



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

Жиззах вилояти

130100, Jizzax shahri, Sh.Rashidov ko'chasi, 1-uy, Tel. +99878 771-70-15, Faks: +99878 771-70-15, E-mail: jizzah_expertiza@mail.ru www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy
Direktor: Kulmuradov Yusup Baxriyevich
Sana: 21-07-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 52204

Obyekt nomi «Jizzax viloyati Zarbdor tumani "Andijon" MFY hududidagi ko'chalariga tungi yoritish tizimi qurish»

Buyurtmachi - Zarbdor tuman obodonlashtirish boshqarmasi
Bosh loyihachi - «ARCH PRO ARCHITECTURE PROJECT» MCHJ
Litsenziya 19.10.2020 yil AL-001421 O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi
Moliyalashtirish manbai - Davlat mablag'i
Bosh pudratchi - Tender tanlovi asosida
Qurilish turi Joriy ta'mirlash
Murojaat raqami: № 51382

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022 yil 18 martdagi "2022-2026 yillarda "Obod qishloq" va "Obod mahalla" dasturlarini amalga oshirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi PQ-172-sonli qarori.
- 1.2. "Jizzax viloyati Zarbdor tumani obodonlashtirish boshqarmasi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomalari.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. Buyurtmachi Zarbdor tuman obodonlashtirish boshqarmasining 20.07.2022 yildagi 43-sonli murojat xati;
- 2.2. Smeta xujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Smeta xujjatlariga nuqsonlar dalolatnomasiga asosan piyodalar yo'lagi hamda tungi yoritish chiroqlari o'rnatish ishlari bajarilishi rejalashtirilgan:

- Yoritish chiroqlar uchun metall ustunlar o'rnatish
- Yoritish chiroqlari o'rnatish
- Elektr kuchlanishdan zararlantirish (zazemlenie)
- ASKUE shkafini o'rnatish
- Kabel va sim o'tkazish

- Elektrt uskunalarini montaj qilish.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Muhandislik tarmoqlari qurilishi tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasiga asosan amalga oshiriladi.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Ob'yektda bajarilishi lozim bo'lgan ish turlari va hajmlari jadvali buyurtmachi tomonidan o'rganib chiqilgan va 2022 yilda tasdiqlangan.

5.2. Smeta xujjatlari urnatilgan tartibda ekspertiza xulosasi bilan birgalikda buyurtmachiga topshiriladi va buyruq bilan tasdiqlanadi.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Smeta hujjatlari ekspertizaga buyurtmachining e'tirozlarisiz taqdim qilindi.

6.2. Taqdim etilgan hujjatlarini ko'rib chiqish jarayonida aniqlangan kamchiliklar qisman bartaraf etildi.

6.3. Buyurtmachi tomonidan smeta qiymati, buyurtmachining boshqa harajatlarisiz va 15% QQS bilan hisoblaganda **150 965,079** ming so'm taqdim etilgan. Smeta hujjatlarida ko'rsatilgan kamchiliklar bartaraf etilgandan so'ng, ya'ni qurilish materiallarning narxlari va ish hajmlari o'zgartirish natijasida qurilish ta'mirlash ishlari, buyurtmachining boshqa harajatlarisiz va QQS bilan birga **243,818** ming so'mga kamaytirildi.

6.4. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda **"Jizzax viloyati Zarbdor tumani "Andijon" MFY hududidagi ko'chalariga tungi yoritish tizimi qurish"** bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlarini kelgusida kelishish uchun buyurtmachining boshqa harajatlarisiz va 15% QQS bilan hisoblaganda umumiy miqdorda **150 721,261** ming so'm tavsiya etiladi. Shu jumladan:

- qurilish- montaj ishlari - **125 757,977** ming so'm;

- asbob-uskunalar transport harajatlari bilan birgalikda - **4 885,929** ming so'm;

- qurilishni sug'urtalashga sarflangan harajatlar 0,32% - **418,06** ming so'm;

- qo'shimcha qiymat solig'i 15% - **19 659,295** ming so'mni tashkil etgan.

6.5. Buyurtmachining boshqa xarajatlari, xarajatlar moddasi bo'yicha taqsimlangan va tasdiqlangan asoslovchi hujjatlari taqdim etilmaganligi hamda smeta hujjatlariga kiritilmaganligi sababli ko'rsatilmadi.

6.6. Qurilish, montaj ishlarini bajarilishida qaytarilgan materiallar (vozvrat materialov) qiymati buyurtmachi va pudratchi tomonidan aniqlansin.

6.7. Ekspertlar tomonidan berilgan lokal xulosalardagi e'tirozlar, loyiha-smeta hujjatlarida inobatga olinganligi va e'tirozlar bartaraf etilganligi, buyurtmachining nazoratida va loyiha tashkilotining zimmasida turadi.

6.8. ShNQ 4.01.16-09 qoidalariga amal qilgan holda, ishlab chiqaruvchi zavodlarning ulgurji narxlarini, hududiy bozorda haqiqatda shakllangan narxlar, birja va yarmarkalarining byulletenlari, shuningdek bevosita ishlab chiqaruvchilardan (yetkazib beruvchi), tashkilotlar eng maqbul narxlar qabul qilinishi buyurtmachi tashkiloti nazoratida qoladi.

6.9. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003-yildagi №261 qarori bilan tasdiqlangan "Qurilish ob'ektlari narxini joriy shartnoma narxlarida aniqlash tartibi to'g'risida vaqtinchalik qoidalar"ga va ShNK 4.01.16.09 (4-bob) ga binoan qurilishning dastlabki narxi tavsiyaviydir. Tanlov savdolarini

o'tkazish uchun tavsiya etilgan dastlabki baholari buyurtmachi qabul qiladi. Ob'ektning shartnomaviy joriy narxi tanlov savdolari natijalariga ko'ra belgilanadi hamda buyurtmachi va pudratchi o'rtisida shartnoma tuzishga asos bo'ladi.

6.10. O'zbekiston Respublikasi Shaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25-moddalari hamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar mahkamasining 17.09.2021 yildagi №579-sonli qarorining 1-ilova 3-bob 29-bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning xaqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlari bo'yicha buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir".

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

7. Xulosalar.

7.1. **"Jizzax viloyati Zarbdor tumani "Andijon" MFY hududidagi ko'chalariga tungi yoritish tizimi qurish"** ishchi loyiha ekspertiza tekshiruv natijalari, e'tirozlar va takliflarini hisobga olgan holda kelgusida ko'rib chiqish va kelishishga tavsiya etiladi.

Bosh mutaxassis: SHERKULOV ASKAR XUDAYBERDIEVICH



СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**ЗАРБДОР ТУМАНИ "АНДИЖОН" МФЙ ХУДУДИДАГИ
КУЧАЛАРГА ТУНГИ ЁРИТИШ ТИЗИМИ КУРИШ (1.24 КМ)**

г. Джизак -2022 г.

«ARCH PRO ARCHITECTURE PROJECT MChJ»

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ЗАРБДОР ТУМАНИ "АНДИЖОН" МФЙ ХУДУДИДАГИ
КУЧАЛАРГА-ТУНГИ ЁРИТИШ ТИЗИМИ КУРИШ (1.240 КМ)

Сметный материал

Председатель. -

ГИП-



Бахтиёров В.

Очилов А.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К СМЕТНОМУ МАТЕРИАЛУ:

ЗАРЬДОР ТУМАНИ "АНДИЖОН" МФЙ ХУДУДИДАГИ КУЧАЛАРГА ТУНГИ ЁРИТИШ ТИЗИМИ КУРИШ (1.240 КМ)

Сметная документация составлена в текущих ценах, согласно приказа Госархитектстроля за №70 от 10.12.2003 года.

Порядок составления смет основан на базе Методических рекомендаций по составлению ресурсных расчетов (смет) на строительные и монтажные работы, утвержденные приказом №74 от 12.12.03г.

Смета состоит из 2-х частей:

1. Локальная ведомость: включает в себе состав работ, шифр, код ресурса количество работ.
2. Сводный расчет ресурсов: включает в себе общее количество трудовых затрат строителей и машинистов, строительных машин и механизмов и ресурсы на строительные материалы, причем разработчиком - сметчиком заполняются только графы 1-5. Графы 6-7 заполняются обоюдно согласованными данными заказчика и подрядчика.
3. Нормативы для локальной ресурсной ведомости приняты по сборникам КМК – 4.02..06.

Данные по ресурсной ведомости:

Затраты труда рабочих-строителей	-	983.8241 ч/час.
Затраты труда машинистов	-	184.0314 ч/час.

Составил:



ЖУРАЕВ А

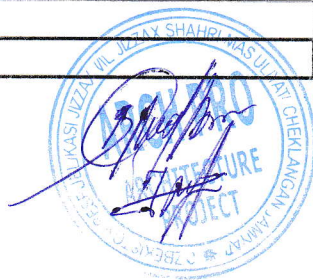
РЕКОМЕНДУЕМАЯ ВЕДЕМОСТЬ

ЗАРБДОР ТУМАНИ АНДИЖОН МФЙ ХУДУДИДАГИ КУЧЛАРГА ТУНГИ ЁРИТИШ ТИЗИМИ КУРИШ (1.240 КМ)

№ п.п.	ХАРАЖАТЛАРНОМИ	УЛЧОВ БИРЛИГИ	ТУНГИ ЁРИТИШ ТИЗИМИ	ЖАМИ
1	2	3	4	5
1	ЗАРПЛАТА	СУМ	15 176 896	15 176 896
2	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	СУМ	6 904 214	6 904 214
3	МАТЕРИАЛЫ ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	СУМ	60 626 548	60 626 548
4	ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ, ИНВЕНТАРЬ	СУМ	4 790 126	4 790 126
5	ПРОВОДА	СУМ	20 014 082	20 014 082
6	АВТОТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ ОТ МАТЕРИАЛОВ -5%	СУМ	3 031 327	3 031 327
7	АВТОТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ ОТ ОБОРУДОВАНИЕ-2%	СУМ	95 803	95 803
8	АВТОТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ ОТ ПРОВОДА - 1,5 %	СУМ	300 211	300 211
9	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СУМ	106 053 278	106 053 278
10	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 18,58%	СУМ	19 704 699	19 704 699
11	ИТОГО С ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ ПОДРЯДЧИКА	СУМ	125 757 977	125 757 977
12	ИТОГО С ОБОРУДОВАНИЕМ	СУМ	130 643 906	130 643 906
13	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ -0,32%	СУМ	418 060	418 060
14	ИТОГО		131 061 966	131 061 966
15	НДС 15 %		19 659 295	19 659 295
16	ВСЕГО С УЧЕТОМ НДС		150 721 261	150 721 261

ДИРЕКТОР

СОСТАВИЛ



В.БАХТИЁРОВ

ЖУРАЕВ А

ЗАРБДОР ТУМАНИ АНДИЖОН МФЙ ХУДУДИДАГИ КУЧАЛАРГА ТУНГИ ЁРИТИШ ТИЗИМИ КУРИШ (1.240 КМ)
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№

(локальная ресурсная смета)

Составлен в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

Код	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	в текущем (прогнозом)	
					на едизм.	общая
1	2	3	4	5	6	7
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N						
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	983,8241	15426,4320	15 176 895,58
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	184,0314	---	---
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:				СУМ		15 176 895,58
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,00351	163 562,00	574,10
4	109	АВТОГУДРОНАТОРЫ 7000 Л	МАШ.-Ч	0,003576	89933	321,60
5	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,014034	72 432,00	1 016,51
6	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	21,112	10 891,00	229 930,79
7	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	0,3344	102 586,00	34 304,76
8	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	0,817745	1 081,00	883,98
9	511	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ.-Ч	13,3641	686,00	9 167,77
10	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ.-Ч	43,92	1 279,00	56 173,68
11	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,56	950,00	1 482,00
12	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	0,001646	85 750,00	141,14
13	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	0,007855	96 857,00	760,81
14	650	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,26142	16500	4 313,43
15	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,091495	127 627,00	11 677,23
16	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	8,9915	127 627,00	1 147 558,17
17	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	4,5126	160 588,00	724 669,41
18	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ.-Ч	0,3326	126 283,00	42 001,73
19	821	КРАНЫ НА ТРАКТОРЕ 121 (165) КВТ (Л.С.) 10 Т (ПРИЦЕПНЫЕ)	МАШ.-Ч	13,3207	95 227,00	1 268 490,30
20	913	КОТЛЫ ВИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,0457	12000	12 548,40
21	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	43,92	10000	439 200,00
22	1024	ЩЕТКИ ДОРОЖНЫЕ НАВЕСНЫЕ С ТРАКТОРОМ	МАШ.-Ч	0,000603	51000	30,75
23	1070	МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНЫ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч	3,61	100 186,00	361 671,46
24	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,3135	25000	7 837,50
25	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	49,419	19 164,00	947 065,72
26	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,078426	18 892,00	1 481,62
27	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,029606	10000	296,06
28	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ.-Ч	8,0272	73 893,00	593 153,89
29	1840	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ЛЕБЕДКОЙ 132 (180) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	18,8313	10000	188 313,00
30	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	0,21223	10000	2 122,30
31	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	16,4475	10000	164 475,00
32	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,118445	54548	6 460,94
33	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,129658	54548	7 072,58
34	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	8,9915	71069	639 016,91
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:				СУМ		6 904 213,56
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
35	6323	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	3,2793	454 200,00	1 489 458,06
36	9219	ВОДА	М3	5,5256	---	---
37	22071	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1000, ФРАКЦИЯ, ММ: 20-40	М3	0,014042	65 000,00	912,73
38	22072	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1000, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	М3	0,123083	65 000,00	8 000,40
39	30155	БИТУМ	Т	0,011299	4 126 200,00	46 621,93
40	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000897	3 856 000,00	3 458,83
41	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,546	25 000,00	13 650,00
42	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	47,58	2 500,00	118 950,00
43	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	20,05	15 000,00	300 750,00
44	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,0005	---	---
45	31087	КРАСКА	КГ	1,23	45 000,00	55 350,00
46	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,078	23 600,00	1 840,80
47	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ ВТ-123	Т	0,006378	4 126 200,00	26 316,90
48	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,39	41 260,00	16 091,40
49	31928	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,003291	---	---
50	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,127573	4 126 200,00	526 391,71
51	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,000007	1 500 000,00	10,50
52	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,000586	1 500 000,00	879,00
53	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,0012	1 500 000,00	1 800,00
54	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00076	9 586 000,00	7 285,36
55	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	4,805	9 856,00	47 358,08
56	35516	РОГОЖА	М2	0,056	---	---
57	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,011712	---	---
58	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	М3	0,0069	2 135 000,00	14 731,50

59	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,004385	2 135 000,00	9 361,98
60	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,002	2 135 000,00	4 270,00
61	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,021962	2 135 000,00	46 888,87
62	43260	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТР 102Х4,5ММ	М	19,076	111 419,00	2 125 428,84
63	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,03135	350,00	10,97
64	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	1,1696	300,00	350,88
65	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,121805	10 000,00	1 218,05
66	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,108	6 700 000,00	723 600,00
67	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	1,9148	45 000,00	86 166,00
68	58155	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТ3ПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,023	45 900,00	1 055,70
69	63499	ГИЛЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	1,8644	7 100,00	13 237,24
70	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	23,588	448,00	10 567,42
71	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,140544	12 295,00	1 727,99
72	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	47,58	250,00	11 895,00
73	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	39	250,00	9 750,00
74	64856	ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	7,32	15 000,00	109 800,00
75	65137	СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,00555	8 991 303,00	49 901,73
76	65140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТ3К12 РАЗМЕРОМ 50Х50Х5 ММ	Т	0,23575	6 413 000,00	1 511 864,75
77	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	5,1088	4 500,00	22 989,60
78	65679	ХОМУТИК	ШТ	104,04	600,00	62 424,00
79	67117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ПСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	3,8478	10 000,00	38 478,00
80		КЛЕММНИК НА 4 КЛЕММЫ ПОД СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ КАБЕЛЯ 25ММ2	ШТ	39	3 500,00	136 500,00
81		ОПОРА ОСВЕЩЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	КОМП.	19	1 450 000,00	27 550 000,00
82		КОМПЛЕКТ СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОТДНЫЕ УЛИЧНЫЙ LTCD-LDA 150W	ШТ	20	526 087,00	10 521 740,00
83		ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПР2 НА 1А	ШТ	51	4 500,00	229 500,00
84		ТРУБЫ ПВХ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 40 ММ	М	656	7 413,00	4 862 928,00
		СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОТДНЫЕ УЛИЧНЫЙ LTCD-LDA 100W		8	249 130,00	1 993 040,00
85		СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОТДНЫЕ УЛИЧНЫЙ LTCD-LDA 150W	ШТ	23	339 652,00	7 811 996,00
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:		СУМ			60 626 548,23
	КАБЕЛЬ					
86		КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, АВВГ-1,0 СЕЧ. 4Х16ММ2	М	1324	12 452,17	16 486 673,08
87		КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, АВВГ-1,0 СЕЧ. 4Х35ММ2	М	140	17 544,35	2 456 209,00
		ПРОВОД СИЛОВОЙ ИЗОЛИРОВАННЫЙ СЕЧ. 2,5ММ2 АПВ-0,38	М	1648	650,00	1 071 200,00
	ИТОГО ПО КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ:		СУМ			20 014 082,08
	ОБОРУДОВАНИЕ					
88		ЩИТ ИПНО-ДУ1-50	КОМПЛЕКТ	1	1157913	1 157 913,00
89		КОМПЛЕКТНАЯ АСКУЭ	КОМПЛЕКТ	1	3632213	3 632 213,00
	ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:		СУМ			4 790 126,00
	СОСТАВИЛ			ЖУРАЕВ А		

ЗАРБДОР ТУМАНИ "АНДИЖОН" МФЙ ХУДУДИДАГИ КУЧАЛАРГА ТУНГИ ЁРИТИШ ТИЗИМИ КУРИШИ (1.240KM)
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

на _____
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6

РАЗДЕЛ 1. ТУНГИ ЁРИТИШ ТИЗИМИ 4 ШОХЛИ УРНАТИШИ

1	E3301-016-01	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ ОПОР	T	1,2070	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,12	45,1478
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	10,3	12,4321
	511	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ-Ч	3,98	3,7176
	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ-Ч	1,04	1,2553
	820	КРАНЫ НА ТРАКТОРЕ 121 (165) КВТ (Л.С.) 10 Т (ПРИЦЕПНЫЕ)	МАШ-Ч	3,97	3,7955
	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ-Ч	1,85	2,2329
	1840	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕВИЧНОМ ХОДУ С ЛЕБЕДКОЙ 132 (180) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	4,34	5,2384
2	C	ОПОРА ОСВЕЩЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	КОМП.	4,0000	
3	E1202-1-4 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ	100M2	0,0550	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,9	1,4243
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,3	0,077
	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч	1	0,055
	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	0,11
	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,00825
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,01375
	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	0,244	0,01342
4	E1202-1-5 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100M2	0,0550	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	18,3	0,975
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,26	0,01595
	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	0,11
	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,00825
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,14	0,0077
	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	0,244	0,01342
5	E0601-001-02	БЕТОН ПОД ОПОРУ	100M3	0,0046	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	53,5	2,4633
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	29,65	0,13363
	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,001242
	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч	26,3	0,12098
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,37	0,001702
	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,84	0,003864
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,56	0,002576
	6323	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 (М-200) ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	102	0,4692
	9219	ВОДА	M3	0,441	0,002029
	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,0238	0,00109
	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,68	0,003128
	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	64,1	0,29486
6	E2706-024-06	УКЛАДКА И ПРОПИТКА С ПРИМЕНЕНИЕМ БИТУМА ЩЕБЕНОЧНЫХ ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 8 СМ	1000M2	0,0002	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,8	0,011396
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	21,78	0,004785
	107	АВТОРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	3,2	0,000704
	109	АВТОГУДРОНАТОРЫ 7000 Л	МАШ-Ч	2,6	0,000572
	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	4,08	0,000898
	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч	1,5	0,00033
	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч	7,16	0,001575
	1024	ЩЕТКИ ДОРОЖНЫЕ НАВЕСНЫЕ С ТРАКТОРОМ	МАШ-Ч	0,55	0,000121
	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,05	0,000011
	23071	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1000, ФРАКЦИЯ, ММ 20-40	M3	12,8	0,002816
	23072	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1000, ФРАКЦИЯ, ММ 40-70	M3	91,8	0,020196
	30135	БИТУМ	T	8,24	0,001813
	31928	ГОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ГГ-350	M2	3	0,00066
	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	T	0,00613	0,000001
	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	M3	0,15	0,000033
	E2706-024-07 K=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ЩЕБЕНОЧНЫХ ОСНОВАНИЙ НА 1 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-06-024-6	1000M2	0,0002	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,8	0,00012
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,12	0,00046
	109	АВТОГУДРОНАТОРЫ 7000 Л	МАШ-Ч	0,66	0,000145
	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,8	0,000126

1	2	3	4	5	6
7.5	23072	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1000, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	М3	20.4	0,004488
7.6	30135	БИТУМ	Т	2.06	0,000453
8	Ц0802-370-1	УСТАНОВКА ЩИТКОВ	ЩИТ	1,0000	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1.08	1.08
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.26	0.26
3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0.13	0.13
4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0.13	0.13
5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0.3	0.3
6	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0.0006	0.0006
7	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0.01	0.01
9	С	ЩИТ ПИНО-ДУГ-50	КОМПЛЕК	1,0000	
10	Ц0803-545-5	МОНТАЖ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ КОРОБКИ	Т	4,0000	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЩИТ	4.0000	
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2.4	9.6
3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ЧЕЛ.-Ч	0.098	0.024
4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0.04	0.16
5	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	МАШ.-Ч	0.25	1
6	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	100ШТ	0.014	0.056
7	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	100ШТ	1.22	4.88
8	31087	КРАСКА	КГ	0.49	1.96
9	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0.03	0.12
10	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0.002	0.008
11	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0.01	0.04
12	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	КГ	0.07	0.28
13	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0.1 Т	100ШТ	0.02	0.08
14	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	Т	0.002	0.008
15	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	100ШТ	1.22	4.88
16	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	ШТ	4	4
17	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0.024	0.096
11	С	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПР2 НА 1А	ШТ	16,0000	
12	С	КЛЕММНИК НА 4 КЛЕММЫ ПОД СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ КАБЕЛЯ 25MM2	ШТ	4,0000	
13	Ц0803-595-3 ТЧ П.6 ШНКМ КЗТР=1,1	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ	100ШТ	0,1600	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	266.2	42.592
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	105	16.8
3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	4.21	0.6736
4	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	96.9	15.504
5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	4.21	0.6736
6	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	2.04	0.3264
7	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	100ШТ	20.4	3.264
8	65679	ХОМУТИК	ШТ	20.4	32.64
9	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0.5	0.08
14	С	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОТНЫЕ УЛИЧНЫЙ LTCD-LDA 100W	ШТ	8,0000	
15	С	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОТНЫЕ УЛИЧНЫЙ LTCD-LDA 150W	ШТ	8,0000	
16	Ц0802-148-1	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ В ТРУБАХ	100М	1,5200	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12.4	19.848
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3.78	5.7456
3	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ.-Ч	3	4.56
4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0.39	0.5928
5	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156.96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	3	4.56
6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0.39	0.5928
7	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0.00006	0.000091
8	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3.0 ММ	Т	0.00004	0.000061
9	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1.0 ММ	Т	0.0008	0.001216
10	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0.0041	0.006232
11	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0.00832	0.012646
12	64235	ЛЕНТА К226	100М	0.0096	0.014592
13	64856	ПРИПОН ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0.5	0.76
17	С	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, АВВГ-1,0 СЕЧ. 4X16MM2	М	152,0000	
18	Ц0802-148-1	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ В ТРУБАХ	100М	0,4000	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12.4	4.96
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3.78	1.512
3	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ.-Ч	3	1.2
4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0.39	0.156
5	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156.96 (16) КН (Т)	МАШ.-Ч	3	1.2
6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0.39	0.156
7	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0.00006	0.000024
8	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3.0 ММ	Т	0.00004	0.000016
9	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1.0 ММ	Т	0.0008	0.00032
10	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0.0041	0.00164
11	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0.00832	0.003328
12	64235	ЛЕНТА К226	100М	0.0096	0.00384
13	64856	ПРИПОН ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0.5	0.2

1	2	3	4	5	6
19	C	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, АВВГ-1,0 СЕЧ. 4X35MM2	M	40,0000	
20	Ц0802-412-1	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 2,5	100M	2,0800	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,61	11,6688
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,0416
	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,0208
	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,01	0,0208
	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,0416
	63499	ГШЛЫЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,05	0,104
	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	100ШТ	0,8	1,664
	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,31	0,6448
	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,16	0,3328
21	C	ПРОВОД СИЛОВОЙ ИЗОЛИРОВАННЫЙ СЕЧ. 2,5MM2 АПВ-0,38	M	208,0000	
22	E2201-021-01	УКЛАДКА ПВХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	KM	0,1300	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	173	32,49
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	21,41	7,933
	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	20,3	2,639
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,07	0,0091
	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,0143
	9219	ВОДА	M3	5	0,65
23	C	ТРУБЫ ПВХ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 40 ММ	M	130,0000	
24	E2201-011-03	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 102 ММ	KM	0,0040	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	276	1,08
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	31,47	0,12588
	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 ЛС.)	МАШ-Ч	17,6	0,0704
	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	16,5	0,066
	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	11,17	0,04468
	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,21	0,00084
	9219	ВОДА	M3	15,7	0,0628
	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,04	0,00016
	60025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	M3	0,18	0,00072
	43260	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТР 102X4,5MM	M	1004	4,016
	44807	ШЛИФКРУГИ	ШТ	1,65	0,0066
25	E0601-005-01	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПОД РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ЩИТ	100M3	0,0050	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	441,28	7,2064
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	36,11	0,18055
	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,00135
	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	25,52	0,1176
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	1,95	0,00525
	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ-Ч	33,26	0,1663
	1571	ЦЕПЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	1,1	0,0055
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,53	0,00765
	6323	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	102	0,51
	9219	ВОДА	M3	1,75	0,00875
	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,037	0,000185
	30652	ИЗВЕСЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	T	0,05	0,00025
	35516	РОГОЖА	M2	5,6	0,028
	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	M3	0,69	0,00345
	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	M3	0,08	0,0004
	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	M3	0,2	0,001
	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,69	0,00345
	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	49,5	0,2475
РАЗДЕЛ 2. ЗАЗЕМЛЕНИЕ					
26	Ц0802-471-1 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ, РАЗМЕР, ММ 50X50X5	100ШТ	0,4000	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,7	4,28
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,18	0,152
	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,19	0,076
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,75	0,7
	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,19	0,076
	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	T	0,002	0,0008
	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	KГ	0,65	0,26
	65140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСт3Кп2 РАЗМЕРОМ 50X50X5 ММ	T	0,0043	0,03772
27	Ц0802-472-1 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ, ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ КРУГЛОЙ ДИАМЕТРОМ 6 ММ	100M	0,0400	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	19	0,76
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,28	0,0112
	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,14	0,0056
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	3,13	0,1252
	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,14	0,0056
	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	T	0,002	0,0008
	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	KГ	0,6	0,024

1	2	3	4	5	6
	58155	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТ3ПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,092	0,00368
	65137	СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 6 ММ	T	0,0222	0,000888
РАЗДЕЛ 3. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
28	E3307-003-01 ДОП. П ГОСАРХИТЕКТ СТРОИТ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ СБОРКЕ И УСТАНОВКЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОДНОСТОЕЧНЫХ ОПОР С КАБЕЛЬНЫМИ И ВОЗДУШНЫМИ ВВОДАМИ	100ОПОР		0,0400
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	190	7,84
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	19	0,75
	1070	МАШИНЫ БУРЬЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ-Ч	19	0,76
29	E102-57-2	РЫТЬЕ ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0,0550
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	8,47
30	E0102-061-02	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0,0550
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	5,386
31	E102-57-2	РЫТЬЕ ГРУНТА ВРУЧНУЮ ПОД ФУНДАМЕНТ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0,0050
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	0,77
32	E0102-061-02	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0,0050
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	0,486
33	П0803-572-3	УСТАНОВКА ШКАФА АСКУЭ	ШГТ		1,0000
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,32	2,32
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,2	0,2
	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,1	0,1
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,77	0,77
	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,1	0,1
	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,17	0,17
	31087	КРАСКА	КГ	0,03	0,03
	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,15	0,15
	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	T	0,015	0,015
34	C	КОМПЛЕКТНАЯ АСКУЭ	КОМПЛЕК T		1,0000
БИР ШОХЛИ ТУНГИ ЁРИТИШ ТИЗИМИ УРНАТИШ					
35	E3301-016-01	УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ ОПОР	T		3,1320
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,12	94,2038
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	10,3	32,2596
	511	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ-Ч	3,08	9,6466
	776	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ-Ч	1,04	3,2573
	820	КРАНЫ НА ТРАКТОРЕ 121 (165) КВТ (Д.С.) 10 Т (ПРИЦЕПНЫЕ)	МАШ-Ч	3,07	9,6152
	6488	СПИЦАВТОМАНИНЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ-Ч	1,85	5,7942
	1849	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ЛЕБЕДКОЙ 132 (180) КВТ (Д.С.)	МАШ-Ч	4,34	13,5929
36	C	ОПОРА ОСВЕЩЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	КОМП.		15,0000
37	E1202-1-4 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ	100М2		0,2064
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	25,9	5,3463
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,4	0,288988
	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 680 КПА (7 АТМ) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч	1	0,20642
	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	0,41284
	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,030963
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,051605
	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	0,244	0,050366
38	E1202-1-5 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ СЛОЙ	100М2		0,2064
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,5	3,4559
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,29	0,059862
	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	0,41284
	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,030963
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,14	0,028899
	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	0,244	0,050366
39	E0601-001-02	БЕТОН ПОД ОПОРУ	100М3		0,0176
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	525,5	0,398
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	20,01	0,509827
	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,004738
	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч	26,3	0,461365
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,37	0,006494
	1571	ЦИПЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,84	0,014742
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,56	0,009828
	6323	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 (М-200) ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	102	1,7901
	9219	ВОДА	M3	0,441	0,00774
	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,0238	0,000418
	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,68	0,011934
	51619	ЦИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	64,1	1,125
40	E2706-024-06	УКЛАДКА И ПРОПИТКА С ПРИМЕНЕНИЕМ БИТУМА ЩЕБЕНОЧНЫХ ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 8 СМ	1000М2		0,0009
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,8	0,045429
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	21,95	0,019075
	107	АВТОРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Д.С.)	МАШ-Ч	3,2	0,002806
	109	АВТОГУДРОНАТОРЫ 7000 Л	МАШ-Ч	2,6	0,00228
	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	4,08	0,003578

1	2	3	4	5	6
6	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч	1,5	0,001316
7	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч	7,16	0,006279
8	1024	ЩЕТКИ ДОРОЖНЫЕ НАВЕСНЫЕ С ТРАКТОРОМ	МАШ-Ч	0,55	0,000482
9	2399	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,05	0,000044
10	23071	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1000, ФРАКЦИЯ, ММ: 20-40	МЗ	12,8	0,011226
11	23072	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1000, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	МЗ	91,8	0,086509
12	30135	БИТУМ	Т	8,24	0,007226
13	31928	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫНКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОЙ МАРКИ ТГ-350	М2	3	0,002631
14	32501	ПОВОКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,00613	0,000005
15	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,15	0,000132
41	E2706-024-07 К-2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ЩЕБЕНОЧНЫХ ОСНОВАНИЙ НА 1 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-06-024-6	1000М2	0,0009	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,6	0,000526
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,12	0,001853
	109	АВТОУДРОНА ГОРЫ 7000 Л	МАШ-Ч	0,66	0,000579
	112	АВТОПОРУЧНИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,8	0,000702
	23072	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1000, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	МЗ	20,4	0,017891
	30135	БИТУМ	Т	2,06	0,001807
42	Ц0802-370-1	УСТАНОВКА ПИТКОВ	ПИТ	1,0000	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,08	1,08
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,26	0,26
	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,13	0,13
	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,13	0,13
	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,3	0,3
	33746	СТАЛЬ ВОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т	0,0006	0,0006
	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,01	0,01
43	С	ЦИТ ИИНО-ДУ1-50	КОМПЛЕК	1,0000	
44	Ц0803-545-5	МОНТАЖ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ КОРОБКИ	Т	1,0000	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ПИТ	15,0000	
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,4	0,6
	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ЧЕЛ-Ч	0,006	0,006
	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,04	0,6
	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	МАШ-Ч	0,25	3,75
	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	100ПИТ	0,014	0,21
	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	100ПИТ	1,22	18,3
	31087	КРАСКА	КГ	0,40	7,35
	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,03	0,45
	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,002	0,03
	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,01	0,15
	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	КГ	0,07	1,05
	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	100ПИТ	0,02	0,3
			Т	0,002	0,03
	84674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	100ПИТ	1,22	18,3
	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ПИТ	1	15
	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,024	0,36
45	С	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ПР2 НА 1А	ПИТ	15,0000	
46	С	КЛЕММНИК НА 4 КЛЕММЫ ПОД СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ КАБЕЛЯ 25ММ2	ПИТ	15,0000	
47	Ц0803-595-3 ТЧ И,6 ПИНКМ КЗТР=1,1	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ	100ПИТ	0,1500	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,62	39,93
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,65	13,75
	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	4,21	0,6315
	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	98,6	14,535
	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	4,21	0,6315
	63499	ГЛИЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ПИТ	2,04	0,306
	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	100ПИТ	20,4	3,06
	65679	ХОМУТИК	ПИТ	204	30,6
	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,5	0,975
48	С	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЕ УЛИЧНЫЙ LTCD-LDA 150W	ПИТ	15,0000	
49	Ц0802-148-1	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ В ТРУБАХ	100М	5,8600	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,4	72,604
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,78	27,1308
	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ-Ч	3	17,58
	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,39	2,2854
	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН(Т)	МАШ-Ч	8	17,58
	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,39	2,2854
	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00006	0,000352
	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦЕНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00004	0,000234
	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,0008	0,004688
	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ПИТ	0,0041	0,024026
	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ПИТ	0,00832	0,048755
	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0096	0,056256

1	2	3	4	5	6
	64856	ПРИБОР ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0,5	2,93
50	C	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, АВВГ-1,0 СЕЧ. 4X16MM2	M	586,0000	
51	Ц0802-148-1	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ В ТРУБАХ	100M	0,5000	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,2	6,2
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,78	1,89
	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ-Ч	3	1,5
	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,39	0,195
	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ-Ч	3	1,5
	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,39	0,195
	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	T	0,00006	0,00003
	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 MM	T	0,00004	0,00002
	33518	РОЛЛ-СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 MM	T	0,0008	0,0004
	45527	ВИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,0041	0,00205
	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,00416
	64235	ЛЕНТА К226	100M	0,0096	0,0048
	64856	ПРИБОР ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0,5	0,25
52	C	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, АВВГ-1,0 СЕЧ. 4X35MM2	M	50,0000	
53	Ц0802-412-1	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, MM2, ДО 2,5	100M	7,2000	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,61	19,342
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,32	0,144
	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,072
	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,01	0,072
	45527	ВИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,144
	63499	ГИЛЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,05	0,36
	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	0,8	5,76
	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,31	2,232
	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 MM, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 MM ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,16	1,152
54	C	ПРОВОД СИЛОВОЙ ИЗОЛИРОВАННЫЙ СЕЧ. 2,5MM2 АПВ-0,38	M	720,0000	
55	E2201-021-01	УКЛАДКА ПВХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 MM	KM	0,9100	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,73	157,43
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	21,41	19,4831
	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	20,3	18,473
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,07	0,0637
	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,1001
	9719	ВОДА	M3	5	4,55
56	C	ТРУБЫ ПВХ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 40 MM	M	526,0000	
57	F2201-011-03	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОНЕПРОНИМАЮЩИХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 102 MM	KM	0,0150	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,90	4,05
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	31,47	0,47208
	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 ЛС)	МАШ-Ч	17,6	0,264
	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	16,5	0,2478
	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	11,17	0,16735
	2469	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,21	0,29315
	9219	ВОДА	M3	15,7	0,2355
	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 MM Э42	T	0,04	0,0006
	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 MM, ТОЛЩИНОЙ 40-75 MM, III СОРТА	M3	0,18	0,0027
	43260	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТР 102X4,5MM	M	1004	15,06
	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	1,65	0,02475
58	E0601-005-01	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПОД РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ЩИТ	100M3	0,0050	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	441,28	2,2604
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	36,11	0,18055
	112	АВТОБУРГУЗНИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,00135
	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч	23,52	0,1176
	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	1,95	0,00525
	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ-Ч	33,26	0,1663
	1571	ЦЕПЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	1,1	0,0055
	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,53	0,00765
	6323	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 10-20 MM	M3	102	0,51
	9219	ВОДА	M3	1,75	0,00875
	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,037	0,000185
	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	T	0,05	0,00025
	35516	РОГОЖА	M2	5,6	0,028
	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 CM, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	M3	0,69	0,00345
	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 MM, ТОЛЩИНОЙ 40-75 MM, III СОРТА	M3	0,08	0,0004
	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 MM, ТОЛЩИНОЙ 25 MM, III СОРТА	M3	0,2	0,001
	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 MM, ТОЛЩИНОЙ 44 MM И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,69	0,00345
	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСКИ ТОЛЩИНОЙ 25 MM	M2	49,5	0,2475
РАЗДЕЛ 5. ЗАЗЕМЛЕНИЕ					
59	Ц0802-471-1 ДОН. 8	ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ВЕРТИКАЛЬНЫЙ ИЗ УГЛОВОЙ СТАЛИ, РАЗМЕР, MM 50X50X5	100ШТ	2,1000	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,7	22,47
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,38	0,298

1	2	3	4	5	6
2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,19	0,399
4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,75	3,675
5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,19	0,399
6	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,0042
7	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,65	1,365
8	65140	СТАЛЬ УГЛЕВОДЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТ3КП2 РАЗМЕРОМ 50X50X5 ММ	Т	0,0943	0,19803
60	П0802-472-1 ДОП. 8	ЗАЗЕМЛЯЮЩИЕ ПРОВОДНИКИ. ЗАЗЕМЛИТЕЛЬ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ ИЗ СТАЛИ КРУГЛОЙ ДИАМЕТРОМ 6 ММ	100М	0,2100	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	19	3,99
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,28	0,0288
4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,14	0,0294
4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	3,13	0,6373
5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,14	0,0294
6	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,002	0,0042
7	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,6	0,126
8	58155	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТ3ПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,092	0,01932
9	65137	СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0222	0,004662
РАЗДЕЛ 6. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
61	E3307-003-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РАЗРАБОТКИ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПРИ СБОРКЕ И УСТАНОВКЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ОДНОСТОЕЧНЫХ ОПОР С КАБЕЛЬНЫМ И ВОЗДУШНЫМИ ВВОДАМИ	100ОПОР	0,1500	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	196	29,4
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	19	2,85
1070		МАШИНЫ БУРЬЕЛЮ-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ-Ч	19	2,85
62	E102-57-2	РЫТЬЕ ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,2002	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	454	90,8308
63	E0102-061-02	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,2002	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	19,4394
64	E102-57-2	РЫТЬЕ ГРУНТА ВРУЧНУЮ ПОД ФУНДАМЕНТ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0030	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	0,462
65	E0102-061-02	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0030	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	92,2	0,2916
66	П0803-572-3	УСТАНОВКА ШКАФА АСКУЭ	ШТ	1,0000	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,32	2,32
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,2	0,2
766		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,1	0,1
7016		УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,77	0,77
7510		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,1	0,1
30484		БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,17	0,17
31087		КРАСКА	КГ	0,03	0,03
35377		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,15	0,15
50801		КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,015	0,015
67	С	КОМПЛЕКТНАЯ АСКУЭ	КОМПЛЕКТ	1,0000	
электр токи утказувчи устуи(стольба)ларга тунги ёритиш чироклари тизими ёрватиш					
68	П0803-545-5	МОНТАЖ СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ КОРОБКИ	ШТ	20,0000	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,4	48
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,567	0,113
521		ПРЕДН. ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,04	0,8
2016		УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,25	5
30434		ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,28
30478		ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	100ШТ	1,22	24,4
30484		БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,49	9,8
31087		КРАСКА	КГ	0,03	0,6
31136		ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,002	0,04
31260		ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,01	0,2
35377		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,07	1,4
45527		БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,4
50801		КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,002	0,04
64674		ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	100ШТ	1,22	24,4
64806		ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ППС-50	ШТ	1	20
97117		СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПД, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,024	0,48
69	С	ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ ИР2 НА 1А	ШТ	20,0000	
70	С	КЛЕММНИК НА 4 КЛЕММЫ ПОД СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ КАБЕЛЯ 25MM2	ШТ	20,0000	
71	П0803-595-3 ТЧ П.6 ШНКМ КЭТР=1,1	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ	100ШТ	0,2000	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	266,2	53,24
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	105	21
766		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	4,21	0,842
1488		ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	0,69	19,38
7510		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	4,21	0,842
63499		ГИБЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	2,04	0,408
64055		КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	100ШТ	20,4	4,08

1	2	3	4	5	6
8	65679	ХОМУТИК	ШТ	204	40,8
9	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,5	0,1
72	C	КОМПЛЕКТ СВЕТИЛЬНИКОВ СВЕТОДИОДНЫЕ УЛИЧНЫЙ LTCD-LDA 150W	ШТ	20,0000	
73	Ц0802-148-1	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ В ТРУБАХ	100М	5,8600	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,4	72,664
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,78	22,1598
	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ-Ч	3	17,58
	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,39	2,2854
	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ-Ч	3	17,58
	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,39	2,2854
	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00006	0,000352
	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00004	0,000234
	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ СГ ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,0008	0,004688
	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,0041	0,024026
	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,048755
	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0096	0,056256
	64856	ПРИПОН ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0,5	2,93
74	C	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, АВВГ-1,0 СЕЧ. 4X16MM2	М	586,0000	
75	Ц0802-148-1	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ В ТРУБАХ	100М	0,5000	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,4	6,2
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,78	1,89
	513	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ-Ч	3	1,5
	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,39	0,195
	983	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ-Ч	3	1,5
	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,39	0,195
	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00006	0,00003
	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00004	0,00002
	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ СГ ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т	0,0008	0,0004
	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,0041	0,00205
	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,00832	0,00416
	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0096	0,0048
	64856	ПРИПОН ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ	0,5	0,25
76	C	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, АВВГ-1,0 СЕЧ. 4X35MM2	М	50,0000	
77	Ц0802-412-1	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ, ММ2, ДО 2,5	100М	7,2000	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,61	40,392
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,144
	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,072
	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,01	0,072
	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,144
	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,05	0,36
	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	0,8	5,76
	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,31	2,232
	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,16	1,152
78	C	ПРОВОД СИЛОВОЙ ИЗОЛИРОВАННЫЙ СЕЧ. 2,5MM2 АПВ-0,38	М	720,0000	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч		983,8241
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	ЧЕЛ-Ч		184,0314
107		АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч		0,00351
109		АВТОГУДРОНАТОРЫ 7000 Л	МАШ-Ч		0,003576
112		АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч		0,014034
116		АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч		21,112
126		АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч		0,3344
493		ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч		0,817745
511		ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ-Ч		13,3641
513		ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ-Ч		43,92
521		ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		1,56
621		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-Ч		0,001646
623		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ-Ч		0,007855
659		КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч		0,26142
762		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч		0,091495
766		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч		8,9915
776		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ-Ч		4,5126
783		КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ-Ч		0,3326
820		КРАНЫ НА ТРАКТОРЕ 121 (165) КВТ (Л.С.) 10 Т (ПРИЦЕПНЫЕ)	МАШ-Ч		13,3207
913		КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч		1,0457
983		ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 156,96 (16) КН (Т)	МАШ-Ч		43,92
1024		ЩЕТКИ ДОРОЖНЫЕ НАВЕСНЫЕ С ТРАКТОРОМ	МАШ-Ч		0,000603
1070		МАШИНЫ БУРИЛЬНО-КРАНОВЫЕ НА АВТОМОБИЛЕ ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ-Ч		3,61
1147		МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		0,3135
1488		ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч		49,419
1522		ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч		0,078426

1	2	3	4	5	6
27	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч		0,029606
28	1648	СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД	МАШ.-Ч		8,0272
29	1840	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ЛЕБЕДКОЙ 132 (180) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		18,8313
30	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч		0,21223
31	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч		16,4475
32	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,118445
33	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,129658
34	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч		8,9915
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
35	6323	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3		3,2793
36	9219	ВОДА	М3		5,5256
37	23071	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1000, ФРАКЦИЯ, ММ: 20-40	М3		0,014042
38	23072	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1000, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	М3		0,123083
39	30138	БИТУМ	Т		0,011299
40	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,000897
41	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ		0,546
42	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	100ШТ		47,58
43	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ		20,05
44	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т		0,0005
45	31087	КРАСКА	КГ		1,23
46	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ		0,078
47	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т		0,006378
48	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ		0,39
49	31928	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОЙ МАРКИ ТГ-350	М2		0,003291
50	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т		0,127573
51	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т		0,000007
52	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т		0,000586
53	33746	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ СПОКОЙНАЯ МАРКИ СТЗСП, ШИРИНОЙ 50-200 ММ ТОЛЩИНОЙ 4-5 ММ	Т		0,0012
54	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т		0,00076
55	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ		4,805
56	35516	РОГОЖА	М2		0,056
57	35518	РОЛИ СВИНЦОВЫЕ, МАРКИ С1 ТОЛЩИНОЙ 1,0 ММ	Т		0,011712
58	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	М3		0,0069
59	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3		0,004385
60	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3		0,002
61	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3		0,021962
62	43260	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТР 102Х4,5ММ	М		19,076
63	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ		0,03135
64	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ		1,1696
65	45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ		0,121805
66	59801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т		0,108
67	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2		1,9148
68	58185	СТАЛЬ УГЛЕРОДИСТАЯ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, МАРКА СТАЛИ ВСТЗПС-1, КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		0,023
69	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		1,8644
70	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ		23,588
71	64235	ЛЕНТА К226	100М		0,140544
72	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ		47,58
73	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ		39
74	64856	ПРИПОН ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30	КГ		7,32
75	65137	СТАЛЬ КРУГЛАЯ ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т		0,00555
76	65140	СТАЛЬ УГЛОВАЯ, РАВНОПОЛОЧНАЯ, МАРКА СТАЛИ ВСТЗКП2 РАЗМЕРОМ 50Х50Х5 ММ	Т		0,23575
77	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ		5,1088
78	65679	ХОМУТИК	ШТ		104,04
79	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПД, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ		3,8478
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
80		КЛЕММНИК НА 4 КЛЕММЫ ПОД СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ КАБЕЛЯ 25ММ2	ШТ		39
81		ОПОРА ОСВЕЩЕНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	КОМП		19
82		ПРОВОД СИЛОВОЙ ИЗОЛИРОВАННЫЙ СЕЧ. 2,5ММ2 АПВ-0,38	М		1648
83		КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, АВВГ-1,0 СЕЧ. 4Х35ММ2	М		140
84		КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, АВВГ-1,0 СЕЧ. 4Х16ММ2	М		1324
85		КОМПЛЕКТ СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОТНЫЕ УЛИЧНЫЙ LTCD-LDA 150W	ШТ		20
86		ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ PR2 НА 1А	ШТ		51
87		ТРУБЫ ПВХ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 40 ММ	М		656
88		СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОТНЫЕ УЛИЧНЫЙ LTCD-LDA 150W	ШТ		23
89		СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОТНЫЕ УЛИЧНЫЙ LTCD-LDA 100W	ШТ		8
ОБОРУДОВАНИЕ					
90		ЩИТ ИПНО-ДУ1-50	КОМПЛЕКТ		2
91		КОМПЛЕКТНАЯ АСКУЭ	КОМПЛЕКТ		2

СОСТАВИЛ

ЖУРАЕВ А

"ТАСДИҚЛАЙМАН"

Зарбдор тумани ободонлаштириш бошқармаси директори

_____ 2022 йил

ЗАРБОР ТУМАНИ "АНДИЖОН" МФЙ ХУДУДИДАГИ КУЧАЛАРГА ПЁДАЛАР ЙУЛАГИ ВА ТУНГИ ЁРИТИШ ТИЗИМИ КУРИШ (1.240 КСМ) НУЖСОНЛАР КАЙДНОМАСИ

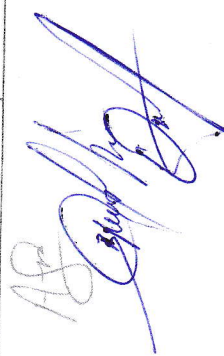
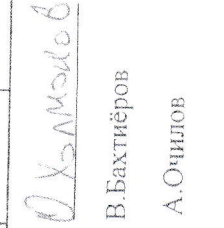
Биз ким, куйида имзо қуйувчилар, комиссия аъзолари. Зарбдор тумани Ободонлаштириш бошқармаси вакили _____ ва лойиҳачи ташкилот "ARCH PRO ARCHITECTURE PROJECT" МЧЖ директори В.Бахтиёров, мутахассис А.Очиловлар мазкур кайдномани туздик шу тўғридаки, визуал текшириш ва инструкторментал ўлчашлар натижасида ушбу йўл бўйича қуйдаги иш турлари ва хажимлар аниқланди:

№	Йишларнинг маззили				Узуш нги м	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Иш хажимларини хисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Микдори (хажм)	Изоҳ
	км	дан	гача	пикет.... боши охири							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ОСТОНА КУЧАСИ											
2	0,0	1,340	0+00	13+40	1 340	Мавжуд йўлнинг асоси тулрокдан иборат бўлиб нотекис ҳолатда	қўл кучи ёрдамида мавжуд йўл асосини текислаш КША дан 15 см калинликда асос ётқизиш Йўлнинг унғ томонидаги электр токи утказувчи устун(стольба)ларга Тунги ёритиш чироклари тизими ўрнатиш Турт шохли Янги тунги ёритиш чироклари тизими ўрнатиш Бир шохли Янги тунги ёритиш чироклари тизими ўрнатиш Пидедалар йўлагига 10 см калинликда цементобетон қоричиша ётқизиш	1325x2 1325x2 улчов асосида улчов асосида улчов асосида 1325x1,5	м2 м2 дона дона дона дона	2 650 2 650 20 4 15 1 988	

Зарбдор тумани Ободонлаштириш бошқармаси вакили

"ARCH PRO ARCHITECTURE PROJECT" МЧЖ директори

"ARCH PRO ARCHITECTURE PROJECT" МЧЖ мутахассиси


В.Бахтиёров

А.Очилов