

РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
ОПШТИНА ВРЊАЧКА БАЊА  
Комисија за ЈН бр. 10/19  
Број: 400-3586/19  
Датум: 20.12.2019.год.  
ВРЊАЧКА БАЊА

### Питање и одговори

На основу чл. 63. став 3. Закона о јавним набавкама („Сл. Гласник РС“ бр. 124/12, 14/15 и 68/15) а у вези питања заинтересованог лица, постављаног путем електронске поште дана 17.12.2019. године, а заведеног код Наручиоца Општине Врњачка Бања – Председник општине и Општинско веће под бројем: 400-3586/19 од 18.12.2019.године, за јавну набавку радова – адаптација објекта Дом здравља „Др Никола Цамић“ – 2 фаза, ЈН бр. 10/19, Комисија за јавну набавку објављује питање и одговор на постављено питање:

#### Питање:

##### „Питање бр.1:

У конкурсној документацији у Предмеру АГ радова описи позиција бр. 24 на страни 85 од 252 (техничке карактеристике винил неподне облоге) и бр. 25 на страни 86 од 252 (техничке карактеристике ЛВТ подова) се разликују у односу на техничке карактеристике подова у техничком опису на страни 9/122 Пријекта архитектуре “ 01 аг ДЕО11”, типа дебљине подова, тежина И слично.

Молимо Вас да одговорите које техничке карактеристике ових подова треба дати у понуди које се у ова два описа разликују.

##### Питање бр. 2.

У конкурсној документацији у делума У шинских радова стр 141/252 Грејна тела И прибор поз. 12 урегулисавање инсталација грејања И вентилације, помоћу атестираних инструмената са мерењем температуре ваздуха И протока. Израда елаборате о извршеном мерењу И регулацији. Мерења И регулацију обавља специјализован организација за ову врсту радова.

Зашто се тражи урегулисавање вентилације када је у питању радијаторско грејање. Да ли је овогрешка? Да ли треба понудити само у регулисавање инсталације грејања.

##### Питање бр. 3.

У конкурсној документацији у делу машинских радова стр 143/252 – Котларница Поз. 6 Испорука и монтажа Система за омекшавање воде, са пратећим елементима, аутоматиком регулацијом, самогућношћу повезивањана систем управљања у котларници.

Може ли се приближно дефинисати капацитет омекшивача воде, колики је проток, шта се подразумева под аутоматиком регулацијом. За овако описан омекшивач воде није могуће дати јединичну цену.

##### Питање бр. 4.

У конкурсној документацији у делу XIII Образац произвођачима материјала и опреме у делу машинских инсталација тражи се да се доставио одговарајући Еуровент сертификативни лист за спољне клима јединице.

Пошто је време Божићних и Новогодишњих празника, многи добављачи не могу да нам доставе тражену документацију, јер многе фирме на западу не раде, а затим иду наши празници. Постоји ли могућност зарад исправности понуда да се рок за предају документације помери још за недељу дана, односно до 17.01.2020. године.

### Одговори и појашњења:

1. Тачне техничке карактеристике су наведене у предмеру.
2. У питању је грешка пројектанта, није потребно урегулисање вентилације. Цену дати само за урегулисање система грејања.
3. Спецификација омекшивача:

#### I. Техничко технолошке карактеристике система за припрему омекшане воде

Систем за хемијску припрему воде састоји се од аутоматског омекшивача капацитета  $Q=2,0 \text{ м}^3/\text{х}$ , затим система вентила, рачви, колена, цевовода и једне посуде за регенерацију. Мерење количине омекшане воде врши се преко интегрисаног водомера. Након засићења филтерске колоне иста се аутоматски регенерише, и за то време нема производње омексане воде. Филтер се монтира на линији довода воде непосредно испред потрошача где се жели добити омекшана вода. Проласком воде кроз филтер врши се њено потпуно омекшавање. Насе техничко технолошко ресење система за омекшавање воде омогућује да за мوزه добити задата (зелења излазна тврдоца воде)

Регенерација омекшивача врши се аутоматски са таблетираном сољу преко одговарајуће посуде за со (соланке). Регенерација филтера врши се када излазна тврдоћа пређе 0.5 немачких степени. Иста се одређује аналитичком методом у погонској лабораторији.

Вода од испирања филтера испушта се преко преливног цевовода у канализацију. Филтерске испуне представљају високо квалитетне јоноизмењивачке масе са великим степеном регенерабилности и степеном искоришћења.

#### II. Садржај понуде

Понуда садржи следећи обим испоруке опреме, материјала и радове:

1. **Испорука једног Филтерског кућишта тип БлуеСофт 200В-РХ.** При горњем делу је управљачка глава која аутоматски регулише рад система. Систем ради на притиску од мах 6 бара. Кућиште филтера су од армираног полиестера специјално намењен за потребе филтрирање воде за прехранбену производњу. Систем може непрекидно да ради и у конкретном случају да произведе цца 47.000 литара омекшане воде између 2 регенерација, под условима да је улазна тврдоћа 8 до 10,5 °дХ немачких степени.
2. **Набавка и активирање 75 литара филтерске испуне.** У питању је јоноизменивачк маса у "тзв" На-варијанти. Регенерација се врши са таблетираним натријум-хлоридом (NaCl). Количина соли по једној регенерацији је 12 кг.
3. **Набавка једне ручне управљачке главе тип РХ-63А-ДВС 1"** са горњим и доњим дизама, улаз/излаз 1". Ова управљачка глава је најновије генерације и трпи теже радне услове. Прикључак 230В, 50Хз, П=30W.

4. **Набавка и испорука једне посуде - соланке за регенерацију јоноизмењивачке масе, запремине V=80 лит.**
5. **Набавка и испорука 50 килограма таблетиране кухињске соли.**
6. **Испорука и монтажа механичког предфилтера од 50µм.**
7. **Монтажа и повезивање свих међусобних цевних веза, рачви, колена, вентила и осталог фитинга са локалном мрежом ± 2м од уређаја.**
8. **Пуштање у рад филтера за омекшавање воде и доказивање просечних параметара(количине и квалитета омекшане воде).**
9. **Предаја пратеће документације и упутства о коришћењу и регенерацији филтера.**
10. **Обука потребног броја оператера за рад са омекшивачем.**

Потребно је понудом предвидети и повезивање омекшивача на постојећи систем аутоматске контроле рада котларнице (SCADA).

4. Сходно члану 94.Закона, рок за подношење понуда мора бити примерен времену потребном за припрему прихватљиве понуде.  
Узимајући у обзир дан објаве Позива за подношење понуда (28.11.2019.године) и крајњи рок за подношење понуда (10.01.2020.године), сматрамо да је временски период довољно примерен за припрему прихватљиве понуде.

Комисија за јавну набавку

39  
