



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

Хоразм вилояти

Xorazm viloyati 220100, Urganch shahar, P.Maxmud ko'chasi,46 uy. Tel: +998904387766, E-mail:
irada13@inbox.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Bekchanova Nellya Axatovna

Sana:27-10-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 67213

Obyekt nomi «Xorazm viloyati Xiva shahri Shixlar MFY Yangi yo'l ko'shasida sug'orish lotoklarini joriy ta'mirlash» loyihaning smeta qismi bo'yicha »

Buyurtmachi - Xorazm viloyati Xiva shahri Shixlar MFY Yangi yo'l ko'shasida sug'orish lotoklarini joriy ta'mirlash» loyihaning smeta qismi bo'yicha

Bosh loyihachi - «Loyiha service sifat» MChJ

Litsenziya 23.03.2021 yildagi AL-001706-sonli litsenziya

Moliyalashtirish manbai -

Bosh pudratchi - tanlov savdolari natijasida

Qurilish turi joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 64226

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Loyiha topshirig'i, nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Smeta xujjati, narxlar kelishuvi bayonnomasi, nuqsonlar dalolatnomasi.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Smeta xujjatlariga asosan quyidagi ishlar bajariladi: Xiva shahri Shixlar MFY Yangi yo'l ko'shasida sug'orish lotoklarini joriy ta'mirlash.

Loyihani moliyaviy baholash.

Ob'ektning joriy narxlardagi narxi O'z.R. qurilish sanoati (Toshkent-2022 yilning 1-choragi) foydalanadigan moddiy-texnik resurslarning joriy narxlari Katalogi, birja bahosi va bozor sharoitlari, baholar kelishish bayonnomasi yordamida resurs usuli bilan aniqlanadi.

Buyurtmachining 12.10.2022 yildagi 158-sonli xatiga ko'ra ob'ektning taxminiy narxini aniqlashda quyidagi narx parametrlari qabul qilingan:

- o'rtacha soatlik ish haqi miqdori - 18882,76 so'm kishi/soat (shu jumladan, ijtimoiy sug'urta bo'yicha chegirmalar - 12%);

- pudratchining boshqa xarajatlari – 15,51%;
- buyurtmachi boshqa xarajatlari – 2,2%;
- ob'ektni sug'urta qilish xarajatlari – 0,32%;
- tavakkalchilik koeffitsienti – 1,0.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Smeta xujjatlari buyurtmachi bilan kelishildi.

6. Ekspertiza natijalari.

1 Shartnoma bo'yicha import texnologik uskunalarni sotib olish va yetkazib berish xarajatlari va u bilan bog'liq xarajatlar ekspertizadan o'tkazilmaydi.

2. Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert xulosalarining izohlariga muvofiq ishchi loyahasiga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi.

Ekspert tekshiruv natijalariga ko'ra ob'ektning umumiy qiymati QQS (qo'shimcha qiymat solig'i) va buyurtmachining boshqa xarajatlari bilan 650082,476ming.so'm miqdorida e'lon qilingan ishlar qiymati 1737,540ming.so'mga kamaytirilib, 648344,936ming.so'm qilib belgilandi, shu jumladan:

- | | |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| - qurilish materiallari | - 46069,431ming.so'm. |
| - ish xaqi | - 25022,770ming.so'm (ko'payish). |
| - mashina va mexanizmlar | - 19770,871ming.so'm (ko'payish). |
| - pudratchining boshqa xarajatlari | - 197,875ming.so'm. |
| - buyurtmachining boshqa xarajatlari | - 37,403ming.so'm. |
| - ob'ekt sug'urtasi | - 4,716ming.so'm. |
| - QQS | - 221,756ming.so'm. |

3. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

4. Buyurtmachi loyihaviy hujjatlarni tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

5. Gaz taxlili uskunasi o'rnatilishini ta'minlash.

6. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "Qurilish sohasiga axborot-kommunikatsiya texnologiyalarini

keng joriy etish chora-tadbirlari to'g'risida"gi Qarori 2019 yil 20 sentabrdagi 4464-sonli qaroriga muvofiq buyurtmach boshqa harajatlari tarkibiga qurilish qiymatidan 0,05% to'lovi "Shaffof qurilish" MAT hisobiga o'tkazilishi va SHNK 1.03.06-13 da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi».

7. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 20 maydagi "Kapital qurilish sohasida buyurtmachi xizmati faoliyatini tubdan isloh qilish chora-tadbirlari to'g'risida"gi qarorining 3-bob 7 p. 9,10,11,12 va 9-bob 4 ustunlarga muvofiq ekspertiza natijasida aniqlangan kamchiliklar va takliflarni bartaraf etilishi va sifati nazorat qilish (boshlang'ich hujjatlarni to'g'riligini ta'minlashda) mas'uliyati Buyurtmachiga va qabul qilingan loyiha yechimlar, smeta me'yorlariga muvofiqligi mas'uliyati Loyiha muallifiga yuklatilgan.

7. Xulosalar.

1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda «Xorazm viloyati Xiva shahri Shixlar MFY Yangi yo'l ko'shasida sug'orish lotoklarini joriy ta'mirlash» loyihaning smeta qismi ekspertiza natijasida aniqlangan kamchiliklar va takliflar inobatga olgan holda, buyurtmachi qabul qilgan ish hajmi va qiymatni belgilovchi parametrlarning chegaraviy harajatlarga quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlarga muvofiqligini tasdiqlagan taqdirda ko'rib chiqqan holda tasdiqlash uchun tavsiya etiladi:

Ko'rsatkichlar nomlanishi	O'lchov birligi	Miqdori	
		Taqdim etilgan	Tavsiya etilgan
Qurilishning QQSsiz joriy narhi	ming.so'm	553 120,460	551 642,078
Qurilishning QQS bilan joriy narhi (15%)	ming.so'm	636 088,529	634 388,391
Buyurtmachi boshqa harajatlari (2,2%)	ming.so'm	13 993,948	13 956,545
Qurilishning QQS va buyurtmachi harajatlari bilan joriy narhi	ming.so'm	650 082,476	648 344,936

2. Ko'rsatilgan narh shartnoma tuzish uchun asos emas.

3. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli, 31.01.2022 yildagi 46-sonli qarori va ShNK 4.01.16-09 ga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

4. Buyurtmachi ekspertizaning kamchiliklar va takliflari bo'yicha tuzatilgan loyiha-smeta hujjatlarini bosh pudratchi tashkilotga o'tkazilishini ta'minlaydi.

Bosh mutaxassis: MATYAKUBOV SHIXNAZAR KURAMBAEVICH

Республика Узбекистан Хорезмской область

ООО «LOYINA SERVICE SIFAT»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЛОТКОВ ИРРИГАЦИОННЫЙ В МСГ ШИХЛАР
УЛ.ЯНГИ ЙУЛ ГОРОДЕ ХИВЕ ХОРЕЗМСКОЙ ОБЛАСТИ**

Локально-ресурсная ведомость

Директор
проектной организации



Д.Ахмедова

г. Ургенч – 2022 год

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация **ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЛОТКОВ ИРРИГАЦИОННЫЙ В МСГ ШИХЛАР УЛЯНГИ ЙУЛ ГОРОДЕ ХИВЕ ХОРЕЗМСКОЙ ОБЛАСТИ** разработана во исполнение постановлений Кабинета Министров от 05.08.2000 г. за № 305 « О дополнительных мерах по углублению экономических реформ в капитальном строительстве », от 11.06.2003 г. за № 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений » и в помощь участникам инвестиционного строительного процесса, и в соответствии с инструкцией о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на строительство жилых и общественных зданий и сооружений (ШНК 1.03.01-04) и методическими рекомендациями по определению сметной стоимости строительства предприятий, зданий и сооружений в Республике Узбекистан (Ташкент – 1996 г.), общим положением по применению сметных норм и расценок на ремонтно-строительные работы для условий строительства в Республике Узбекистан (ШНК – 2004-2010 гг.) и общим положением по применению расценок на монтаж оборудования (ШНК– 4.13.00-10). Сметная документация и цены на материалы считается действительным после подписания с утверждением печатью заказчика и после заключения экспертизы.

Объект расположен в Хорезмской области

Ведомость потребных ресурсов в текущих ценах разработан на основании задания на проектирования с применением «Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан» за 1-квартал 2022г и конъюнктуры рынка.

Среднечасовая заработная плата – 18882,76 Сум. (С учетом отчислений в соц. страх – 12%)

Транспортно-складские затраты на материалы и конструкции – 4 %

Коэффициент риска – 1,00

Прочие затраты подрядчика – 15,51%

Прочие затраты заказчика – 2,2%;

Затраты на страхование строительства объекта – 0,32 %

РАСЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЛОТКОВ ИРРИГАЦИОННЫЙ В МСГ ШИХЛАР УЛЯНГИ ЙУЛ ГОРОДЕ ХИВЕ
ХОРЕЗМСКОЙ ОБЛАСТИ**

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ. МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬСКО -СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ - 2%	28 096,920
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ. ТРАНСПОРНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬСКО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ - 4%	343 237,334
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ (18882,76)	62 610,409
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ (С УЧЕТОМ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ МАШИНИСТОВ)	45 875,515
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ХАРАКТЕРА - 0%	0,000
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 15,51%	70 062,277
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ - 0,32%	1 759,624
8	ЗАТРАТЫ ДЛЯ УЧЕТА КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМОГО ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ	1,00
9	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	551 642,079
10	НДС - 15%	82 746,312
11	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С УЧЕТОМ НДС	634 388,391
12	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА - (2,2%)	13 956,545
13	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	648 344,936

ИСПОЛНИТЕЛЬ

ЗАКАЗЧИК



ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ
НА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЛОТКОВ ИРРИГАЦИОННЫЙ В МСГ ШИХЛАР УЛ.ЯНГИ ЙУЛ ГОРОДЕ ХИВЕ
ХОРЕЗМСКОЙ ОБЛАСТИ

ОСНОВАНИЕ: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№	Шифр	Наименование	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость, сум	
				На ед. измерения	По проектным	в текущем уровне	
						на ед. изм	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
1	E66-47-3	РАЗБОРКА ЛОТКОВ	1МЗ		5,32	60322,26	320914,43
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,248	6,63936	18882,76	125369,44
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,288	1,53216	0	(0)
1.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	0,288	1,53216	127627	195544,98
1.4	6237	ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ	0	0	0	0,00
1.5	99999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	0,024	0,12768	0	0,00
	РАЗДЕЛ	ПРОЕЗД ДОРОГИ					
2	E27-03-009-2	СРЕЗКА ПОВЕРХНОСТНОГО СЛОЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ МЕТОДОМ ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ПРИ ШИРИНЕ БАРАБАНА ФРЕЗЫ 1000 ММ, ТОЛЩИНА СЛОЯ: 10 СМ	100М2		0,086	693626,20	59651,85
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,81	0,49966	18882,76	9434,96
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	9,09	0,78174	0	(0)
2.3	162	АВТОМОБИЛЬ- САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 7 Т	М-ЧАС	3,03	0,26058	76450	19921,34
2.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	3,03	0,26058	97872	25503,49
2.5	3066	УСТАНОВКА ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ШИРИНОЙ БАРАБАНА 1000 ММ	МАШ-Ч	3,03	0,26058	18390	4792,07
2.6	9219	ВОДА	МЗ	5,3	0,4558	0	0,00
3	E68-12-5	РАЗБОРКА ПОКРЫТИИ И ОСНОВАНИИ ЦЕМЕНТНО-БЕТОННЫХ	100МЗ		0,0068	3499658,11	23797,68
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	77,72	0,528496	18882,76	9979,46
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	16,85	0,11458	0	(0)
3.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	4,51	0,030668	105272	3228,48
3.4	1607	РЫХЛИТЕЛИ ПРИЦЕПНЫЕ /БЕЗ ТРАКТОРА/	МАШ-Ч	1,98	0,013464	5350	72,03
3.5	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,65 МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	12,34	0,083912	125342	10517,70
3.6	6237	ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ	0	0	0	0,00
4	E01-01-004-5	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000МЗ		0,015	5070612,65	76059,19
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,86	0,1929	18882,76	3642,48
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	58,76	0,8814	0	(0)
4.3	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	58,76	0,8814	82161	72416,71
5	E01-02-057-2	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИИ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2 К=1,2	100МЗ		0,016	3489534,05	55832,54
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	184,8	2,9568	18882,76	55832,54
6	E23-01-001-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ: ПЕСЧАНОГО	10МЗ		0,138	1169226,10	161353,20
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,2	1,4076	18882,76	26579,37
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,35	0,0483	0	(0)
6.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,0483	72437	3498,71
6.4	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	11	1,518	86479	131275,12
7	E22-01-001-5	УКЛАДКА, АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С СОЕДИНЕНИЕМ ПРИ ПОМОЩИ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТ ДИАМЕТРОМ: 300 ММ	КМ		0,0345	20178514,56	696158,75
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	398	13,731	18882,76	259279,18
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	23,47	0,809715	0	(0)
7.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	0,94	0,03243	127627	4138,94
7.4	846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМ. ДО 400 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ-Ч	17,65	0,608925	105126	64013,85
7.5	9219	ВОДА	МЗ	144	4,968	0	0,00
7.6	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	1,6	0,0552	726708	40114,28
7.7	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,3	0,01035	4086000	42290,10
7.8	37713	МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ САМ-9 К ТРУБАМ ВТ-9 /ГОСТ 5 39-80/, У.П ТРУБ 300 ММ, Д=397 ММ	ШТ	252	8,694	18600	161708,40

7.9	37742	КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТ САМ /ГОСТ 5228-76/	КГ	129	4,4505	28000	124614,00
8	C113-1016	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЙ Д=300ММ	М		34,5	172032,00	5935104,00
9	E01-02-061-1	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1	100М3		0,142	1671124,26	237299,64
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,5	12,567	18882,76	237299,64
10	E01-02-005-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1, 2	100М3		0,142	480575,78	68241,76
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,53	1,77926	18882,76	33597,34
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,04	0,43168	0	(0)
10.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 М3/МИН	МАШ-Ч	3,04	0,43168	76681	33101,65
10.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-Ч	12,18	1,72956	892	1542,77
11	E01-02-006-1	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3		0,0142	1624058,71	23061,63
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,91	0,197522	18882,76	3729,76
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	13,91	0,197522	0	(0)
11.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	13,91	0,197522	97872	19331,87
11.4	9210	ВОДА	М3	100	1,42	0	0,00
12	E27-04-014-1	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИИ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ ПРИ УКАТКЕ ЩЕБНЯ С ПРЕДЕЛОМ ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ ДО 68,6 МПА /700 КГС/СМ2/: ОДНОСЛОЙНЫХ	1000М2		0,0207	32279920,33	668194,35
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	49,5	1,02465	18882,76	19348,22
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	34,38	0,711666	0	(0)
12.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 КВТ /135 Л.С/	МАШ-Ч	0,36	0,007452	163562	1218,86
12.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	4,17	0,086319	72437	6252,69
12.5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	2,35	0,048645	105272	5120,96
12.6	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч	6,9	0,14283	84750	12104,84
12.7	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч	16,9	0,34983	96857	33883,48
12.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	2,6	0,05382	97872	5267,47
12.9	3060	РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ КАМЕННОЙ МЕЛОЧИ	МАШ-Ч	1,1	0,02277	11604	264,22
12.10	9219	ВОДА	М3	20	0,414	0	0,00
12.11	23077	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 600, ФРАКЦИЯ 5(3)-10 ММ	М3	10	0,207	132000	27324,00
12.12	23078	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 600, ФРАКЦИЯ 10-20 ММ	М3	15	0,3105	132000	40986,00
12.13	23080	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 600, ФРАКЦИЯ 40-70 ММ	М3	189	3,9123	132000	516423,60
13	E27-04-014-4	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ТОЛЩИНОЙ 15 СМ ПРИ УКАТКЕ ЩЕБНЯ С ПРЕДЕЛОМ ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ ДО 68,6 МПА /700 КГС/СМ2/: НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ИСКЛЮЧАТЬ 5 РАЗ К НОРМАМ С 27-04-014-1 /10СМ/	1000М2		0,0207	-9378152,25	-194127,75
13.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	-12,55	-0,259785	0	(0)
13.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	-4,15	-0,085905	72437	-6222,70
13.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч	-4,3	-0,08901	84750	-7543,60
13.4	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч	-4,1	-0,08487	96857	-8220,25
13.5	23080	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 600, ФРАКЦИЯ 40-70 ММ	М3	-63	-1,3041	132000	-172141,20
14	E27-13-010-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4СМ: ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ	1000М2		0,0183	58248586,55	1065949,13
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	16,63	0,304329	18882,76	5746,57
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	9,38	0,171654	0	(0)
14.3	97	АВТОМОБИЛЬ - САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	М-ЧАС	1,44	0,026352	188030	4954,97
14.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	0,24	0,004392	178	0,78
14.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,5	0,00915	97872	895,53
14.6	2798	РЕЗЧИК ШВОВ	МАШ-Ч	0,12	0,002196	1740	3,82
14.7	3097	УКЛАДЧИК АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5М	МАШ-Ч	1,44	0,026352	343809	9060,05
14.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ-Ч	3,08	0,056364	202809,4	11431,15
14.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ-Ч	1,37	0,025071	202809,4	5084,63

14.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ-Ч	1,55	0,028365	241951,3	6862,95
14.11	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА БМ-2	ТН	96,6	1,76778	576908	1019846,42
14.12	9219	ВОДА	МЗ	0,9	0,01647	0	0,00
14.13	30118	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	Т	0,0108	0,00019764	5217391	1031,17
14.14	3013А	БИТУМ	ТН	0,0108	0,00019764	5217000	1031,09
15	E27-13-011-01	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ 4 РАЗА: К НОРМЕ 27-13-010-01	1000М2		0,0183	28430713,95	520282,07
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,32	0,042456	18882,76	801,69
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,44	0,026352	0	(0)
15.3	97	АВТОМОБИЛЬ - САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	М-ЧАС	0,72	0,013176	188030	2477,48
15.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	0,12	0,002196	178	0,39
15.5	2798	РЕЗЧИК ШВОВ	МАШ-Ч	0,06	0,001098	1740	1,91
15.6	3097	УКЛАДЧИК АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5М	МАШ-Ч	0,72	0,013176	343809	4530,03
15.7	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА БМ-2	ТН	48,44	0,886452	576908	511401,25
15.8	30118	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	Т	0,0056	0,00010248	5217391	534,68
15.9	3013А	БИТУМ	ТН	0,0056	0,00010248	5217000	534,64
16	E27-06-002-17	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ДВУХСЛОЙНЫХ ПОКРЫТИЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ С РАЗГРУЗКОЙ БЕТОНА СО СМЕЖНОЙ ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ МОСТИКА, ТОЛЩИНА СЛОЯ: УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ	1000М2		0,0024	136844867,86	328427,68
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	302	0,7248	18882,76	13686,22
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	48,23	0,115752	0	(0)
16.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	2,88	0,006912	72437	500,68
16.4	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	М-ЧАС	18,71	0,044904	986	44,28
16.5	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-Ч	6,25	0,015	3164	47,46
16.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	22,3	0,05352	97872	5238,11
16.7	9219	ВОДА	МЗ	178	0,4272	0	0,00
16.8	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	12,2	0,02928	55874	1635,99
16.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350	М2	7,58	0,018192	7304	132,87
16.10	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4- 6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,19	0,000456	4086000	1863,22
16.11	36180	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ БЕРЕЗЫ ИЛИ ЛИПЫ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ, I СОРТА	М3	0,24	0,000576	4086000	2353,54
16.12	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	204	0,4896	618720	302925,31
17	E27-06-002-18	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ДВУХСЛОЙНЫХ ПОКРЫТИЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ С РАЗГРУЗКОЙ БЕТОНА СО СМЕЖНОЙ ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ МОСТИКА, ТОЛЩИНА СЛОЯ: ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ ИСКЛЮЧАТЬ 8 РАЗА К НОРМЕ 27-06- 002-17 /12СМ/	1000М2		0,0024	-51887936,38	-124531,05
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	-42,4	-0,10176	18882,76	-1921,51
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	-10,88	-0,026112	0	(0)
17.3	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	М-ЧАС	-9,28	-0,022272	986	-21,96
17.4	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	-4,72	-0,011328	55874	-632,94
17.5	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4- 6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	-0,08	-0,000192	4086000	-784,51
17.6	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	-81,6	-0,19584	618720	-121170,12
		РАЗДЕЛ					
18	E68-12-5	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ И ОСНОВАНИЙ ЦЕМЕНТО- БЕТОННЫХ	100М3		0,0714	3499658,11	249875,59
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	77,72	5,549208	18882,76	104784,36
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	16,85	1,20309	0	(0)
18.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	4,51	0,322014	105272	33899,06
18.4	1607	РЫХЛИТЕЛИ ПРИЦЕПНЫЕ /БЕЗ ТРАКТОРА/	МАШ-Ч	1,98	0,141372	5350	756,34
18.5	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,65 М3 НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	12,34	0,881076	125342	110435,83
18.6	6237	ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ	0	0	0	0,00
19	E01-01-009-23	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ ЭКСКАВАТОРОМ «ОБРАТНАЯ ЛОПАТА» С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000М3		0,1113	4362749,10	485573,97
19.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	53,1	5,91003	0	(0)

19.2	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 М3 НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	53,1	5,91003	82161	485573,97
20	E01-02-057-2	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2 К=1,2	100М3		0,123	3489534,05	429212,69
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	184,8	22,7304	18882,76	429212,69
21	E23-01-001-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ: ПЕСЧАНОГО	10М3		0,78	1169226,10	911996,36
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,2	7,956	18882,76	150231,24
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,35	0,273	0	(0)
21.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,273	72437	19775,30
21.4	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	11	8,58	86479	741989,82
22	E22-01-001-5	УКЛАДКА, АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С СОЕДИНЕНИЕМ ПРИ ПОМОЩИ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТ ДИАМЕТРОМ: 300 ММ	КМ		0,26	11879314,56	3088621,79
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	398	103,48	18882,76	1953988,00
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	23,47	6,1022	0	(0)
22.3	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	0,94	0,2444	127627	31192,04
22.4	846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМ. ДО 400 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ-Ч	17,65	4,589	105126	482423,21
22.5	9219	ВОДА	М3	144	37,44	0	0,00
22.6	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	1,6	0,416	726708	302310,53
22.7	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,3	0,078	4086000	318708,00
23	C113-1016	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЙ Д=300ММ	М		260	172032,00	44728320,00
24	E01-02-061-1	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1	100М3		0,824	1671124,26	1377006,39
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,5	72,924	18882,76	1377006,39
25	E01-02-005-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1, 2	100М3		0,824	480575,78	395994,45
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,53	10,32472	18882,76	194959,21
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,04	2,50496	0	(0)
25.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 М3/МИН	МАШ-Ч	3,04	2,50496	76681	192082,84
25.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-Ч	12,18	10,03632	892	8952,40
26	E01-02-006-1	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3		0,0824	1624058,71	133822,44
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,91	1,146184	18882,76	21643,12
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	13,91	1,146184	0	(0)
26.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	13,91	1,146184	97872	112179,32
26.4	9210	ВОДА	М3	100	8,24	0	0,00
27	E27-04-014-1	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИИ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ ПРИ УКАТКЕ ЩЕБНЯ С ПРЕДЕЛОМ ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ ДО 68,6 МПА /700 КГС/СМ2/: ОДНОСЛОЙНЫХ	1000М2		0,062	32279920,33	2001355,06
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	49,5	3,069	18882,76	57951,19
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	34,38	2,13156	0	(0)
27.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 КВТ /135 Л.С/	МАШ-Ч	0,36	0,02232	163562	3650,70
27.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	4,17	0,25854	72437	18727,86
27.5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	2,35	0,1457	105272	15338,13
27.6	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч	6,9	0,4278	84750	36256,05
27.7	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч	16,9	1,0478	96857	101486,76
27.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	2,6	0,1612	97872	15776,97
27.9	3060	РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ КАМЕННОЙ МЕЛОЧИ	МАШ-Ч	1,1	0,0682	11604	791,39
27.10	9219	ВОДА	М3	20	1,24	0	0,00
27.11	23077	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 600, ФРАКЦИЯ 5(3)-10 ММ	М3	10	0,62	132000	81840,00
27.12	23078	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 600, ФРАКЦИЯ 10-20 ММ	М3	15	0,93	132000	122760,00
27.13	23080	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 600, ФРАКЦИЯ 40-70 ММ	М3	189	11,718	132000	1546776,00
28	E27-04-014-4	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ТОЛЩИНОЙ 15 СМ ПРИ УКАТКЕ ЩЕБНЯ С ПРЕДЕЛОМ ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ ДО 68,6 МПА /700 КГС/СМ2/: НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ИСКЛЮЧАТЬ 5 РАЗ К НОРМАМ С 27-04-014-1 /10СМ/	1000М2		0,062	-9378152,25	-581445,44
28.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	-12,55	-0,7781	0	(0)
28.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	-4,15	-0,2573	72437	-18638,04

28.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч	-4,3	-0,2666	84750	-22594,35
28.4	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч	-4,1	-0,2542	96857	-24621,05
28.5	23080	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 600, ФРАКЦИЯ 40-70 ММ	М3	-63	-3,906	132000	-515592,00
29	E27-06-002-17	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ДВУХСЛОЙНЫХ ПОКРЫТИЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ С РАЗГРУЗКОЙ БЕТОНА СО СМЕЖНОЙ ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ МОСТИКА, ТОЛЩИНА СЛОЯ: УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ	1000М2		0,0276	136844867,86	3776918,35
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	302	8,3352	18882,76	157391,58
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	48,23	1,331148	0	(0)
29.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	2,88	0,079488	72437	5757,87
29.4	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	М-ЧАС	18,71	0,516396	986	509,17
29.5	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-Ч	6,25	0,1725	3164	545,79
29.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	22,3	0,61548	97872	60238,26
29.7	9219	ВОДА	М3	178	4,9128	0	0,00
29.8	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	12,2	0,33672	55874	18813,89
29.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350	М2	7,58	0,209208	7304	1528,06
29.10	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,19	0,005244	4086000	21426,98
29.11	36180	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ БЕРЕЗЫ ИЛИ ЛИПЫ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ, I СОРТА	М3	0,24	0,006624	4086000	27065,66
29.12	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	204	5,6304	618720	3483641,09
30	E27-06-002-18	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ДВУХСЛОЙНЫХ ПОКРЫТИЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ С РАЗГРУЗКОЙ БЕТОНА СО СМЕЖНОЙ ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ МОСТИКА, ТОЛЩИНА СЛОЯ: ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ ИСКЛЮЧАТЬ 10 РАЗА К НОРМЕ 27-06-002-17 /10СМ/	1000М2		0,0276	-64859920,48	-1790133,81
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	-53	-1,4628	18882,76	-27621,70
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	-13,6	-0,37536	0	(0)
30.3	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	М-ЧАС	-11,6	-0,32016	986	-315,68
30.4	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	-5,9	-0,16284	55874	-9098,52
30.5	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	-0,1	-0,00276	4086000	-11277,36
30.6	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	-102	-2,8152	618720	-1741820,54
	РАЗДЕЛ	УСТРОЙСТВО ЛОТКИ					
31	E01-01-197-08	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА ATLAS, VOLVO, KOMATSU, HITACHI, LIEBHERR, HYUNDAI ROBEX С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65/0,65-0,99/М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000М3 ГРУНТА		0,0684	3278404,86	224242,89
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	9,11	0,623124	18882,76	11766,30
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	25,76	1,761984	0	(0)
31.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	6,1	0,41724	105272	43923,69
31.4	1941	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА ATLAS, VOLVO, KOMATSU, HITACHI, LIEBHERR, HYUNDAI ROBEX С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65М3	МАШ-Ч	19,66	1,344744	125342	168552,90
32	E310-1010	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ /ГРУНТ, СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР, СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ, ПОЛУЧЕННЫЕ ПРИ РАЗБОРКЕ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ/, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 10 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т		112,86	8094,72	913570,01
32.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,1052	11,872872	0	(0)
32.2	163	АВТОМОБИЛЬ- САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	М-ЧАС	0,1052	11,872872	76946	913570,01
33	E01-01-022-23	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ ЭКСКАВАТОРАМИ «ОБРАТНАЯ ЛОПАТА» ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000М3		0,1848	5138348,94	949566,88
33.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	62,54	11,557392	0	(0)
33.2	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 М3 НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	62,54	11,557392	82161	949566,88

34	E01-02-057-2	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2 К=1,2	100М3		0,171	3489534,05	596710,32
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	184,8	31,6008	18882,76	596710,32
35	E27-02-004-1	УСТРОЙСТВО ВОДОСБРОСНЫХ СООРУЖЕНИИ С ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ИЗ ЛОТКОВ В ОТКОСАХ НАСЫПИ	100М		8,71	8191356,28	71346713,18
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	156	1358,76	18882,76	25657138,98
35.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	38,25	333,1575	0	(0)
35.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,5	4,355	72437	315463,14
35.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	1,13	9,8423	76681	754717,41
35.5	762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	36	313,56	127627	40018722,12
35.6	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-Ч	2,26	19,6846	892	17558,66
35.7	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-100	М3	0,046	0,40066	726708	291162,83
35.8	41398	ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ ИЛИ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ ОПТИМАЛЬНОГО ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА	М3	7,6	66,196	64837	4291950,05
36	403-121	ЛотКи иРРигАциоНные ЛИ-30.4.5/2 3000х380/650х420	ШТ		290	452000,00	131080000,00
37	E12-02-002-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА /1 СЛОЙ/	100М2		10,684	2474122,52	26433525,05
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,9	319,4516	18882,76	6032127,89
37.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,4	14,9576	0	(0)
37.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-Ч	2	21,368	3164	67608,35
37.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	2,606896	7800000	20333788,80
38	E12-02-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2		10,684	2296624,58	24537137,01
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,5	219,022	18882,76	4135739,86
38.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,29	3,09836	0	(0)
38.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-Ч	2	21,368	3164	67608,35
38.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	2,606896	7800000	20333788,80
39	E06-01-001-20	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ /ДОБАВКА ВЕРХ ЛОТКА/	100М3		1,1	72906150,75	80196765,83
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	337,48	371,228	18882,76	7009809,23
39.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	22,61	24,871	0	(0)
39.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,297	72437	21513,79
39.4	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	М-ЧАС	16,78	18,458	951	17553,56
39.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,74	0,814	981	798,53
39.6	9219	ВОДА	М3	0,283	0,3113	0	0,00
39.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,0198	16400000	324720,00
39.8	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,22	0,242	4086000	988812,00
39.9	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	101,5	111,65	618720	69080088,00
39.10	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	44,8	49,28	55874	2753470,72
40	E01-02-049-2	УСТРОЙСТВО ОГОЛОВКОВ ПРИ: ЛОТКАХ-ПОЛУТРУБАХ	ШТ		112	258812,83	28987036,83
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,38	602,56	18882,76	11377995,87
40.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,27	142,24	0	(0)
40.3	12222	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ 1:2	М3	0,05	5,6	642000	3595200,00
40.4	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	0,18	20,16	695131	14013840,96
41	E01-02-061-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1	100М3		0,748	1671124,26	1250000,95
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,5	66,198	18882,76	1250000,95
42	E01-02-005-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1, 2	100М3		0,748	480575,78	359470,69
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,53	9,37244	18882,76	176977,54
42.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,04	2,27392	0	(0)
42.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	3,04	2,27392	76681	174366,46
42.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-Ч	12,18	9,11064	892	8126,69
43	E01-02-006-1	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3		0,0748	1624058,71	121479,59
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,91	1,040468	18882,76	19646,91
43.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	13,91	1,040468	0	(0)
43.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	13,91	1,040468	97872	101832,68
43.4	9210	ВОДА	М3	100	7,48	0	0,00

44	E11-01-013-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ: ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100M2		0,017	7763515,22	131979,76
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,4	0,4828	18882,76	9116,60
44.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,3	0,0561	0	(0)
44.3	30118	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	Т	1,24	0,02108	5217391	109982,60
44.4	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84	0,03128	132000	4128,96
44.5	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92	0,01564	132000	2064,48
44.6	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98	0,05066	132000	6687,12
45	E06-01-005-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ: ДО 5 М3	100М3		0,002	88458375,95	176916,75
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	441,28	0,88256	18882,76	16665,17
45.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	36,11	0,07222	0	(0)
45.3	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	М-ЧАС	23,52	0,04704	951	44,74
45.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	1,1	0,0022	981	2,16
45.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,037	0,000074	16400000	1213,60
45.6	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6.5 М, ДИАМ. 14-24 СМ	М3	0,69	0,00138	2700000	3726,00
45.7	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,08	0,00016	4086000	653,76
45.8	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,2	0,0004	4086000	1634,40
45.9	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,69	0,00138	4086000	5638,68
45.10	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	102	0,204	695131	141806,72
45.11	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	49,5	0,099	55874	5531,53
46	E06-01-015-7	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ: ДО 4 КГ	Т		0,0053	23339765,26	123700,76
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	215,82	1,143846	18882,76	21598,97
46.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,36	0,001908	0	(0)
46.3	44109	ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	Т	1	0,0053	19264488	102101,79
47	Ц08-01-087-1	ОГРЖДЕНИЕ СЕТЧАТОЕ	1М2		2,4	237498,17	569995,60
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,39	5,736	18882,76	108311,51
47.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,192	0	(0)
47.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-Ч	0,38	0,912	4656	4246,27
47.4	31087	КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	КГ	0,21	0,504	26609	13410,94
47.5	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,26	0,624	17400	10857,60
47.6	65140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТЗКП2 РАЗМЕРОМ 50Х50Х5 ММ	Т	0,0157	0,03768	11496000	433169,28
48	C111-874	СЕТКА РЯБИЦА С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ 2 БЕЗ ПОКРЫТИЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ПРОВОЛОКИ	М2		2,4	11300,00	27120,00
49	E09-04-002-1	МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ: ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	100 М2		0,012	968802,72	11625,63
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	35,5	0,426	18882,76	8044,06
49.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,93	0,03516	0	(0)
49.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	М-ЧАС	2,41	0,02892	950	27,47
49.4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,18	0,00216	4656	10,06
49.5	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М-ЧАС	1,68	0,02016	5681	114,53
49.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0022	0,0000264	19500000	514,80
49.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,00000012	16400000	1,97
49.8	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00047	0,00000564	19400000	109,42
49.9	31524	РАСТВОРИТЕЛИ МАРКИ Р-4	Т	0,00009	0,00000108	21612000	23,34
49.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,4	0,0168	18600	312,48
49.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	Т	0,00061	0,00000732	17400000	127,37
49.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,42	0,00504	8600	43,34
49.13	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,011	0,000132	17400000	2296,80
50	C111-32452	ОЦИНКОВАННОЙ КРАШЕННЫЙ ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ ТОЛЩИНОЙ 0,4 ММ	М2		1,2	71304,00	85564,80
51	E18-05-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АРРЕРАТА: ДО 0,1 Т	НАСОС		1	302100,06	302100,06
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,17	14,17	18882,76	267568,71
51.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,08	0	(0)
51.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-Ч	0,52	0,52	4656	2421,12

51.4	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ /В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	0,0022	11511012	25324,23
51.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	Т	0,00039	0,00039	17400000	6786,00
52	2301-2034	НАСОС МОЩНОСТЬ 250КВТ 1500 ОБ/МИН 380в/Гц. 3Ф	ШТ		1	23600000,00	23600000,00
53	E06-01-001-16	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОСКИХ /ПРИЕМНЫЙ КАМЕРА/	100М3		0,026	75315252,62	1958196,57
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	220,66	5,73716	18882,76	108333,42
53.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	28,78	0,74828	0	(0)
53.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,00702	72437	508,51
53.4	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	М-ЧАС	10,71	0,27846	951	264,82
53.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,1	0,0026	981	2,55
53.6	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-Ч	4,3	0,1118	4656	520,54
53.7	9219	ВОДА	М3	0,73	0,01898	0	0,00
53.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,002	0,000052	16400000	852,80
53.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0102	0,0002652	5739000	1521,98
53.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	Т	0,005	0,00013	17400000	2262,00
53.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,04	0,00104	4086000	4249,44
53.12	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	2,639	695131	1834450,71
53.13	51620	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 40 ММ	М2	3,6	0,0936	55874	5229,81
54	C124-74518	АРМАТУРА-СЕТКА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		0,084	12534273,00	1052878,93
55	Ц08-01-102-1	МОНТАЖ ШКАФА УПРАВЛЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО	ШКАФ		1	290703,30	290703,30
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,6	14,6	18882,76	275688,30
55.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,6	1,6	0	(0)
55.3	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,77	0,77	19500	15015,00
56	290220-2105	ШКАФ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ РАЗМЕРОМ 0,6Х0,4Х0,2 НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ЭЛ.ОБОРУДОВАНИЯ	ШТ		1	480000,00	480000,00
57	Ц08-03-526-2	АвТоМАТ одНо-, двух-, ТРехполюСный, уСТАНавлиВАЕМый НА КоНСТРуКции НА СТЕНЕ или КолоННЕ, НА ТоК, А, до: 100	ШТ		1	43894,80	43894,80
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,32	2,32	18882,76	43808,00
57.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,01	0,01	0	(0)
57.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	М-ЧАС	0,04	0,04	950	38,00
57.4	2647	ПРЕСС ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ СЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	М-ЧАС	0,2	0,2	244	48,80
58	1517-1364-1	АВТОМАТ ТОКА 100АМП 380ВТ	ШТ		1	145000,00	145000,00
59	Ц08-03-600-2	СЧЕТЧИКИ, уСТАНавлиВАЕМЫЕ НА гоТОВОМ оСНовАНИИ: ТРехфАЗные	ШТ		1	16428,00	16428,00
59.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,87	0,87	18882,76	16428,00
59.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,02	0	(0)
60	1602-10107	ТРЕХФАЗНЫЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ СЧЕТЧИК ОНЛАЙН МАРКИ МЕРКУРИЙ 234ART-03 РВГ	ШТ		1	3321000,00	3321000,00
61	Ц08-02-146-2	КАБЕЛИ до 35 Кв С КРЕПЛЕНИЕМ НАКладНЫМи СКОБАМИ. КАБЕЛЬ МАССой 1 М, Кг, до: 1	100 М		0,48	484562,09	232589,80
61.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	16,7	8,016	18882,76	151364,20
61.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	9,97	4,7856	0	(0)
61.3	41014	ДЮБЕЛЯ	10 ШТ	24,8	11,904	6000	71424,00
61.4	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,001	0,00048	20000	9,60
61.5	46166	СКОБЫ И НАКЛАДКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КАБЕЛЯ	10ШТ	10,2	4,896	2000	9792,00
62	C151-753	КАБЕЛИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ АВВГ, НА НАПРЯЖЕНИЕ 6000 В, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 3Х35 КВ.ММ	1000М		0,048	22304348,00	1070608,70
РАЗДЕЛ		КОНТРОЛЬНАЯ ТРУБА					
63	E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100М3		0,0135	2907945,04	39257,26
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	2,079	18882,76	39257,26
64	E22-01-021-03	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ	1КМ		0,009	4189875,52	37708,88
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	194	1,746	18882,76	32969,30
64.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	30,8	0,2772	0	(0)
64.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	28,54	0,25686	18452	4739,58
65	C153-27104	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ДИАМЕТР ДО 100Х3,4 ММ	М		9	22684,00	204156,00
66	E01-02-061-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1	100М3		0,0128	1671124,26	21390,39

66.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,5	1,1328	18882,76	21390,39
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Сум				466067822,17
		ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТ. ХАРАКТЕРА (0%)	Сум				0,00
		ИТОГО	Сум				466067822,17
		ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА (0%)	Сум				0,00
		ВСЕГО	Сум				466067822,17

СОСТАВИЛ:



**ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ
НА**

**НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЛОТКОВ ИРРИГАЦИОННЫЙ В МСГ ШИХЛАР УЛ.ЯНГИ ЙУЛ ГОРОДЕ ХИВЕ
ХОРЕЗМСКОЙ ОБЛАСТИ**

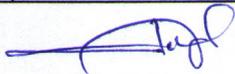
ОСНОВАНИЕ: **ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**

№	Код ресурса и признак	Шифр	Наименование	Единица измерения	Кол-во	Сметная стоимость, сум	
						в текущем уровне	
						на ед. изм	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3315,744583	18882,76	62610409,18
2	3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	579,6949	0,00	0,00
			ИТОГО ЗАРПЛАТА СТРОИТЕЛЕЙ	СУМ			62610409,18
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	97	C C240-55	АВТОМОБИЛЬ - САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	М-ЧАС	0,039528	188030,00	7432,45
2	107	C C212-202	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 КВТ /135 Л.С/	МАШ-Ч	0,029772	163562,00	4869,57
3	112	C C203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	5,068374	72437,00	367137,81
4	116	C C208-1600	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	0,25686	18452,00	4739,58
5	162	C C240-51	АВТОМОБИЛЬ- САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 7 Т	М-ЧАС	0,26058	76450,00	19921,34
6	163	C C240-52	АВТОМОБИЛЬ- САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	М-ЧАС	11,872872	76946,00	913570,01
7	258	C C207-149	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	0,964267	105272,00	101510,32
8	403	C C211-1100	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	М-ЧАС	18,7835	951,00	17863,11
9	404	C C211-1301	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	М-ЧАС	0,218868	986,00	215,80
10	464	C C212-500	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-Ч	0,006588	178,00	1,17
11	521	C C270-46	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	М-ЧАС	0,06892	950,00	65,47
12	621	C C212-906	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч	0,21502	84750,00	18222,95
13	623	C C212-907	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч	1,05856	96857,00	102528,95
14	660	C C205-102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	15,05286	76681,00	1154268,36
15	762	C C202-1141	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	315,36899	127627,00	40249598,09
16	846	C C215-701	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМ. ДО 400 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ-Ч	5,197925	105126,00	546437,06
17	913	C	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-Ч	42,9235	3164,00	135809,95
18	1135	C C212-1601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	3,537924	97872,00	346263,70
19	1513	C C204-1000	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,00216	4656,00	10,06
20	1571	C C270-1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,8188	981,00	803,24
21	1607	C C209-1400	РЫХЛИТЕЛИ ПРИЦЕПНЫЕ /БЕЗ ТРАКТОРА/	МАШ-Ч	0,154836	5350,00	828,37
22	1866	C C233-1100	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-Ч	40,56112	892,00	36180,52
23	2016	C C204-502	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-Ч	1,5438	4656,00	7187,93
24	2264	C C206-248	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,65 МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	0,964988	125342,00	120953,53
25	2288	C C206-337	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	18,348822	82161,00	1507557,56
26	2577	C C204-504	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М-ЧАС	0,02016	5681,00	114,53
27	2647	C C235-451	ПРЕСС ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ СЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	М-ЧАС	0,2	244,00	48,80
28	2798	C C02798	РЕЗЧИК ШВОВ	МАШ-Ч	0,003294	1740,00	5,73
29	3060	C	РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ КАМЕННОЙ МЕЛОЧИ	МАШ-Ч	0,09097	11604,00	1055,62
30	3066	C	УСТАНОВКА ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ШИРИНОЙ БАРАБАНА 1000 ММ	МАШ-Ч	0,26058	18390,00	4792,07
31	3097	C C03097	УКЛАДЧИК АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5М	МАШ-Ч	0,039528	343809,00	13590,08
32	3348	C C03348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ-Ч	0,056364	202809,40	11431,15
33	3349	C C03349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ-Ч	0,025071	202809,40	5084,63

34	3350	C C03350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ-Ч	0,028365	241951,30	6862,95
35	1941	C C01941	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА ATLAS, VOLVO, KOMATSU, HITACHI, LIEBHERR, HYUNDAI ROVEX С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65М3	МАШ-Ч	1,344744	125342,00	168552,90
			ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН И МЕХАНИЗМЫ	СУМ			45875515,35
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1		C 403-121	ЛотКи иРРигАциоНные ЛИ-30.4.5/2 3000x380/650x420	ШТ	290	452000,00	131080000,00
2	5628	C C124-59	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ /В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ/, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	11511012,00	25324,23
3	6087	C	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ	ТН	2,654232	576908,00	1531247,67
4	6237		МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА БМ-2	СУМ	5,3982	0,00	0,00
5	9210	C C140-9210	ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ	5,3982	0,00	0,00
6	9219	C C140-9219	ВОДА	М3	17,14	0,00	0,00
7	12104	М C140-12104	ВОДА	М3	50,20455	0,00	0,00
8	12222	C	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-100	М3	0,40066	726708,00	291162,83
9	12226	C C140-12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ 1:2	М3	5,6	642000,00	3595200,00
10	22006	C	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0,4712	726708,00	342424,81
11	23077	C	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	20,16	695131,00	14013840,96
12	23078	C	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 600, ФРАКЦИЯ 5(3)-10 ММ	М3	0,827	132000,00	109164,00
13	23080	C	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 600, ФРАКЦИЯ 10-20 ММ	М3	1,2405	132000,00	163746,00
14	27104	C C153-27104	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 600, ФРАКЦИЯ 40-70 ММ	М3	10,4202	132000,00	1375466,40
15	30118	C C111-1561	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ДИАМЕТР ДО 100Х3,4 ММ	М	9	22684,00	204156,00
16	3013А	C C30135	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	Т	0,02138012	5217391,00	111548,45
17	30322	C C1610-1014	БИТУМ	ТН	0,00030012	5217000,00	1565,73
18	30407	C C140-30407	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0000264	19500000,00	514,80
19	30484	C C111-1977	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,01992612	16400000,00	326788,37
20	30659	C C140-30659	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,77	19500,00	15015,00
21	31087	C C111-9852	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	0,191832	55874,00	10718,42
22	31419	C C1113-21	КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	КГ	0,504	26609,00	13410,94
23	31524	C C1113-156	ГРУНТОВКА ФФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00000564	19400000,00	109,42
24	31929	C C1610-1042	РАСТВОРИТЕЛИ МАРКИ Р-4	Т	0,00000108	21612000,00	23,34
25	32104	C C111-594	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350	М2	0,2274	7304,00	1660,93
26	32452	C C111-32452	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ ОЦИНКОВАННОЙ КРАШЕННЫЙ ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ ТОЛЩИНОЙ 0,4 ММ	Т	5,213792	7800000,00	40667577,60
27	32524	C C111-797	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0002652	5739000,00	1521,98
28	33205	C C111-874	СЕТКА РЯБИЦА С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ 2 БЕЗ ПОКРЫТИЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ПРОВОЛОКИ	М2	2,4	11300,00	27120,00
29	34241	C C111-324	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,0168	18600,00	312,48
30	35310	C C111-1513	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	Т	0,00013732	17400000,00	2389,37
31	35319	C C111-1522	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	Т	0,00039	17400000,00	6786,00
32	35377	C C111-1924	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,624	17400,00	10857,60
33	36008	C C112-8	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6.5 М, ДИАМ. 14-24 СМ	М3	0,00138	2700000,00	3726,00
34	36025	C C112-25	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,08851	4086000,00	361651,86
35	36053	C C112-53	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,003148	4086000,00	12862,73
36	36061	C C112-61	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,24442	4086000,00	998700,12
37	36180	C C112-180	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ БЕРЕЗЫ ИЛИ ЛИПЫ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ, I СОРТА	М3	0,0072	4086000,00	29419,20

38	37713	C C113-713	МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ САМ-9 К ТРУБАМ ВТ-9 /ГОСТ 5 39-80/, У.П ТРУБ 300 ММ, Д=397 ММ	ШТ	8,694	18600,00	161708,40
39	37742	C C113-742	КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТ САМ /ГОСТ 5228-76/	КГ	4,4505	28000,00	124614,00
40	41014	C C111-41014	ДЮБЕЛЯ	10 ШТ	11,904	6000,00	71424,00
41	41398	M	ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ ИЛИ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ ОПТИМАЛЬНОГО ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА	M3	66,196	64837,00	4291950,05
42	44109	C C124-9180	ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	T	0,0053	19264488,00	102101,79
43	45013	M	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (M150)	M3	114,75896	618720,00	71003663,73
44	45022	M	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	M3	2,843	695131,00	1976257,43
45	45049	C C140-45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	M3	10,098	86479,00	873264,94
46	45050	C	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	0,03128	132000,00	4128,96
47	45051	C	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	0,01564	132000,00	2064,48
48	45052	C	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	M3	0,05066	132000,00	6687,12
49	45077	C	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,00504	8600,00	43,34
50	45527	C C150-9500	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,00048	20000,00	9,60
51	46166	C C150-9039	СКОБЫ И НАКЛАДКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ КАБЕЛЯ	10ШТ	4,896	2000,00	9792,00
52	50756	C C121-756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0.1 ДО 0.5 Т	T	0,000132	17400000,00	2296,80
53	51619	C C1620-2001	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	M2	49,379	55874,00	2759002,25
54	51620	C C1620-2002	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 40 ММ	M2	0,0936	55874,00	5229,81
55	58786	C C113-1016	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЙ Д=300ММ	M	294,5	172032,00	50663424,00
56	65140	C C111-65140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСтЗКП2 РАЗМЕРОМ 50X50X5 ММ	T	0,03768	11496000,00	433169,28
57	74518	C C124-74518	АРМАТУРА-СЕТКА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,084	12534273,00	1052878,93
58	97352	C C151-753	КАБЕЛИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ АВВГ, НА НАПРЯЖЕНИЕ 6000 В, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 3X35 КВ.ММ	1000M	0,048	22304348,00	1070608,70
59	99999	C	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	T	0,12768	0,00	0,00
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ	СУМ			330035897,64
			ОБОРУДОВАНИЕ				
1	1517-1364-1		АВТОМАТ ТОКА 100АМП 380ВТ	ШТ	1	145000,00	145000,00
2	290220-2105		ШКАФ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ РАЗМЕРОМ 0,6X0,4X0,2 НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ЭЛ.ОБОРУДОВАНИЯ	ШТ	1	480000,00	480000,00
3	1602-10107		ТРЕХФАЗНЫЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ СЧЕТЧИК ОНЛАЙН МАРКИ МЕРКУРИЙ 234ART-03 RVG	ШТ	1	3321000,00	3321000,00
4	2301-2034		НАСОС МОЩНОСТЬ 250КВТ 1500 ОБ/МИН 380в/Гц. 3Ф	ШТ	1	23600000,00	23600000,00
			ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ	СУМ			27546000,00
			ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СУМ			466067822,17
			ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТ. ХАРАКТЕРА	СУМ			0,00
			ИТОГО	СУМ			466067822,17
			ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА	СУМ			0,00
			ВСЕГО	СУМ			466067822,17

СОСТАВИЛ:



"УТВЕРЖДАЮ"

НАЧАЛЬНИК УПРАВЛЕНИЯ
БЛАГОУСТРОЙСТВО Г.ХИВЕ



П.ЖОНИБЕКОВ

24 октября 2022г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы нижеподписавшиеся в составе гл.инженер М.Рузметов, специалист благоустройство Н.Болтаев, специалист проектной организации Б.Рузметов сего числа произвели осмотр территории в махалле Шихлар ул. Янги йул г.Хиве Хорезмской области при этом сочли необходимо произвести нежеследующие работы

№	Наименование	Единица измерения	объемы
1	2	3	4
1	РАЗБОРКА ЛОТКОВ	1М3	5,32
2	ПРОЕЗД ДОРОГИ		
3	СРЕЗКА ПОВЕРХНОСТНОГО СЛОЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ МЕТОДОМ ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ПРИ ШИРИНЕ БАРАБАНА ФРЕЗЫ 1000 ММ, ТОЛЩИНА СЛОЯ: 10 СМ	М2	8,60
4	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ И ОСНОВАНИЙ ЦЕМЕНТНО-БЕТОННЫХ	М3	0,68
5	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	М3	15,00
6	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2 К=1,2	М3	1,60
7	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ: ПЕСЧАНОГО	М3	1,38
8	УКЛАДКА ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЙ Д=300ММ	М	34,50
9	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1	М3	14,20
10	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1, 2	М3	14,20
11	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	М3	14,20
12	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ ПРИ УКАТКЕ ЩЕБНЯ С ПРЕДЕЛОМ ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ ДО 68,6 МПА /700 КГС/СМ2/: ОДНОСЛОЙНЫХ	М2	20,70
13	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4СМ: ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ	М2	18,30
14	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ДВУХСЛОЙНЫХ ПОКРЫТИЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ С РАЗГРУЗКОЙ БЕТОНА СО СМЕЖНОЙ ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ МОСТИКА, ТОЛЩИНА СЛОЯ: УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 12 СМ	М2	2,40
15	ПРОЕЗД ДОМОВ		
16	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ И ОСНОВАНИЙ ЦЕМЕНТНО-БЕТОННЫХ	М3	7,14
17	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ ЭКСКАВАТОРОМ «ОБРАТНАЯ ЛОПАТА» С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	М3	111,30
18	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2 К=1,2	М3	12,30
19	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ: ПЕСЧАНОГО	М3	7,80
20	УКЛАДКА ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЙ Д=300ММ	М	260,00
21	ГРУППА ГРУНТОВ: 1	М3	82,40
22	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1, 2	М3	82,40
23	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	М3	82,40
24	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ ПРИ УКАТКЕ ЩЕБНЯ С ПРЕДЕЛОМ ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ ДО 68,6 МПА /700 КГС/СМ2/: ОДНОСЛОЙНЫХ	М2	62,00
25	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ДВУХСЛОЙНЫХ ПОКРЫТИЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ С РАЗГРУЗКОЙ БЕТОНА СО СМЕЖНОЙ ПОЛОСЫ ПОКРЫТИЯ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ МОСТИКА, ТОЛЩИНА СЛОЯ: УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 10 СМ	М2	27,60
26	УСТРОЙСТВО ЛОТКИ		

27	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА ATLAS, VOLVO, KOMATSU, HITACHI, LIEBHERR, HYUNDAI ROEX С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65/0,65-0,99/МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1 МЗ ГРУНТА	68,40
28	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ /ГРУНТ, СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР, СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ, ПОЛУЧЕННЫЕ ПРИ РАЗБОРКЕ КОНСТРУКЦИЙ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ/, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 10 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	112,86
29	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ТРАНШЕЯХ ЭКСКАВАТОРАМИ «ОБРАТНАЯ ЛОПАТА» ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	МЗ	184,80
30	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2 К=1,2	МЗ	17,10
31	УСТРОЙСТВО ВОДОСБРОСНЫХ СООРУЖЕНИЙ С ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ИЗ ЛОТКОВ В ОТКОСАХ НАСЫПИ	М	871,00
32	Лотки иРригАционНые ЛИ-30.4.5/2 3000x380/650x420	ШТ	290,00
33	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА /1 СЛОЙ/	М2	1068,40
34	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	М2	10,68
35	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ /ДОБАВКА ВЕРХ ЛОТКА/	МЗ	110,00
36	УСТРОЙСТВО ОГОЛОВКОВ ПРИ: ЛОТКАХ-ПОЛУТРУБАХ	ШТ	112,00
37	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1	МЗ	74,80
38	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1, 2	МЗ	74,80
39	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	МЗ	74,80
40	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ: ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	М2	1,70
41	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ: ДО 5 МЗ	МЗ	0,20
42	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ: ДО 4 КГ	Т	0,01
43	ОгРАждЕНИЕ СЕтЧАтОЕ	1М2	2,40
44	СЕТКА РЯБИЦА С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ 2 БЕЗ ПОКРЫТИЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ПРОВОЛОКИ	М2	2,40
45	МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ: ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	М2	1,20
46	ОЦИНКОВАННОЙ КРАШЕННЫЙ ПРОФИЛИРОВАННЫЙ НАСТИЛ ТОЛЩИНОЙ 0,4 ММ	М2	1,20
47	УСТАНОВКА НАСОС МОЩНОСТЬ 250КВТ 1500 ОБ/МИН 380В/Гц. 3Ф	ШТ	1,00
48	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТНЫХ ПЛИТ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОСКИХ /ПРИЕМНЫЙ КАМЕРА/	МЗ	2,60
49	АРМАТУРА-СЕТКА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,08
50	МОНТАЖ ШКАФ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ РАЗМЕРОМ 0,6X0,4X0,2 НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ЭЛ.ОБОРУДОВАНИЯ	ШТ	1,00
51	АВТОМАТ ТОКА 100АМП 380ВТ	ШТ	1,00
52	ТРЕХФАЗНЫЙ ЭЭКТРОННЫЙ СЧЕТЧИК ОНЛАЙН МАРКИ МЕРКУРИИ 234ART-03 PVB	ШТ	1,00
53	КАБЕЛИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ АВВГ, НА НАПРЯЖЕНИЕ 6000 В, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 3X35 КВ.ММ	М	48,00
54	КОНТРОЛЬНАЯ ТРУБА		
55	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	МЗ	1,35
56	УКЛАДКА ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ДИАМЕТР ДО 100X3,4 ММ	М	9,00
57	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1	МЗ	1,28

Сметный документация оформлена без рабочих чертежей
О чем мы подписались

М.Рузметов

Н.Болтаев

Б.Рузметов

"УТВЕРЖДАЮ"

НАЧАЛЬНИК УПРАВЛЕНИЯ
БЛАГОУСТРОЙСТВО Г.ХИВЕ

П.ЖОНИБЕКОВ

24 октября 2022г.

ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЛОТКОВ ИРРИГАЦИОННЫЙ В МСГ ШИХЛАР УЛ.ЯНГИ ЙУЛ ГОРОДЕ ХИВЕ
ХОРЕЗМСКОЙ ОБЛАСТИ

№	Наименование	Единица измерения	Сумма
1	2	3	4
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ			
1	Лотки ирригационные ЛИ-30.4.5/2 3000x380/650x420	ШТ	452000,0
2	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ /В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ/, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	КГ	11511,0
3	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА БМ-2	ТН	576908,0
4	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-100	М3	726708,0
5	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ 1:2	М3	642000,0
6	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	726708,0
7	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	695131,0
8	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ДИАМЕТР ДО 100X3,4 ММ	М	22684,0
9	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	КГ	5217,4
10	БИТУМ	КГ	5217,0
11	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	19500,0
12	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	16400,0
13	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	19500,0
14	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	55874,0
15	КРАСКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	КГ	26609,0
16	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	КГ	19400,0
17	РАСТВОРИТЕЛИ МАРКИ Р-4	КГ	21612,0
18	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350	М2	7304,0
19	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	КГ	7800,0
20	ЭЛЕКТРОДЫ	КГ	17400,0
21	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6.5 М, ДИАМ. 14-24 СМ	М3	2700000,0
22	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ БЕРЕЗЫ ИЛИ ЛИПЫ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ, I СОРТА	М3	4086000,0
23	МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ САМ-9 К ТРУБАМ ВТ-9 /ГОСТ 5 39-80/, У.П ТРУБ 300 ММ, Д=397 ММ	ШТ	18600,0
24	КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТ САМ /ГОСТ 5228-76/	КГ	28000,0
25	ДЮБЕЛЯ	ШТ	600,0
26	ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ ИЛИ ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ ОПТИМАЛЬНОГО ГРАНУЛОМЕТРИЧЕСКОГО СОСТАВА	М3	64837,0
27	ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	КГ	19264,5
28	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	618720,0
29	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	695131,0
30	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	86479,0
31	ЩЕБЕНЬ	М3	132000,0
32	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	55874,0
33	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЙ Д=300ММ	М	172032,0
34	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТ3КП2 РАЗМЕРОМ 50X50X5 ММ	КГ	11496,0
35	АРМАТУРА-СЕТКА ИЗ СТАЛИ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 12 ММ	КГ	12534,3
36	КАБЕЛИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ АВВГ, НА НАПРЯЖЕНИЕ 6000 В, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 3X35 КВ.ММ	М	22304,3
37	АВТОМАТ ТОКА 100АМП 380ВТ	ШТ	145000,0
38	ШКАФ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ РАЗМЕРОМ 0,6X0,4X0,2 НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ЭЛ.ОБОРУДОВАНИЯ	ШТ	480000,0
39	ТРЕХФАЗНЫЙ ЭЛЕКТРОННЫЙ СЧЕТЧИК ОНЛАЙН МАРКИ МЕРКУРИЙ 234ART-03 РВГ	ШТ	3321000,0
41	НАСОС МОЩНОСТЬ 250КВТ 1500 ОБ/МИН 380в/Гц. 3Ф	ШТ	23600000,0

Специалист заказчика:

М.Рузметов

Бухгалтер заказчик:

Н.Болтаев