

УТВЪРДИЛ:
УПРАВИТЕЛ



ДОКУМЕНТАЦИЯ

за провеждане на процедура по реда на глава 8"а" от ЗОПс с предмет
„Доставка на дозаторни помпи за обеззаразяване на водата и помпени агрегати за чисти и замърсени води“

I. ОПИСАНИЕ на ПРЕДМЕТА на ПОРЪЧКАТА

1. Наименование на поръчката: **Доставка на дозаторни помпи за обеззаразяване на водата и помпени агрегати за чисти и замърсени води**

2. Предмет на поръчката – Периодични доставки за срок до 31.12.2014 г. на дозаторни помпи за обеззаразяване на водата и помпени агрегати за чисти и замърсени води за нуждите на "Водоснабдяване-Дунав" ЕООД гр. Разград, при следните обособени позиции:

Позиция №1 – Преносими потопени помпени агрегати за замърсени води

Позиция №2 – Вертикални потопени помпени агрегати

Позиция №3 – Вертикални помпени агрегати със сух електродвигател (непотопяеми ПА)

Позиция №4 – Дозаторни помпи за натриев хипохлорит за напрежение 12 V

Позиция №5 – Дозаторни помпи за натриев хипохлорит за напрежение 230-240 V

Всеки участник може да представи само една оферта, включваща една или повече обособени позиции.

II. ТЕХНИЧЕСКИ СПЕЦИФИКАЦИИ И ИЗИСКВАНИЯ

1. Технически параметри и изисквания, на които трябва да отговарят офериранияте стоки:

Позиция № 1 – Преносими потопени помпени агрегати за замърсени води

1. Обемен разход **Q** (дебит) - $6 \pm 5\%$ l/s;
2. Напор **H** – 8 метра;
3. Работно колело, вал, резбови съединения – неръждаема стомана;
4. Корпус на помпата – алуминиева сплав;
5. Ел. двигателите задължително да са пренавиваеми;
6. Клас на изолация на ел. двигателите – **F**;
7. Пускане на ел. двигателите – директен пуск;
8. Ел. двигателите да са асинхронни, трифазни за променливо напрежение $U = 400V$ и мрежова честота 50 Hz;
9. Клас на защита на ел. двигателя – не по-малък от IP 54;
10. Клас на енергийна ефективност на ел. двигателя – не по-малък от IE2;
11. Челно уплътнение на вала на помпата - механично;
12. Въртящите се части да бъдат динамично балансирани;
13. Всички корпусни детайли имащи контакт с вода да са изработени от корозионноустойчиви метали;
14. Гаранционен срок – не по-малък от 24 месеца;
15. Да имат осигурен сервиз и резервни части;
16. Да са окомплектовани с поплавък за включване и изключване в зависимост от нивото на водата;
17. Брой включвания за един час – не по-малко от 30;
18. Да отговарят на действащите в България и Европейски съюз стандарти, на Закона за техническите изисквания към продуктите и на Наредбата за същественият изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти.

Позиция № 2 - Вертикални потопени помпени агрегати

№	Q, l/s	H, m	работно колело	направляващ апарат	корпус на помпата	вал
1.	7±5%	70	неръжд. стомана	неръжд. стомана	неръжд. стомана	неръжд. стомана
2.	16±5%	65	неръжд. стомана	неръжд. стомана	неръжд. стомана	неръжд. стомана
3.	8±5%	220	неръжд. стомана	неръжд. стомана	неръжд. стомана	неръжд. стомана
4.	12±5%	285	неръжд. стомана	неръжд. стомана	неръжд. стомана	неръжд. стомана
5.	32±5%	300	неръжд. стомана	бронз/нер. стомана	бронз/нер. стомана	неръжд. стомана

6. Ел. двигателите с мощност над 15 kW задължително да са пренавиваеми;
7. Клас на изолация на ел. двигателите – **F**;
8. Пускане на ел. двигателите – директен пуск;
9. Ел. двигателите да са асинхронни, трифазни за променливо напрежение $U = 400V$ и мрежова честота 50 Hz;
10. Клас на защита IP на ел.двигателя – не по-малък от 58;
11. Клас на енергийна ефективност на ел. двигателя – не по-малък от IE2;
12. Въртящите се части да бъдат динамично балансирани;
13. Материал на радиални лагери на помпата – **каучук**;
14. Лабиринтните пръстени на работните колела и направляващите апарати да са сменяеми;
15. Резбовите съединения да са от неръждаема стомана;
16. Гаранционен срок – не по-малък от 24 месеца;
17. Да имат осигурен сервиз и резервни части;
18. Да отговарят на стандартите NEMA (за ПА моноблок)
19. Да отговарят на действащите в България и Европейски съюз стандарти, на Закона за техническите изисквания към продуктите и на Наредбата за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти.

Позиция № 3 – Вертикални помпени агрегати със сух електродвигател (непотопяеми помпени агрегати)

1. Обеман разход **Q** (дебит) - $14 \pm 5\%$ l/s;
2. Напор **H** – 32 метра;
3. Работно колело, направляващ апарат, вал, корпус на помпата, резбови съединения – неръждаема стомана;
4. Ел. двигателите задължително да са пренавиваеми
5. Клас на изолация на ел. двигателите – **F**
6. Ел. двигателите да са трифазни за променливо напрежение $U = 400 V$ и мрежова честота 50 Hz
7. Клас на защита на ел.двигателя – не по-малък от IP 54
8. Клас на енергийна ефективност на ел. двигателя – не по-малък от IE2;
9. Челно уплътнение на вала на помпата - механично;
10. Въртящите се части да бъдат динамично балансирани
11. Материал на радиални плъзгащи лагери на помпата – **волфрамов карбид**
12. Лабиринтните пръстени на работните колела и направляващите апарати да са сменяеми
13. Гаранционен срок – не по-малък от 24 месеца;
14. Да имат осигурен сервиз и резервни части
15. Да предоставят удобен начин за периодично гресиране на търкалящите лагери
16. Да отговарят на действащите в България и Европейски съюз стандарти, на Закона за техническите изисквания към продуктите и на Наредбата за съществените изисквания и оценяване съответствието на строителните продукти

Позиция №4 – Дозаторни помпи за натриев хипохлорит за напрежение 12 V

1. Дебит – 1 л/ч при 50% от максимално възможния напор.
2. Максимално налягане [бар] - не по-малко от 1,5 бар.
3. Електрозахранване - 12 V DC +/- 10%, 50 Hz
4. Клас на защита - не по-малък от IP 65
5. Плавно регулиране дължината на хода от 0 до 100 % и регулиране броя на ходовете за единица време.
6. Импулсен вход за управление от водомер с импулсен изход.
7. Гаранционен срок – не по-малък от 24 месеца;
8. Да имат осигурен сервиз и резервни части;
9. Всяка помпа да е комплектувана със смукателен шланг не по-къс от 2 метра, смукателна клапа с филтър, нивосигнализатор за изключване на помпата при ниско ниво на флуида и нагнетателен шланг не по-къс от 5 метра.

Позиция №5 – Дозаторни помпи за натриев хипохлорит за напрежение 230-240 V

1. Дебит – 0,5 л/ч при 50% от максимално възможния напор.
2. Максимално налягане [бар] - не по-малко от 12 бар.
3. Електрозахранване – 230-240 V AC +/- 10%, 50 Hz
4. Клас на защита - не по-малък от IP 65
5. Плавно регулиране дължината на хода от 0 до 100 % и регулиране броя на ходовете за единица време.
6. Импулсен вход за управление от водомер с импулсен изход.
7. Гаранционен срок – не по-малък от 24 месеца;
8. Да имат осигурен сервиз и резервни части;
9. Всяка помпа да е комплектувана със смукателен шланг не по-къс от 2 метра, смукателна клапа с филтър, нивосигнализатор за изключване на помпата при ниско ниво на флуида и нагнетателен шланг не по-къс от 5 метра.

2. Изисквания по доставката на стоките, предмет на поръчката:

- 2.1. Всяка доставка се извършва след писмена заявка на Възложителя;
- 2.2. Транспортирането трябва да обезпечава предпазването на стоките от повреда;
- 2.3. Доставките се извършват от Изпълнителя (или за негова сметка) до склада на Възложителя – гр. Разград, ул. „Свети Климент“ №100;
- 2.4. Срок за доставка – не по-дълъг от 5 /пет/ работни дни, считано от датата на заявка;
- 2.5. Всяка доставка се придружава от следните документи:
 - данъчна фактура;
 - приемо-предавателен протокол;
 - изпитателни протоколи, издадени от завода – производител, придружени от легализиран превод на български език
 - ремонтен каталог на български език (или придружен с превод на български език)
 - ръководство на български език за монтаж и експлоатация.
- 2.6. Изпълнителят на договора е длъжен да уведоми писмено Възложителя за датата на доставка.

3. Изисквания към участниците:

- 3.1. Да отговарят на изискванията на чл.47, ал.5 от ЗОП;
- 3.2. Да са производители, дистрибутори или официални представители;
- 3.3. Да осигурят гаранционно обслужване на доставяните стоки, за минимум 48 месеца, считано от датата на приемане на стоката по съответната заявка. Гаранционната поддръжка да включва безплатна подмяна на продуктите. В случай, че дефектиралите стоки в рамките на срока на договора са повече от 2% от броя на доставените стоки, възложителят има право да прекрати договора и да откаже референция за добро изпълнение на изпълнителя;
- 3.4. Да представят необходимите документи в съответствие с изискванията на Възложителя (съгласно т .9 - Изисквания към съдържанието на офертата)

4. Срок за плащане – до тридесет календарни дни, считано то датата на надлежно оформена данъчна фактура.

5. Срок за подаване на оферти – 31.07.2014 г.

6. Срок за изпълнение на поръчката – до 31.12.2014 г.

7. Количества и прогнозна стойност:

Позиция №1 – Преносими потопени помпени агрегати за замърсени води – 4 /четири/ броя

Прогнозна стойност за позиция №1 - 2 000,00 лв без ДДС.

Позиция №2 – Вертикални потопени помпени агрегати – 5 /пет/ броя

Прогнозна стойност за позиция №2 - 55 500,00 лв без ДДС.

Позиция №3 – Вертикални помпени агрегати със сух електродвигател (непотопяеми ПА) - 1 /един/ брой

Прогнозна стойност за позиция №3 - 2 000,00 лв без ДДС.

Позиция №4 – Дозаторни помпи за натриев хипохлорит за напрежение 12 V – 5 /пет/ броя

Прогнозна стойност за позиция №4 – 2 000,00 лв без ДДС.

Позиция №5 – Дозаторни помпи за натриев хипохлорит за напрежение 230-240 V – 5 /пет/ броя

Прогнозна стойност за позиция №5 – 2 000,00 лв без ДДС.

Обща прогнозна стойност на поръчката - 63 500,00 лв без ДДС.

8. Изисквания при подготовка на офертата

8.1. Участникът трябва да проучи всички условия и спецификации в настоящата документация. Невъзможността да предостави цялата информация, изисквана в документацията или представянето на оферта, която не отговаря на документацията и изискванията на Възложителя, може да доведе до отстраняването му.

8.2. Офертата следва да бъде оформена по приложените към документацията образци. Условията и образците от документацията са задължителни за участниците и не могат да бъдат променени от тях.

8.3. Видът, качеството и характеристиките на предложените стоки трябва да отговарят напълно на изискванията на техническата спецификация, нормативната база, която ги урежда и условията за изпълнение на поръчката от документацията за участие.

8.4. Всеки участник може да представи само една оферта.

8.5. Офертата трябва да включва пълния обем на видовете стоки за съответните обособени позиции. Оферти за част от съответните обособени позиции **не се разглеждат**.

8.6. Варианти не се допускат.

8.7. Подизпълнителите (ако има такива) трябва да отговарят на всички изисквания, на които трябва да отговаря и основният участник.

8.8. Лице, което е дало съгласие да участва като подизпълнител, не може да представи самостоятелна оферта.

8.9. Всички документи, свързани с офертата, се представят на български език. Всички приложени документи на чужд език следва да са придружени с превод на български език. Непредставянето на съпътстващ превод на представен документ ще се счита за непредставен документ, което е основание за отстраняване на участника.

9.10. При представяне на копия на изискуеми документи, същите да бъдат заверени с текст "Вярно с оригинала" - подписани от лицето, извършило сверката и подпечатани с печата на участника.

9.11. Офертата се подписва от законния представител на участника или упълномощено от него лице, като за това се прилага нотариално заверено пълномощно от законния представител на участника.

8.12. Срокът на валидност на офертите трябва да е не по-кратък от 30 календарни дни и представлява времето, през което участниците са обвързани с условията на представените от тях оферти.

8.13. Участникът може да поставя своите въпроси и уведомления в писмен вид по факс или чрез препоръчано писмо с обратна разписка на адреса и факса на Възложителя, посочени в публичната покана.

8.14. Всички разходи по изработването и представянето на офертите са за сметка на участника.

9. Изисквания и указания към съдържанието на офертата

9.1. Административни данни за участника - **образец №1 от документацията.**

9.2. Документ, удостоверяващ, че участникът е производител на стоките, предмет на поръчката или оторизационни писма от производителите на стоките, предмет на поръчката за представителство на територията на Р. България, придружени от легален превод на български език

9.3. Сертификат за съответствие или ЕО декларация от производителя за съответствие на стоките, предмет на поръчката с "Наредба за съществените изисквания към строежите и оценяване съответствието на строителните продукти", издадени от лица, получили разрешение за оценяване на съответствието (съгласно чл.21 от НСИСОССП);

9.4. Сертификат за енергийна ефективност на стоките, предмет на поръчката (за които се изисква).

9.5. Каталози или страници от каталози на български език или ако в оригинал езика е различен от български, придружени с официален превод на български език, с техническите данни на продуктите, включително работни криви.

9.6. Нотариално заверено пълномощно за представителство /ако офертата не е подписана от законния представител на участника/;

9.7. Попълнено техническо предложение - **образци №2.1 – 2.5 от документацията.**

За да бъде допусната Техническата оферта до класиране, участникът следва да е попълнил всички точки и графи от техническата оферта и те да съответстват на изискванията на Възложителя. Участникът може да добави и друга информация, касаеща технически характеристики на предлаганите от стоки.

Техническата оферта се подписва от представителя на участника и подпечатва с печата на участника и се посочва датата на изготвянето и.

Непопълването на части от техническата оферта или промяната ѝ води до отстраняване на участника от процедурата

9.8. Ценова оферта - **образци №3.1 - 3.5 от документацията.**

Участникът попълва съответните образци, като посочва единична цена без ДДС и обща стойност. Предложените цени следва да са в български лева, записани цифром и словом. При несъответствия между единичните цени и общата стойност за верни се приемат единичните цени.

Непопълването на части от ценовата оферта или промяната ѝ води до отстраняване на участника от процедурата.

10. Представяне на офертата

10.1. Офертата се представя в запечатан непрозрачен плик лично, по пощата с препоръчано писмо с обратна разписка или чрез куриерска фирма.

10.2. Върху плика участникът посочва наименованието на предмета на поръчката, точното си наименование, адрес за кореспонденция, телефон, факс, електронен адрес (по възможност) и лице за контакти.

10.3. При приемане на офертите върху плика се отбелязва поредният номер, датата и часа на получаването и посочените данни се записват във входящ регистър.

10.4. Възложителят не приема за участие в процедурата и връща незабавно на Участниците оферти, които са представени след изтичане на крайния срок или не отговарят на изискванията на чл.101в, ал.2 от ЗОП. Тези обстоятелства се отбелязват в регистъра.

11. Сключване на договор

11.1. Възложителят сключва договор за изпълнение на поръчката с участника, класиран на първо място за съответната обособена позиция.

11.2. Договорът включва задължително всички предложения на участника, определен за изпълнител. Страните по договора не могат да го променят или анексират.

11.3. В десет-дневен срок от получаване на писмото за възлагане на договор, участникът, определен за изпълнител, е длъжен да представи следните документи:

11.3.1. Документ от съответните компетентни органи за удостоверяване липсата на обстоятелствата по чл.47, ал.1, т.1. Когато участникът, определен за изпълнител предвижда участие на подизпълнители при изпълнение на поръчката, те също трябва да представят гореописаният документ.

11.3.2. Декларация за липса на обстоятелствата по чл.47, ал.5 - **образец №4 от документацията**

НЕПРЕДСТАВЯНЕТО на тези документи ще бъде основание за неподписване на договор с този участник и определяне на втория класиран участник за изпълнител на съответната обособена позиция.

Посочените технически спецификации и изискуеми документи са задължителни за участниците. Несъответствието на предложените стоки с техническите спецификации или непредставянето на горепосочените документи е предпоставка за отстраняване на нередовните участници.

III. ОЦЕНЯВАНЕ НА ОФЕРТИТЕ

1. КРИТЕРИЙ ЗА ОЦЕНКА – „Най-ниска предложена цена“.

2. Класиране на участниците

На оценяване и класиране подлежат офертите, които отговарят на всички изисквания на Възложителя.

Класирането на участниците се извършва съгласно предложените от тях цени за всяка позиция поотделно, във възходящ ред (най-ниската предложена цена се класира на първо място).

Ако един или повече участници предложат една и съща цена за обособена позиция, комисията ще определи изпълнителя на обществената поръчка чрез жребий в присъствието на участниците.

Приложения:

1. Административни данни за участника – образец №1
2. Техническо предложение – образци №2.1 - №2.5
3. Ценово предложение – образци №3.1 - №3.5
4. Декларация за липса на обстоятелствата по чл.47, ал.5 от ЗОП– образец №4
5. Проект на договор – образец №5

Съгласувал:

(Д. Веселинова – главен счетоводител)

Съгласувал:

(Д. Георгиева – юриконсулт)

Документацията е изготвена от комисия, съгласно Заповед №РД-11-133/23.06.2014 г.

1.

(инж. Ст. Иванов – главен инженер)

2.

(инж. Д. Григорова – инженер ВК)

3.

(Д. Димитрова – зав. МТС и ОП)