

## ПРОТОКОЛ № 2

Заличена информация на  
основание чл. 22б от ЗОП, във  
връзка с чл. 23 от Закона за  
защита на личните данни.

Днес 29.07.2015 г. в 14:00 ч. в сградата на Община Велико Търново Комисията по чл. 68, ал. 1 от ЗОП, назначена със Заповед № РД 22-1507/21.07.2015 г. на Кмета на Община Велико Търново, продължи с разглеждането на офертите, постъпили във връзка с участие в обществена поръчка, чрез провеждане на открита процедура с предмет: „Извършване на снегочистване и зимно поддържане на територията на град Велико Търново.”

**КОМИСИЯ** в състав:

**ПРЕДСЕДАТЕЛ:** инж. Динко Василев Кечев – Директор на дирекция СУТ в Община Велико Търново;

**И ЧЛЕНОВЕ:**

1. Десислава Стефанова Йонкова – Директор на дирекция „Правна”;
2. инж. Цанко Стоянов Бояджиев – Началник отдел ТИ в Община Велико Търново;
3. инж. Иван Панайотов Иванов – Главен експерт в отдел ТИ в Община Велико Търново;
4. Явор Росенов Иванов – Старши експерт в отдел ОП в Община Велико Търново;

**РЕЗЕРВНИ ПРЕДСЕДАТЕЛИ:**

инж. Цанко Стоянов Бояджиев – Началник отдел ТИ в Община Велико Търново;  
Надя Петрова – Директор на дирекция ОСОП в Община Велико Търново;

**РЕЗЕРВНИ ЧЛЕНОВЕ:**

1. Олга Петърчева – Началник отдел ПО в Община В. Търново;
2. Мариана Варнева – Юриконсулт в отдел ПО в Община В.Търново
3. Даниела Владимирова – Старши юриконсулт в отдел ПО в Община В. Търново;
4. Русанка Александрова – Главен юриконсулт в отдел ПО в Община В.Търново;
5. Мирослава Петрова Цонева – Главен експерт в отдел ОС в Община Велико Търново;
6. инж. Ивайло Борисов Дачев – Главен експерт в отдел ТИ в Община Велико Търново;
7. Николина Михайлова Ангелова – Христова - Старши експерт отдел ОП в Община Велико Търново;
8. Даниела Стефанова Данчева – Началник отдел „Бюджет” в Община Велико Търново;
9. инж. Вяра Георгиева Димитрова – Главен експерт в отдел ТИ в Община Велико Търново;
10. Даниела Николаева Александрова – Главен специалист в отдел ОС в Община Велико Търново;
11. Светозара Стоянова Стефанова – Главен експерт в отдел „Бюджет” в Община Велико Търново;
12. Ана Димова Тодорова – Главен експерт в отдел „Бюджет” в Община Велико Търново;

Преди започване на работата на Комисията Десислава Стефанова Йонкова – Директор на дирекция „Правна” попълни декларация по чл. 35, ал.1, т.1, т.2, т.3 и чл. 35, ал.2 от ЗОП.

Членовете на комисията продължиха да разглеждат и анализират представените оферти. След задълбочено запознаване на всеки член на комисията със съдържанието на представените оферти, комисията по изпълнение на чл. 68, ал. 7 и 8 от ЗОП започна обсъждане относно наличието на всички изискуеми документи и съответствието с критериите за подбор, както и извърши преценка относно съответствието с други изисквания на възложителя.

### **КОНСТАТАЦИИ ОТНОСНО НАЛИЧИЕТО НА ИЗИСКУЕМИ ДОКУМЕНТИ И СЪОТВЕТСТИЕТО НА ПРЕДСТАВЕНИТЕ ДОКУМЕНТИ В ПЛИК №1 С КРИТЕРИИТЕ ЗА ПОДБОР И С ДРУГИ ИЗИСКВАНИЯ НА ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**

**I. Относно оферта на „НЕЛСЕН ЧИСТОТА” ООД е вх. № 5300-4568/20.07.2015 г., 16:32 ч., е адрес: гр. Стара Загора, ПК 6000, ул. „Екзарх Антим I” №28, ет. 1, тел. 04/638418, факс. 04/2638418, e-mail: nelsen@abv.bg:**

**Участникът е представил всички необходими документи и информация.**

**След като установи съответствието на офертата на Участника с критериите за подбор, Комисията пристъпи към оценка на техническото предложение съгласно следната методика:**

**T – Техническа оценка на участника – Показател оценяващ обяснителната записка и предложените срокове за почистване на улиците  $T = O + C$ , където:**

**Подпоказател O** – представлява оценката на методологията на Участника – максимална оценка 30 т., която се оценява по следната методика:

<b>Критерии за оценка</b>	<b>Брой точки:</b>
Обект на оценка по подпоказателя е разпределението на ресурсите, с които участникът разполага и тяхното използване за постигане на целите на поръчката – навременно и качествено почистване на пътната мрежа на града от натрупалия се сняг и предотвратяване на замръзване на пътното платно.	
За да подлежи на оценка техническото предложение на участника следва да съдържа минимум, компоненти: Да е направено разпределение на територията на град Велико Търново, като Участника следва да представи план, в който територията от картата с прилежащите и улици да е разделена на зони, като за всяка една е посочена техниката и членовете на екипа (ресурси), които отговарят за съответната зона. Разпределението на зоните и ресурсите е с цел да се осигури навременно изпълнение на дейностите в обхвата на поръчката. Разпределението следва да обхваща всички улици в обема на поръчката посочени в Приложения 1 и 2, като зониранието става съгласно карта на града, която е част от документацията. Разпределената техника следва да отговаря на тази, която е декларирана в Образец №10, не може да има техника, която не е декларирана от участника, но е посочено, че ще се ползва. Може да има неразпределена техника, когато тя е предвидена като резерв.	5 т.

<p>Офертата на участник получава 20 т., когато е налице освен минимум компоненти и следната информация:          Разработена е организация на работа съгласно направеното разделение на зони и разпределената техника. Да се посочи как отделните членове ще си взаимодействат, както и какви са техните задължения, включително и на ръководните длъжности. Участникът следва да обясни как така изготвената цялостна организация (зониране, техника и взаимодействие в рамките на екипа) ще способства за навременното и качествено изпълнение на дейностите в сроковете, които са заявени.          Също така следва да бъде представен и модел за опесъчаване и разпръскване на химически препарати, който да е в съответствие с изискванията поставени в техническите спецификации, като е необходимо в модела да е посочено на какъв принцип ще се вземат решенията за използване на тези средства.</p>	<b>20 т.</b>
<p>Офертата на участника получава максималния брой точки, когато в допълнение към всичко горепосочено е налична и следната информация:          Разработен е план за преодоляване и минимизиране на последиците от извънредно силен снеговалеж, както и при наличие на условия за образуване на поледици.          Планът трябва да съдържа минимум: мерки за разчистване на пътното платно при извънредно обилен снеговалеж, мерки за намаляване на последствията от образуване на поледици, разпределение на ресурсите за приоритетно разчистване на главните транспортни улици, транспортните улици и уличната мрежа II степен в този ред.</p>	<b>30 т.</b>

**Подпоказател С** – представлява сбор от сроковете изрично посочени в Образец №14 за почистване на улиците от съответната степен. Максимална оценка 30 т.

Оценяването ще се извършва по следния начин:

Предложените срокове в часове се събират и полученият сбор се оценява както следва:

Предложилият най-малък сбор получава максималният брой точки 30 /тридесет/. Предложенията на станалите участници се оценяват по следната формула:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_n} \times 30,$$

където  $C_{\min}$  е най-малкият сбор, а  $C_n$  сборът предложен от съответния участник.

В случай че комплексните оценки на две или повече оферти са равни, за икономически най-изгодна се приема тази оферта, в която се предлага най-ниска цена. При условие, че и цените са еднакви се сравняват оценките по показателя с най-висока относителна тежест и се избира офертата с по-благоприятна стойност по този показател.

Комисията провежда публично жребий за определяне на изпълнител между класираните на първо място оферти, ако поръчката се възлага по критерий икономически най-изгодна оферта, но тази оферта не може да се определи по реда на чл. 71, ал.4 от ЗОП.

В плик №2 на Участника има следното съдържание:

1. Оферта за участие в открита процедура – Образец №13 – 94-та стр.;
2. Техническо предложение – Образец №14 – 95-та стр.;
3. Обяснителна записка – 96 – 120-та стр.

В обяснителната си записка Участникът е развил методология на работа, в която е направено разпределение на зони на всички улици в обема на поръчката съгласно приложената към документацията карта. Към всяка една от обособените зони е посочена конкретната техника и шофьори, които ще извършват дейностите обект на поръчката – *стр. 116-120*. Техниката отговаря на декларираната в Образец №10. Посочени са ролите и задълженията на членовете на екипа и взаимодействието между тях. От представеното е видно, че е разработена

организация на работа, която предвижда взаимодействие между членовете на екипа от една страна и между изпълнителя и Възложителя от друга – В частта от обяснителната записка относно описание на работата и контрол – стр. 104-105, 107-108. В допълнение към това е налице и разработен модел на опесъчаване и разпръскване на химически средства против заледряване, които са в съответствие с техническите спецификации. Представена е и подробна информация за използваните материали начина и условията при които ще бъдат използвани: „За обезопасяване на пътищата против хлъзгане през зимата се използват за стопяване на снега и леда най-често следните химически вещества: техническа сол (NaCl) магнезиева луга (воден разтвор на MgCl<sub>2</sub>) и калциев дихлорид (CaCl<sub>2</sub>). Реагентите, както и разходните им норми, ще отговарят на изискванията на Наредба № РД-02-20-19/12.11.2012г. за поддържане и текущ ремонт на пътищата, издадена от Министерството на регионалното развитие и благоустройство, и в Приложение 3 от Наредбата.

**Изисквания за сол за зимно поддържане:**

№ по ред	Характеристики	Мярка	Метод на изпитване	Норма
1	2	3	4	5
1	Вид на солта	-	-	Каменна или морска
2	Зърнометрия	%(m/m)	ТИ-ИАП	Сито, mm %, премин. 5.0 4,75 100 0.16 5
3	Общо съдържание на водоразтворими хлориди, изразени като NaCl	%(m/m)	ТИ-ИАП	96,0
4	Общо съдържание на водоразтворими сульфати, изразени като CaSO <sub>4</sub>	%(m/m)	ТИ-ИАП	2. 5
5	Съдържание на влага	%(m/m)	ТИ-ИАП	2. 0
6	Съдържание на тежки метали: As Pb Cd Cr, общ Cu Ni Hg Zn	ppm	ТИ-ИАП	10 20 5 30 20 30 0.5 50

Конкретните смеси, използвани в процеса на зимно поддържане на улиците и местата за обществено ползване, са:

- **Калциев дихлорид (CaCl<sub>2</sub>)** - Безцветни ромбични хигроскопични кристали с плътност 2,51g/cm<sup>3</sup>, т.т. 772°C.

Енергично поглъща водните пари, най-напред се образуват твърди кристалохидрати, които след това се разкашват. Разтварянето на безводния калциев хлорид във вода е съпроводено със значително отделяне на топлина, свързано с неговата хидратация. Най-известният от кристалохидратите му-CaCl<sub>2</sub>·6H<sub>2</sub>O-кристализира при изпаряване на разтвор от калциев хлорид при стайна температура.

- **Техническа сол (NaCl)** - Отделената при концентриране на лугата сол се центрофугира, промива и повторно центрофугира. Предназначена е за посипване на пътищата при зимни условия и за технически нужди.

ПОКАЗАТЕЛИ	НОРМА
Цвят	Бял, сиво-бял
Съдържание на NaCl, %, не по-малко от	99
Съдържание на неразтворими във вода вещества, %, не повече от	0,1
Съдържание на влага, %, не повече от	5
Общо съдържание на Ca и Mg (като Ca)%, не повече от	0,09
Съдържание на сулфати, %, не повече от	0,4
Съдържание на Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> , %, не повече от	

- **Магнезиева сол (MgCl<sub>2</sub>)** - Ако е ветровито се препоръчва да се използва Mg Cl<sub>2</sub> вместо NaCl (обикновена индустриална сол), най-вече заради хигроскопичните свойства на MgCl<sub>2</sub>, които полеват бързо и лесно по повърхността, която се пръска.

Химични вещества за предпазване от заледяване:

Вид на използваните химични в-ва	Минимална температура, до която използването на химически вещества е ефективно, С°	Разходна норма, g/m <sup>2</sup>								
		лед			Уплътнен сняг			Пресен сняг		
		Температура на въздуха, С°								
		-5	-10	-15	-5	-10	-15	-5	-10	-15
Натриев хлорид	-15	20	40	70	15	30	50	10	20	30
Смес натриев хлорид и калциев двухлорид в съотношение 9:1	-20	25	50	75	20	40	60	15	25	40
Магнезиева луга	-12	100	150	-	80	120	-	80	100	-
Калциева луга	-20	100	150	200	80	120	150	80	100	120

\* в съответствие Наредба с № РД-02-20-19/12.11.2012г. за поддържане и текущ ремонт на пътищата, издадена от Министерството на регионалното развитие и благоустройство, дадени в Приложение 3 от Наредбата.

Изисквания, на които ще отговарят материалите /противо-обледенителни продукти, реагентите/ за обработка на уличните платна са следните:

- ✓ *За обезопасяване и стопяване на снега и леда на уличните платна следва да се използват материали /реагенти/ - техническа сол /натриев хлорид/ и др., които не застрашават здравето на хората, не оказват отрицателно въздействие върху пътните и тротоарни настилки и не замърсяват околната среда.*
- ✓ *Използването на против-обледенителни продукти /реагенти/ ще се допуска единствено след представяне на сертификат за качество и произход на материалите, придружени с резултати от анализи на състава от акредитирана лаборатория и в съответствие с европейското законодателство.*
- ✓ *Разходните норми на реагентите за стопяване на снега и леда, както и условията за тяхното използване ще са в зависимост от изискванията на Наредба № РД-02-20-19/12.11.2012г. за поддържане и текущ ремонт на пътищата, издадена от Министерството на регионалното развитие и благоустройство, дадени в Приложение 3 от Наредбата.*
- ✓ *Дружеството няма да превишава определените разходни норми, с изключение на случаите на извънредно ниски температури и заледяване, като ги съгласува с Възложителя. Същият ежедневно ще отчита количеството на вложените при обработката материали и при поискване от Възложителя ще представя справка."*

Принципът, въз основа на който ще се използват средства против образуване на поледици е подробно разработен от участника в Обяснителната му записка, като за всеки отделен елемент от нея е представен и модел за опесъчаване и разпръскване на препарати против заледяване.

В обяснителната записка са представени и мерки за справяне с обилен снеговалеж и преодоляване на условия за образуване на поледици: „Всички главни транспортни улици на града и други приоритетни места за обществено ползване, (съгласно одобрения от възложителя Оперативен план), започват да се почистват механизирано от сняг до 30 минути, след началото на снеговалежа. При силен снеговалеж Възложителят може да поиска дейностите да започнат веднага след започването на снеговалежа. Всички останали улици се обслужват след осигуряване на необходимата проходимост на първостепенните.“, „Зимното поддържане ще се извършва в следната последователност: улици с автотранспорт, опасни и стръмни участъци, улици с обществена значимост, вътрешно-квартални улици.“.

Цялостното представяне е направено при наличие на логическа свързаност и предложеният модел на изпълнение представлява цялостна система на работа, което предполага срочно и качествено изпълнение на дейностите предмет на поръчката.

Вземайки предвид гореизложеното Комисията оцени офертата на Участника по Подпоказател – „О“ с **максималния брой точки – 30.**

Участникът е предложил следните срокове подлежащи на оценка по Подпоказател „С“:

- Почистване на снега от **главните транспортни улици** до: 2 / два/ часа след спиране на снеговалежа;
- Почистване на **транспортните улици** без допускане на леден слой на настилката до: 8 /осем/ часа след спиране на снеговалежа;
- Почистване на **уличната мрежа II степен** до: 12 /дванадесет/ часа от спиране на снеговалежа.

Тъй като офертата на Участника е единствената предложеният сбор на сроковете от 22 /двадесет и два/ часа е най-краткият срок и поради тази причина офертата на Участника

получава максималният брой – 30 т. по Подпоказател „С”.

**Комисията оцени офертата на Участника по подпоказател „Т” с максималният брой точки – 60.**

Комисията приключи работа в 16.00 часа и насрочи следващо заседание, на което да бъде отворена ценовата оферта на Участника за дата 04.08.15 г. от 14:00 часа.

Настоящия протокол се състави в два еднообразни екземпляра.

**КОМИСИЯ** в състав:

**ПРЕДСЕДАТЕЛ:** инж. Динко Василев Кечев – Директор на дирекция СУТ в Община Велико Търново;

**И ЧЛЕНОВЕ:**

1. Десислава Стефанова Ионкова – Директор на дирекция „Правна”
2. инж. Цанко Стоянов Бонджиев – Началник отдел ТИ в Община Велико Търново;
3. инж. Иван Панайотов Иванов – Главен експерт в отдел ТИ в Община Велико Търново;
4. Явор Росенов Иванов – Старши експерт в отдел ОП в Община Велико Търново;

Обобщена оценъчна таблица за обществена поръчка с предмет: „Извършване на снегопочистване и зимно поддържане на територията на град Велико Търново.”

Участник	Ценови критерий – Ц	Техническа оценка на участника - Т	Краен коефициент - К
„НЕЛСЕН ЧИСТОТА” ООД		60 т.	

**КОМИСИЯ** в състав:

**ПРЕДСЕДАТЕЛ:** инж. Динко Василев Кечев – ~~Директор~~ на дирекция СУТ в Община Велико Търново;

**И ЧЛЕНОВЕ:**

1. Десислава Стефанова Йонкова – Директор на дирекция „Правна”

2. инж. Цанко Стоянов Бояджиев – Началник отдел ТИ в Община Велико Търново:./

3. инж. Иван Панайотов Иванов – Главен експерт в отдел ТИ в Община Велико Търново;

4. Явор Росенов Иванов – Старши експерт в отдел ОП в Община Велико Търново;



Индивидуална оценъчна таблица за обществена поръчка с предмет: „Извършване на снегочистване и зимно поддържане на територията на град Велико Търново.”

Участник	Ценови критерий – Ц	Техническа оценка на участника - Т	Краен коефициент - К
„НЕЛСЕН ЧИСТОТА” ООД		60 т.	

**ПРЕДСЕДАТЕЛ:** инж. Динко Василев Кечев – Директор на дирекция СУТ в Община Велико Търново;

.....



Индивидуална оценъчна таблица за обществена поръчка с предмет: „Извършване на снегочистване и зимно поддържане на територията на град Велико Търново.”

Участник	Ценови критерий – Ц	Техническа оценка на участника - Т	Краен коефициент - К
„НЕЛСЕН ЧИСТОТА” ООД		60 т.	

1. Десислава Стефанова Йонкова – Директор на дирекция „Правна”

.....

Индивидуална оценъчна таблица за обществена поръчка с предмет: „Извършване на снегочистване и зимно поддържане на територията на град Велико Търново.”

Участник	Ценови критерий – Ц	Техническа оценка на участника - Т	Краен коефициент - К
„НЕЛСЕН ЧИСТОТА” ООД		60 т.	

2. инж. Цанко Стоянов Бояджиев ~~Началник~~ началник отдел ТИ в Община Велико Търново;

.....

Индивидуална оценъчна таблица за обществена поръчка с предмет: „Извършване на снеготочистване и зимно поддържане на територията на град Велико Търново.”

Участник	Ценови критерий – Ц	Техническа оценка на участника - Т	Краен коефициент - К
„НЕЛСЕН ЧИСТОТА” ООД		60 т.	

3. инж. Иван Панайотов Иванов – Главен експерт в отдел „ТИ” в Община Велико Търново;

.....

Индивидуална оценъчна таблица за обществена поръчка с предмет: „Извършване на снегочистване и зимно поддържане на територията на град Велико Търново.”

Участник	Ценови критерий – Ц	Техническа оценка на участника - Т	Краен коефициент - К
„НЕЛСЕН ЧИСТОТА” ООД		60 т.	

4. Явор Росенов Иванов – Старши експерт в отдел ОП в Община Велико Търново;

.....