



АО «ГМС ЛИВГИДРОМАШ»

РАЗРАБОТКА, ПРОИЗВОДСТВО

И ПРОДАЖА НАСОСОВ

ИНН 5702000265 КПП 570250001

ОГРН 1025700514476 ОКПО 00217975

Россия, 303851, Орловская обл., г. Ливны, ул. Мира, 231

Телефон: + 7 (48677) 7-80-00, 7-80-03, 7-80-09

Факс: + 7 (48677) 7-80-80, 7-80-99, 7-80-98

E-mail: [lgm@hms-livgidromash.ru](mailto:lgm@hms-livgidromash.ru)

Сайт: [www.hms-livgidromash.ru](http://www.hms-livgidromash.ru)

ГРУППА ГМС



## Опросный лист заказа насосного оборудования

Заказчик ООО "СКС" НТРС-3

Количество 2 шт. Аналог ЭЦВ 12-210-25

Годовая (перспективная) потребность 4 шт.

| №        | Наименование параметра (характеристики)   | Размерность              | Требования заказчика |
|----------|---|--------------------------|----------------------|
| <b>1</b> | <b>ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ</b>   |                          |                      |
| 1.1      | Подача  | м <sup>3</sup> /ч        | <u>210</u>           |
| 1.2      | Напор   | м                        | <u>25</u>            |
| 1.3      | Давление на входе / выходе (не более)   | кгс/см <sup>2</sup>      | <u>2,5</u>           |
| 1.4      | Кавитационный запас (не более)  | м                        |                      |
| 1.5      | Для полупогружных (погружных) насосов:  |                          |                      |
| 1.5.1    | Глубина погружения (расстояние от поверхности жидкости до всасывающего патрубка)                          | м                        | <u>10</u>            |
| <b>2</b> | <b>ПЕРЕКАЧИВАЕМАЯ СРЕДА</b>   |                          |                      |
| 2.1      | Наименование перекачиваемой среды   | <u>вода</u>              |                      |
| 2.2      | Содержание твердых частиц:  |                          |                      |
| 2.2.1    | Объемная концентрация   | %                        | <u>не более 0,1</u>  |
| 2.2.2    | Размеры частиц (абразивных/неабразивных)  | мм                       | <u>0,1</u>           |
| 2.3      | Рабочая температура, t <sub>p</sub>   | °C                       | <u>8</u>             |
| 2.4      | Вязкость (кинематическая) при t <sub>p</sub>  | сСт (мм <sup>2</sup> /с) |                      |
| 2.5      | Плотность при t <sub>p</sub>  | кг/м <sup>3</sup>        |                      |
| <b>3</b> | <b>МАТЕРИАЛЫ СТОЙКИЕ В ПЕРЕКАЧИВАЕМОЙ СРЕДЕ</b>   |                          |                      |
|          | - СТАЛЬ 20Х13Л, 12Х18Н9Т, 35Л или другие<br>- оловянистая бронза<br>- СЧ20<br>- резина ИРП 1225, ИРП 1314 |                          |                      |
| <b>4</b> | <b>УПЛОТНЕНИЕ ВАЛА</b>  |                          |                      |
| 4.1      | Сальниковое одинарное/двойное (С/СД)  |                          |                      |
| 4.2      | Торцовое одинарное/двойное (5/55)   |                          |                      |
| <b>5</b> | <b>УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ (УСТАНОВКИ)</b>   |                          |                      |
| 5.1      | Климатическое исполнение и категория размещения при эксплуатации по ГОСТ 15150-69                         |                          |                      |
| 5.2      | Класс взрывоопасности и пожарной зоны размещения по ПУЭ   |                          |                      |
| 5.3      | Необходимость подвода охлаждающей/обогревающей среды  | да/нет                   |                      |
| <b>6</b> | <b>ПРИВОД</b>   |                          |                      |
| 6.1      | Напряжение, количество фаз  | <u>380В, 3</u>           |                      |
| 6.2      | Частота сети  | <u>50 Гц</u>             |                      |
| <b>7</b> | <b>ПРИЛОЖЕНИЕ: схема установки, другие требования</b>   |                          |                      |

Опросный лист заполнил (Ф.И.О., должность, дата) Никитин Алексей Викторович, нач. уч.-ка 20.09.17.

Адрес: г. Самара Южное шоссе 3а

Тел. 89873250520

факс

E-mail [Nikitin@samcomsys.ru](mailto:Nikitin@samcomsys.ru)

\*К рассмотрению принимаются опросные листы с полностью заполненными строками