

EXP. 212/2023/SOLCON: PLEC DE CLÀUSULES TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SUBMINISTRAMENT I TRANSPORT DE SAL DE DESGEL EN PERIODE DE NEVADES I/O GELADES

1. OBJECTE

L'objecte del plec de condicions tècniques és definir les característiques tècniques i funcionals per a la contractació del subministrament de sal de desgel per la via pública en períodes de gelades o nevades.

Es tracta de llogar el subministrament de sal (format A i B) i posteriorment adquirir la sal consumida i retornar la sobrant, així com el transport d'anada i tornada. En el cas del format C es tracta simplement de subministrament en cas de necessitat per part de l'Ajuntament de Granollers.

2. CARACTERÍSTIQUES DE LA SAL DE DESGEL

La sal de desgel ha de ser clorur sòdic amb una puresa mínima del 92% i de baixa humitat (màxim del 2,5%). La granulometria ha de ser:

- Entre 15-20% de gra del 0-0.5 mm
- Entre el 85-80% amb un gra de 0,5-5mm

Aquesta sal serà tractada per evitar enduriment, de manera que la sal ha d'estar aflluixada i sigui de fàcil escampada.

Per altra banda, també serà sal neta sense substàncies estranyes com terra, matèria orgànica, etc...

La sal de desgel en estat sòlid se servirà en dos formats diferents:

- A) 10 tonelades en big bag de 1000kg (quantitat aprox) i es deixarà en les instal·lacions de la Brigada d'obres, situada en el camí de Can Many.
- B) 9 tonelades en big bag de 500kg (quantitat aprox) i es deixaran a les instal·lacions d'Espais Verds, al Recinte Firal que té entrada per carrer Londres amb l'Avinguda Europa.

A requeriment de l'Ajuntament i segons necessitats, es podrà adquirir un tercer format:

- C) 1.000 kg en sacs de aproximadament 25 Kgs cada un i que es deixaran en les instal·lacions de la Brigada d'obres.

3. CONDICIONS DE TRANSPORT

En el cas dels formats A) i B), l'empresa adjudicatària transportarà la sal en un sol camió/viatge, i se servirà la primera quinzena de novembre de l'any en curs. Els big

bag de 500kg que es dipositen en el Recinte Firal han de ser servits amb un palet a sota el sac i han d'estar coberts per una lona que els aïlli de la intempèrie.

Previ acord amb el responsable del contracte de l'Ajuntament de Granollers, l'empresa retirarà els big bags que no s'han utilitzat durant la campanya d'hivern en un sol viatge, durant l'última quinzena d'abril de l'any següent

Els dos llocs on es deixarà dipositada la sal són els citats en la clàusula 2.

En el cas del format C), que es demanarà segons necessitats de l'Ajuntament de Granollers, el transport es podrà executar de dos maneres:

- 1.- Si la demanda es fa prèvia a l'enviament dels formats A) i B), s'aprofitarà el mateix camió i lliurament.
- 2.- Si la demanda es posterior a l'enviament inicial dels formats A) i B), el transport es realitzarà pels mitjans propis de l'Ajuntament.

4. DURADA DEL CONTRACTE I CONDICIONS ECONÒMIQUES

El contracte s'estableix amb una durada de dos anys a partir de la formalització del contracte amb efectes des de 1 de novembre del 2023 fins 31 d'octubre de 2025, amb possibilitat dos anys més de pròrroga.

El cost que s'estima que ha de tenir els diferents formats de sal (500 o 1.000kg) i segons si es sal llogada (novembre a desembre) o comprada en cas que s'utilitzi per nevada (cost durant gener a octubre), es detalla a continuació:

Preus màxims unitaris:

• Lloguer de la sal big bag de 500 kg:	73,50 € / Tn + IVA	0,0735 € / kg
• Lloguer de la sal big bag de 1.000kg:	73,50 € / Tn+ IVA	0,0735 € / kg
• Compra de la sal big bag de 500 kg:	81,62 € / Tn+ IVA	0,08162 € / kg
• Compra de la sal big bag de 1.000kg:	75,74 € / Tn+ IVA	0,07574 € / kg
• Compra de la sal en sacs de 25 kg	95 € / Tn+ IVA	0,095 € / kg
• Transport 1 viatge:	367,50 € / viatge+ IVA	367,50 € / viatge

Preus amb 21% d'IVA a part

5. PAGAMENT

Es realitzarà el pagament de la següent manera:

- A l'inici de temporada es realitzarà el pagament del transport d'anada així com el lloguer de la sal subministrada (format A) i B)) durant la primera quinzena de novembre. L'empresa adjuntarà l'albarà amb la signatura de l'encarregat de la Brigada conforme la quantitat de sal dipositada és la declarada.

- La quantitat de sal que s'ha consumit i que per tant, no és retornada, es pagarà a la finalització de la temporada (maig de l'any següent) així com el transport de recollida de la sal no consumida i retornada.
- En el cas del format C) es facturarà un cop subministrat segons necessitats/requeriment de l'Ajuntament.

L'empresa adjudicatària ha de presentar les factures amb el detall i ha de respectar els preus unitaris presentats a la seva oferta, també en cas de modificació del contracte de subministrament.

La factura de la sal realment consumida i el transport de recollida de la sal sobrant es descriurà en detall el nombre de Big bag que s'han recollit de l'edifici de la brigada d'obres i del Recinte Firal. Adjuntarà un full signat per una persona de la brigada d'obres de l'Ajuntament conforme el nombre de big bag que es detalla que s'emporten són correctes.

6.- MODIFICACIO CONTRACTE

En cas que durant el període executiu del contracte, es consumís tota la sal llogada i calgués subministrar més quantitat de sal en formats A) i B), l'empresa adjudicatària haurà de tenir una reserva de sal en les seves instal·lacions, per servir a l'Ajuntament en menys de 48 hores des de la seva petició formal.

Aquesta reserva de sal en els formats A) i B) serà equivalent al 20% de la sal contractada inicialment i en les mateixes condicions.

7.- ACCIONS PER A UNA CONTRACTACIÓ PÚBLICA RESPONSABLE

- El servei objecte del contracte es desenvoluparà respectant les normes sociolaborals vigents a Espanya i en la Unió Europea, i de l'Organització Internacional del Treball.
- En la determinació del pressupost del contracte s'haurà de tindre en compte el salari base i totes aquelles retribucions establertes en el conveni, pactes o contractes laborals que resultin de l'aplicació al contracte.
- En el desenvolupament del servei objecte del contracte s'hauran d'adoptar, en tot cas, les mesures previstes en matèria de seguretat i salut en el treball, i les mesures necessàries per evitar que de l'execució del contracte es puguin derivar danys al personal municipal o a la ciutadania en general.
- L'empresa adjudicatària en el moment de formalitzar el contracte, acreditarà mitjançant declaració responsable l'afiliació i l'alta en la Seguretat Social de les persones treballadores destinades a l'execució del contracte. Aquesta obligació s'estendrà a tot el personal subcontractat per l'empresa adjudicatària principal.
- En tot cas s'haurà de respectar el principi de no discriminació per raó de gènere i s'haurà d'evitar l'ús del llenguatge i imatges sexistes, que es fa extensiu a la documentació que presenti el/s licitador/s.

- A l'inici de l'execució del contracte l'empresa adjudicatària haurà de presentar un Pla d'igualtat entre homes i dones durant l'execució del contracte, en els termes que estableix la Llei orgànica 3/2017 sobre la igualtat efectiva entre homes i dones.
- L'empresa adjudicatària haurà de complir en tot moment tots els requisits de gestió ambiental que disposa l'Ajuntament de Granollers, amb el propòsit d'utilitzar productes de baix consum de recursos i materials, reduir les emissions contaminants, i minimitzar la generació de residus i incentivar la seva valorització energètica, així com l'economia circular.

Finalment, aquest Plec de prescripcions tècniques particular s'ha confeccionat tenint en compte allò previst a la Convenció de Nacions Unides sobre els drets de les persones amb diversitat funcional, així com els criteris d'accessibilitat universal i de disseny universal o disseny per a totes les persones, tal com són definits en la legislació vigent.

Granollers, OCTUBRE de 2023

Cinta Salvany González
Coordinadora tècnica de Protecció Civil