

Утверждаю  
Директор топливо-заправочного  
комплекса

ИП ООО «Sanoat Energetika  
Guruhi»

Гиясходжаев Т.Д.

«14» 12. 2022 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ №2

на заключения договора метрологического обслуживания, поверка средств  
измерения на 2023г.

| №<br>п/п | Наименование основных<br>данных и требований | Содержание основных данных и требований  |
|----------|--|--|
| 1        | Заказчик                                     | ИП ООО «Sanoat Energetika Guruhi»<br>г. Ташкент, Чиланзор тумани, ул. Бунёдкор 47.<br>эл.почта: info@saneg.com |
| 2        | Наименование                                 | Метрологическое обслуживание, поверка и<br>калибровка средств измерений.                                       |
| 3        | Основание                                    | Требования стандарта O'zDSt ISO/IEC<br>17025:2019, O'zDSt 8.003, O'zDSt 8.029:2017                             |
| 4        | Расположение объекта                         | г.Ташкент Сергели тумани, улиса Кумарик<br>2,ТЗК   |
| 5        | Основные технические<br>требования           | Обслуживание поверка средств измерений на<br>2023год. Приложение № 1.  |

*м.п. [подпись]*

**Приложение № 1 к Техническому заданию № 2 СИ поверка  
на 2023 год.**

| Наименование СИ                         | Тип, марка        | Завод<br>производитель | Кол-во   | Предел<br>измерений          | срок Действия<br>поверки | Методика поверки                  |
|---|-------------------|------------------------|----------|------------------------------|--------------------------|-----------------------------------|
| <b>2</b>                                | <b>3</b>          | <b>4</b>               | <b>5</b> | <b>6</b>                     | <b>8</b>                 | <b>9</b>                          |
| Манометр                                | ДМ 05             | Россия, Китай          | 10 шт    | 0-1,6 МПа                    | 03.06.2023г.             | O'zDst8.075:2018                  |
| Манометр                                | 233.50            | Россия, Китай          | 33шт     | 0-1,0-0,016 МПа              | 12.05.2023г.             | O'zDst8.075:2018                  |
| Манометр                                | ДМ8008-ВУ         | Россия                 | 13шт     | 0-0.16 кгс/см <sup>2</sup>   | 03.06.2023г.             | O'zDst8.075:2018                  |
| Мановакууметр                           | МВП3-УФ           | Россия                 | 8шт      | 0,1-0,9 МПа                  | 15.06.2023               | O'zDst8.075:2018                  |
| Преобразователь перепада<br>давления    | ЕДЛ110Е           | Япония                 | 18шт     | 0-0.1 МПа                    | 19.09.2023               | O'zDst8.083:2018                  |
| Преобразователь давления                | 266HSHPTB7        | Россия                 | 30 шт    | 0-1 МПа,0,-0,16МПа           | 05.07.2023               | O'zDst8.075:2018                  |
| Преобразователь давления                | Альбатрос р20     | Россия                 | 12 шт    | 0-4 кПа,0-160кПа             | 25.11.2023               | O'zDst8.075:2018                  |
| Манометр                                | КМ                | б/н                    | 1 шт     | 0-1 МПа,0,-0,16МПа           | 03.06.2023               | O'zDst8.075:2018                  |
| Уравномер ультразвуковой                | LWT310            | Россия                 | 6 шт     | ±3mm 150-1400mm              | 11.11.2022г.             | ГОСТ 8.321-2013                   |
| Радиолоновой уровень                    | РДУ3              | Россия                 | 6 шт     | 0-11.200 мм                  | 13.01.2023г.             | ГОСТ 8.321-2013                   |
| Радарный Ультрозвуковой<br>уровномер    | ДУУ2М             | Россия                 | 6 шт     | 0-500 от уровня дна мм       | 13.01.2023г.             | ГОСТ 8.321-2013                   |
| Термометр сопротивления<br>многоотечный | ДТМ2-1А           | Россия                 | 6 шт     | -50...120°С                  | 25.12.2023.              | O'zDst8.083:2018                  |
| Преобразователь температуры             |                   |                        | 6 шт     |                              |                          | O'zDst8.083:2018                  |
| Преобразователь температуры             | СТВ               | Россия                 | 2 шт     | -50...+100°С                 | 23.09.2023               | ГОСТ 8.338-2002,QU10-<br>291:2016 |
| Преобразователь Давления                | 0-10              | Россия                 | 12 шт    | 0-16 bar                     | 05.07.2023г.             | O'zDst8.075:2018                  |
| Мановакууметр                           | ДА2010СГУ2        | б/н                    | 2 шт     | -1...0,6 кгf/cm <sup>2</sup> | 05.07.2023г.             | O'zDst8.075:2018                  |
| Термометр манометрический               | ТКП-160СГ-М3-УХЛ2 | Россия                 | 2 шт     | 0-120°С                      | 01.07.2023г.             | ГОСТ 8.305-78,QU10-<br>303:2016   |
| Выбропреобразователь                    | ВК-310С           | Россия                 | 32 шт    | 0,1-30мм/с                   | 08.07.2023г.             | МИ-1873-88                        |



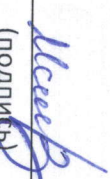
| 2                                      | 3                               | 4      | 5     | 6                  | 8           | 9                 |
|--|---------------------------------|--------|-------|--------------------|-------------|-------------------|
| Датчик -газоанализатор<br>инфракрасный | ДАК-ЭСН-030                     |        | 38 шт | ± ( 2,5 +0,05 Свх) | 05.07.2023  | О'zDst8.075.:2018 |
| Устройство отчетное                    | ТОПА3-273Е-1000-<br>01/400-8008 |        | 2 шт  |                    | 04.06.2022. | ГОСТ р58404-2019  |
| Счетчик-дозатор                        | МКА-2290                        | Россия | 2 шт  | 4.8-120 м³/ч       | 04.06.2022  | ГОСТ р58404-2019  |
| Преобразователь температуры            | ТПУ 0304/М3-МВ                  | Россия | 2 шт  | 0,5°С -50- 200°С   | 11.11.2023  | О'zDst8.083.:2018 |
| Преобразователь давления               | АИР-20/М2-МВ                    | Россия | 2 шт  | 0,1--600 кПа       | 11.11.2023  | О'zDst8.075.:2018 |
| Манометр                               | ДМ8008-Вуф Кс                   | Россия | 4 шт  | 0-1 МПа            | 19.09.2023  | О'zDst8.075.:2018 |
| Счетчик газа                           | Принц-М G40                     | китай  | 1 шт  | 0.4-65 м³/час      | 26.11.2022  | О'zDst8.075.:2018 |
| Счетчик воды                           | СТВУ-80                         |        | 4 шт  |                    | 01.03.2023  | О'zDst8.075.:2018 |
| Сушильный шкаф                         | VINDERED23                      |        | 1шт   | 30 - 300 °С        | 26.10.2023  |                   |

Заместитель Директора по производству ТЭК

  
(подпись)

Ахмедов К.А.

Главный метролог отдела сертификации и метрологии ТЭК

  
(подпись)

Исмаилов Ю.М.