enti pubblici ovvero da altri organismi regionali, ognuno per le proprie competenze.

Parere favorevole con prescrizioni.

IL COMITATO

Riunito in modalità video-conferenza tramite sistema Skype all'indirizzo:

<https://join.skype.com/iKV7aIUeoKfT>

VISTO il D.Lgs. 03/04/2006 n. 152 – *Norme in materia ambientale* e s.m.i.;

VISTO il D.Lgs. 09/04/2008, n. 81 – *Testo Unico sulla salute e sicurezza sul lavoro* e s.m.i.;

VISTO il D.P.R. 05/10/2010 n. 207 – *Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163* nelle parti attualmente in vigore;

VISTO il D.Lgs. 18/04/2016 n. 50 – *Nuovo Codice dei contratti pubblici* e s.m.i.;

VISTO il D.M. 07/03/2018 n. 49 – *Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione*;

VISTA la L. 14/06/2019 n. 55 – *Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 18 aprile 2019, n. 32, recante disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l'accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici*;

VISTA la L.R. 08/01/1993 n. 3 – *Norme per il trasferimento agli Enti locali dei beni ed opere realizzate con finanziamenti straordinari erogati alla Regione* e s.m.i. con Deliberazione di Giunta Regionale n. 101 del 21/02/2003;

VISTA la L.R. 02/12/2011 n. 40 – *Norme per l'organizzazione e il funzionamento del Comitato Regionale Tecnico Amministrativo - Sezione Lavori Pubblici* e s.m.i.;

VISTA l'O.C.D.P.C. n. 293 del 26/10/2015 – *Contributi per gli interventi di prevenzione del rischio sismico per l'anno 2014*;

VISTA l'O.C.D.P.C. n. 344 del 09/05/2016 – *Attuazione dell'articolo 11 del decreto-legge 28 aprile 2009 n. 39, convertito, con modificazioni, dalla legge 24 giugno 2009, n. 77, in materia di contributi per gli interventi di prevenzione del rischio sismico*;

VISTA la L.R. 04/07/2019 n. 15 – *Disposizioni in materia di tutela delle prestazioni professionali e di equo compenso*;

VISTA la Delibera del Consiglio dei Ministri 31/01/2020 – *Dichiarazione dello stato di emergenza in conseguenza del rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili (GU n. 26 del 1-2-2020)*;

VISTO il D.L. 23/02/2020 n. 6 – *Misure urgenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19. (GU Serie Generale n. 45 del 23-02-2020)*, convertito con modificazioni dalla L. 05/03/2020, n. 13 (*GU n. 61 del 9-03-2020*);

VISTA la L.R. 06/04/2020 n. 9 – *Misure straordinarie ed urgenti per l'economia e l'occupazione connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19* (pubblicata sul B.U.R.A.T. Speciale n. 44 del 07/04/2020 ed entrata in vigore il 08/04/2020);

VISTI i Protocolli condivisi del Ministro Infrastrutture e Trasporti di regolamentazione per il contenimento della diffusione del COVID-19 nei cantieri edili, emessi in data 19/03/2020 e 24/04/2020;

VISTO il D.P.C.M. 26/04/2020 – *Ulteriori disposizioni attuative del decreto-legge 23 febbraio 2020, n. 6, recante misure urgenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19, applicabili sull'intero territorio nazionale. (GU n. 108 del 27-4-2020)*, con particolare riferimento all'Allegato n. 7;

VISTA la D.G.R. 07/05/2020 n. 248 – *Nuovo Prontuario: "Prezzi Informativi delle Opere Edili nella Regione Abruzzo". Approvazione prospetto: Appendice COVID-19 al Prezzario Abruzzo 2020 secondo l'Art. 5, co. 6, della L.R. 06/04/2020 n. 9*;

VISTO il D.L. 16/07/2020 n. 76 – *Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale (GU Serie Generale n. 178 del 16-07-2020, Suppl. Ordinario n. 24)*;

VISTA la Delibera del Consiglio dei Ministri 29/07/2020 – *Proroga dello stato di emergenza in conseguenza del rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili (GU Serie Generale n. 190 del 30-07-2020)*;

VISTA la nota prot. n. 5563 del 24/07/2020 e successiva comunicazione e-mail in data 30/07/2020, con le quali il RUP del Comune di Roccaraso (AQ), ha trasmesso il progetto esecutivo delle opere in argomento

con documentazione integrativa ad esso riferita;

VISTO il Verbale di verifica del progetto esecutivo stesso, redatto in data 06/04/2020, sottoscritto dal Soggetto Verificatore;

VISTO l'Atto di Validazione del progetto esecutivo stesso, redatto in data 21/07/2020, sottoscritto dal Progettista e dal RUP;

VISTA la Deliberazione del Comune di Roccaraso (AQ) n. 51 del 23/07/2020 di approvazione del progetto esecutivo in argomento;

VISTA la Relazione della Sottosezione;

VISTO il progetto esecutivo stesso;

UDITO i Relatori.

PREMESSO:

Il progetto esecutivo di che trattasi prevede, in sintesi, l'intervento di Miglioramento sismico dell'edificio Sede Municipale, nel territorio di competenza del Comune di Roccaraso (AQ).

L'importo complessivo del progetto esecutivo ammonta ad € 2.340.900,00, così ripartito:

INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO SISMICO DELL'EDIFICIO SEDE DEL MUNICIPIO DI ROCCARASO (AQ)			
Progetto Esecutivo			
QUADRO ECONOMICO			
A.	LAVORI		
a.1.	Lavori a Corpo	€ 1776478.15	
a.2.	Lavori a Misura		
	Totale Lavori (compreso oneri e costi sicurezza)	€ 1776478.15	
A.1.	Importo Lavori		€ 1625386.02
A.2.	Oneri della Sicurezza		€ 54799.30
A.3.	Costi della Sicurezza		€ 96292.83
A.	Totale Lavori (A.1.+A.2.+A.3.)=		€ 1776478.15
B.	SOMME A DISPOSIZIONE		
B.1.	Imprevisti		€ 53203.20
B.2.	Lavori in Economia		€ 5000.00
B.3.	Spese Tecniche per Progettazione, D.L. , Coord. Sic., Incentivo per Funzioni Tecniche (art. 113 D.lgs. 50/2016), Spese per Attività Tecnico-Amm. - CRTA		€ 213177.38
B.3.1	Spese Tecniche per Progettazione, D.L. , Coord. Sic.	€ 174094.86	
B.3.2	Incentivi per Funzioni Tecniche (art. 113 D.lgs. 50/2016) (2%A.)	€ 35529.56	
B.3.3	Spese per Attività Tecnico-Amm. - CRTA (0.2%A.)	€ 3552.96	
B.4.	Spese per Rilievi, Accertamenti, Indagini Strutturali, Geologiche, Geotecniche, Geognostiche		€ 10000.00
B.5.	Spese per Pubblicità, Bandi, Commissioni		€ 10000.00
B.6.	Spese per Collaudo Statico e Tecnico Amministrativo		€ 29773.36
B.7.	CNPAIA		€ 8154.73
B.7.1	CNPAIA Spese Tecniche (4%B.3.1)	€ 6963.79	
B.7.2	CNPAIA Collaudi (4%B.6.)	€ 1190.93	
B.8.	Spese per IVA		€ 235113.18
B.8.1	IVA per Lavori (10%(A.+B.1))	€ 182968.13	
B.8.2	IVA per Spese Tecniche (22%(B.3.1+B.6+B.7))	€ 46645.05	
B.8.3	IVA per Spese Varie (22%(B.2.+B.4.+B.5.))	€ 5500.00	
B.	Totale Somme a Disposizione		€ 564421.85
TOTALE GENERALE (A.+B.)			€ 2340900.00

CONSIDERATO:

- che il progetto esecutivo in argomento è stato trasmesso dal Comune di Roccaraso (AQ) con la citata nota prot. n. 5563 del 24/07/2020 e successiva comunicazione e-mail in data 30/07/2020;
- che unitamente alla documentazione trasmessa sono stati inviati i seguenti atti: Dichiarazione del DL s.d. inerente il Prezziario Regionale vigente ed analisi prezzi; Verbale di verifica redatto in data 06/04/2020; Validazione da parte del RUP in data 21/07/2020; Deliberazione del Comune di Roccaraso (AQ) n. 51 del 23/07/2020 di approvazione del progetto esecutivo stesso;
- che il progetto esecutivo è stato validato dal RUP in data 21/07/2020 ed approvato dal Comune di Roccaraso (AQ) con la citata Deliberazione Comunale n. 51 del 23/07/2020;
- che dalla validazione si evince chiaramente che le soluzioni adottate sono ritenute idonee agli scopi prefissi;

- che a seguito di istruttoria della documentazione trasmessa la Sottosezione, nella seduta odierna ha espresso parere favorevole, con prescrizioni, all'approvazione del progetto esecutivo in argomento;
- che, prima delle procedure di appalto vengano rispettate le seguenti prescrizioni, come previsto dal dettato normativo richiamato in precedenza:
 - 1) Tutti gli elaborati progettuali presentati devono essere sottoscritti, oltre che dal Progettista, anche dal RUP designato per l'intervento;
 - 2) Quadro Economico:
 - a. l'importo complessivo delle Spese generali e tecniche (inclusi incentivi al personale della SA), benché rientrante nelle aliquote previste dalla L.R. n. 3/1993 e D.G.R. n. 101/2003, deve sempre rispettare la L.R. 15/2019 e quanto eventualmente previsto dal bando/avviso/convenzione con il soggetto finanziatore dell'intervento;
 - b. la somma complessiva destinata agli incentivi per funzioni tecniche deve sempre essere in misura non superiore al 2% dell'importo lavori e ripartita, sulla base di apposito regolamento interno, nelle modalità previste dalla normativa vigente (art. 113, D.Lgs. 50/2016);
 - 3) Elenco Prezzi, CME, Analisi Prezzi, Stima Costi Sicurezza, PSC, CSA:
 - a. con D.G.R. 23/12/2019 n. 824, pubblicata sul B.U.R.A.T. Speciale n. 9 del 24/01/2020, è stato approvato l'Aggiornamento 2020 del Nuovo Prezzario Regionale. La SA deve utilizzare il listino 2020 attualmente in vigore per l'aggiornamento di elenco prezzi, CME e stima costi sicurezza (art. 23, co. 16, D.Lgs. 50/2016). Si vedano, in proposito, i prezzi unitari CME n. 19, 22, 26, 28, 29, 30, 35, 40, 42, 46, 53, 57, 62, 64, 77, 78, 96;
 - b. con D.G.R. 07/05/2020 n. 248, pubblicata sul B.U.R.A.T. Ordinario n. 19 del 13/05/2020, è stato approvato il prospetto: *Appendice COVID-19 al Prezzario Abruzzo 2020 secondo l'Art. 5, co. 6, della L.R. 06/04/2020 n. 9*, riguardante l'emergenza sanitaria in atto. La SA conduca opportune verifiche affinché tutte le figure preposte adottino necessarie cautele, controlli e relativi presidi per la tutela di salute e sicurezza dei lavoratori nell'eventuale perdurare della specifica emergenza così come per ogni altro rischio valutato in cantiere;
 - c. le analisi prezzi devono essere elaborate solo per eventuali voci mancanti nel Prezzario Regionale vigente. Per tali voci occorre giustificare gli importi di materiali/lavorazioni previsti dalle analisi con adeguate indagini di mercato, fornendo almeno tre preventivi di spesa per dimostrare la congruità dei prezzi, con i costi elementari di mano d'opera e noli/trasporti secondo lo stesso Prezzario (art. 32, co. 2, D.P.R. 207/2010 attualmente in vigore). Le indagini di mercato, con preventivi di spesa, devono essere acquisiti con particolare riferimento alle voci di CME n. 20, 88;
 - d. in merito all'aliquota del 10% per Utile d'Impresa inclusa nei costi della sicurezza, la Circolare del Ministero Infrastrutture e Trasporti n. 4536 del 30/10/2012 riporta testualmente:
[...] Pertanto, appare di tutta evidenza, che i costi della sicurezza, che rappresentano quella parte del costo di un'opera non assoggettabile a ribasso d'asta, sono da ritenersi comprensivi unicamente della quota relativa alle spese generali e sono privi della quota di utile di impresa, in quanto, trattandosi di costi per la sicurezza non soggetti - per legge - a ribasso d'asta in sede di offerta, sono sottratti alla logica concorrenziale di mercato.
Si provveda, pertanto, alla decurtazione dell'aliquota indicata secondo quanto previsto dalla Circolare Ministeriale nelle modalità dettate dalle Avvertenze Generali del Prezzario Regionale;
 - e. aggiornare, con specifico riferimento alla data di emissione, la dichiarazione da parte del Progettista, riguardante l'utilizzo del Prezzario Regionale vigente;
 - f. aggiornare il PSC ai riferimenti normativi vigenti. Ai sensi dell'art. 217, co. 1, lett. e, del D.Lgs. 50/2016 è abrogato il D.Lgs. 163/2006. Il PSC va quindi aggiornato nelle parti che richiamano disposizioni ed articoli abrogati (art. 4.5, 4.6). Medesima procedura deve essere attuata per tutti gli elaborati che riportano riferimenti a norme o articoli abrogati;
 - g. esplicitare nel CSA le attività previste ed intraprese per il conseguimento degli obiettivi dei Criteri Ambientali Minimi: C.A.M. (art. 34, D.Lgs. 50/2016) come da specifica relazione di progetto;
 - 4) Normativa specialistica e verifiche tecniche:
 - a. considerata l'estensione dell'intervento e l'incidenza sul territorio interessato, deve essere riservata particolare attenzione alle norme ambientali per le attività previste con eventuali smaltimenti (D.Lgs. 152/2006) ed ai possibili rinvenimenti storici/bellici. Il progetto deve essere, pertanto, adeguato nelle parti riferite a tali tematiche per le opere di nuova realizzazione. Si veda in proposito: *TERRE E ROCCE DA SCAVO (SOTTOPRODOTTO)* nelle Avvertenze Generali del Prezzario Regionale attualmente in vigore;

- che in riferimento alle opere strutturali occorre adempiere le procedure previste dalla L.R. 11/08/2011 n. 28, con relativo Regolamento n. 3/REG del 30/12/2016 e s.m.i., nei tempi e nelle modalità dettate dalla normativa in vigore;
- che restano altresì necessarie le determinazioni espresse dagli Organismi ed Enti pubblici ovvero da altri organismi regionali, ognuno per le proprie competenze.

Ciò premesso e considerato:

in seconda sessione, all'unanimità, **esprime parere favorevole** all'approvazione dell'intervento di Miglioramento sismico dell'edificio Sede Municipale, nel territorio di competenza del Comune di Roccaraso (AQ) di cui al progetto esecutivo, nell'importo complessivo di € 2.340.900,00, a condizioni che:

- prima delle procedure di appalto, venga rispettato quanto indicato nel 6° capoverso dei "considerato" per il progetto esecutivo in argomento, come previsto dal dettato normativo richiamato in precedenza;
- in riferimento alle opere strutturali si adempiano le procedure previste dalla L.R. 11/08/2011 n. 28, con relativo Regolamento n. 3/REG del 30/12/2016 e s.m.i., nei tempi e nelle modalità dettate dalla normativa in vigore;
- siano acquisite preventivamente le dovute determinazioni espresse dagli Organismi ed Enti pubblici ovvero da altri organismi regionali, ognuno per le proprie competenze;
- la SA provveda alle spese istruttorie di questo Comitato, nella misura di € 3.552,96 pari allo 0,002 dell'importo lordo dei lavori (€ 1.776.478,15 x 0,002), previste dal QE, secondo l'art. 8 della L.R. 02/12/2011 n. 40.

Il rispetto delle suddette prescrizioni è demandato al Responsabile del Procedimento.

Alle ore 14:00 la seduta in modalità video-conferenza viene sospesa, con ripresa prevista alle ore 15:00.

Alle ore 15:00 riprende la seduta sempre in modalità video-conferenza ed il componente Dott. Ing. Berardicurti entra in collegamento, partecipando all'esame ed al voto di Sottosezione e Comitato per i successivi punti all'OdG.

Totale n. 7 componenti.

Sempre alle ore 15:00 il Dott. Geol. Tullo esce dal collegamento, non partecipando all'esame ed al voto di Sottosezione e Comitato per il successivo punto all'OdG.

Totale n. 6 componenti.

NUMERO PARERE 8-2020

Provincia di Pescara. Masterplan Regione Abruzzo. PSRA/25. Sistemazione e recupero funzionale per raggiungimento giacimento turistico/religioso S.R. 539, S.P. 58 e S.P. 60 per consentire il trasferimento delle competenze stradali a nuovo soggetto gestore. Progetto Esecutivo.

ISTRUTTORIA

La Sottosezione esamina la nota prot. n. 12022 del 20/07/2020, con la quale il RUP ed il Dirigente Settore I - Tecnico, Servizio Viabilità e Concessioni della Provincia di Pescara, hanno trasmesso il progetto esecutivo delle opere in argomento con documentazione ad esso riferita.

Si esamina, inoltre, il Verbale di verifica del progetto esecutivo stesso, redatto in data 09/07/2020, sottoscritto dal Soggetto Verificatore, l'Atto di validazione del progetto esecutivo dell'intervento in argomento, redatto in data 10/07/2020, sottoscritto dal RUP.

Si esamina, inoltre, la Determinazione Dirigenziale Settore I - Tecnico, Servizio Viabilità e Concessioni della Provincia di Pescara n. 583 del 10/07/2020 di approvazione del progetto esecutivo in argomento.

Segue dibattito tra i componenti.

RELAZIONE DELLA SOTTOSEZIONE

- il progetto esecutivo in argomento è stato trasmesso dalla Provincia di Pescara con la citata nota prot. n. 12022 del 20/07/2020;
- unitamente alla documentazione trasmessa sono stati inviati i seguenti atti: Verbale di verifica redatto in data 09/07/2020; Validazione da parte del RUP in data 10/07/2020; Determinazione Dirigenziale Settore I - Tecnico, Servizio Viabilità e Concessioni della Provincia di Pescara n. 583 del 10/07/2020 di approvazione del progetto esecutivo stesso;
- il progetto esecutivo è stato validato dal RUP in data 10/07/2020 ed approvato dalla Provincia di Pescara con la citata Determinazione Dirigenziale n. 583 del 10/07/2020;

- dalla validazione si evince chiaramente che le soluzioni adottate sono ritenute idonee agli scopi prefissi;
- prima delle procedure di appalto vengano rispettate le seguenti prescrizioni, come previsto dal dettato normativo richiamato in precedenza:
 - 1) Tutti gli elaborati progettuali presentati devono essere sottoscritti, oltre che dal Progettista, anche dal RUP designato per l'intervento;
 - 2) Quadro Economico:
 - a. l'importo complessivo delle Spese generali e tecniche (inclusi incentivi al personale della SA), benché rientrante nelle aliquote previste dalla L.R. n. 3/1993 e D.G.R. n. 101/2003, deve sempre rispettare la L.R. 15/2019 e quanto previsto dall'Atto di Convenzione del 21/03/2018. I successivi aggiornamenti del QE devono, inoltre, evidenziare le singole voci riferite all'importo complessivo indicato;
 - b. la somma complessiva destinata agli incentivi per funzioni tecniche deve sempre essere in misura non superiore al 2% dell'importo lavori e ripartita, sulla base di apposito regolamento interno, nelle modalità previste dalla normativa vigente (art. 113, D.Lgs. 50/2016);
 - 3) Elenco Prezzi, CME, Stima Costi Sicurezza, Schema di Contratto:
 - a. con D.G.R. 23/12/2019 n. 824, pubblicata sul B.U.R.A.T. Speciale n. 9 del 24/01/2020, è stato approvato l'Aggiornamento 2020 del Nuovo Prezzario Regionale. La SA deve utilizzare il listino 2020 attualmente in vigore per l'aggiornamento di elenco prezzi e CME (art. 23, co. 16, D.Lgs. 50/2016);
 - b. con D.G.R. 07/05/2020 n. 248, pubblicata sul B.U.R.A.T. Ordinario n. 19 del 13/05/2020, è stato approvato il prospetto: *Appendice COVID-19 al Prezzario Abruzzo 2020 secondo l'Art. 5, co. 6, della L.R. 06/04/2020 n. 9*, riguardante l'emergenza sanitaria in atto. La SA conduca opportune verifiche affinché tutte le figure preposte adottino necessarie cautele, controlli e relativi presidi per la tutela di salute e sicurezza dei lavoratori nell'eventuale perdurare della specifica emergenza così come per ogni altro rischio valutato in cantiere;
 - c. nella stima costi sicurezza sono state comprese delle spese non ammissibili dall'Allegato A della richiamata D.G.R. 07/05/2020 n. 248: n. 22 (SIC.COVID.10) trattasi di *Misure necessarie e doverose indennizzate con dotazione delle voci di prezzario valutate in relazione all'incidenza della manodopera*; n. 23 (SIC.COVID.11) trattasi di *Oneri aziendali della sicurezza (ricompresa nella quota parte delle spese generali)*; n. 24 (SIC.COVID.12) e n. 26 (SIC.COVID.14) indicare i codici del *Listino ufficiale, capitolo S*. Occorre adeguare la stima nel rispetto di quanto indicato dal D.Lgs. 81/2008, Allegato XV;
 - d. in merito all'aliquota del 10% per Utile d'Impresa inclusa nei costi della sicurezza, la Circolare del Ministero Infrastrutture e Trasporti n. 4536 del 30/10/2012 riporta testualmente:
[...] *Pertanto, appare di tutta evidenza, che i costi della sicurezza, che rappresentano quella parte del costo di un'opera non assoggettabile a ribasso d'asta, sono da ritenersi comprensivi unicamente della quota relativa alle spese generali e sono privi della quota di utile di impresa, in quanto, trattandosi di costi per la sicurezza non soggetti - per legge - a ribasso d'asta in sede di offerta, sono sottratti alla logica concorrenziale di mercato.*
Si provveda, pertanto, alla decurtazione dell'aliquota indicata secondo quanto previsto dalla Circolare Ministeriale nelle modalità dettate dalle Avvertenze Generali del Prezzario Regionale;
 - e. redigere specifica dichiarazione, da parte del Progettista, riguardante l'utilizzo del Prezzario Regionale vigente;
 - f. aggiornare lo schema di contratto ai riferimenti normativi vigenti. Con l'entrata in vigore del D.M. 49/2018, ai sensi dell'art. 217, co. 1, lett. u, del D.Lgs. 50/2016, sono abrogati gli articoli da 178 a 210 del D.P.R. 207/2010. Lo schema di contratto va quindi aggiornato nelle parti che richiamano disposizioni ed articoli abrogati (art. 7). Medesima procedura deve essere attuata per tutti gli elaborati che riportano riferimenti a norme o articoli abrogati;
 - 4) Normativa specialistica, verifiche tecniche e procedure espropriative:
 - a. considerata l'estensione dell'intervento e l'incidenza sul territorio interessato, deve essere riservata particolare attenzione alle norme ambientali per le attività previste con eventuali smaltimenti (D.Lgs. 152/2006), alle verifiche PAI/PSDA ed ai possibili rinvenimenti storici/bellici. Il progetto deve essere, pertanto, adeguato nelle parti riferite a tali tematiche per le opere di nuova realizzazione. Si veda in proposito: *TERRE E ROCCE DA SCAVO (SOTTOPRODOTTO)* nelle Avvertenze Generali del Prezzario Regionale attualmente in vigore;
 - b. le fasi attuative delle opere tengano conto di tutte le procedure di esproprio, ai fini della disponibilità delle aree, ai sensi del D.P.R. 327/2001;

- che in riferimento alle opere strutturali occorre adempiere le procedure previste dalla L.R. 11/08/2011 n. 28, con relativo Regolamento n. 3/REG del 30/12/2016 e s.m.i., nei tempi e nelle modalità dettate dalla normativa in vigore;
- che restano altresì necessarie le determinazioni espresse dagli Organismi ed Enti pubblici ovvero da altri organismi regionali, ognuno per le proprie competenze.

Parere favorevole con prescrizioni.

IL COMITATO

Riunito in modalità video-conferenza tramite sistema Skype all'indirizzo:

<https://join.skype.com/iKV7aIUeoKfT>

VISTO il D.P.R. 08/06/2001 n. 327 – *Testo unico in materia di espropriazioni per pubblica utilità* e s.m.i.;

VISTO il D.Lgs. 03/04/2006 n. 152 – *Norme in materia ambientale* e s.m.i.;

VISTO il D.Lgs. 09/04/2008, n. 81 – *Testo Unico sulla salute e sicurezza sul lavoro* e s.m.i.;

VISTO il D.P.R. 05/10/2010 n. 207 – *Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163* nelle parti attualmente in vigore;

VISTO il D.Lgs. 18/04/2016 n. 50 – *Nuovo Codice dei contratti pubblici* e s.m.i.;

VISTO il D.M. 07/03/2018 n. 49 – *Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione*;

VISTA la L. 14/06/2019 n. 55 – *Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 18 aprile 2019, n. 32, recante disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l'accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici*;

VISTA la L.R. 08/01/1993 n. 3 – *Norme per il trasferimento agli Enti locali dei beni ed opere realizzate con finanziamenti straordinari erogati alla Regione* e s.m.i. con Deliberazione di Giunta Regionale n. 101 del 21/02/2003;

VISTA la L.R. 02/12/2011 n. 40 – *Norme per l'organizzazione e il funzionamento del Comitato Regionale Tecnico Amministrativo - Sezione Lavori Pubblici* e s.m.i.;

VISTA la L.R. 04/07/2019 n. 15 – *Disposizioni in materia di tutela delle prestazioni professionali e di equo compenso*;

VISTA la D.G.R. 19/04/2016 n. 229 – *Masterplan Abruzzo - Patti per il Sud. Approvazione di strategie di interventi operativi verificati su base progettuale per lo sviluppo e la crescita della Regione Abruzzo. Approvazione della elaborazione definitiva del Masterplan Abruzzo*;

VISTA la D.G.R. 05/11/2016 n. 693 – *Delibera di Giunta Regionale n. 402 del 25.06.2016 recante Masterplan ABRUZZO - Individuazione dei Soggetti Attuatori dei 77 interventi del Patto per l'Abruzzo ed individuazione del Responsabile Unico per l'Attuazione del Masterplan, nonché altri soggetti necessari per la verifica, il controllo ed il monitoraggio del Patto. Atto di Indirizzo, Direttive e approvazione convenzione attuativa*;

VISTA la Delibera del Consiglio dei Ministri 31/01/2020 – *Dichiarazione dello stato di emergenza in conseguenza del rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili (GU n. 26 del 1-2-2020)*;

VISTO il D.L. 23/02/2020 n. 6 – *Misure urgenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19. (GU Serie Generale n. 45 del 23-02-2020)*, convertito con modificazioni dalla L. 05/03/2020, n. 13 (*GU n. 61 del 9-03-2020*);

VISTA la L.R. 06/04/2020 n. 9 – *Misure straordinarie ed urgenti per l'economia e l'occupazione connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19* (pubblicata sul B.U.R.A.T. Speciale n. 44 del 07/04/2020 ed entrata in vigore il 08/04/2020);

VISTI i Protocolli condivisi del Ministro Infrastrutture e Trasporti di regolamentazione per il contenimento della diffusione del COVID-19 nei cantieri edili, emessi in data 19/03/2020 e 24/04/2020;

VISTO il D.P.C.M. 26/04/2020 – *Ulteriori disposizioni attuative del decreto-legge 23 febbraio 2020, n. 6, recante misure urgenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19, applicabili sull'intero territorio nazionale. (GU n. 108 del 27-4-2020)*, con particolare riferimento all'Allegato n. 7;

VISTA la D.G.R. 07/05/2020 n. 248 – *Nuovo Prontuario: "Prezzi Informativi delle Opere Edili nella Regione Abruzzo". Approvazione prospetto: Appendice COVID-19 al Prezzario Abruzzo 2020 secondo l'Art. 5, co. 6, della L.R. 06/04/2020 n. 9*;

VISTO il D.L. 16/07/2020 n. 76 – *Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale (GU Serie Generale n. 178 del 16-07-2020, Suppl. Ordinario n. 24)*;

VISTA la Delibera del Consiglio dei Ministri 29/07/2020 – *Proroga dello stato di emergenza in conseguenza*

del rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili (GU Serie Generale n. 190 del 30-07-2020);

VISTO l'Atto di Convenzione stipulato in data 21/03/2018 tra il Concedente: Regione Abruzzo ed il Concessionario: Provincia di Pescara, riguardante l'intervento in argomento;

VISTA la nota prot. n. 12022 del 20/07/2020, con la quale il RUP ed il Dirigente Settore I - Tecnico, Servizio Viabilità e Concessioni della Provincia di Pescara, hanno trasmesso il progetto esecutivo delle opere in argomento con documentazione ad esso riferita;

VISTO il Verbale di verifica del progetto esecutivo stesso, redatto in data 09/07/2020, sottoscritto dal Soggetto Verificatore;

VISTO l'Atto di Validazione del progetto esecutivo stesso, redatto in data 10/07/2020, sottoscritto dal RUP;

VISTA la Determinazione Dirigenziale Settore I - Tecnico, Servizio Viabilità e Concessioni della Provincia di Pescara n. 583 del 10/07/2020 di approvazione del progetto esecutivo in argomento;

VISTA la Relazione della Sottosezione;

VISTO il progetto esecutivo stesso;

UDITO i Relatori.

PREMESSO:

Il progetto esecutivo di che trattasi prevede, in sintesi, l'intervento di sistemazione e recupero funzionale, per il raggiungimento del giacimento turistico/religioso, delle S.R. 539, S.P. 58 e S.P. 60 per consentire il trasferimento delle competenza stradali al nuovo soggetto gestore, nella Provincia di Pescara.

L'importo complessivo del progetto esecutivo ammonta ad € 9.000.000,00, così ripartito:

A	A LAVORI A BASE D'ASTA	
A1	Lavori a misura (al netto del ribasso d'asta)	€ 6.489.634,67
A2	Oneri di Sicurezza "specifici"	€ 143.849,82
	TOTALE LAVORI	€ 6.633.484,49
B	B SOMME A DISPOSIZIONE	
1	I.V.A. per Lavori ed Oneri della Sicurezza (22,0%)	€ 1.459.366,59
2	Acquisizione aree ed immobili	€ 83.617,93
3	Spese tecniche incentivo (art. 113 D.L.vo 50/2016)	€ 99.505,00
4	Spese tecniche e generali (IVA ed oneri compresi)	€ 504.993,91
4.0	CNPAIA (4%) e IVA (22%) di Spese tecniche e generali	
5	Spese tecniche per relazione geologica (IVA e oneri inc.) [geol. N. TULLO]	€ 18.480,33
6	Spese indagini geotecniche e di laboratorio [TERRA DRILLING Srl]	€ 26.670,90
7	Spese per verifica preventiva e assistenza archeologico	€ 30.000,00
8	Spese per pubblicità, ANAC, ecc.	€ 22.500,00
9	Imprevisti ed accantonamenti (5%)	€ 47.586,01
10	Lavori in economia non previsti in appalto (IVA compresa)	€ 10.000,00
11	Lavori di Bonifica Bellica Sistemica Terrestre [BST Bonifiche Srl] (IVA comp.)	€ 48.794,84
12	Spostamento impianti di linea e sottoservizi (IVA compresa)	€ 15.000,00
13	Economie da ribasso	€ 0,00
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 2.366.515,51
	TOTALE GENERALE	€ 9.000.000,00

CONSIDERATO:

- che il progetto esecutivo in argomento è stato trasmesso dalla Provincia di Pescara con la citata nota prot. n. 12022 del 20/07/2020;
- che unitamente alla documentazione trasmessa sono stati inviati i seguenti atti: Verbale di verifica redatto in data 09/07/2020; Validazione da parte del RUP in data 10/07/2020; Determinazione Dirigenziale Settore I - Tecnico, Servizio Viabilità e Concessioni della Provincia di Pescara n. 583 del 10/07/2020 di approvazione del progetto esecutivo stesso;
- che il progetto esecutivo è stato validato dal RUP in data 10/07/2020 ed approvato dalla Provincia di Pescara con la citata Determinazione Dirigenziale n. 583 del 10/07/2020;

- che dalla validazione si evince chiaramente che le soluzioni adottate sono ritenute idonee agli scopi prefissi;
- che a seguito di istruttoria della documentazione trasmessa la Sottosezione, nella seduta odierna ha espresso parere favorevole, con prescrizioni, all'approvazione del progetto esecutivo in argomento;
- che, prima delle procedure di appalto vengano rispettate le seguenti prescrizioni, come previsto dal dettato normativo richiamato in precedenza:
 - 1) Tutti gli elaborati progettuali presentati devono essere sottoscritti, oltre che dal Progettista, anche dal RUP designato per l'intervento;
 - 2) Quadro Economico:
 - a. l'importo complessivo delle Spese generali e tecniche (inclusi incentivi al personale della SA), benché rientrante nelle aliquote previste dalla L.R. n. 3/1993 e D.G.R. n. 101/2003, deve sempre rispettare la L.R. 15/2019 e quanto previsto dall'Atto di Convenzione del 21/03/2018. I successivi aggiornamenti del QE devono, inoltre, evidenziare le singole voci riferite all'importo complessivo indicato;
 - b. la somma complessiva destinata agli incentivi per funzioni tecniche deve sempre essere in misura non superiore al 2% dell'importo lavori e ripartita, sulla base di apposito regolamento interno, nelle modalità previste dalla normativa vigente (art. 113, D.Lgs. 50/2016);
 - 3) Elenco Prezzi, CME, Stima Costi Sicurezza, Schema di Contratto:
 - a. con D.G.R. 23/12/2019 n. 824, pubblicata sul B.U.R.A.T. Speciale n. 9 del 24/01/2020, è stato approvato l'Aggiornamento 2020 del Nuovo Prezzario Regionale. La SA deve utilizzare il listino 2020 attualmente in vigore per l'aggiornamento di elenco prezzi e CME (art. 23, co. 16, D.Lgs. 50/2016);
 - b. con D.G.R. 07/05/2020 n. 248, pubblicata sul B.U.R.A.T. Ordinario n. 19 del 13/05/2020, è stato approvato il prospetto: *Appendice COVID-19 al Prezzario Abruzzo 2020 secondo l'Art. 5, co. 6, della L.R. 06/04/2020 n. 9*, riguardante l'emergenza sanitaria in atto. La SA conduca opportune verifiche affinché tutte le figure preposte adottino necessarie cautele, controlli e relativi presidi per la tutela di salute e sicurezza dei lavoratori nell'eventuale perdurare della specifica emergenza così come per ogni altro rischio valutato in cantiere;
 - c. nella stima costi sicurezza sono state comprese delle spese non ammissibili dall'Allegato A della richiamata D.G.R. 07/05/2020 n. 248: n. 22 (SIC.COVID.10) trattasi di *Misure necessarie e doverose indennizzate con dotazione delle voci di prezzario valutate in relazione all'incidenza della manodopera*; n. 23 (SIC.COVID.11) trattasi di *Oneri aziendali della sicurezza (ricompresa nella quota parte delle spese generali)*; n. 24 (SIC.COVID.12) e n. 26 (SIC.COVID.14) indicare i codici del *Listino ufficiale, capitolo S*. Occorre adeguare la stima nel rispetto di quanto indicato dal D.Lgs. 81/2008, Allegato XV;
 - d. in merito all'aliquota del 10% per Utile d'Impresa inclusa nei costi della sicurezza, la Circolare del Ministero Infrastrutture e Trasporti n. 4536 del 30/10/2012 riporta testualmente:

[...] Pertanto, appare di tutta evidenza, che i costi della sicurezza, che rappresentano quella parte del costo di un'opera non assoggettabile a ribasso d'asta, sono da ritenersi comprensivi unicamente della quota relativa alle spese generali e sono privi della quota di utile di impresa, in quanto, trattandosi di costi per la sicurezza non soggetti - per legge - a ribasso d'asta in sede di offerta, sono sottratti alla logica concorrenziale di mercato.

Si provveda, pertanto, alla decurtazione dell'aliquota indicata secondo quanto previsto dalla Circolare Ministeriale nelle modalità dettate dalle Avvertenze Generali del Prezzario Regionale;
 - e. redigere specifica dichiarazione, da parte del Progettista, riguardante l'utilizzo del Prezzario Regionale vigente;
 - f. aggiornare lo schema di contratto ai riferimenti normativi vigenti. Con l'entrata in vigore del D.M. 49/2018, ai sensi dell'art. 217, co. 1, lett. u, del D.Lgs. 50/2016, sono abrogati gli articoli da 178 a 210 del D.P.R. 207/2010. Lo schema di contratto va quindi aggiornato nelle parti che richiamano disposizioni ed articoli abrogati (art. 7). Medesima procedura deve essere attuata per tutti gli elaborati che riportano riferimenti a norme o articoli abrogati;
 - 4) Normativa specialistica, verifiche tecniche e procedure espropriative:
 - a. considerata l'estensione dell'intervento e l'incidenza sul territorio interessato, deve essere riservata particolare attenzione alle norme ambientali per le attività previste con eventuali smaltimenti (D.Lgs. 152/2006), alle verifiche PAI/PSDA ed ai possibili rinvenimenti storici/bellici. Il progetto deve essere, pertanto, adeguato nelle parti riferite a tali tematiche per le opere di nuova realizzazione. Si veda in proposito: *TERRE E ROCCE DA SCAVO (SOTTOPRODOTTO)* nelle Avvertenze Generali del Prezzario Regionale attualmente in vigore;

- b. le fasi attuative delle opere tengano conto di tutte le procedure di esproprio, ai fini della disponibilità delle aree, ai sensi del D.P.R. 327/2001;
- che in riferimento alle opere strutturali occorre adempiere le procedure previste dalla L.R. 11/08/2011 n. 28, con relativo Regolamento n. 3/REG del 30/12/2016 e s.m.i., nei tempi e nelle modalità dettate dalla normativa in vigore;
 - che restano altresì necessarie le determinazioni espresse dagli Organismi ed Enti pubblici ovvero da altri organismi regionali, ognuno per le proprie competenze.

Ciò premesso e considerato:

in seconda sessione, all'unanimità, **esprime parere favorevole** all'approvazione dell'intervento di sistemazione e recupero funzionale, per il raggiungimento del giacimento turistico/religioso, delle S.R. 539, S.P. 58 e S.P. 60 per consentire il trasferimento delle competenze stradali al nuovo soggetto gestore, nella Provincia di Pescara di cui al progetto esecutivo, nell'importo complessivo di € 9.000.000,00, a condizioni che:

- prima delle procedure di appalto, venga rispettato quanto indicato nel 6° capoverso dei "considerato" per il progetto esecutivo in argomento, come previsto dal dettato normativo richiamato in precedenza;
- in riferimento alle opere strutturali si adempiano le procedure previste dalla L.R. 11/08/2011 n. 28, con relativo Regolamento n. 3/REG del 30/12/2016 e s.m.i., nei tempi e nelle modalità dettate dalla normativa in vigore;
- siano acquisite preventivamente le dovute determinazioni espresse dagli Organismi ed Enti pubblici ovvero da altri organismi regionali, ognuno per le proprie competenze;
- la SA provveda ad imputare le spese istruttorie di questo Comitato, nella misura di € 13.266,97 pari allo 0,002 dell'importo lordo dei lavori (€ 6.633.484,49 x 0,002) sulle previsioni del QE, alla voce "attività di consulenza o di supporto" con successiva perizia di assestamento, così come previsto dall'art. 8 della L.R. 02/12/2011 n. 40.

Il rispetto delle suddette prescrizioni è demandato al Responsabile del Procedimento.

Alle ore 16:00 il Dott. Geol. Tullo rientra in collegamento, partecipando all'esame ed al voto di Sottosezione e Comitato per il successivo punto all'OdG.

Totale n. 7 componenti.

NUMERO PARERE 9-2020

Città Val Fino. Soggetto Attuatore: Comune di Castilenti (TE). Masterplan Regione Abruzzo. PSRA/18. Intervento di messa in sicurezza della struttura viaria strada Val Fino (connessione Costa Teramana – Parco del Gran Sasso). Progetto Esecutivo.

ISTRUTTORIA

La Sottosezione esamina la nota prot. n. 5131 del 27/07/2020, con la quale il RUP del Soggetto Attuatore: Comune di Castilenti (TE), ha trasmesso il progetto esecutivo delle opere in argomento con documentazione ad esso riferita.

Si esamina, inoltre, l'Atto di validazione del progetto esecutivo dell'intervento in argomento, redatto in data 23/07/2020, sottoscritto dal RUP.

Si esamina, inoltre, la Deliberazione del Soggetto Attuatore: Comune di Castilenti (TE) n. 45 del 24/07/2020 di approvazione del progetto esecutivo in argomento.

Segue dibattito tra i componenti.

RELAZIONE DELLA SOTTOSEZIONE

- il progetto esecutivo in argomento è stato trasmesso dal Soggetto Attuatore: Comune di Castilenti (TE) con la citata nota prot. n. 5131 del 27/07/2020;
- unitamente alla documentazione trasmessa sono stati inviati i seguenti atti: Validazione da parte del RUP in data 23/07/2020; Deliberazione del Soggetto Attuatore: Comune di Castilenti (TE) n. 45 del 24/07/2020 di approvazione del progetto esecutivo stesso;
- il progetto esecutivo è stato validato dal RUP in data 23/07/2020 ed approvato dal Soggetto Attuatore: Comune di Castilenti (TE) con la citata Deliberazione n. 45 del 24/07/2020;
- dalla validazione si evince chiaramente che le soluzioni adottate sono ritenute idonee agli scopi prefissi;

- prima delle procedure di appalto vengano rispettate le seguenti prescrizioni, come previsto dal dettato normativo richiamato in precedenza:
 - 1) Tutti gli elaborati progettuali presentati devono essere sottoscritti, oltre che dal Progettista, anche dal RUP designato per l'intervento;
 - 2) L'Atto di Validazione del progetto esecutivo, redatto in data 23/07/2020, sottoscritto dal Progettista e dal RUP, deve riportare la corretta indicazione alla L.R. 3/2014, anziché 2/2014 (pag. 2);
 - 3) Quadro Economico:
 - a. l'importo complessivo delle Spese generali e tecniche (inclusi incentivi al personale della SA), benché rientrante nelle aliquote previste dalla L.R. n. 3/1993 e D.G.R. n. 101/2003, deve sempre rispettare la L.R. 15/2019 e quanto previsto dall'Atto di Convenzione del 10/11/2016. I successivi aggiornamenti del QE devono, inoltre, evidenziare lo specifico calcolo effettuato per quantificare le somme indicate al n. 5 e n. 7 (Art. 16, co. 1, lett. b, n. 8, D.P.R. 207/2010 attualmente in vigore: *spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione*);
 - b. la somma complessiva destinata agli incentivi per funzioni tecniche deve sempre essere in misura non superiore al 2% dell'importo lavori e ripartita, sulla base di apposito regolamento interno, nelle modalità previste dalla normativa vigente (art. 113, D.Lgs. 50/2016);
 - 4) Elenco Prezzi, CME, Analisi Prezzi, Stima Costi Sicurezza, CSA:
 - a. con D.G.R. 23/12/2019 n. 824, pubblicata sul B.U.R.A.T. Speciale n. 9 del 24/01/2020, è stato approvato l'Aggiornamento 2020 del Nuovo Prezzario Regionale. La SA deve utilizzare il listino 2020 attualmente in vigore per l'aggiornamento di elenco prezzi, CME (stima di progetto, n. 13, 33, 44, 55, 67, 76, 86, 87, 90, 101, 121, 130, 131, 134, 152, 169, 180, 201, 218, 236, 247, 258, 265, 273, 291, 298, 307, 308, 311, 325, 334, 344, 347, 356, 362, 370, 383, 393, 394, 397, 406, 413, 423, 434, 444, 445, 448, 464, 471, 480, 485, 492, 514, 526, 532, 538, 550, 565, 577, 585, 594, 595, 598, 608, 616, 623, 636, 644, 650, 661, 662, 665, 674, 679, 688, 689, 692, 704, 726, 744, 751) e stima costi sicurezza, voci n. 1, 2 (art. 23, co. 16, D.Lgs. 50/2016);
 - b. con D.G.R. 07/05/2020 n. 248, pubblicata sul B.U.R.A.T. Ordinario n. 19 del 13/05/2020, è stato approvato il prospetto: *Appendice COVID-19 al Prezzario Abruzzo 2020 secondo l'Art. 5, co. 6, della L.R. 06/04/2020 n. 9*, riguardante l'emergenza sanitaria in atto. La SA conduca opportune verifiche affinché tutte le figure preposte adottino necessarie cautele, controlli e relativi presidi per la tutela di salute e sicurezza dei lavoratori nell'eventuale perdurare della specifica emergenza così come per ogni altro rischio valutato in cantiere;
 - c. le analisi prezzi devono essere elaborate solo per eventuali voci mancanti nel Prezzario Regionale vigente. Per tali voci occorre giustificare gli importi di materiali/lavorazioni previsti dalle analisi con adeguate indagini di mercato, fornendo almeno tre preventivi di spesa per dimostrare la congruità dei prezzi, con i costi elementari di mano d'opera e noli/trasporti secondo lo stesso Prezzario (art. 32, co. 2, D.P.R. 207/2010 attualmente in vigore). Le indagini di mercato, con preventivi di spesa, devono essere acquisiti con particolare riferimento alle analisi prezzi n. 3, 4, 5, 6;
 - d. nella stima costi della sicurezza sono state comprese delle spese non ammissibili dalla normativa vigente. In modo del tutto indicativo e non esaustivo le spese di cui trattasi si rinviengono nella voce relativa a *riunioni di coordinamento*. Occorre adeguare la stima nel rispetto di quanto indicato dal D.Lgs. 81/2008, Allegato XV. Inoltre, poiché i prezzi delle lavorazioni prevedono materiali, mano d'opera, noli e trasporti, salvo specifico riferimento di esclusione, eliminare tutte le voci elementari riferite a tali componenti (n. 33). Si veda in proposito: *PRECISAZIONI SUL CAPITOLO VOCI ELEMENTARI NOLI E PRESTAZIONI*, contenute nelle Avvertenze Generali e nel listino del Prezzario Regionale attualmente in vigore. In riferimento alla richiamata D.G.R. 07/05/2020 n. 248 di cui alla precedente lett. b, la medesima stima costi sicurezza deve rispettare i prezzi unitari, con relativa codifica, approvati nell'Allegato A, lett. b, della stessa Deliberazione di Giunta Regionale, escludendo altresì le voci in essa non riconosciute, come la n. 41 (riconducibile alla voce SIC.COVID.10) trattasi di *Misure necessarie e doverose indennizzate con dotazione delle voci di prezzario valutate in relazione all'incidenza della manodopera*. Solo per eventuali voci mancanti nel Prezzario Regionale vigente devono essere elaborate specifiche analisi prezzi (n. 44, 45) nel rispetto di quanto indicato alla precedente lett. c;
 - e. in merito all'aliquota del 10% per Utile d'Impresa inclusa nei costi della sicurezza, la Circolare del Ministero Infrastrutture e Trasporti n. 4536 del 30/10/2012 riporta testualmente:

[...] Pertanto, appare di tutta evidenza, che i costi della sicurezza, che rappresentano quella parte del costo di un'opera non assoggettabile a ribasso d'asta, sono da ritenersi comprensivi unicamente della quota relativa alle spese generali e sono privi della quota di utile di impresa, in quanto, trattandosi di costi per la sicurezza non soggetti - per legge - a ribasso d'asta in sede di offerta, sono sottratti alla logica concorrenziale di mercato.

Si provveda, pertanto, alla decurtazione dell'aliquota indicata secondo quanto previsto dalla Circolare Ministeriale nelle modalità dettate dalle Avvertenze Generali del Prezzario Regionale;

- f. redigere specifica dichiarazione, da parte del Progettista, riguardante l'utilizzo del Prezzario Regionale vigente;
- g. aggiornare il CSA ai riferimenti normativi vigenti. Con l'entrata in vigore del D.M. 49/2018, ai sensi dell'art. 217, co. 1, lett. u, del D.Lgs. 50/2016, sono abrogati gli articoli da 178 a 210 del D.P.R. 207/2010. Il CSA va quindi aggiornato nelle parti che richiamano disposizioni ed articoli abrogati (art. 3.2). Medesima procedura deve essere attuata per tutti gli elaborati che riportano riferimenti a norme o articoli abrogati;

5) Normativa specialistica, verifiche tecniche e procedure espropriative:

- a. considerata l'estensione dell'intervento e l'incidenza sul territorio interessato, deve essere riservata particolare attenzione alle norme ambientali per le attività previste con eventuali smaltimenti (D.Lgs. 152/2006), alle verifiche PAI/PSDA ed ai possibili rinvenimenti storici/bellici. Il progetto deve essere, pertanto, adeguato nelle parti riferite a tali tematiche per le opere di nuova realizzazione. Si veda in proposito: *TERRE E ROCCE DA SCAVO (SOTTOPRODOTTO)* nelle Avvertenze Generali del Prezzario Regionale attualmente in vigore;
- b. le fasi attuative delle opere tengano conto di tutte le procedure di esproprio, ai fini della disponibilità delle aree, ai sensi del D.P.R. 327/2001;
- che in riferimento alle opere strutturali occorre adempiere le procedure previste dalla L.R. 11/08/2011 n. 28, con relativo Regolamento n. 3/REG del 30/12/2016 e s.m.i., nei tempi e nelle modalità dettate dalla normativa in vigore;
- che restano altresì necessarie le determinazioni espresse dagli Organismi ed Enti pubblici ovvero da altri organismi regionali, ognuno per le proprie competenze.

Parere favorevole con prescrizioni.

IL COMITATO

Riunito in modalità video-conferenza tramite sistema Skype all'indirizzo:

<https://join.skype.com/iKV7aIUeKfT>

VISTO il D.Lgs. 03/04/2006 n. 152 – *Norme in materia ambientale* e s.m.i.;

VISTO il D.Lgs. 09/04/2008, n. 81 – *Testo Unico sulla salute e sicurezza sul lavoro* e s.m.i.;

VISTO il D.P.R. 05/10/2010 n. 207 – *Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163* nelle parti attualmente in vigore;

VISTO il D.Lgs. 18/04/2016 n. 50 – *Nuovo Codice dei contratti pubblici* e s.m.i.;

VISTO il D.M. 07/03/2018 n. 49 – *Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione*;

VISTA la L. 14/06/2019 n. 55 – *Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 18 aprile 2019, n. 32, recante disposizioni urgenti per il rilancio del settore dei contratti pubblici, per l'accelerazione degli interventi infrastrutturali, di rigenerazione urbana e di ricostruzione a seguito di eventi sismici*;

VISTA la L.R. 08/01/1993 n. 3 – *Norme per il trasferimento agli Enti locali dei beni ed opere realizzate con finanziamenti straordinari erogati alla Regione* e s.m.i. con Deliberazione di Giunta Regionale n. 101 del 21/02/2003;

VISTA la L.R. 02/12/2011 n. 40 – *Norme per l'organizzazione e il funzionamento del Comitato Regionale Tecnico Amministrativo - Sezione Lavori Pubblici* e s.m.i.;

VISTA la L.R. 04/07/2019 n. 15 – *Disposizioni in materia di tutela delle prestazioni professionali e di equo compenso*;

VISTA la D.G.R. 19/04/2016 n. 229 – *Masterplan Abruzzo - Patti per il Sud. Approvazione di strategie di interventi operativi verificati su base progettuale per lo sviluppo e la crescita della Regione Abruzzo. Approvazione della elaborazione definitiva del Masterplan Abruzzo*;

VISTA la D.G.R. 05/11/2016 n. 693 – *Delibera di Giunta Regionale n. 402 del 25.06.2016 recante Masterplan ABRUZZO - Individuazione dei Soggetti Attuatori dei 77 interventi del Patto per l'Abruzzo ed individuazione del Responsabile Unico per l'Attuazione del Masterplan, nonchè altri soggetti necessari per la verifica, il controllo ed il monitoraggio del Patto. Atto di Indirizzo, Direttive e approvazione convenzione attuativa*;

VISTA la Delibera del Consiglio dei Ministri 31/01/2020 – *Dichiarazione dello stato di emergenza in conseguenza del rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili* (GU n. 26 del 1-2-2020);

VISTO il D.L. 23/02/2020 n. 6 – *Misure urgenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19*. (GU Serie Generale n. 45 del 23-02-2020), convertito con modificazioni dalla L. 05/03/2020, n. 13 (GU n. 61 del 9-03-2020);

VISTA la L.R. 06/04/2020 n. 9 – *Misure straordinarie ed urgenti per l'economia e l'occupazione connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19* (pubblicata sul B.U.R.A.T. Speciale n. 44 del 07/04/2020 ed entrata in vigore il 08/04/2020);

VISTI i Protocolli condivisi del Ministro Infrastrutture e Trasporti di regolamentazione per il contenimento della diffusione del COVID-19 nei cantieri edili, emessi in data 19/03/2020 e 24/04/2020;

VISTO il D.P.C.M. 26/04/2020 – *Ulteriori disposizioni attuative del decreto-legge 23 febbraio 2020, n. 6, recante misure urgenti in materia di contenimento e gestione dell'emergenza epidemiologica da COVID-19, applicabili sull'intero territorio nazionale*. (GU n. 108 del 27-4-2020), con particolare riferimento all'Allegato n. 7;

VISTA la D.G.R. 07/05/2020 n. 248 – *Nuovo Prontuario: "Prezzi Informativi delle Opere Edili nella Regione Abruzzo". Approvazione prospetto: Appendice COVID-19 al Prezzario Abruzzo 2020 secondo l'Art. 5, co. 6, della L.R. 06/04/2020 n. 9;*

VISTO il D.L. 16/07/2020 n. 76 – *Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale* (GU Serie Generale n. 178 del 16-07-2020, Suppl. Ordinario n. 24);

VISTA la Delibera del Consiglio dei Ministri 29/07/2020 – *Proroga dello stato di emergenza in conseguenza del rischio sanitario connesso all'insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili* (GU Serie Generale n. 190 del 30-07-2020);

VISTO l'Atto di Convenzione stipulato in data 10/11/2016 tra il Concedente: Regione Abruzzo ed il Concessionario e Soggetto Attuatore: Comune di Castilenti (TE), riguardante l'intervento in argomento;

VISTA la nota prot. n. 5131 del 27/07/2020, con la quale il RUP del Soggetto Attuatore: Comune di Castilenti (TE), ha trasmesso il progetto esecutivo delle opere in argomento con documentazione ad esso riferita;

VISTO l'Atto di Validazione del progetto esecutivo stesso, redatto in data 23/07/2020, sottoscritto dal Progettista e dal RUP;

VISTA la Deliberazione del Soggetto Attuatore: Comune di Castilenti (TE) n. 45 del 24/07/2020 di approvazione del progetto esecutivo in argomento;

VISTA la Relazione della Sottosezione;

VISTO il progetto esecutivo stesso;

UDITO i Relatori.

PREMESSO:

Il progetto esecutivo di che trattasi prevede, in sintesi, l'intervento di messa in sicurezza della struttura viaria riguardante la strada Val Fino, nella connessione tra la Costa Teramana ed il Parco del Gran Sasso, nel territorio di competenza del Soggetto Attuatore: Comune di Castilenti (TE).

L'importo complessivo del progetto esecutivo ammonta ad € 8.500.000,00, così ripartito:

REGIONE ABRUZZO		
PROVINCIA DI TERAMO - PROVINCIA DI PESCARA		
CITTA' VALFINO		
INTERVENTO DI MESSA IN SICUREZZA DELLA STRUTTURA VIARIA STRADA VAL FINO (CONNESSIONE COSTA TERAMANA - PARCO DEL GRAN SASSO)		
Progetto Esecutivo		
A) LAVORI	€ 6,244,913.75	
1) COMUNE DI ARSITA		€ 640,350.49
2) COMUNE DI BISENTI		€ 1,494,474.04
3) COMUNE DI CASTIGLIONE MESSER RAIMONDO		€ 838,949.36
4) COMUNE DI MONTEFINO		€ 1,210,165.05
5) COMUNE DI CASTILENTI		€ 1,330,450.97
6) COMUNE ELICE		€ 532,304.01
TOTALE LAVORI		€ 6,046,693.92
Oneri della Sicurezza		€ 198,219.83
B) SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE	€ 2,255,086.25	
1) Accertamenti ed indagini	€ 58,000.43	
2) Pagamento MAV Autorità Vigilanza	€ 1,500.00	
3) Imprevisti sui lavori ed altri accantonamenti	€ 35,483.14	
4) Acquisizione aree o immobili, occupazione temporanea ed oneri afferenti	€ 15,000.00	
5) Attività di supporto al RUP	€ 50,000.00	
6) Incentivi (2% su A1)	2.00%	€ 124,898.28
Spese per attività di consulenza e di supporto per la verifica della		
progettazione	€ 30,484.70	
8) Spese tecniche per Progettazione, D.L. e Sicurezza	€ 278,905.14	
Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal		
capitolato, collaudo tecnico-amministrativo, collaudo statico ed altri		
9) eventuali collaudi specialistici	€ 70,000.00	
10) Valutazione archeologica preventiva	€ 1,800.00	
11) Spese per commissioni di gara	€ 22,600.00	
12) Spese per pubblicità ed attività di comunicazione	€ 12,000.00	
13) Spese per pubblicità gara servizi	€ 8,174.00	
14) Spese per pubblicità gara lavori	€ 13,000.00	
15) Spese per componenti bonari	€ 10,000.00	
Oneri previdenziali spese tecniche e commissioni di gara		
16) (5+7+8+9+11)	4.00%	€ 18,079.59
17) IVA su lavori ed imprevisti	22.00%	€ 1,381,687.32
18) IVA su Accertamenti ed indagini	22.00%	€ 12,760.09
19) IVA su Spese tecniche, collaudi e consulenze	22.00%	€ 103,415.28
IVA su Spese per pubblicità ed attività di comunicazione		
20) (12+13+14)	22.00%	€ 7,298.28
C) TOTALE A)+B)	€ 8,500,000.00	

CONSIDERATO:

- che il progetto esecutivo in argomento è stato trasmesso dal Soggetto Attuatore: Comune di Castilenti (TE) con la citata nota prot. n. 5131 del 27/07/2020;
- che unitamente alla documentazione trasmessa sono stati inviati i seguenti atti: Validazione da parte del RUP in data 23/07/2020; Deliberazione del Soggetto Attuatore: Comune di Castilenti (TE) n. 45 del 24/07/2020 di approvazione del progetto esecutivo stesso;
- che il progetto esecutivo è stato validato dal RUP in data 23/07/2020 ed approvato dal Soggetto Attuatore: Comune di Castilenti (TE) con la citata Deliberazione n. 45 del 24/07/2020;
- che dalla validazione si evince chiaramente che le soluzioni adottate sono ritenute idonee agli scopi prefissi;
- che a seguito di istruttoria della documentazione trasmessa la Sottosezione, nella seduta odierna ha espresso parere favorevole, con prescrizioni, all'approvazione del progetto esecutivo in argomento;
- che, prima delle procedure di appalto vengano rispettate le seguenti prescrizioni, come previsto dal dettato normativo richiamato in precedenza:
 - 1) Tutti gli elaborati progettuali presentati devono essere sottoscritti, oltre che dal Progettista, anche dal RUP designato per l'intervento;
 - 2) L'Atto di Validazione del progetto esecutivo, redatto in data 23/07/2020, sottoscritto dal Progettista e dal RUP, deve riportare la corretta indicazione alla L.R. 3/2014, anziché 2/2014 (pag. 2);
 - 3) Quadro Economico:
 - a. l'importo complessivo delle Spese generali e tecniche (inclusi incentivi al personale della SA), benché rientrante nelle aliquote previste dalla L.R. n. 3/1993 e D.G.R. n. 101/2003, deve sempre rispettare la L.R. 15/2019 e quanto previsto dall'Atto di Convenzione del 10/11/2016. I successivi aggiornamenti del QE devono, inoltre, evidenziare lo specifico calcolo effettuato per quantificare le somme indicate al n. 5 e n. 7 (Art. 16, co. 1, lett. b, n. 8, D.P.R. 207/2010 attualmente in vigore: *spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento, e di verifica e validazione*);
 - b. la somma complessiva destinata agli incentivi per funzioni tecniche deve sempre essere in misura non superiore al 2% dell'importo lavori e ripartita, sulla base di apposito regolamento interno, nelle modalità previste dalla normativa vigente (art. 113, D.Lgs. 50/2016);

- 4) Elenco Prezzi, CME, Analisi Prezzi, Stima Costi Sicurezza, CSA:
- con D.G.R. 23/12/2019 n. 824, pubblicata sul B.U.R.A.T. Speciale n. 9 del 24/01/2020, è stato approvato l'Aggiornamento 2020 del Nuovo Prezzario Regionale. La SA deve utilizzare il listino 2020 attualmente in vigore per l'aggiornamento di elenco prezzi, CME (stima di progetto, n. 13, 33, 44, 55, 67, 76, 86, 87, 90, 101, 121, 130, 131, 134, 152, 169, 180, 201, 218, 236, 247, 258, 265, 273, 291, 298, 307, 308, 311, 325, 334, 344, 347, 356, 362, 370, 383, 393, 394, 397, 406, 413, 423, 434, 444, 445, 448, 464, 471, 480, 485, 492, 514, 526, 532, 538, 550, 565, 577, 585, 594, 595, 598, 608, 616, 623, 636, 644, 650, 661, 662, 665, 674, 679, 688, 689, 692, 704, 726, 744, 751) e stima costi sicurezza, voci n. 1, 2 (art. 23, co. 16, D.Lgs. 50/2016);
 - con D.G.R. 07/05/2020 n. 248, pubblicata sul B.U.R.A.T. Ordinario n. 19 del 13/05/2020, è stato approvato il prospetto: *Appendice COVID-19 al Prezzario Abruzzo 2020 secondo l'Art. 5, co. 6, della L.R. 06/04/2020 n. 9*, riguardante l'emergenza sanitaria in atto. La SA conduca opportune verifiche affinché tutte le figure preposte adottino necessarie cautele, controlli e relativi presidi per la tutela di salute e sicurezza dei lavoratori nell'eventuale perdurare della specifica emergenza così come per ogni altro rischio valutato in cantiere;
 - le analisi prezzi devono essere elaborate solo per eventuali voci mancanti nel Prezzario Regionale vigente. Per tali voci occorre giustificare gli importi di materiali/lavorazioni previsti dalle analisi con adeguate indagini di mercato, fornendo almeno tre preventivi di spesa per dimostrare la congruità dei prezzi, con i costi elementari di mano d'opera e noli/trasporti secondo lo stesso Prezzario (art. 32, co. 2, D.P.R. 207/2010 attualmente in vigore). Le indagini di mercato, con preventivi di spesa, devono essere acquisiti con particolare riferimento alle analisi prezzi n. 3, 4, 5, 6;
 - nella stima costi della sicurezza sono state comprese delle spese non ammissibili dalla normativa vigente. In modo del tutto indicativo e non esaustivo le spese di cui trattasi si rinviengono nella voce relativa a *riunioni di coordinamento*. Occorre adeguare la stima nel rispetto di quanto indicato dal D.Lgs. 81/2008, Allegato XV. Inoltre, poiché i prezzi delle lavorazioni prevedono materiali, mano d'opera, noli e trasporti, salvo specifico riferimento di esclusione, eliminare tutte le voci elementari riferite a tali componenti (n. 33). Si veda in proposito: *PRECISAZIONI SUL CAPITOLO VOCI ELEMENTARI NOLI E PRESTAZIONI*, contenute nelle Avvertenze Generali e nel listino del Prezzario Regionale attualmente in vigore. In riferimento alla richiamata D.G.R. 07/05/2020 n. 248 di cui alla precedente lett. b, la medesima stima costi sicurezza deve rispettare i prezzi unitari, con relativa codifica, approvati nell'Allegato A, lett. b, della stessa Deliberazione di Giunta Regionale, escludendo altresì le voci in essa non riconosciute, come la n. 41 (riconducibile alla voce SIC.COVID.10) trattasi di *Misure necessarie e doverose indennizzate con dotazione delle voci di prezzario valutate in relazione all'incidenza della manodopera*. Solo per eventuali voci mancanti nel Prezzario Regionale vigente devono essere elaborate specifiche analisi prezzi (n. 44, 45) nel rispetto di quanto indicato alla precedente lett. c;
 - in merito all'aliquota del 10% per Utile d'Impresa inclusa nei costi della sicurezza, la Circolare del Ministero Infrastrutture e Trasporti n. 4536 del 30/10/2012 riporta testualmente:
[...] Pertanto, appare di tutta evidenza, che i costi della sicurezza, che rappresentano quella parte del costo di un'opera non assoggettabile a ribasso d'asta, sono da ritenersi comprensivi unicamente della quota relativa alle spese generali e sono privi della quota di utile di impresa, in quanto, trattandosi di costi per la sicurezza non soggetti - per legge - a ribasso d'asta in sede di offerta, sono sottratti alla logica concorrenziale di mercato.
Si provveda, pertanto, alla decurtazione dell'aliquota indicata secondo quanto previsto dalla Circolare Ministeriale nelle modalità dettate dalle Avvertenze Generali del Prezzario Regionale;
 - redigere specifica dichiarazione, da parte del Progettista, riguardante l'utilizzo del Prezzario Regionale vigente;
 - aggiornare il CSA ai riferimenti normativi vigenti. Con l'entrata in vigore del D.M. 49/2018, ai sensi dell'art. 217, co. 1, lett. u, del D.Lgs. 50/2016, sono abrogati gli articoli da 178 a 210 del D.P.R. 207/2010. Il CSA va quindi aggiornato nelle parti che richiamano disposizioni ed articoli abrogati (art. 3.2). Medesima procedura deve essere attuata per tutti gli elaborati che riportano riferimenti a norme o articoli abrogati;
- 5) Normativa specialistica, verifiche tecniche e procedure espropriative:
- considerata l'estensione dell'intervento e l'incidenza sul territorio interessato, deve essere riservata particolare attenzione alle norme ambientali per le attività previste con eventuali smaltimenti (D.Lgs. 152/2006), alle verifiche PAI/PSDA ed ai possibili rinvenimenti

storici/bellici. Il progetto deve essere, pertanto, adeguato nelle parti riferite a tali tematiche per le opere di nuova realizzazione. Si veda in proposito: *TERRE E ROCCE DA SCAVO (SOTTOPRODOTTO)* nelle Avvertenze Generali del Prezzario Regionale attualmente in vigore;

- b. le fasi attuative delle opere tengano conto di tutte le procedure di esproprio, ai fini della disponibilità delle aree, ai sensi del D.P.R. 327/2001;
- che in riferimento alle opere strutturali occorre adempiere le procedure previste dalla L.R. 11/08/2011 n. 28, con relativo Regolamento n. 3/REG del 30/12/2016 e s.m.i., nei tempi e nelle modalità dettate dalla normativa in vigore;
 - che restano altresì necessarie le determinazioni espresse dagli Organismi ed Enti pubblici ovvero da altri organismi regionali, ognuno per le proprie competenze.

Ciò premesso e considerato:

in seconda sessione, all'unanimità, **esprime parere favorevole** all'approvazione dell'intervento di messa in sicurezza della struttura viaria riguardante la strada Val Fino, nella connessione tra la Costa Teramana ed il Parco del Gran Sasso, nel territorio di competenza del Soggetto Attuatore: Comune di Castilenti (TE) di cui al progetto esecutivo, nell'importo complessivo di € 8.500.000,00, a condizioni che:

- prima delle procedure di appalto, venga rispettato quanto indicato nel 6° capoverso dei "considerato" per il progetto esecutivo in argomento, come previsto dal dettato normativo richiamato in precedenza;
- in riferimento alle opere strutturali si adempiano le procedure previste dalla L.R. 11/08/2011 n. 28, con relativo Regolamento n. 3/REG del 30/12/2016 e s.m.i., nei tempi e nelle modalità dettate dalla normativa in vigore;
- siano acquisite preventivamente le dovute determinazioni espresse dagli Organismi ed Enti pubblici ovvero da altri organismi regionali, ognuno per le proprie competenze;
- la SA provveda ad imputare le spese istruttorie di questo Comitato, nella misura di € 12.489,83 pari allo 0,002 dell'importo lordo dei lavori ($€ 6.244.913,75 \times 0,002$) sulle previsioni del QE, alla voce "attività di consulenza o di supporto" con successiva perizia di assestamento, così come previsto dall'art. 8 della L.R. 02/12/2011 n. 40.

Il rispetto delle suddette prescrizioni è demandato al Responsabile del Procedimento.

Esauriti i punti previsti all'OdG, la Sottosezione si aggiorna a data da destinarsi.

La seduta si chiude alle ore 17:40.

Il funzionario verbalizzante
Dott. Walter Bussolotti
Walter Bussolotti