

**НИЗОМГА
3-ИЛОВА**

**2-ЖНС босимли қувурларидаги КВЗ – ҳаво сўрувчи клапанларини жорий
таъмирлаш
ТАНЛОВ ХУЖЖАТИ**

“ТАСДИҚЛАЙМАН”

Жиззах бош насос станцияси
бошқармаси бошлиғи



А.Кулатов

2022 йил

ТАНЛОВ ХУЖЖАТИ

УМУМИЙ ҚИСМ

ТАНЛОВДА ИШТИРОК ЭТИШ ТАКЛИФИ

1. Умумий ҳолат

1.1 Ушбу танлов ҳужжатлари "Давлат харидлари тўғрисида" ги Ўзбекистон Республикаси Қонуни (кейинги ўринларда Қонун) ва Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2018 йил 20 февралдаги ПҚ-3550 қарори талабларига мувофиқ ишлаб чиқилган. "Лойиҳалашдан олдин, лойиҳа, тендер ҳужжатлари ва шартномалар экспертизасини ўтказиш тартибини такомиллаштириш чора-тадбирлари тўғрисида" (кейинги ўринларда - қарор).

1.2 Танлов мавзуси **2-ЖНС босимли қувурларидаги КВЗ – хаво сўрувчи клапанларини жорий таъмирлаш**

1.3. Танлов охирги қиймати – 82 139 795 (Саксон икки миллион бир юз ўттиз тўққиз минг етти юз тўқсон беш) сўм. Ушбу қийматдан ортиқ қийматдаги таклифлар қабул қилинмайди ва кўриб чиқилмайди.

1.5 Танлов таклифида кўрсатилган нархлар чегара қийматидан ошмаслиги керак.

1.5 Хизматларни кўрсатиш бўйича техник топшириқлар танлов ҳужжатларининг техник қисмида келтирилган.

1.6 Танлов комиссияси йиғилишининг шакллари - онлайн.

2 Танлов ташкилотчилари

2.1 Буюртмачининг номи – **Жиззах бош насос станцияси бошқармаси** (бундан кейин "Буюртмачи" деб номланади).

2.2 Комиссиянинг ишчи органи танлов комиссияси (бундан кейин - "комиссия").

2.4 Танлов камида беш аъзодан иборат Буюртмачи томонидан тузилган танлов комиссияси томонидан ўтказилади.

3. Танлов иштирокчилари

3.1 Мулкчилик шаклидан қатъий назар ҳар қандай юридик шахслар, шу жумладан кичик бизнес субъектлари иштирок этишлари мумкин.

4.2-бандда кўрсатилган юридик шахслар бундан мустасно.

4 Танловни ўтказиш тартиби

4.1 Танловда иштирок этиш учун танлов иштирокчиси:

а) танлов шартлари билан танишиш учун махсус маълумот порталида жойлаштирилган танлов ҳужжатларининг электрон версиясини олиш (юклаб олиш);

б) танлов ҳужжатлари талабларига мувофиқ тендер таклифини тақдим этиш;

4.2 Иштирокчиларнинг танловда иштирок этишлари тақиқланади:

кайта ташкил этиш, тугатиш ёки банкротлик босқичида бўлиш;

"Буюртмачи" билан суд ёки арбитраж ҳолатида бўлиш; ягона реестрда виждонсиз ижрочилар;

солиқлар ва бошқа мажбурий тўловлар бўйича қарзлар имтиёзли солиқ режимини таъминлайдиган ва ёки молиявий операцияларни (оффшор зоналар) амалга оширишда маълумотни ошкор қилиш ва тақдим этишни назарда тутмайдиган штатларда ёки ҳудудларда рўйхатдан ўтган ва банк ҳисоб рақамларига эга бўлганлар.

4.3 Буюртмачи иштирокчини сотиб олиш тартиб-таомилларида қатнашишдан четлаштиради, агар: иштирокчи тўғридан-тўғри ёки билвосита мижознинг ҳар қандай амалдаги ёки собиқ мансабдор шахсини ёки ходимини ёки бошқа давлат органини ҳар қандай шаклда иш ҳақи, иш таклифи ёки бошқа ҳар қандай қимматбаҳо нарсалар ёки хизматларни таклиф қилиш, бериш ёки беришга рози бўлиш, давлат харидлари жараёнида буюртмачининг ҳар қандай ҳаракатларини амалга ошириш, қарор қабул қилиш ёки ҳар қандай рақобат тартибини қўллаш; иштирокчи қонунни бузган ҳолда адолациз рақобат устунлиги ёки манфаатлар тўқнашувига эга

5 Танлов тили, ўлчов бирлиги.

5.1 Танлов таклифи ва иштирокчи ва буюртмачи томонидан амалга ошириладиган барча тегишли ёзишмалар ва ҳужжатлар ўзбек тилида бўлиши керак. Танлов таклифи ўзбек тилига аниқ илова қилинган ҳолда бўлиши керак. Танлов таклифида метрик ўлчов тизимидан фойдаланиш керак.

6. Танлов таклифи ва уни рўйхатдан ўтказиш тартиби

6.1 Порталда эълон қилинган танлов иштирокчилари танлов эълонида кўрсатилган манзил бўйича эълонда белгиланган тартибда таклифлар киритадилар.

6.2 Рақобатчи: тақдим этилган маълумотлар ва ҳужжатларнинг ҳақиқийлиги ва тўғрилиги учун жавобгардир;

6.3 Гендер таклифи икки қисмдан иборат:

нарх қисми танлов шартларига мос келиши ва қуйидаги маълумотларни ўз ичига олиши керак: махсулот номи, хизматларнинг қиймати, умумий миқдори, тўлов шартлари, таклифнинг амал қилиш муддати ва бошқалар.

6.4 Шунингдек, иштирокчи ташқи муҳитда (СД, флеш-хотира ва бошқалар) 1 та таклифни, шу жумладан барча танлов ҳужжатларини тайёрлаши керак, улар сканерлаштирилган шаклда тақдим этилиши керак, раҳбарнинг имзоси ва муҳри билан тасдиқланган бўлиши керак.

6.5 Тижорат таклифи электрон шаклда тақдим этилади.

6.6 Техник таклиф қуйидаги ҳужжатларни ўз ичига олиши керак: техник ҳужжатлар рўйхати (техник маълумотлар варақалари, фойдаланиш бўйича кўрсатмалар ва бошқалар ёки тақдим этилаётган хизматларнинг тўлиқ ва батафсил тавсифини ўз ичига олган бошқа ҳужжатлар).

6.7 Ушбу танловга илова қилинган нарх таклифининг мажбурий ҳужжатлари мавжудлигига қўйиладиган талаблар.

6.8 Комиссия фақат ушбу йўриқноманинг талабларига мувофиқ тайёрланган таклифлар учун жавобгардир.

7 Таклифлар бўйича танлов тартиби, уларни баҳолаш тартиби ва мезонлари

7.1 Эълонда танлов ўтказиладиган вақт сифатида кўрсатилган вақт, танлов иштирокчилари томонидан тақдим этилган танлов таклифларини баҳолаш бўйича танлов комиссияси.

7.2 Таклифларни кўриб чиқишда барча ҳужжатларнинг мавжудлиги ва уларнинг тўғрилиги текширилади. Тегишли ҳужжатлар бўлмаган тақдирда, танлов комиссияси ушбу таклифни кўриб чиқиш ва баҳолаш учун рад этишга ҳақлидир.

7.3 Танлов комиссияси танлов ғолибини аниқлаш учун рад этилмаган таклифларни танлов ҳужжатларида кўрсатилган мезонларга қараб баҳолайди.

7.4 Танлов иштирокчиси томонидан тақдим этилган ҳужжатларда мавжуд бўлган маълумотлар аниқланган тақдирда, танлов комиссияси бундай иштирокчини танловда қатнашишдан четлаштиришга ҳақлидир.

7.5 Таклиф Қонун, меъёрий ҳужжатлар ва танлов ҳужжатлари талабларига мос равишда бўлишлари мумкин, белгиланган тартибда ишлашлари мумкин.

7.6 Танлов комиссияси агар уни тақдим этган танлов иштирокчиси Қонунда ва қарор қабул қилинадиган талабларга жавоб бермаса ёки танлов иштирокчиларининг таклифи бўйича танлов ҳужжатлари талабларига жавоб бермаса, таклифни рад этади.

7.7 Тижорат таклифларини баҳолаш жараёнида танлов комиссияси талабгорлардан уларнинг таклифларига нисбатан тушунтиришлар сўраши мумкин. Ушбу процедура белгиланган тартибда расмий равишда, ёзма равишда, танлов ташкилотчиси орқали амалга оширилади. Тушунтириш жараёнида таклифнинг моҳиятида, шунингдек нархнинг ўзгаришига йўл қўйилмайди.

7.8 Танлов ҳужжатлари ва таклифида кўрсатилган мезонларга асосланиб шартномани бажариш учун энг яхши шартларни таклиф қилган тендер иштирокчиси ғолиб ҳисобланади.

8 Томонларнинг жавобгарлиги ва мувофиқлиги махфийлик.

8.1 Ўзбекистон Республикаси қонун ҳужжатларида назарда тутилган жавобгарлик қуйидагиларга тегишли кирувчи таклифлар ёзувларини юритадиган ва уларнинг хавфсизлиги ва махфийлигини таъминлайдиган комиссия аъзолари комиссия раиси ва аъзолари, шунингдек таклифларни ўрганиш учун тузилган ишчи гуруҳ аъзолари, маълумотларни ошкор қилиш, иштирокчилар, комиссиянинг бошқа аъзолари ва жалб қилинган экспертлар билан тил бириктиришга рухсат бериш, шунингдек бошқа ноқонуний ҳаракатлар учун. Шартнома бўйича мажбуриятларни бажармаган (миқдорий, сифат ва техник кўрсаткичлар бўйича) танлов ғолиби Ўзбекистон Республикаси қонунчилиги ва ёки тузилган шартнома бўйича жавобгар бўлади.

Утверждаю
Начальник ГУП
«Ўзсувэкспертиза»
К. Рахимбоев
« 20 » _____ 2022 й.

ЕКСПЕРТ ХУЛОСА № 49/22

на сметную документацию «Текущий ремонт клапана впуска и заземления воздуха (КВЗ) напорных трубопроводов ДНС-2 УДГНС в Джизакской области».

Заказчик – ЖБНС

Генпроектировщик – ООО «Kelajak Nur Qurilish Servis»

Лицензия № АЛ-001535 от 13.12.2020 г.

Источник финансирования – госбюджет

Генподрядная организация – по тендеру

1. Основание для проектирования

- 1.1. Дефектный акт утвержденный начальником Головного Насосного Станция в Джизакской области.
- 1.2. Письмо-заказ заказчика на экспертизу – исх. № 03 от 18.04.2022 г, и договор № 3/22.
- 1.3. Действующая на территории республики сметно-нормативная база.

2. Материалы, представленные на экспертизу:

2.1. Расчет стоимости строительства;

2.2. Локальная ресурсная ведомость.

Представленная заказчиком стоимость строительства объекта составляет в сумме 95 464,484 тыс. сум с НДС и прочими затратами заказчика.

По результатам экспертного рассмотрения заявленная стоимость работ в текущих ценах в сумме 95 464,484 тыс. сум с НДС и прочими затратами заказчика снизилась на 13 324,689 тыс. сум с НДС и составила 82 139,795 тыс. сум с НДС и прочими затратами заказчика.

Цена снизилась из-за уточнения стоимости маш/час строительных машина-механизмов. Отмечается, что в сметном расчете уровень прочих затрат подрядной организации принят согласно информации Государственного комитета Республики Узбекистан по статистике от 28.05.2015г. в размере 18,58%, уровень отчислений по единому социальному платежу от заработной платы принят в размере 12%.

Выводы.

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах на СД «Текущий ремонт клапана впуска и заземления воздуха (КВЗ) напорных трубопроводов ДНС-2 УДГНС в Джизакской области» с учетом результатов экспертизы рекомендуется для дальнейшего рассмотрения и утверждению со стоимостью в текущих договорных ценах в сумме 82 139,795 тыс. сум с НДС и прочими затратами заказчика.

Эксперт



Н. Муминов

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КЛАПАНА ВПУСКА И ЗАЩЕМЛЕНИЯ ВОЗДУХА (КВЗ) НАПОРНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДНС-2 УДГНС В ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ

Стоимость работ и затрат определена в соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан от 11.06.2003 г. №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» с использованием действующих нормативно-правовых документов.

Стоимость строительства объекта рассчитана ресурсным методом по объемам работ в соответствии утвержденного заказчиком дефектного акта.

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$C=(C_0+C_m+C_{зп}+C_{эм}+C_{п}+C_{ср})\times K_p$$

где: C_0 – затраты на оборудование, мебель инвентарь;

C_m – затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

$C_{зп}$ - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

$C_{эм}$ – затраты эксплуатация машин и механизмов;

$C_{п}$ – прочие затраты производственного характера;

$C_{ср}$ – прочие затраты подрядчика;

C_c – затраты на страхование строительства объектов;

K_p – коэффициент риска, определяемый из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год.

1. Затраты на оборудование, мебель инвентарь:

Затраты на приобретение оборудование, изделий и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной сметой, разработанной в составе рабочего проекта с применением средних текущих цен на оборудование ресурсы применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан и в данном регионе, по формуле:

$$O=O_1+O_2+O_3+\dots+O_n$$

где: O_1, O_2, O_3, O_n – стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$$O_n=N\times C_{ср}$$

где: N – количество отдельного вида оборудование (изделия, конструкции) требуемого для строительства объекта;

$C_{ср}$ – средняя цена на единицу оборудованного материала (изделия, конструкции). Стоимость оборудования согласно счет фактуры предоставленные заказчиком по каталогу цен и носят рекомендательный характер.

2. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций:

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной сметой, разработанной в составе рабочего проекта с применением средних текущих цен на материально-технические ресурсы применяемые в

строительном производстве Республики Узбекистан и в данном регионе, по формуле:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mp}$$

где: C_{m1} , C_{m2} , C_{m3} , C_{mp} – стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$$C_{mp} = N \times C_{cp}$$

где: N – количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции) требуемого для строительства объекта;

C_{cp} – средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции). Стоимость строительных материалов согласно ресурсной сметы приняты по каталогу цен и носят рекомендательный характер.

3. Затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование:

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человека-часа (в суммах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$C_{zp} = \text{Траб.} \times C_{ч} \times K_{сс}$$

где: Траб – трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

$C_{ч}$ – среднечасовая заработная плата рабочих строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону, или по данным Заказчика

$K_{сс} = 1,15$ – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_{ч} = Z_{мс} : \Phi$$

$Z_{мс}$ – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по данным Заказчика

Φ – среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Среднемесячная заработная плата строителей определена на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев (письмо Госкомстата Республики Узбекистан от 17.04.2019 г. №01/3-01-19-478 ДСП), а часовая ставка путем деления этой величины на норматив трудозатрат, составляющий по данным Минтруда Республики Узбекистан 166,92 часов в месяц.

4. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов:

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам исходя из нормативной потребности в Машино-часах по ресурсной смете и средне сложившейся по региону цены Машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$C_{эм} = ЭМ \times Ц_{пр}$$

где: ЭМ – объем эксплуатации машин и механизмов в часах данной группы механизмов;

Ц_{пр} – текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов сум/час.

Цена на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и средне сложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин.

5. Прочие затраты подрядчика:

Пп – прочие затраты подрядчика принимаются по итогам его производственной деятельности за предыдущие годы в соответствии с данными заказчика или в соответствии с письмом Госкомстата Республики Узбекистан от 17.04.2019 г. №01/3-01-19-478 ДСП по основным показателям о затратах на работы, продукцию и услуги, выполненные подрядными организациями по отрасли «строительство». Прочие затраты подрядчика согласованы заказчиком и приняты в размере 18,58%.

6. Прочие затраты заказчика:

Прочие затраты заказчика (Пзз) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательских работ, содержание технического и авторского надзора, затрат на отведение земель, выплаты компенсаций, проведение конкурсных торгов и т.п. в соответствии с данными заказчика приняты равными – 3847,897 тыс. сум.

Определены в п.10 на основании ШНК 4.01.16-09 п 4.18.

ЦЕНЫ НА МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ ПРИНЯТЫ ПО КАТАЛОГУ ГОСАРХИТЕКТСТРОЯ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН И ДАННЫМ ЗАКАЗЧИКА И НОСЯТ РЕКОМЕНДАТЕЛЬНЫЙ ХАРАКТЕР.

РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КЛАПАНА ВПУСКА И ЗАЩЕМЛЕНИЯ ВОЗДУХА (КВЗ)
НАПОРНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДНС-2 УДГНС В ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ**

№ №	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТЫ	ЦЕНА (сум)
1	2	3
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учётом транспортных и заготовительно-складских расходов	17 028 000
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с учётом транспортных и заготовительно-складских расходов	21 210 129
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	18 702 171
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (с учётом зарплаты машинистов)	3 140 417
5	Прочие затраты производственного характера	-
6	Прочие затраты и расходы Подрядчика 18,58%	7 999 195
7	Затраты на страхование строительства объектов	-
8	Затраты для учёта коэффициента риска, определяемого исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве	-
9	Итого стоимость строительства в договорных текущих ценах	68 079 911
10	НДС	10 211 987
11	Итого стоимость строительства в текущих ценах с НДС	78 291 898
12	Прочие затраты заказчика	3 847 897
13	Итого стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами заказчика	82 139 795
14	Возврат стоимости материалов	-

Директор



[Signature]
Б.А.Камолов

ГИП

[Signature]
М.А.Мухамедов

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КЛАПАНА ВПУСКА И ЗАЩЕМЛЕНИЯ ВОЗДУХА (КВЗ) НАПОРНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДНС-2 УДГНС В ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КЛАПАНА ВПУСКА И ЗАЩЕМЛЕНИЯ ВОЗДУХА (КВЗ) НАПОРНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДНС-2 УДГНС В ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1
НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КЛАПАНА ВПУСКА И ЗАЩЕМЛЕНИЯ ВОЗДУХА (КВЗ) НАПОРНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДНС-2 УДГНС В
ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ**

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	60 080 717 сум
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	18 702 171 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	3 140 417 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	21 210 129 сум
ПЕРЕВОЗКА	0 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	17 028 000 сум

ОСНОВАНИЕ: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ							
1	000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1433.456	13 046.91	18 702 171
			ИТОГО				18 702 171
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
1	000762	C202-1141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	2.48	153 152.00	379 817
2	000847	C215-702	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 700 ММ (12.5 Т)	МАШ-Ч	15.04	160 000.00	2 406 400
3	002499		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	4.6	77 000.00	354 200
			ИТОГО	СУМ			3 140 417
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
1		589999-105	ШТОК Л=1620 ММ	ШТ	5	345 000.00	1 725 000
2		581221-12	ПЯТА	ШТ	5	57 000.00	285 000
3		270704-3072	СЕДЛО	ШТ	5	298 000.00	1 490 000
4		508-330	УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО	ШТ	5	35 000.00	175 000
5		2310-20072	СЕГМЕНТ ЛИСТОВОЙ 396X95X4 ММ	ШТ	50	33 000.00	1 650 000
6		159-692	ВТУЛКА	ШТ	5	198 000.00	990 000
7		ЦЕНА1	САЛЬНИК НАБЫВКА ДМ 22ММ	М	16.5	37 200.00	613 800
8		C1610-9003	КОЛПАК	ШТ	5	155 000.00	775 000
9		2405-11085-1	ШПИЛЬКИ С ГАЙКАМИ	ШТ	140	38 500.00	5 390 000
10	030535	C1610-1003	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	35	92 000.00	3 220 000
11	032208	C111-962	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0.03	17 500 000.00	525 000
12	053123		БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ. ДИАМЕТРОМ 36 ММ	Т	0.0775	38 500 000.00	2 983 750
			ИТОГО	СУМ			19 822 550
			ТРАНСПОРТИРОВКА МАТЕРИАЛОВ	СУМ	5		991 128
			ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	СУМ	2		396 451
			ВСЕГО	СУМ			21 210 129
ОБОРУДОВАНИЕ							
1		1300-1508	КЛАПАН 16ЧЗР D=600ММ	ШТ	5	3 300 000.00	16 500 000
			ИТОГО	СУМ			16 500 000
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	2		330 000
			ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	СУМ	1.2		198 000
			ВСЕГО	СУМ			17 028 000
			ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЯ	СУМ			17 028 000
			ВСЕГО	СУМ			60 080 717
			ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯЧИКА 18,58%	СУМ			7 999 195
			ИТОГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ	СУМ			51 051 912
			ИТОГО С ОБОРУДОВАНИЕМ	СУМ			68 079 912
			НДС 15%	СУМ			10 211 987
			ВСЕГО	СУМ			78 291 899

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КЛАПАНА ВПУСКА И ЗАЩЕМЛЕНИЯ ВОЗДУХА (КВЗ) НАПОРНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДНС-2 УДГНС В ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КЛАПАНА ВПУСКА И ЗАЩЕМЛЕНИЯ ВОЗДУХА (КВЗ) НАПОРНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДНС-2 УДГНС В ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КЛАПАНА ВПУСКА И ЗАЩЕМЛЕНИЯ ВОЗДУХА (КВЗ) НАПОРНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ДНС-2 УДГНС В ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ

ОСНОВАНИЕ: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
1	E22-3-7-9 #ШНК4.02.00-04 ОП-3.4-г#КзТ=0,6, Кэм=0,6, Км=0	ДЕМОНТАЖ КВЗВ Д=600 ММ ДЕМОНТАЖ /РАЗБОРКА/, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 0,6, К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,6, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ - 0	ЗАДВИЖКА	5	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	11,76	58,8
1.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,186	0,93
1.3	000847	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 700 ММ (12,5 Т)	МАШ-Ч	1,128	5,64
2	E37-8-15-1	РЕМОНТ КВЗВ Д=600 ММ	УПАКОВКА	5	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	250	1250
2.2	032208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,006	0,03
3	E22-3-7-9	МОНТАЖ КВЗВ Д=600 ММ	ЗАДВИЖКА	5	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	19,6	98
3.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,31	1,55
3.3	000847	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 700 ММ (12,5 Т)	МАШ-Ч	1,88	9,4
3.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,92	4,6
3.5	030535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	7	35
3.6	053123	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ. ДИАМЕТРОМ 36 ММ	Т	0,0155	0,0775
4	1300-1508	КЛАПАН 16ЧЗР D=600ММ	ШТ	5	
5	589999-105	ШТОК Л=1620 ММ	ЩТ	5	
6	581221-12	ПЯТА	ШТ	5	
7	270704-3072	СЕДЛО	ШТ	5	
8	508-330	УПЛОТНИТЕЛЬНОЕ КОЛЬЦО	ШТ	5	
9	2310-20072	СЕГМЕНТ ЛИСТОВОЙ 396Х95Х4 ММ	ШТ	50	
10	159-692	ВТУЛКА	ШТ	5	
11	ЦЕНА1	САЛЬНИК НАБЫВКА ДМ 22ММ	М	16,5	
12	С1610-9003	КОЛПАК	ШТ	5	
13	E9-5-3-1 #ОЧ-3.4-д#К=0,6	ДЕМОНТАЖ ШПИЛЕК С ГАЙКАМИ ДЕМОНТАЖ	100ШТ	1,4	
13.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,14	9,996
14	E9-5-3-1	МОНТАЖ ШПИЛЕК С ГАЙКАМИ	100ШТ	1,4	
14.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	11,9	16,66
15	2405-11085-1	ШПИЛЬКИ С ГАЙКАМИ	ШТ	140	

"ТАСДИҚЛАЙМАН"

ЖБНС бошқармаси

бошлиғи Д.Уринбосари

Албеков О.

" " 2022 йил

Нуксонлаш далолатномаси

Жиззах бош насос станцияси бошқармасининг 2022 йил 12-январдаги № 3 сонли и/ч буйруғига асосан бошқарма таркибидаги насос агрегатлари, энергия хўжалиғи объектлари ва сув иншоотларини жорий таъмирлашда қуйидаги комиссия аъзолари таркиби тузилди:

- | | |
|----------------------------------|--------------|
| 1. Ишлаб чиқариш бўлими бошлиғи: | Ф.Ўролов |
| 2. НС сектор бошлиғи: | К.Кулатов |
| 3. Бош механик: | Н.Назиркулов |
| 4. 2-ЖНС бошлиғи: | Ф.Нормаматов |
| 5. Етакчи муҳандис: | Ё.Эргашев |

Комиссия аъзолари иштирокида 2-ЖНС босимли қувурларидаги КВЗ - хаво сўрувчи клапанлари кўздан кечирилганда шу нарса маълум бўлдики, узок йиллар давомида эксплуатация қилиниши жараёнида, метал ва эҳтиёт қисмларининг эскирганлиги ҳамда табиий-иқлим таъсирида деталларнинг ишга яроқсиз ҳолга келганлиги, бу эса ўз навбатида фавқуллода авария ҳолатларига сабаб бўлиши мумкин. Фавқуллода авария ҳолатларининг олдини олиш мақсадида, **2-ЖНС босимли қувурларидаги КВЗ - хаво сўрувчи клапанларини жорий таъмирлаш зарурлиги аниқланди ва қуйидаги ишларни амалга ошириш лозим деб топилди.**

№ т/р	Номланиши	Ўлчов бирлиги	иш ҳажми
1	Д - 600 мм КВЗ ни демонтаж қилиш	дона	5
2	Д - 600 мм КВЗ ни таъмирлаш	дона	5
3	Д - 600 мм КВЗ ни монтаж қилиш	дона	5
I. Жихозлар:			
1	Шток Д - 1620 мм	дона	5
2	Пята	дона	5
3	Седло	дона	5
4	Зиңловчи кольцо	дона	5
5	Сегмент листовой 396 x 95 x 4 мм	дона	50
6	Втулка	дона	5
7	Колпак	дона	5
8	Гайкали шпилкаларни демонтаж қилиш	100 дона	1,4
9	Гайкали шпилкаларни монтаж қилиш	100 дона	1,4

Ишлаб чиқариш бўлими бошлиғи:

НС сектор бошлиғи:

Бош механик:

2-ЖНС бошлиғи:

Етакчи муҳандис:

Ф.Ўролов

К.Кулатов

Н.Назиркулов

Ф.Нормаматов

Ё.Эргашев