

ПЪЛНО ОПИСАНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

1. Наименование на поръчката: „Доставка на резервни части и консумативи за водомери битови и сградни за топла и студена вода - българско производство, за срок от 3 (три) години”
Обособена позиция (ОП) 1 - Резервни части и консумативи за ремонт на битови водомери за студена и топла вода, късо тяло 130 мм. - Q_{max} 5м³/ч; за студена вода – дълго тяло 160 мм – Q_{max} 3м³/ч. и 5м³ч и дълго тяло 190 мм – 3 м³ч и 5м³ч.

Обособена позиция 2 – Резервни части и консумативи за битови водомери студена и топла вода 3 и 5м³/ч – 110 мм и 130 мм - СРБ.

Обособена позиция 3 - Резервни части и консумативи за водомери сградни ВС 10 м³/ч - МСБ.

Обособена позиция 4 - Резервни части и консумативи за водомери сградни ВС 10 м³/ч и ВС 12м³/ч СРБ;

Обособена позиция 5 - Резервни части и консумативи за водомери сградни: ВКМСВ 20 СРБ; ВТСВ 30 СРБ; ВВ СРБ – 50 мм.

2. Вид (обект) на поръчката: Доставки

3. Правно основание за откриване на процедурата: чл. 18, ал. 1, т. 1 от ЗОП.

4. Мотиви за избора на процедура по възлагане на обществената поръчка: Прогнозната стойност на обществената поръчка е в рамките на стойностните прагове за Доставки по чл.20, ал.1, т.3, буква б) от ЗОП. Видът на процедурата съгласно чл. 18, ал. 1, т. 1 е Открита процедура.

5. Прогнозна стойност на обществената поръчка: 900 000,00 (деветстотин хиляди) лева, в това число:

Обособена позиция 1: 400 000 (четиростин хиляди) лева без ДДС.

Обособена позиция 2: 150 000 (сто и петдесет хиляди) лева без ДДС.

Обособена позиция 3: 150 000 (сто и петдесет хиляди) лева без ДДС.

Обособена позиция 4: 100 000 (сто хиляди) лева без ДДС.

Обособена позиция 5: 100 000 (сто хиляди) лева без ДДС.

Общата прогнозна стойност на поръчката, както и прогнозните стойности по съответните обособени позиции имат ориентировъчен характер за срока на договорите и не обвързват Възложителя. Възложителят не се задължава да изразходи цялата обща посочена прогнозна стойност на поръчката, както и посочените прогнозни стойности по съответните обособени позиции, като те може да бъдат и надвишени.

6. Източник на финансиране, условия и начини на плащане: Финансирането на поръчката е със собствени средства на Възложителя. Заплащането се извършва въз основа на предоставена фактура от страна на Изпълнителя и подписан от страните приемателно – предавателен протокол, по банков път, в срок до 30 (тридесет) календарни дни, считано от представянето на посочените документи.

7. Място на изпълнение: складова база в централен склад на възложителя, гр. Бургас, ул. „Комлушка низина“ №36.

8. Срок на изпълнение на поръчката: 36 месеца, считано от приключване на предходния договор, както следва:

- За ОП 1 от 22.03.2020 г.;
- За ОП 2 от 06.02.2020 г.;
- За ОП 3 от 22.03.2020 г.;
- За ОП 4 от 06.02.2020 г.;
- За ОП 5 от 06.02.2020 г.;

или от датата на сключване на договора (в зависимост от хода на процедурата в случай, че договора се сключи след посочените дати.).

9. Описание на поръчката: Доставка чрез покупка на резервни части и консумативи за водомери битови и сградни за топла и студена вода - българско производство, подробно описани в техническата спецификация. Количеството на частичните доставки ще е съобразно нуждите на Възложителя в рамките на осигурените от него средства за срока на договора.

Количествата на резервните части посочени в таблицата към документацията за участие в процедурата са прогнозни (ориентировъчни) и служат за образуване на цената, по която ще се извърши оценката и класирането на участниците. В договора за изпълнение на Обществената поръчка няма да бъдат заложили количества, а единичните цени.

Технически изисквания:

- Резервните части да бъдат качествени и изработени от високоустойчиви и високотермични (за топла вода) материали. Да са взаимозаменяеми с останалите детайли и възли. Същите да не променят техническите и метрологични характеристики на СИ след ремонта им.
- Металните резервни части да бъдат изработени от некорозионни материали или сплави.
- Лагерните втулки на основите да бъдат подсилени с устойчиви на дълговременен контакт вложки.
- Стъклата да бъдат с идеални форма, яснота и бистрота. Да бъдат термично и ударно устойчиви без вътрешни (мехурчета въздух, замазана бистрота) и външни дефекти (грапавини, овални форми).
- Турбините да бъдат добре балансирани, а контактуващите им повърхности изработени от високо износоустойчиви материали.
- Зъбните колела с ос – задължително да се доставят с ос от неръждаема стомана.
- Винт М3х8 - задължително да се доставят с ос от неръждаема стомана или месинг.
- Винт М2,5х8 - задължително да се доставят с ос от неръждаема стомана или месинг.

Количеството на частичните доставки ще е съобразно нуждите на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в рамките на осигурените от него средства за срока на договора.

ОП 1 - Резервни части и консумативи за ремонт на битови водомери за студена и топла вода, късо тяло 130мм. - Qmax. 5м3/ч; за студена вода – дълго тяло 160 мм – Qmax 3м3/ч. и 5м3ч и дълго тяло 190 мм – 3 м3ч и 5м3ч

вид	№	наименование
Резервни части и консумативи за ремонт на битови водомери за студена вода късо тяло 130мм. - 5м3/ч.	1	Гайка съединителна – холендрова
	2	Съединител
	3	Решетка
	4	Уплътнител за щуцер
	5	Уплътнител плстмасов за стъкло
	6	Гумен уплътнител
	7	Стъкло ф72 мм. (термообработено)
	8	Регулатор
	9	Ос винт – от неръждаема стомана
	10	Турбина с ахат
	11	Механизъм часовников
	12	Скала
	13	Основа горна лагерна
	14	Диск среден лагерен
	15	Диск долен;
	16	Зъбни колела с метална ос от неръждаема стомана
	17	Зъбни колела без метална ос
	18	Стрелка
	19	Трилъчка
	20	Винт М 2.5 x 8 месингов
	21	Фланец
	22	Скоба с вградена пломба и релефен номер за холендрова гайка 1/2" – 3 м3
	23	Скоба с вградена пломба и релефен номер за холендрова гайка 3/4" – 5 м3
	24	Скоба за холендрова гайка 1/2" – 3 м3
	25	Скоба за холендрова гайка 3/4" – 5 м3
	26	Пломба – комплект с релефен номер

Резервни части и консумативи за ремонт на битови водомери за топла вода късо тяло 130мм. - 5м3/ч.	27	Решетка
	28	Уплътнител за шуцер
	29	Уплътнител пластмасов за стъкло
	30	Стъкло ф72 мм. (термообработено)
	31	Регулатор
	32	Ос винт от неръждаема стомана
	33	Турбина с ахат
	34	Механизъм часовников
	35	Скала
	36	Основа горна лагерна
	37	Диск среден лагерен
	38	Диск долен
	39	Зъбни колела с метална ос от неръждаема стомана
	40	Зъбни колела без метална ос
	41	Стрелка
Резервни части и консумативи за ремонт на битови водомери студена вода – дълго тяло -160 мм -3 и 5м3ч и дълго тяло - 190 мм – 3 и 5 м.3ч;	42	Трилъчка
	43	Винт М 2.5 x 8
	44	Уплътнител пластмасов за стъкло
	45	Гумен уплътнител
	46	Стъкло ф76 мм
	47	Механизъм часовников
	48	Скала
	49	Основа горна лагерна
	50	Диск среден лагерен
	51	Диск долен
	52	Регулатор подперилен
	53	Зъбни колела с метална ос от неръждаема стомана
	54	Зъбни колела без метална ос
	55	Кутия
	56	Ос турбинна с ахат
	57	Турбина с втулка
	58	Ос винт от неръждаема стомана
	59	Винт М3, месингов
	60	Решетка
	61	Гайка М6-месингова
	62	Тапа за регулатор
	63	Регулатор
	64	Цанга – месинг за тип полски
	65	Ос на цанга – месинг за тип полски
	66	Уплътнител за тапа регулатор
	67	Скоба за филтър
	68	Уплътнител за тапа на филтър

ОП 2 - Резервни части и консумативи за битови водомери студена и топла вода 3 и 5 м3/ч – 110 мм и 130 мм – СРБ.

№	наименование
1	Тяло – 110 мм.
2	Тяло – 130 мм.
3	Разделителна плоча
4	Турбина комплект
5	Решетка 5 м3/ч
6	Решетка 3 м3/ч
7	О-пръстен ф47х2,5 мм.
8	Зегер
9	Пластмасов фланец

10	Капак
11	Часовник 3м3/ч ст.в
12	Часовник 3м3/ч т.в
13	Часовник 5 м3/ч ст.в
14	Часовник 5 м3/ч т.в
15	Пластмасово стъкло
16	Стикер циферблат

ОП 3 - Резервни части и консумативи за водомери сградни ВС 10 м3/ч –МСБ.

№	наименование
1	Часовник МСБ с ахат
2	Диск долен
3	Скала
4	Горна основа с ахат
5	Диск среден
6	Ос винт
7	Ос турбинна с ахат от неръждаема стомана
8	Водещо зъбно колело, месинг
9	Зъбни колела с метална ос от неръждаема стомана
10	Зъбни колела без метална ос
11	Кутия за МСБ
12	Турбина с втулка
13	Гайка М5, месингова
14	Гайка М4, месингова
15	Гумен уплътнител
16	Уплътнител за камерата
17	Турбинна камера
18	Решетка
19	Стъкло ф 80 мм. (термообработено)
20	Уплътнител пластмасов за стъкло
21	Съединител
22	Гайка съединителна
23	Уплътнител за съединител
24	Капак
25	Фланец
26	Пробка пластмасова
27	Пробка месинг
28	Уплътнител пластмасов за пробката

ОП 4 - Резервни части и консумативи за водомери сградни ВС 10м3/ч и ВС 12м3/ч СРБ.

№	наименование
1	Часовник 10 м3/ч
2	Часовник 12 м3/ч
3	Диск прозрачен
4	Капак с гривна
5	Ос турбинка – комплект
6	Гайка М4, месинг
7	Ос винт – от неръждаема стомана
8	Уплътнител гумен за разд. фланец
9	Уплътнител пластм. за разд. фланец
10	Турбинка с втулка
11	Уплътнител за турбинна камера
12	Разделителна плоча
13	Решетка

ОП 5 - Резервни части и консумативи за водомери сградни: ВКМСВ 20 СРБ; ВТСВ 30 СРБ; ВВ СРБ – 50 мм.

вид	№	наименование
<u>за водомери сградни ВКМСВ 20 СРБ</u>	1	Часовников механизъм
	2	Диск прозрачен
	3	Капак
	4	Ос винт от неръждаема стомана
	5	Ос турбинка – комплект
	6	Гайка М 5, месингова
	7	Уплътнител за камера – турбинна
	8	Дистанционен пръстен
	9	Турбинка с втулка
	10	Уплътнител гумен
	11	Уплътнител силонов
	12	Решетка
	13	Разделителен фланец (плоча)
	14	Камера
<u>за водомери сградни ВТСВ 30 СРБ</u>	15	Часовников механизъм
	16	Диск прозрачен
	17	Капак
	18	Ос винт от неръждаема стомана
	19	Ос турбинка – комплект
	20	Гайка М6 – месинг
	21	Уплътнител ф 91
	22	Уплътнител – пластмасов
	23	Дистанционен пръстен
	24	Турбина
	25	Уплътнител за камера
	26	Разделителен фланец (плоча)
	27	Лагерна втулка
	28	Дистанционна втулка
	29	Камера турбинна
	30	Решетка
<u>за водомери сградни ВВ СРБ– 50 мм.</u>	31	Камера турбинна
	32	Винт М4х8 от неръждаема стомана
	33	Фланец чугун
	34	Предкамера
	35	Гумен уплътнител за фланец
	36	Ос винт
	37	Ос турбина с магнит
	38	Механизъм 30 м3/