

«Атырау ЖЭО» АҚ

Хаттама № 104

2021 жылға №17 «Жылулық автоматика мен бақылау-өлшеу аспаптарын және жабдықтарын сатып алу» бойынша тендер тәсілімен тауарды сатып алудың қорытындысы

Конференц-зал, 4 қабат
Атырау к., Қабдолов даңғылы
2 ақпан 2021 ж.
14:30 сағ.

Тендерлік комиссия құрамы:

-Омарова Г.О. – экономика және қаржы жөніндегі тете-президент - тендерлік комиссияның төрағасы.

-Қабдрашев А.Т. – жалпы сұрақтар жөніндегі тете-президент – тендерлік комиссия төрағасының орынбасары;

Комиссия мүшелері:

-Канцева А.П. - Құқықтық және кадрлық жұмыс жөніндегі вице-президент;

-Мухамеджанова Е.Д. - бас есепші;

-Сатбалдиев Д.А. - МТҚБ бастығы;

-Асанов А.М. - заң бөлімінің кеңесшісі.

-Осипов А.А. – ЖДӨБ инженері.

Комиссия хатшылығы:

-Муканова Ж.М. – САБ бастығы.

- Онайбаев Т.Б. – сатып алу бойынша маман.

2021 жылдың 2 ақпанда сағ. 14.30 «Атырау ЖЭО» АҚ конференц-залы (4 қабат) Атырау к. Қабдолов даңғылы, 9 мекен жайы бойынша 2021 жылға №17 «Жылулық автоматика мен бақылау-өлшеу аспаптарын және жабдықтарын сатып алу» бойынша тендерлік тәсілімен сатып алудың қорытындысы өткізілді.

1.Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің атауы мен қысқаша сипаттамасы:

Атауы	Ө.Б.	Сан
№6 қазан агрегаты:		
RMT59 / - / - / V / t0050 / III / A2 / T0 / D2 / R1 / - / RAP / - / GP / TU көпарналы технологиялық жазба	шт	1
RMT59 көп арналы технологиялық жазба / - / - / V / t0050 / III / A2 / T0 / D3 / R1 / - / RAP / - / GP / TU	шт	3
IRT5920N / түсті-айнымалы / PVI / RS-485 / 360P / GP / TU	шт	5

АО "Атырауская ТЭЦ"

Протокол 104

подведения итогов закупа товаров способом конкурса путем тендера на 2021 год по лоту №17 «Приборы и устройства контрольно-измерительных приборов и тепловой автоматики».

Конференц-зал, 4 этаж
г.Атырау, пр.Кабдолова,9
2 февраль 2021 г.
14:30 ч.

Тендерная комиссия в составе:

- Омарова Г.О. – вице-президент по экономике и финансам – председатель тендерной комиссии.

- Кабдрашев А.Т. – вице-президент по общим вопросам – заместитель председателя тендерной комиссии;

Членов комиссии:

- Канцева А.П. - вице-президент по правовым и кадровым вопросам,

- Мухамеджанова Е.Д. – главный бухгалтер;

- Сатбалдиев Д.А. – начальник ОМТС

- Асанов А.М.- юрисконсульт юридического отдела.

-Осипов А.А. – инженер ОППР.

Секретариат комиссии:

- Муканова Ж.М. – начальник ОЗ.

- Онайбаев Т.Б. – специалист по закупкам.

2 февраля 2021 года в 14:30 часов в конференц-зале АО «Атырауская ТЭЦ» (4 этаж) по адресу: г.Атырау, пр. 3.Кабдолова, 9 подведен итог закупа способом конкурса путем тендера на 2021 год по по лоту №17 «Приборы и устройства контрольно-измерительных приборов и тепловой автоматики».

1. Наименование и краткая характеристика и количество закупаемых товаров:

Наименование	Ед. изм.	кол-во
котлоагрегат №6:		
регистратор многоканальный технологический PMT59/-/-/B/t0050/III/A2/T0/D2/R1/-/РАП/-/ГП/TU	шт	1
регистратор многоканальный технологический PMT59/-/-/B/t0050/III/A2/T0/D3/R1/-/РАП/-/ГП/TU	шт	3
Измеритель-регулятор технологический	шт	5

технологиялық өлшеуіш реттегіші			ИРТ5920Н/цветопеременный /ПВИ/RS-485/360П/ГП/ТУ		
Көп арналы термометр TM5103 / - / - / V / t1050 / K8 / - / GP / TU	шт	4	Термометр многоканальный TM5103/-/-/B/t1050/K8/- /ГП/ТУ	шт	4
Elemer-100-DD / 1440 / - / 05 / MP3 / t8 / 025 / 63kPa / 25/42 / ShR14 / - / - / - / - / GP / TU қысым түрлендіргіші	шт	1	Преобразователь давления Элемер-100-ДД/1440/- /05/МП3/t8/025/63кПа/25/42/ ШР14/-/-/-/ГП/ТУ	шт	1
Elemer-100-DV / 1212 / - / 11 / MP3 / t8 / 050 / 0.25kPa / - / 42 / ShR14 / - / - / - / - / GP / TU қысым түрлендіргіші	шт	2	Преобразователь давления Элемер-100-ДВ/1212/- /11/МП3/t8/050/0,25кПа/- /42/ШР14/-/-/-/ГП/ТУ	шт	2
Elemer-100-DI / 1150 / - / 11 / MP3 / t8 / 050 / 0.25MPa / - / 42 / ShR14 / - / - / - / - / GP / TU қысым түрлендіргіші	шт	1	Преобразователь давления Элемер-100-ДИ/1150/- /11/МП3/t8/050/0,25МПа/- /42/ШР14/-/-/-/ГП/ТУ	шт	1
Бірыңғай сигналдардың калибратор-метрі ИКСУ-260 / - / AWP IKSU 260 / - / TU	шт	1	Калибратор-измеритель унифицированных сигналов эталонный ИКСУ-260/-/АРМ ИКСУ 260/-/ТУ	шт	1
Бастық BP1 / M20x1.5 / 60 / St.20	шт	2	Бобышка БП1/M20x1,5/60/Ст.20	шт	2
Қорғаныс жеңі GZ-015 / - / 02 / M20x1.5 / M20x1.5 / N10 (8 / 10mm) / 120mm / 6.3MPa / TU	шт	1	Защитная гильза ГЗ-015/- /02/M20x1,5/M20x1,5/N10(8/ 10мм)/120мм/6,3МПа/ТУ	шт	1
Қорғаныс жеңі GZ-015 / - / 02 / M20x1.5 / M20x1.5 / N10 (8 / 10mm) / 400mm / 6.3MPa / TU	шт	1	Защитная гильза ГЗ-015/- /02/M20x1,5/M20x1,5/N10(8/ 10мм)/400мм/6,3МПа/ТУ	шт	1
Қарсылық термометрі TS- 1088 / - / 6 / - / 50M / -50 ... + 200/120 / 10-6 / - / - / V / AG- 10 / S / No 2 / GP / TU	шт	1	Термопреобразователь сопротивления ТС-1088/-/6/- /50М/-50...+200/120/10-6/-/- /В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	шт	1
Қарсылық термометрі TS- 1088 / - / 6 / - / 50M / -50 ... + 200/400 / 10-6 / - / - / V / AG- 10 / S / No 2 / GP / TU	шт	1	Термопреобразователь сопротивления ТС-1088/-/6/- /50М/-50...+200/400/10-6/-/- /В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	шт	1
ВРІ24-1 / 1 / - / TU тұрақты ток блогы	шт	1	Блок питания постоянного тока БПИ24-1/1/-/ТУ	шт	1
MP4-Uf 0-25MPa класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	2	МП4-Уф 0-25МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 РШ У2	шт	2
MP4-Uf 0-16MPa класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	4	МП4-Уф 0-16МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 РШ У2	шт	4
MP4-Uf 0-2.5MPa класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	6	МП4-Уф 0-2,5МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 РШ У2	шт	6
MP4-Uf 0-1,6 МПа класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	6	МП4-Уф 0-1,6МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 РШ У2	шт	6
MP4-Uf 0-1MPa класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	6	МП4-Уф 0-1МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 РШ У2	шт	6
Манометр DM2005f Ks isp IV 0-4MPa кт.1.5 д.160 IP54 M20 * 1.5 RSh SG	шт	4	Манометр ДМ2005ф Кс исп IV 0-4МПа кт.1,5 d.160 IP54 M20*1,5 РШ SG	шт	4
Манометр DM2005f Ks isp IV	шт	4	Манометр ДМ2005ф Кс исп IV 0-16МПа кт.1,5 d.160 IP54	шт	4

0-16МПа кт.1.5 д.160 IP54 M20 * 1.5 RSh SG			M20*1,5 PШ SG		
ЕКОН оттекті газ анализаторы	шт	1	Газоанализатор кислорода ЭКОН	шт	1
IKVCH стационарлық бөлшектердің шоғырлануының өлшегіші	к-т	1	Измеритель концентрации взвешенных частиц ИКВЧ стационарный	к-т	1
Жалынды бақылау құрылғысы (қазандық пешінде жалынның болуын басқаруға арналған құрылғы), Fakel3M	шт	2	Прибор контроля пламени (устройство контроля наличия факела в топке котла), Факел3М	шт	2
Жеңіл тақта TS-2 5d2 426.003 ТУ, қызыл түс қызыл	шт	2	Табло световое ТС-2 5д2 426.003 ТУ,цветсвечения красный	шт	2
Қашықтағы индикатор DUP- М	шт	3	Дистанционный указатель положения ДУП-М	шт	3
UZS-24MI 5D2.407.174ТУ қорғаныс және дабыл құрылғысы	шт	1	устройство защиты и сигнализации УЗС-24МИ 5Д2.407.174ТУ	шт	1
№7 қазан агрегаты:			котлоагрегат №7:		
RMT59 / - / - / V / t0050 / III / A2 / T0 / D2 / R1 / - / RAP / - / GP / TU көпарналы технологиялық жазба	шт	1	регистратор многоканальный технологический RMT59/-/ /B/t0050/III/A2/T0/D2/R1/- /RAP/-/ГП/ТУ	шт	1
RMT59 / M / - / V / UHL3.1 (- 10 ... + 50) / - / 12; 24V / - / - / R / VD010 / 10 / - / GP / TU	шт	1	регистратор многоканальный технологический RMT59/M/- /B/УХЛ3.1 (-10...+50)/- /12;24V/-/R/ВД010/10/- /ГП/ТУ	шт	1
IRT5920N / түсті-айнымалы / PVI / RS-485 / 360P / GP / TU технологиялық өлшеуіш реттегіші	шт	5	Измеритель-регулятор технологический ИРТ5920Н/цветопеременный /ПВИ/RS-485/360П/ГП/ТУ	шт	5
Көп арналы термометр TM5103 / - / - / V / t1050 / K8 / - / GP / TU	шт	1	Термометр многоканальный TM5103/-/-/B/t1050/K8/- /ГП/ТУ	шт	1
Elemer-100-DD / 1440 / - / 05 / MP3 / t8 / 025 / 63kPa / 25/42 / ShR14 / - / - / - / GP / TU қысым түрлендіргіші	шт	2	Преобразователь давления Элемер-100-ДД/1440/- /05/МП3/t8/025/63кПа/25/42/ ШР14/-/-/-/ГП/ТУ	шт	2
Elemer-100-DV / 1212 / - / 11 / MP3 / t8 / 050 / 0.25kPa / - / 42 / ShR14 / - / - / - / GP / TU қысым түрлендіргіші	шт	2	Преобразователь давления Элемер-100-ДВ/1212/- /11/МП3/t8/050/0,25кПа/- /42/ШР14/-/-/-/ГП/ТУ	шт	2
Бастық BP1 / M20x1.5 / 60 / St.20	шт	2	Бобышка БП1/M20x1,5/60/Ст.20	шт	2
Қорғаныс жеңі GZ-015 / - / 02 / M20x1.5 / M20x1.5 / N10 (8 / 10mm) / 100mm / 6.3MPa / TU	шт	8	Защитная гильза ГЗ-015/- /02/M20x1,5/M20x1,5/N10(8/ 10мм)/100мм/6,3МПа/ТУ	шт	8
Қорғаныс жеңі GZ-015 / - / 02 / M20x1.5 / M20x1.5 / N10 (8 / 10mm) / 120mm / 6.3MPa / TU	шт	1	Защитная гильза ГЗ-015/- /02/M20x1,5/M20x1,5/N10(8/ 10мм)/120мм/6,3МПа/ТУ	шт	1
Қорғаныс жеңі GZ-015 / - / 02	шт	1	Защитная гильза ГЗ-015/- /02/M20x1,5/M20x1,5/N10(8/ 10мм)/400мм/6,3МПа/ТУ	шт	1

/ M20x1.5 / M20x1.5 / N10 (8 / 10mm) / 400mm / 6.3MPa / TU			Термопреобразователь сопротивления ТС-1088/-/6/-/50M/-50...+200/100/10-6/-/-/В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	шт	8
Қарсылық термометрі TS-1088 / - / 6 / - / 50M / -50 ... + 200/100 / 10-6 / - / - / V / AG-10 / S / No 2 / GP / TU	шт	8	Термопреобразователь сопротивления ТС-1088/-/6/-/50M/-50...+200/120/10-6/-/-/В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	шт	1
Қарсылық термометрі TS-1088 / - / 6 / - / 50M / -50 ... + 200/120 / 10-6 / - / - / V / AG-10 / S / No 2 / GP / TU	шт	1	Термопреобразователь сопротивления ТС-1088/-/6/-/50M/-50...+200/400/10-6/-/-/В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	шт	1
Қарсылық термометрі TS-1088 / - / 6 / - / 50M / -50 ... + 200/400 / 10-6 / - / - / V / AG-10 / S / No 2 / GP / TU	шт	1	Блок питания постоянного тока БПИ24-1/1/-/ТУ	шт	1
ВПИ24-1 / 1 / - / TU тұрақты ток блогы	шт	1	МП4-Уф 0-25МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PШ У2	шт	2
MP4-Uf 0-25MPa класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	2	МП4-Уф 0-16МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PШ У2	шт	4
MP4-Uf 0-16MPa класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	4	МП4-Уф 0-2,5МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PШ У2	шт	6
MP4-Uf 0-2.5MPa класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	6	МП4-Уф 0-1,6МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PШ У2	шт	6
MP4-Uf 0-1,6 МПа класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	6	МП4-Уф 0-1МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PШ У2	шт	6
MP4-Uf 0-1MPa класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	6	Манометр ДМ2005ф Кс исп IV 0-4МПа кт.1,5 d.160 IP54 M20*1,5 PШ SG	шт	4
Манометр DM2005f Ks isp IV 0-4MPa кт.1.5 д.160 IP54 M20 * 1.5 RSh SG	шт	4	Манометр ДМ2005ф Кс исп IV 0-16МПа кт.1,5 d.160 IP54 M20*1,5 PШ SG	шт	10
Манометр DM2005f Ks isp IV 0-16MPa кт.1.5 д.160 IP54 M20 * 1.5 RSh SG	шт	10	Газоанализатор кислорода ЭКОН	шт	1
ЕКОН оттекті газ анализаторы	шт	1	Измеритель концентрации взвешенных частиц ИКВЧ стационарный	шт	1
ИКВЧН стационарлық бөлшектердің шоғырлануының өлшегіші	шт	1	устройство защиты и сигнализации УЗС-24МИ 5Д2.407.174ТУ	шт	1
UZS-24MI 5D2.407.174TU қорғаныс және дабыл құрылғысы	шт	1	Табло световое ТС-2 5д2 426.003 ТУ,цветсвечения красный	шт	2
Жеңіл такта TS-2 5д2 426.003 ТУ, қызыл түспен жарқырайды	шт	2	Дистанционный указатель положения ДУП-М	шт	3
Қашықтағы индикатор DUP-M	шт	3	Механизм электрический однооборотный МЭО630/63-0,63И-92К	шт	2
МЭО630 / 63-0.63И-92К электрлі бір айналымды механизмі	шт	2	котлоагрегат №10:		
№10 қазан агрегаты:			регистратор многоканальный технологический РМТ59/-/-/В/т0050/III/A2/T0/D2/R1/-/РАП/-/ГП/ТУ	шт	1
RMT59 / - / - / V / t0050 / III / A2 / T0 / D2 / R1 / - / RAP / - / GP / TU көпарналы технологиялық жазба	шт	1	регистратор многоканальный технологический РМТ59/М/-/В/УХЛ3.1 (-10...+50)/-	шт	2

RMT59 / M / - / V / UHL3.1 (-10 ... + 50) / - / 12; 24V / - / - / R / VD010 / 10 / - / GP / TU	шт	2
IRT5920N / түсті-айнымалы / PVI / RS-485 / 360P / GP / TU технологиялық өлшеуіш реттегіші	шт	5
Көп арналы термометр TM5103 / - / - / V / t1050 / K8 / - / GP / TU	шт	1
Elemer-100-DD / 1440 / - / 05 / MP3 / t8 / 025 / 63kPa / 25/42 / ShR14 / - / - / - / GP / TU қысым түрлендіргіші	шт	2
Elemer-100-DV / 1212 / - / 11 / MP3 / t8 / 050 / 0.25kPa / - / 42 / ShR14 / - / - / - / GP / TU қысым түрлендіргіші	шт	2
Бастық BP1 / M20x1.5 / 60 / St.20	шт	2
Қорғаныс жеңі GZ-015 / - / 02 / M20x1.5 / M20x1.5 / N10 (8 / 10mm) / 100mm / 6.3MPa / TU	шт	8
Қорғаныс жеңі GZ-015 / - / 02 / M20x1.5 / M20x1.5 / N10 (8 / 10mm) / 120mm / 6.3MPa / TU	шт	1
Қорғаныс жеңі GZ-015 / - / 02 / M20x1.5 / M20x1.5 / N10 (8 / 10mm) / 400mm / 6.3MPa / TU	шт	1
Қарсылық термометрі TS-1088 / - / 6 / - / 50M / -50 ... + 200/100 / 10-6 / - / - / V / AG-10 / S / No 2 / GP / TU	шт	8
Қарсылық термометрі TS-1088 / - / 6 / - / 50M / -50 ... + 200/120 / 10-6 / - / - / V / AG-10 / S / No 2 / GP / TU	шт	1
Қарсылық термометрі TS-1088 / - / 6 / - / 50M / -50 ... + 200/400 / 10-6 / - / - / V / AG-10 / S / No 2 / GP / TU	шт	1
ВРІ24-1 / 1 / - / - / TU тұрақты ток блогы	шт	1
MP4-Uf 0-25MPa класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	2
MP4-Uf 0-16MPa класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	4
MP4-Uf 0-2.5MPa класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	6
MP4-Uf 0-1,6 MPa класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	6

/12;24B/-/-/R/ВД010/10/-/ГП/ТУ		
Измеритель-регулятор технологический ИРТ5920Н/цветопеременный /ПВИ/RS-485/360П/ГП/ТУ	шт	5
Термометр многоканальный TM5103/-/-/В/t1050/K8/-/ГП/ТУ	шт	1
Преобразователь давления Элемер-100-ДД/1440/-/05/МП3/t8/025/63кПа/25/42/ШР14/-/-/-/ГП/ТУ	шт	2
Преобразователь давления Элемер-100-ДВ/1212/-/11/МП3/t8/050/0,25кПа/-/42/ШР14/-/-/-/ГП/ТУ	шт	2
Бобышка БП1/M20x1,5/60/Ст.20	шт	2
Защитная гильза ГЗ-015/-/02/M20x1,5/M20x1,5/H10(8/10мм)/100мм/6,3МПа/ТУ	шт	8
Защитная гильза ГЗ-015/-/02/M20x1,5/M20x1,5/H10(8/10мм)/120мм/6,3МПа/ТУ	шт	1
Защитная гильза ГЗ-015/-/02/M20x1,5/M20x1,5/H10(8/10мм)/400мм/6,3МПа/ТУ	шт	1
Термопреобразователь сопротивления ТС-1088/-/6/-/50M/-50...+200/100/10-6/-/-/В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	шт	8
Термопреобразователь сопротивления ТС-1088/-/6/-/50M/-50...+200/120/10-6/-/-/В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	шт	1
Термопреобразователь сопротивления ТС-1088/-/6/-/50M/-50...+200/400/10-6/-/-/В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	шт	1
Блок питания постоянного тока БПИ24-1/1/-/ТУ	шт	1
МП4-Уф 0-25МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PШ U2	шт	2
МП4-Уф 0-16МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PШ U2	шт	4
МП4-Уф 0-2,5МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PШ U2	шт	6
МП4-Уф 0-1,6МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PШ U2	шт	6
МП4-Уф 0-1МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PШ U2	шт	6
Манометр ДМ2005ф Кс исп IV 0-160кПа кл.т.1,5 d.160 IP54	шт	4

MP4-Uf 0-1MPa класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	6	M20*1,5 PШ SG		
Манометр DM2005f Ks isp IV 0-160кПа кт.1.5 д.160 IP54 M20 * 1.5 RSh SG	шт	4	Манометр ДМ2005ф Кс исп IV 0-4МПа кт.1,5 d.160 IP54 M20*1,5 PШ SG	шт	4
Манометр DM2005f Ks isp IV 0-4МПа кт.1.5 д.160 IP54 M20 * 1.5 RSh SG	шт	4	Манометр ДМ2005ф Кс исп IV 0-16МПа кт.1,5 d.160 IP54 M20*1,5 PШ SG	шт	6
Манометр DM2005f Ks isp IV 0-16МПа кт.1.5 д.160 IP54 M20 * 1.5 RSh SG	шт	6	Газоанализатор кислорода ЭКОН	шт	1
ЕКОН оттекті газ анализаторы	шт	1	Измеритель концентрации взвешенных частиц ИКВЧ стационарный	шт	1
ИКВЧН стационарлық белшектердің шоғырлануының өлшегіші	шт	1	устройство защиты и сигнализации УЗС-24МИ 5Д2.407.174ТУ	шт	1
UZS-24MI 5D2.407.174TU қорғаныс және дабыл құрылғысы	шт	1	Табло световое ТС-2 5д2 426.003 ТУ, цвет свечения красный	шт	2
Жеңіл тақта TS-2 5д2 426.003 ТУ, қызыл түс қызыл	шт	2	Дистанционный указатель положения ДУП-М	шт	3
Қашықтағы индикатор DUP-M	шт	3	турбогенератор №4:		
№4 турбогенераторы:			регистратор многоканальный технологический РМТ59/-/-/В/t0050/III/A2/T0/D2/R1/-/РАП/-/ГП/ТУ	шт	1
RMT59 / - / - / V / t0050 / III / A2 / T0 / D2 / R1 / - / RAP / - / GP / TU көпарналы технологиялық жазба	шт	1	регистратор многоканальный технологический РМТ59/-/-/В/t0050/III/A2/T0/D3/R1/-/РАП/-/ГП/ТУ	шт	1
RMT59 көп арналы технологиялық жазба / - / - / V / t0050 / III / A2 / T0 / D3 / R1 / - / RAP / - / GP / TU	шт	1	Измеритель-регулятор технологический ИРТ5920Н/цветопеременный /ЛВИ/RS-485/360П/ГП/ТУ	шт	5
ИРТ5920N / түсті-айнымалы / PVI / RS-485 / 360P / GP / TU технологиялық өлшеуіш реттегіші	шт	5	Термометр многоканальный ТМ5103/-/-/В/t1050/K8/-/ГП/ТУ	шт	3
Көп арналы термометр ТМ5103 / - / - / V / t1050 / K8 / - / GP / TU	шт	3	Преобразователь давления Элемер-100-ДД/1440/-/05/МП3/t8/025/63кПа/25/42/ШР14/-/-/-/ГП/ТУ	шт	2
Elemer-100-DD / 1440 / - / 05 / MP3 / t8 / 025 / 63kPa / 25/42 / ShR14 / - / - / - / GP / TU қысым түрлендіргіші	шт	2	Преобразователь давления Элемер-100-ДД/1460/-/05/МП3/t8/025/4МПа/25/42/ШР14/-/-/-/ГП/ТУ	шт	1
Elemer-100-DD / 1460 / - / 05 / MP3 / t8 / 025 / 4MPa / 25/42 / ShR14 / - / - / - / GP / TU қысым түрлендіргіші	шт	1	Преобразователь давления Элемер-100-ДД/1460/-/05/МП3/t8/025/10МПа/25/42/ШР14/-/-/-/ГП/ТУ	шт	1
Elemer-100-DD / 1460 / - / 05 / MP3 / t8 / 025 / 10MPa / 25/42 / ShR14 / - / - / - / GP / TU қысым түрлендіргіші	шт	1	Преобразователь давления Элемер-100-ДИ/1170/-/11/МП3/t8/025/25МПа/-/42/ШР14/-/-/-/ГП/ТУ	шт	1
Қысым түрлендіргіші Elemer-100-DI / 1170 / - / 11 /	шт	1	Преобразователь давления Элемер-100-ДВ/1212/-	шт	2

MP3 / t8 / 025 / 25MPa / - / 42 / ShR14 / - / - / - / GP / TU			/11/МП3/t8/050/0,25кПа/-/42/ШР14/-/-/-/ГП/ТУ		
Elemer-100-DV / 1212 / - / 11 / MP3 / t8 / 050 / 0.25kPa / - / 42 / ShR14 / - / - / - / GP / TU қысым түрлендіргіші	шт	2	Бобышка БП1/М20х1,5/60/Ст.20	шт	2
Бастық BP1 / M20x1.5 / 60 / St.20	шт	2	Защитная гильза ГЗ-015/-/02/М20х1,5/М20х1,5/Н10(8/10мм)/100мм/6,3МПа/ТУ	шт	2
Қорғаныс жеңі GZ-015 / - / 02 / M20x1.5 / M20x1.5 / N10 (8 / 10mm) / 100mm / 6.3MPa / TU	шт	2	Защитная гильза ГЗ-015/-/02/М20х1,5/М20х1,5/Н10(8/10мм)/120мм/6,3МПа/ТУ	шт	7
Қорғаныс жеңі GZ-015 / - / 02 / M20x1.5 / M20x1.5 / N10 (8 / 10mm) / 120mm / 6.3MPa / TU	шт	7	Защитная гильза ГЗ-015/-/02/М20х1,5/М20х1,5/Н10(8/10мм)/400мм/6,3МПа/ТУ	шт	3
Қорғаныс жеңі GZ-015 / - / 02 / M20x1.5 / M20x1.5 / N10 (8 / 10mm) / 400mm / 6.3MPa / TU	шт	3	Термопреобразователь сопротивления ТС-1088/-/6/-/50М/-50...+200/100/10-6/-/В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	шт	2
Қарсылық термометрі TS-1088 / - / 6 / - / 50М / -50 ... + 200/100 / 10-6 / - / - / V / AG-10 / S / No 2 / GP / TU	шт	2	Термопреобразователь сопротивления ТС-1088/-/6/-/50М/-50...+200/120/10-6/-/В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	шт	7
Қарсылық термометрі TS-1088 / - / 6 / - / 50М / -50 ... + 200/120 / 10-6 / - / - / V / AG-10 / S / No 2 / GP / TU	шт	7	Термопреобразователь сопротивления ТС-1088/-/6/-/50М/-50...+200/400/10-6/-/В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	шт	1
Қарсылық термометрі TS-1088 / - / 6 / - / 50М / -50 ... + 200/400 / 10-6 / - / - / V / AG-10 / S / No 2 / GP / TU	шт	1	Термопреобразователь сопротивления ТС-1088/-/6/-/50П/-50...+200/400/10-6/-/В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	шт	2
Қарсылық термометрі TS-1088 / - / 6 / - / 50Р / -50 ... + 200/400 / 10-6 / - / - / V / AG-10 / S / No 2 / GP / TU	шт	2	Термопреобразователь сопротивления ТС-1388/В V3/1/-/50М/-50...+200/20/5/5,0/КММФЭ/С/-/№2/ГП/ТУ	шт	6
Резистенттік термометр TS-1388 / V V3 / 1 / - / 50М / -50 ... + 200/20/5 / 5.0 / КММФЭ / S / - / - / № 2 / GP / TU	шт	6	Преобразователь термоэлектрический ТП-2088/-/8/-/ХА(К)/-40...+850/160/10-4/Кл.1/1/Н/-/АГ11/С/-/№2/ГП/ТУ	шт	2
Термоэлектрлік түрлендіргіш TP-2088 / - / 8 / - / ХА (К) / - 40 ... + 850/160 / 10-4 / Cl. 1/1 / N / - / - / AG11 / C / - / - / - / GP / TU	шт	2	Преобразователь термоэлектрический ТП-2088/-/8/-/ХА(К)/-40...+850/320/10-4/Кл.1/1/Н/-/АГ11/С/-/№2/ГП/ТУ	шт	4
Термоэлектрлік түрлендіргіш TP-2088 / - / 8 / - / ХА (К) / - 40 ... + 850/320 / 10-4 / Cl. 1/1 / N / - / - / AG11 / S / - / - / - / GP / TU	шт	4	Блок питания постоянного тока БПИ24-1/1/-/ТУ	шт	1
ВРІ24-1 / 1 / - / TU тұрақты ток блогы	шт	1	МП4-Уф 0-25МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PIII Y2	шт	4
MP4-Uf 0-25MPa класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	4	МП4-Уф 0-16МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PIII Y2	шт	4
			МП4-Уф 0-2,5МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PIII Y2	шт	6
			МП4-Уф 0-1,6МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PIII Y2	шт	6

MP4-Uf 0-16МПа класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	4
MP4-Uf 0-2.5МПа класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	6
MP4-Uf 0-1,6 МПа класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	6
MP4-Uf 0-1МПа класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	6
Манометр DM2005f Ks isp IV 0-4МПа кт.1.5 д.160 IP54 M20 * 1.5 RSh SG	шт	4
Манометр DM2005f Ks isp IV 0-16МПа кт.1.5 д.160 IP54 M20 * 1.5 RSh SG	шт	4
Қашықтағы индикатор DUP-M	к-т	1
IP-120 діріл өлшегіші (0,2-12мм / с, 4-20мА, Лкаб = 10м	к-т	3
Термоэлектрлік түрлендіргіш ТХА9419-43, стандартты ұзындығы 20000, оқшаулағыш моншақтар 24мм	шт	6
AG-0012 газ анализаторы, өлшеу диапазоны ауадағы сутегі 90-100%, газ каналындағы артық қысым 400 кПа	шт	1
УЗС-24МІ 5Д2.407.174ТУ қорғаныс және дабыл құрылғысы	шт	1
УАТС-М-01.5Д2406.025ТУ дабыл құрылғысы	шт	2
Қашықтағы индикатор DUP-M	шт	3
МЕО630 / 63-0.63І-92К электрлі бір айналымды механизмі	шт	2
Жеңіл такта TS-2 5d2 426.003 ТУ, қызыл түс қызыл	шт	2
№6 турбогенераторы:		
RMT59 / - / - / V / t0050 / III / A2 / T0 / D2 / R1 / - / RAP / - / GP / TU көпарналы технологиялық жазба	шт	1
RMT59 көп арналы технологиялық жазба / - / - / V / t0050 / III / A2 / T0 / D3 / R1 / - / RAP / - / GP / TU	шт	3
IRT5920N / түсті-айнымалы / PVI / RS-485 / 360P / GP / TU технологиялық өлшеуіш реттеріші	шт	5

МП4-Уф 0-1МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PIII Y2	шт	6
Манометр ДМ2005ф Кс исп IV 0-4МПа кт.1,5 d.160 IP54 M20*1,5 PIII SG	шт	4
Манометр ДМ2005ф Кс исп IV 0-16МПа кт.1,5 d.160 IP54 M20*1,5 PIII SG	шт	4
Дистанционный указатель положения ДУП-М	к-т	1
Измеритель вибрации ИП-120 (0,2-12мм/с, 4-20мА, Лкаб=10м	к-т	3
Преобразователь термоэлектрический ТХА9419-43, ст.длина 20000, изоляция бусы 24мм	шт	6
газоанализатор АГ-0012, диапазон измерения 90-100% водород в воздухе, избыточное давление в газовом канале 400кПа	шт	1
устройство защиты и сигнализации УЗС-24МІ 5Д2.407.174ТУ	шт	1
устройство аварийной сигнализации УАТС-М-01.5Д2406.025ТУ	шт	2
Дистанционный указатель положения ДУП-М	шт	3
Механизм электрический однооборотный МЭО630/63-0,63І-92К	шт	2
Табло световое ТС-2 5д2 426.003 ТУ, цвет свечения красный	шт	2
турбогенератор №6:		
регистратор многоканальный технологический PMT59/-/-/B/t0050/III/A2/T0/D2/R1/-/RAP/-/ГП/ТУ	шт	1
регистратор многоканальный технологический PMT59/-/-/B/t0050/III/A2/T0/D3/R1/-/RAP/-/ГП/ТУ	шт	3
Измеритель-регулятор технологический ИРТ5920Н/цветопеременный /ЛВИ/RS-485/360П/ГП/ТУ	шт	5
Преобразователь давления Элемер-100-ДД/1440/-/05/МП3/t8/025/63кПа/25/42/ШР14/-/-/-/ГП/ТУ	шт	2
Преобразователь давления	шт	1

Elemer-100-DD / 1440 / - / 05 / MP3 / t8 / 025 / 63kPa / 25/42 / ShR14 / - / - / - / - / GP / TU қысым түрлендіргіші	шт	2	Элемер-100-ДД/1460/- /05/МП3/t8/025/4МПа/25/42/ ШР14/-/-/-/ГП/ТУ		
Elemer-100-DD / 1460 / - / 05 / MP3 / t8 / 025 / 4МПа / 25/42 / ShR14 / - / - / - / - / GP / TU қысым түрлендіргіші	шт	1	Преобразователь давления Элемер-100-ДД/1460/- /05/МП3/t8/025/10МПа/25/42/ ШР14/-/-/-/ГП/ТУ	шт	1
Elemer-100-DD / 1460 / - / 05 / MP3 / t8 / 025 / 10МПа / 25/42 / ShR14 / - / - / - / - / GP / TU қысым түрлендіргіші	шт	1	Преобразователь давления Элемер-100-ДИ/1170/- /11/МП3/t8/025/25МПа/- /42/ШР14/-/-/-/ГП/ТУ	шт	1
Қысым түрлендіргіші Elemer-100-DI / 1170 / - / 11 / MP3 / t8 / 025 / 25МПа / - / 42 / ShR14 / - / - / - / - / GP / TU	шт	1	Преобразователь давления Элемер-100-ДВ/1212/- /11/МП3/t8/050/0,25кПа/- /42/ШР14/-/-/-/ГП/ТУ	шт	2
Elemer-100-DV / 1212 / - / 11 / MP3 / t8 / 050 / 0.25kPa / - / 42 / ShR14 / - / - / - / - / GP / TU қысым түрлендіргіші	шт	2	Термометр многоканальный ТМ5103/-/-/В/t1050/К8/- /ГП/ТУ	шт	2
Көп арналы термометр ТМ5103 / - / - / - / V / t1050 / К8 / - / GP / TU	шт	2	Калибратор-измеритель унифицированных сигналов эталонный ИКСУ-260/-/АРМ ИКСУ 260/-/ТУ	шт	1
Бірыңғай сигналдардың калибратор-метрі ИКСУ-260 / - / АРМ ИКСУ 260 / - / TU	шт	1	Бобышка БП1/М20х1,5/60/Ст.20	шт	2
Бастық ВР1 / М20х1.5 / 60 / St.20	шт	2	Защитная гильза ГЗ-015/- /02/М20х1,5/М20х1,5/Н10(8/ 10мм)/100мм/6,3МПа/ТУ	шт	2
Қорғаныс жеңі GZ-015 / - / 02 / М20х1.5 / М20х1.5 / N10 (8 / 10mm) / 100mm / 6.3MPa / TU	шт	2	Защитная гильза ГЗ-015/- /02/М20х1,5/М20х1,5/Н10(8/ 10мм)/120мм/6,3МПа/ТУ	шт	7
Қорғаныс жеңі GZ-015 / - / 02 / М20х1.5 / М20х1.5 / N10 (8 / 10mm) / 120mm / 6.3MPa / TU	шт	7	Защитная гильза ГЗ-015/- /02/М20х1,5/М20х1,5/Н10(8/ 10мм)/400мм/6,3МПа/ТУ	шт	3
Қорғаныс жеңі GZ-015 / - / 02 / М20х1.5 / М20х1.5 / N10 (8 / 10mm) / 400mm / 6.3MPa / TU	шт	3	Термопреобразователь сопротивления ТС-1088/-/6/- /50М/-50...+200/100/10-6/-/- /В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	шт	2
Қарсылық термометрі TS-1088 / - / 6 / - / 50М / -50 ... + 200/100 / 10-6 / - / - / V / AG-10 / S / No 2 / GP / TU	шт	2	Термопреобразователь сопротивления ТС-1088/-/6/- /50М/-50...+200/120/10-6/-/- /В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	шт	7
Қарсылық термометрі TS-1088 / - / 6 / - / 50М / -50 ... + 200/120 / 10-6 / - / - / V / AG-10 / S / No 2 / GP / TU	шт	7	Термопреобразователь сопротивления ТС-1088/-/6/- /50М/-50...+200/400/10-6/-/- /В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	шт	1
Қарсылық термометрі TS-1088 / - / 6 / - / 50М / -50 ... + 200/400 / 10-6 / - / - / V / AG-10 / S / No 2 / GP / TU	шт	1	Термопреобразователь сопротивления ТС-1088/-/6/- /50П/-50...+200/400/10-6/-/- /В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	шт	2
Қарсылық термометрі TS-1088 / - / 6 / - / 50П / -50 ... +	шт	2	Термопреобразователь сопротивления ТС-1388/В V3/1/-/50М/- 50...+200/20/5/5,0/КММФЭ/ С/-/-/№2/ГП/ТУ	шт	6

200/400 / 10-6 / - / - / V / AG-10 / S / № 2 / GP / TU		
Резистенттік термометр TS-1388 / V V3 / 1 / - / 50M / -50 ... + 200/20/5 / 5.0 / KMMFE / S / - / - / № 2 / GP / TU	шт	6
Термоэлектрлік түрлендіргіш TP-2088 / - / 8 / - / XA (K) / - 40 ... + 850/160 / 10-4 / Cl. 1/1 / N / - / - / AG11 / C / - / - / - / GP / TU	шт	2
Термоэлектрлік түрлендіргіш TP-2088 / - / 8 / - / XA (K) / - 40 ... + 850/320 / 10-4 / Cl. 1/1 / N / - / - / AG11 / S / - / - / - / GP / TU	шт	4
ВРІ24-1 / 1 / - / TU тұрақты ток блогы	шт	1
Bu21 релелік контроллері үшін басқару блогы	шт	3
MP4-Uf 0-1,6 МПа класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	6
MP4-Uf 0-1МПа класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	6
MP4-Uf 0-2.5МПа класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	6
MP4-Uf 0-25МПа класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	4
MP4-Uf 0-16МПа класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	4
Манометр DM2005f Ks isp IV 0-4МПа кт.1.5 д.160 IP54 M20 * 1.5 RSh SG	шт	4
Манометр DM2005f Ks isp IV 0-16МПа кт.1.5 д.160 IP54 M20 * 1.5 RSh SG	шт	4
Термоэлектрлік түрлендіргіш ТХА9419-43, стандартты ұзындығы 20000, оқшаулағыш моншақтар 24мм	шт	6
Жеңіл тақта TS-2 5d2 426.003 ТУ, қызыл түс қызыл	шт	4
AG-0012 газ анализаторы, өлшеу диапазоны ауадағы сутегі 90-100%, газ каналындағы артық қысым 400 кПа	шт	1
UZZ-24MI 5D2.407.174TU қорғаныс және дабыл құрылғысы	шт	1
UATS-M-01.5D2406.025TU дабыл құрылғысы	шт	2

Преобразователь термоэлектрический ТП-2088/-8/-/XA(K)/-40...+850/160/10-4/Кл.1/1/Н/-/-/AG11/C/-/-/ГП/TU	шт	2
Преобразователь термоэлектрический ТП-2088/-8/-/XA(K)/-40...+850/320/10-4/Кл.1/1/Н/-/-/AG11/C/-/-/ГП/TU	шт	4
Блок питания постоянного тока БПИ24-1/1/-/ТУ	шт	1
Блок управления релейного регулятора Бу21	шт	3
МП4-Уф 0-1,6МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PШ U2	шт	6
МП4-Уф 0-1МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PШ U2	шт	6
МП4-Уф 0-2,5МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PШ U2	шт	6
МП4-Уф 0-25МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PШ U2	шт	4
МП4-Уф 0-16МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PШ U2	шт	4
Манометр ДМ2005ф Кс исп IV 0-4МПа кт.1,5 d.160 IP54 M20*1,5 PШ SG	шт	4
Манометр ДМ2005ф Кс исп IV 0-16МПа кт.1,5 d.160 IP54 M20*1,5 PШ SG	шт	4
Преобразователь термоэлектрический ТХА9419-43, ст.длина 20000, изоляция бусы 24мм	шт	6
Табло световое ТС-2 5д2 426.003 ТУ, цвет свечения красный	шт	4
газоанализатор АГ-0012, диапазон измерения 90-100% водород в воздухе, избыточное давление в газовом канале 400кПа	шт	1
устройство защиты и сигнализации УЗС-24МИ 5Д2.407.174ТУ	шт	1
устройство аварийной сигнализации УАТС-М-01.5Д2406.025ТУ	шт	2
Измеритель осевого сдвига ИП-107 (2-0-2мм), 4-20мА, Lкаб=8м	к-т	1
Измеритель относительного расширения ИП-108 (5-0-5мм, 4-20мА, Lкаб=8м)	к-т	1

IP-107 осьтік орын ауыстыру өлшеуіші (2-0-2мм), 4-20мА, Лкаб = 8м	к-т	1	Измеритель искривления вала ИП-119-(0,5)-(4-20мА)	к-т	1
IP-108 салыстырмалы кеңейту өлшеуіші (5-0-5мм, 4-20мА, Лкаб = 8м)	к-т	1	Дистанционный указатель положения ДУП-М	к-т	1
IP-119 білігінің қисықтық өлшеуіші (0,5) - (4-20мА)	к-т	1	Измеритель вибрации ИП-120 (0,2-12мм/с, 4-20мА, Лкаб=10м)	к-т	3
Қашықтағы индикатор DUP-M	к-т	1	Механизм электрический однооборотный МЭО630/63-0,63И-92К	к-т	2
IP-120 діріл өлшегіші (0,2-12мм / с, 4-20мА, Лкаб = 10м)	к-т	3	турбогенератор №8:		
МЭО630 / 63-0.63И-92К электрлі бір айналымды механизмі	к-т	2	Измеритель-регулятор технологический ИРТ5920Н/цветопеременный /ПВИ/RS-485/360П/ГП/ТУ	шт	5
№8 турбогенератор:			Преобразователь давления Элемер-100-ДД/1440/-/05/МПЗ/t8/025/63кПа/25/42/ШР14/-/-/-/ГП/ТУ	шт	2
ИРТ5920Н / түсті-айнымалы / PVI / RS-485 / 360P / GP / TU технологиялық өлшеуіш реттегіші	шт	5	Преобразователь давления Элемер-100-ДД/1460/-/05/МПЗ/t8/025/4МПа/25/42/ШР14/-/-/-/ГП/ТУ	шт	1
Elemer-100-DD / 1440 / - / 05 / MP3 / t8 / 025 / 63кПа / 25/42 / ShR14 / - / - / - / GP / TU қысым түрлендіргіші	шт	2	Преобразователь давления Элемер-100-ДД/1460/-/05/МПЗ/t8/025/10МПа/25/42/ШР14/-/-/-/ГП/ТУ	шт	1
Elemer-100-DD / 1460 / - / 05 / MP3 / t8 / 025 / 4МПа / 25/42 / ShR14 / - / - / - / GP / TU қысым түрлендіргіші	шт	1	Преобразователь давления Элемер-100-ДИ/1170/-/11/МПЗ/t8/025/25МПа/-/42/ШР14/-/-/-/ГП/ТУ	шт	1
Elemer-100-DD / 1460 / - / 05 / MP3 / t8 / 025 / 10МПа / 25/42 / ShR14 / - / - / - / GP / TU қысым түрлендіргіші	шт	1	Преобразователь давления Элемер-100-ДВ/1212/-/11/МПЗ/t8/050/0,25кПа/-/42/ШР14/-/-/-/ГП/ТУ	шт	2
Қысым түрлендіргіші Elemer-100-DI / 1170 / - / 11 / MP3 / t8 / 025 / 25МПа / - / 42 / ShR14 / - / - / - / GP / TU	шт	1	Калибратор-измеритель унифицированных сигналов эталонный ИКСУ-260/-/АРМ ИКСУ 260/-/ТУ	шт	1
Elemer-100-DV / 1212 / - / 11 / MP3 / t8 / 050 / 0.25кПа / - / 42 / ShR14 / - / - / - / GP / TU қысым түрлендіргіші	шт	2	Бобышка БП1/М20х1,5/60/Ст.20	шт	2
Бірыңғай сигналдардың калибратор-метрі ИКСУ-260 / - / AWP IKSU 260 / - / TU	шт	1	Защитная гильза ГЗ-015/-/02/М20х1,5/М20х1,5/Н10(8/10мм)/100мм/6,3МПа/ТУ	шт	2
Бастық BP1 / М20х1.5 / 60 / St.20	шт	2	Защитная гильза ГЗ-015/-/02/М20х1,5/М20х1,5/Н10(8/10мм)/120мм/6,3МПа/ТУ	шт	7
Қорғаныс жеңі GZ-015 / - / 02 / М20х1.5 / М20х1.5 / N10 (8 / 10mm) / 100mm / 6.3МПа / TU	шт	2	Защитная гильза ГЗ-015/-/02/М20х1,5/М20х1,5/Н10(8/10мм)/400мм/6,3МПа/ТУ	шт	3
Қорғаныс жеңі GZ-015 / - / 02 / М20х1.5 / М20х1.5 / N10 (8 / 10mm) / 120mm / 6.3МПа / TU	шт	7	Термопреобразователь сопротивления ТС-1088/-/6/-/50М/-50...+200/100/10-6/-/В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	шт	2
Қорғаныс жеңі GZ-015 / - / 02	шт	3			

M20x1.5 / M20x1.5 / N10 (8 / 10mm) / 400mm / 6.3MPa / TU		
Қарсылық термометрі TS-1088 / - / 6 / - / 50M / -50 ... + 200/100 / 10-6 / - / - / V / AG-10 / S / No 2 / GP / TU	шт	2
Қарсылық термометрі TS-1088 / - / 6 / - / 50M / -50 ... + 200/120 / 10-6 / - / - / V / AG-10 / S / No 2 / GP / TU	шт	7
Қарсылық термометрі TS-1088 / - / 6 / - / 50M / -50 ... + 200/400 / 10-6 / - / - / V / AG-10 / S / No 2 / GP / TU	шт	1
Қарсылық термометрі TS-1088 / - / 6 / - / 50P / -50 ... + 200/400 / 10-6 / - / - / V / AG-10 / S / No 2 / GP / TU	шт	2
ВР124-1 / 1 / - / TU тұрақты ток блогы	шт	1
реле басқару блогы ВU21	шт	3
MP4-Uf 0-1,6 МПа класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	6
MP4-Uf 0-1МПа класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	6
MP4-Uf 0-2.5МПа класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	6
MP4-Uf 0-25МПа класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	4
MP4-Uf 0-16МПа класы 1.5 d160 IP40 M20x1.5 RSh U2	шт	4
Манометр DM2005f Ks isp IV 0-4МПа кт.1.5 д.160 IP54 M20 * 1.5 RSh SG	шт	4
Манометр DM2005f Ks isp IV 0-16МПа кт.1.5 д.160 IP54 M20 * 1.5 RSh SG	шт	4
Жеңіл тақта TS-2 5d2 426.003 TY, қызыл түс қызыл	шт	4
Термоэлектрлік түрлендіргіш ТХА9419-43, стандартты ұзындығы 20000, оқшаулағыш моншактар 24мм	шт	6
AG-0012 газ анализаторы, өлшеу диапазоны ауадағы сутегі 90-100%, газ каналындағы артық қысым 400 кПа	шт	1
UZS-24MI 5D2.407.174TU қорғаныс және дабыл құрылғысы	шт	1

Термопреобразователь сопротивления ТС-1088/-6/-/50M/-50...+200/120/10-6/-/В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	шт	7
Термопреобразователь сопротивления ТС-1088/-6/-/50M/-50...+200/400/10-6/-/В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	шт	1
Термопреобразователь сопротивления ТС-1088/-6/-/50П/-50...+200/400/10-6/-/В/АГ-10/С/№2/ГП/ТУ	шт	2
Блок питания постоянного тока БПИ24-1/1/-/ТУ	шт	1
блок управления релейного регулятора ВU21	шт	3
МП4-Уф 0-1,6МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PШ U2	шт	6
МП4-Уф 0-1МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PШ U2	шт	6
МП4-Уф 0-2,5МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PШ U2	шт	6
МП4-Уф 0-25МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PШ U2	шт	4
МП4-Уф 0-16МПа кл.т.1,5 d160 IP40 M20x1,5 PШ U2	шт	4
Манометр ДМ2005ф Кс исп IV 0-4МПа кт.1,5 d.160 IP54 M20*1,5 PШ SG	шт	4
Манометр ДМ2005ф Кс исп IV 0-16МПа кт.1,5 d.160 IP54 M20*1,5 PШ SG	шт	4
Табло световое ТС-2 5д2 426.003 ТУ,цветсвечениякрасны	шт	4
Преобразователь термоэлектрический ТХА9419-43, ст.длина 20000, изоляция бусы 24мм	шт	6
газоанализатор АГ-0012, диапазон измерения 90-100% водород в воздухе, избыточное давление в газовом канале 400кПа	шт	1
устройство защиты и сигнализации УЗС-24МИ 5Д2.407.174ТУ	шт	1
устройство аварийной сигнализации УАТС-М-01.5Д2406.025ТУ	шт	2
Измеритель осевого сдвига ИП-107 (2-0-2мм), 4-20мА, Lкаб=8м	к-т	1
Измеритель относительного	к-т	1

UATS-M-01.5D2406.025TU дабыл құрылғысы	шт	2
IP-107 осьтік орын ауыстыру өлшеуіші (2-0-2мм), 4-20мА, Лкаб = 8м	к-т	1
IP-108 салыстырмалы кенейту өлшеуіші (5-0-5мм, 4-20мА, Лкаб = 8м)	к-т	1
IP-119 білігінің қысықтық өлшеуіші (0,5) - (4-20мА)	к-т	1
Қашықтағы индикатор DUP- М	к-т	1
IP-120 діріл өлшегіші (0,2- 12мм / с, 4-20мА, Лкаб = 10м	к-т	3
МЭО630 / 63-0.63I-92К электрлі бір айналымды механизмі	шт	4

Жеткізу мерзімі -2021 жыл ішінде.

2. Тендерлік өтінімдерді ұсынған әлеуетті өнім берушілердің атаулары мен мекенжайлары:

1. «АвтоМотоТрейд» ЖШС, ҚР, Алматы қаласы, Өтеген батыр көшесі, 73 үй, 26 қ.
2. «KAYZET Industries» ЖШС, Алматы қаласы, Бостандық ауданы, Марков к-сі, 61/1.

3.Тендерлік өтінімдерді ұсынған әлеуетті өнім берушілердің біліктілік деректері:

- 1) «АвтоМотоТрейд» ЖШС өз қызметін Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес жүзеге асырады және шағын кәсіпкерлік субъектісі болып табылады. Директоры – Жаймұратов Г.Ж. Тендерді өткізу кезінде «АвтоМотоТрейд» ЖШС-нің банкке және Мемлекеттік кірістер комитетіне қарызы болмады. «АвтоМотоТрейд» ЖШС-нің сатып алу жұмыстары бойынша нарықта тәжірибесі бар, сатып алу туралы шарт бойынша міндеттемелерді орындау үшін қажетті қаржылық, материалдық және еңбек ресурстары бар, сатып алу кезінде ол жойылуға жатпайды.
- 2) «KAYZET Industries» ЖШС өз қызметін Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес жүзеге асырады және шағын кәсіпкерлік субъектісі болып табылады. Тендерді өткізу кезінде «KAYZET Industries» ЖШС-нің банкке және Мемлекеттік кірістер комитетіне қарызы болмады. «KAYZET Industries» ЖШС-нің сатып алу жұмыстары бойынша нарықта тәжірибесі бар, сатып алу туралы шарт бойынша міндеттемелерді орындау үшін қажетті қаржылық, материалдық және еңбек ресурстары бар, сатып алу кезінде ол жойылуға жатпайды.

расширения ИП-108 (5-0- 5мм, 4-20мА,Лкаб=8м)		
Измеритель искривления вала ИП-119-(0,5)-(4-20мА)	к-т	1
Дистанционный указатель положения ДУП-М	к-т	1
Измеритель вибрации ИП- 120 (0,2-12мм/с,4- 20мА,Лкаб=10м	к-т	3
Механизм электрический однооборотный МЭО630/63- 0,63И-92К	шт	4

Срок поставки – в течение 2021 года.

2. Наименование и местонахождение потенциальных поставщиков:

1. ТОО «АвтоМотоТрейд», РК, г.Алматы, ул.Утеген Батыра, д.73, оф.206
2. ТОО «KAYZET Industries», РК, г.Алматы, р-н Бостандыкский, ул.Маркова, 61/1 оф.108 .

3.Квалификационные данные потенциальных поставщиков, представивших тендерные заявки:

- 1) ТОО «АвтоМотоТрейд» осуществляет свою деятельность в соответствии с законодательством Республики Казахстан и является субъектом малого предпринимательства. Директором товарищества является Жаймуратов Г.Ж. Задолженностей перед банком и Комитетом государственных доходов не имеет. ТОО «АвтоМотоТрейд» имеет опыт работы на рынке закупаемых товаров, необходимые финансовые, материальные и трудовые ресурсы для исполнения обязательств по договору о закупках, на момент проведения закупка не подлежит ликвидации.
- 2) ТОО «KAYZET Industries» осуществляет свою деятельность в соответствии с законодательством Республики Казахстан и является субъектом малого предпринимательства. Задолженностей перед банком и Комитетом государственных доходов не имеет. ТОО «KAYZET Industries» имеет опыт работы на рынке закупаемых товаров, необходимые финансовые, материальные и трудовые ресурсы для исполнения обязательств по договору о закупках, на момент проведения закупка не подлежит ликвидации.

4. Цена и другие условия каждой тендерной заявки:

- 1) ТОО «АвтоМотоТрейд» представило заявку на лот №17 «Приборы и устройства контрольно-измерительных приборов и тепловой автоматики» на сумму 171 827 636,58 (сто семьдесят один

Әрбір тендерлік өтінімнің бағасы мен басқа да негізгі шарттары:

1) «АвтоМотоТрейд» ЖШС №17 «Жылулық автоматика мен бақылау-өлшеу аспаптарын және жабдықтарын сатып алу» лоты бойынша тендерлік өтінімге берген жалпы сомасы 171 827 636,58 (жүз жетпіс бір миллион сегіз жүз жиырма жеті мың алты жүз отыз алты теңге 58 тиын) ҚҚС есебінсіз теңге құрайды және сатып алатын тауар, қызмет, жұмыстарының бекітілген тізбе сомасынан аспайды.

2) «KAYZET Industries» ЖШС №17 «Жылулық автоматика мен бақылау-өлшеу аспаптарын және жабдықтарын сатып алу» лоты бойынша тендерлік өтінімге берген жалпы сомасы 168 458 500,00 (жүз алпыс сегіз миллион төрт жүз елу сегіз мың бес жүз теңге 00 тиын) теңге ҚҚС-сыз құрайды және сатып алатын тауар, қызмет, жұмыстарының бекітілген тізбе сомасынан аспайды.

5. Тендерлік өтінімдерді бағалауға және салыстыруға қабылданбаған жағдайда – оларды бағалауға және салыстыруға қабылдамаудың негіздері:

«Ереже...» 81 тармағы бойынша барлық критерийлерін ескере отырып, барлық өтінімдер қарауға қабылданды.

6. Тендерлік өтінімдердің салыстыруын және бағасын жазу:

«Ережелер ...» 85-тармағына сәйкес, тендерлік комиссия өтінімдерді салыстырып, бағалады және жеңімпаз өтінімді келесі критерийлерді ескере отырып, ең төмен баға бойынша анықтады:

- 1) пайдалану, техникалық қызмет көрсету және жөндеу шығындары;
 - 2) тауарларды, жұмыстарды, қызмет көрсетулерді жеткізу мерзімдері;
 - 3) тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің функционалдық, техникалық және сапалық сипаттамаларының сәйкестігі;
 - 4) тауарларға, жұмыстар мен қызметтерге кепілдік беру шарттары;
 - 5) әлеуетті жеткізушінің біліктілік мәліметтері.
- Тендерлерді салыстырудың барлық критерийлерін ескере отырып, әлеуетті

миллион восемьсот двадцать семь тысяч шестьсот тридцать шесть тенге 58 тиын) без учета НДС, что не превышает суммы, утвержденной перечнем закупок товаров, работ и услуг.

- 2) ТОО «KAYZET Industries» представило заявку на лот №17 «Приборы и устройства контрольно-измерительных приборов и тепловой автоматики» на сумму 168 458 500,00 (сто шестьдесят восемь миллионов четыреста пятьдесят восемь тысяч пятьсот тенге 00 тиын) тенге без учета НДС, что не превышает суммы, утвержденной перечнем закупок товаров, работ и услуг.

5. В случае не принятия к оценке и сопоставлению тендерных заявок – основание не принятия их к оценке и сопоставлению:

Учитывая все критерии п.81 «Правил...» все тендерные заявки были приняты к рассмотрению.

6. Изложение оценки и сопоставление тендерных заявок:

Согласно п.85 «Правил...», тендерная комиссия сопоставляла и оценивала тендерные заявки, и определила выигравшую тендерную заявку на основе самой низкой цены и с учетом следующих критериев:

- 1) расходов на эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт;
- 2) сроков поставки товаров, выполнения работ, предоставления услуг;
- 3) соответствия функциональных, технических и качественных характеристик товаров, работ, услуг;
- 4) условия гарантий на товары, работы и услуги;
- 5) квалификационных данных потенциального поставщика.

К оценке и сопоставлению тендерной комиссией были приняты все тендерные заявки.

С учетом всех критерий сопоставления тендерных заявок, потенциальные поставщики предлагают равные условия предполагаемого договора закупки. Поэтому победитель определялся на основании самой низкой предложенной цены:

құзылшылар ұсынылған сатып алу туралы
және шарт үшін бірдей шарттарды ұсынады.
Осылайша, жеңімпаз ең аз ұсыныс негізінде
анықталды:

- 1) «АвтоМотоТрейд» ЖШС - 171 827 636,58
(жүз жетпіс бір миллион сегіз жүз жиырма
жеті мың алты жүз отыз алты теңге 58 тиын)
ҚҚС есебінсіз теңге.
- 2) «KAYZET Industries» ЖШС - 168 458 500,00
(жүз алпыс сегіз миллион төрт жүз елу сегіз
мың бес жүз теңге 00 тиын) ҚҚС есебінсіз
теңге.

Әлеуетті өнім беруші «АвтоМотоТрейд» ЖШС
ең төмен баға ұсынды.

7. Тендер жеңімпазының атауы мен
жеңімпаз анықталған шарттар:

- «KAYZET Industries» ЖШС, Алматы
қаласы, Бостандық ауданы, Марков к-сі,
61/1.

Ең төмен баға ұсыну арқылы жеңімпаз болып
анықталды.

8. Екінші орын алған әлеуетті өнім берушінің
атауы:

- АвтоМотоТрейд» ЖШС, ҚР, Алматы
қаласы, Өтеген батыр көшесі, 73 үй, 26 к.

9. Тендерлік құжаттаманы, оларға жауаптарды
нақтылауға арналған сұраныстардың
жалпыланған мәлімдемесі, сондай-ақ тендерлік
құжаттамаға өзгерістер мен толықтырулар енгізу
туралы жалпыланған мәлімдеме:

Тендерлік құжаттарды түсіндіру туралы
сұратулар түскен жоқ, сондықтан өзгерістер мен
толықтырулар енгізілген жоқ.

10. Тауарларды сатып алу туралы шартқа қол
қойылу мерзімін белгілеу:

«KAYZET Industries» ЖШС тендерлік
өтінімнен жеңімпаз болып анықтама хабарлама
алғаннан кейін 5 (бес) жұмыс күн ішінде келісім
шартқа қол қоюы тиіс.

Егер тендерде жеңіп алған «KAYZET Industries»
ЖШС -нің кінәсінен тендер нәтижелері туралы
хабарлама алған күннен бастап 5 жұмыс күні
ішінде келісім шарт жасалмаса, «Атырау ЖЭО»
АҚ «АвтоМотоТрейд» ЖШС-мен келісім
жасайды, оның ұсынысы «Атырау ЖЭО» АҚ
үшін, «KAYZET Industries» ЖШС өтінімінен
кейінгі қолайлы болып табылды.

11. Техникалық сарапшыларды тарту туралы
ақпарат:

Техникалық сарапшылар тендер тәсілімен сатып
алуға қатысқан жоқ.

12. Егер тендер өткізілсе, онда Тізбеде
көзделген, аталған тауарларды, жұмыстарды,

- ТОО «АвтоМотоТрейд» - 171 827 636,58
(сто семьдесят один миллион восемьсот
двадцать семь тысяч шестьсот тридцать
шесть тенге 58 тиын) без учета НДС.

- ТОО «KAYZET Industries» - 168 458 500,00
(сто шестьдесят восемь миллионов четыреста
пятьдесят восемь тысяч пятьсот тенге 00
тиын) тенге без учета НДС.

Наименьшая цена предложена потенциальным
поставщиком ТОО «АвтоМотоТрейд».

7. Наименование и местонахождение победителя
тендера и условия, по которым определен
победитель:

- ТОО «KAYZET Industries», РК, г.Алматы, р-н
Бостандыкский, ул.Маркова, 61/1 оф.108.

Критерием выбора победителя явилась самая
низкая предложенная цена.

8. Наименование потенциального поставщика,
занявшего второе место:

- ТОО «АвтоМотоТрейд», РК, г.Алматы,
ул.Утеген Батыра, д.73, оф.206

9. Обобщенное изложение запросов о
разъяснении тендерной документации, ответов на
них, а также обобщенное изложение изменений и
дополнений к тендерной документации:

Запросов о разъяснении тендерной документации
от потенциальных поставщиков не поступили,
изменений и дополнений в тендерную
документацию не вносилось.

10. Срок, в течение которого должен быть
подписан договор закупки.

Договор закупки с ТОО «KAYZET Industries»
должен быть подписан в течение 5-ти (пяти)
рабочих дней с момента получения уведомления
о признании его тендерной заявки выигравшей.
При не заключении договора в течение 5-ти
рабочих дней со дня получения уведомления об
итогах тендера по вине поставщика ТОО
«KAYZET Industries», выигравшего тендер, АО
«Атырауская ТЭЦ» заключает договор с ТОО
«АвтоМотоТрейд», предложение которого
является для АО «Атырауская ТЭЦ» наиболее
предпочтительным после предложения ТОО
«KAYZET Industries».

11. Информация о привлечении технических
экспертов:

Технические эксперты к проведению
закупа способом тендера не привлекались.

12. Сумма, предусмотренная перечнем для

жетілетін қызметтерді сатып алу үшін табиғи монополия субъектісі бөлген сома туралы ақпарат.

Тізбеде көзделген, аталған тауарлар сомасы 178 565 975,27 (жүз жетпіс сегіз миллион бес жүз алпыс бес мың тоғыз жүз жетпіс бес мың теңге 27 тиын) ҚҚС-сыз құрайды. Барлық әлеуетті өнім берушілер Тізбеде көзделген сомасынан асқан жоқ.

Тендерлік комиссия жоғарыда баяндалған мазмұнды басшылыққа негіздеп отырып, мынадай шешім қабылдады:

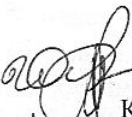
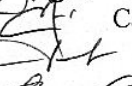
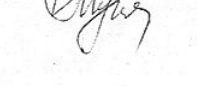
2021 жылға арналған №17 «Жылулық автоматика мен бақылау-өлшеу аспаптарын және жабдықтарын сатып алу» бойынша тендер өткізілді деп танылсын.

2.«Ереженің ...» 88-тармағына сәйкес №17 «Жылулық автоматика мен бақылау-өлшеу аспаптарын және жабдықтарын сатып алу» тендерге қатысқан барлық әлеуетті жеткізушілерді Интернет-ресурста орналастыру арқылы хабарлау.

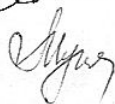
3. «Ережелер...» 89-тармаққа сәйкес «KAYZET Industries» ЖШС-не №17 «Жылулық автоматика мен бақылау-өлшеу аспаптарын және жабдықтарын сатып алу» лоты бойынша тендерде жеңімпаз деп танылғандығы туралы хабарлама жолдау.

Хаттама әрқайсысының заңды күші бар қазақ және орыс тілдерінде жасалады. Сәйкес келмеген жағдайда орыс тілі басым болады.

Қолдары:

 Омарова Г.О.
 Кабдрашев А.Т.
 Канцева А.П.
 Мухамеджанова Е.Д.
 Сатбалдиев Д.А.
 Асанов А.М.
 Осипов А.А.

Хатшылық:



закупки данного товара составляет 178 565 975,27 (сто семьдесят восемь миллионов пятьсот шестьдесят пять тысяч девятьсот семьдесят пять тенге 27 тиын) тенге без учета НДС. Все потенциальные поставщики представили заявки, стоимость которых не превышает выделенных Заказчиком средств для закупа данного товара.

На основании вышеизложенного тендерная комиссия решила:

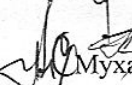
1. Признать тендер по закупке товаров на 2021 год по лоту №17 «Приборы и устройства контрольно-измерительных приборов и тепловой автоматики» состоявшимся.

2. В соответствии с п. 88 «Правил...» известить всех потенциальных поставщиков, принявших участие в тендере по лоту №17 «Приборы и устройства контрольно-измерительных приборов и тепловой автоматики» о результатах закупа путем размещения на интернет-ресурсе.

3. В соответствии с п.89 «Правил...» направить уведомление ТОО «KAYZET Industries» о признании его тендерной заявки выигравшей в тендере по лоту №17 «Приборы и устройства контрольно-измерительных приборов и тепловой автоматики».

Протокол составлен на государственном и русском языках, каждый из которых имеет юридическую силу. При расхождении русский язык имеет преимущественную силу.

Подписи:

 Омарова Г.О.
 Кабдрашев А.Т.
 Канцева А.П.
 Мухамеджанова Е.Д.
 Сатбалдиев Д.А.
 Асанов А.М.
 Осипов А.А.

Секретариат:

