



Oggetto: O.C.D.P.C. 257/2015 - INDAGINI GEOGNOSTICHE NELL'AMBITO DEI LAVORI DI RICOSTRUZIONE DI UN TRATTO DI STRADA DELLA S.P. 24 SCILLATO-CALTAVUTURO (PA) E REALIZZAZIONE OPERE DI CONTENIMENTO DALLA PROGRESSIVA KM. 2+800 CIRCA A PROGRESSIVA KM. 5+400 CIRCA, OLTRE RIPRESA DELLA SOVRASTRUTTURA STRADALE E OPERE DI SISTEMAZIONE IDRAULICA IN CALTAVUTURO (PA) - COD. PA009

CIG 7117856097 - CUP J57B15000430001.

• importo dei lavori	€ 144.857,53
• costo manodopera	€ 73.120,22
• oneri della sicurezza	€ 6.552,30
• importo complessivo dei lavori	€ 224.530,05

### VERBALE DI GARA

L'anno duemiladiciassette, il giorno diciotto del mese di luglio, alle ore 10:27, in Sant'Agata li Battiati (CT), presso i locali aperti al pubblico del Dipartimento Regionale della Protezione Civile – Servizio Rischi Sismico e Vulcanico, si è riunita la Commissione di gara nelle persone dell'ing. Nicola Alleruzzo, dirigente del Servizio Rischi Sismico e Vulcanico con funzione di Presidente, il geom. Giuseppe Marletta, funzionario direttivo con funzione di componente e ufficiale verbalizzante, la sig.ra Pierangela Iurato, dipendente del DRPC nella qualità di testimone.

È presente, altresì:

- Massimo Salvatore Picardi, nella qualità di collaboratore dell'operatore economico SIGEO DRILLING S.R.L..

### IL PRESIDENTE

constatata la regolarità nella composizione della Commissione e premesso che:

- con disposizione a contrarre 9 giugno 2017, n. 30 il Commisario delegato ha individuato, tra l'altro, le modalità di selezione dell'aggiudicatario (procedura negoziata ex art. 36, comma 2, lett. c) del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, come integrato e corretto con il decreto legislativo 19 aprile 2017, n. 56, nel seguito *Codice*), preordinata all'affidamento dei lavori in oggetto;
- con lettera-invito 5 luglio 2017, n. 038829 trasmessa mediante posta elettronica certificata, sono state invitate a produrre offerta relativa ai lavori in oggetto di cui al precedente punto, n. 15 (quindici) operatori economici come dal prospetto seguente:

OPERATORE ECONOMICO	SEDE		INDIRIZZO P.E.C.
EDILTECNICA COSTRUZIONI S.R.L.	via Gabara n. 82/b	San Cataldo (CL)	ediltecnica.cl00@infopec.cassaedile.it
SIDERCEN S.R.L.	via Libero Grassi n. 7 (area industriale Calderaro)	Caltanissetta	sidercem@legalmail.it
GEO PLANTS S.R.L.	contrada San Pietro II trav.	Agrigento	geoplants@pec.it
TRIGEO S.R.L.	contrada Mariano	Naso (ME)	trigeosrl@pec.it
GEOTEC S.R.L.	via Consalvo n. 169	Napoli	geo-tecsrl@pec.it

*Almer*  
*Iurato*  
*Massimo Salvatore Picardi*

TRIVELSICILIA DI CASTELLI DOMENICO S.R.L.	via San Benedetto da Norcia n. 33	Mazara del Vallo (TP)	trivelsicilia@pec.it
GEO GAV S.R.L.	via dei Gelsomini n. 1	Favara (AG)	geogav@pec.it
GHEA S.R.L.	via Archimede n. 19/a	Ragusa	gheasrl@pec.it
IONICA SONDAGGI S.R.L.	casella postale n. 70	Carlentini (SR)	ionicasondaggisrl@cgn.legalmail.it
SIGEO DRILLING S.R.L.	via Umberto n. 110	Linguaglossa (CT)	sigeodrilling@legalmail.it
INTERCONSOLIDAMENTI S.R.L.	via Bonfiglio n. 7	Cammarata (AG)	interconsolidamentisrl@cgn.legalmail.it
CONSORZIO STABILE PROGETTISTI COSTRUTTORI	via Bonina n. 15	Maletto (CT)	consorzioabilepc@impresapec.it
CONSORZIO STABILE APPALTITALIA	viale Europa n. 137	Caltagirone (CT)	consorzioabilescai@pec.impresecatania.it
SIAR. TRIVELLAZIONI DI ROSARIO SIMONETTI	via Emilio Lavagnino n. 25	Palermo	siartrivellazioni@pec.it
NUOVA GEOSUD S.A.S. DI F. SARACENO	via Vecchia Provinciale n. 16/a - fraz. vico S. Francesco - Archi	Reggio di Calabria	00148470800.reggiocalabria@pec.ance.it

- che in relazione a quanto sopra è stata fissata per le ore 10:00 della data odierna la trattativa privata da esperirsi applicando il criterio del prezzo più basso inferiore a quello posto a base di gara al netto degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza, fatta salva l'esclusione automatica di offerte anormalmente basse secondo le indicazioni dell'art. 97 del *Codice*;
- la congruità delle offerte sarà valutata sulle offerte che presentano un ribasso pari o superiore ad una soglia di anomalia determinata procedendo al sorteggio, in sede di gara, di uno dei metodi previsti dal comma 2, lett. a), b), c), d), ed e) del citato art. 97;

vista la lettera-invito con la quale sono state fissate le modalità della gara informale ed è stato reso noto che, per partecipare alla stessa, le imprese avrebbero dovuto far pervenire a questo Servizio, a mano ovvero a mezzo raccomandata del servizio postale anche non statale, entro le ore 10:00 del giorno 18 luglio 2017, il plico sigillato contenente l'offerta e la documentazione richiesta;

ciò premesso e visto, si dà inizio alle operazioni di gara.

Si prende atto che, complessivamente, sono pervenute offerte da parte di n. 12 (dodici) operatori economici, nei termini nessuna fuori termine, come si evince dalle annotazioni riportate dal Servizio sulle buste trasmesse dalle concorrenti, e i relativi plichi sono numerati progressivamente dal n. 1 al n. 12 secondo l'ordine di arrivo, come di seguito riportati:

N.	DATA/ORA	OPERATORE ECONOMICO	SEDE		PARTITA IVA
1	12/07/2017 ore 9:49	EDILTECNICA COSTRUZIONI S.R.L.	via Gabara n. 82/b	San Cataldo (CL)	01438980854
2	13/07/2017 ore 11:05	SIAR. TRIVELLAZIONI DI ROSARIO SIMONETTI	via Emilio Lavagnino n. 25	Palermo	04332060823
3	13/07/2017 ore 11:05	SIDERCEM S.R.L.	via Libero Grassi n. 7 (area industriale Calderaro)	Caltanissetta	01479620856
4	13/07/2017 ore 11:05	TRIVELSICILIA DI CASTELLI DOMENICO S.R.L.	via San Benedetto da Norcia n. 33	Mazara del Vallo (TP)	01735740811
5	14/07/2017	SIGEO DRILLING S.R.L.	via Umberto n. 110	Linguaglossa (CT)	04353740873

	ore 9:38				
6	14/07/2017 ore 12:06	GEO GAV S.R.L.	via dei Gelsomini n. 1	Favara (AG)	02380030847
7	14/07/2017 ore 12:06	TRIGEO S.R.L.	contrada Mariano	Naso (Me)	01800660837
8	17/07/2017 ore 8:13	GEO PLANTS S.R.L.	contrada San Pietro II trav.	Agrigento	02614170849
9	17/07/2017 ore 9:44	CONSORZIO STABILE PROGETTISTI COSTRUTTORI	via Bonina n. 15	Maletto (CT)	05092830875
10	17/07/2017 ore 11:00	IONICA SONDAGGI S.R.L.	casella postale n. 70	Carlentini (SR)	00904760899
11	17/07/2017 ore 11:15	GEOTEC S.R.L.	via Consalvo n. 169	Napoli	07910800635
12	17/07/2017 ore 11:15	GHEA S.R.L.	via Archimede n. 19/a	Ragusa	01243680889

Si constata e si fa constatare l'integrità dei plichi trasmessi dagli operatori economici preliminarmente ammessi e si procede all'apertura delle buste e all'esame dei documenti in esse contenuti, confrontandoli con quelli richiesti dalla lettera-invito e decidendo, di conseguenza, l'ammissione o meno delle ditte, così come di seguito riportato:

N.	OPERATORE ECONOMICO	AMMISSIONE
1	EDILTECNICA COSTRUZIONI S.R.L.	AMMESSO
2	SI.AR. TRIVELLAZIONI DI R. SIMONETTI	AMMESSO
3	SIDERCEN S.R.L.	AMMESSO
4	TRIVELSICILIA DI CASTELLI DOMENICO S.R.L.	AMMESSO
5	SIGEO DRILLING S.R.L.	AMMESSO
6	GEO GAV S.R.L.	AMMESSO
7	TRIGEO S.R.L.	AMMESSO
8	GEO PLANTS S.R.L.	AMMESSO
9	CONSORZIO STABILE PROGETTISTI COSTRUTTORI	AMMESSO
10	IONICA SONDAGGI S.R.L.	AMMESSO
11	GEOTEC S.R.L.	AMMESSO
12	GHEA S.R.L.	AMMESSO

Risultando ammessi, pertanto, n. 12 (dodici) operatori economici, ai sensi dell'art. 97, comma 2 del *Codice*, il Presidente dispone, ai fini del calcolo della soglia di anomalia, di procedere al sorteggio onde individuare il metodo, tra quelli indicati puntualmente nella norma richiamata, da applicarsi. Sono predisposti, pertanto, n. 5 biglietti riportanti le lettere a), b), c), d) ed e) che, ripiegati, sono inseriti in una scatola opaca. Il geom. Salvatore Di Mauro, dipendente del D.R.P.C., è chiamato all'estrazione di uno dei 5 biglietti che, una volta estratto, riporta la lettera "E".

La soglia di anomalia, pertanto, sarà determinata utilizzando il metodo di cui all'art. 97, comma 2, lettera e) del *Codice*, ovvero:

- media aritmetica dei ribassi percentuali di tutte le offerte ammesse, con esclusione del dieci per cento, arrotondato all'unità superiore, rispettivamente delle offerte di maggior ribasso e di quelle di minor ribasso, incrementata dello scarto medio aritmetico dei ribassi percentuali che superano la predetta media, moltiplicato per un coefficiente sorteggiato (0,6; 0,7; 0,8; 0,9).

Il Presidente, pertanto, dispone di procedere al sorteggio del coefficiente moltiplicatore della media tra quelli previsti dall'art. 97, comma 2, lettera e) del *Codice*. Sono predisposti, pertanto n. 4 biglietti riportanti i numeri 0,6, 0,7, 0,8, e 0,9 che, ripiegati, sono inseriti in una scatola opaca. Il geom. Salvatore Di Mauro, dipendente del DRPC, è chiamato all'estrazione di uno dei 4 biglietti che, una volta estratto, riporta il numero 0,9.

La Commissione procede, nell'ordine di numerazione, all'apertura delle buste contenenti l'offerta economica che è letta ad alta voce, rendendo pubblici i ribassi offerti:

*Handwritten signatures and notes:*  
All'invito  
Luca  
Luca

N.	OPERATORE ECONOMICO	RIBASSO [%]
1	EDILTECNICA COSTRUZIONI S.R.L.	23,4051
2	SI.AR. TRIVELLAZIONI DI R. SIMONETTI	L'operatore economico è ESCLUSO in quanto l'offerta non contiene quanto previsto dal punto 10, sub 2 della lettera-invito in ordine all'obbligo di indicare, nell'ambito dell'offerta, i propri costi della manodopera.
3	SIDERCEM S.R.L.	27,1230
4	TRIVELSICILIA DI CASTELLI DOMENICO S.R.L.	L'operatore economico è ESCLUSO in quanto l'offerta non contiene quanto previsto dal punto 10, sub 2 della lettera-invito in ordine all'obbligo di indicare, nell'ambito dell'offerta, i propri costi della manodopera.
5	SIGEO DRILLING S.R.L.	L'operatore economico è ESCLUSO in quanto l'offerta non contiene quanto previsto dal punto 10, sub 2 della lettera-invito in ordine all'obbligo di indicare, nell'ambito dell'offerta, i propri costi della manodopera.
6	GEO GAV S.R.L.	L'operatore economico è ESCLUSO in quanto l'offerta non contiene quanto previsto dal punto 10, sub 2 della lettera-invito in ordine all'obbligo di indicare, nell'ambito dell'offerta, i propri costi della manodopera.
7	TRIGEO S.R.L.	34,1717
8	GEO PLANTS S.R.L.	37,1500
9	CONSORZIO STABILE PROGETTISTI COSTRUTTORI	28,1259
10	IONICA SONDAGGI S.R.L.	39,0898
11	GEOTEC S.R.L.	L'operatore economico è ESCLUSO in quanto l'offerta non contiene quanto previsto dal punto 10, sub 2 della lettera-invito in ordine all'obbligo di indicare, nell'ambito dell'offerta, i propri costi della manodopera.
12	GHEA S.R.L.	39,8500

La Commissione, ai sensi del punto 6 della lettera-invito, laddove è previsto che la facoltà di esclusione automatica non è esercitata nel caso in cui il numero delle offerte ammesse è inferiore a dieci (art. 97, comma 8 del *Codice*), procede all'individuazione della soglia di anomalia che risulta pari a 36,4367, come di seguito determinata:

n. plico	ribasso	ribassi ordinati	ribassi residui	scarto
1	23,4051	23,4051	---	
3	27,1230	27,1230	27,1230	
7	34,1717	28,1259	28,1259	
8	37,1500	34,1717	34,1717	1,0396
9	28,1259	37,1500	37,1500	4,0179
10	39,0898	39,0898	39,0898	5,9577
12	39,8500	39,8500	---	

numero offerte ammesse =	7	art. 97, comma 2, lettera e)
ampiezza dell'ala =	1	
valore sorteggiato =	0,9	
media ribassi residui =	33,1321	+
scarto medio x 0,9 =	3,3046	=
media ribassi+scarto medio =	36,4367	

Il Presidente, pertanto, non potendosi applicare la facoltà dell'esclusione automatica prevista dall'art. 97, comma 8 del *Codice* in quanto il numero delle offerte ammesse è inferiore a dieci e ricorrendo la fattispecie di cui al comma 3-bis dell'art. 97 del *Codice*, dispone la trasmissione del presente verbale al Responsabile unico del procedimento affinché attivi le procedure di cui al comma 5, dell'art. 97 del *Codice*.

La documentazione di gara rimane custodita presso gli uffici del Dipartimento regionale di Protezione Civile – Servizio Rischi Sismico e Vulcanico Etneo, siti in Sant'Agata li Battiati (CT), via G. D'Annunzio n. 6/8.

Il presente verbale è chiuso alle ore 14:41 allorquando il Presidente ritiene concluse le operazioni di gara.

Il presente verbale, che consta di n. 3 (tre) fogli, di cui si occupano quattro facciate per intero e quanto fin qui della quinta oltre le firme, è letto e sottoscritto per accettazione e conferma della commissione.

il testimone  
signora Pierangela Iurato

l'ufficiale verbalizzante e testimone  
geom. Giuseppe Marletta

il Presidente  
ing. Nicola Alleruzzo





