

Prato 21/10/2021

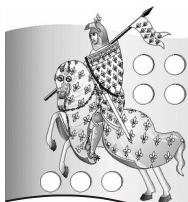
**OGGETTO: Intervento di “REALIZZAZIONE DI CORDOLI IN CA CON BARRIERE DI SICUREZZA LUNGO LA LA SP 3 “DELL’ACQUERINO” NEL COMUNE DI CANTAGALLO (PO)” Richiesta di autorizzazione al subappalto alla ditta “GEOTRENTINA Srl” (art. 105, del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i.)**

Il sottoscritto **Ing. Luca Pagni**, Responsabile del procedimento dei lavori di cui in oggetto,

- visto il contratto di appalto REP 55/21 del 20/09/2021 con l’impresa aggiudicataria CO.E.ST. COSTRUZIONI E STRADE Srl, con sede a Moliterno (PZ) relativamente ai lavori in oggetto
- vista la richiesta di subappalto ai sensi dell’art 105 del D.Lgs 50/2016 presentata in data 14/10/2021 prot 11661/21 dall’impresa aggiudicataria CO.E.ST. COSTRUZIONI E STRADE Srl nei confronti dell’impresa subappaltatrice GEOTRENTINA Srl per le seguenti categorie:
  - **cat.OS21** ed in particolare la realizzazione dei micropali per un importo di € 72.807,37 (settantaduemilaottocentosette/37) di cui € 70.684,71 (settantamilaseicoottantaquattro/71) per lavori ed € 2.122,66 (duemilacentotventidue/66) per oneri di sicurezza;
- viste le integrazioni alla domanda di subappalto presentate in data 19/10/2020 prot 11832 dall’impresa aggiudicataria CO.E.ST. COSTRUZIONI E STRADE Srl
- dato atto che nel CSA facente parte del progetto esecutivo e dei documenti a base di gara venivano indicate le percentuali massime di subappalto come da tabella seguente, fermo restando il subappalto massimo del 40% indicato al comma 20 dell’art 37 del CSA.

| ID          | CAT    | class | qualif | SIOS | Descrizione  | IMPORTO      | %      | tipologia    | avvalimento    | sub-appalto max |
|-------------|--------|-------|--------|------|--|--------------|--------|--------------|----------------|-----------------|
| 1           | OS21   | II    | si     | SIOS | Opere strutturali speciali                                   | € 305.439,76 | 51,40% | prevalente   | non consentito | 30,00%          |
| 2           | OG3    | I     | si     | -    | Strade, autostrade, ponti, viadotti, ferrovie, metropolitane | € 201.406,43 | 33,90% | scorporabile | consentito     | 100,00%         |
| 3           | OS12-A | I     | si     | SIOS | Barriere stradali di sicurezza                               | € 87.349,46  | 14,70% | scorporabile | non consentito | 30,00%          |
| IMPORTO TOT |        |       |        |      |  | € 594.195,65 |        |              |                |                 |

- dato atto che nel DGUE presentato dall’impresa esecutrice in sede di e gara trasmesso dalla SUA della provincia di Pistoia con prot n° 8542 del 23/07/2021 veniva indicato il sub appalto delle seguenti categorie:
  - **OS21 fino al 30%**
  - OG3 fino al 40%
  - OS12 fino al 30%
- Precipato che la richiesta di subappalto risulta inferiore rispetto al limite consentito per la categoria, come risulta dalla seguente tabella:



| Categoria | Progetto   |                 |            | Post gara  |                 |            | Quota subappaltabile |            |
|-----------|------------|-----------------|------------|------------|-----------------|------------|----------------------|------------|
|           | Lavori     | Oneri sicurezza | Totale     | Lavori     | Oneri sicurezza | Totale     | Percentuale          | Importo    |
| OS21      | 297 215,76 | 8 224,00        | 305 439,76 | 243 330,53 | 8 224,00        | 251 554,53 | 30%                  | 75 466,36  |
| OG3       | 195 982,43 | 5 424,00        | 201 406,43 | 160 450,82 | 5 424,00        | 165 874,82 | 100%                 | 165 874,82 |
| OS12-A    | 84 997,46  | 2 352,00        | 87 349,46  | 69 587,42  | 2 352,00        | 71 939,42  | 30%                  | 21 581,83  |

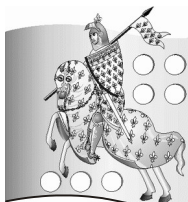
Relativamente alla documentazione presentata e depositata agli atti della Provincia di Prato, **si dichiara** che risultano presenti i seguenti documenti ritenuti obbligatori per l'autorizzazione alla richiesta di subappalto in oggetto:

- a) Certificato della Camera di Commercio Industria ed Artigianato (C.C.I.A.A.) o dichiarazione sostitutiva surrogatoria dell'impresa subappaltatrice
- b) Elementi necessari per la richiesta da parte della Stazione Appaltante del D.U.R.C. della ditta subappaltatrice
- c) Iscrizione nell'elenco della WHITE LIST sino al 9 novembre 2021 ai sensi del D.P.C.M. 18 aprile 2013 concernente *“Modalità per l'istituzione e l'aggiornamento degli elenchi dei fornitori, prestatori di servizi ed esecutori non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa, di cui all'art. 1, comma 52, della Legge 6 novembre 2012, n. 190”*.
- d) Dichiarazione sostitutiva relativa al possesso dei requisiti speciali ai sensi dell'art. 90 del d.P.R. n. 207/2010 della certificazione S.O.A. idonea per importo e categoria, in particolare per la categoria OS21 classifica IIIbis
- e) Dichiarazione sostitutiva circa il possesso dei requisiti generali di cui all'art. 80 del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 (ovvero presentazione del DGUE)
- f) Dichiarazione sulla composizione societaria resa ai sensi dell'art. 3 del D.P.C.M. 11 maggio 1991, n. 187
- g) Dichiarazione ai sensi dell'art. 2359 del Codice Civile
- h) Copia del contratto di subappalto
- i) Fotocopia di un documento del sottoscrittore per le dichiarazioni rese ai sensi del d.P.R. n. 445/2000
- j) Dichiarazione del subappaltatore di possedere i requisiti di una micro o piccola impresa in base al Regolamento CE n.800/2008 (ai fini del pagamento diretto)

Sulla base della documentazione presentata il sottoscritto **Ing. Luca Pagni**, Responsabile del procedimento dei lavori di cui in oggetto,

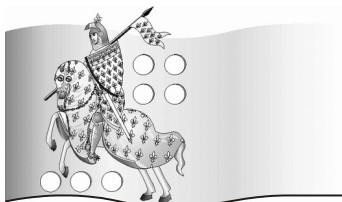
**D I C H I A R A** che

- La documentazione presentata è conforme a quanto richiesto dalla normativa vigente



- Il subappaltatore **non** ha partecipato alla procedura per l'affidamento dell'appalto principale (art. 105, comma 4, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016) come da verbale di gara n° 1 trasmesso dalla SUA della provincia di Pistoia con prot n° 8542 del 23/07/2021
- Gli oneri per la sicurezza sono stati assoggettati ad un ribasso nullo
- Il contratto di subappalto prevede la clausola di tracciabilità
- Dalle dichiarazioni presentate risulta l'inesistenza di intestazioni fiduciarie, comunque assunte, di azioni o quote della società subappaltatrice (artt. 3 e 4 del D.P.C.M. n. 187/1991)
- Dalle dichiarazioni presentate non risulta che sussistano forme di controllo o di collegamento a norma dell'art. 2359 del Codice Civile tra subappaltatore ed impresa subappaltatrice (art. 105, comma 18, D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50)
- Il DURC acquisito d'ufficio risulta positivo (prot INPS 28178268 con validità all'11/12/2022)
- Non sussistono le condizioni di subappalto a cascata (vietato dall'art. 105, comma 19, D.Lgs. n. 50/2016)
- L'impresa affidataria ha trasmesso il POS dell'impresa subappaltatrice e il Coordinatore della Sicurezza in fase di esecuzione ha verificato con esito positivo la proposta di POS aggiornato con il subappalto
- Il subappalto per la categoria OS21 richiesto è ammissibile e l'importo complessivo del subappalto è inferiore al limite del 30% dell'importo per la categoria di lavori come riportato all'art 7 del contratto di appalto (REP 55/2021) e art 37 comma 20 del CSA, ed è inferiore al 40% dell'importo complessivo dell'appalto (ex art. 105, comma 2, D.Lgs. n.50/2016)
- I prezzi del contratto di subappalto presentano un ribasso contenuto nel limite del 20% rispetto ai prezzi unitari risultanti dall'aggiudicazione (art. 105, comma 14, D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50) come dimostrato dalla congruità dei prezzi allegata al contratto di appalto e riportata di seguito:

| N              | Articolo                     | Descrizione   | U.M | Lavori    |        | Sicurezza        |        | Totale          |        |                  |
|----------------|------------------------------|---|-----|-----------|--------|------------------|--------|-----------------|--------|------------------|
|                |                              |   |     | Q.tà      | Prezzo | Importo          | Prezzo | Importo         | Prezzo | Importo          |
| 1              | TOS21_1<br>4.R04.00<br>3.005 | Micropalo con andamento verticale o inclinato entro 20° dalla verticale eseguito mediante perforazione a rotopercolazione e successiva iniezione, a gravità o bassa pressione, di miscela o malta cementizia dosata a q. di cemento per metro cubo di impasto fino a due volte il volume teorico del foro; per diametro esterno pari a 200-219 mm. ESCLUSO LA FORNITURA DELLA MALTA | ml  | 2 736,00  | 25,00  | 68 400,00        | 0,75   | 2 052,00        | 25,75  | 70 452,00        |
| 2              | TOS21_1<br>4.R04.01<br>0.001 | Armatura metallica per micropali in tubi di acciaio S 355, congiunti a mezzo saldatura o manicotto filettato. ESCLUSO LA FORNITURA DEI TUBI   | ml  | 76 512,40 | 0,029  | 2 284,71         | 0,001  | 70,66           | 0,03   | 2 355,37         |
| <b>Totalli</b> |                              |   |     |           |        | <b>70 684,71</b> |        | <b>2 122,66</b> |        | <b>72 807,37</b> |



**CONGRUITA' PREZZI SUBAPPALTATORE**

**Art. TOS21\_14.R04.003.005**

**Micropalo ad andamento verticale o inclinato ecc.....**

Prezzo netto offerto €/ml 55,000

Prezzo minimo subappaltabile €/ml 44,000

Prezzo offerto Geotrentina €/ml 25,000

Oneri a carico Appaltatore

Perforazione a vuoto non compensata €/ml 1,991

Malta per iniezione €/ml 14,318 mc/ml.1,20x(2\*0,10\*0,10\*3,14)x€/mc.190,00

Pulizia testa micropali €/ml 0,932

Tracciamenti €/ml 0,217

Smarino materiale di risulta €/ml 2,000

Sommano €/ml 44,458 > 44,00 Congruo

**Art. TOS21\_14.R04.010.001**

**Armatura metallica per micropali ecc.....**

Prezzo netto offerto €/kg 1,250

Prezzo minimo subappaltabile €/kg 1,000

Prezzo offerto Geotrentina €/kg 0,029

Oneri a carico Appaltatore

Fornitura tubolari €/kg 1,280

Scarico e movimentazione €/kg 0,006 mc/ml.1,10x(2\*0,10\*0,10\*3,14)x€/mc.190,00

Sommano €/kg 1,315 > 1,00 Congruo

Alla luce di quanto riscontrato, Il sottoscritto **Ing. Luca Pagni**, Responsabile del procedimento dei lavori di cui in oggetto,

**D I C H I A R A**

che **può essere rilasciata** l'autorizzazione alla richiesta di subappalto presentata dall'impresa CO.E.ST. COSTRUZIONI E STRADE Srl nei confronti dell'impresa subappaltatrice GEOTRENTINA Srl

*Il Responsabile Unico del Procedimento*

**Ing. Luca Pagni**

*Firmato digitalmente\**

\*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

Firmato da:

**PAGNI LUCA**

codice fiscale PGNLCU85L06G702G

num.serie: 30193249605071113949090242041702908808

emesso da: ArubaPEC S.p.A. NG CA 3

valido dal 16/09/2019 al 16/09/2022