

## **Бажарувчи ташкилотни танлаб олиш учун**

### **ТАНЛОВ ХУЖЖАТИ**

#### **ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИСИ УЧУН ЙЎРИҚНОМА**

##### **1. ТАНЛОВ ПРЕДМЕТИ ВА ТАХМИНИЙ ҚИЙМАТИ**

Танлов предмети: **Кармана тумани “Янгиобод” МФЙ ҳудудига ичимлик суви тизимини капитал таъмирлаш(1-этап).**

1.2. Танловнинг юкори қиймати – **189 214 000 (Бир юз саксон тўққиз миллион икки юз ўн тўрт минг)сўм.** Ушбу қийматдан ортиқ қийматдаги таклифлар қабул қилинмайди ва кўриб чиқилмайди.

**Ушбу танлов якунлари бўйича ғолиб чиққан бажарувчи ташкилот билан шартнома тузилади.**

1.3.Ишларни бажариш муддати: Ғолиб бўлган иштирокчи билан шартнома имзоланган кундан бошлаб тузилган нуқсон далолатномасига асосан белгиланган график бўйича.

##### **2. ТАНЛОВ ТАШКИЛОТЧИЛАРИ**

2.1. **Кармана туман ҳоқимлиги** (бундан кейин-“Буюртмачи” деб аталади) - танлов ташкилотчиси ҳисобланади.

“Буюртмачи” манзили: Кармана туман “Талқоқ” МФЙ.

Эл.адрес: [karmana@nv.uz](mailto:karmana@nv.uz)

Танлов иштирокчилари таклифлари [etender.uzex.u](http://etender.uzex.u) сайти орқали электрон тарзда тақдим этишади.

2.2. Танлов “Буюртмачи” томонидан танловлар ўтказиш бўйича тузилган Харид комиссияси томонидан ўтказилади

2.3. Танлов **Кармана туман ҳоқимлиги** “Буюртмачи” томонидан тузилган Харид комиссияси томонидан қонунда белгиланган тартибда, белгиланган муддатларда ўтказилади.

##### **3. ТАНЛОВ ИШТИРОКЧИЛАРИГА ТАЛАБЛАР**

3.1. Танловда мулкчилик шаклидан қатъий назар қуйидаги талаблар талаб этилади:

- ичимлик суви тизимини қурилиши ҳамда таъмирланишида кўп йиллик иш тажрибага эга бўлиши (иш тажрибаси бўйича тасдиқловчи хужжатларни илова қилиши) кераклиги
- солиқ ва бошқа мажбурий тўловлардан қарздорлиги мавжуд эмаслиги тўғрисида маълумот

- инсофсиз ижрочиларнинг ягона реестрида қайд этилмаганлиги

- [reying.mc.uz](http://reying.mc.uz) иловасида соҳавий қурилиш-пудрат ташкилотлари электрон рейтинги ўлчовларидаги ўрни.

- қурилиш-монтаж ишларини смета-лойиха хужжатларига асосланиб ўз вақтида ва сифатли бажарилиши бўйича кафолат хати

3.2. Агар танлов предмети бўлган ишлар (хизматлар)ни бажариш билан боғлиқ фаолият қонунчиликка биноан лицензиялаштириши зарур бўлса, танловда иштирок этиш учун белгиланган тартибга мувофиқ тегишли лицензияга эга бўлган талабгорларга рухсат этилади.

3.3. Қўйидаги талабгорларга танлов жараёнларида иштирок этишга рухсат берилмайди: қайта ташкил этилиш (ажратилиши, қўшилиш), тугатиш ёки банкротлик арафасида турганлар; мол-мулки мусодара қилинганлар, ҳамда муассислик келишув, молиявий иштирок, холдинг ва бошқа шаклда ифодаланган бевосита ташкилий-хуқуқий ёки бир бирига молиявий қарамлиги мавжудлар.

##### **4. ТАКЛИФЛАРНИ ТАҚДИМ ЭТИШ МУДДАТИНИ УЗАЙТИРИШ**

4.1. Харид комиссияси танлов учун таклифларни қабул қилиш муддатини барча иштирокчилар учун таъбуқли ҳолда эълон қилинган муддатдан яна 5- календар кунга узайтириши мумкин.

4.2. Таклифлар муддатини узайтирилиши фақат харид комиссияси йиғилиши қарори асосида амалга оширилади.

4.3. Танлов муддатини узайтириш тўғрисидаги қарор махсус ахборот порталида жойлаштирилиши лозим.

## 5. ТОМОНЛАРНИНГ ЖАВОБГАРЛИГИ

5.1. Давлат харидлари тўғрисидаги қонун талабларини бузган шахслар қонунчиликда белгиланган тартибда жавобгар бўладилар

5.2. Харид комиссияси давлат харидлари бўйича қонунчиликда белгиланган тартибда ғолиб иштирокчиларни аниқлаш ва асосланган қарор қабул қилиш бўйича мажбурдир.

5.3. Танлов иштирокчиси тақдим этилган барча ҳужжатларни ҳақиқийлиги ва тўғрилиги жавобгардир. Ғолиб иштирокчи деб топилгандан сўнг қонунчиликда белгиланган тартибда давлат буюртмачиси билан ўрнатилган тартибда ва муддатларда шартнома тузишга мажбурдир.

## 6. БОШҚА ШАРТЛАР

6.1. Давлат буюртмачиси танлов ҳужжатларига ўзгартишлар киритиш тўғрисида танловда иштирок этиш учун таклифлар бериш муддати тугайдиган санадан камида уч кун олдин қарор қабул қилишга ҳақли. Товарни (ишни, хизматни) ўзгартиришга йўл қўйилмайди. Бунда ушбу танловда таклифлар бериш тугайдиган муддат танлов ҳужжатларига ўзгартишлар киритилган санадан эътиборан камида ўн кунга узайтирилиши керак. Шу билан бир вақтда, агар эълонда кўрсатилган ахборот ўзгартирилган бўлса, танлов ўтказиш тўғрисидаги эълонга ўзгартишлар киритилади.

6.2. Танлов иштирокчиси танлов ҳужжатлари қоидаларини танлов ўтказиш учун эълонда белгиланган шаклда тушунтириш талаби билан давлат буюртмачисига сўров юборишга ҳақли. Сўров келиб тушган санадан эътиборан икки иш куни ичида давлат буюртмачиси, агар мазкур сўров давлат буюртмачисига таклифлар бериш муддати тугайдиган санадан камида икки кун олдин келиб тушган бўлса, ушбу сўровга белгиланган шаклда жавоб юбориши шарт. Танлов ҳужжатларининг қоидаларига доир тушунтиришлар уларнинг мазмун-моҳиятини ўзгартирмаслиги керак.

6.3. Таклифларни кўриб чиқиш ва баҳолаш баённомаси харид комиссиясининг барча аъзолари томонидан имзоланади ҳамда ундан олинган кўчирма у имзоланган кундан эътиборан уч иш куни ичида махсус ахборот порталида эълон қилинади.

6.4. Танловнинг исталган иштирокчиси таклифларни кўриб чиқиш ва баҳолаш баённомаси эълон қилинганидан сўнг давлат буюртмачисига танлов натижаларига доир тушунтиришларни тақдим этиш тўғрисида сўров юборишга ҳақли. Давлат буюртмачиси бундай сўров келиб тушган санадан эътиборан уч иш куни ичида танлов иштирокчисига тегишли тушунтиришларни тақдим этиши шарт.

6.5 Танлов натижалари бўйича шартнома танлов ҳужжатларида ва ўзи билан шартнома тузилаётган танлов иштирокчиси томонидан берилган таклифда кўрсатилган шартлар асосида тузилади

**Кармана туман хокими  
ўринбосари**



**Ш.Болтаев**

**Кармана туман хокимлиги  
бош ҳисобчиси**



**М.Умаров**



**"ТАСДИКЛАЙМАН"**

Кармана туман ҳокими

Ф.Умаров

2022 йил

М.ў

Кармана тумани "Янгиобод" МФЙ ҳудудига ичимлик суви тизимини капитал таъмирлаш(1-этап).

**ТЕХНИК ТОПШИРИК**

№	Асосий маълумотлар	Бажарувчи
1	Объект номи	Кармана тумани "Янгиобод" МФЙ ҳудудига ичимлик суви тизимини капитал таъмирлаш(1-этап).
2	Буюртмачи	Кармана туман ҳокимлиги
3	Буюртма учун асос	Навоий вилояти ҳокимининг 2022 йил 20 апрелдаги №46-5-0-F/22-сонли Фармойишига асосан
4	Объектнинг жойлашган ўрни	Кармана тумани "Янгиобод" МФЙ ҳудудига ичимлик суви тизимини капитал таъмирлаш(1-этап).
5	Тижорат таклифларини тақдим этиш шартлари	Танловда мулкчилик шаклидан қатъий назар талабгор сифатида иштирок мумкин.
6	Бажарилган ишлар ҳисоб-китоби	Танловдан ғолиб чиққан талабгор билан шартнома тузилгандан сўнг шартнома суммасининг олдиндан 30% тўлов амалга оширилади.
7	Ишни бажариш муддати	Ишларни бажаришнинг муддати 15 кун
8	Техника хавфсизлиги буйича талаблар	Иш бажариш жараёнида техника хавфсизлик қоидаларига тўлиқ риоя қилиниши шарт.
9	Молиялаштириш манбаи	Кармана туман маҳаллий бюджетидан

Кармана туман ҳокими  
ўринбосари

  
Ш.Болтаев

Кармана туман ҳокимлиги  
бош ҳисобчиси

  
М.Умаров

**ООО «НАВОЙШАХАРСОЗЛИК  
ЛОЙИХАЛАШ ИНСТИТУТИ»**

## **СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОПРОВОДНОЙ  
СЕТИ МСГ "ЯНГИОБОД" КАРМАНИНСКОГО  
РАЙОНА НАВОЙСКОЙ ОБЛАСТИ  
1-ЭТАП  
(ОТКОРРЕКТИРОВАН ПО ЗАМЕЧАНИЯМ ЭКСПЕРТИЗЫ)**

**КНИГА**

**РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ  
И  
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ**

Навои – 2022 г.



**ООО «НАВОЙШАХАРСОЗЛИК  
ЛОЙИХАЛАШ ИНСТИТУТИ»**

**СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДOPPOBODНОЙ  
СЕТИ МСГ "ЯНГИОБОД" КАРМАНИНСКОГО  
РАЙОНА НАВОЙСКОЙ ОБЛАСТИ**

**КНИГА**

**РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ  
И  
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ**

Директор :

ГИП:

Составил:



Худойбердиев З

Самадов Г.

Хафизов Х

Навои – 2022 г.

## Пояснительная записка

К сметной документации СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОПРОВОДНОЙ СЕТИ МСГ "ЯНГИОБОД" КАРМАНИНСКОГО РАЙОНА НАВОИЙСКОЙ ОБЛАСТИ

Стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года N 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004г.

Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года N 226 « О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-09.

Сметная стоимость строительства определена по сборникам ШНК утвержденным Госархитектуром Республики Узбекистан. (по программному комплексу TN-курилиш)

При расчете заработной платы принята среднемесячная отраслевая месячная заработная плата рабочих строителей Навоийской области.

Цены на строительные материалы определены по «каталогу» (Текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан) 2021 г. (4-квартал) . Цены является ориентиром при проведении конкурсных торгов (тендеров) и не могут служить основанием для заключения договора подряда.

Транспортные расходы приняты в размере 5%

Заготовительно-складские расходы 1%

Прочие затраты подрядчика 18 % .

Стоимость СМР в текущих ценах объекта определена в сумме **189 214 408** сум с учетом НДС и носит рекомендательный характер.

Затраты заказчика применены в размере 5 %, (9460720) сум.

Составил:



Х. Хафизов

**РЕКОМЕНДУЕМЫЙ РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ**

**СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОПРОВОДНОЙ СЕТИ МСГ  
"ЯНГИБОД" КАРМАНИНСКОГО РАЙОНА  
НАВОЙСКОЙ ОБЛАСТИ**

№№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	ЦЕНА (тыс.сум)
1	2	3
1	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	16128,940
2	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	6992,176
3	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	109311,256
6	Транспортные расходы на материалы 5%	5465,563
7	Заготовительно-складские расходы 1%	1093,113
8	Транспортные расходы на оборудование 2%	0,000
9	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь	-
10	<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>138991,048</b>
11	Прочие затраты и расходы Подрядчика 18 %	25018,389
12	Прочие затраты производственного характера	-
13	Затраты на страхование строительства объектов 0,32%	524,830
14	Коэффициент риска	-
	<b>ИТОГО</b>	<b>164534,267</b>
15	НДС 15%	24680,141
16	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах</b>	<b>189214,408</b>

Кроме того, прочие затраты и расходы Заказчика 5%	9460,720
---	----------

**ЗАКАЗЧИК:**

**ПОДРЯДЧИК:**

ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ:  
ООО "НАВОЙШАХАРСОЗЛИК ЛОЙИХАЛАШ ИНСТИТУТИ"

ДИРЕКТОР :

З.ХУДОЙБЕРДИЕВ

ГИП:

Г. САМАДОВ

СОСТАВИЛ:

Х. ХАФИЗОВ





НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ВОДОСНАБЖЕНИЯ 2023 ГОД

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ВОДОСНАБЖЕНИЯ

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА  
НА СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОПРОВОДНОЙ СЕТИ МСГ ЯНГИБОД В КАРМАНИНСКОМ РАЙОНЕ**

<b>ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>132 432 372 сум</b>
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	16 128 940 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	6 992 176 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	109 311 256 сум
ПЕРЕВОЗКА	0 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум

ОСНОВАНИЕ: РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>							
1	000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	998,63417	16 151,00	16 128 940
			<b>ИТОГО</b>				<b>16 128 940</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>							
1	000112	C203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,18518	92 515,68	17 132
2	000116	C208-1600	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	48,79308	9 585,99	467 730
3	000126	C215-202	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	5,02844	90 294,94	454 043
4	000257	C207-148	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	5,2212	91 825,22	479 438
5	000659	C205-101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,5648	62 949,94	35 554
6	000660	C205-102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	5,4114	77 739,51	420 680
7	000762	C202-1141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	13,88749	118 825,00	1 650 181
8	000863	C270-30	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ-Ч	3,463	7 604,27	26 334
9	000913		КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2,2592	4 276,83	9 662
10	001147	C233-301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	7,18687	1 168,40	8 397
11	001522	C270-14	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,16944	14 657,80	2 484
12	002263	C206-247	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5	МАШ-Ч	22,96288	124 300,77	2 854 304
13	002349	C204-102	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	3,97143	28 810,96	114 421
14	002499		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО	МАШ-Ч	5,82011	66 565,64	387 419
15	002509	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО	МАШ-Ч	0,397412	66 565,64	26 454
16	002700		УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	18,788	2 016,00	37 877
17	002703		ТРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,2112	321,00	68
			<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>6 992 176</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>							
1		585521-128	ИЗД ДЛЯ КРУГЛ КОЛОДЦЕВ КЦ-15-6	ШТ	5	239 800,00	1 199 000
2		585521-129	ИЗД ДЛЯ КРУГЛ КОЛОДЦЕВ КЦ-15-9	ШТ	5	349 800,00	1 749 000

3		585521-136	ПЛИТЫ КОЛОДЦЕВ КЦП1-15	ШТ	5	345 400,00	1 727 000
4		585521-144	ПЛИТЫ КОЛОДЦЕВ КЦД-15	ШТ	5	302 500,00	1 512 500
5		113-3052-9	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-108 4,0 ММ	М	53	64 125,00	3 398 625
6		503-80012-11	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА Д=110Х6,6ММ	1000ПМ	0,87971	47 391 304,00	41 690 604
7		2307-11036	ЗАДВИЖКА 30Ч6БР, ДУ100, РУ10	ШТ	2	809 000,00	1 618 000
8		2310-1010	ФЛАНЕЦ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТР 100	ШТ	6	62 145,00	372 870
9		2307-11035	ЗАДВИЖКА 30Ч6БР, ДУ80, РУ10	ШТ	4	600 000,00	2 400 000
10		2310-1009	ФЛАНЕЦ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТР 80	ШТ	8	58 749,00	469 992
11		230740-10170	АДАПТОР Д-110 ММ	ШТ	3	25 589,00	76 767
12		230740-10170-1	АДАПТОР Д-75 ММ	ШТ	8	21 458,00	171 664
13		230740-10173	ТРОЙНИК Д-110Х75Х110 ММ	ШТ	1	41 257,00	41 257
14		230740-10173-1	ТРОЙНИК Д-75Х75Х75 ММ	ШТ	1	34 847,00	34 847
15		230740-10190-1	ЗАГЛУШКА Д-75 ММ	ШТ	2	12 457,00	24 914
16		113-3078	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д-325.4ММ	М	38	413 039,00	15 695 482
17	009219	С140-9219	ВОДА	М3	92,566046	0,00	0
18	030162		КРУГ ШЛИФОВАЛЬНЫЙ РАЗМЕРОМ 180Х10Х22 ММ	ШТ	0,1881	15 000,00	2 822
19	030220	С1610-1068	БУМАГА ОБЕРТОЧНАЯ ЛИСТОВАЯ	1000М2	0,03763	0,00	0
20	030535	С1610-1003	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,66	5 400,00	3 564
21	030650	С111-254	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ	Т	0,003433	621 739,00	2 134
22	030652	С111-253	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ,	Т	0,000726	621 739,00	451
23	031441		ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,009185	3 600 000,00	33 066
24	031917	С111-1593	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	4,346	292 170,00	1 269 771
25	031929	С1610-1042	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,61248	3 520,00	2 156
26	032104	С111-594	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,275622	5 755 077,00	1 586 226
27	032144		МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,34278	5 755 077,00	1 972 725
28	032534	С111-807	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00228	6 700 000,00	15 276
29	035310	С111-1513	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00706	11 739 130,00	82 878
30	036008	С112-8	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ	М3	0,01325	1 610 000,00	21 333
31	036025	С112-25	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3	0,00954	3 391 304,00	32 353
32	037754	С113-754	ЛЮК ЧУГУННЫЙ П	ШТ	5	410 000,00	2 050 000
33	044897	С111-9412	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,08745	9 100,00	796
34	052040	С130-40	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0118	14 002 000,00	165 224
35	063482	С1630-3	ГИДРАНТЫ ПОЖАРНЫЕ ПОДЗЕМНЫЕ ПГ 750	ШТ	1	1 357 600,00	1 357 600
36	063917	С1650-9029	ФЛЮС АН-47	Т	0,00304	0,00	0
37	098003	С152-488	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ Д-75Х4,5 ММ	1000М	1,05242	22 608 695,00	23 793 843
			ИТОГО	СУМ			109 311 256
			ВСЕГО	СУМ			109 311 256
			ВСЕГО	СУМ			132 432 372
			ИТОГО	СУМ			132 432 372

Составил:

ХАФИЗОВ Х.



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ВОДОСНАБЖЕНИЯ 2023 ГОД

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ВОДОСНАБЖЕНИЯ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ  
СТРОИТЕЛЬСТВО ВОДОПРОВОДНОЙ СЕТИ МСГ ЯНГИОБОД В КАРМАНИНСКОМ РАЙОНЕ

ОСНОВАНИЕ: РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО		ЦЕНА	СУММА
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	E1-1-3-13	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 ПО 5-0,631 М3. ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000М3	0,983		3 077 289,24	3 024 975
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,75	10,56725	16 151,00	170 672
1.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	23,36	22,96288	0,00	0
1.3	002263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5	МАШ-Ч	23,36	22,96288	124 300,77	2 854 304
2	E1-1-33-1	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 (80) КВТ (П.С.). 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,687		697 871,67	479 438
2.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	7,6	5,2212	0,00	0
2.2	000257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (П.С.)	МАШ-Ч	7,6	5,2212	91 825,22	479 438
3	E1-2-57-1	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М. ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	0,983		1 905 818,00	1 873 419
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	118	115,994	16 151,00	1 873 419
4	E1-2-61-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ПРОСЕИЕННЫЙ ГРУНТОМ НАД ТРУБОПРОВОД	100М3	2,949		1 429 363,50	4 215 193
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,5	260,9865	16 151,00	4 215 193
5	E22-4-1-1	УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ГРУНТАХ СУХИХ	10М3	0,66		4 395 995,92	2 901 357
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,6	58,476	16 151,00	944 446
5.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	28,54	18,8364	0,00	0
5.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,165	92 515,68	15 265
5.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	20,36	13,4376	118 825,00	1 596 723
5.5	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	0,16	0,1056	28 810,96	3 042
5.6	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5	МАШ-Ч	7,77	5,1282	66 565,64	341 362
5.7	002703	ТРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,32	0,2112	321,00	68
5.8	009219	ВОДА	М3	0,0031	0,002046	0,00	0
5.9	030652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ	Т	0,0011	0,000726	621 739,00	451
6	585521-128	ИЗД ДЛЯ КРУГЛ КОЛОДЦЕВ КЦ-15-6	ШТ	5		239 800,00	1 199 000
7	585521-129	ИЗД ДЛЯ КРУГЛ КОЛОДЦЕВ КЦ-15-9	ШТ	5		349 800,00	1 749 000
8	585521-136	ПЛИТЫ КОЛОДЦЕВ КЦП1-15	ШТ	5		345 400,00	1 727 000
9	585521-144	ПЛИТЫ КОЛОДЦЕВ КЦД-15	ШТ	5		302 500,00	1 512 500
10	C113-754	ЛЮК ЧУГУННЫЙ Л	ШТ	5		410 000,00	2 050 000
11	E12-2-2-2 ШНК.ДОП.3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И	100М2	0,5648		1 977 497,37	1 116 889
11.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,9	16,88752	16 151,00	272 750
11.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,4	0,79072	0,00	0
11.3	000659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч	1	0,5648	62 949,94	35 554
11.4	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	1,1296	4 276,83	4 831
11.5	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,08472	14 657,80	1 242
11.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5	МАШ-Ч	0,25	0,1412	66 565,64	9 399
11.7	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,137811	5 755 077,00	793 113
12	E12-2-2-3 ШНК.ДОП.3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,5648		1 755 405,81	991 452
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,5	11,5784	16 151,00	187 003
12.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,29	0,163792	0,00	0
12.3	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	1,1296	4 276,83	4 831
12.4	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,08472	14 657,80	1 242
12.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5	МАШ-Ч	0,14	0,079072	66 565,64	5 263
12.6	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,137811	5 755 077,00	793 113



13	E22-1-12-3	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КМ	0,053		12 742 388,85	675 347
13.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	352	18,656	16 151,00	301 313
13.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	82,28	4,36084	0,00	0
13.3	000126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	17,6	0,9328	90 294,94	84 227
13.4	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	52,2	2,7666	77 739,51	215 074
13.5	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	16,5	0,8745	1 168,40	1 022
13.6	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	9,78	0,51834	28 810,96	14 934
13.7	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5	МАШ-Ч	0,21	0,01113	66 565,64	741
13.8	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,04	0,00212	11 739 130,00	24 887
13.9	036025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	МЗ	0,18	0,00954	3 391 304,00	32 353
13.10	044897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	1,65	0,08745	9 100,00	796
14	113-3052-9	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ Д-108,4,0 ММ	М	53		64 125,00	3 398 625
15	E22-2-3-3	НАНЕСЕНИЕ ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КМ	0,053		47 295 061,69	2 506 638
15.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	205	10,865	16 151,00	175 481
15.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,18	0,00954	0,00	0
15.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,18	0,00954	92 515,68	883
15.4	000863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ-Ч	31,24	1,65572	7 604,27	12 591
15.5	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	55,29	2,93037	1 168,40	3 424
15.6	030220	БУМАГА ОБЕРТОЧНАЯ ЛИСТОВАЯ	1000М2	0,71	0,03763	0,00	0
15.7	031441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,055	0,002915	3 600 000,00	10 494
15.8	031917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	82	4,346	292 170,00	1 269 771
15.9	032144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	3,32	0,17596	5 755 077,00	1 012 663
15.10	036008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ	МЗ	0,25	0,01325	1 610 000,00	21 333
16	E22-1-21-3	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КМ	0,871		3 548 869,06	3 091 065
16.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	194	168,974	16 151,00	2 729 099
16.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	30,8	26,8268	0,00	0
16.3	000116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	28,54	24,85834	9 585,99	238 292
16.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,35	0,30485	118 825,00	36 224
16.5	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	1,39	1,21069	28 810,96	34 881
16.6	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5	МАШ-Ч	0,52	0,45292	66 565,64	30 149
16.7	002700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	12	10,452	2 016,00	21 071
16.8	009219	ВОДА	МЗ	18	15,678	0,00	0
16.9	031929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,44	0,38324	3 520,00	1 349
17	503-80012-11	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА Д=110Х6,6ММ	1000ПМ	0,87971		47 391 304,00	41 690 604
18	E22-6-1-3	ПРОМЫВКА С ДЕЗИНФЕКЦИЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	КМ	0,871		833 237,59	725 750
18.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,5	44,8565	16 151,00	724 477
18.2	009219	ВОДА	МЗ	47	40,937	0,00	0
18.3	030650	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ	Т	0,00235	0,002047	621 739,00	1 273
19	E22-1-21-2 ШНК ДОП.5	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 75 ММ	КМ	1,042		3 180 490,94	3 314 072
19.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	179	186,518	16 151,00	3 012 452
19.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	24,19	25,20598	0,00	0
19.3	000116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	22,97	23,93474	9 585,99	229 438
19.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,12	0,12504	118 825,00	14 858
19.5	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	0,93	0,96906	28 810,96	27 920
19.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5	МАШ-Ч	0,17	0,17714	66 565,64	11 791
19.7	002700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	8	8,336	2 016,00	16 805
19.8	009219	ВОДА	МЗ	8	8,336	0,00	0
19.9	031929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,22	0,22924	3 520,00	807
20	C152-488	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ Д-75Х4,5 ММ	1000М	1,05242		22 608 695,00	23 793 843
21	E22-6-1-2	ПРОМЫВКА С ДЕЗИНФЕКЦИЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 75-80 ММ	КМ	1,042		832 603,41	867 573
21.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,5	53,663	16 151,00	866 711
21.2	009219	ВОДА	МЗ	26,5	27,613	0,00	0
21.3	030650	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ	Т	0,00133	0,001386	621 739,00	862



22	E22-3-6-3	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ЗАДВИЖКА А	2		46 151,37	92 303
22.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,4	2,8	16 151,00	45 223
22.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,03	0,06	0,00	0
22.3	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5	МАШ-Ч	0,03	0,06	66 565,64	3 994
22.4	030535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,1	0,2	5 400,00	1 080
22.5	052040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0015	0,003	14 002 000,00	42 006
23	2307-11036	ЗАДВИЖКА 30Ч6БР,ДУ100,РУ10	ШТ	2		809 000,00	1 618 000
24	2310-1010	ФЛАНЕЦ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТР 100	ШТ	4		62 145,00	248 580
25	E22-3-6-2	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	ЗАДВИЖКА А	4		45 505,33	182 021
25.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,36	5,44	16 151,00	87 861
25.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,03	0,12	0,00	0
25.3	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5	МАШ-Ч	0,03	0,12	66 565,64	7 988
25.4	030535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,1	0,4	5 400,00	2 160
25.5	052040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0015	0,006	14 002 000,00	84 012
26	2307-11035	ЗАДВИЖКА 30Ч6БР,ДУ80,РУ10	ШТ	4		600 000,00	2 400 000
27	2310-1009	ФЛАНЕЦ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТР 80	ШТ	8		58 749,00	469 992
28	230740-10170	АДАПТОР Д-110 ММ	ШТ	3		25 589,00	76 767
29	230740-10170	АДАПТОР Д-75 ММ	ШТ	8		21 458,00	171 664
30	230740-10173	ТРОЙНИК Д-110Х75Х110 ММ	ШТ	1		41 257,00	41 257
31	230740-10173	ТРОЙНИК Д-75Х75Х75 ММ	ШТ	1		34 847,00	34 847
32	230740-10190	ЗАГЛУШКА Д-75 ММ	ШТ	2		12 457,00	24 914
33	2310-1010	ФЛАНЕЦ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТР 108	ШТ	2		62 145,00	124 290
34	E22-1-12-8	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 300 ММ	КМ	0,038		27 923 134,88	1 061 079
34.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	607	23,066	16 151,00	372 539
34.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	231,3	8,7894	0,00	0
34.3	000126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	107,78	4,09564	90 294,94	-369 816
34.4	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	69,6	2,6448	77 739,51	205 605
34.5	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	49,5	1,881	1 168,40	2 198
34.6	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	30,73	1,16774	28 810,96	33 644
34.7	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5	МАШ-Ч	0,47	0,01786	66 565,64	1 189
34.8	030162	КРУГ ШЛИФОВАЛЬНЫЙ РАЗМЕРОМ 180Х10Х22 ММ	ШТ	4,95	0,1881	15 000,00	2 822
34.9	032534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,06	0,00228	6 700 000,00	15 276
34.10	035310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,13	0,00494	11 739 130,00	57 991
34.11	063917	ФЛЮС АН-47	Т	0,08	0,00304	0,00	0
35	113-3078	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д-325.4ММ	М	38		413 039,00	15 695 482
36	E22-2-1-8	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ	КМ	0,038		29 474 250,30	1 120 022
36.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	197	7,486	16 151,00	120 906
36.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	16,98	0,64524	0,00	0
36.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,28	0,01064	92 515,68	984
36.4	000863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ-Ч	47,56	1,80728	7 604,27	13 743
36.5	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	39,5	1,501	1 168,40	1 754
36.6	031441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,165	0,00627	3 600 000,00	22 572
36.7	032144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	4,39	0,16682	5 755 077,00	960 062
37	E22-3-11-3	УСТАНОВКА ГИДРАНТОВ ПОЖАРНЫХ	ШТ	1		1 430 897,89	1 430 898
37.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,82	1,82	16 151,00	29 395
37.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,05	0,05	0,00	0
37.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,02	0,02	118 825,00	2 377
37.4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5	МАШ-Ч	0,03	0,03	66 565,64	1 997
37.5	030535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,06	0,06	5 400,00	324
37.6	052040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0028	0,0028	14 002 000,00	39 206
37.7	063482	ГИДРАНТЫ ПОЖАРНЫЕ ПОДЗЕМНЫЕ ПГ 750	ШТ	1	1	1 357 600,00	1 357 600
		ИТОГО ПО ВСЕМ РАЗДЕЛАМ:					
		ВСЕГО ЗАТРАТ:					999
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ	ЧЕЛ-ЧАС				16 128 940
		ЗАРПЛАТА	СУМ				

	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН	СУМ			6 992 176
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ			109 311 256
	ВСЕГО	СУМ			132 432 372
	ИТОГО С ОБОРУДОВАНИЕМ	СУМ			132 432 372

Составил: \_\_\_\_\_  ХАФИЗОВ Х.





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

Навоий вилояти

210100 Navoiy sh. Zarapetyana-10, Tel-Fax (436)- 220-50-01. navoi.ex@mail.ru [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: YILMURATOV DIYORJON FAYZULLAEVICH

Sana: 05-12-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 80469**

**Ob'ekt nomi** «Navoiy viloyati Karmana tumani «Yangiobod» MFY hududiga ichimlik suvi tarmog'ini qurish (1-etap) ob'ekti ishchi loyihasi.»

**Buyurtmachi** - Karmana tumani hokimligi.

**Bosh loyihachi** - «Navoiyshaharsozlik LI» MCHJ.

**Litsenziya** 07.03.2020 yilda berilgan AJ-000613-sonli litsenziya, amal qilish muddati cheklanmagan.

**Moliyalashtirish manbai** - Byudjet mablag'lari.

**Bosh pudratchi** - Tender savdolari asosida aniqlanadi.

**Qurilish turi** Yangi qurilish.

**Murojaat raqami:** № 70847

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Navoiy viloyati Karmana tumani «Yangiobod» MFY hududiga ichimlik suvi tarmog'ini qurish ob'ekti ishchi loyihasi 2022 yildagi loyiha topshirig'i Karmana tuman hokimining o'rinbosari Sh.Boltayev tomonidan tasdiqlangan.

1.2. Navoiy suv ta'minoti MCHJ Karmana tumani bo'limi tomonidan "Yangiobod" MFYda mavjud bo'lgan ichimlik suv quvuriga ulanish bo'yicha 04.08.2022 yilda berilgan 01-28/731-sonli texnik shart.

1.3. Smetani ishlab chiqishda buyurtmachining dastlabki ma'lumoti Karmana tuman hokimining o'rinbosari Sh.Boltayev tomonidan tasdiqlangan 25.11.2022yil 03-03/226-son.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Buyurtmachining loyiha topshirig'i asosida ishlab chiqilgan ishchi loyihasi va smeta hujjati.

2.2. Ob'ekt smeta qismi:

Umumiy qiymati QQS bilan hisoblanganda 189214,408 ming so'm hisoblangan.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. *Hudud va qurilish maydonchasi tavsifi.*

Qurilish uchastkasi Karmana tumani "Yangiobod" MFY hududida joylashgan.

Iqlim mintaqasi - IVA.

Iqlim zonasi - IA.

Yoz faslining eng issiq harorat +47 °C.

Qish faslining eng sovuq harorat -13 °C.

Tuproqni muzlashning me'yoriy chuqurligi - 0,57m.

Tuproq ishlarini bajarishdan oldin yer osti tarkibini geologiya xulosasi bergan tashkilot mas'ul vakili qatnashgan holda bajarish zarur.

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

##### *4.1. Suv ta'minoti.*

Navoiy suv ta'minoti MCHJ Karmana tumani bo'limi tomonidan "Yangiobod" MFYda mavjud bo'lgan ichimlik suv quvuriga ulanish bo'yicha 04.08.2022yilda berilgan 01-28/731-sonli texnik shart asosida bajarilgan.

Ichimlik suv quvuri tarmog'i texnik shart asosida "Yangiobod" MFY hududidagi mavjud D400mm ichimlik suv quvuriga ulanish loyihada ko'rsatib o'tilgan.

Loyihada ichimlik suv quvurlari yer ostida asosiy qismi maxsus mexanizmida va qisman qo'l kuchida xandaq qazilib diametri 75mm va 110mm maxsus ichimlik suvlariga mo'ljallangan polietilen quvurlar o'rnatilishi loyihada ko'zda tutilgan.

Ichimlik suv tarmog'ining loyihada belgilangan qismida temir-beton quduqlar o'rnatilishi ko'zda tutilgan. O'rnatilgan quduqlarning tuproq bilan ko'miladigan yon qismlari issiq bitum bilan himoyalangan.

Loyihada ichimlik suv tarmog'ining avtomobil yo'llari va suv kanallarini kesib o'tgan qismi loyihada ko'rsatilgan temir quvurda gilof orqali o'tqazish belgilangan.

Loyihada ichimlik suv quvuri tarmog'ining umumiy uzunligi - 1767 metrni tashkil qiladi.

Ishchi loyihada yong'inga qarshi yong'in o'chirish gidranti (пожарных гидрант) ko'zda tutilgan.

O'rnatilgan quvurlarni qayta ko'mishdan oldin 1,5 ishchi bosim ostida sinovdan o'tkazilishi shart.

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

5.1. Buyurtmachi ushbu ishchi loyihani quyidagi tashkilotlar bilan kelishishi kerak:

- "Navoiysuvtaminot" MCHJ;
- Karmana tuman SEOM;
- Navoiy viloyati FVB (yongin xavfsizligi).

#### **6. Ekspertiza natijalari.**

6.1. Smeta hujjatlari.

Qurilish tannarxini joriy narxlarda hisoblash Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-son qaroriga muvofiq xarajatlarni prognozli joriy narxlarda hisoblash asosida resurs usulidan foydalangan holda amalga oshirilgan va ShNK 4.01.16-09 O'zbekiston Respublikasi Davlat arxitektura va qurilish qo'mitasi tomonidan TN.QURILISH 5.0 dasturiy majmuasida ishlab chiqilgan "Shartnomadagi joriy narxlarda qurilish qiymatini aniqlash qoidalari".

Ish haqi xarajatlari resurs smetasining bir qismi sifatida belgilangan qurilish ishchilarining mehnat xarajatlarini va ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqini ko'paytirish yo'li bilan aniqlanadi. Ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqi buyurtmachining ma'lumotlariga ko'ra qabul qilingan.

Qurilish materiallari, asbob-uskunalar, moddiy-texnika resurslari narxlari buyurtmachining dastlabki malumotlariga asosan joriy narxlar katalogi bo'yicha (2022yil II-chorak uchun) olingan.

Mashina va mexanizmlarni ishlatish narxi buyurtmachi dastlabki ma'lumotlariga ko'ra qabul qilingan.

Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan dastlabki ma'lumotlarga ko'ra pudratchining boshqa ko'zda tutilmagan xarajatlari 18% qabul qilingan.

6.2. Navoiy viloyati Karmana tumani «Yangiobod» MFY hududiga ichimlik suvi tarmog'ini qurish ishchi loyihasining materiallari buyurtmachining tasdiqlangan loyiha topshirig'iga muvofiq ishlab chiqilgan.

6.3. Shartnoma bo'yicha import va texnologik asbob-uskunalarini sotib olish va yetkazib berish xarajatlari va bu bilan bog'liq xarajatlar ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmaydi.

6.4. Ekspertiza jarayonida aniqlangan talab va takliflar lokal xulosalarida ko'rsatilgan va elektron tizim orqali buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti manziliga yuborilgan.

6.5. Navoiy viloyati Karmana tumani «Yangiobod» MFY hududiga ichimlik suvi tarmog'ini qurish ob'ekti ishchi loyihasi bo'yicha buyurtmachi tomonidan aniqlangan boshlang'ich qurilish qiymati QQS bilan 189214,408 ming so'mni tashkil etgan.

Navoiy viloyati Karmana tumani «Yangiobod» MFY hududiga ichimlik suvi tarmog'ini qurilishining tavsiya etilgan qiymati QQS bilan **189214,408** ming so'mni tashkil etdi, shu jumladan:

- qurilish-montaj ishlari - 164534,268 ming so'm;

- QQS - 24680,140 ming so'm,

Bundan tashqari: buyurtmachining boshqa xarajatlari - 9460,720 ming so'm.

## **7. Xulosalar.**

7.1. Navoiy viloyati Karmana tumani «Yangiobod» MFY hududiga ichimlik suvi tarmog'ini qurish ob'ekti ishchi loyihasi ekspertiza natijalarini inobatga olgan holda ushbu xulosaning 5.1-bandiga muvofiq ijobiy ma'qullangandan so'ng qo'shimcha ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Qurilishning tavsiya etilgan qiymati ish shartnomasini tuzish uchun asos bo'lmaydi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-son qaroriga muvofiq va ShNK 4.01.16-09 raqobatbardosh savdolar uchun boshlang'ich qiymati Buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Pudratchining xarajatlari, transport xarajatlari, qurilish materiallari, konstruksiyalar, asbob-uskunalar va inventarlarning narxi ma'lumot uchun berilgan, nazorat funksiyasi Buyurtmachi tomonidan amalga oshiriladi.

7.4. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021yil 17-sentabrdagi 579-son qarori 1-ilova III bob 29-bandiga asosan "Davlat ekspertizasiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachi (loyihalash jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi nuqtai nazaridan) va ishlab chiquvchini (shartnomalar bo'yicha, qabul qilingan loyiha qarorlari va yechimlari bo'yicha) zimmasiga yuklanadi.

**Bosh mutaxassis:** Nuraliyev Utkir Urmonovich 444451085