

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

ХОРЕЗМСКАЯ ОБЛАСТЬ

ЧП “ELEKTRO LOYIXA”

РЕСУРСНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

***УРГАНЧ ХАЗОРАСП ЙУЛИНИНГ БОГОТ ТУМАНИ МАРКАЗИДАН ДЕХКОНБОЗОР МАХАЛЛАСИГАЧА
АВТОМАБИЛ КАТНОВ ЙУЛИНИ ТУНГИ ЕРИТИШ ЧИРОКЛАРИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ ИШЧИ
ЛОЙИХАСИ***

(ПОСЛЕ ОТКОРРЕКТИРОВКИ)

г.Ургенч-2022 год

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

ХОРЕЗМСКАЯ ОБЛАСТЬ

ЧП “ELECTRO LOYIXA”

ЗАКАЗЧИК: Управления Благоустройства Багатского района

Договор №476-12-170-ОВ/2022 от 31.10.2022 г.

РЕСУРСНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**УРГАНЧ ХАЗОРАСП ЙУЛИНИНГ БОГОТ ТУМАНИ МАРКАЗИДАН ДЕХКОНБОЗОР МАХАЛЛАСИГАЧА
АВТОМАБИЛ КАТНОВ ЙУЛИНИ ТУНГИ ЕРИТИШ ЧИРОКЛАРИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ ИШЧИ
ЛОЙИХАСИ**

(ПОСЛЕ ОТКОРРЕКТИРОВКИ)

Директор:

К.Тангриберганов

ГИП:

К.Тангриберганов

г.Ургенч-2022 год



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

Хоразм вилояти

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

Holati: Ijobiy

Direktor: Bekchanova Nellya Axatovna

Sana:10-11-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 69640

Obyekt nomi «Xorazm viloyati Urganch-Hazorasp 4R156 yo'lining 28,7km-33,1km ga Bog'ot tumani markazidan Dexqonbozor mahallasigacha avtomobil qatnov yo'lini tungi yoritish chiroqlarini mukammal ta'mirlash» ishchi loyihasi»

Buyurtmachi - Bog'ot tumani obodonlashtirish boshqarmasi

Bosh loyihachi - «Elektro loyixa» XK

Litsenziya 23.01.2020yildagi AL-000510-sonli litsenziya

Moliyalashtirish manbai - budget

Bosh pudratchi - tanlov savdolari natijasida

Qurilish turi mukammal ta'mirlash

Murojaat raqami: № 67607

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Tasdiqlangan loyihalash topshirig'i.

1.2. Bog'ot tumani obodonlashtirish boshqarmasining 10.11.2022 yildagi 209-sonli xati.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Loyiha tarkibiy bayoniga ko'ra «ishchi loyiha» ning elektron yo'nalishda taqdim qilingan loyiha hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Qurilish maydonining o'ziga xos xususiyatlari.

Tashqi havo harorati - -19 C.

Normativ shamol bosimi - 38kg/m2.

Normativ qor qatlami vazni - 50kg/m2

Yer relyefi tekis.

Yerlar cho'kmaydi.

Zilzilabardoshligi – 7-8ball.

Yong'inga qarshiligi – 2 toifa.

Yerning normativ muzlash chuqurligi – 0,68m.

3.2. Texnologik yechimlari.

Loyiha bo'yicha tungi yoritish chiroqlarini o'rnatish ko'zda tutilgan.

Umumiy ishchi yoritish LED yoritgichli yoritgichlar bilan ta'minlanadi.

Ishga tushirish uskunasi sifatida VA 88-37 tipidagi magnitli bog'lovchilar va avtomatik ajratgichlar ishlatiladi.

Elektr ta'minoti tarmoqlari PVX quvurlarida AVVG kabeli bilan er yuzasidan 0,7m. chuqurlikda yotqizilgan.

3.3. Bosh reja.

Loyihalashtirilayotgan ob'ekt Xorazm viloyati Bog'ot tumanida joylashgan.

3.4. Yong'in xavfsizligi.

Ushbu ishchi loyiha qo'shimcha yong'inga qarshi choralarni talab qilmaydi.

3.5. Atrof-muhit muxofazasi.

Elektr qabul qiluvchilarning normal ishlashini, elektr xavfsizligining standartlashtirilgan darajasini va havo liniyalarida yuzaga kelgan ortiqcha kuchlanishidan himoyalaniшни ta'minlash uchun zaminlagich qurilmalari elektr tarmog'ida yopiq neytral bilan amalga oshiriladi.

Yer bilan tegib turgan inshootlar, tuproq va yer osti suvlarining agressivligini xisobga olgan xolda izolyatsiyaga ega.

Ob'ektning joriy narxlardagi narxi O'z.R. qurilish sanoati (Toshkent-2022 yilning 2-choragi) foydalanadigan moddiy-texnik resurslarning joriy narxlari Katalogi, birja bahosi va bozor sharoitlari, baholar kelishish bayonnomasi yordamida resurs usuli bilan aniqlanadi.

Buyurtmachining 07.11.2022 yildagi 206-sonli xatiga ko'ra ob'ektning taxminiy narxini aniqlashda quyidagi narx parametrlari qabul qilingan:

- o'rtacha soatlik ish haqi miqdori – 18882,76so'm kishi/soat (shu jumladan, ijtimoiy sug'urta bo'yicha chegirmalar - 12%);
- pudratchining boshqa xarajatlari – 15,51%;
- buyurtmachi boshqa xarajatlari – 48200,000ming.so'm;
- ob'ektni sug'urta qilish xarajatlari – 0,32%;
- tavakkalchilik koeffitsienti – 1,0.

4. Loyihalashtirilayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Ushbu ishchi loyiha bo'yicha qo'shimcha muhandislik ta'minoti talab qilinmaydi.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

- buyurtmachi bilan;

6. Ekspertiza natijalari.

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

6.2. Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert xulosalarining izohlariga muvofiq ishchi loyihasiga asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi.

Ekspert tekshiruvi natijalariga ko'ra ob'ektning umumiy qiymati QQS (qo'shimcha qiymat solig'i) va buyurtmachining boshqa xarajatlari bilan 1199659,616ming.so'm miqdorida e'lon qilingan ishlar qiymati 4186,539ming.so'mga kamaytirilib, 1195473,076ming.so'm qilib belgilandi, shu jumladan:

- qurilish materiallari	- 3141,595ming.so'm.
- pudratchining boshqa xarajatlari	- 487,261ming.so'm.
- ob'ekt sug'urtasi	- 11,613ming.so'm.
- QQS	- 546,069ming.so'm.

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

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

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

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

muallifiga yuklatilgan.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda «Xorazm viloyati Urganch-Hazorasp 4R156 yo'lining 28,7km-33,1km ga Bog'ot tumani markazidan Dexqonbozor mahallasigacha avtomobil qatnov yo'lini tungi yoritish chiroqlarini mukammal ta'mirlash» ishchi loyihasi ekspertiza natijasida aniqlangan kamchiliklar va takliflar inobatga olgan holda, buyurtmachi qabul qilgan ish hajmi va qiymatni belgilovchi parametrlarning chegaraviy harajatlarga quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlarga muvofiqligini tasdiqlagan taqdirda ko'rib chiqqan holda tasdiqlash uchun tavsiya etiladi:

Ko'rsatkichlar nomlanishi	O'lchov birligi	Miqdori	
		Taqdim etilgan	Tavsiya etilgan
Qurilishning QQSiz joriy narxi	ming.so'm	1 001 269,231	997 628,762
Qurilishning QQS bilan joriy narxi (15%)	ming.so'm	1 151 459,616	1 147 273,076
Buyurtmachi boshqa xarajatlari (fakt.)	ming.so'm	48 200,000	48 200,000
Qurilishning QQS va buyurtmachi xarajatlari bilan joriy narxi	ming.so'm	1 199 659,616	1 195 473,076

7.2. Ko'rsatilgan narx shartnoma tuzish uchun asos emas.

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

7.4. Buyurtmachi ekspertizaning izoxlari bo'yicha tuzatilgan loyiha-smeta xujjatlarini bosh pudratchi tashkilotga o'tkazilishini ta'minlaydi.

Bosh mutaxassis: MATYAKUBOV SHIXNAZAR KURAMBAEVICH

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к рабочему проекту на «Урганч Хазорасп йулининг (Богот тумани марказидан Дехконбозор махалласигача автомобил катнов йулини тунги еритиш чирокларини урнатиш» разработана во исполнение постановлений Кабинета Министров от 05.08.2000 г. за № 305 «О дополнительных мерах по углублению экономических реформ в капитальном строительстве», от 11.06.2003 г. за № 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений » и в помощь участникам инвестиционного строительного процесса, и в соответствии с инструкцией о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на строительство жилых и общественных зданий и сооружений (ШНК 1.03.01-04) и ШНК 4.01.09. Правила определения стоимости строительства в договорных ценах, общим положением по применению сметных норм и расценок на ремонтно-строительные работы для условий строительства в Республике Узбекистан (ШНК 2004 – 2009 гг.) и общим положением по применению расценок на монтаж оборудования (ШНК 4.13.00 – 05).

Объект строительства расположен в Багатского района Хорезмской области.

Ведомость потребных ресурсов в текущих ценах разработан на основании дефектного акта с применением «Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан» на «1-2 квартал 2022г.» , биржевых цен и конъюнктуры рынка, протокол согласования цен.

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

Транспортно-складские затраты на оборудование – 2 %

Транспортно-складские затраты на материалы и конструкции – 4%

Коэффициент риска – 1,00

Прочие затраты подрядчика – 15,51 %

Сметная документация составлена с учетом НДС – 15 %

РАСЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

УРГАЧ ХАЗОРАСП ЙУЛДИНИНГ БОГОТ ТУМАНИ МАРКАНДАН ДЕКОНБОЗОР МАХАЛАСИГАЧА
АВТОМАБИЛ КАТНОВ ЙУЛДИНИ ТУНГИ ЕРИТИЧ ЧИРОКТАРИНИ МУКАМИЛАТ ГАЪБИРЕЛАНИ ИШИЧ ДОЙИХАСИ

№ II	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬСКО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ - 2%	35 700 000
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ, ТРАНСПОРНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬСКО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ - 4%	663 923 745
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ (18882,76)	117 550 232
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ (С УЧЕТОМ ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ МАШИНИСТОВ)	48 537 739
5	ПРОЧНЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА -15,51%	128 734 817
6	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ - 0,32%	3 182 229
7	ЗАТРАТЫ ДЛЯ УЧЕТА КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМОГО ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ	1
8	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	997 628 762
9	НДС - 15%	149 644 314
10	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА С УЧЕТОМ НДС	1 147 273 076
11	ПРОЧНЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА - (факт.)	48 200 000
12	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	1 195 473 076



ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА №

Наименование стройки -

**УРГАНЧ ХАЗОРАСП ЙУЛИНИНГ БОГОТ ТУМАНИ МАРКАЗИДАН ДЕХКОНБОЗОР МАХАЛЛАСИГАЧА
АВТОМАБИЛ КАТНОВ ЙУЛИНИ ТУНГИ ЕРИТИЧ ЧИРОКЛАРИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ ИПЧИ ЛОЙИХАСИ**

Сметная стоимость _____
 Нормативная трудоемкость _____
 Сметная заработная плата _____

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
1	Ц0803-572-07	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ [ШКАФ], УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА ПОЛУ, ВЫСОТА И ШИРИНА ДО 1700X1100 ММ	ШТ	5,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	4,66	23,3
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,82	4,1
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
1.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,04	5,2
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
1.4	15138	УГОЛОК 40X4 ММ	КГ	5,04	25,2
1.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,06	0,3
1.6	31087	КРАСКА	КГ	0,05	0,25
1.7	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,3	1,5
1.8	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40X4 ММ	Т	0,00315	0,01575
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
2	41417	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ	ШТ	5,0000	
3	Ц0802-472-02 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	100М	0,3000	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	16,6	4,98
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,44	0,132
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
3.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,13	0,939
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
3.4	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,9	0,27
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
4	1-3	ПОЛОСА СТАЛЬНАЯ 40X4	ТН	0,0940	
5	Ц802-471-1 ДОП. 8	ЗАЗЕМ.ЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ, РАЗМЕР, ММ 50X50X5	10ШТ	1,5000	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	10,7	16,05
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,38	0,57
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
5.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,285
5.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,75	2,625
5.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,285
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
5.6	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,003
5.7	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,65	0,975
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
6	1-2	СТАЛЬ УГЛОВАЯ 50X50X5	ТН	0,1410	
7	Е2206-014-02 ДОП. 7	УСТАНОВКА РАЗРЕЗНЫХ ФУТЛЯРОВ ДЛЯ ЗАЩИТЫ КОММУНИКАЦИЙ ДИАМЕТРОМ 100 ММ ИЗ ТРУБ АСБОЦЕМЕНТНЫХ	10 М ФУТЛЯРА	18,8000	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	14,01	263,388
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,09	1,692
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
7.3	37697	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ УСЛОВНЫЙ ПРОХОД 100 ММ, ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР 100 ММ	М	10,4	195,52
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
8	Е2201-011-01	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КМ	0,0540	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	253	13,662
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	18,69	1,00926
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
8.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,01026
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
9	5418	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ГОСТ 10705-80 ДН. 57X2,1 ММ	М	54,0000	
10	Ц0802-160-01	ЗАДЕЛКА ДЛЯ 3-004-ЖИЛЬНОГО КАБЕЛЯ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, СЕЧЕНИЕ ОДНОЙ ЖИЛЫ, ММ2, ДО 70	ШТ	136,0000	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	3,05	414,8

		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
11	Ц0802-144-04	ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ЗАЖИМАМ ЖИЛ ПРОВОДОВ ИЛИ КАБЕЛЕЙ. ПРОВОД ИЛИ КАБЕЛЬ, СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 35	100ШТ		5,4400
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	17,1	93,024
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
12	64397	НАКОНЕЧНИК АЛЮМИНИЕВЫЙ 16	ШТ		544,0000
13	Е0101-009-23 ДОП. 3	РАБОТКА ТРАНШЕЙ В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000М3		1,6435
13.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	53,1	87,271
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
13.2	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	53,1	87,271
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
14	Е3402-003-01	УСТРОЙСТВО ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДО 2-Х ОТВЕРСТИЙ	КАН.-КМ		5,5820
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	133	742,406
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
15	5409	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	М		4692,0000
16	5410	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	М		890,0000
17	Ц0802-148-01	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1	100М		55,8200
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	12,4	692,168
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,78	43,5396
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
17.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,39	21,7698
17.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,39	21,7698
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
17.5	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00004	0,002233
17.6	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0096	0,535872
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
18	48629	КАБЕЛИ АВВГ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ С ЗАПОЛНИТЕЛЕМ, ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЕ СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4Х25	1000М		0,8900
19	48628	КАБЕЛИ АВВГ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ С ЗАПОЛНИТЕЛЕМ, ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЕ СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4Х16	1000М		4,2420
20	48627	КАБЕЛИ АВВГ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ С ЗАПОЛНИТЕЛЕМ, ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЕ СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4Х10	1000М		0,4500
21	Ц0802-142-01	УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ	100М		51,3600
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	6,63	340,517
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,98	512,573
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
21.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	4,99	256,286
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
22	Ц0802-143-05 ДОП. 7	ПОКРЫТИЕ КАБЕЛЯ ЛЕНТОЙ СИГНАЛЬНОЙ ОДНОГО КАБЕЛЯ	100М КАБЕЛЯ		51,3600
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	2,31	118,642
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	10,272
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
22.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,2	10,272
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
22.4	33449	ЛЕНТА СИГНАЛЬНАЯ ЛСЭ "ЭЛЕКТРО" ШИРИНОЙ 150 ММ	М	102	5238,72
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
23	Е0101-033-01	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3		1,1299
23.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,6	8,58739
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
23.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	7,6	8,58739
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
24	Е0102-058-06	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ С ОТКОСАМИ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5 М ГРУППА ГРУНТОВ 2,(0,288Х136)	100М3		0,3917
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2:1)	ЧЕЛ.-Ч	154	60,319
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
25	Е0801-002-02 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ЩЕБЕНОЧНОГО,(0,009Х136)	М3		1,2240
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	2,4	2,9376
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,54	0,66096
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
25.3	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,09792
25.4	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46	0,56304
25.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	1,12608
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
25.6	9219	ВОДА	М3	0,15	0,1836
25.7	43113	ЩЕБЕНЬ	М3	1,3	1,5912
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			

26	ЕЗ307-004-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОПОР С КАБЕЛЬНЫМ ВВОДОМ ВЕСОМ ДО 1 ТН,(146КГХ136ШТ)	1 ТН	19,8560	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	26,2	520,227
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,06	21,047
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
26.3	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	1,06	21,047
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
27	44308	ОПОРА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ВЫСОТОЙ 11 М	ШТ	136,0000	
28	ЕЗ307-001-02 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ МОНОЛИТНЫХ ФУНДАМЕНТОВ (0,14X136)	100М3	0,1904	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	178	33,8912
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
28.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	26,3	5,00752
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
28.3	57947	БЕТОН МАРКИ 100	М3	102	19,4208
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
29	ЕЗ303-012-02 ДОП. 8	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ВЛ И ОРУ, СТОЕК ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЦЕНТРИФУГИРОВАННЫХ ОПОР ВЛ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОРТАЛОВ ОРУ: С ОБМАЗКОЙ БИТУМОМ ЗА 2 РАЗА(0,99Х2Х136+0,0625Х136)	100 М2	2,7880	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)	ЧЕЛ.-Ч	47,43	132,235
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,80852
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
29.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,5576
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
29.4	30135	БИТУМ	Т	0,3	0,8364
29.5	58225	НЕФРАС С4-150/200 (ЗАМЕНИТЕЛЬ УАЙТ-СПИРИТА)	Т	0,005	0,01394
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
30	П0802-471-04 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДЛЯ ОПОР, ДИАМЕТР, ММ 16 (ДЛИНОЙ 3М)	10ШТ	13,6000	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	8,29	112,744
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
30.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,54	34,544
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
30.3	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,78	10,608
30.4	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСтЗПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0474	0,64464
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
31	П0802-409-01	ТРУБА ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР, ММ, ДО 25	100М	35,3600	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	23,8	841,568
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	16	565,76
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
31.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,11	3,8896
31.4	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	15,8	558,688
31.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,7	95,472
31.6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,11	3,8896
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
32	38747	ГОФРА ТРУБА ПВХ Д16	М	3536,0000	
33	П0802-412-03	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА. ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 16	100М	35,3600	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	7,86	277,93
33.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	2,8288
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
33.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,04	1,4144
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
34	931878	ПРОВОД ПУГНП 3Х1,5	1000М	3,5360	
35	ЕЗ304-021-01 ДОП. 6	УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ	ШТ	136,0000	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	0,32	43,52
35.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,13	17,68
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
35.3	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	0,11	14,96
35.4	2191	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.-Ч	0,01	1,36
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
36	48706	КРОНШТЕЙНЫ ДВУХРОЖКОВЫЕ	ШТ	136,0000	
37	ЕЗ304-014-03 ДОП. 9	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА	100 ШТ	2,7200	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	34	92,48
37.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14	38,08
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
37.3	1935	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	14	38,08

		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
38	14872	УЛИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК LED 150 W 6000K 220-240VAC PRIMA	ШТ		272,0000
39		ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ В НИШЕ БОЛТАМИ НА КОНСТРУКЦИИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6	ШТ		136,0000
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	3,47	471,92
39.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	5,44
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
39.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,02	2,72
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
39.4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,25	34
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
40	60887	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЩИТ 350X250X160 IP54 С МОНТАЖНОЙ ПАНЕЛЬЮ	ШТ		136,0000
41	Ц0803-526-01	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛОСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 25	ШТ		544,0000
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	1,56	848,64
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
41.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,04	21,76
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
41.3	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,049	26,656
41.4	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,012	6,528
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
42	69484	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ 1П 2А	ШТ		544,0000
43	Ц0801-082-01	МОНТАЖ БЛОКА ЗАЖИМ И НУЛЕВЫХ ШИН	100ШТ		1,3600
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	47	63,92
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
44	45906	БЛОК ЗАЖИМ 4П 63 А	ШТ		136,0000
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ			СУМ		
РАСЧЕТ ЗАТРАТ НА Г.					
ЗАТРАТЫ НА ОПЛАТУ ТРУДУ ОСНОВНЫХ РАБОЧИХ					
ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛ. МАШИН					
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ					
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ					
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВОЙ ПРОДУКЦИИ					
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ С ТРАНСП. РАСХОДАМИ					
ИТОГО					
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ					
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ					
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ С ТРАНСП. РАСХОДАМИ					
ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ					
ИТОГО С ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ ПОДРЯДНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ					
ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ					
ИТОГО С ЗАТРАТАМИ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ					
НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ (НДС)					
ИТОГО С НАЛОГОМ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ					

СОСТАВИЛ

С.МАШАРИПОВ

ПРОВЕРИЛ

К.ТАНГРИБЕРГАНОВ

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Наименование стройки -

**УРГАНЧ ХАЗОРАСП ЙУЛИНИНГ БОГОТ ТУМАНИ МАРКАЗИДАН ДЕХКОНБОЗОР МАХАЛЛАСИГАЧА
АВТОМАБИЛ КАТНОВ ЙУЛИНИ ТУНГИ ЕРИТЧИ ЧИРОКЛАРИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ ИШЧИ ЛОЙИХАСИ**

Основаие:

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц
1	2	3	4	5
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6225,26756
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1322,051604
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	101	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКИ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	14,96
2	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,09792
3	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	8,587392
4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	5,00752
5	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	21,76
6	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,56304
7	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	25,9444
8	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	21,04736
9	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	558,688
10	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,12608
11	1935	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	38,08
12	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	138,78
13	2191	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.Ч	1,36
14	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	87,270912
15	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01026
16	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	297,1948
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ	
В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:			СУМ	
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
1	9219	ВОДА	М3	0,1836
2	15138	УГОЛОК 40Х4 ММ	КГ	25,2
3	30135	БИТУМ	Т	0,8364
4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	60,956
5	31087	КРАСКА	КГ	0,25
6	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,003
7	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,002233
8	33449	ЛЕНТА СИГНАЛЬНАЯ ЛСЭ "ЭЛЕКТРО" ШИРИНОЙ 150 ММ	М	5238,72
9	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	13,353
10	37697	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ БЕЗНАПОРНЫЕ УСЛОВНЫЙ ПРОХОД 100 ММ, ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР 100 ММ	М	195,52
11	43113	ЩЕБЕНЬ	М3	1,5912
12	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т	0,01575
13	57947	БЕТОН МАРКИ 100	М3	19,4208
14	58225	НЕФРАС С4-150/200 (ЗАМЕНИТЕЛЬ УАЙТ-СПИРИТА)	Т	0,01394
15	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,535872
16	65137	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТ3ПС-5, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,64464
17	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	6,528
18	5409	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	М	4692
19	5410	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	М	890
20	5418	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ГОСТ 10705-80 ДН. 57Х2,1 ММ	М	54
21	14872	LED СВЕТИЛЬНИК 150 W	ШТ	272
22	38747	ГОФРА ТРУБА ПВХ Д16	М	3536
23	44308	ОПОРА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ВЫСОТОЙ 11 М	ШТ	136
24	45906	БЛОК ЗАЖИМ 4П 63 А	ШТ	136
25	48627	КАБЕЛИ АВВГ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ С ЗАПОЛНИТЕЛЕМ, ЧЕТЫРЕЖИЛЬНЫЕ СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4Х10	1000М	0,45
26	48628	КАБЕЛИ АВВГ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ С ЗАПОЛНИТЕЛЕМ, ЧЕТЫРЕЖИЛЬНЫЕ СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4Х16	1000М	4,242
27	48629	КАБЕЛИ АВВГ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ С ЗАПОЛНИТЕЛЕМ, ЧЕТЫРЕЖИЛЬНЫЕ СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 4Х25	1000М	0,89
28	48706	КРОНШТЕЙНЫ ДВУХРОЖКОВЫЕ	ШТ	136
29	60887	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ЩИТ 350Х250Х160 IP54 С МОНТАЖНОЙ ПАНЕЛЬЮ	ШТ	136
30	64397	НАКОНЕЧНИК АЛЮМИНИЕВЫЙ 16	ШТ	544
31	69484	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ IP 2А	ШТ	544
32	931878	ПРОВОД ПУТНП 3Х1,5	1000М	3,536
33	1-2	СТАЛЬ УГЛОВАЯ 50Х50Х5	ТН	0,141
34	1-3	ПОЛОСА СТАЛЬНАЯ 40Х4	ТН	0,094
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ	
ОБОРУДОВАНИЕ				
1	41417	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ	ШТ	5
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:			СУМ	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ	
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			СУМ	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:			СУМ	
СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ -			СУМ	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ:			СУМ	

СОСТАВИЛ

С.МАШАРИПОВ

ПРОВЕРИЛ

К.ТАНГРИБЕРГАНОВ



ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

УРГАНЧ ХАЗОРАСП ЙУЛИНИНГ БОГОТ ТУМАНИ МАРКАЗИДА ДЕХКОНБОЗОР МАХАЛЛАСИГАЧА
АВТОМАБИЛ КАТНОВ ЙУЛИНИ ТУНГИ ЕРИТИЧ ЧИРОКЛАРИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ ИШЧИ ЛОЙИХАСИ

05.11.2022г.

№ п/п	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Сметная стоимость
			на единицу
1	3	4	6
1	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000М3	1,6435
2	УСТРОЙСТВО ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДО 2-Х ОТВЕРСТИИ	М	5582
3	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ. КАБЕЛЬ, МАССА 1 М, КГ, ДО 1	100М	55,82
4	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.], 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	1,1299
5	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ С ОТКОСАМИ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5 М ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,3917
6	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ ОПОР ПРОМЕЖУТОЧНЫХ, СВОБОДНОСТОЯЩИХ, ОДНОСТОЕЧНЫХ, МАССОЙ ДО 2 Т	ШТ	136,0000
7	УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ	ШТ	136,0000
8	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА	100 ШТ	2,7200
9	УСТАНОВКА ЩИТ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ШРН IP-55	ШТ	136,0000

Технадзор по Благоустройству
Багатского района

Начальник отдела:


 Б. Оллаберганов

 Садулласв Б.