



**ОБЪЕКТ:** «Текущий ремонт отопительной системы мурувват уйи  
Кургантепинского района Андижанской области»

(после экспертизы)

**РАСЧЕТ ПЕРЕДЕЛЬНОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**

Андижан – 2022 г.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН  
АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ  
МАРХАМАТСКОГО РАЙОНА  
ООО «НАМКОР ЛОУНА»

ОБЪЕКТ: «Текущий ремонт отопительной системы мурувват уйи  
Кургантепинского района Андижанской области»

(после экспертизы)

РАСЧЕТ ПЕРЕДЕЛЬНОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Директор



М.Собиров

ГИП:

А.Курбонов

Андижан – 2022 г.

**СОДЕРЖАНИЕ**  
СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Текущий ремонт отопительной системы мурувват уйи Кургантепинского района  
Андижанской области

№ I	НАИМЕНОВАНИЕ ДОКУМЕНТА II	СТРАНИЦЫ III
1	ПИСЬМО-ЗАДАНИЕ	
2	ДЕФЕКТНЫЙ АКТ	
3	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА К СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	
4	СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА	
5	ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ СМЕТА	
6	ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ	

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI TIBBIY-  
IJTIMOIY XIZMATLARNI  
RIVOJLANTIRISH AGENTLIGI  
Andijan viloyati Tibbiy-ijtimoiy  
xizmatlarni rivojlantirish boshqarmasi  
Qo'rg'ontepa "Muruvvat" nogironligi  
bo'lgan bolalar uchun internat uyi



AGENCY FOR DEVELOPMENT OF MEDICAL  
AND SOCIAL SERVICES OF THE REPUBLIC OF  
UZBEKISTAN  
Andijan Regional Department of Medical and  
Social Services Development  
For children with disabilities internat house  
Qurgontepa "Muruvvat"

170700, Qo'rg'ontepa sh, Istiqlol ko'chasi, 47 uy  
Tel./faks: (+99874) 723-28-04, e-mail: [qorgontepa.muruvvatuyi@mail.ru](mailto:qorgontepa.muruvvatuyi@mail.ru)

**"Hamkor loyixa"** MCHJ  
raxbari M.Sobirovga

## ALOQA XATI

Qo'rg'ontepa "Muruvvat" nogironligi bo'lgan bolalar uchun internat uyi, Sizdan biz foydalanayotgan binoning issiqlik tizimini loyixa-simeta xujjatlarini tayyorlab berishingizni so'raydi.

Ko'rsatilgan xizmatlar uchun xaq to'lashga kafolat beramiz.

Qo'rg'ontepa "Muruvvat"  
nogironligi bo'lgan bolalar  
uchun internat uyi direktori:

M.S.Mambetkarimova



170700. Qo'rg'ontepa sh. Istiqlol ko'chasi, 47 uy  
Tel./faks: (+99874) 723-28-04. e-mail: [gorgontepa.muruvvatuyi@mail.ru](mailto:gorgontepa.muruvvatuyi@mail.ru)

## Б У Й Р У Қ

2022 йил "11" май

37 -сон

Қўргонтепа тумани

Қўргонтепа "Мурувват" ногиронлиги бўлган болалар учун интернат уйи ва  
унинг бўлиmlариди жорий таъмирлаш ишларини сифатли олиб бориш  
масаласида.

## Б У Ю Р А М А Н .

1. Қўргонтепа "Мурувват" ногиронлиги бўлган болалар учун интернат уйи  
масаласида **С.И.Мамарасуловага** - жорий таъмирлаш ишларини сифатли олиб  
бориш учун лойиха ташкилотларида смета хужжатларини таёрлаб,  
интернатдан ўтказиш, таёрланган смета хужжатлари асосида электрон биржаси  
савалларида катнашиб, юкори объектларда тўла янгилаш ишларини олиб бориш  
учун қўрунмалар танловини ўтказиш ишларини белгиланган тартибда ташкил  
этти масаласи юклатилсин.

2. Ушбу буйрукни назоратини ўз зиммамда колдираман.

Директор:

**М.С.Мамбеткаримова**

"УТВЕРЖДАЮ"



2022г.

## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

г. *Гурьевск*

Мы, нижеподписавшиеся от заказчика Капитальный ремонт отопительной системы муруват уйи Каргалинского района Андижанской области произвели осмотр на предмет определения объемов работ на и установили, что необходимо произвести нижеследующие работы:

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
2	2	3	4
1	Снятие		
2	Снятие		
3	Ремонт кирпичных перегородок на отдельные кирпичи	100 М2	1,6974
4	Снятие перегородок из кирпича армированных: толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м	100 М2	1,4544
5	Снятие		0
6	Ремонт оконных блоков	100 М2	0,314
7	Ремонт деревянных заполнений проемов: дверных	100 М2	0,3276
8	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из дерева, алюминия, алюминия, металлопластика в каменных стенах, открывающимися (поворотных, откидных, поворотно-откидных), с площадью проема более 3 м2	100 М2 ПРОЕМОВ	0,314
9	Установка подоконных досок из ПВХ и МДФ: в каменных стенах толщиной до 0,51 м.	100 М.П.	0,128
10	Установка подоконники из ПВХ белые 30 см	М	12,8
11	Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах площадью проема до 3 м2	100 М2 ПРОЕМОВ	0,252
12	Установка блоков в наружны и внутренних дверных проемах из МДФ в каменных стенах площадью проема до 3 м2	100 М2	0,0756
13	Установка дверных блоков из МДФ	М2	7,56
14	Снятие		0
15	Ремонт покрытий полов из керамических плиток	100 М2 ПОКРЫТИЙ	1,7
16	Ремонт покрытий полов из линолеума и релина	100 М2 ПОКРЫТИЙ	1,7
17	Снятие		0
18	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на мастике битумноль первый слой	100 М2	0,8496
19	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на мастике битумноль последующий слой	100 М2	0,8496
20	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 М2 СТЯЖКИ	1,6992
21	Укладка ламинированного напольного покрытия, "плавающим" способом, типа PERGE: с проклеиванием стыков	100 М2 ПОКРЫТИЯ	1,6992
22	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: устройство плинтусов пластиковых на винтах самонарезающих	100 М ПЛИНТУСОВ	1,03
23	Вспомогательные		0

24	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ: НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100 M2	1,635
25	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ: НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100 M2	1,635
26	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100 M2 СТЯЖКИ	1,635
27	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100 M2	1,635
28	ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА		0
29	НАСЕЧКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОД ШТУКАТУРКУ, СТЕН, ПЕРЕГОРОДОК, ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СТОЛБОВ, КОЛОНН, ПИЛЯСТР И КРИВОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ БОЛЬШОГО РАДИУСА: ПО КИРПИЧУ	100 M2 ПОВЕРХНОСТИ	5,21
30	РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ ПЛИТ И ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК	100 M2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ	3,0816
31	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ: УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100 M2	2,9088
32	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ: ПЛОСКИХ	100 M2	0,176
33	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ : СТЕН	100 M2 ПОВЕРХНОСТИ	8,47
34	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ: СТЕН К НОРМЕ 15-02-19-07	100M2	-8,47
35	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ : ПОТОЛКОВ	100 M2 ПОВЕРХНОСТИ	3,33
36	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ: ПОТОЛКОВ К НОРМЕ 15-02-19-08	100M2	-3,33
37	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ	100 M2	8,47
38	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ	100 M2	3,33
39	ОБЛИЦОВКА СТЕН ГЛАЗУРОВАННОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКОЙ h=1,8M	100 M2	3,25
40	ОТОПЛЕНИЕ		0
41	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ D=25-38MM	100 M ТРУБОПРОВОДА	2,69
42	СТОИМОСТЬ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ D=32X2,0 MM	M	161
43	СТОИМОСТЬ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ D=25X2,0 MM	M	108
44	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ТРУБ D=32X5,4 / 40X6,7 MM	100 M ТРУБОПРОВОДА	2,17
45	СТОИМОСТЬ Полипропиленовые трубы MP1021 АКФА для ГВС (комп) Ф40 PN20	M	107
46	СТОИМОСТЬ Полипропиленовые трубы MP1020 АКФА для ГВС (комп) Ф32 PN20	M	110
47	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ТРУБ D=25X4,2 MM	100 M ТРУБОПРОВОДА	3,76
48	СТОИМОСТЬ Полипропиленовые трубы MP1019 АКФА для ГВС (комп) Ф25 PN20	M	376
49	УСТАНОВКА АЛЮМИНИЕВЫХ РАДИАТОРОВ	100 КВТ РАДИАТОРОВ И КОНВЕКТОРОВ	3,6988
50	СТОИМОСТЬ РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ "AVANGARD" - 1 СЕКЦИИ	ШТ	2078
51	КРАН МАЕВСКИЙ	ШТ	84
52	КРАН ВОЗДУХОПУСКНОЙ D=15 MM	КОМПЛЕКТ	84
53	КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ D=40 MM	ШТ	4

1,635	54	КРАН УГЛОВОЙ РАДИАТОРНЫЙ Д=20 ММ	ШТ	168
	55	КРОНШТЕЙН НАСТЕННЫЙ	ШТ	168
1,635	56	АДАПТЕР Д=40 ММ	ШТ	6
	57	АДАПТЕР Д=25 ММ	ШТ	206
1,635	58	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ 50 Л	1 БАК	1
1,635	59	СТОИМОСТЬ БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ 150 Л	ШТ	1
	60	ТРОЙНИКИ 25X25X25	ШТ	26
0	61	ТРОЙНИКИ 32X25X32	ШТ	30
	62	ТРОЙНИКИ 40X32X40	ШТ	28
5,21	63	ОТВОД 90 ГРАД ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=25 ММ	ШТ	153
	64	ОТВОД 90 ГРАД ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=32 ММ	ШТ	20
	65	ОТВОД 90 ГРАД ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=40 ММ	ШТ	6
3,0816	66	ПЕРЕХОДНИК Д=32 ММ	ШТ	4
	67	ПЕРЕХОДНИК Д=40 ММ	ШТ	4
2,9088	68	МУФТА Д=25 ММ	ШТ	73
	69	МУФТА Д=32 ММ	ШТ	27
0,176	70	МУФТА Д=40 ММ	ШТ	25
8,47	71	КОЛЕСА Д=25 ММ	ШТ	586
	72	КОЛЕСА Д=40 ММ	ШТ	305
-8,47	73	КОМПАКТНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ("ТЕРМОФЛЕКС"), ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА ("ТЕРМОФЛЕКС"); ТРУБОПРОВОДЫ	10 М ТРУБОПРОВОДОВ	1,8
3,33	74	СТАНДАРТНЫЕ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ Д=57ММ	М	10
-3,33	75	ВЕНТИЛЯТОРЫ		0
	76	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОР Ц/Б ВЦ4-75 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	1 ВЕНТИЛЯТОР	2
8,47	77	СТОИМОСТЬ АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРОМ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ №=0,25 КВТ П-1500 МИН	ШТ	2
3,33	78	ПРОФИЛЬ ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЙ КЛАССА Н (НОРМАЛЬНЫЕ) ТОЛЩИНОЙ: 0,5 ММ, ПЕРИМЕТРОМ ДО 600 ММ	100 М2	0,27
3,25	79	СТОИМОСТЬ ВОЗДУХОВОД ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩ 0,5 ММ Д=300ММ	М2	8,5
0	80	СТОИМОСТЬ ВОЗДУХОВОД ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩ 0,5 ММ Д=350ММ	М2	10,5
2,69	81	СТОИМОСТЬ ВОЗДУХОВОД ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩ 0,5 ММ Д=400ММ	М2	8
161	82	УСТАНОВКА НЕПОДВИЖНАЯ РЕШЕТКА Р150	1 РЕШЕТКА	8
108	83	СТОИМОСТЬ РЕШЕТКИ НЕПОДВИЖНЫЕ МАРКИ Р-150, РАЗМ. 150X150 ММ	ШТ	8
2,17	84	УСТАНОВКА ШУМОГЛУШИТЕЛЕЙ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ТРУБЧАТЫХ КОНУСОВОГО СЕЧЕНИЯ ТИПА: ГТК 2-7, ДИАМЕТРОМ ОБЕЧАЙКИ 400 ММ	1 ШТ	2
107	85	СТОИМОСТЬ ШУМОГЛУШИТЕЛИ Т. ГТК 2-7	ШТ	2
110	86	СТАЛЬНАЯ ВСТАВКА ВОООО 7	ШТ	2
	87	СТАЛЬНАЯ ВСТАВКА НОООО 3,15	ШТ	2
3,76	88	ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ		0
376	89	КОНЫ ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ Д=20 ММ	ШТ	77
	90	КОНЫ ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ Д=25 ММ	ШТ	52
3,6988	91	КОНЫ ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ Д=32 ММ	ШТ	4
2078	92	ПРОФИЛЬ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТИПА Д=25X4,2 Д=25X4,2 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	2,37
84	93	СТОИМОСТЬ Полипропиленовые трубы МР1007 АКФА для ХВС Ф20 PN20	М	48
84	94	СТОИМОСТЬ Полипропиленовые трубы МР1008 АКФА для ХВС Ф25 PN20	М	189
4				



95	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ Д=20Х3,4 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,59
96	СТОИМОСТЬ Полипропиленовые трубы МР1009 АКФА для ХВС Ф32 PN20	М	59
97	ГОТОВЫЙ ИККИ Д=20 ММ	ШТ	28
98	ГОТОВЫЙ ИККИ Д=25 ММ	ШТ	51
99	ГОТОВЫЙ ИККИ Д=25 ММ	ШТ	13
100	ГОТОВЫЙ ИККИ Д=32 ММ	ШТ	15
101	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНЫЙ, ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 20Х20Х20	ШТ	39
102	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНЫЙ, ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 25Х20Х25	ШТ	47
103	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНЫЙ, ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 25Х25Х25	ШТ	14
104	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНЫЙ, ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 32Х25Х32 ПЕРЕХОДНОЙ 25	ШТ	4
105	МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=20 ММ	ШТ	18
106	МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=25 ММ	ШТ	42
107	МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=32 ММ	ШТ	10
108	КЛИПСА Д=20 ММ	ШТ	80
109	КЛИПСА Д=25 ММ	ШТ	315
110	КЛИПСА Д=32 ММ	ШТ	138
111	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ("АРМОФЛЕКС"), ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА ("ТЕРМОФЛЕКС"): ТРУБКАМИ	10 М ТРУБОПРОВОДОВ	8,2
112	ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ МИН ВАТ ЦИЛИНДРАМИ С ПОКРЫТИЕМ ИЗ СТЕКЛОЦЕМЕНТА	1 М3 ИЗОЛЯЦИИ	0,85
113	УСТАНОВКА ЭЛЕКТРОВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ АРИСТОН	ШТ	10
114	СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ АРИСТОН 30 Л	ШТ	6
115	СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ АРИСТОН 100 Л	ШТ	4
116	УСТАНОВКА БАКОВ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ	10 БАКОВ	0,2
117	СТОИМОСТЬ БАК ДЛЯ ВОДЫ 1,5М3	ШТ	2
118	ФИЛЬТР ПЛАСТИКОВЫЙ Д=32	ШТ	2
119	УСТАНОВКА СЧЕТЧИКОВ	1 СЧЕТЧИК (ВОДОМЕР)	1
120	СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ УЗМЕТЕР 32	ШТ	1
121	ВОДООЧИСТИТЕЛЬ АКУААПОР БИГ КРОСС-20	М	2
122	ГИЛЬЗА ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д=57ММ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ Т3		0
123	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ Д=20Х3,4 / 25Х4,2 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,73
124	СТОИМОСТЬ Полипропиленовые трубы МР1018 АКФА для ГВС (комп) Ф20 PN20	М	22
125	СТОИМОСТЬ Полипропиленовые трубы МР1019 АКФА для ГВС (комп) Ф25 PN20	М	51
126	КАНАЛИЗАЦИЯ		0
127	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	2,01
128	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ: 100-150 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	1,08
129	КАНАЛИЗАЦИОННАЯ ТРУБА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА Д=100ММ	М	10
130	РЕВИЗИЯ Д=50ММ	ШТ	10
131	РЕВИЗИЯ Д=100ММ	ШТ	4
132	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИК ФАЯНСОВЫЙ	10 КОМПЛЕКТОВ	2,1
133	СТОИМОСТЬ УМЫВАЛЬНИК ФАЯНСОВЫЙ	КОМПЛЕКТ	21
134	УСТАНОВКА УНИТАЗ КЕРАМИЧЕСКИЙ	10 КОМПЛЕКТОВ	1
135	СТОИМОСТЬ УНИТАЗ КЕРАМИЧЕСКИЙ	ШТ	10
136			

0,59	1	УСТАНОВКА ЧАШ (УНИТАЗОВ НАПОЛЬНЫХ) С БАЧКОМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ	10 КОМПЛЕКТОВ	0,8
59	2	УСТАНОВКА БИДЕ	10 КОМПЛЕКТОВ	0,2
28	3	УСТАНОВКА ТРАПОВ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	10 КОМПЛЕКТОВ	2,2
51	4	СТОИМОСТЬ ТРАП СТАЛЬНОЙ Д=50 ММ	КОМПЛЕКТ	22
13	5	УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДУШЕВЫХ ЧУГУННЫХ И СТАЛЬНЫХ МЕЛКИХ	10 КОМПЛЕКТОВ	0,8
15	6	СТОИМОСТЬ ПОДДОН ДУШЕВОЙ	КОМПЛЕКТ	8
39	7	УСТАНОВКА ВАНН КУПАЛЬНЫХ ПРЯМЫХ: ПЛАСТИКОВЫХ	10 КОМПЛЕКТОВ	0,4
47	8	СТОИМОСТЬ ВАННЫ ДУШЕВАЯ АКРИЛОВАЯ	КОМПЛЕКТ	4
14	9	УСТАНОВКА МОЙКА СТАЛЬНАЯ	10 КОМПЛЕКТОВ	1,2
4	10	СТОИМОСТЬ МОЙКА СТАЛЬНАЯ	ШТ	12
18	11	ГИЛЬЗА ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д=121	ШТ	3
42	12	ОТВОД Д=50X50 ММ	ШТ	36
10	13	ОТВОД Д=100X100 ММ	ШТ	50
80	14	МУФТА 50X10,5 ММ	ШТ	20
315	15	МУФТА 110X18,3 ММ	ШТ	5
138	16	ТРОЙНИКИ 50X50X50	ШТ	60
8,2	17	ТРОЙНИК 100X100X100	ШТ	30
	18	ТРОЙНИК 100X50X100	ШТ	26
0,85	19	ПЕРЕХОД 100X50	ШТ	4
10	20	КЛИПСА Д=50 ММ	ШТ	116
6	21	КЛИПСА Д=100 ММ	ШТ	75
4	22	ХОМУТ (КЛИПСА) Д=50 ММ	ШТ	35
0,2	23	ХОМУТ (КЛИПСА) Д=110 ММ	ШТ	76
2	24	УСТАНОВКА ЗОНТОВ	1 ЗОНТ	2
2	25	СТОИМОСТЬ ЗОНТОВ Д=110 ММ	ШТ	2
1	26	СТОИМОСТЬ ЗОНТОВ Д=50 ММ	ШТ	6
1	27	ВАРУЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ		0
1	28	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ Д=160 ММ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ	1 КМ	0,012
1	29	СТОИМОСТЬ ТРУБ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ Д=160X5 ММ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ	М	12
2	30	ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ		0
0,73	31	УКЛАДКА ТРУБ СТАЛЬНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ Д=76ММ	1 КМ	0,17
22	32	СТОИМОСТЬ ТРУБЫ СТАЛЬНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ Д=76X3 ММ	М	170
51	33	УСТАНОВКА ЗАДВИЖКА Д=80 ММ	КОМПЛЕКТ	2
0	34	СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ Д=80 ММ	ШТ	2
2,01	35	УСТАНОВКА КОТЛОВ "KOZLUSAN - 200"	1 КОТЕЛ	1
1,08	36	АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ ТРУБ	КОМПЛЕКТ	1
10	37	ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ МИН ВЛАСНЫМИ ЦИЛИНДРАМИ С ПАКРЫТИЕМ ИЗ СТЕКЛОЦЕМЕНТА	1 М3 ИЗОЛЯЦИИ	2,35
10	38	ОКЛЕИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ КОЛОДЕЦ ПУЗЫРЬЯМИ МАТЕРИАЛАМИ НА БИТУМНОЙ ОСНОВЕ	100 М2 ПОВЕРХНОСТИ ПОКРЫТИЯ ИЗОЛЯЦИИ	0,471
4	39	КОЛЬЦО КЦ7-3	ШТ	2
2,1	40	БЛОК ЧУГУННЫЙ	ШТ	1
21	41	СТОИМОСТЬ ПЛИТ КЦ-Д 15	ШТ	1
1	42	СТОИМОСТЬ ПЛИТ ОПОРНАЯ КЦ 1	ШТ	1
10	43	РАЗРАБОТКА ТРАНЩЕЙ КОЛОДЕЦ МЕХАНИЧЕСКИМ	1000 М3	0,0039
	44	РАЗРАБОТКА КОЛОДЕЦ ВРУЧНУЮ	100 М3	0,002

182	РАЗРАБОТКА ТРУБ С ЭКСКАВАТОРОМ	1000 МЗ	0,093
183	РАЗРАБОТКА ТРУБ ВРУЧЕЮ	100 МЗ	0,06
184	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПЕСЧАНОГО УТ КАМЕР	10 МЗ	0,375
185	МОНТАЖ ЖБ ЛОТКОВ ВЕСОМ ДО 3 ТН	100 ШТ	1,13
186	СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ Л4-8	ШТ	13
187	СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ Л4-Д	ШТ	100
188	УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЙ ВЕСОМ ДО 2 ТН	100 ШТ	0,35
189	СТОИМОСТЬ ПЛИТ П5-8	ШТ	25
190	СТОИМОСТЬ ПЛИТ П5Д-8	ШТ	10
191	СТОИМОСТЬ ПОДУШКА ОП1	ШТ	8
192	СТОИМОСТЬ НЕПОДВИЖНАЯ ОПОРА Н1	ШТ	8
193	ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ		0
194	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ	100 ШТ	5,53
195	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 20-40 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДОВ	4,11

Ш. Одилов  
М. Усмонов

Одилов  
Ш.

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Текущий ремонт отопительной системы муруват уйи Кургантепинского района Андижанской области

Стоимость работ и затрат определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2007 года № 261 "О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений" и ШНК 4.01.16-09

Расчет текущей стоимости в текущих ценах производится по формуле ( ШНК 4.01.16-09)

$$Ц = ( Сзп + Сэм + См + Зо + Стр + Пп + Ппр + Пз + Ср ) \times Кр$$

- Сзп - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;
- Сэм - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
- См - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
- Зо - затраты на транспортные расходы;
- Стр - прочие затраты подрядчика;
- Пп - прочие затраты производственного характера;
- Ппр - прочие затраты заказчика ;
- Пз - затраты на на оборудование;
- Ср - затраты на страхование строительства объектов;
- Кр - Коэффициент риска;

### II. Затраты на заработную плату;

Определяется путем умножения трудозатрат рабочих - строителей на текущую стоимость 1 человек - часа ( в суммах) и на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$Сзп = Трзб \times Сч \times Ксс = 87685,211 \text{ тыс. сум}$$

Трзб - трудозатраты рабочих - строителей и монтажников, определяемые в составе ресурсных смет;

Сч - среднечасовая заработная плата рабочих - строителей, исчисляется исходя из уровня среднемесячной месячной заработной платы строителей по региону за 2020 г, принята с учетом индексации рабочих - строителей на строительстве. 12483,40 сум

Ксс - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование. 12 %

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Сч = Змс : Ф = 13981,40 \text{ сум}$$

Змс - Среднемесячная заработная плата рабочих - строителей по региону; 2082605 сум

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

Среднемесячная заработная плата строителей по стройке в расчете на месяц, определена на основе статистических данных , а часовая ставка из расчета 166,83 часов в месяц.

Трудозатраты определены в соответствие с ресурсной ведомостью и составляют для рабочих - строителей 6271,56 чел/час

### III. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта определяется по текущим ценам, исходя из нормативной потребности в машину - часах по ресурсной смете в среднесложившейся по региону цены машину - часа соответствующего вида машин по формуле :

$$Сэм = ЗМ \times Цмр = 5291,908 \text{ тыс. сум}$$

ЗМ - Объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цмр - текущие цены на эксплуатации машин и механизмов в час/ сум

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов определена в соответствии с ресурсной ведомостью.

### III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной сметой, разработанной в составе рабочего проекта с использованием средних текущих цен на материалы - технические ресурсы, приведенных в Каталог Госархитектстроя по формуле:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mp} = 387010,778 \text{ тыс. сум}$$

где:

$C_{m1}, C_{m2}, C_{m3}, C_{mp}$  - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$$C_{mp} = N \times C_{cp},$$

где:

$N$  - количество отдельного вида строительного материала ( изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

$C_{cp}$  - средняя цена на единицу строительного материала ( изделия, конструкции), применены по каталогу стоимости строительных материалов 4 й квартал за 2019 года.

### IV. Затраты на приобретение оборудования.

$$Z_o = Z_k + Z_{pr} = 117267,522$$

$Z_k$  - стоимость основного технологического оборудования.

$Z_{pr}$  - стоимость прочего оборудования, приобретаемого на рынках Республики определена по спецификациям проекта и средневзвешенным ценам.

### V. Транспортные расходы на перевозку грузов :

$$C_{trg} = 0,000 \text{ тыс. сум}$$

где:

$C_{trg}$  - размер транспортных расходов на перевозку строительных материалов, изделий и конструкций установлен в размере 5% от их стоимости в соответствии с письмом Государственного комитета республики Узбекистан по архитектуре и строительству за 352/11-05 от 31.01.2011 год.

### VI. Прочие производственные затраты.

Затраты на временные здания и сооружения 0 %

Дополнительные затраты в зимнее время на строительство 0 %

0

### VII. Прочие затраты подрядчика.

$P_p$  - прочие затраты подрядчика приняты в размере 18,71%

$P_p$  - 89 805,735 тыс .сум

### VIII. прочие затраты заказчика

0,000 тыс .сум

### IX. Страхования объектов .

Тариф по обязательному страхованию строительных рисков принимается в размере 0,4% от страховой суммы ( 80% полной стоимости объекта)

$$C_p = (C_m + C_{zp} + C_{zm} + C_p + P_p) \times 0,8 \times 0,4\% = 0,000 \text{ тыс. сум}$$

### X. Коэффициент роста цен.

Коэффициент роста цен принят в размере 0 %

В соответствии с « Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах» Утвержденным Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 г. №26 стартовая стоимости строительства объекта является ориентиром и не могут служить основанием для заключения договоров подряда.

Составил :



М.КУЧКАРОВА

## СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

*на СВОДНЫЙ РАСЧЕТ*

(наименование работ)

	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ
	<b>2</b>	<b>3</b>
	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь	117267522,42
	Транспортные расходы на оборудование	2299363,18
	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	387010777,85
	Транспортные расходы на материалы	11057450,80
	Заготовительно-складские расходы на материалы	7371633,86
	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	87685210,68
	Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах	6271,56
	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	5291907,87
	Итого прямые затраты	597255418,82
	Прочие затраты подрядчика	89805735,42
	Итого с прочими затратами	687061154,24
	Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС	687061154,24
	НДС	103059173,14
	Итого стоимость строительства в текущих ценах с НДС	790120327,37

От заказчика

М. П.

От подрядчика

М. П.



Наименование: Не найдено

Адрес: Не найдено

Капитальный ремонт отопительной системы мурувват уйи Кургантепинского района Андижанской области  
наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

## ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

### на СВОДНЫЙ РАСЧЕТ

(наименование работ)

Шифр интера критериев и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость	
			на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая
2	3	4	5	6	7	8
<b>ЗДАНИЕ</b>						
Итого по разделу "ЗДАНИЕ"						0,00
<b>ПЕРЕГОРОДКА</b>						
135-8-1	РАЗБОРКА КИРПИЧНЫХ ПЕРЕГОРОДОК НА ОТДЕЛЬНЫЕ КИРПИЧИ	100 М2		1,6974	1974173,68	3350962,40
0001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	141,2	239,67288	13981,40	3350962,40
9997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	ТН	19,4	32,92956	0,00	0,00
108-02-002-3	КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ КИРПИЧА АРМИРОВАННЫХ; ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	100 М2		1,4544	6619268,12	9627063,55
0001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	170,17	247,49525	13981,40	3460330,06
02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,11	0,15998	54548,00	8726,81
19411	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЬНЫЙ РАЗМЕРОМ _____ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	1000 ШТ	5,04	7,33018	699130,00	5124745,95
12501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 1,8 КГ	ТН	0,0023	0,00335	7740000,00	25891,23
45053	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	2,3	3,34512	301146,00	1007369,51
Итого по разделу " ПЕРЕГОРОДКА "						12978025,96
<b>ПРОЕМЫ</b>						
046-04-012-1	РАЗБОРКА ОКОННЫХ БЛОКОВ	100 М2		0,314	2636053,16	827720,69
0001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	188,54	59,20156	13981,40	827720,69
046-04-012-3	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ: ДВЕРНЫХ	100 М2		0,3276	1452807,27	475939,66
0001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	103,91	34,04092	13981,40	475939,66

1038-01-036-02	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО А.ЛЮМИНИЯ, А.ЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА	100 М2 ПРОЁМОВ		0,314	61405596,99	19281357,45
10001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	115,42	36,24188	13981,40	506712,22
10209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	6,8	2,1352	851,00	1817,06
10209	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	2,17	0,68138	54548,00	37167,92
30004	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	100	31,4	594222,00	18658570,80
31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	533	167,362	400,00	66944,80
70053	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,60288	16827,00	10144,66
1038-01-035-1	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ И МДФ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0.51 М	100 М.П.		0,128	304448,07	38969,35
10001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	21,19	2,71232	13981,40	37922,03
10209	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,15	0,0192	54548,00	1047,32
37001	СТОИМОСТИ ПОДОКОННИКИ ИЗ ПВХ	М		12,8	50852,00	650905,60
1038-01-037-01	УСТАНОВКА БЛОКОВ ИЗ ПВХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100 М2 ПРОЁМОВ		0,252	65608242,06	16533277,00
10001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	89,47	22,54644	13981,40	315230,80
10209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	3,84	0,96768	851,00	823,50
10209	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,99	0,50148	54548,00	27354,73
30003	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ВХОДНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	100	25,2	640000,00	16128000,00
31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	533	134,316	400,00	53726,40
70053	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,48384	16827,00	8141,58
1038-01-039-1	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ ИЗ МДФ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3	100 М2		0,0756	1662472,91	125682,95
10001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	104,28	7,88357	13981,40	110223,32
10209	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,99	0,15044	54548,00	8206,42
30405	ГВОЗДИ ГОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3.0X40 ММ	ТН	0,0021	0,00016	1540000,00	2444,90
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00413	0,00031	1540000,00	4808,31
51300	СТОИМОСТИ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ИЗ МДФ	М2		7,56	750000,00	5670000,00
<b>Итого по разделу " ПРОЕМЫ"</b>						<b>43603852,71</b>
<b>ПОЛЫ</b>						
1057-2-3	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100 М2 ПОКРЫТИЙ		1,7	976880,42	1660696,71
10001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	69,87	118,779	13981,40	1660696,71



99999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	ТН	5,2	8,84	0,00	0,00
E57-2-1	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	100 М2 ПОКРЫТИЙ		1,7	159248,15	270721,85
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	11,39	19,363	13981,40	270721,85
99999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	ТН	0,47	0,799	0,00	0,00
	ЛАМИНАТ			0	0,00	0,00
E33-01-004-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ: НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВЫЙ СЛОЙ	100 М2		0,8496	2893578,48	2458384,27
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	46,18	39,23453	13981,40	548553,63
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,59	0,50126	54548,00	27342,95
30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	ТН	0,289	0,24553	5594202,61	1373569,18
30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	ТН	0,057	0,04843	5594202,61	270911,57
44256	МАТЕРИАЛ РУЛОННЫЙ	М2	116	98,5536	2415,00	238006,94
E33-01-004-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ: НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100 М2		0,8496	1532387,24	1301916,20
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	27,86	23,66986	13981,40	330937,72
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,33	0,28037	54548,00	15293,51
30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	ТН	0,132	0,11215	5594202,61	627374,16
30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	ТН	0,019	0,01614	5594202,61	90303,86
44256	МАТЕРИАЛ РУЛОННЫЙ	М2	116	98,5536	2415,00	238006,94
E33-01-011-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100 М2 СТЯЖКИ		1,6992	1263492,36	2146926,22
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	39,51	67,13539	13981,40	938646,77
00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	9,07	15,41174	655,00	10094,69
12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-100	М3	2,04	3,46637	345660,00	1198184,76
E33-01-034-07	УКЛАДКА ЛАМИНИРОВАННОГО НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ, "ПЛАВАЮЩИМ" СПОСОБОМ, ТИПА PERGE: С ПРОЦЕДУРНЫМ СТЫКОМ	100 М2 ПОКРЫТИЯ		1,6992	11109014,37	18876437,21
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	37,29	63,36317	13981,40	885905,80
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,27	0,45878	54548,00	25025,75
083171	ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПОДЛОЖКА ПОД ПАРКЕТ ТОЛЩ. 2 ММ	М2	102	173,3184	10000,00	1733184,00
85918	ЛАМИНИРОВАННОЕ НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ТИПА PERGO	М2	104	176,7168	91855,00	16232321,66

00	E11-01-040-03	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ: УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100 М ПЛИНТУСОВ		1,03	1352488,57	1393063,23
0001	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,66	6,8598	13981,40	95909,61
00521	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	1,33	1,3699	950,00	1301,41
01041	01041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-ЧАС	2,01	2,0703	851,00	1761,83
02509	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,0309	54548,00	1685,53
29840	29840	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	7,21	3913,00	28212,73
29841	29841	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	7,21	3913,00	28212,73
29842	29842	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	40	41,2	3913,00	161215,60
29843	29843	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	16	16,48	3913,00	64486,24
30795	30795	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ	10 ШТ	26,3	27,089	4000,00	108356,00
35391	35391	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 ММ	ШТ	263	270,89	157,00	42529,73
44346	44346	ПЛИНТУСЫ ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ ПЛАСТИКАТА	М	101	104,03	8261,00	859391,83
		КЕРАМИЧЕСКИЕ			0	0,00	0,00
00	E11-01-004-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ: НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПЕРВОЙ СЛОЙ	100 М2		1,635	2893578,48	4731000,81
0001	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	46,18	75,5043	13981,40	1055655,82
02509	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,59	0,96465	54548,00	52619,73
30102	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	ТН	0,289	0,47251	5594202,61	2643344,65
30103	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	ТН	0,057	0,0932	5594202,61	521351,71
44256	44256	МАТЕРИАЛ РУЛОННЫЙ	М2	116	189,66	2415,00	458028,90
00	E11-01-004-02	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ОКЛЕЕЧНОЙ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ: НА МАСТИКЕ БИТУМИНОЛЬ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100 М2		1,635	1532387,24	2505453,13
0001	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	27,86	45,5511	13981,40	636868,15
02509	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,33	0,53955	54548,00	29431,37
30102	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	ТН	0,132	0,21582	5594202,61	1207340,81
30103	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	ТН	0,019	0,03106	5594202,61	173783,90
44256	44256	МАТЕРИАЛ РУЛОННЫЙ	М2	116	189,66	2415,00	458028,90
00	E11-01-011-01	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100 М2 СТЯЖКИ		1,635	1263492,36	2065810,02
0001	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	39,51	64,59885	13981,40	903182,36
00494	00494	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	9,07	14,82945	655,00	9713,29
12104	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-100	М3	2,04	3,3354	345660,00	1152914,36

025-40-427-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК; КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ С	100 М2		1,635	6130583,53	10023504,07
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	119,78	195,8403	13981,40	2738121,57
025-40-427-04	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,28	0,4578	54548,00	24972,07
025-40-427-05	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-100	М3	1,3	2,1255	345660,00	734700,33
00732	ПЛИТКИ ДЛЯ ПОЛОВ КЕРАМИЧЕСКИЕ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ ОДНОЦВЕТНЫЕ С КРАСИТЕЛЕМ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ, размером 110х110	М2	102	166,77	39130,00	6525710,10
	ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА			0	0,00	0,00
025-40-427-1	НАСЕЧКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОД ШТУКАТУРКУ, СТЕН, ПЕРЕГОРОДОК, ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СТОЛБОВ, КОЛОНН, ПИЛЯСТР И КРИВОЛИНЕЙНЫХ	100 М2 ПОВЕРХНОСТИ		5,21	454115,87	2365943,69
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,48	169,2208	13981,40	2365943,69
025-40-427-5	РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ ПЛИТ И ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК	100 М2 ПОВЕРХНОСТИ ОБЛИЦОВКИ		3,0816	1038818,02	3201221,61
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	74,3	228,96288	13981,40	3201221,61
025-40-416-3	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ; УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100 М2		2,9088	1895595,81	5513909,08
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	85,84	249,69139	13981,40	3491035,23
025-40-416-4	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	1,87	5,43946	371889,00	2022873,85
025-40-431-1	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ; ПЛОСКИХ	100 М2		0,176	5073145,93	892873,68
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	204,06	35,91456	13981,40	502135,83
025-40-431-2	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,1	0,0176	371889,00	6545,25
025-40-431-3	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2:5	М3	4,3	0,7568	507654,08	384192,61
025-40-419-7	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ	100 М2 ПОВЕРХНОСТИ		8,47	1692044,90	14331620,30
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	56	474,32	13981,40	6631657,65
00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	1,67	14,1449	950,00	13437,66
02573	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,825	6,98775	1100000,00	7686525,00

105-40-409-11	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ: СТЕН К НОРМЕ 15.02.10.07	100M2		-8,47	1286525,20	-10896868,44
10001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	40	-338,8	13981,40	-4736898,32
10021	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	1,336	-11,31592	950,00	-10750,12
10073	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	T	0,66	-5,5902	1100000,00	-6149220,00
105-40-409-8	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЬЮМИ	100 M2 ПОВЕРХНОСТИ		3,33	2012185,84	6700578,85
10001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	68,1	226,773	13981,40	3170604,02
10021	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	1,95	6,4935	950,00	6168,82
10073	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	T	0,962	3,20346	1100000,00	3523806,00
105-40-409-12	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ: ПОТОЛКОВ К НОРМЕ 15.02.10.08	100M2		-3,33	1533689,86	-5107187,22
10001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	49,04	-163,3032	13981,40	-2283207,36
10021	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	1,56	-5,1948	950,00	-4935,06
10073	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	T	0,7696	-2,56277	1100000,00	-2819044,80
105-40-405-5	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ СТЕН ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ	100 M2		8,47	801722,17	6790586,81
10001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	25,41	215,2227	13981,40	3009114,66
10099	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,1	0,847	54548,00	46202,16
10054	КРАСКИ	TN	0,063	0,53361	7000000,00	3735270,00
105-40-405-6	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ	100 M2		3,33	888322,84	2958115,06
10001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	28,6	95,238	13981,40	1331560,57
10099	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,1	0,333	54548,00	18164,48
10054	КРАСКИ	TN	0,069	0,22977	7000000,00	1608390,00
105-40-409-5	ОБЛИЦОВКА СТЕН ГЛАЗУРОВАННОЙ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКОЙ h=1,8M	100 M2		3,25	6580410,14	21386332,95
10001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	159,67	518,9275	13981,40	7255332,95
10079	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	TN	0,375	1,21875	1000000,00	1218750,00
10027	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	TN	0,05	0,1625	1200000,00	195000,00
10054	ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ	M2	100	325	39130,00	12717250,00
Итого по разделу "ПОЛЫ"						95571040,10
<b>ОТОПЛЕНИЕ</b>						

026-02-005-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ	100 М ТРУБОПРОВОДА		2,69	921541,75	2478947,31
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	60,83	163,6327	13981,40	2287814,23
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,87	2,3403	54548,00	127658,68
02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	18,44	49,6036	1077,00	53423,08
32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДНЕЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ	ТН	0,0002	0,00054	7740000,00	4164,12
34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,35	0,9415	6253,00	5887,20
37134	СТОИМОСТЬ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ Д=32Х2,0 ММ	М		161	15392,00	2478112,00
37133	СТОИМОСТЬ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ Д=25Х2,0 ММ	М		108	12209,00	1318572,00
026-03-001-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ТРУБ	100 М ТРУБОПРОВОДА		2,17	1572118,16	3411496,41
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	111	240,87	13981,40	3367699,82
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,37	0,8029	54548,00	43796,59
58909	СТОИМОСТЬ Полипропиленовые трубы МР1021 АКФА для ГВС (комп) Ф40 PN20	М		107	26919,00	2880333,00
58908	СТОИМОСТЬ Полипропиленовые трубы МР1020 АКФА для ГВС (комп) Ф32 PN20	М		110	18007,00	1980770,00
026-03-001-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ ТРУБ	100 М ТРУБОПРОВОДА		3,76	1572118,16	5911164,28
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	111	417,36	13981,40	5835277,10
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,37	1,3912	54548,00	75887,18
58907	СТОИМОСТЬ Полипропиленовые трубы МР1019 АКФА для ГВС (комп) Ф25 PN20	М		376	10845,00	4077720,00
026-03-001-02	УСТАНОВКА АЛЮМИНИЕВЫХ РАДИАТОРОВ	100 КВТ РАДИАТОРОВ И КОНВЕКТОРОВ		3,6988	1094014,64	4046541,35
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	65,6	242,64128	13981,40	3392464,79
00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,21	0,77675	950,00	737,91
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,85	6,84278	54548,00	373259,96
65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0045	0,01664	16827000,00	280078,68
52358	СТОИМОСТЬ РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ "AVANGARD" - 1 СЕКЦИИ	ШТ		2078	63953,00	132894334,00

02481	КРАН МАЕВСКИЙ	ШТ		84	31131,00	2615004,00
02480	КРАН ВОЗДУХОПУСКНОЙ Д=15 ММ	КОМПЛЕКТ		84	26450,00	2221800,00
54707	КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ Д=40 ММ	ШТ		4	82525,00	330100,00
	КРАН УГЛОВОЙ РАДИАТОРНЫЙ Д=20 ММ	ШТ		168	31131,00	5230008,00
41532	КРОНШТЕЙН НАСТЕННЫЙ	ШТ		168	10450,00	1755600,00
37971	АДАПТЕР Д=40 ММ	ШТ		6	8500,00	51000,00
37972	АДАПТЕР Д=25 ММ	ШТ		206	6500,00	1339000,00
E18-04-001-01	УСТАНОВКА БАКОВ РАСПШИРИТЕЛЬНЫХ 50 Л	1 БАК		1	62345,32	62345,32
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	4,03	4,03	13981,40	56345,04
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,11	0,11	54548,00	6000,28
52011	СТОИМОСТЬ БАКИ РАСПШИРИТЕЛЬНЫЕ 150 Л	ШТ		1	850000,00	850000,00
95664	ТРОЙНИКИ 25X25X25	ШТ		26	2000,00	52000,00
95677	ТРОЙНИКИ 32X25X32	ШТ		30	5000,00	150000,00
95687	ТРОЙНИКИ 40X32X40	ШТ		28	9000,00	252000,00
	ОТВОД 90 ГРАД ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=25 ММ	ШТ		153	1104,00	168912,00
	ОТВОД 90 ГРАД ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=32 ММ	ШТ		20	1220,00	24400,00
	ОТВОД 90 ГРАД ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=40 ММ	ШТ		6	4025,00	24150,00
	ПЕРЕХОДНИК Д=32 ММ	ШТ		4	1012,00	4048,00
	ПЕРЕХОДНИК Д=40 ММ	ШТ		4	1748,00	6992,00
	МУФТА Д=25 ММ	ШТ		73	15450,00	1127850,00
	МУФТА Д=32 ММ	ШТ		27	16450,00	444150,00
	МУФТА Д=40 ММ	ШТ		25	17850,00	446250,00
	КЛИПСА Д=25 ММ	ШТ		586	315,00	184590,00
	КЛИПСА Д=40 ММ	ШТ		305	610,00	186050,00
E26-01-017-1	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ("АРМОФЛЕКС"), ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА	10 М ТРУБОПРОВОДОВ		1,8	108836,13	195905,03
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	3,52	6,336	13981,40	88586,15
01383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-ЧАС	0,39	0,702	3200,00	2246,40
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,25	0,45	54548,00	24546,60
45935	КЛЕЙ "АРМОФЛЕКС" 520	Л	0,143	0,2574	1200,00	308,88
45938	ЛЕНТА САМОКЛЕЯЮЩАЯСЯ "АРМОФЛЕКС" 3X50 ММ	М	15	27	1200,00	32400,00
45956	ТРУБКИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА, ПОЛИЭТИЛЕНА	М	11	19,8	2415,00	47817,00
63737	ГИЛЬЗА ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д=57ММ	М		10	11217,00	112170,00
Итого по разделу "ОТОПЛЕНИЕ"						179312314,70
<b>ВЕНТИЛЯЦИЯ</b>						
E20-03-001-2	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОР Ц/Б ВЦ4-75 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	1 ВЕНТИЛЯТОР		2	156222,98	312445,96
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	9	18	13981,40	251665,20

02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,05	0,1	54548,00	5454,80
30317	БОЛТ АНКЕРНЫЙ	ТН	0,0014	0,0028	14002000,00	39205,60
30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,00009	0,00018	14002000,00	2520,36
45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,34	0,68	20000,00	13600,00
52136	СТОИМОСТЬ АГРЕГАТ ВЕНТИЛЯТОРНЫЙ ЦЕНТРОБЕЖНЫМ ВЕНТИЛЯТОРОМ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ № 0,25 кВт и 1500 мм	ШТ		2	1340900,00	2681800,00
E20-01-001-2	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н (НОРМАЛЬНЫЕ) толщиной 0,5 мм	100 М2		0,27	2759495,24	745063,72
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	167,86	45,3222	13981,40	633667,81
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,78	0,2106	54548,00	11487,81
30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,015	0,00405	14002000,00	56708,10
45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	2,16	20000,00	43200,00
	СТОИМОСТЬ ВОЗДУХОВОД ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИ 0,5 ММ Д=150X150 ММ	М2		8,5	133560,00	1135260,00
	СТОИМОСТЬ ВОЗДУХОВОД ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИ 0,5 ММ Д=150X200 ММ	М2		10,5	133560,00	1402380,00
	СТОИМОСТЬ ВОЗДУХОВОД ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИ 0,5 ММ Д=150X250 ММ	М2		8	133560,00	1068480,00
E20-02-003-10	УСТАНОВКА НЕПОДВИЖНАЯ РЕШЕТКА R150	1 РЕШЕТКА		8	15505,58	124044,62
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,07	8,56	13981,40	119680,78
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,08	54548,00	4363,84
54028	СТОИМОСТЬ РЕШЕТКИ НЕПОДВИЖНЫЕ МАРКИ Р-150, РАЗМ. 150X150 ММ	ШТ		8	6000,00	48000,00
E20-02-014-11	УСТАНОВКА ШУМОГЛУШИТЕЛЕЙ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ТРУБЧАТЫХ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ТИПА: ГТК 2-7, ДИАМЕТРОМ ОБЕЧАЙКИ 400 мм	1 ШТ		2	33737,11	67474,22
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,82	3,64	13981,40	50892,30
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,02	0,04	54548,00	2181,92
45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,36	0,72	20000,00	14400,00
54229	СТОИМОСТЬ ШУМОГЛУШИТЕЛИ Т. ГТК 2-	ШТ		2	624000,00	1248000,00
	ГНБКАЯ ВСТАВКА 00000 7	ШТ		2	15450,00	30900,00
	ГНБКАЯ ВСТАВКА 00000	ШТ		2	15450,00	30900,00
Итого по разделу "ВЕНТИЛЯЦИЯ"						8894748,52
<b>ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ</b>						
54704	КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ Д=20 ММ	ШТ		77	26000,00	2002000,00

54705	КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ Д=25 ММ	ШТ		52	40000,00	2080000,00
54706	КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ Д=32 ММ	ШТ		4	32010,00	128040,00
E16-03-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ Д=20X3,4 / Д=25X4,2 ММ	100 М ТРУБОПР ОДА		2,37	1586099,56	3759055,96
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	112	265,44	13981,40	3711222,82
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,37	0,8769	54548,00	47833,14
58877	СТОИМОСТЬ Полипропиленовые трубы MP1007 АКФА для ХВС Ф20 PN20	М		48	6588,00	316224,00
58878	СТОИМОСТЬ Полипропиленовые трубы MP1008 АКФА для ХВС Ф25 PN20	М		189	10180,00	1924020,00
E16-03-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ Д=25X5,4 ММ	100 М ТРУБОПР ОДА		0,59	1460266,96	861557,51
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	103	60,77	13981,40	849649,68
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,37	0,2183	54548,00	11907,83
58879	СТОИМОСТЬ Полипропиленовые трубы MP1009 АКФА для ХВС Ф32 PN20	М		59	16783,00	990197,00
37988	УГОЛЬНИКИ Д=20 ММ	ШТ		28	4260,00	119280,00
37989	УГОЛЬНИКИ Д=25 ММ	ШТ		51	5983,00	305133,00
37990	УГОЛЬНИКИ Д=32 ММ	ШТ		13	6400,00	83200,00
95763	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНЫЙ, ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 20X20X20	ШТ		15	2622,00	39330,00
95764	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНЫЙ, ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 25X20X25	ШТ		39	2622,00	102258,00
95764	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНЫЙ, ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 25X25X25	ШТ		47	2622,00	123234,00
95765	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНЫЙ, ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 32X25X32	ШТ		14	2448,00	34272,00
95766	ПЕРЕХОДНОЙ 25	ШТ		4	1672,00	6688,00
	МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=20 ММ	ШТ		18	391,00	7038,00
	МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=25 ММ	ШТ		42	598,00	25116,00
	МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ, ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=32 ММ	ШТ		10	1012,00	10120,00
	КЛИПСА Д=20 ММ	ШТ		80	230,00	18400,00
	КЛИПСА Д=25 ММ	ШТ		315	315,00	99225,00
	КЛИПСА Д=32 ММ	ШТ		138	610,00	84180,00
E26-01-017-1	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ("АРМОФЛЕКС"), ВСПЕНЕННОГО	10 М ТРУБОПР ОДОВ		8,2	108836,13	892456,25



00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	3,52	28,864	13981,40	403559,13
01383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-ЧАС	0,39	3,198	3200,00	10233,60
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,25	2,05	54548,00	111823,40
45935	КЛЕЙ "АРМОФЛЕКС" 520	Л	0,143	1,1726	1200,00	1407,12
45938	ЛЕНТА САМОКЛЕЯЮЩАЯСЯ "АРМОФЛЕКС" 3X50 ММ	М	15	123	1200,00	147600,00
45956	ТРУБКИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА, ПОЛИЭТИЛЕНА	М	11	90,2	2415,00	217833,00
E26-01-003-1	ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ МШН ВАТ ЦИЛИНДРАМИ С ПОКРЫТИЕМ ИЗ СТЕКЛОЩЕБЕНТА	1 М3 ИЗОЛЯЦИИ		0,85	868331,34	738081,64
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	18,8	15,98	13981,40	223422,77
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,4	0,34	54548,00	18546,32
32538	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /ЦУ, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д.1.1	ТН	0,0011	0,00094	7740000,00	7236,90
32539	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /ЦУ, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д.1.1	ТН	0,004	0,0034	7740000,00	26316,00
33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7X20,50ММ	ТН	0,0109	0,00926	1500000,00	13897,50
41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00004	0,00003	18002000,00	612,07
45945	ЦИЛИНДРЫ И ПОЛУЦИЛИНДРЫ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ	М3	1,032	0,8772	510773,00	448050,08
E08-03-602-2	УСТАНОВКА ЭЛЕКТРОВОДОНАГРЕВАТЕЛ Ъ АРИСТОН	ШТ		10	34373,24	343732,36
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,39	23,9	13981,40	334155,46
00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,26	2,6	950,00	2470,00
02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,1	71069,00	7106,90
54164	СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОВОДОНАГРЕВАТЕЛ Ъ АРИСТОН 30 Л	ШТ		6	977145,00	5862870,00
54165	СТОИМОСТЬ ЭЛЕКТРОВОДОНАГРЕВАТЕЛ Ъ АРИСТОН 100 Л	ШТ		4	1400000,00	5600000,00
E17-01-007-04	УСТАНОВКА БАКОВ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ	10 БАКОВ		0,2	241911,93	48382,39
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	16,21	3,242	13981,40	45327,70
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,28	0,056	54548,00	3054,69
37958	СТОИМОСТЬ БАК ДЛЯ ВОДЫ 1,5М3	ШТ		2	1520000,00	3040000,00
	ФИЛЬТР ПЛАСТИКОВЫЙ Д=32	ШТ		2	250000,00	500000,00
E16-06-005-01	УСТАНОВКА СЧЕТЧИКОВ	1 СЧЕТЧИК (ВОДОМЕР)		1	6277,85	6277,85
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,41	0,41	13981,40	5732,37

02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,01	54548,00	545,48
	СТОИМОСТЬ СЧЕТЧИК ХОЛОДНОЙ ВОДЫ УЗМЕТЕР 32	ШТ		1	933672,24	933672,24
	ВОДООЧИСТИТЕЛЬ АКУААНОР БИГ КРОСС-20	ШТ		1	6148890,00	6148890,00
63737	ГИЛЬЗА ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д=57ММ	М		2	11217,00	22434,00
Итого по разделу "ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ"						37255365,19
<b>ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ Т3</b>						
E16-03-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ Т=20У3,4 / 25У4,2 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		0,73	1586099,56	1157852,68
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	112	81,76	13981,40	1143119,26
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,37	0,2701	54548,00	14733,41
58906	СТОИМОСТЬ Полипропиленовые трубы МР1018 АКФА для ГВС (комп) Ф20 PN20	М		22	6885,00	151470,00
58907	СТОИМОСТЬ Полипропиленовые трубы МР1019 АКФА для ГВС (комп) Ф25 PN20	М		51	10845,00	553095,00
Итого по разделу "ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ Т3"						1862417,68
<b>КАНАЛИЗАЦИЯ</b>						
E16-04-001-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		2,01	1965275,02	3950202,78
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	64,24	129,1224	13981,40	1805311,92
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,11	0,2211	54548,00	12060,56
52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	ТН	0,0012	0,00241	14002000,00	33772,82
63808	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С	М	99,8	200,598	10464,00	2099057,47
E16-04-001-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ 100-150 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		1,08	2790732,12	3013990,69
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	61,6	66,528	13981,40	930154,58
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,22	0,2376	54548,00	12960,60
52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	ТН	0,00266	0,00287	14002000,00	40224,95
63809	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С	М	99,8	107,784	18840,00	2030650,56
63810	КАНАЛИЗАЦИОННАЯ ТРУБА ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА Д=100ММ	М		10	65450,00	654500,00
94664	РЕВИЗИЯ Д=50ММ	ШТ		10	14500,00	145000,00
94665	РЕВИЗИЯ Д=100ММ	ШТ		4	22896,00	91584,00

E17-01-001-12	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИК ФАЯНСОВЫЙ	10 КОМПЛЕКТ ОВ		2,1	244217,84	512857,46
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	15,87	33,327	13981,40	465958,12
00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,2	0,42	950,00	399,00
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,19	0,399	54548,00	21764,65
65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0007	0,00147	16827000,00	24735,69
60763	СТОИМОСТЬ УМЫВАЛЬНИК ФАЯНСОВЫЙ	КОМПЛЕКТ		21	217391,00	4565211,00
E17-01-003-01	УСТАНОВКА УНИТАЗ КЕРАМИЧЕСКИЙ	10 КОМПЛЕКТ ОВ		1	366470,23	366470,23
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	24,64	24,64	13981,40	344501,70
00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,2	0,2	950,00	190,00
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,39	0,39	54548,00	21273,72
65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00003	0,00003	16827000,00	504,81
52904	СТОИМОСТЬ УНИТАЗ КЕРАМИЧЕСКИЙ	ШТ		10	345000,00	3450000,00
E17-01-003-04	УСТАНОВКА ЧАШ (УНИТАЗОВ НАПОЛЬНЫХ)С БАЧКОМ	10 КОМПЛЕКТ ОВ		0,8	5007782,07	4006225,66
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	34,88	27,904	13981,40	390136,99
00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,3	0,24	950,00	228,00
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,93	0,744	54548,00	40583,71
27117	ЧАША НАПОЛЬНАЯ	КОМПЛЕКТ	10	8	193500,00	1548000,00
30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	6	4,8	4000,00	19200,00
63325	БАЧОК С АРМАТУРОЙ	КОМПЛЕКТ	10	8	250000,00	2000000,00
65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0006	0,00048	16827000,00	8076,96
E17-01-001-16	УСТАНОВКА БИДЕ	10 КОМПЛЕКТ ОВ		0,2	3966846,04	793369,21
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	30,25	6,05	13981,40	84587,47
00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,2	0,04	950,00	38,00
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,33	0,066	54548,00	3600,17
30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	0,8	4000,00	3200,00
34551	ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	ТН	0,002	0,0004	652174,00	260,87
444273	БИДЕ ПО ПРОЕКТУ	КОМПЛ.	10	2	350000,00	700000,00
65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0005	0,0001	16827000,00	1682,70
E17-01-001-22	УСТАНОВКА ТРАПОВ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	10 КОМПЛЕКТ ОВ		2,2	76200,68	167641,50
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	5,06	11,132	13981,40	155640,94
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,1	0,22	54548,00	12000,56
52635	СТОИМОСТЬ ТРАП СТАЛЬНОЙ d=50 ММ	КОМПЛЕКТ		22	3938,00	86636,00
E17-01-001-18	УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДУШЕВЫХ ЧУГУННЫХ И СТАЛЬНЫХ МЕЛКИХ	10 КОМПЛЕКТ ОВ		0,8	187477,41	149981,92
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	10,89	8,712	13981,40	121805,96
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,62	0,496	54548,00	27055,81

52038	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 10 ММ	ТН	0,0001	0,00008	14002000,00	1120,16
27123	СТОИМОСТЬ ПОДДОН ДУШЕВОЙ	КОМПЛЕКТ		8	345000,00	2760000,00
E17-01-001-04	УСТАНОВКА ВАНН КУПАЛЬНЫХ ПРЯМЫХ: ПЛАСТИКОВЫХ	10 КОМПЛЕКТОВ		0,4	294985,28	117994,11
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	18,04	7,216	13981,40	100889,78
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,76	0,304	54548,00	16582,59
34551	ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	ТН	0,002	0,0008	652174,00	521,74
44497	СТОИМОСТЬ ВАННЫ ДУШЕВАЯ АКРИЛОВАЯ	КОМПЛЕКТ		4	450000,00	1800000,00
E17-01-005-01	УСТАНОВКА МОЙКА СТАЛЬНАЯ	10 КОМПЛЕКТОВ		1,2	261763,47	314116,16
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	17,32	20,784	13981,40	290589,42
00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,2	0,24	950,00	228,00
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,14	0,168	54548,00	9164,06
65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0007	0,00084	16827000,00	14134,68
52502	СТОИМОСТЬ МОЙКА СТАЛЬНАЯ	ШТ		12	100000,00	1200000,00
63747	ГИЛЬЗА ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ Д=121	ШТ		3	21450,00	64350,00
94672	ОТВОД Д=50X50 ММ	ШТ		36	5466,00	196776,00
94675	ОТВОД Д=100X100 ММ	ШТ		50	9913,00	495650,00
	МУФТА 50X10,5 ММ	ШТ		20	8500,00	170000,00
	МУФТА 110X18,3 ММ	ШТ		5	9150,00	45750,00
52920	ТРОЙНИКИ 50X50X50	ШТ		60	3751,00	225060,00
52921	ТРОЙНИК 100X100X100	ШТ		30	14674,00	440220,00
52922	ТРОЙНИК 100X50X100	ШТ		26	15850,00	412100,00
63745	ПЕРЕХОД 100X50	ШТ		4	15400,00	61600,00
	КЛИПСА Д=50 ММ	ШТ		116	1309,00	151844,00
	КЛИПСА Д=100 ММ	ШТ		75	24500,00	1837500,00
	ХОМУТ (КЛИПСА) Д=50 ММ	ШТ		35	1309,00	45815,00
	ХОМУТ (КЛИПСА) Д=110 ММ	ШТ		76	1379,00	104804,00
E20-02-009-1	УСТАНОВКА ЗОНТОВ	1 ЗОНТ		2	7945,54	15891,08
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,47	0,94	13981,40	13142,52
02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	0,05	0,1	4656,00	465,60
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,02	54548,00	1090,96
35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00004	0,00008	14900000,00	1192,00
62205	СТОИМОСТЬ ЗОНТОВ Д=110 ММ	ШТ		2	59657,00	119314,00
52954	СТОИМОСТЬ ЗОНТОВ Д=50 ММ	ШТ		6	56450,00	338700,00
<b>Итого по разделу "КАНАЛИЗАЦИЯ"</b>						<b>32871154,80</b>
<b>НАРУЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ</b>						
E22-01-021-6	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ Д=160 ММ КАНАЛИЗАЦИОННЫХ	1 КМ		0,012	4660581,95	55926,98
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	286	3,432	13981,40	47984,16

00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	51,5	0,618	10891,00	6730,64
02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,7	0,0204	54548,00	1112,78
31928	ТОЛЬ ТВК-350	М2	3,43	0,04116	2415,00	99,40
45086	СТОИМОСТЬ ТРУБ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ Д=160Х9,5 ММ	М		12	108240,00	1298880,00
Итого по разделу "НАРУЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ"						1354806,98
<b>ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ</b>						
E24-01-001-3	ПРОКЛАДКА ТРУБ СТАЛЬНОЙ	1 КМ		0,17	9595111,19	1631168,90
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	459	78,03	13981,40	1090968,64
00128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ПИЗЕЛЬНЫМ ПРИВАТЕЛЕМ	МАШ-ЧАС	89,15	15,1555	27709,00	419943,75
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,13	0,0221	54548,00	1205,51
35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,047	0,00799	14900000,00	119051,00
37142	СТОИМОСТЬ ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ Д=76Х3 ММ	М		170	66908,00	11374360,00
E24-01-032-2	УСТАНОВКА ЗАДВИЖКА Д=80 ММ	КОМПЛЕКТ		2	47301,85	94603,71
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	3,04	6,08	13981,40	85006,91
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,02	0,04	54548,00	2181,92
02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	0,16	0,32	1077,00	344,64
34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,123	0,246	6253,00	1538,24
34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,024	0,048	3500,00	168,00
35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,00018	0,00036	14900000,00	5364,00
	СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ Д=80 ММ МАРКИ ЗКЛ2-16	ШТ		2	2573043,00	5146086,00
E18-01-002-01	УСТАНОВКА КОТЛОВ	1 КОТЕЛ		1	780667,48	780667,48
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	50,14	50,14	13981,40	701027,40
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,46	1,46	54548,00	79640,08
53976	"KOZLUSAN - 200"	КОМПЛЕКТ		1	91992927,00	91992927,00
E22-02-001-1	АНТИКОРРОЗИОННОЕ ПОКРЫТИЕ ТРУБ	1 КМ		0,041	12878377,69	528013,49
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	116	4,756	13981,40	66495,54
31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	ТН	0,028	0,00115	5652000,00	6488,50
31917	ХОЛСТ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫЙ	10 М2	21	0,861	292170,00	251558,37
32144	МАСТИКА	ТН	0,77	0,03157	5755077,00	181687,78
44070	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ	М2	220	9,02	2415,00	21783,30
E26-01-003-1	ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ТРУБ МИН ВАТНЫМИ ЦИЛИНДРАМИ С ПOKPЫТИЕМ ИЗ	1 М3 ИЗОЛЯЦИИ		2,35	1250774,26	2939319,50
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	18,8	44,18	13981,40	617698,25
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,4	0,94	54548,00	51275,12

002.3	32539	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ЛЦ, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ И ЦВЕТНОЙ	ТН	0,004	0,0094	7740000,00	72756,00
002.4	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7X20,50ММ	ТН	0,0109	0,02562	1500000,00	38422,50
002.5	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,039	0,09165	10043000,00	920440,95
002.6	45945	ЦИЛИНДРЫ И ПОЛУЦИЛИНДРЫ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ	МЗ	1,032	2,4252	510773,00	1238726,68
004	E26-01-054-2	ОКЛЕИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ: РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НА БИТУМНОЙ ОСНОВЕ	100 М2 ПОВЕРХНОСТИ ПОКРЫТИЯ ИЗОЛЯЦИИ		0,471	2003230,50	943521,57
004.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	47,2	22,2312	13981,40	310823,30
004.2	01383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-ЧАС	1,26	0,59346	3200,00	1899,07
004.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,47	0,22137	54548,00	12075,29
004.4	32124	МАСТИКА МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	ТН	0,18	0,08478	5755077,00	487915,43
004.5	44070	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ	М2	115	54,165	2415,00	130808,48
005		КОЛЬЦО КЦ7-3	ШТ		2	347826,00	695652,00
006	39804	ЛЮК ЧУГУННЫЙ	ШТ		1	216000,00	216000,00
007		СТОИМОСТЬ ПЛИТ КЦ-Д 15	ШТ		1	347826,00	347826,00
008		СТОИМОСТЬ ПЛИТ ОПОРНАЯ КЦ 1	ШТ		1	347826,00	347826,00
009	E01-01-004-5	РАЗРАБОТКА ТРАНЩЕЯ КОЛОДЕЦ С	1000 МЗ		0,0039	5007581,16	19529,57
009.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	12,86	0,05015	13981,40	701,22
009.2	02288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ	МАШ-ЧАС	58,76	0,22916	82161,00	18828,34
010	E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА КОЛОДЕЦ ВРУЧНУЮ	100 МЗ		0,002	2153135,60	4306,27
010.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	0,308	13981,40	4306,27
011	E01-01-004-5	РАЗРАБОТКА ТРУБ С ЭКСКОВАТОРОМ	1000 МЗ		0,093	5007581,16	465705,05
011.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	12,86	1,19598	13981,40	16721,47
011.2	02288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 МЗ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ	МАШ-ЧАС	58,76	5,46468	82161,00	448983,57
012	E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА ТРУБ	100 МЗ		0,06	2153135,60	129188,14
012.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	9,24	13981,40	129188,14
013	E23-01-001-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ: ПЕСЧАНОГО УТ КАМЕР	10 МЗ		0,375	1032756,68	387283,75
013.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	10,2	3,825	13981,40	53478,85
013.2	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	11	4,125	80922,40	333804,90

174	E07-06-002-5	МОНТАЖ Ж/Б ЛОТКОВ ВЕСОМ ДО 3 ТН	100 ШТ		1,13	1398338,88	1580122,93
174.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	91,89	103,8357	13981,40	1451768,46
174.2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,89	1,0057	127627,00	128354,47
175		СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ Л4-8	ШТ		13	147850,00	1922050,00
176		СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ Л4-Д	ШТ		100	147850,00	14785000,00
177	E07-06-002-7	УКЛАДКА ПЛИТ ПОКРЫТИЙ ВЕСОМ ДО 2 ТН	100 ШТ		0,35	9287366,60	3250578,31
177.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	119,84	41,944	13981,40	586435,84
177.2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	58,26	20,391	127627,00	2602442,16
177.3	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,51	0,1785	345660,00	61700,31
178		СТОИМОСТЬ ПЛИТ П5-8	ШТ		25	248752,00	6218800,00
179		СТОИМОСТЬ ПЛИТ П5Д-8	ШТ		10	245785,00	2457850,00
180		СТОИМОСТЬ ПОДУШКА ОПН	ШТ		8	154785,00	1238280,00
181		СТОИМОСТЬ НЕПОДВИЖНАЯ ОПОРА ПН	ШТ		8	154785,00	1238280,00
Итого по разделу "ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ"							150734945,66
<b>ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>							
182	E65-19-1	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ	100 ШТ		5,53	1537954,00	8504885,62
182.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	110	608,3	13981,40	8504885,62
183	E65-1-2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 20-40 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДОВ		4,11	871876,66	3583413,06
183.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	59,62	245,0382	13981,40	3425977,09
183.2	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	5,7	23,427	1077,00	25230,88
183.3	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	4,73	19,4403	6253,00	121560,20
183.4	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,74	3,0414	3500,00	10644,90
183.5	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	ТН	0,34	1,3974	0,00	0,00
Итого по разделу "ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ"							12088298,68
<b>ИТОГО:</b>							<b>576526970,98</b>
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь							117267522,42
Транспортные расходы на оборудование							2299363,18
Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции							387010777,85
Транспортные расходы на материалы							11057450,80
Заготовительно-складские расходы на материалы							7371633,86
Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование							87685210,68
Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах							6271,56
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов							5291907,87
Итого прямые затраты							597255418,82
Прочие затраты подрядчика							89805735,42
Итого с прочими затратами							687061154,24
Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС							687061154,24
							НДС
Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС							790120327,37





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

Андижон вилояти

Andijon viloyati 170100, Andijon Shahri, A.Navoiy shox ko'chasi 30-uy. Tel/Faks (374) 223-57-82, E-mail:  
ekspert-2312@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: MASHRAPOV AXRORBEK AKRAMOVICH

Sana: 31-05-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 41540**

**Obyekt nomi** «Qo'rg'ontepa «Muruvvat» nogironligi bo'lgan bolalar uchun internat uyini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - «Xamkor loyixa» MChJ

**Bosh loyihachi** - «Xamkor loyixa» MChJ

**Litsenziya** AL-000052 sonli O'zbekiston Respublikasi qurilish vazirligi tomonidan 18.01.2022 yilda berilgan, cheksiz.

**Moliyalashtirish manbai** - byudjetdan tashqari mablag'lari hisobidan.

**Bosh pudratchi** - tender savdolari orqali

**Qurilish turi** joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 41355

**1. Loyihalash uchun asos**

Qo'rg'ontepa «Muruvvat» nogironligi bo'lgan bolalar uchun internat uyi direktorining 11.05.2022 yildagi №37-son buyrug'i.

Buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti o'rtasida 2022 yilda tuzilgan shartnoma.

Buyurtmachi Qo'rg'ontepa «Muruvvat» nogironligi bo'lgan bolalar uchun internat uyi direktori tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

Buyurtmachi Qo'rg'ontepa «Muruvvat» nogironligi bo'lgan bolalar uchun internat uyining aloqa xati.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

Lokal resurs xujjatlar.

Tushuntirish xatlari.

Yig'ma lokal xujjatlar.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Peshxisob xisoblari bo'yicha: "Qo'rg'ontepa «Muruvvat» nogironligi bo'lgan bolalar uchun internat uyini joriy ta'mirlash", ob'yekti peshxisob xisoblari bo'yicha, tasdiqlangan nuqson dalolatnoma asosida quyidagi ish turlari bajarilishi ko'zda tutilgan: *Pardadevor:* G'ishtdan pardadevorlarni buzish. G'ishtdan pardadevorlarni tiklash. *Eshik, derazalar:* Deraza bloklarni buzish. Eski yog'och bloklarni buzish. Plastik profildagi derazalarni o'rnatish. Deraza tokchasiga PVX o'rnatish. Plastik profildagi eshik bloklarni o'rnatish. MDF turidagi eshik bloklarni o'rnatish. *Pol:* Keramik plitka, linoleum pol qoplamalarini buzish.



Suvdan ximoyalash ishlarni bajarish. Sement qorishmasida qalinligi 20 mm qatlam yotqizish. Laminat pol qoplamasini qoplash. Plastik plintus yotqizish. Keramik pol qoplamasini qoplash. *Ichki pardoqlash*: Devor yuzasidan suvoqni cho`qilash. Devor yuzasidan keramik plitkalarni buzish. Devor yuzasidan sement yoki oxak-sement qorishmasi bilan suvoq qilish. Eshik va deraza qirg`oq (otkos)larini tekislash. Devor va shift yuzasini quruq gips qorishmasida tekislash. Devor va shift yuzasini suvki emulsiya bilan bo`yash. Devor yuzasiga keramik plitka yopishtirish.

Bundan tashqari, tasdiqlangan nuqson dalolatnoma asosida issiqlik tizimi, ventilyatsiya, suv va oqava suv ta`minoti tarmog`i, issiqlik tarmog`ini ta`mirlash ishlarini bajarish ko`zda tutilgan.

Xisob kitob uchun "Resurslar metodi"dan foydalanildi.

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

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

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

Tushuntirish xatining tartibga keltirilishi.

Ish xaqi xarajatlari Vaqtinchalik tartib bilan kelishilgan xolda tartib asosida aniqlangan:

- Quruvchilarning o'rtacha oylik ish xaqi xisobotlar asosida keltirilgan.
- Ijtimoiy sug'urtaga xisoblanish 2021 yil ko'rsatkichlari asosida qabul qilingan.

Pudratchi xarajatlari ShNK-4.01.16-09ga asosan keltirilgan.

Buyurtmachi xarajatlari xisobga olinmagan.

Tavakkalchilik koeffitsienti xisobga olinmagan.

Mashina va maxsulotlar qiymati tegishli me`yoriy xujjatlar asosida aniqlik kiritilgan.

Ijtimoiy sug'urtaga o'tkazmalarni aniqlash uchun O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 04.12.2014 yildagi PFP-2270 sonli Farmoniga kiritilgan №25 sonli ilovadan foydalanish zarur.

Taqdim etilgan 15% QQS bilan hisoblangan umumiy miqdori 816918,559 ming so'mni tashkil qilgan. Ekspertiza ko'rigidan so`ng 26798,24 ming so'm qurilish materiallari narxlari hisobidan kamaytirildi.

#### **7. Xulosalar.**

Peshhisob xisoblari bo'yicha: "Qo'rg'ontepa «Muruvvat» nogironligi bo'lgan bolalar uchun internat uyini joriy ta'mirlash", ob'ektini quyidagi texnika-iqtisodiy ko'rsatkichlariga ko'ra keyingi kelishuv va tender savdolarini o'tkazish uchun tavsiya etiladi:

Me'yoriy mehnat sarfi - 783,945 kishi/kun.

Joriy narxdagi tavsiyaviy (boshlang'ich)

miqdori 15% QQS bilan - 790120,327 ming so'm.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va ShNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomondan belgilanadi. Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan ta'mirlash va qurilish ishlari narxi boshlang'ich xisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

ShNK 1.03.06-13da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaxarsozlik xujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyixalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchiligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyixa qarorlari bo'yicha) yuklatiladi».

**Bosh mutaxassis:** Xaldarov Jur'at Alimdjanovich

**Ishtirokchi ekspertlar:**

BAXTAXUNOVA MUXAYYO KOZIMJON QIZI