

« ТАСДИКЛАЙМАН »

Карши шаҳар ҳокимлиги ҳузуридаги

Ободонлаштириш бошқармаси

Т.Чупанов

« 1 » 03 2022 йил

**ТЕХНИЧЕСКОЕ
ДОКУМЕНТАЦИЯ**

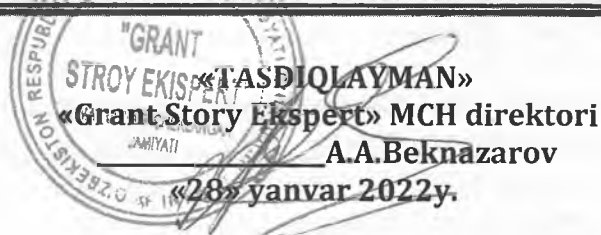
На выполнения работ услуг:

**Текущий ремонт пешеходного тротуара и благоустройство территории
улицы Насаф города Карши Кашкадарьинской области**



г. Карши ул. И.Каримова, дом 216. Тел: 91 220 99 88, 91 210 69 19. E.mail.: grantstroy81@mail.ru
P/c: 20208000205121729001, МФО 01135, ИНН 306701207, АТБ "INFINBANK" Каш-й филиал.
Лицензия КАЗ-000017 от 2019-09-27

Qarshi shahar



YIGMA EKSPERT XULOSA № 16/2022

Ishchi loyixa uchun:

«Qashqadaryo viloyat Qarshi shahrinig Nasaf ko'chasida piyodalar yo'lakchasini ta'mirlash va obodonlashtirish ishlari»

Buyurtmachi	- Qarshi shahar hokimligi Obodonlashtirish boshqarmasi
Moliyalashtirish	- Mahalliy byudjet
Bosh loyihachi	- «Ildam Qadam Invest» MChJ
Qurilish turi	- Joriy ta'mirlash

1. Loyihalash uchun asos.

- 1.1. Qarshi shahar hokimligi Obodonlashtirish boshqarmasi 27.01.2022yildagi 57-sonli xati.
- 1.2. Qashqadaryo viloyat Qarshi shahar hokimligi Obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i Cho'panov T. tomonidan tasdiqlangan va komissiya a'zolari tomonidan imzolangan nuqsonli hujjat.

2. Ekspertizaga taqdim etilgan materiallar.

- 2.1. Joriy narxlarda hisoblangan smeta hujjatlari quyidagicha:
Qashqadaryo viloyat Qarshi shahar hokimligi Obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i Cho'panov T. tomonidan tasdiqlangan va komissiya a'zolari tomonidan imzolangan nuqsonli hujjat.
- 2.2. Mahalliy resurslar bayonoti, resurslar bayonoti, joriy narxlarda xarajatlarni hisoblash.

3. Asosiy loyixaviy echimlari.

- 3.1 «Qashqadaryo viloyat Qarshi shahrinig Nasaf ko'chasida piyodalar yo'lakchasini ta'mirlash va obodonlashtirish ishlari» dalolatnoma asosan quyidagi ish turlari taqdim etiladi:
 - **Obodon ishlari:** yer ishlari, beton ishlari, bruschatka ishlari.
 - **Tomchilab sug'orish ishlari:** yer ishlari, quvurlarni o'tqazish ishlari.
 - **10 m3 rezervuar:** yer ishlari, beton ishlari, nasos montaj ishlari.
 - **Qo'shimcha ishlar:** beton buzish ishlari.
 - **Turar joy binosini tashqi bezatish ishlari:** tashqi bezatish ishlari, lesa demontaj va montaj ishlari.

Asosiy texnik -iqtisodiy ko'rsatkichlar.

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlari siz
joriy narxlardagi smeta qiymati - 200 000,000 ming so'm.
Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari: - 2347,88626 kishi/soat.

4. Loyiha kelishuvi.

4.1. Nuksonlar dalolatnomasini buyurtmasi bilan kelishish.

5. Ekspertiza natijalari

(Izohlar va takliflar)

Smeta qismida. Ekspertiza tomonidan tasdiqlangan nuqsonli hujjat bilan ish hajmlari tekshirildi.

Xarajatlar darajasi tekshirildi: ish xaqi, mashina va mexanizmlarning ishlashi, asosiy qurilish materiallari ShNK 4.02.00-05 normalariga muvofiq.

"Uslubiy tavsiyalar" va ShNK 4.01.16-09 asosida amalga oshirilgan, ob'ekt narxi amaldagi narxlarda aniqlash xisob kitobi asosida ko'rib chiqildi.

Quruvchi-ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqi ijtimoiy sug'urtani hisobga olgan holda 17378,032 so'mni tashkil etadi, sug'urta 12%, pudratchining boshqa harajatlari 22,16% tashkil etadi.

Qurilish materiallari va konstruksiyalarining narxlarini "O'zbekiston Respublikasining qurilish sanoatida foydalanadigan moddiy-texnika resurslari uchun 2021 yil 4-chorakdagi amaldagi narxlar katalogi" bo'yicha mintaqa bo'yicha o'rtacha me'yorlarni hisobga olgan holda tekshirildi.

Buyurtmachi tomonidan takdim kilingan amaldagi narxlarda ob'ekt qurilishining 200 000,000 ming so'mlik qiymati tasdiqlashga tavsiya etiladi.

6. Xulosa.

6.1. «Qashqadaryo viloyat Qarshi shahrining Nasaf ko'chasida piyodalar yo'lakchasini ta'mirlash va obodonlashtirish ishlari» ob'ektining smeta hujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqilib, quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlar bilan kelishishga tavsiya etiladi.

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlari siz
joriy narxlardagi smeta qiymati - 200 000,000 ming so'm.
Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari: - 2347,88626 kishi/soat.
Qurilish muddati - 1 oy.
Quvvat: - Ob'ekt

6.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil 22 yanvardagi 15-sonli qaroriga muvofiq 4-ilova, II bob 8-band 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.

6.3. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003 yil 11 iyundagi 261-sonli qarori bilan tasdiqlangan "Ob'ektlarni qurish qiymatini shartnomaviy joriy narxlarda belgilash tartibi to'g'risidagi vaqtinchalik nizom" va Vazirlar Mahkamasining 2007 yil 26 apreldagi 243-sonli qaroriga ko'ra, ob'ektning tavsiya qilinayotgan boshlang'ich qiymati tanlov savdolarini o'tkazish uchun mo'ljallangan va shartnoma tuzish uchun asos bo'lmaydi.

Ekspert mutaxassislar: Sh. Butayeva



A. Ilyasova



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА РЕСПУБЛИКИ
УЗБЕКИСТАН



«ILDAM QADAM INVEST» MCHJ

Лицензия
№ АЛ-000118

Договор
№ __-2022

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ОБЪЕКТ:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЕШЕХОДНОГО ТРОТУАРА И
Благоустройство территории улицы НАСАФ ГОРОДА
КАРШИ КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

КНИГА: 1

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ,
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ, РАСЧЕТ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ
ЦЕНАХ.

КАРШИ-2022

ООО «ИЛДАМ КАДАМ ИНВЕСТ»

ЛИЦЕНЗИЯ: № АЛ-000118

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ОБЪЕКТ:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЕШЕХОДНОГО ТРОТУАРА И
БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ УЛИЦЫ НАСАФ ГОРОДА
КАРШИ КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

КНИГАН№1:

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ, ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ,
РАСЧЕТ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

Директор ООО «ИЛДАМ КАДАМ ИНВЕСТ»:



М.БЕРДИКУЛОВ

Г.И.П:

Б.ЭРГАШЕВ

КАРШИ – 2022

**Сводная таблица расчета ресурсных показателей
текущий ремонт пешеходного тротуара и благоустройство территории улицы НАСАФ ГОРОДА КАРШИ КАШКАДАРЬНСКОЙ ОБЛАСТИ**

№ п.п	Наименование работ	Прямые затраты							Оборудование	трансп. услуги на перевозку оборудования 2%	Прочие затраты подрядчика 22,16% от ст. пр.з.	Затраты на страхов. объекта 0,0032	Всего стоимость без НДС	Всего стоимость с НДС
		зарплата (с учетом ЕСН) сум	Эксплуатация машин и механизмов	Строительные материалы и конструкции	трансп. услуги на мат.кон-ции и склад. расходы 5%	Кабельно-проводниковая продукция	трансп. услуги на перевозку кабель.продукции 1,5%	Всего прямых затрат						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	13	14	15	
1	РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ	40 801 642,49	2 253 046,49	90 605 166,60	4 530 258	0	0	138 190 114	5 000 000	100 000	30 622 929	0	173 913 043	200 000 000
	Итого:	40 801 642	2 253 046	90 605 167	4 530 258	0	0	138 190 114	5 000 000	100 000	30 622 929	0	173 913 043	200 000 000
	Прочие затраты заказчика 3%													0
	Итого:													200 000 000

Составил.

Проверил



УТВЕРЖДАЮ
 Начальник Управления по
 благоустройству города Карши
 Т. Чупанова
 " " 2022

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы нижеподписавшиеся комиссия в составе: Заместитель начальника по благоустройству города Карши К.Жураев, главный инженер Джабборов Р. и технадзор З.Яхёев, произвели осмотр на предмет определения объемов работ на "ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЕШЕХОДНОГО ТРОТУАРА И БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ УЛИЦЫ НАСАФ ГОРОДА КАРШИ КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ" и установили, что необходимо произвести нижеследующие работы:

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	2	3	4
1	БЕТОННЫЙ ТРОТУАР		0
2	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000 М2	0,905
3	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА: ГРАВИЕМ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ КМАТ=2	100 М2	2,7
4	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА: ЩЕБНЕМ ТОЛЩИНОЙ 50 ММ	100 М2	2,7
5	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 80 ММ	1 М3	21
6	ПРОВОЛОКА ТОЛЩИНОЙ 3 ММ	М	1016
7	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ: ИЗ ПЕСКА	100 М3	0,0446
8	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСЧАТКИ: ПО ГОТОВОМУ ПОДСТИЛАЮЩЕМУ СЛОЮ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ ПЕСКОМ	100 М2	1,11
9	УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ: ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЙ	100 М	1,88
10	БОРДЮР ДЕКОРАТИВНЫЙ	ШТ	376
11	БРЫЗГАЛКА		0
12	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 М3	0,68
13	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 М3	0,68
14	КРАН Д=40 ММ	ШТ	12
15	ФУТЛЯР ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ Д=100 ММ	М	3,5
16	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	1,12
17	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 40 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	1,46
18	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 32 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	4,55
19	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 20 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,28
20	ТРОЙНИК Д=25х25х25 ММ	ШТ	180
21	ТРОЙНИК Д=30х20х32 ММ	ШТ	270
22	ТРОЙНИК Д=40х32х40 ММ	ШТ	56
23	ТРОЙНИК Д=40х40х40 ММ	ШТ	8
24	ТРОЙНИК Д=50х40х50 ММ	ШТ	56
25	АДАПТЕР Д=20х15 ММ	ШТ	270
26	ОТВОД Д=40 ММ	ШТ	16
27	ОТВОД Д=50 ММ	ШТ	5
28	БРЫЗГАЛКИ Д=20 ММ	ШТ	270
29	РЕЗЕРВУАР НА 12 М3		0
30	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 М3	0,28

31	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА: ЩЕБНЕМ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ КМАТ=2	100 М2	0,125
32	УСТРОЙСТВО ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ ТОЛЩИНЕ: ДО 150 ММ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ	100 М3	0,008
33	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН	0,07
34	УСТРОЙСТВО СТЕН ПРИ ТОЛЩИНЕ: ДО 150 ММ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ	100 М3	0,047
35	ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100 М2 ИЗОЛЯЦИИ	0,14
36	УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЙ МОНОЛИТНЫХ Ж/БЕТОННЫХ	100 М3	0,008
37	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН	0,07
38	ЛЮК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	ШТ	-
39	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА: ДО 0,1 Т	1 НАСОС	-
40	ГЛУБИНЫЙ НАСОС 3,5	ШТ	-
41	ПРОЧИЕ РАБОТЫ		
42	РАЗБОРКА: БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	М3	3,9
43	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР (С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОГРУЗЧИКА) ПОГРУЗКА	ТОННА	7,93
44	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА АВТОМОБИЛЕМ-САМОСВАЛОМ НА РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, 15 КМ	ТОННА	7,93
45	ФАСАД ЖИЛОГО ДОМА		
46	ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ	100 М2	10,28
47	ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ	100 М2	0,63
48	УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М: ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	100 М2	9,3

Жураев

К.Жураев

Р.Джабборов

Р.Джабборов

З.Яхёев

З.Яхёев

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЕШЕХОДНОГО ТРОТУАРА И БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ УЛИЦЫ НАСАФ ГОРОДА КАРШИ КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

на **РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ**

(наименование работ)

№	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2347,88626	17378,03	40801642,49
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	84,48471	0	0
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:						40 801 642
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,90402	55000	49721,1
2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	48,256	14500	699712
3	163	АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-ЧАС	1,00235	76000	76178,75
4	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	4,59301	2500	11482,52
5	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	10,08	2500	25200
6	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,486	102550,2	49839,4
7	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ-ЧАС	0,31577	218900,94	69121,91
8	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 2,2 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	0,14	55000	7700
9	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	13,6175	55000	748962,5
10	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-ЧАС	0,02899	124366,48	3605,38
11	1199	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	22,152	5300	117405,6
12	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,10323	3000	309,68
13	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	5,13825	3500	17983,88
14	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	3,83928	34361	131921,53
15	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,9668	58000	114074,4
16	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	2,23841	58000	129827,84
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:						2 253 046
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1	3514	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН	0,142	13500000	1917000
2	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ /В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	ТН	0,0044	6500000	28600
3	7950	БЕТОН МЕЛКОЗЕРНИСТЫЙ /ПЕСЧАНЫЙ/ М-200 /В15/	М3	5,65355	580000	3279059
4	9203	БРУСЧАТКА	М2	111	56000	6216000
5	9219	ВОДА	М3	12,24135	2000	24482,7
6	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-50	М3	0,028	450000	12600
7	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0,1128	450000	50760
8	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	0,82215	580000	476847
9	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 25	М3	0,434	450000	195300
10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,01113	11000000	122382,7
11	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ /В ОБОЙМАХ/ 3Х58.5 ММ	ТН	0,00487	16000000	77899,2
12	31053	КРАСКА ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ФАСАДНАЯ ХВ-161 МАРОК А, Б	ТН	0,64664	15000000	9699600
13	31430	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	ТН	0,1644	14000000	2301600
14	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	ТН	0,042	5500000	231000
15	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,00601	13500000	81099,9
16	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	ТН	0,007	3500000	24500
17	34055	УАЙТ-СПИРИТ	ТН	0,1096	3500000	383600
18	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ Э42	ТН	0,00275	16000000	44064
19	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00078	16000000	12480
20	35326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	ТН	0,00063	16000000	10070,56
21	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМ. 14-24 СМ	М3	0,07385	3600000	265866,48

22	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,07744	4200000
23	36032	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	МЗ	0,01223	4200000
24	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,01504	4200000
25	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,06657	4200000
26	36138	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,021	4200000
27	37923	БОРДЮР ДЕКОРАТИВНЫЙ	ШТ	376	15000
28	37924	КРАН Д=40 ММ	ШТ	12	45000
29	37925	ТРОЙНИК Д=40x32x40 ММ	ШТ	56	12000
30	37926	ТРОЙНИК Д=25x25x25 ММ	ШТ	180	6500
31	37927	ОТВОД Д=40 ММ	ШТ	16	12000
32	37928	БРЫЗГАЛКИ Д=20 ММ	ШТ	270	6500
33	37930	ТРОЙНИК Д=30x20x32 ММ	ШТ	270	6500
34	37931	ТРОЙНИК Д=40x40x40 ММ	ШТ	8	8500
35	37932	ТРОЙНИК Д=50x40x50 ММ	ШТ	56	15000
36	37933	АДАПТЕР Д=20x15 ММ	ШТ	270	6500
37	37934	ОТВОД Д=50 ММ	ШТ	5	8500
38	37939	ЛЮК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	ШТ	2	704116,6
39	38015	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D20 /D*1/2, СТЕНКА 1,9/	М	25,172	9500
40	38017	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D32 /D*1, СТЕНКА 3,0/	М	426,79	15000
41	38018	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D40 /D*1 1/4, СТЕНКА 3,7/	М	136,802	25000
42	38019	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D50 /D*1 1/2, СТЕНКА 4,6/	М	105,952	35000
43	44082	ДЕРЕВЯННЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	МЗ	0,0882	3000000
44	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ	МЗ	21,42	580000
45	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	4,9373	65000
46	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	15,045	85000
47	45055	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	27,54	65000
48	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,14	8500
49	51420	ПРОВОЛОКА ТОЛЩИНОЙ 3 ММ	М	1016	13500
50	51423	ФУТЛЯР ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ Д=100 ММ	М	3,5	65000
51	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	4,2633	55871
52	51622	ЩИТЫ НАСТИЛА	М2	33,32	55871
53	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,00254	16000000
54	63944	СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	ТН	0,343	7500000
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:					94
ОБОРУДОВАНИЕ					
1		ГЛУБИНЫЙ НАСОС 3,5	ШТ	2	2500000
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:					5
Итого:					100
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь					
Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции					
Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование					
Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах					
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов					
Итого прямые затраты					100

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЕШЕХОДНОГО ТРОТУАРА И БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ УЛИЦЫ НАСАФ
ГОРОДА КАРШИ КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

на РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ

(наименование работ)

№ п/п	Шифр номера нормативов 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
1	2	3	4	5	6	7	8
БЕТОННЫЙ ТРОТУАР							
1	E01-02-027-5	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000 М2		0,905	2137497,94	1934435,63
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	123	111,315	17378,03	1934435,63
2	E11-01-001-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА: ГРАВИЕМ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ КМАТ=2	100 М2		2,7	835475,36	2255783,48
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	7,7	20,79	17378,03	361289,29
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,88	2,376	0	0
2.3	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,09	0,243	102350,2	24919,7
2.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 М3/МИН	МАШ-ЧАС	0,46	1,242	55000	68310
2.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	0,93	2,511	3500	8788,5
2.6	9219	ВОДА	М3	0,44	1,188	2000	2376
2.7	45055	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	10,2	27,34	65000	1790100
3	E11-01-001-02	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА: ШЕБЕНЕМ ТОЛЩИНОЙ 50 ММ	100 М2		2,7	605535,36	1634945,48
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	7,7	20,79	17378,03	361289,29
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,88	2,376	0	0
3.3	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,09	0,243	102350,2	24919,7
3.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 М3/МИН	МАШ-ЧАС	0,46	1,242	55000	68310
3.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	0,93	2,511	3500	8788,5
3.6	9219	ВОДА	М3	0,22	0,594	2000	1188
3.7	45053	ШЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	5,1	13,77	85000	1170450
4	E11-01-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 80 ММ	1 М3		21	639980,46	13439589,61
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,8	37,8	17378,03	656889,61
4.2	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	0,48	10,08	2500	25200
4.3	9219	ВОДА	М3	0,35	7,35	2000	14700
4.4	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	ТН	0,002	0,042	5500000	231000
4.5	36138	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, IV СОРТА	М3	0,001	0,021	4200000	88200
4.6	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ	М3	1,02	21,42	580000	12423600
5	81420	ПРОВОДОКА ТОЛЩИНОЙ 3 ММ	М		1016	13500	13716000
6	E27-04-001-1	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ: ИЗ ПЕСКА	100 М3		0,0446	8390900,53	374234,16
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	14,4	0,64224	17378,03	11160,87
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	13,57	0,60522	0	0
6.3	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ-ЧАС	7,08	0,31577	218900,94	69121,91
6.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-ЧАС	0,65	0,02899	124366,48	3605,38
6.5	9219	ВОДА	М3	5	0,223	2000	446
6.6	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	100	4,46	65000	289900
7	E11-01-025-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСЧАТКИ: ПО ГОТОВОМУ ПОДСТИЛАЮЩЕМУ СЛОЮ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ ПЕСКОМ	100 М2		1,11	7280387,43	8081230,08
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	94,8	105,228	17378,03	1828655,55
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,83	3,1413	0	0
7.3	9203	БРУСЧАТКА	М2	100	111	56000	6216000
7.4	9219	ВОДА	М3	2,5	2,775	2000	5550
7.5	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	0,43	0,4773	65000	31024,5
8	E27-02-010-2	УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ: ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЙ	100 М		1,88	1242306,63	2335536,47
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	69,8	131,224	17378,03	2280414,37
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,65	1,222	0	0

8.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,04	0,0752	58000
8.4	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	0,06	0,1128	450000
9	37923	БОРДЮР ДЕКОРАТИВНЫЙ	ШТ		376	15000
Итого по разделу " БЕТОННЫЙ ТРОТУАР "						
БРЫЗГАЛКА						
10	E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 МЗ		0,68	2676216,93
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	104,72	17378,03
11	E01-02-061-2	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 МЗ		0,68	1689144,73
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	97,2	66,096	17378,03
12	37924	КРАН Д=40 ММ	ШТ		12	45000
13	51423	ФУТЛЯР ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ Д=100 ММ	М		3,5	65000
14	E16-04-002-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		1,12	5995069,89
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	141,52	158,5024	17378,03
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	13,8	15,456	0
14.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	13,34	14,9408	14500
14.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,34	0,3808	58000
14.5	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ /В ОБОЙМАХ/ 3X58,5 ММ	ТН	0,00072	0,00081	16000000
14.6	38019	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D50 /D*1 1/2, СТЕНКА 4,6/	М	94,6	105,952	35000
15	E16-04-002-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 40 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		1,46	5283252,4
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	162,4	237,104	17378,03
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	6,21	9,0666	0
15.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	5,8	8,468	14500
15.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,31	0,4526	58000
15.5	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ /В ОБОЙМАХ/ 3X58,5 ММ	ТН	0,00103	0,0015	16000000
15.6	38018	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D40 /D*1 1/4, СТЕНКА 3,7/	М	93,7	136,802	25000
16	E16-04-002-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 32 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		4,55	3611844,3
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	121,8	554,19	17378,03
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	4,94	22,477	0
16.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	4,64	21,112	14500
16.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,22	1,001	58000
16.5	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ /В ОБОЙМАХ/ 3X58,5 ММ	ТН	0,00051	0,00232	16000000
16.6	38017	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D32 /D*1, СТЕНКА 3,0/	М	93,8	426,79	15000
17	E16-04-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 20 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		0,28	4379836,81
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	190,24	53,2672	17378,03
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	13,64	3,8192	0
17.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	13,34	3,7352	14500
17.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,22	0,0616	58000
17.5	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ /В ОБОЙМАХ/ 3X58,5 ММ	ТН	0,00085	0,00024	16000000
17.6	38015	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D20 /D*1/2, СТЕНКА 1,9/	М	89,9	25,172	9500
18	37926	ТРОЙНИК Д=25x25x25 ММ	ШТ		180	6500
19	37930	ТРОЙНИК Д=30x20x32 ММ	ШТ		270	6500
20	37925	ТРОЙНИК Д=40x32x40 ММ	ШТ		56	12000
21	37931	ТРОЙНИК Д=40x40x40 ММ	ШТ		8	8500
22	37932	ТРОЙНИК Д=50x40x50 ММ	ШТ		56	15000
23	37933	АДАПТЕР Д=20x15 ММ	ШТ		270	6500
24	37927	ОТВОД Д=40 ММ	ШТ		16	12000
25	37934	ОТВОД Д=50 ММ	ШТ		5	8500
26	37928	БРЫЗГАЛКИ Д=20 ММ	ШТ		270	6500
Итого по разделу " БРЫЗГАЛКА "						
РЕЗЕРВУАР НА 12 МЗ						
27	E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 МЗ		0,28	2676216,93

27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	43,12	17378,03	749340,74
28	E11-01-001-02	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА: ШЕБЕНЬ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ КМАТ=2	100 М2		0,125	1030245,85	128780,73
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	7,7	0,9625	17378,03	16726,36
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,88	0,11	0	0
28.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	0,46	0,0575	55000	3162,5
28.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	0,93	0,11625	3500	406,88
28.5	9219	ВОДА	МЗ	0,44	0,055	2000	110
28.6	45053	ШЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	10,2	1,275	85000	108375
29	E06-01-062-3	УСТРОЙСТВО ПЛОСКИХ ДНИЩ ПРИ ТОЛЩИНЕ: ДО 150 ММ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ	100 М3		0,0081	100117093,7	810948,46
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1398,88	11,33093	17378,03	196909,23
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	140,18	1,15546	0	0
29.3	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	70	0,567	2500	1417,5
29.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,94	0,00761	3000	22,84
29.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	9,07	0,07347	34361	2524,4
29.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	3,71	0,03005	58000	1742,96
29.7	7950	БЕТОН МЕЛКОЗЕРНИСТЫЙ ПЕСЧАНЫЙ/ М-200 /В15/	МЗ	101,5	0,82215	580000	476847
29.8	9219	ВОДА	МЗ	0,412	0,00334	2000	6,67
29.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,19	0,00154	11000000	16929
29.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,1	0,00081	13500000	10935
29.11	35326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	ТН	0,0113	0,00009	16000000	1464,48
29.12	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМ. 14-24 СМ	МЗ	1,3	0,01053	3600000	37908
29.13	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,27	0,00219	4200000	9185,4
29.14	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,9	0,00729	4200000	30618
29.15	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	54	0,4374	55871	24437,98
30	3514	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН		0,071	13500000	958500
31	E06-01-062-3	УСТРОЙСТВО СТЕН ПРИ ТОЛЩИНЕ: ДО 150 ММ ПРЯМОУГОЛЬНЫХ СООРУЖЕНИЙ	100 М3		0,0476	100117093,7	4765573,66
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1398,88	66,58669	17378,03	1157145,59
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	140,18	6,67257	0	0
31.3	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	70	3,332	2500	8330
31.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,94	0,04474	3000	134,23
31.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	9,07	0,43173	34361	14834,74
31.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	3,71	0,1766	58000	10242,57
31.7	7950	БЕТОН МЕЛКОЗЕРНИСТЫЙ ПЕСЧАНЫЙ/ М-200 /В15/	МЗ	101,5	4,8314	580000	2802212
31.8	9219	ВОДА	МЗ	0,412	0,01961	2000	39,22
31.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,19	0,00904	11000000	99484
31.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,1	0,00476	13500000	64260
31.11	35326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	ТН	0,0113	0,00054	16000000	8606,08
31.12	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМ. 14-24 СМ	МЗ	1,3	0,06188	3600000	222768
31.13	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,27	0,01285	4200000	53978,4
31.14	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,9	0,04284	4200000	179928
31.15	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	54	2,5704	55871	143610,82
32	E12-02-001-01	ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100 М2 ИЗОЛЯЦИИ		0,14	2312490,82	323748,72
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	58,2	5,348	17378,03	92937,72
32.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,55	0,217	0	0
32.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 2,2 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	1	0,14	55000	7700
32.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,4	0,056	58000	3248
32.5	9219	ВОДА	МЗ	0,225	0,0315	2000	63
32.6	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 25	МЗ	3,1	0,434	450000	195300
32.7	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	ТН	0,05	0,007	3500000	24500
33	E06-01-034-2	УСТРОЙСТВО ПЕРЕКРЫТИЙ МОНОЛИТНЫХ ЖБЕТОННЫХ	100 М3		0,0081	170602948,8	1381883,89
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1749,3	14,16933	17378,03	246235,07
33.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	95,85	0,77639	0	0

33.3	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	85,68	0,69401	2590
33.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	6,28	0,05087	5990
33.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-ЧАС	283,22	2,29408	54500
33.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	2,44	0,01976	58000
33.7	9219	ВОДА	МЗ	0,235	0,0019	2900
33.8	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	0,82215	580000
33.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,067	0,00054	11000000
33.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,054	0,00044	13500000
33.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,34	0,00275	16000000
33.12	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМ. 14-24 СМ	МЗ	0,178	0,00144	3600000
33.13	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	9,56	0,07744	4200000
33.14	36032	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	МЗ	1,51	0,01223	4200000
33.15	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	2,03	0,01644	4200000
33.16	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	155	1,2555	55871
34	3514	АРМАТУРА КЛАССА А3, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН		0,071	13500000
35	37939	ЛЮК МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ	ШТ		2	704116,6
36	E18-05-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА: ДО 0,1 Т	1 НАСОС		2	313609,43
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	14,17	28,34	17378,03
36.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,08	0,16	0
36.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-ЧАС	0,52	1,04	34361
36.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,06	58000
36.5	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	ТН	0,0022	0,0044	6500000
36.6	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М- 50	МЗ	0,014	0,028	450000
36.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00039	0,00078	16000000
36.8	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ	КГ	0,07	0,14	8500
36.9	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО- ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,00127	0,00254	16000000
37		ГЛУБИННЫЙ НАСОС 3,5	ШТ		2	2500000

Итого по разделу " РЕЗЕРВУАР НА 12 М3 "

ПРОЧИЕ РАБОТЫ

38	E46-04-001-2	РАЗБОРКА: БЕТОННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	МЗ		3,9	352959,33
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	9,59	37,401	17378,03
38.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,84	11,076	0
38.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	2,84	11,076	55000
38.4	1199	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	5,68	22,152	5300
39	E311-054-01	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР (С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ПОГРУЗЧИКА) ПОГРУЗКА	ТОННА		7,93	11292,25
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,289	2,29177	17378,03
39.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,114	0,90402	0
39.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,114	0,90402	55000
40	E310-1015	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА АВТОМОБИЛЕМ САМОСВАЛОМ НА РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ, 15 КМ	ТОННА		7,93	9606,4
40.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,1264	1,00235	0
40.2	163	АВТОМОБИЛЬ- САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-ЧАС	0,1264	1,00235	76000

Итого по разделу " ПРОЧИЕ РАБОТЫ "

ФАСАД ЖИЛОГО ДОМА

41	E15-04-014-1	ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ	100 М2		10,28	1311376,78
			ЧЕЛ-ЧАС	10,07	103,5196	17378,03

42.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,11	0,0748	0	0	
42.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,11	0,0748	58000	4338,4	
42.4	31053	КРАСКА ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ФАСАДНАЯ ХВ-161 МАРКА А, Б	ТН	0,059	0,04012	15000000	601800	
42.5	31430	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	ТН	0,015	0,0102	14000000	142800	
42.6	34035	УАЙТ-СПИРИТ	ТН	0,01	0,0068	3500000	23800	
43	Е08-07-001-2	УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М; ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛЧНЫХ РАБОТ	100 М2		9,8	1239465,79	12146764,76	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	43,5	426,3	17378,03	7408255,04	
43.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,07	0,686	0	0	
43.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,07	0,686	58000	39788	
43.4	44082	ДЕРЕВЯННЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	М3	0,009	0,0882	3000000	264600	
43.5	51622	ЩИТЫ НАСТИЛА	М2	3,4	33,32	55871	1861621,72	
43.6	63944	СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	ТН	0,035	0,343	7500000	2572500	
Итого по разделу " ФАСАД ЖИЛОГО ДОМА"							26519454,29	
ИТОГО:							138659855,6	
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь							5000000	
Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции							90605166,6	
Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование							40801642,49	
Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах							2347,89	
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов							2253046,49	
Итого прямые затраты							138659855,6	