



# PROVINCIA DI COMO

S1.05 SETTORE INFRASTRUTTURE A RETE E PUNTUALI  
S2.13 SERVIZIO AMMINISTRATIVO E GESTIONE CONTRATTI

**DETERMINAZIONE N. 585 / 2021**

**OGGETTO: FORNITURA CLORURO DI SODIO-SALGEMMA PER LA STAGIONE INVERNALE 2021-2022. APPROVAZIONE CONDIZIONI DI FORNITURA. APPROVAZIONE SPESA PER EURO 185.937,00 . DETERMINA A CONTRARRE. CUI F80004650133202100005. CIG 8790415FEC.**

## IL RESPONSABILE

class. 11.15.02  
fasc. 38/2021

Premesso che:

- come per ogni stagione invernale, anche per la stagione 2021/2022 è necessario procedere all'acquisto di cloruro di sodio/salgemma al fine di garantire, anche nei mesi più rigidi, un buon livello di efficienza alla percorrenza delle tratte stradali di proprietà e di competenza della Provincia;

- a tal fine il Settore Infrastrutture a rete e puntuali - Servizio Manutenzione Strade - con rapporto n. 19155 del 14.05.2021 ha segnalato la necessità di procedere all'acquisto di cloruro di sodio per usi di viabilità invernale per la stagione invernale 2021/2022;

- la spesa complessiva necessaria per l'appalto in argomento è quantificata in **Euro 185.937,00**;

- con il medesimo rapporto l'ufficio Tecnico ha trasmesso il 'Disciplinare delle condizioni di fornitura ed elenco prezzi' con le quali viene quantificata la somma necessaria per la fornitura in Euro 149.925,00 (oltre IVA) pari a un importo lordo di Euro 182.908,50 (oneri di sicurezza pari a Euro 0,00) e che:

- riporta le seguenti caratteristiche merceologiche richieste al prodotto:
  - **denominazione:** cloruro di sodio di origine minerale (salgemma);
  - **confezionamento:**
    - a) t 420 in sacchi di polietilene da kg 25, sigillati, posti su bancali a perdere movimentabili con muletto;
    - b) t 945 in sacconi da 1.500 kg con contenitore a perdere;
    - c) t 30 sfuso trasportato su autocarri dalla portata di q.li 320;
  - **contenuto percentuale di NaCl:** non inferiore al 98%;

- **contenuto complessivo massimo ammissibile di sostanze insolubili in acqua:** 1,35%;
  - **granulometria** : compresa tra mm 0.4 e 10, uniformemente distribuita – prima dell'inizio della fornitura dovrà essere depositata presso l'ufficio che procederà all'esecuzione del contratto, l'analisi granulometrica redatta da laboratorio qualificato, attestante le caratteristiche merceologiche del prodotto fornito nonché indicazione della cava di salgemma di provenienza.
  - **contenuto percentuale di acqua:** inferiore al 1,50%.
- determina l'importo a base di offerta pari a Euro 149.925,00 sulla base dell'elenco prezzi di cui
    - Euro/t 115,00 per cloruro di sodio/salgemma confezionato in sacchi da 25 Kg.
    - Euro/t 105,00 per cloruro di sodio/salgemma confezionato in sacconi da 1.500 Kg.
    - Euro/t 80,00 per cloruro di sodio/salgemma sfuso
  - stima in t. 1.395 il quantitativo della fornitura;

Dato atto che è stato preliminarmente verificato che allo stato attuale non è attiva alcuna convenzione per la tipologia della fornitura di cui all'oggetto stipulata dalla CONSIP ai sensi dell'art. 26, comma 1 della Legge 23.12.99 n. 488 e s.m.i. o stipulate da ARCA, centrale di acquisto di Regione Lombardia, ai sensi dell'art.1 comma 456 della legge 296/2006;

Considerato che, ai sensi dell'art. 83 comma 1 lettera a) D.Lgs. 50/2016, per la fornitura di cloruro di sodio (salgemma) le imprese interessate dovranno possedere il requisito di iscrizione alla C.C.I.A.A. competente per territorio quale impresa autorizzata al commercio del prodotto ovvero, in caso di sede all'estero, l'iscrizione in uno dei Registri professionali o commerciali dello Stato di residenza di cui all'allegato XVI del d.lgs. 50/2016;

Visti, con riferimento al 'Codice dei Contratti', D.Lgs. 50/2016:

- l'art. 32 in relazione alla determina a contrarre;
- l'art. 35 comma 1 in relazione agli importi delle soglie dei contratti pubblici di rilevanza comunitaria;
- l'art. 35 comma 4 in relazione ai metodi di calcolo del valore stimato dei contratti pubblici;
- l'art. 59 comma 1 in relazione all'oggetto del presente contratto;
- l'art. 89 in relazione all'avvalimento;
- l'art. 36 comma 2 in relazione al ricorso alle procedure ordinarie;
- l'art. 59 in relazione alla procedura per l'individuazione degli offerenti;
- l'art. 60 in relazione alla procedura aperta;
- l'art. 36 comma 9 bis e l'art. 95 comma 4 lett. b) in relazione ai criteri per la scelta dell'offerta migliore;
- l'art. 36 comma 6 - per lo svolgimento della procedura di gara con ricorso all'utilizzo di mercati elettronici, in conformità all'art. 58 del medesimo Decreto
- l'art. 97 comma 2, 2 bis e 2-ter in relazione ai criteri di individuazione delle offerte anormalmente basse e comma 8 in relazione all'esclusione automatica dalla gara delle offerte anomale;

#### **Dato atto che il presente progetto-contratto**

- è di importo inferiore alla soglia comunitaria;
- è di fornitura ;
- può individuare gli offerenti secondo il criterio della procedura aperta

- verrà aggiudicato con il criterio del minor prezzo mediante ribasso percentuale sull'elenco prezzi posto a base di gara in considerazione delle caratteristiche standardizzate della fornitura richiesta. Si procederà all'aggiudicazione anche **in caso di una sola offerta** e si procederà mediante estrazione a sorte in caso di offerte con lo stesso ribasso;

- per lo svolgimento delle procedura di gara si farà ricorso all'utilizzo della Piattaforma Telematica di e-procurement Arca di Regione Lombardia denominata Sintel, in conformità all'art. 58 del D.Lgs. 50/2016;

- può prevedere, ai sensi dell'art. 97 comma 8 D.Lgs. 50/2016, ai fini dell'aggiudicazione, l'esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi dell'art. 97 comma 2, 2-bis e 2-ter D.Lgs. 50/2016;

Dato atto, infine, in relazione al subappalto, di non prevedere il pagamento diretto a favore del subappaltatore ad eccezione dei casi previsti dall'art. 105 comma 13 del D.Lgs. 50/2006

Ritenuto che non sia necessaria la presa visione dei luoghi certificata dalla Stazione Appaltante;

Atteso che:

- al progetto in argomento è applicabile l'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 quantificato in Euro 2.998,50 come riportato nel "Disciplinare delle condizioni di fornitura ed elenco prezzi" ;

- la spesa complessiva del progetto è pari a Euro 185.937,00 così suddivisa:

tipologia	unità di misura	quantità	prezzo	totale
salgemma in sacchetti in polietilene da 25 kg, posti su bancale a perdere, movimentabili con muletto	tonnellata	420,00	115,00	€ 48.300,00
salgemma in sacconi da massimo 1.500 kg, con contenitore a perdere	tonnellata	945,00	105,00	€ 99.225,00
salgemma sfuso su autocarri con portata da 320 quintali	tonnellata	30,00	80,00	€ 2.400,00
IMPORTO A BASE DI GARA				€ 149.925,00
IVA 22%				€ 32.983,50
Incentivo per le funzioni tecniche art. 113 D.Lvo. 50/2016 e smi				€ 2.998,50
Per contributo ANAC				€ 30,00
IMPORTO TOTALE DI PROGETTO				€ 185.937,00

Dato atto che l'importo complessivo dell'appalto di Euro 185.937,00 fa carico alla Missione 10 Programma 5 Cap. 11901/1 cod. 1030102 Imp. /2021;

Ritenuto di sub impegnare la somma di Euro 30,00 quale Contributo all'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC) per l'espletamento della gara di cui in oggetto e la somma di Euro 2.998,00 per incentivi ex art. 113 D.Lgs. 50/2016;

Vista:

- la deliberazione di Consiglio Provinciale n.15 del 30 marzo 2021 di approvazione del Bilancio di Previsione per il triennio 2021/2023 e successive modifiche;

- la deliberazione del Presidente n. 44 del 6 aprile 2021 di approvazione del Piano esecutivo di Gestione 2021/2023 e successive modifiche;

### **D E T E R M I N A**

1. di approvare il rapporto in data 14.05.2021 prot. n. 19155 con il Servizio Manutenzione Strade – ha segnalato la necessità di procedere all'acquisto di cloruro di sodio per usi di viabilità invernale per la stagione 2021/2022 dando atto che la spesa complessiva necessaria ammonta ad Euro 185.937,00;
2. di approvare il 'Disciplinare delle condizioni di fornitura ed elenco prezzi', trasmesse con rapporto n. 19155 del 14.05.2021, relativo alla "Fornitura cloruro di sodio-salgemma per l'inverno 2020-2021" per un importo in Euro 149.925,00 (oltre IVA) pari a un importo lordo di Euro.182.908,50 (oneri di sicurezza pari a Euro 0,00) determinato sulla base dell'elenco prezzi di cui :
  - Euro/t 115,00 per cloruro di sodio/salgemma confezionato in sacchi da 25 Kg.
  - Euro/t 105,00 per cloruro di sodio/salgemma confezionato in sacconi da 1.500 Kg.
  - Euro/t 80,00 per cloruro di sodio/salgemma sfusoe per un quantitativo stimato di t 1.395 di cui:
  - a) t 420 in sacchi di polietilene da kg 25, sigillati, posti su bancali a perdere movimentabili con muletto;
  - b) t 945 in sacconi da 1.500 kg con contenitore a perdere;
  - c) t 30 sfuso trasportato su autocarri dalla portata di q.li 320;
3. di procedere all'affidamento della fornitura:
  - di importo inferiore alla soglia comunitaria;
  - con procedura aperta
  - con aggiudicazione con il criterio del minor prezzo mediante ribasso percentuale sull'elenco prezzi posto a base di gara in considerazione delle caratteristiche standardizzate della forniture richiesta. *Si procederà all'aggiudicazione anche **in caso di una sola offerta** e si procederà mediante estrazione a sorte in caso di offerte con lo stesso ribasso;*
  - per lo svolgimento delle procedura di gara si farà ricorso all'utilizzo della Piattaforma Telematica di e-procurement Arca di Regione Lombardia denominata Sintel, in conformità all'art. 58 del D.Lgs. 50/2016;
  - prevedendo, ai sensi dell'art. 97 comma 8 D.Lgs. 50/2016, ai fini dell'aggiudicazione, l'esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi del'art. 97 comma 2, 2-bis e 2-ter D.Lgs. 50/2016;
4. di attestare che, in relazione al subappalto, deve essere previsto il pagamento a favore dell'appaltatore fatti salvi i casi previsti dall'art. 105 comma 13 del D.Lgs. 50/2016;

5. di dare atto che non si ritiene necessaria la presa visione dei luoghi certificata dalla Stazione Appaltante;
6. di dare atto che responsabile del procedimento è il geom. SERGIO GALLI e che il CIG della gara è: CIG **8790415FEC**;
7. di impegnare la spesa complessiva di Euro 185.937,00 alla Missione 10 Programma 5 Cap. 11901/1 cod. 1030102 Imp. /2021;
8. di sub-impegnare la somma di Euro 30,00 quale contributo all'ANAC alla Missione 10 Programma 5 Cap. 11901/1 cod. 1030102 Imp. /2021 sub. Imp. /2021;
9. di sub-impegnare la somma di Euro 2.997,00 per incentivi ex art. 113 D.Lgs. 50/2016 alla Missione 10 Programma 5 Cap. 11901/1 cod. 1030102 Imp. /2021 sub. Imp. /2021;
10. di trasmettere il presente provvedimento alla Divisione Finanziaria per quanto di competenza.

Lì, 11/06/2021

IL RESPONSABILE  
TARANTOLA BRUNO  
(Sottoscritto digitalmente ai sensi  
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)



# Provincia di Como

**VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE**

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 585 / 2021**

UNITA' PROPONENTE: S2.13 SERVIZIO AMMINISTRATIVO E GESTIONE CONTRATTI  
OGGETTO: FORNITURA CLORURO DI SODIO-SALGEMMA PER LA STAGIONE  
INVERNALE 2021-2022. APPROVAZIONE CONDIZIONI DI FORNITURA. APPROVAZIONE  
SPESA PER EURO 185.937,00 . DETERMINA A CONTRARRE. CUI F80004650133202100005.  
CIG 8790415FEC.

Visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria ai sensi dell'art. 147 bis del D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000 e s.m.i. Cap. 11901/1 impegno n. 1415/2021 per € 185.937,00  
Cap. 11901/1 impegno n. 1415/2021 sub impegno n. 435/2021 per € 30,00  
Cap. 11901/1 impegno n. 1415/2021 sub impegno n. 436/2021 per € 2.997,00

**ESITO: FAVOREVOLE**

Lì, 15/06/2021

IL DIRIGENTE/IL RESPONSABILE DEI SERVIZI  
FINANZIARI  
GALETTI DARIO

(Sottoscritto digitalmente ai sensi  
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)