

“GULISTON NAMUNALI LOYIHA” MChJ

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

**на: «Текущий ремонт водопроводные линии по
ул. Чинобод и ул. Бободехкон в территории
Янгиер МФЙ Хавастского района
Сырдарьинской области»**

Альбом № 1

*Дефектный акт
Сводный сметный расчет
Ведомости потребных ресурсов
Локально-ресурсные ведомости*

Директор
ООО «Гулистон намунали лойиха»

ГИП:



Sh. Ш. Туракулов

H. Н. Саиткулов

г. Гулистан – 2022 г.



ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Объект: Текущий ремонт водопроводное линии по ул. Чинобод и ул. Бободехкон в территории Янгиер МФЙ Хавастского района Сырдарьинской области.

№ п/п	Перечень исходных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	Заказчик	Хакимят Хавастского района
2	Основание для проектирования	Согласно письма-заявки заказчика № от « » 2022 г
3	Проектная организация (Генеральный проектировщик)	ООО «Гулистон намунали лойиха»
4	Стадийность проектирования	Разработка проектной сметной документации
5	Наименование генподрядчика и его адрес	Определится заказчиком
6	Вид строительства (новое, реконструкция, усиление и т.д.)	Текущий ремонт водопроводное линии
7	Сроки начала проектирования и его завершения	Согласно договора № от « » 2022г
8	Назначение здания и сооружения, место площадки строительства	Хавастского района Сырдарьинской области
9	Способ строительства (подрядный, хозяйственный и т.д.)	Подрядный
10	Условия площадки строительства	Расчетная сейсмичность 6 баллов Грунтовые воды – агрессивные Среднегодовая температура 20 гр. Напора ветра макс. 45 кг/м2
11	Основные требования к конструктивным решениям. К материалам несущих и ограждающих конструкций.	По претком
12	Наружная отделка и требования к ней	Не предусмотрено
13	Решения по монументально- декоративному оформлению и отделки фасада	Не предусмотрено
14	Требования к объемно-планировочному решению и условия блокировки зданий и сооружений.	Согласно требованиям ШНК и нормативных требований Госархитектстроля Рес. Узб.
15	Очередь строительства	Одностадийное
16	Сведения сосуществующей застройки, подземных сооружений и коммуникациях.	Не предусматривать
17	Требования к благоустройству и озеленению площадки	Не предусматривать
18	Указания о необходимости: - разработки чертежей интерьеров помещений	Не предусматривать
19	Необходимость инженерных изысканий	Не предусматривать
20	Источник финансирования	Бюджет
21	Требования по охране окружающей природной среды	Не предусматривать
22	Требования по разработке, инженерно-технических мероприятий гражданской защиты и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций	Не предусматривать

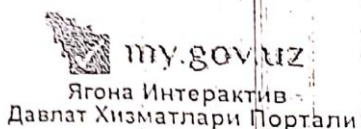
23	Требования по обеспечению условий жизнедеятельности инвалидов	Не предусматривать
24	Другие требования	Заказчик предоставляет Задание проектирование.
25	Сроки начала и окончания строительства	Согласно договора подряда
26	Особые условия к проектированию (Дополнительное число экземпляров ПСД (рабочий проект) передаваемых заказчику).	В 2-экземплярах 1-экземпляр в электронном виде
27	Прочие требования к разработке ПСД и затраты заказчика	- Зарплата применить из расчета 18960,25 сум с учетом социального страхования - Стартовая стоимость строительства объекта определяется с НДС по «Каталогу текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемых в строительстве за 4 кв. 2021 год или цены, предоставленные либо утвержденные или согласованные заказчиком» - Прочие затраты подрядчика применить из расчета 17,27%

Согласовано:

Представитель проектной организации:



Представитель заказчика:



Ўзбекистон Республикаси
Қурилиш вазирлиги

№ 4075-795f-0eb1-dc52-92b8-6933-7503
Хужжат яратилинган сана: 2020-07-15
Ариза рақами: 20677806

Хужжат берилган: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "GULISTON NAMUNALI LOYINA"
Қабул қилувчининг идентификация рақами: 302425710

Архитектура-шаҳарсозлик хужжатларини ишлаб чиқиш фаолиятини амалга ошириш учун
ЛИЦЕНЗИЯ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "GULISTON NAMUNALI LOYINA" га
объектларнинг мураккаблик тоифалари классификатори бўйича III тоифадаги объектлар учун
қуйидаги:
Тўлиқ комплексда лойиҳалаш бўйича фаолият турлари. А гуруҳи Уй-жой-хўжалик қурилиши учун
объектлар ва комплекслар лойиҳа-смета хужжатларини яратиш, шу жумладан уларнинг муҳандислик
тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш фаолият тур(-лар)и билан шугулланишга лицензия
берилди.

Лицензия берилган сана: 15-07-2020 йил

Лицензия рақами: АЛ-001272

Солиқ тўловчининг идентификация рақами (СТИР): 302425710

Юридик шахснинг почта манзили: СЫРДАРЬИНСКАЯ ОБЛАСТЬ, Г. ГУЛИСТАН

Лицензия амал қилиш муддати чекланмаган.

ТУРСУНОВ АСҚАР ШЕРАЛИЕВИЧ



Объектларнинг мураккаблик тоифалари классификатори бўйича III тоифадаги объектлар учун
Мазкур хужжат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарори билан
тасдиқланган Ўзбекистон Республикаси Ягона интерактив давлат хизматлари портали тўғрисидаги
низомига мувофиқ шакллантирилган электрон хужжатнинг нусхаси ҳисобланади. Электрон
хужжатнинг нусхасида кўрсатилган маълумотлар тўғрилигини текшириш учун, govo.gov.uz веб-сайтига
ўтинг ва электрон хужжатнинг ноб рақамини киритинг ёки мобил телефон ёрдамида QR-кодни
сканер қилинг. Диққат! Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарорига мувофиқ
электрон хужжатлардаги маълумотлар ҳонуний ҳисобланади. Давлат органларига Ягона порталда
шакллантирилган электрон хужжатларнинг нусхаларини қабул қилишни рад этишлари қатъиян
тақиқланган.

2367





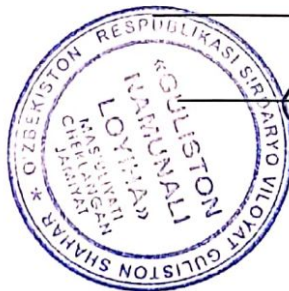
ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

НА Текущий ремонт водопроводные линии по ул. Чинобод и ул. Бободехкон в территории Янгиер МФИ Хавастского района Сырдарьинской области

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО
1	3	4	5
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 500М			
УЛИЦА БОБОДЕХКОН			
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ,	100МЗ	2,6
2	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПЕСЧАНОГО	10МЗ	9,75
3	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	1,625
4	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	1,625
5	РАЗРАВНИВАНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,975
6	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76 ММ	КМ	0,5
ФУНДАМЕНТЫ			
7	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	МЗ	0,37
8	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ-СТОЛБОВ БЕТОННЫХ	100МЗ	0,00198
СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 200М			
УЛИЦА ЧИНОБОД			
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			
9	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ,	100МЗ	0,455
10	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПЕСЧАНОГО	10МЗ	1,95
11	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,28
12	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	0,26
13	РАЗРАВНИВАНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,195
14	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76 ММ	КМ	0,11
ФУНДАМЕНТЫ			
15	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	МЗ	0,37
16	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ-СТОЛБОВ БЕТОННЫХ	100МЗ	0,00198

Представитель заказчика

Представитель проектного института



ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

по локальным ресурсным ведомостям в текущих ценах

Текущий ремонт водопроводные линии по ул. Чинобод и ул. Бободехкон в территории Янгиер МФЙ Хавастского района Сырдарьинской 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 12.05.20

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.

Стоимость объекта определена по "ресурсному методу" на основании разработанной документации: номенклатуре и количеству оборудования;

нормативной трудоемкости;

затратам на эксплуатацию машин и механизмов;

номенклатуре и количеству строительных материалов,

Расчет стоимости объекта в текущих ценах производится по формуле:

$$C = (C_{зп} + C_{эм} + C_{м} + C_{о} + Пп)$$

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

$C_{эм}$ - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

$C_{м}$ - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

$C_{о}$ - затраты на оборудование

Пп - прочие затраты подрядчика;

1 Затраты на заработную плату:

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

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

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;

$K_{сс}$ - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование (12%).

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_{ч} = Z_{мс} : \Phi,$$

где: $Z_{мс}$ - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;

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

Среднечасовая зарплата с учетом соц.страха $C_{ч} =$ 18 960,25 сум/час ДАННЫЕ ПОДРЯДЧИКА

Траб = 1 040,80 Чел.Час

$C_{зп} =$ 19 733 765 сум

2 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 среднесложившейся 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;

$Ц_{пр}$ - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов (взята из каталога и рыночных стоимости).

$C_{эм} =$ 1 011 182,62 сум

3 Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_{м} = C_{м1} + C_{м2} + C_{м3} + \dots + C_{мп}$$

где: $C_{м1}, C_{м2}, C_{м3}, C_{мп}$ - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций:

$$C_{мп} = N \times Ц_{ср},$$

где: N - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции),

требуемого для строительства объекта;

$Ц_{ср}$ - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов (взята из каталога и рыночных стоимости).

$C_{м} =$ 27 227 159,15 сум

4 Затраты на приобретение оборудования

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$Co = Co1 + Co2 + Co3 + \dots + CoN$$

где: Co1, Co2, Co3, CoN - стоимость отдельных видов оборудования:

$$CoN = N \times Цср,$$

где: N - количество отдельного вида оборудования (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;
Цср - средняя цена на единицу оборудования (изделия, конструкции).

Стоимость оборудования (взята из каталога и рыночных стоимостей).

$$Co = 0,00 \text{ сум}$$

СТРУКТУРА ПРЯМЫХ ЗАТРАТ

1	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование (Сзп)	19 733 765	сум
2	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	1 011 183	сум
3	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (См)	27 227 159	сум
4	Транспортные и заготовительно-складские расходы на материалы (Стр)	1 361 358	сум
5	Затраты на кабельную продукцию	0	сум
6	Транспортные расходы на кабельную продукцию 1,5%	0	сум
7	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)	0	сум
8	Транспортные и заготовительно-складские расходы на оборудование (Стр)	0	сум
9	Перевозка грузов	0	сум
ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ:		49 333 465	сум

5 Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты и расходы Подрядчика

0,1727

ДАННЫЕ ПОДРЯДЧИКА

$$Пп = (Сзп + Сэм + См + Стр) \times 17,27\%$$

$$Пп = 8 519 889 \text{ сум}$$

$$\text{Итого с прочими подрядчика : } 57 853 354 \text{ сум}$$

$$C = (Сзп + Сэм + См + Пп)$$

$$\text{ВСЕГО СТОИМОСТЬ без НДС } C = 57 853 354 \text{ сум}$$

$$\text{НДС 15 \% } C = 8 678 003 \text{ сум}$$

$$\text{ВСЕГО СТОИМОСТЬ с НДС 15\% } C = 66 531 357 \text{ сум}$$

8 Продолжительность работ

130 ч/день

5,91 ч/день

0,80 месяц К-0,5 Подготовительные работы объекта

Общая продолжительность работ принята равной 23,9 дней

Составил



Проверил:



Ш.Туракулов



**СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**

Текущий ремонт водопроводные линии по ул. Чинобод и ул. Бободехкон в территории
Ялгнер МФЙ Хавастского района Сырдарьинской области

Стоимость объекта в текущих ценах: **69 022 697 сум**
 Нормативная трудоёмкость: **1 041 чел. час**

Наименование затрат и показателей	Всего капитальных вложений (сум)	в том числе		
		СМР	Оборудование	Прочие затраты
2	3	4	5	6
Затраты на основную заработную плату с отчислениями на соц. страхование	19 733 765	19 733 765		
Затраты на машины и механизмы (ориентир)	1 011 183	1 011 183		
Расходы на стройматериалы, конструкции и изделия	27 227 159	27 227 159		
Затраты на транспорт 5% от п.3	1 361 358	1 361 358		
Расходы на кабельную продукцию				
Затраты на транспорт кабель 1,5%	0			
Затраты на оборудование (оптовые цены)				
Транспортные и заготовительно-складские расходы на оборудование 2 %	0		0	
Итого прямые:	49 333 465	49 333 465	0	
Прочие затраты и расходы подрядчика 17,27 %	8 519 889	8 519 889		
Итого полная стоимость объекта подлежащая обязательному страхованию:	57 853 354	57 853 354		
Коэффициент риска от прямых с прочими и производственными расходами без учета страхования K = 0.0	0			0
Итого с коэффициентом риска:	57 853 354	57 853 354	0	0
НДС 15%	8 678 003	8 678 003	0	
Итого прочие НДС	66 531 357	66 531 357	0	
Итого прочие расходы заказчика:	2 491 340	0		2 491 340
в т.ч. ПИР от СМР без НДС	2 072 006			2 072 006
в т.ч. затраты на экспертизу	296 001			296 001
в т.ч. затраты на ГАСН	98 667			98 667
в т.ч. Шаффоф курулиш	24 667			24 667

Всего стоимость в текущих стартовых ценах: 69 022 697 66 531 357 0 2 491 340

Расчет составлен в текущих ценах на 4 квартал 2021 года и носит рекомендательный характер для тендерных торгов

Директор

ГИП

Представитель заказчика:



Ш.Туракулов

Н.Саиткулов

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Текущий ремонт водопроводные линии по ул. Чинобод и ул. Бободохон в территории Янгиер МФИ Хавастского района Сырдарьинской области

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Текущий ремонт водопроводные линии по ул. Чинобод и ул. Бободохон в территории Янгиер МФИ Хавастского района Сырдарьинской области

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 3

НА Текущий ремонт водопроводные линии по ул. Чинобод и ул. Бободохон в территории Янгиер МФИ Хавастского района Сырдарьинской области

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	47 972 107 сум
В ТОМ ЧИСЛЕ	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	19 733 765 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	1 011 183 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	27 227 159 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум

ОСНОВАНИЕ

№№	РЕСУРС	ОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕДИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ							
1	00001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ С УЧЕТОМ СОЦСТРАХА	ЧЕЛ-Ч	1040,79666	18 960,25	19 733 765
			ИТОГО				19 733 765
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
1	00112	C203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	4,09607	72 437,00	296 707
2	00116	C208-1600	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	17,4094	10 891,00	189 606
3	00185		АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0,0592	67 284,00	3 983
4	00403	C211-1100	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	0,115474	1 081,00	125
5	00650	C205-102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	5,7304	76 681,00	439 413
6	00762	C202-1141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,2135	127 627,00	27 248
7	01571		ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,003406	1 087,00	4
8	01806	C233-1100	ТРАМБОККИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	22,9593	862,00	19 791
9	02499		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,3172	54 548,00	17 303
10	02509	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,004276	54 548,00	233
11	02700		УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ ²), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ ²) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	7,32	2 291,00	16 770
			ИТОГО	СУМ			1 011 183
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
1		0503-1053-1	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТР 32ММ	М	610	17 500,00	10 675 000
2		2310-30144	КОМУТ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 32Х32ММ	ШТ	4	25 000,00	100 000
3		113-1416	АДАПТЕР С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМЕТРОМ 32ММ	ШТ	5	4 500,00	22 500
4		113-1464	КОЛЬЦА ДИАМЕТРОМ 32ММ СТАЛЬНОЙ	ШТ	13	21 800,00	283 400
5		113-1059	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ Д-32 2,8ММ ЛЕГКИЕ ГОСТ 3262-75	М	8,4	28 000,00	235 200
6		1300-409	КРАН ДИАМЕТРОМ 32ММ	ШТ	4	24 000,00	96 000
7		113-1034-2	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ Д-150 5,5ММ УСИЛЕННЫЕ ГОСТ 3262-75	М	20	165 000,00	3 300 000

1	2	3	4	5	6	7	8
8	03727	C124-9221	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,00093	9 500 000,00	8 835
9	06390	C140-6390	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ М-200 ФРАКЦИИ 5-10ММ	M3	0,40392	485 000,00	195 901
10	06219	C140-9219	ВОДА	M3	11,09268	1 500,00	16 639
11	23151		ПЕСОК ПРИРОДНЫЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ. СРЕДНИЙ	M3	128,7	95 000,00	12 226 500
12	30407		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,000118	9 000 000,00	1 062
13	30652	C111-253	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	T	0,000324	700 000,00	227
14	31929	C1610-1042	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	M2	0,2684	2 100,00	564
15	32524	C111-797	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,000302	5 391 304,00	1 628
16	35516		РОГОЖА	M2	0,297	4 000,00	1 188
17	36061	C112-61	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	M3	0,002772	3 300 000,00	9 148
18	43113		ЩЕБЕНЬ	M3	0,962	40 000,00	38 480
19	51619	C1620-2001	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	0,257796	57 750,00	14 888
			ИТОГО	СУМ			27 227 159
			ВСЕГО	СУМ			27 227 159
			ВСЕГО	СУМ			47 972 107

Составил: Ш. Умаров

Проверил: Ш. Туракулов

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Текущий ремонт водопроводные линии по ул. Чинобод и ул. Бободехкон в территории Янгиер МФЙ Хавастского района Сырдарьинской области

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Текущий ремонт водопроводные линии по ул. Чинобод и ул. Бободехкон в территории Янгиер МФЙ Хавастского района Сырдарьинской области

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 3

Текущий ремонт водопроводные линии по ул. Чинобод и ул. Бободехкон в территории Янгиер МФЙ Хавастского района Сырдарьинской области

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОП-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ: СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 500М					
УЛИЦА БОБОДЕХКОН					
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	E1-2-57-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	2,6	
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	400,4
2	E23-1-1-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПЕСЧАНОГО	10МЗ	9,75	
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,2	99,45
2.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,35	3,4125
2.3	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,35	3,4125
2.4	23151	ПЕСОК ПРИРОДНЫЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ: СРЕДНИЙ	МЗ	11	107,25
3	E1-2-61-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	1,625	
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,5	143,8125
4	E1-2-5-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	1,625	
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,53	20,36125
4.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,04	4,94
4.3	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	3,04	4,94
4.4	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	12,18	19,7925
5	E1-2-57-1	РАЗРАВНИВАНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,975	
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	118	115,05
6	E22-1-21-3	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76 ММ	КМ	0,5	
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	194	97
6.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	30,8	15,4
6.3	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	28,54	14,27
6.4	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,35	0,175
6.5	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,52	0,26
6.6	02700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ ²), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ ²) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	12	6
6.7	09219	ВОДА	МЗ	18	9
6.8	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,44	0,22
7	0503-1053-1	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТР 32ММ	М	500	
8	2310-38144	ХОМУТ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 32Х32ММ	ШТ	2	
9	113-1416	АДАПТЕР С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМЕТРОМ 32ММ	ШТ	3	
10	113-1484	УГОЛЬНИК ДИАМЕТРОМ 32ММ СТАЛЬНОЙ	ШТ	11	
11	113-1009	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ Д-32.2,8ММ ЛЕГКИЕ ГОСТ3262-75	М	4,2	
12	1300-469	КРАН ДИАМЕТРОМ 32ММ	ШТ	2	
13	113-1034-2	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ Д-150.5,5ММ УСИЛЕННЫЕ ГОСТ 3262-75	М	20	

1	2	3	4	5	6
ФУНДАМЕНТЫ					
14	E6-1-2-2	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	МЗ	0,37	
14.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,4	0,888
14.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,54	0,1998
14.3	00185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0,08	0,0296
14.4	09219	ВОДА	МЗ	0,15	0,0555
14.5	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	1,3	0,481
15	E6-1-1-13	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ-СТОЛБОВ БЕТОННЫХ	100МЗ	0,00198	
15.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	598,26	1,184555
15.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	19,7	0,039006
15.3	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,000535
15.4	00403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	29,16	0,057737
15.5	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,86	0,001703
15.6	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,08	0,002138
15.7	03727	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,235	0,000465
15.8	06390	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ М-200 ФРАКЦИИ 5-10ММ	МЗ	102	0,20196
15.9	09219	ВОДА	МЗ	0,424	0,00084
15.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,03	0,000059
15.11	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,082	0,000162
15.12	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0762	0,000151
15.13	35516	РОГОЖА	М2	75	0,1485
15.14	36061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	0,7	0,001386
15.15	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	65,1	0,128898
РАЗДЕЛ: СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ 200М					
УЛИЦА ЧИНОБОД					
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
16	E1-2-57-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,455	
16.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	70,07
17	E23-1-1-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПЕСЧАНОГО	10МЗ	1,95	
17.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,2	19,89
17.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,35	0,6825
17.3	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,6825
17.4	23151	ПЕСОК ПРИРОДНЫЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ: СРЕДНИЙ	МЗ	11	21,45
18	E1-2-61-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,26	
18.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,5	23,01
19	E1-2-5-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	0,26	
19.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,53	3,2578
19.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,04	0,7904
19.3	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	3,04	0,7904
19.4	01868	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	12,18	3,1668
20	E1-2-57-1	РАЗРАВНИВАНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,195	
20.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	118	23,01
21	E22-1-21-3	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 76 ММ	КМ	0,11	
21.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	194	21,34
21.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	30,8	3,388
21.3	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	28,54	3,1394
21.4	00162	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,35	0,0385
21.5	02409	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,52	0,0572

1	2	3	4	5	6
21.6	02700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ ²), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ ²) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-Ч	12	1,32
21.7	09219	ВОДА			
21.8	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	МЗ	18	1,98
			М2	0,44	0,0484
22	0503-1053-1	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТР 32ММ	М	110	
23	2310-36144	ХОМУТ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 32Х32ММ			
24	113-1416	АДАПТЕР С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМЕТРОМ 76ММ	ШТ	2	
25	113-1484	УГОЛЬНИК ДИАМЕТРОМ 32ММ СТАЛЬНОЙ	ШТ	2	
26	113-1009	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ Д-32,2,8ММ ЛЕГКИЕ ГОСТ3262-75	М	4,2	
27	1300-469	КРАН ДИАМЕТРОМ 32ММ	ШТ	2	
ФУНДАМЕНТЫ					
28	Е8-1-2-2	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО	МЗ		0,37
28.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,4	0,888
28.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,54	0,1998
28.3	00185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0,08	0,0296
28.4	09219	ВОДА	МЗ	0,15	0,0555
28.5	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	1,3	0,481
29	Е6-1-1-13	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ-СТОЛБОВ БЕТОННЫХ	100МЗ		0,00198
29.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	598,26	1,184555
29.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	19,7	0,039006
29.3	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,000535
29.4	00403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	29,16	0,057737
29.5	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,86	0,001703
29.6	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,08	0,002138
29.7	03727	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,235	0,000465
29.8	06390	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ М-200 ФРАКЦИИ 5-10ММ	МЗ	102	0,20196
29.9	09219	ВОДА	МЗ	0,424	0,00084
29.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,03	0,000059
29.11	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,082	0,000162
29.12	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0762	0,000151
29.13	35516	РОГОЖА	М2	75	0,1485
29.14	36061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	0,7	0,001386
29.15	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	65,1	0,128898
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч		1040,79666
2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч		29,091012
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	С203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч		4,09607
4	С208-1600	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч		17,4094
6		АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч		0,0592
6	С211-1100	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч		0,115474
7	С205-102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 6 МЗ/МИН	МАШ-Ч		5,7304
8	С202-1141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч		0,2135
9		ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч		0,003406
10	С233-1100	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		22,9593
11		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч		0,3172

1	2	3	4	5	6
12	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 6 Т	МАШ.Ч		0,004276
13		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		7,32
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
14	0503-1053-1	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТР 32ММ	М		610
15	2310-36144	ХОМУТ ДЛЯ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 32Х32ММ	ШТ		4
16	113-1416	АДАПТЕР С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМЕТРОМ 32ММ	ШТ		5
17	113-1484	УГОЛЬНИК ДИАМЕТРОМ 32ММ СТАЛЬНОЙ	ШТ		13
18	113-1009	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ Д-32.2,8ММ ЛЕГКИЕ ГОСТ3262-75	М		8,4
19	1300-469	КРАН ДИАМЕТРОМ 32ММ	ШТ		4
20	113-1034-2	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ Д-150.5,5ММ УСИЛЕННЫЕ ГОСТ 3262-75	М		20
21	C124-9221	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		0,00093
22	C140-6390	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ М-200 ФРАКЦИИ 5-10ММ	М3		0,40392
23	C140-9219	ВОДА	М3		11,09268
24		ПЕСОК ПРИРОДНЫЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ: СРЕДНИЙ	М3		128,7
25		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,000118
26	C111-253	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т		0,000324
27	C1610-1042	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2		0,2684
28	C111-797	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т		0,000302
29		РОГОЖА	М2		0,297
30	C112-61	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3		0,002772
31		ЩЕБЕНЬ	М3		0,962
32	C1620-2001	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2		0,257796

Составил:

Ш.Умаров

Проверил:

Ш.Туракулов



Ведомость рабочих чертежей марки ПВК

№	Наименование	Примечание
1	Общие указания Спецификация	
2	План с сетками водопровода	

Общие указания

Данным проектом решаются вопросы сетей водопровода к
 Проект разработан на основании,
 КМК 2,04,08-97 топографической съёмки и данные по геологии. Местность по которой проходит
 трасса относительно ровная. Уровень грунтовых вод - 1,0м. Сейсмичность района - 8 баллов.
 Глубина промерзания 0,6м.

Спецификация.

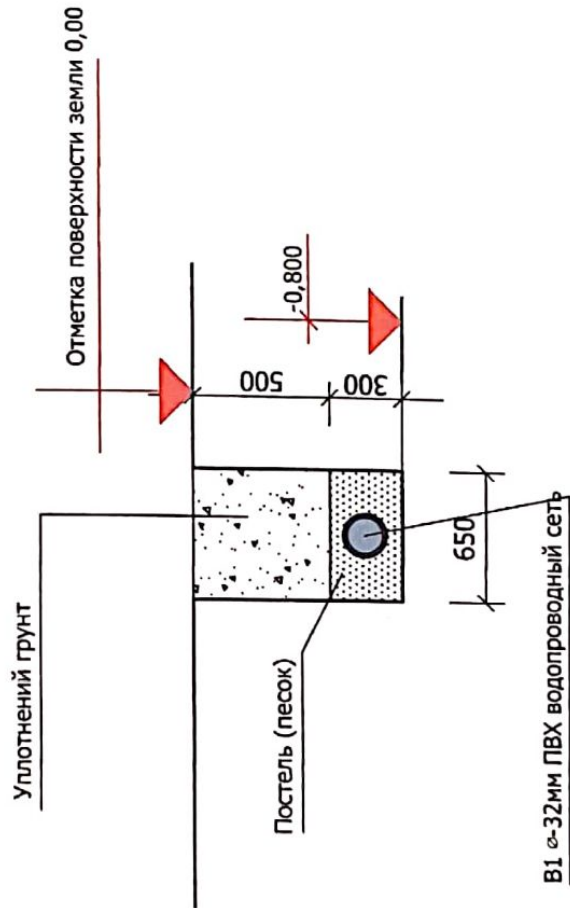
Обозначение	Наименование	ед. изм	кол-во	при меч
1	Трубы полиэтиленовый водопроводные Ø 32 мм	м	500	
2	Адаптер с наружной резьбой 32мм	шт	3	
3	Кран водоразборный полиэтиленовые Ø 32	шт	3	
4	Угольник 90 гр полипропиленовый Ø 32	шт	11	
5	Футляр Ø 150 мм	м	20	
6	Тройник полиэтиленовые.	шт	3	

Водоснабжение

Проектируемая водопроводная сеть из полиэтиленовых водопроводных труб Ø-32 мм. Трубы укладывается в земле на глубине 1.0-1.1 согласно рельефу местности с уклоном 0.005, на песчаное основание толщиной 100 мм.
 Под дорогой укладывается полиэтиленовых трубы в стальном футляре. Подключение водопровода к жилым домам предусмотрено в колодцах.

2022 й		НВ	
Текущий ремонт водопроводные линии по ул. Чинобод и ул. Бободехкон в территории Янгнер МФЙ Хаастского района Сырдарьинской области.			
Изм	Кол	Лист	Листов
		Статья	Лист
Директор	Туркулов Ш	РП	1
Г.И.П	Саликулов Н		2
Разработ.	Длишов К	Водопрвод	
Общие указания Спецификация.			
ООО "Гулистон намунали лойиха" г. Гулистан 2022г			

П о п е р е ч н ы й п р о ф и л



У с л о в н ы е о б о з н а ч е н и я .

—	Проектируемая водопроводная линия
Ø - 32 мм	Диаметр труб
L - 78,0 м	Длина участка
○	Водопроводный стожок Ø-32мм
КД ○	Сущ. Колодец

2022 г.	НВ
Текущий ремонт водопроводной линии по ул. Чиннобод и ул. Бободеккон в территории Янгир МФЙ Хавастского района Сырдарьинской области.	
Изм. Кол.уч. Лист N док. Поряд. Дата	Стадия Лист Листов
Директор Туракулов Ш. С.	РП 2 2
ГИП Самткулов Р. А.	ООО
Разработал Душанов Р. А.	Туристско-научный лойка* МЧК г. Гулистан - 2022 г.
Водопроект	
План водопровод Условные обозначения.	

Ведомость рабочих чертежей марки ПВК

№	Наименование	Примечание
1	Общие указания Спецификация	
2	План с сетями водопровода	

Общие указания

Данным проектом решаются вопросы сетей водопровода к
 Проект разработан на основании,
 КМК 2,04,08-97 топографической съёмки и данные по геологии. Местность по которой проходит
 трасса относительно ровная. Уровень грунтовых вод - 1,0м. Сейсмичность района -8 баллов.
 Глубина промерзания 0,6м.

Спецификация.

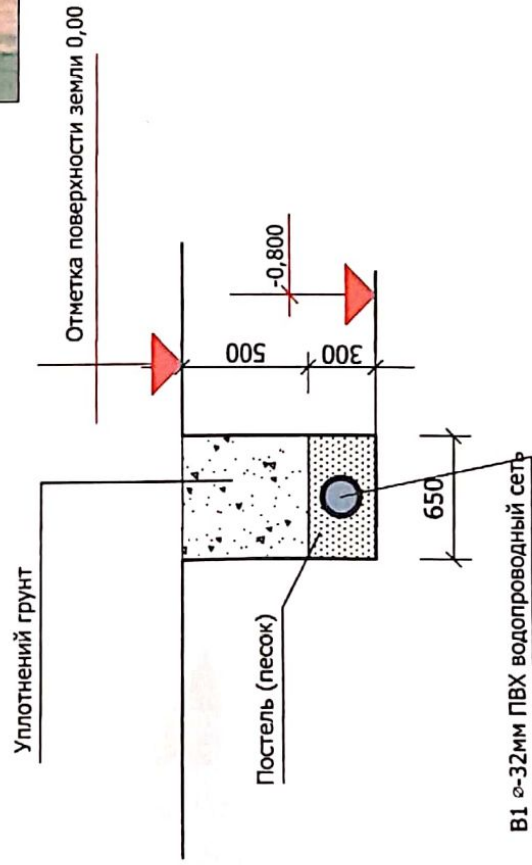
Обозначение	Наименование	ед. изм	кол-во	при меч
1	Трубы полиэтиленовый водопроводные Ø 32 мм	м	120	
2	Адаптер с наружной резьбой 32мм	шт	3	
3	Кран водоразборный полиэтиленовые Ø 32	шт	3	
4	Угольник 90 гр полипропиленовый Ø 32	шт	9	
5	Футляр Ø 150 мм	м	90	
6	Тройник полиэтиленовые.	шт	1	

Водоснабжение

Проектируемая водопроводная сеть из полиэтиленовых водопроводных труб Ø-32 мм. Трубы укладываются в земле на глубине 1.0-1.1 согласно рельефу местности с уклоном 0.005, на песчаное основание толщиной 100 мм.
 Под дорогой укладывается полиэтиленовых трубы в стальном футляре. Подключение водопровода к жилым домам предусмотрено в колодцах.

2022 й		НВ	
Текущий ремонт водопроводные линии по ул. Чинобод и ул. Бободехкон в территории Янгир МФЙ Хавастского района Сырдарьинской области.			
Изм	Кол	Лист	Листов
Директор	Тузукоев Ш	РП	1 2
Г.И.П	Саликулов Н	Водопровод	
Разработ.	Джамалов А	Общие указания Спецификация.	
		ООО "Гулистон намунали лойиха" г. Гулистан 2022г	

П о п е р е ч н ы й п р о ф и л



Условные обозначения.

—	Проектируемая водопроводная линия
Ø - 32 мм	Диаметр труб
L - 105,0 м	Длина участка
○	Водопроводный сток Ø-32мм



2022 г.	НВ
Текущий ремонт водопроводное линии по ул.Чинобод и ул. Бободехкон в территории Янглер МФЙ Хаваастского района Сырдарьинской области.	
Изм. Кол.уч. Лист № док. Подп. Дата	Стадия Лист Листов
Директор Туракулов Ш. Свитулов К. Душанова А.	РП 2 2
ГИП	Водопроект
Разработал	ООО
	Плм водопровод Условные обозначения.
	"Гулистан намурали пойика" МЧЖ г. Гулистан - 2022 г.