

Imposta di bollo assolta in modo virtuale giusta autorizzazione n. 23950/97 del 2/7/97 della Direzione delle Entrate per la Provincia Autonoma di Trento – Sezione staccata.

ALLEGATO 2)

ALLEGATO C)

PROCEDURA APERTA SOPRA SOGLIA COMUNITARIA, PER LA CONCLUSIONE DI UNA CONVENZIONE PER LA FORNITURA INVERNALE DI SALE STRADALE (CLORURO DI SODIO MINERALE), AD USO MANUTENZIONE ORDINARIA DELLE STRADE COMUNALI, PROVINCIALI E STATALI, MEDIANTE CONSEGNA ALLE STRUTTURE APPARTENENTI AI SOGGETTI ED ENTI INDIVIDUATI ALL'ART. 39 BIS, COMMA 3, DELLA LEGGE PROVINCIALE 16 GIUGNO 2006, N. 3 E ALL'ART. 5 DELLA LEGGE PROVINCIALE 9 MARZO 2016, N. 2, SUDDIVISA IN DUE LOTTI.

LOTTO 1: CLORURO DI SODIO IN SACCHI – SALGEMMA.

CIG 7567067D38

LOTTO 2: CLORURO DI SODIO SFUSO PER DEPOSITI/ CLORURO DI SODIO SFUSO PER SILOS – SALGEMMA.

CIG 75670764A8

CAPITOLATO TECNICO

**L'Aggiudicataria
"MVG S.R.L."**

**Il Legale rappresentante
- sig. Massimo Dapporto -**

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO

**Agenzia per gli Appalti e Contratti
Servizio Contratti e centrale acquisti**

**Il Dirigente
- dott. Guido Baldessarelli -**

L'UFFICIALE ROGANTE

- dott.ssa Gianna Scopel -

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi degli artt. 20 e 21 del D.Lgs. 7 marzo 2005, n. 82 e ss.mm.

SOMMARIO

1. OGGETTO DELLA FORNITURA	3
2. DESCRIZIONE DELLA FORNITURA	4
2.1. LOTTO 1 - CLORURO DI SODIO – SALGEMMA - IN SACCHI (VOCE 1.1 - 1.2 - 1.3).....	4
2.2. LOTTO 2 - CLORURO DI SODIO SFUSO – SALGEMMA - PER DEPOSITI (VOCE 2.1 – 2.2) - CLORURO DI SODIO SFUSO – SALGEMMA - PER SILOS (VOCE 2.3 - 2.4)	5

OGGETTO DELLA FORNITURA

Il presente Capitolato Tecnico disciplina, per gli aspetti tecnici, la fornitura di cloruro di sodio NaCl sottoforma di salgemma ottenuto da estrazione di cava ad uso disgelo stradale e sale marino, ad uso manutenzione ordinaria delle strade comunali, provinciali e statali, mediante consegna alle strutture appartenenti ai soggetti ed Enti individuati all'art. 39 bis, comma 3, della legge provinciale 16 giugno 2006, n. 3 e all'art. 5 della legge provinciale 9 marzo 2016, n. 2.

L'appalto è suddiviso nei seguenti lotti:

Lotto	Descrizione	Unità di misura	Quantità massime ordinabili *
lotto 1	cloruro di sodio in sacchi – salgemma -	tonnellate	16.800,00
lotto 2	cloruro di sodio sfuso per depositi/ cloruro di sodio sfuso per silos – salgemma -	tonnellate	79.200,00

Tali forniture devono essere erogate in conformità a quanto descritto nel presente documento e nella Convenzione.

** = le tonnellate massime indicate sono il risultato della somma delle quantità stimate per la durata di 24+24 mesi della Convenzione, unita all'opzione di incremento del 20 % prevista all'art. 3, comma 7 del Capitolato Amministrativo.*

DESCRIZIONE DELLA FORNITURA

LOTTO 1 - CLORURO DI SODIO – SALGEMMA - IN SACCHI (VOCE 1.1 - 1.2)

Caratteristiche tecniche:

- granulometria compresa tra mm. 0 e 5, con prevalenza tra 0,8 : 3,15 mm;
- umidità massima 0,5 %; tolleranza max 2%
- sostanza attiva. 98%; tolleranza max 2%
- residuo insolubile non superiore al 2%;
- il materiale dovrà essere reso **non igroscopico** mediante additivazione con prodotto idoneo;- anti-impaccante < 200 p.p.m.;
- valore pH: compreso fra 5 e 10;

Tipologie di prodotto / di fornitura

n. pos.	Tipologia di prodotto	Tipologia di fornitura	Quantitativo ordinabile per singolo carico	Termini di consegna
1.1	cloruro di sodio in sacchi - salgemma	consegna franco Punto logistico stradale, fornito in sacchi da massimo 25 kg, posti in bancali a perdere di misura 120 X 80 cm, termoavvolti con film di polietilene, escluso lo scarico a terra, compreso ogni altro onere per dare il materiale fornito e quanto occorre per dare la fornitura compiuta a regola d'arte.	un carico completo da 21 – 30 ton. / unico scarico	consegna normale : entro 7 giorni naturali e consecutivi dalla data di ricevimento dell'ordine
1.2	cloruro di sodio in sacchi - salgemma	consegna franco Punto logistico stradale, fornito in sacchi da massimo 25 kg, posti in bancali a perdere di misura 120 X 80 cm, termoavvolti con film di polietilene, escluso lo scarico a terra, compreso ogni altro onere per dare il materiale fornito e quanto occorre per dare la fornitura compiuta a regola d'arte.	da 5 a 20 ton.	consegna normale : entro 7 giorni naturali e consecutivi dalla data di ricevimento dell'ordine

**LOTTO 2 - CLORURO DI SODIO SFUSO – SALGEMMA - PER DEPOSITI (VOCE 2.1) -
CLORURO DI SODIO SFUSO – SALGEMMA - PER SILOS (VOCE 2.2)**

Caratteristiche tecniche:

- granulometria compresa tra mm. 0 e 5, con prevalenza tra 0,8 : 3,15 mm;
- umidità massima 0,5%; tolleranza max 2%
- sostanza attiva. 98%; tolleranza max 2%
- residuo insolubile non superiore al 2%;
- il materiale dovrà essere reso **non igroscopico** mediante additivazione con prodotto idoneo;
- anti-impaccante < 200 p.p.m.;
- valore pH: compreso fra 5 e 10;

Granulometria:

> 5,00 mm	0%
3,15 – 5,00 mm	5 – 25%
0,80 – 3,15 mm	60 – 75%
0,16 – 0,80 mm	8 – 30%
0,16 mm	< 5%

Tipologie di prodotto / di fornitura

n. pos.	Tipologia di prodotto	Tipologia di fornitura	Quantitativo ordinabile per singolo carico	Termini di consegna
2.1	cloruro di sodio - salgemma sfuso	consegna franco Punto logistico stradale, fornito su camion con cassone ribaltabile, compreso lo scarico nei depositi, ed ogni altro onere per dare la fornitura compiuta a regola d'arte.	un carico completo da 25 – 33 ton. / unico scarico	consegna normale : entro 7 giorni naturali e consecutivi dalla data di ricevimento dell'ordine
2.2	cloruro di sodio - salgemma sfuso per silos	consegna franco silos dei punti ordinanti tramite cisterna dotata di idonea pompa per immagazzinare la fornitura in silos aerei, incluso l'insilaggio ed ogni altro onere per dare la fornitura compiuta a regola d'arte.	un carico completo da 25 – 33 ton. / unico scarico	consegna normale : entro 7 giorni naturali e consecutivi dalla data di ricevimento dell'ordine