

## 様式4の5 (指名競争入札)

## 抽出事案 [物品] 説明書

発注機関名：中丹西土木事務所

物品名	凍結防止剤 (塩化カルシウム)
物品概要	<p>道路除雪において使用する凍結防止剤 (塩化カルシウム)</p> <p>[規 格]</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 25kg 詰め防湿袋入り</li> <li>・ 品質 塩化カルシウム70%以上</li> <li>・ 粒度 ①最大粒径 16mm以下 ②粒状又はフレーク状</li> </ul> <p>[納入場所] 中丹西土木事務所管内の指示する場所</p>
指名業者数	11社
指名業者選定理由	取扱希望種目が「凍結防止剤」である京都府内の入札参加資格業者のうち、当該案件の取引を希望する業者を指名。
入札経過	<p>指名通知 平成27年10月30日 開 札 平成27年11月10日 (午前11時) 入札者数7社 (予定価格の制限の範囲内の価格の入札が なかったため再入札を実施)</p> <p>再入札 平成27年11月10日 (午前11時15分) 入札者数2社</p> <p>落札者 舞鶴倉庫(株)</p> <p>落札金額 11,205,000円 (税込) 1袋契約単価 1,350円 (税込)</p> <p>予定価格 11,205,000円 (税込) (非公表) 1袋契約単価 1,350円 (税込)</p> <p>落札率 100%</p> <p>特記事項 当該案件は、単価契約。 入札辞退者 (第1回入札) 4社 入札辞退者 (第2回入札) 9社</p>

# 物品概要説明資料

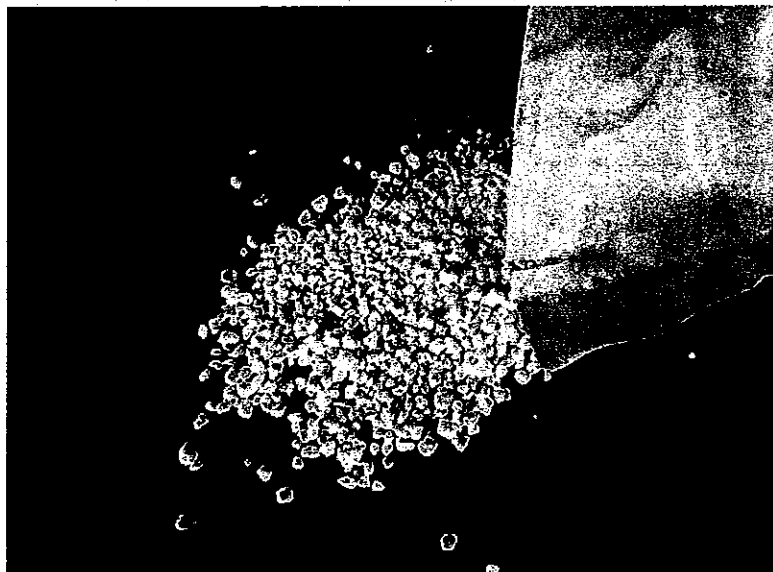
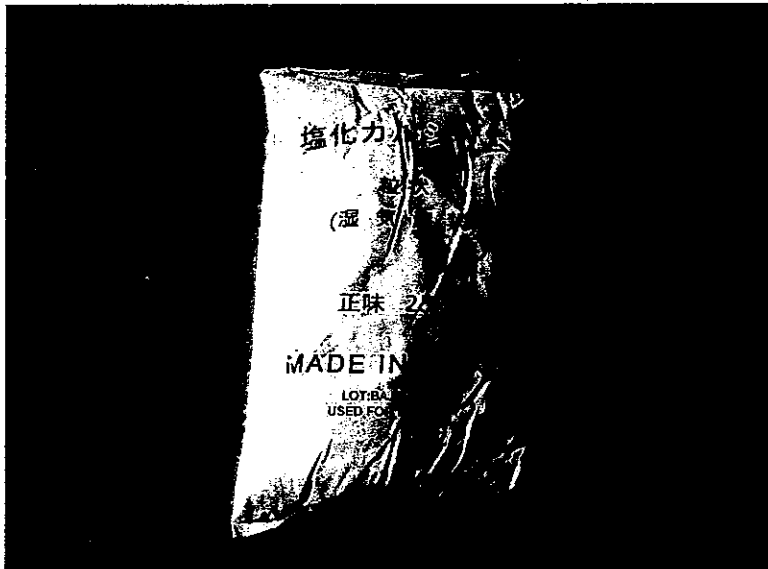
## 1 物品概要

- (1) 物品名 凍結防止剤(塩化カルシウム)
- (2) 納品場所 中丹西土木事務所管内の指示する場所
- (3) 物品概要 道路除雪において使用する凍結防止剤(塩化カルシウム)  
[規格]  
・25kg 詰め防湿袋入り  
・品質 塩化カルシウム70%以上  
・粒度 ①最大粒径 16mm以下  
②粒状又はフレーク状

(4) 納 期

指示時間	納入期限
9時～正午まで	指示日の翌日正午まで
正午～17時まで	指示日の翌日17時まで
17時～翌9時まで	指示日の翌々日正午まで

## 2 凍結防止剤(塩化カルシウム)の写真



## 凍結防止剤購入仕様書

### (総 則)

第1条 本仕様書は、京都府が使用する除雪作業に使用する凍結防止剤（塩化カルシウム）の購入について適用する。

2 受注者（以下「乙」という。）は、発注者（以下「甲」という。）の納入の指示により誠実に履行するものとする。

### (契約期間)

第2条 契約期間は契約日から平成28年3月31日までとする。

2 納入開始日は甲乙協議するものとし、乙は契約日より確実に納入できる体制を確保しなければならない。

### (承諾図書)

第3条 乙は、本契約の履行を確実にを行うため、契約締結後物品納入前に以下の項目を記載した承諾図書を甲に提出し、承諾を得なければならない。

- (1) 凍結防止剤の規格
- (2) フレキシブルコンテナの規格
- (3) フレキシブルコンテナ充填計画
- (4) 備蓄倉庫計画
- (5) 輸送計画

### (納入の期限)

第4条 前条にて承諾を得られた凍結防止剤の納入の指示は、甲から乙に適宜行うものとし、乙は甲の指示を受けた場合には、表-1の凍結防止剤散布装置等配備箇所等へ次に示した期限までに確実に納入しなければならない。

2 天災、不可抗力で上記要件を満足できない場合は、甲乙協議する。

指 示 時 間	納 入 期 限
9時～正午まで	指示日の翌日正午まで
正午～17時まで	指示日の翌日17時まで
17時～翌9時まで	指示日の翌々日正午まで

※1日の受付数量の内20t（25kg詰換算800袋）を超える分については、翌々日正午までを納期限とする。

### (凍結防止剤の規格等)

第5条 塩化カルシウムは25kg詰め防湿袋入りとし、次の規格に適合しなければならない。

品 質	粒 度	品質及び粒度試験方法
①塩化カルシウム70%以上 ②凍結防止剤10%濃度水溶液における含有成分が水質汚濁防止法の排水基準のうち、表-2の基準に適合すること。 ③異物の混入、異臭、汚損塩又は不純物の異物含有がないこと。	①最大粒径 16mm以下 ②粒状又はフレーク状	【品質試験】 有害物質 ・水質汚濁防止法で定める有害物質測定方法による。

- 2 凍結防止剤の規格は、納入しようとする凍結防止剤について品名、製造元または生産地、品質規格を記載し、品質証明書を添付しなければならない。
- 3 品質証明書の提出頻度は契約締結後すみやかに提出すること。また、品質証明書は、日本国内の公的試験機関（大学等を含む）が発行する証明書とする。
- 4 乙は凍結防止剤の品質に疑義が生じ、甲より物品の品質規格についての試験を指示された場合は、当該指示に従わなければならない。また、試験完了後は品質証明書を速やかに甲に提出しなければならない。なお、試験に要する費用は請負者の負担で行うものとする。
- 5 乙は前項の試験の結果、それぞれの凍結防止剤の品質規格に適合しないと判明したものについては、無償で早急に交換しなければならない。

（防湿袋の空袋処理）

第6条 使用済み塩化カルシウム防湿袋の回収及び処理は含まない。

（備蓄倉庫計画）

第7条 乙は、凍結防止剤を安定供給できる備蓄倉庫を確保しなければならない。なお、安定供給可能な備蓄倉庫であれば、専用でなくても良い。

- 2 備蓄倉庫計画は、備蓄倉庫の住所、位置図、備蓄倉庫の現況写真を記載するものとする。
- 3 乙は、常に備蓄を確保しておくものとする。

（輸送計画）

第8条 輸送計画は、製造元または輸入元から備蓄倉庫までの運搬体制、備蓄倉庫から凍結防止剤散布装置等配備箇所までの運搬体制、運搬の経路、連絡体制、緊急時の対応等を記載するものとする。

（納入場所及び購入予定数量）

第9条 納入場所及び購入予定数量は、表-1のとおりとする。

- 2 甲が予定している凍結防止剤の購入予定数量は気象変動により増減するものであり、乙はその購入予定数量を担保とし契約単価の変更を協議することはできない。

（その他）

第10条 この仕様書に定めない事項については、必要に応じて甲乙協議して定める。

表-1（第4条、第9条関係）

凍結防止剤 散布装置等 配備箇所	所在地	塩化ナトリウム 1t入り		塩化ナトリウム 500kg入り		塩化ナトリウム 25kg入り		塩化カルシウム 25kg入り	
		購入 予定 数量 (t)	1回 当 たり 最 大 購 入 予 定 量 (t)	購入 予定 数量 (t)	1回 当 たり 最 大 購 入 予 定 量 (t)	購入 予定 数量 (t)	1回 当 たり 最 大 購 入 予 定 量 (t)	購入 予定 数量 (t)	1回 当 たり 最 大 購 入 予 定 量 (t)
中丹西土木管内	福知山市	/	/	/	/	/	/	207.5	20

注) 1：購入予定数量は、過去5カ年平均使用量であり、気象変動等により増減する。

2：1回当たり最大購入予定量は、当初購入時を除くシーズン中の最大量である。

表-2 (第5条関係)

有害物質の種類	許容限度
カドミウム及びその化合物	カドミウム0.1mg/l
シアン化合物	シアン1mg/l
有機燐化合物	1mg/l
鉛及びその化合物	鉛0.1mg/l
六価クロム化合物	六価クロム0.5mg/l
砒素及びその化合物	砒素0.1mg/l
水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	水銀0.005mg/l
アルキル水銀化合物	検出されないこと
PCB	0.003mg/l
チラウム	0.06mg/l
シマジン	0.03mg/l
チオベンカルブ	0.2mg/l
セレン及びその化合物	セレン0.1mg/l
ほう素及びその化合物	ほう素10mg/l
ふっ素及びその化合物	ふっ素8mg/l
アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物	アンモニア性窒素に0.4を乗じたもの、亜硝酸性窒素及び硝酸性窒素の合計量100mg/l

# 入札結果報告書

入札名	凍結防止剤（塩化カルシウム）購入		
納入場所	京都府中丹西土木事務所が指示する場所		
予定価格	¥11,205,000.-	契約期間	契約日 平成27年11月12日
入札書比較価格	¥10,375,000.-		納入期限 平成28年3月31日

上記の購入について、下記のとおり入札を執行しましたので、その結果を報告します。

平成27年11月10日

京都府知事 様

中丹西土木事務所長

入札場所		日・時			
京都府福知山総合庁舎 第3会議室		平成27年11月10日 11時			
第1回 入札見積		第2回 入札見積		入札者氏名 見積人	摘要
順位	金額	順位	金額		
失格	¥12,616,000.-		辞退	㈱松村 松村 祐一	
	_____		_____	㈱北村 北村 正孝	辞退
失格	¥13,280,000.-		辞退	石田化学工業㈱ 石田 源次郎	
	_____		_____	(株)山藤 近藤 光雄	辞退
	_____		_____	三谷化工㈱ 岡本 宏平	辞退
失格	¥12,865,000.-		辞退	中川薬品㈱ 中川 幸紀	
失格	¥12,450,000.-		辞退	㈱京都衛生開発公社 高橋 信吾	
	_____		_____	砂藤商事㈱ 北川 徹	辞退
	¥11,101,250.-		辞退	京都植野商会 植野 清富	
失格	¥10,582,500.-	1	¥10,375,000.-	舞鶴倉庫(株) 松本 直樹	落札 ¥11,205,000.-
	¥12,450,000.-	失格	¥10,574,200.-	㈱ソルト関西 京都支店 田村 聖	

※ 上記金額に100分の8に相当する額を加算した金額が会計法上の落札金額である。