

НИЗОМГА  
3-ИЛОВА

**ЖБНС №5 ва №2 сонли насос агрегатларининг дискли затвор бошқарув  
калонкасини 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 чоратадбирлари тўғрисида" (кейинги ўринларда - қарор).

1.2 Танлов мавзуси **ЖБНС №5 ва №2 сонли насос агрегатларининг дискли затвор бошқарув калонкасини жорий таъмирлаш**

1.3. Танлов охириги қиймати – 72 555 727 (Етмиш икки миллион беш юз эллик беш минг етти юз йигирма етти) 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:

қайта 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 миқознинг 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 Тендер 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 ташки 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 куйдагиларга 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.





O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI  
«SHAHARSOZLIK HUJJATLARI EKSPERTIZASI»  
DAVLAT UNITAR KORXONASI

Сирдарё вилояти

Sirdaryo viloyati 120100, Sirdaryo viloyati, Guliston shahri, Hondamir ko'chasi, 7-uy, Tel. +998 67  
226-06-61, E-mail: sirdarya\_davekspert@mail.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Gaimov Bo'riboy Xolbayevich

Sana: 28-05-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 44313**

**Obyekt nomi** «"JBNS № 5 va № 2 sonli nasos agregatlarining diskli zatvor boshqaruv kalonkasini joriy ta'mirlash" loyiha smeta hujjatlari»

**Buyurtmachi** - JBNS boshqarmasi

**Bosh loyihachi** - FAYZLI INSHOAT MChJ

**Litsenziya** AL-00231 23.09.2019

**Moliyalashtirish manbai** - byudjet mablag'lari

**Bosh pudratchi** - tannlov asodida

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 39733

**1. Loyihalash uchun asos**

Nuqson dalolatnomasi, loyiha topshiriqnomasi,

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

Nuqson dalolatnomasi, loyiha topshiriqnomasi, smeta hujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

"JBNS №5 va №2sonli nasos agregatlarining diskli zatvor boshqaruv kalonkasini joriy ta'mirlash" loyiha smeta hujjatlarida quyidagi islar ko`zda tutilgan:

Bosimli truboprovod diskli zatvorini ta`mirlash.(porshen,kolsa, salnik, klapan, shtuser, pastki qopqoq salnigi,boshqarish kolonkasi KU-50, gidroraspreditel GR-50,monometr EKM-50,Drossel dR-50 almashtirish).Metall yuzasini emal bilan bo`yash.

**4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

JBNS № 5 va № 2 sonli nasos agregatlari

**5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.**

Nuqson dalolatnomasi, loyiha topshiriqnomasi, smeta hujjatlari.

## 6. Ekspertiza natijalari.

Joriy narhlardagi resurs smetasida quyidagilar hisobga olingan: Ishchi quruvchilar o`rtacha kishi soat ish xaqi 12% iqtimoiy sugurta agratmasi bilan 15 426,43 so`m. Mashina mexanizmlar 1mash/soatlik tarifi taxminiy olingan. Materiallar va konstruksiyalar qiymati "ҚУРИЛИШ ИҚТИСОДИЁТИ ИНСТИТУТИ"МChJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi 2021 yil 4 chorak katalogiga asosan. Pudratchining boshqa harajatlari 18,58 % hisoblangan. Buyurmachi tomonidan smeta summasi QQS soligi bilan hisoblanganda 150 484 765 so`m taqdim etilgan.

Ekspertiza jarayonida materiallar harajatidan 56 964 266 so`m kamaydi./porshen markasi korsatilmaganligi uchun smetadan chiqarildi-34 000 000som. boshqaruv kolonkasi gidroraspredelitel bilan bir hil vazifani bajarashi tufayli smetadan chaqarildi-8 000 000 so`m.kolsa-2 827 708 so`m,salnik-2 239 886 so`m,shtuser -4 481 387 so`m./Natijada umumiy summadan 77 929 038 so`m kamaydi.

## 7. Xulosalar.

"JBNS № 5 va № 2 sonli nasos agregatlarining diskli zatvor boshqaruv kalonkasini joriy ta'mirlash"loyiha smeta hujjatlari kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun, 15% QQS bilan cheklangan qiymati 72 555 727 so`m belgilanadi.

Shundan: Qurilish montaj ishlari QQS bilan -72 555,727 ming so`m.

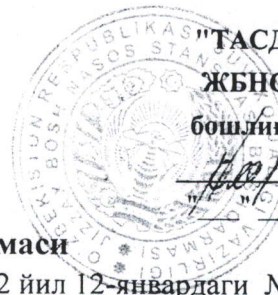
Qurilish montaj ishlari QQS siz -63 091,936 ming so`m.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 22.04.2021 yildagi 684-sonli Qarori va O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 31.01.2022 yildagi 46-sonli qarori talablariga rioya etilgan holda, hamda SHNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan joriy ta'mirlash ishlari narxi cheklangan qiymat hisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

**Bosh mutaxassis:** Toshbayev O'ktamjon Abdurayimovich





"ТАСДИҚЛАЙМАН"

ЖБНС бошқармаси

бошлиғи 1-ўринбосари

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 хўжалиги 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. ЖБНС бошлиғи:                 | Ш.Ражабов    |
| 5. Етакчи муҳандис:              | Н.Бобожонов  |

Комиссия аъзолари иштирокида ЖБНС №5-сонли ва №2-сонли насос агрегатларининг диски затвор бошқарув колонкасини кўздан кечирилганда шу нарса маълум бўлдики, узок йиллар давомида эксплуатация қилиниши жараёнида, метал ва эҳтиёт қисмларининг эскирганлиги ҳамда деталларнинг ишга яроқсиз холга келганлиги аниқланди. Фавқулудда авария холатларининг олдини олиш мақсадида, ЖБНС иншооти №5-сонли ва №2-сонли насос агрегатларининг диски затвор бошқарув колонкасини жорий таъмирлаш зарурлиги аниқланди ва қуйидаги ишларни амалга ошириш лозим деб топилди.

№ т/р	Номланиши	Ўлчов бирлиги	иш хажми
1	№5-сонли НА ЗД 280 - 115 русумидаги диски затворни таъмирлаш	дона	1
-	Поршень	комп	1
-	Кольца	комп	1
-	Ремкомплект сальник	комп	1
-	Обратный клапан	комп	1
-	Штуцер для регулятор клапана	комп	1
-	Сальники для нижная крышка	комп	1
2	Масофадан бошқариш пултини кучайтириш	комп	1
-	Колонка управления КУ-50	дона	1
-	Гидрораспределитель ГР-50	дона	1
-	Монометр ЭКМ-50	дона	1
-	Дроссел ДР-50	дона	1
3	Диски затворни бўёклаш ишлари	м2	6
4	№2-сонли НА ЗД 200 - 115 русумидаги диски затворни таъмирлаш	дона	1
-	Поршень	комп	1
-	Кольца	комп	1
-	Ремкомплект сальник	комп	1
-	Обратный клапан	комп	1
-	Штуцер для регулятор клапана	комп	1
-	Сальники для нижная крышка	комп	1
5	Масофадан бошқариш пултини кучайтириш	комп	1
-	Колонка управления КУ-50	дона	1
-	Гидрораспределитель ГР-50	дона	1
-	Монометр ЭКМ-50	дона	1
-	Дроссел ДР-50	дона	1
6	Диски затворни бўёклаш ишлари	м2	4,5

- Ишлаб чиқариш бўлими бошлиғи:  
НС сектор бошлиғи:  
Бош механик:  
ЖБНС бошлиғи:  
Етакчи муҳандис:

- Ф.Ўролов  
К. Кулатов  
Н.Назиркулов  
Ш. Ражабов  
Н.Бобожонов



**РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.**

*JBNS №5 va №2sonli nasos agregatlarining diskli zatvor boshqaruv kalonkasini joriy ta'mirlash*

СОСТАВЛЕН В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

NN	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	569 860
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	22 106
3	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	49 947 179
4	ТРАНСПОРТНЫЕ ЗАТРАТЫ 5%	2 497 358
5	<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ С ТРАНСПОРТНЫМИ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИМИ РАСХОДАМИ</b>	<b>53 036 504</b>
6	ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ (0,52%)	0
7	ЗИМНЕЕ УДОРОЖЕНИЯ (0,48%)	0
8	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 18,58%	9 854 182
9	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА	201 250
10	КОЭФФИЦИЕНТ ПРОГНОЗИРУЕМОГО РЫСКА РОСТА ЦЕН 2%	0
11	<b>ИТОГО</b>	<b>63 091 936</b>
12	НДС	9463790
13	<b>СТОИМОСТЬ СМР С НДС (с учетом коэффициента риска и страхования строительства)</b>	<b>72 555 727</b>

ЗАКАЗЧИК

ИСПОЛНИТЕЛЬ

\_\_\_\_\_  
МП

\_\_\_\_\_  
МП

## JBNS №5 va №2sonli nasos agregatlarining diskizatvor boshqaruv kalonkasini joriy ta'mirlash

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1-1

N п/п	Наименование материалов и конструкций	Единица измерения	Количество	Стоимость в текущих ценах	
				единицы	На весь объем
1	2	3	4	5	6
<b>Ресурсы по нормам ШНК</b>					
<i>ЗАТРАТЫ ТРУДА</i>					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36,940500	15426,43	569860,11
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,071580		
	<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)</b>	<b>ЧЕЛ.-Ч</b>	<b>43,012080</b>		<b>569860,11</b>
<i>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</i>					
1	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,002100	0,00	0,00
2	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 50 Т	МАШ.-Ч	0,051840	0,00	0,00
3	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 25 Т	МАШ.-Ч	3,360960	0,00	0,00
4	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 16-50 Т	МАШ.-Ч	5,862240	0,00	0,00
5	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ДО 16 Т	МАШ.-Ч	0,129600	126283,00	16366,28
6	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,002100	3600,00	7,56
7	ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ 15 Т	МАШ.-Ч	0,021600	0,00	0,00
8	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,207360	11512,00	2387,13
9	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,207360	0,00	0,00
10	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0,185850	18000,00	3345,30
11	ПОЛУПРИЦЕПЫ-ТЯЖЕЛОВОЗЫ 40 Т	МАШ.-Ч	0,021600	0,00	0,00
	<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ</b>	<b>СУМ</b>			<b>22106,27</b>
<i>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ</i>					
1	ГРУНТОВКА ХС-068 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,001670	2000000,00	33390,00
2	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,001785	5000000,00	8925,00
3	ЭМАЛЬ ХВ-785 БЕЛАЯ	Т	0,002310	2000000,00	46200,00
4	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,000004	9000000,00	38,88
5	ДВУТАВРЫ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРЯНЯМИ ПОЛОК, НОРМАЛЬНЫЕ "Б" СТАЛЬ МАРКИ СТО N 14	Т	0,000004	11000000,00	47,52
6	СОРТОВОЙ И ФАСОННЫЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ПОЛОСОВОЙ, ТОЛЩИНОЙ 10-75 ММ ПРИ ШИРИНЕ 100-200 ММ СТАЛЬ МАРКИ СТ6СП	Т	0,002160	0,00	0,00
7	СОРТОВОЙ И ФАСОННЫЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА УГЛОВОЙ РАВНОПОЛОЧНЫЙ, ТОЛЩИНОЙ 11-30 ММ, ПРИ ШИРИНЕ ПОЛКИ 180-200 ММ СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,006048	0,00	0,00
8	ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛЫЙ И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ И ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКИЙ, ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧНЕННЫЙ КЛАСС А-1 ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,001123	0,00	0,00
9	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,397440	66571,00	26457,98
10	ЭЛЕКТРОДЫ УОНИ 13/45	КГ	0,142560	13500000,00	1924560,00
11	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	0,001728	2500000,00	4320,00
12	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	0,001296	2500000,00	3240,00
13	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,056160	0,00	0,00
15	КОЛЦА	КОМП	2,000000	8000000,00	16000000,00
16	РЕМКОМПЛЕКТ САЛЬНИК	КОМП	2,000000	4000000,00	8000000,00
17	ОБРАТНЫЙ КЛАПАН	КОМП	2,000000	4000000,00	8000000,00
18	ШТУЦЕР ДЛЯ РЕГУЛЯТОР КЛАПАН	КОМП	2,000000	3000000,00	6000000,00
19	САЛЬНИКИ ДЛЯ НИЖНИЙ КРЫШКА	КОМП	2,000000	2500000,00	5000000,00
20	КОЛОНКА УПРАВЛЕНИЯ КУ-50	ШТ	2,000000	2450000,00	4900000,00
	<b>ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ</b>	<b>СУМ</b>			<b>49947179,38</b>
<b>СОСТАВИЛ</b>			<b>ИСПОЛНИТЕЛЬ</b>		



**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №1-1**  
(локальная ресурсная смета)

на \_\_\_\_\_  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
1	Ц2202-045-01 К=0,6	РЕМОНТ ЗАТВОР ДИСКОВЫЙ НАПОРНЫЙ ТРУБОПРОВОДОВ, МАССА: ДО 20 Т	Т	0,7200	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37,14	26,7408
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,424	6,06528
1.3	300	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 50 Т	МАШ.-Ч	0,072	0,05184
1.4	512	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 25 Т	МАШ.-Ч	4,668	3,36096
1.5	692	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 16-50 Т	МАШ.-Ч	8,142	5,86224
1.6	777	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ДО 16 Т	МАШ.-Ч	0,18	0,1296
1.7	1905	ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ 15 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0216
1.8	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,288	0,20736
1.9	2643	ПОЛУПРИЦЕПЫ-ТЯЖЕЛОВОЗЫ 40 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0216
1.10	32545	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,000006	0,00000432
1.11	33321	ДВУТАВРЫ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК, НОРМАЛЬНЫЕ "Б" СТАЛЬ МАРКИ СТО N 14	Т	0,000006	0,00000432
1.12	33501	СОРТОВОЙ И ФАСОННЫЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА ПОЛОСОВОЙ, ТОЛЩИНОЙ 10-75 ММ ПРИ ШИРИНЕ 100-200 ММ СТАЛЬ МАРКИ СТ6СП	Т	0,003	0,00216
1.13	33502	СОРТОВОЙ И ФАСОННЫЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА УГЛОВОЙ РАВНОПОЛОЧНЫЙ, ТОЛЩИНОЙ 11-30 ММ, ПРИ ШИРИНЕ ПОЛКИ 180-200 ММ СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,0084	0,006048
1.14	33644	ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛЫЙ И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ И ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКИЙ, ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧНЕННЫЙ КЛАСС А-1 ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00156	0,0011232
1.15	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,552	0,39744
1.16	35346	ЭЛЕКТРОДЫ УОНИ 13/45	КГ	0,198	0,14256
1.17	36032	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	0,0024	0,001728
1.18	36120	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	0,0018	0,001296
1.19	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,078	0,05616
1.21		КОЛЦА	КОМП	2,0000	
1.22		РЕМКОМПЛЕКТ САЛЬНИК	КОМП	2,0000	
1.23		ОБРАТНЫЙ КЛАПАН	КОМП	2,0000	
1.24		ШТУЦЕР ДЛЯ РЕГУЛЯТОР КЛАПАН	КОМП	2,0000	
1.25		САЛЬНИКИ ДЛЯ НИЖНИЙ КРЫШКА	КОМП	2,0000	
		КОЛОНКА УПРАВЛЕНИЯ КУ-50	ШТ	2,0000	
2	Е1306-003-01	ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ ЩЕТКАМИ	М2	10,5000	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,9	9,45
3	Е1303-002-01	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ХС-068	100М2	0,1050	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,92	0,4116
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,00315
3.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00105
3.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,00105
3.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0021
3.6	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МАШ.-Ч	1,12	0,1176
3.7	31429	ГРУНТОВКА ХС-068 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,0159	0,0016695
3.8	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,008	0,00084
4	Е1303-003-05	ОКРАСКА ОГРУНТОВАННЫХ БЕТОННЫХ И ОШТУКАТУРЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-785	100М2	0,1050	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,22	0,3381
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,00315
4.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00105
4.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,00105
4.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,0021
4.6	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МАШ.-Ч	0,65	0,06825
4.7	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,009	0,000945
4.8	31772	ЭМАЛЬ ХВ-785 БЕЛАЯ	Т	0,022	0,00231

СОСТАВИЛ

ИСПОЛНИТЕЛЬ