



«Тасдиқлайман»

Qarshi "DVTBTES" SHK

директори: с.с.и.с. Н.Муқимова

« 22 » 06 2022 йил.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ДОКУМЕНТАЦИЯ

На выполнения работ услуг

На выполнения работ услуг:

СТРОИТЕЛЬСТВО СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ
ДЛЯ ЗДАНИЯ ЦЕНТРА ЭКСПЕРТИЗЫ СТАНДАРТИЗАЦИИ
ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В МФЙ "ОТЧОПАР" Г.КАРШИ



ЎЗБЕКИСТОН RESPUBLIKASI
QURILISH VAZIRLIGI
QASHQADARYO VILOYATI QARSHI SHAHAR
SHAHARSOZLIK HUJJATLARI EXPERTIZASI
"EXPERTISE GROUP" MAS'ULIYATI
CHEKLANGAN JAMIYATI

Qashqadaryo viloyati Qarshi shahri I.Karimov ko'chasi 295 uy Tel:0378 221 13 77 faks:0378 221 13 77

Sana: «22» iyun 2022 yil

Qarshi shahri



«EXPERTISE GROUP» MCHJ

Direktor S. Ilkhatov

№ 623-сонли ЙИФМА ЭКСПЕРТ ХУЛОСАСИ

По рабочему проекту:

Строительство сетей водопровода и канализации для здания центра экспертизы стандартизации лекарственных средств в МФИ «Отчопар» г.Карши.

Заказчик - Центр экспертизы стандартизации лекарственных средств.

Источник финансирования - Собственные средства

Генпроектировщик - ООО «Киншлюкюбиха-люке»

Вид строительства - Новое

1. Основание для проектирования

- 1.1. Письмо-заказ за № _____ от _____ 2022г. на разработку проектно-сметной документации.
- 1.2. Нормативные документы действующие на территории Республики Узбекистан.
- 1.3. Технические условия: - на водопровод и канализацию выданное ООО «Кашкадарё сув таъминоти» за №10-0X-128 от 20.05.2022года.

2. Материалы, представленные на экспертизу.

- 2.1. Проектная документация на стадии разработки «РП» в составе:
 - Рабочий проект: Стр-во сетей водопровода и канализации для здания центра экспертизы стандартизации лекарственных средств в МФИ «Отчопар» г.Карши (раздел ПЗК) - Альбом.
 - Расчет стоимости строительство в текущих ценах, локальная ресурсная ведомость, ведомость ресурсов в текущих ценах - Книга I.

3. Краткое содержание проектных решений

(Климатические и инженерно-геологические условия стр-ва).

Климатический р-н строительства IV с расчетными температурами наружного воздуха +36гр.С, -14гр.С.

Нормативная снеговая нагрузка - 50 кгс/м²

Нормативная ветровая нагрузка - 38 кгс/м²

Сейсмичность площадки - 8 баллов

Место строительства: Кашк. обл. г.Карши, территория МФИ «Отчопар».

Основные проектные решения.

3.1. Инженерное обеспечение.

Водоснабжение и канализация: Проект водоснабжение и канализация здания центра экспертизы стандартизации лекарственных средств расположенное на территории МФИ «Отчопар» г.Карши, разработан на основании технических условий выданное АО «Кашкадарё сув таъминоти» и письма-заказа.

Водоснабжение: Источником водоснабжения является существующая водопроводная сеть, расположенная на территории детской больницы. Трубы к укладке приняты по ГОСТ 18599-83. От существующей сети вода самотеком подается к потребителю.

Канализация: Домашне-бытовые условия стоки самотеком отводятся во внутривоздушную сеть, а затем самотеком транспортируется в существующую канализацию расположенная на территории детской больницы. Трубы к укладке приняты по ГОСТ 18599-83 полипропиленовые.

Основные технико-экономические показатели

Сметная стоимость объекта в текущих ценах с НДС	- 113 391,965тыс.сум
с прочими расходами и затратами заказчика	- 2 882,847тыс.сум
в том числе: прочие затраты заказчика	- 538,134чел.час.
Затраты труда: рабочих строителей	

4. Согласования проекта

4.1. Проект наружного водопровода и канализации (НВК) рассмотреть и согласовать с Заказчиком и заинтересованными организациями.

5. Результаты экспертизы (Замечания и предложения)

5.1. По инженерному обеспечению.

- **Водопровод и канализация:** Доукомплектовать состав проекта заданием на проектирования. Других сущ. замечаний нет, проект в целом выполнен в соответствии с действующими нормами и правилами, КМК, ШНК.
- ГИПа вести авторский надзор за ходом строительства.

5.2. По сметной части.

Проверены нормы расходов: затрат труда, эксплуатации машин и механизмов, основных строительных материалов согласно нормативам ШНК 4.02.00-04.

Рассмотрен расчет определения стоимости объекта в текущих ценах, выполненный на основании «Методических рекомендаций» и ШНК 4.01.16-09.

Среднечасовая заработная плата рабочих-строителей принята 20538,48сум с учетом, отчислений на социальное страхование, прочие затраты подрядчика принято 19,54% от прямых затрат.

Проверены цены на строительные материалы и конструкции по «Каталогу текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан», как средневзвешенные по региону, а также цен на строительные материалы на рынках строительных материалов.

Предъявленная сметная стоимость строительства в текущих ценах с учетом НДС с прочими расходами и затратами заказчика в сумме 113 391,965тыс.сум, рекомендуется к утверждению

Заказчику взять под контроль объемы работ и стоимость материалов.

6. Выводы

6.1. Рабочий проект на объект: Строительство сетей водопровода и канализации для здания центра экспертизы стандартизации лекарственных средств в МФЙ «Отчопар» г.Карши, с учетом результатов экспертизы рекомендуется для дальнейшего рассмотрения и утверждения со следующими технико-экономическими показателями:

Сметная стоимость объекта в текущих ценах с НДС	- 113 391,965тыс.сум
с прочими расходами и затратами заказчика	- 2 882,847тыс.сум
в том числе: прочие затраты заказчика	- 538,134чел.час.
Затраты труда: рабочих строителей	

6.2. Согласно постановлению КМ за №15 от 22.01.2016г. Прил.№4, раздел II пункт 8: ответственность за качество представляемой на государственную экспертизу градостроительной документации возлагается на Заказчика (в части достоверности представленных в процессе проектирования исходных данных) и разработчиков (в части принятых проектных решений).

Главный специалист:  А.Шеркулов

С участием ведущих специалистов: Ф.Курбанова, Ж.Тошкуллов.

22.06.2022г.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
КАРШИНСКИЙ ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
«КИШЛОКЛОЙИХА - ЛЮКС» М Ч Ж

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**СТРОИТЕЛЬСТВО НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА И
КАНАЛИЗАЦИИ ДЛЯ ЗДАНИЯ ЦЕНТРА ЭКСПЕРТИЗЫ
СТАНДАРТНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В
МАХАЛЛЕ ОТЧАПАР Г.КАРШИ КАШКАДАРЬИНСКОЙ
ОБЛАСТИ**

**КНИГА РАСЧЕТ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ,
ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ,
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ.**

г. Карши-2022г.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
КАРШИНСКИЙ ПРОЕКТНЫЙ ИНСТИТУТ
КИШЛОКЛОЙИХА - ЛЮКС МЧЖ

СТРОИТЕЛЬСТВО НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА И
КАНАЛИЗАЦИИ ДЛЯ ЗДАНИЯ ЦЕНТРА ЭКСПЕРТИЗЫ
СТАНДАРТНЫХ ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В МАХАЛЛЕ
ОТЧАПАР Г.КАРШИ КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

КНИГА РАСЧЕТ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ,
ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ,
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ.

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ

ГИП

СОСТАВИЛА



[Handwritten signatures in blue ink]

НАСИРОВ С. Ш.

ТУРСУНОВ Ш.

АЧИЛОВА Ф.

г. КАРШИ – 2022 г.

СТРОИТЕЛЬСТВО НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДЛЯ ЗДАНИЯ ЦЕНТРА ЭКСПЕРТИЗЫ СТАНДАРТИЗАЦИИ
ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В МАХАЛЛЕ ОТЧАПАР Г.КАРШИ КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

№ п/п	Наименование	Основная эта с учетом содстрах 1,12 %	Эксп мана и механизм	Материалы	транспортные расходы 5% от материалов	Оборудование с транспорт расходы 2% от оборудование	Кабельная продукция с транспорт расход 1,5%	Всего прямых затрат	Прочие затраты подрящика 19,64%	Затраты на страхов. объекта 0,32%	Всего	МДС-15%	Всего с НДС
1	2	3	4	5	6	8		9	10	11	12	14	15
1	СЕТЬ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ	11 052 450	5 755 247	60 307 721	3 015 386	0		80 130 804	15 657 559	306 523	96 094 886	14 414 233	110 509 119
	ИТОГО	11 052 450	5 755 247	60 307 721	3 015 386	0	0	80 130 804	15 657 559	306 523	96 094 886	14 414 233	110 509 119
	ПРОЧНЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА												2 882 847
	ИТОГО												113 391 965

Гл.инженер проекта:

[Подпись]

ТУРСУНОВ Ш.

СОСТАВИЛА:

[Подпись]

АЧИЛОВА Ф



г з о о о о

СТРОИТЕЛЬСТВО НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ ДЛЯ ЗДАНИЯ ЦЕНТРА ЭКСПЕРТИЗЫ СТАНДАРТНЫХ
ЛЕКАРСТВЕННЫХ СРЕДСТВ В МАХАЛЛЕ ОТЧАПАР Г.КАРШИ КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная ресурсная смета)

НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА И КАНАЛИЗАЦИИ
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость:

Составлен в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ №						
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	538,1338	20538,48	11052450,29
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	94,7256	--	--
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:				СУМ		11052450
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,5572	163562	91136,75
4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,7996	73135	131613,75
5	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	15,0759	10891	164191,63
6	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	1,7592	102586	180469,29
7	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,1136	93614	197862,55
8	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,310368	105272	32673,06
9	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	1,359	178	241,90
10	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	0,295104	82994	24491,86
11	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	0,37625	85750	32263,44
12	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	0,5887	96857	57019,72
13	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	0,0182	162556	2958,52
14	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,826	58638	48434,99
15	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	15,428	76681	1183034,47
16	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,81044	127627	103434,03
17	764	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 16 Т	МАШ.-Ч	8,4933	160588	1363922,06
18	863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ.-Ч	0,72786	5445	3963,20
19	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,652	3164	5226,93
20	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,0637	97872	6234,45
21	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,995	1327	2647,37
22	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	26,25	1676	43995,00
23	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	0,89693	37409	33553,25
24	1955	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА	МАШ.-Ч	0,098	130376	12776,85
25	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	19,1481	82161	1573227,04
26	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	7,8545	54548	428447,27
27	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,24517	54548	13373,53
28	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,32	1077	344,64
29	2700	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	7,73	2291	17709,43

1	2	3	4	5	6	7
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ: В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:			СУМ СУМ			5755247
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
30	9219	ВОДА	M3	17,8027	1500	
31	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	M3	0,26514	471815	26704,85 125097,83
32	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКНЕ КЛАСС МГ И СГ	T	0,157728	6000000	946368,00
33	30135	БИТУМ	T	0,000476	6000000	2856,00
34	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,2	25000	5000,00
35	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	T	0,002352	13200000	31846,40
36	31917	ХОЛСТ СТЕКЛЯНЫЙ ВВГ	10M2	1,68	135000	226800,00
37	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	0,201544	8970000	1807849,68
38	32144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	T	0,06132	8970000	550040,40
39	32501	ПОВОККИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	T	0,010311	7500000	77332,50
40	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	M3	0,267	11740	3134,58
41	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	M3	0,059	3800	224,20
42	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,002	17000000	34000,00
43	41398	ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ ИЛИ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ ОПТИМАЛЬНОГО ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА	M3	7,98	22970	183300,60
44	43260	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ МАРКА И ДИАМЕТР ПО ПРОЕКТУ	M	0,8	0	0,00
45	44046	БРЕЗЕНТ	M2	0,0504	18500	932,40
46	44070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	M2	17,64	5000	88200,00
47	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10M2	0,01302	85000	1106,70
48	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,0693	5000	346,50
49	44981	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 108 ММ, ТОЛЩИНОЙ 3,5 ММ	M	42,168	105792	4461037,86
50	45027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	M3	0,53114	386228	205141,14
51	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	M3	43,89	67116	2945721,24
52	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	0,468096	74750	34990,18
53	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	0,234048	74750	17495,09
54	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	M3	0,758112	74750	56668,87
55	45059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ	T	4,228	469199	1983773,37
56	50777	КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ, С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ПРОФИЛЬНОГО ПРОКАТА СОБИРАЕМЫЕ ИЗ ДВУХ И БОЛЕЕ ДЕТАЛЕЙ, С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, СОЕДИНЯЕМЫЕ НА СВАРКЕ	T	0,02418	15488416	374509,90
57	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	T	0,0031	18500000	57350,00
58	86840	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 110X6,3ММ	M	12,12	37219	451094,28
59	86841	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 200X7,7ММ	M	150,49	84053	12649135,97
60	86842	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 160X6,2ММ	M	102,01	54629	5572704,29
61	86856	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	M	138,37	7877	1089940,49
62	517-1140	ЛЮК ЧУГУННЫЙ ДИАМЕТРОМ 700 ММ	ШТ	11	450000	4950000,00
63	630-0065	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА РУ 1 МПА /10 КГС/СМ2/ 30Ч6БР ДУ 50 ММ	ШТ	2	488744	977488,00
64	630-0067	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА РУ 1 МПА /10 КГС/СМ2/ 30Ч6БР ДУ 100 ММ	ШТ	1	980473	980473,00
65	11-5	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ-1.5X0.9 ГОСТ6482-88	ШТ	1	454079	454079,00
66	11-6	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ-1.5X0.6 ГОСТ6482-88	ШТ	1	313689	313689,00
67	11-7	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ КЦП-2-15-2 ГОСТ8010-80	ШТ	1	625455	625455,00
68	11-8	ЛЮК ЧУГУННЫЙ ДИАМЕТРОМ 700 ММ	ШТ	1	450000	450000,00
69	1517-1004	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ-1.0X0.9 ГОСТ6482-88	ШТ	15	311696	4675440,00
70	1517-1005	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ПЛИТЫ ПОКРЫТИЯ КЦП-2-10-2 ГОСТ8010-80	ШТ	11	398028	4378308,00
71	1517-1007	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ-1.0X0.6 ГОСТ6482-88	ШТ	3	238256	714768,00
72		АДАПТОР С ФЛАНЦЕМ Д-100ММ	ШТ	2	74900	149800,00
73		ВЕНТИЛЬ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ Д-50ММ	ШТ	1	38000	38000,00

1	2	3	4	5	6	7
74		ПЛИТА ДНИЩА ПН-10	ШТ	11	391397	4305367,00
75		АДАПТОР С ФЛАНЦЕМ Д-50ММ	ШТ	4	57500	230000,00
76		ОТВОД П/ЭТ Д-50ММ	ШТ	3	21222	63666,00
77		АМЕРИКАНКА Д-50ММ	ШТ	1	37444	37444,00
78		ПЛИТА ДНИЩА ПН-15	ШТ	1	750020	750020,00
79		ТРЕБУЕМОЕ КОЛИЧЕСТВО АРМАТУРЫ НА КОЛОДЕЦ	ТН	0,218	8764600	1910682,80
80		ТРОЙНИК 50X50X50ММ	ШТ	2	48500	97000,00
81		ПЕРЕХОД 100X50ММ	ШТ	1	58690	58690,00
82		ТРОЙНИК 100X50X50ММ	ШТ	1	65000	65000,00
83		ТРОЙНИК 100X100X100ММ	ШТ	1	72450	72450,00
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			60307721