



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

Бухоро вилояти

100011, Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel. 244-04-85, E-mail:davexpertiza@exat.uz,  
devexpertiza@umail.uz [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Fayziyev Said Aminovich

Sana:01-08-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 54054**

**Obyekt nomi** «4R66 "Azizobod q.-Vobkent sh.-Aliyor q.-Xo'ja Porso q. -A380 a/y " avtomobil yo'lining 38,2 km.dagi ko'prikda yuz bergan tabiiy ofat oqibatlarini bartaraf etish»

**Buyurtmachi** - Buxoro AYXBB

**Bosh loyihachi** - "Ravonyo'lloyiha" XK

**Litsenziya** Litsenziya №QV-000058 26.07.2019 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan.

**Moliyalashtirish manbai** - Byudjet mablag'lari hisobidan

**Bosh pudratchi** - Aniqlangan

**Qurilish turi** To'liq ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 49576

**1. Loyihalash uchun asos**

Buxoro viloyati Peshku tuman hokimining 2022 yil 24 iyundagi 334-2-39 -QI22- sonli qarori;

"Ravonyo'lloyiha" XKning 27.07.2019 yildagi 19Naz.7-sonli ko'prikning texnik holatini nazorat ko'rigidan o'tkazish xulosasi.

"Taxeo topos'emka" MChJ tomonidan berilgan 2022 yildagi muhandislik-gelogik holatlar to'g'risidagi hisoboti.

Peshku tuman irrigatsiya bo'limining 08.06.2022 yildagi 62-sonli texnik sharti.

Peshku tuman hokimligi ishchi guruhining 14.02.202 yildagi texnik holatni o'rganish dalolatnomasi (tuman hokimining o'rinbosari, IIB YHXB, FVB FVDT va FVB, TYFUK).

Buyurtmachi tomonidan belgilangan tartibda tasdiqlangan loyiha topshirig'i.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

Loyiha chizmalari. Bajariladaigan ishlar qaydnomasi.

Smeta hujjatlari, taqdim qilingan qiymati QQS bilan - 3 810 349,371 ming so'm, buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Yo'lining toifasi - I b;

Ko'prikning shakl ko'rinishi - 1\*18 shakl;

Ko'prikning uzunligi (55° qiyshiq) - 19,54 pm;

Ko'prikning kengligi -  $G(9,6+1,03+9,6)+2*1,5$ ;

Ajratish to'sig'ining kengligi - 1,03 m;

Piyodalar yo'lkalari - 2 x 1,5 m;

T/b qoziqlar - SM10.35.T3 88 dona;

Piyodalar yo'lkalari bloklari - PTM-3.130.8 12 dona;

G'ildirak qaytargich to'siqlari - BK-3.79.75 12 dona;

Yig'ma t'lb panjarali to'siq - BPO-14 24 dona;

Yig'ma t'lb panjara ustunchalari - SPO-12 14 dona;

Oraliq qurilmalar plitalari - PN18.99.78-A-IV-1 24 dona;

Yaxlit t/b parapet plitalari - 4 dona;

YYig'ma t/b bloklar - 1RP-300.35 24 dona;

I-darajali to'siqlar - 3BDO-3-83 24 dona;

Cho'zilma tayanchiqlar - ROCh 15x35x4 96 dona.

Mavjud ko'prikda bajariladigan buzish ishlari, tayanchlarni qurish, oraliq qurilmasi va qatnov qismi qurish, ko'prikning qirg'oq bilan tutashish qismni qurish.

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

Ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan taxminiy hujjatlar ShNK hisoblangan resurs me'yorlari to'plamiga muvofiq manba usuli yordamida joriy narxlarda tuzilgan. Hisob -kitob hujjatlari doirasida quyidagilar taqdim etiladi: mahalliy resurslar varaqasi, zarur resurslar ro'yxati, joriy narxlarda ob'ektning tavsiya etilgan narxini hisoblash. Ob'ektning tavsiya etilgan narxini hisoblash uchun: qurilish ishchilarining o'rtacha oylik ish haqi, pudratchining "boshqa xarajatlari" ulushi, qurilish materiallari va uskunalari narxlari, ishlaydigan mashina va mexanizmlarning narxi 1 mash / soat qurilish yukini tashish narxi Buyurtmachi va Pudratchi o'rtasida tuzilgan 2022 yildagi ma'lumotnoma asosida qabul qilingan.

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

Loyiha-smeta hujjatlari tegishli mutasaddi tashkilotlar bilan kelishilishi ta'minlansin.

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

Ekspertizadan o'tkazish jarayonida ekspertizaning lokal xulosalariga ko'ra smeta hujjatlariga quyidagi asosiy tuzatish va qo'shimchalar kiritildi:

- smeta hujjatlarida me'yorlar va ish hajmlari, qurilish materiallari va mashina -mexanizmlar bahosi asoslandi, to'g'rilandi.

Buyurtmachi tomonidan taqdim qilingan loyiha-smeta qiymati QQS bilan - 3 810 349,371 ming so'm, ekspertiza tekshirish jarayonidan so'ng - 292 759,888 ming so'mga kamaytirilib, tavsiya etilgan qiymati QQS bilan - 3 517 589,483 ming so'mni tashkil qildi, buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz.

Xususan:

Qurilish-montaj ishlari: - 3 058 773,464 ming so'm.

Qo'shimcha qiymat solig'i: - 458 816,020 ming so'm.

Qayd etilsinki, ekspertizaga taqdim etilgan ishchi loyihaga ko'ra, loyiha -smeta hujjatlaridagi ish hajmiga muvofiqligi uchun loyiha tashkiloti javobgar bo'ladi. Loyiha mualliflari buyurtmachiga ekspert shartlari asosida tuzatilgan chizmalar va smeta hujjatlarini taqdim etishlari shart. Buyurtmachi qurilish materiallari narxini, ijtimoiy sug'urta badallarini (smeta qabul qilingan ijtimoiy sug'urta badali -12%) nazorat qilishi, bosh pudratchiga ekspertizaning shartlariga muvofiq tuzilgan ish hujjatlari berilishini ta'minlashi kerak. Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi. Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

## 7. Xulosalar.

**"4R66 "Azizobod q.-Vobkent sh.-Aliyor q.-Xo'ja Porso q. -A380 a/y " avtomobil yo'lining 38,2 km.dagi ko'prikda yuz bergan tabiiy ofat oqibatlarini bartaraf etish"** ob'ektning smeta hujjatlari ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 17.09.2021 yildagi 579-sonli "Shaharsozlik hujjatlarini ekspertizadan o'tkazish tartibotlarini takomillashtirish chora-tadbirlari to'g'risida"gi qarori va ShNK 4.01.16-09 "Qurilish bahosini shartnomaviy joriy narxlarda aniqlash qoidalari" talablariga mos ravishda tanlov savdolari uchun tavsiyaviy bo'lib, pudrat shartnomasini tuzish uchun asos bo'la olmaydi. Ko'rsatilgan qiymat tender savdolari uchun qabul qilish to'g'risidagi yakuniy qarorni buyurtmachi tomonidan qabul qilinadi.

Bosh mutaxassis: V. Tursunov

Ekspertlar:

TX qism bo'yicha: S.A. Fayziyev

Smeta qismi bo'yicha: V.Z. Tursunov

**Bosh mutaxassis:** Tursunov Voxidjon Zoirovich 526206118

4P66 "Азизобод қ.- Вобкент ш.-Алиёр қ.-Хўжа Порсо қ.-А380 автойўли"автомобиль йўлининг 38,2 км.даги кўприкда юз берган табиий офат оқибатларини бартараф этиш

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1**

№ 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
<b>1. МАВЖУД КУПРИКДА БАЖАРИЛАДИГАН БУЗИШ ИШЛАРИ</b>					
1	C148-45-2	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б 1БДО-3.100 (12 ШТ) АВТОМОБИЛЕМ НА 45 КМ	Т	26,80	
2	E311-004-02	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ ДО 3 Т: РАЗГРУЗКА	Т	26,80	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,142	3,8056
2.2	761	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 6,3 Т	МАШ.-Ч	0,071	1,9028
3	E2709-001-09 ДОП. 9	УСТАНОВКА ВРЕМЕННОЕ Ж/Б ОГРАЖДЕНИЙ 1-ГРУППЫ ИЗ 1БДО-3.100	100 М	0,36	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,4	3,744
3.2	2190	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	1,71	0,6156
3.3	2796	КРАН НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ КС-4874М НА БАЗЕ ISUZU, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 16 Т	МАШ.-Ч	1,71	0,6156
3.4	43132	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ 1БДО-3.100	ШТ	33,3333	12
4	E3008-002-01 ШНК4.02.00-04 П.3.3А,Б КЗТР=0,8, КЭМ=0,8, КМР=0	ДЕМОНТАЖ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СБОРНЫХ ПЕРИЛ НА МОСТАХ	МЗ	1,312	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,352	42,4458
4.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	6,368	8,3548
4.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	4,64	6,0877
4.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,008	0,010496
97.5	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,016	0,020992
5	E3008-002-01 ШНК4.02.00-04 П.3.3А,Б КЗТР=0,8, КЭМ=0,8, КМР=0	ДЕМОНТАЖ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СБОРНЫХ СТОЙКИ ПЕРИЛ НА МОСТАХ	МЗ	0,51	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,352	16,4995
5.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	6,368	3,2477
5.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	4,64	2,3664
5.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,008	0,00408
97.5	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,016	0,00816
6	E3008-018-01 ШНК4.02.00-04 П.3.3А,Б КЗТР=0,8, КЭМ=0,8, КМР=0	ДЕМОНТАЖ Ж/Б ТРОТУАРНЫХ БЛОКОВ Т-1-0,75 НА МОСТАХ	100МЗ	0,1136	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	682,776	77,5634
6.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	24,512	2,7846
6.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	63,392	7,2013
6.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,352	0,039987
97.5	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,047	0,0053392
7	E2707-003-02 ДОП. 10 ШНК4.02.00-04 П.3.3А,Б КЗТР=0,8, КЭМ=0,8, КМР=0	ДЕМОНТАЖ ПЛИТИ ПТК 2.2.14	100М2	0,04	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,48	1,2192
7.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,008	0,00032
7.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,328	0,01312
7.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,448	0,01792
7.5	3078	ВИБРОПЛИТА С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ	МАШ.-Ч	4,104	0,16416
8	E2702-010-02 ШНК4.02.00-04 П.3.3А,Б КЗТР=0,8, КЭМ=0,8, КМР=0	ДЕМОНТАЖ Ж/Б БОРТОВЫХ КАМНЕЙ 1РП-300.35.	100М	0,24	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	55,84	13,4016
8.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,488	0,11712
8.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,032	0,00768
9	E2703-008-04	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ	100М3	0,339	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	155	52,545
9.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (ЛС.)	МАШ.-Ч	1,36	0,46104

1	2	3	4	5	6
9.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	44,08	14,9431
9.4	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	75	25,425
10	Е4604-009-01	<b>РАЗБОРКА БЕТОНА КОНСТРУКТИВНОЕ ЧАСТИ НАД МОСТА ВРУЧНУЮ</b>	<b>МЗ</b>	<b>37,09</b>	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,93	331,2137
10.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	2,26	83,8234
10.3	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,52	167,6468
11	Е3002-015-01 ШНК4.02.00-04 П.3.3А,Б КЗТР=0,8, КЭМ=0,8, КМР=0	<b>ДЕМОНТАЖ СУЩ. Ж/Б ПЛИТ П-6</b>	<b>БАЛКА</b>	<b>24,00</b>	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,056	193,344
11.2	808	КРАНЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч	2,104	50,496
11.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,008	0,192
12	Е3002-015-02 ШНК4.02.00-04 П.3.3А,Б КЗТР=0,8, КЭМ=0,8, КМР=0	<b>ДЕМОНТАЖ Ж/Б ПЛИТ П-12 НА МОСТОВ</b>	<b>БАЛКА</b>	<b>12,00</b>	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,056	96,672
12.2	808	КРАНЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч	1	12
12.3	809	КРАНЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т	МАШ.-Ч	1,104	13,248
12.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,008	0,096
13	Е3001-027-02	<b>РАЗБОРКА БЕТОНА ОМОНОЛИЧИВАНИЕ ШВОВ Ж/Б БАЛОК Б-8,66 ВРУЧНУЮ.</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,0998</b>	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2823,44	281,7793
13.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1334	133,1332
13.3	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2668	266,2664
13.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	98,48	9,8283
13.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	42,9	4,2814
13.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	5,52	0,550896
14	Е3002-015-04 ШНК4.02.00-04 П.3.3А,Б КЗТР=0,8, КЭМ=0,8, КМР=0	<b>ДЕМОНТАЖ СБОРНЫЕ Ж/Б БАЛОК Б-8,66</b>	<b>БАЛКА</b>	<b>21,00</b>	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	11,576	243,096
14.2	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч	1,072	22,512
14.3	808	КРАНЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч	1,928	40,488
14.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,008	0,168
15	Е4606-010-02 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	<b>РАЗБОРКА СУЩ. НАСАДКИ МОСТА С ГИДРОМОЛОТОМ "СВ 2850" НА ЭКСКАВАТОРЕ "CASE CX-210"</b>	<b>10 МЗ</b>	<b>2,90</b>	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,7	4,93
15.2	2465	ЭКСКАВАТОР "CASE CX-210" ОДНОКОВШОВЫЙ ДИЗЕЛЬНЫЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 1,2 МЗ	МАШ.-Ч	3,35	9,715
15.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,44	7,076
15.4	2853	ГИДРОМОЛОТ "СВ-2850"	МАШ.-Ч	3,35	9,715
15.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2	5,8
15.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,26	0,754
16	Е0501-010-02	<b>ВЫРУБКА БЕТОНА ИЗ АРМАТУРНОГО КАРКАСА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СВАЙ ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ: СВЫШЕ 0,1 М2</b>	<b>ШТ</b>	<b>32,00</b>	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,65	52,8
16.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,75	24
16.3	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,5	48
16.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,07	2,24
16.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,063	2,016
16.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,01	0,32
17	Е2709-001-09 ДОП. 9 ШНК4.02.00-04 П.3.3А,Б КЗТР=0,8, КЭМ=0,8, КМР=0	<b>ДЕМОНТАЖ ВРЕМЕННЫХ ИБДО.3.100</b>	<b>100 М</b>	<b>0,36</b>	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,32	2,9952

1	2	3	4	5	6
17.2	2190	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	1,368	0,49248
17.3	2796	КРАН НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ КС-4874М НА БАЗЕ ISUZU, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 16 Т	МАШ.-Ч	1,368	0,49248
18	E311-006-01	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ СВЫШЕ 6 ТОНН: ПОГРУЗКА	Т		277,80
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,111	30,8358
18.2	763	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 12,5 Т	МАШ.-Ч	0,056	15,5568
19	E310-1006 ШНК4.04.06-14 Р.3.Т.7 К=0,41	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б ПЛИТ П-12 (12 ШТ) И Ж/Б БАЛОК Б-8,66 (21 ШТ) ПОСЛЕ РАЗБОРКИ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 6 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1. ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ АВТОСАМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 25, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,41	Т		277,80
19.1	1904	ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ 12 Т	МАШ.-Ч	0,028741	7,9842498
19.2	2639	ПОЛУПРИЦЕПЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ 12 Т	МАШ.-Ч	0,028741	7,9842498
20	E311-006-02	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ СВЫШЕ 6 ТОНН: РАЗГРУЗКА	Т		277,80
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,111	30,8358
20.2	763	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 12,5 Т	МАШ.-Ч	0,056	15,5568
21	E311-005-01	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ ОТ 3 Т ДО 6 ТОНН: ПОГРУЗКА	Т		102,00
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,119	12,138
21.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,058	5,916
22	E310-1006 ШНК4.04.06-14 Р.3.Т.7 К=0,41	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б ПЛИТ П-6 (24 ШТ) ПОСЛЕ РАЗБОРКИ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 6 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1. ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ АВТОСАМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 25, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,41	Т		102,00
22.1	1904	ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ 12 Т	МАШ.-Ч	0,028741	2,931582
22.2	2639	ПОЛУПРИЦЕПЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ 12 Т	МАШ.-Ч	0,028741	2,931582
23	E311-005-02	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ ОТ 3 Т ДО 6 ТОНН: РАЗГРУЗКА	Т		102,00
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,119	12,138
23.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,058	5,916
24	E311-004-02	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ ДО 3 Т: РАЗГРУЗКА	Т		67,17
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,142	9,5381
24.2	761	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 6,3 Т	МАШ.-Ч	0,071	4,7691
25	E310-1006 ШНК4.04.06-14 Р.3.Т.7 К=0,41	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б ПЕРИЛ, Ж/Б СТОЙКИ ПЕРИЛ, Ж/Б ТРОТУАРОВ Т-1-0,75, Ж/Б ПТК 2.2.14, Ж/Б ОГРАЖДЕНИЕ 1БДО-3.100 И Ж/Б 1РП-300.35 ПОСЛЕ РАЗБОРКИ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 6 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1. ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ АВТОСАМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 25, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,41	Т		67,17
25.1	1904	ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ 12 Т	МАШ.-Ч	0,028741	1,93053297
25.2	2639	ПОЛУПРИЦЕПЫ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ 12 Т	МАШ.-Ч	0,028741	1,93053297
26	E311-004-02	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ ДО 3 Т: РАЗГРУЗКА	Т		67,17
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,142	9,5381
26.2	761	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 6,3 Т	МАШ.-Ч	0,071	4,7691
27	E311-052-01	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ С ПОГРУЗКОЙ ЭКСКАВАТОРАМИ ЕМКОСТЬЮ КОВША ДО 0,5М3: ПОГРУЗКА	Т		262,85
27.1	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 М3	МАШ.-Ч	0,024	6,3084
28	E310-1005 ШНК4.04.06-14 Р.3.Т.7 К=0,49	ПЕРЕВОЗКА МУСОРА АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1. ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ АВТОСАМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,49	Т		262,85
28.1	3456	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ.-Ч	0,030037	7,8952
<b>2. ТАЯНЧЛАРНИ КУРИШ</b>					

1	2	3	4	5	6
29	Е0101-197-14 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,46-0,64) МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000 МЗ ГРУНТА	0,276	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	11,99	3,3092
29.2	1940	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 МЗ	МАШ.-Ч	25,87	7,1401
30	Е0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,04	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154	6,16
31	Е310-1004 ШНК4.04.06-14 Р.З.Т.7 К=0,49	ПЕРЕВОЗКА ЗАВОЗ ГРУНТА АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 4 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1. ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ АВТОСАМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,49	Т	420,00	
31.1	3456	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ.-Ч	0,025774	10,8251
32	Е0501-056-03 КН.1 ТЧ-1 П.1.40 КЗТР=0,8, КЭМ=0,9	БУРЕНИЕ СКВАЖИН ДИАМЕТРОМ 500 ММ ВРАЩАТЕЛЬНЫМ [РОТОРНЫМ] СПОСОБОМ В ГРУНТАХ И ПОРОДАХ ГРУППЫ:3. БУРЕНИЕ СКВАЖИН ПОД СВАИ ГЛУБИНОЙ ДО 10, 20 И 30 М, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ - 0,8, К НОРМАМ ЗАТРАТ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,9	М	528,00	
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,544	815,232
32.2	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ.-Ч	0,909	479,952
32.3	1201	КОМПЛЕКТЫ ДЛЯ БУРЕНИЯ СКВАЖИН ПОД БУРОНАБИВНЫЕ СВАИ ГЛУБИНОЙ ДО 50 М РОТОРНОГО БУРЕНИЯ	МАШ.-Ч	0,576	304,128
32.4	1232	НАСОСЫ ГРЯЗЕВЫЕ ПОДАЧА 15 МЗ/Ч, НАПОР 50 М	МАШ.-Ч	0,558	294,624
32.5	1238	НАСОСЫ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ САМОВСАСЫВАЮЩИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 25 МЗ/Ч, НАПОР 150 М	МАШ.-Ч	0,576	304,128
32.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,126	66,528
32.7	23469	ВОДА	МЗ	0,28	147,84
33	С119-9038	ДОЛОТА ТРЕХШАРОПЕЧНЫЕ ТИПА Д=490 ММ	ШТ	5,38	
34	С119-12	ГЛИНА БЕНТОНИТОВАЯ МАРКИ ПБМГ	Т	47,94	
23	С148-Ж1-1 Т.30-1.П.1	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б СМ 10.35.Т3 (80 ШТ) Ж/ДОРОГОЙ НА 610 КМ	Т	248,00	
24	Е311-005-02	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ ОТ 3 Т ДО 6 ТОНН: РАЗГРУЗКА	Т	248,00	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,119	29,512
24.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,058	14,384
25	Е311-005-01	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ ОТ 3 Т ДО 6 ТОНН: ПОГРУЗКА	Т	248,00	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,119	29,512
25.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,058	14,384
26	С148-45-2	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б СМ 10.35.Т3 (80 ШТ) АВТОМОБИЛЕМ НА 45 КМ	Т	248,00	
27	Е311-005-02	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ ОТ 3 Т ДО 6 ТОНН: РАЗГРУЗКА	Т	248,00	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,119	29,512
27.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,058	14,384
35	С148-650-2	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б СМ 10.35.Т3 (8 ШТ) АВТОМОБИЛЕМ НА 650 КМ	Т	24,80	
36	Е311-005-02	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ ОТ 3 Т ДО 6 ТОНН: РАЗГРУЗКА	Т	24,80	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,119	2,9512
36.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,058	1,4384
37	Е0501-073-01	УСТАНОВКА В СКВАЖИНУ СВАЙ СМ 10.35.Т3 МАССОЙ: ДО 5 Т	ШТ	88,00	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,98	526,24
37.2	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ.-Ч	1,21	106,48
37.3	41744	СВАИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ СМ 10.35.Т3	ШТ	1	88
38	Е0501-002-06 КН.1 ТЧ П.3.3 КЗТР=0,97 И КЭМ=0,95	ПОГРУЖЕНИЕ ДИЗЕЛЬ-МОЛОТОМ КОПРОВОЙ УСТАНОВКИ НА БАЗЕ ЭКСКАВАТОРА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СВАЙ ДЛИНОЙ ДО 12 М В ГРУНТЫ ГРУППЫ: 2. НА КАЖДЫЕ 10% УМЕНЬШЕНИЯ ГЛУБИНЫ ПОГРУЖЕНИЯ ИЛИ ИЗВЛЕЧЕНИЯ СВАЙ С ЗЕМЛИ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-0,97 И К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,95	1 МЗ	37,73	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,8606	145,6604
38.2	123	АГРЕГАТЫ КОПРОВЫЕ С ДИЗЕЛЬ-МОЛОТА НА БАЗЕ ЭКСКАВАТОРА 1 МЗ	МАШ.-Ч	1,558	58,7833
38.3	506	ДИЗЕЛЬ-МОЛОТЫ 2,5 Т	МАШ.-Ч	1,558	58,7833
38.4	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ.-Ч	0,019	0,71687
38.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00008	0,003018
38.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00002	0,000755
38.7	41130	ДОСКИ ДУБОВЫЕ II СОРТА	МЗ	0,004	0,15092

1	2	3	4	5	6
39	Е0501-010-02	<b>ВЫРУБКА БЕТОНА ИЗ АРМАТУРНОГО КАРКАСА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СВАЙ ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ: СВЫШЕ 0,1 М2</b>	<b>ШТ</b>		<b>88,00</b>
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,65	145,2
39.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,75	66
39.3	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,5	132
39.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,07	6,16
39.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,063	5,544
39.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,01	0,88
40	Е311-052-01	<b>ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ С ПОГРУЗКОЙ ЭКСКАВАТОРАМИ ЕМКОСТЬЮ КОВША ДО 0,5М3: ПОГРУЗКА</b>	<b>Т</b>		<b>12,936</b>
40.1	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 М3	МАШ.-Ч	0,024	0,310464
41	Е310-1005 ШНК4.04.06-14 Р.3.Т.7 К=0,49	<b>ПЕРЕВОЗКА МУСОРА АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1. ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ АВТОСАМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,49</b>	<b>Т</b>		<b>12,936</b>
41.1	3456	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ.-Ч	0,030037	0,388559
42	Е0601-1-1 ДОП. 3	<b>УСТРОЙСТВО ПОДУШЕК ПОД ОПОРЫ ТОЛЩ.10 СМ ИЗ В10</b>	<b>100М3</b>		<b>0,1151</b>
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	20,718
42.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	5,5248
42.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,014963
42.4	9219	ВОДА	М3	0,2	0,02302
43	Е0601-080-09	<b>ПРИГОТОВЛЕНИЕ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА НА ЩЕБНЕ КЛАССА В 10</b>	<b>100М3</b>		<b>0,1174</b>
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	301,71	35,4208
43.2	278	БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 250 Л НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО)	МАШ.-Ч	23,55	2,7648
43.3	9219	ВОДА	М3	21	2,4654
43.4	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	57	6,6918
43.5	12699	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	80	9,392
43.6	34520	ШЛАКОПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ 400	Т	23,5	2,7589
44	Е3001-010-01	<b>БЕТОНИРОВАНИЕ МОН. Ж/Б ОПОРЫ БЕТОНОМ ИЗ В25</b>	<b>100М3</b>		<b>0,72</b>
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	319	229,68
44.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	58,65	42,228
44.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	49,94	35,9568
44.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,036
44.5	23469	ВОДА	М3	60	43,2
44.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,102	0,07344
44.7	32672	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	64,9	46,728
44.8	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	1,14	0,8208
44.9	36056	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	М3	1,37	0,9864
45	Е0601-080-12	<b>ПРИГОТОВЛЕНИЕ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА НА ЩЕБНЕ КЛАССА В 25</b>	<b>100М3</b>		<b>0,7344</b>
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	301,71	221,5758
45.2	278	БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 250 Л НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО)	МАШ.-Ч	23,55	17,2951
45.3	9219	ВОДА	М3	22	16,1568
45.4	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	47	34,5168
45.5	12699	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	80	58,752
45.6	34520	ШЛАКОПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ 400	Т	38,2	28,0541
46	Е3001-022-01	<b>АРМИРОВАНИЕ МОН. Ж/Б ОПОРЫ</b>	<b>Т</b>		<b>6,176</b>
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	53,59	330,9718
46.2	764	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 16 Т	МАШ.-Ч	9,28	57,3133
46.3	1448	СТАНКИ ДЛЯ ГНУТЬЯ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	2,67	16,4899
46.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	6,06	37,4266
46.5	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0042	0,025939
46.6	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,03	0,18528
47	С124-0025	<b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 22 ММ</b>	<b>Т</b>		<b>2,974</b>
48	С124-0024	<b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 18 ММ</b>	<b>Т</b>		<b>0,393</b>
49	С124-0024	<b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 16 ММ</b>	<b>Т</b>		<b>0,253</b>
50	С124-0022	<b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ</b>	<b>Т</b>		<b>0,799</b>
51	С124-0007	<b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 22 ММ</b>	<b>Т</b>		<b>0,086</b>
52	С124-0001	<b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6,5 ММ</b>	<b>Т</b>		<b>1,635</b>
53	С147-29	<b>ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА</b>	<b>100КГ</b>		<b>0,3072</b>

1	2	3	4	5	6
54	Е4101-008-03	ОКРАСОЧНАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ БЕТОННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ГОРЯЧИМ БИТУМОМ В ДВА СЛОЯ	100М2		12,9128
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,2	544,9202
54.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,87	24,1469
54.3	58675	ГОРЯЧИЙ БИТУМ	Т	0,21	2,7117
55	Е3001-19-51 Т.Ч.П.1.9	ВНУТРИПОСТРОЕЧНЫЙ АВТОМОБИЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ ДО 15 Т ОТ ПРИБЪЕКТНОГО СКЛАДА ДО РАБОЧЕЙ ЗОНЫ.	Т		272,80
55.1	21093	ТАКЕЛАЖНИК 2-ГО РАЗРЯДА	ЧЕЛ.-Ч	0,16	43,648
55.2	21094	ТАКЕЛАЖНИК 3-ГО РАЗРЯДА	ЧЕЛ.-Ч	0,044	12,0032
55.3	21095	ТАКЕЛАЖНИК 4-ГО РАЗРЯДА	ЧЕЛ.-Ч	0,204	55,6512
55.4	808	КРАНЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч	0,208	56,7424
55.5	1905	ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ 15 Т	МАШ.-Ч	0,274	74,7472
55.6	3072	ПОЛУПРИЦЕПЫ-ТЯЖЕЛОВОЗЫ 20 Т	МАШ.-Ч	0,274	74,7472
<b>3. ОРАЛИК КУРИЛМАСИ ВА КАТНОВ КИСМИ</b>					
56	Е3002-2-1	УСТАНОВКА РЕЗИНОВЫХ ОПОРНЫХ ЧАСТЕЙ РОЧСП	ОПОРНАЯ		96,00
56.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,65	62,4
56.2	22454	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОННЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 150	МЗ	0,03	2,88
56.3	41210	ЧАСТИ ОПОРНЫЕ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ РОЧСП	Т	0,0057	0,5472
78	С148-Ж1-1 Т.30-1.П.1	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б ПН.18.99.78-А-IV-1 (24 ШТ) Ж/Д НА 610 КМ	Т		420,00
79	Е311-007-02	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ СВЫШЕ 10 ТОНН: РАЗГРУЗКА	Т		420,00
79.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,104	43,68
79.2	764	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 16 Т	МАШ.-Ч	0,054	22,68
80	Е311-007-01	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ СВЫШЕ 10 ТОНН: ПОГРУЗКА	Т		420,00
80.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,104	43,68
80.2	764	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 16 Т	МАШ.-Ч	0,054	22,68
81	С148-45-2	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б ПН.18.99.78-А-IV-1 (24 ШТ) АВТОМОБИЛЕМ НА 102 КМ	Т		420,00
82	Е311-007-02	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ СВЫШЕ 10 ТОНН: РАЗГРУЗКА	Т		420,00
82.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,104	43,68
82.2	764	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 16 Т	МАШ.-Ч	0,054	22,68
59	Е3002-015-03	УСТАНОВКА НА ОПОРЫ ПРОЛЕТНЫХ СТРОЕНИЙ АВТОДОРОЖНЫХ МОСТОВ ПН.18.99.78-А-IV-1.	БАЛКА		24,00
59.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,09	338,16
59.2	788	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 50-63 Т	МАШ.-Ч	2,35	56,4
59.3	808	КРАНЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч	1,25	30
59.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,24
59.5	45064	КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ Ж/Б ПН.18.99.78-А-IV-1	ШТ	1	24
60	С111-0852	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ РКК-350Б	М2		57,09
61	Е0601-001-01 ДОП. 3	ОМОНОЛИЧИВАНИЕ ПРОДОЛЬНЫХ ШВОВ Ж/Б ПН.18.99.78-А-IV-1 БЕТОНОМ В35	100М3		0,2019
61.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	36,342
61.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	9,6912
61.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,026247
61.4	9219	ВОДА	МЗ	0,2	0,04038
62	Е3008-045-05	ПРИГОТОВЛЕНИЕ БЕТОНА ДЛЯ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ КЛАСС [МАРКА], БЕТОНА ПО ПРОЧНОСТИ В35 [М450]	100М3		0,2059
62.1	1001	ЗАВОДЫ БЕТОННЫЕ ИНВЕНТАРНЫЕ 7.5 МЗ/Ч НА СТРОИТЕЛЬСТВЕ МОСТОВ И ТРУБ	МАШ.-Ч	31,9	6,5682
62.2	11006	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ ОБОГАЩЕННЫЙ	МЗ	43	8,8537
62.3	23469	ВОДА	МЗ	19	3,9121
62.4	34502	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 500	Т	47	9,6773
62.5	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	35	7,2065
62.6	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	56	11,5304
63	Е3008-031-01	УСТРОЙСТВО ДЕФОРМАЦИОННЫХ ШВОВ.	Т		0,834
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	54,91	45,7949
63.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,32	0,26688
63.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,8	1,5012
63.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	13,28	11,0755
63.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,10842
63.6	23469	ВОДА	МЗ	0,17	0,14178
63.7	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0,223669	0,18654
63.8	34006	ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ	Т	0,2302	0,191987
63.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0095	0,007923

1	2	3	4	5	6
63.10	36182	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ БЕРЕЗОВЫЕ И МЯГКИХ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД: БЕРЕЗА, ЛИПА. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ III СОРТА	М3	0,003	0,002502
63.11	41228	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ПЕРЕКРЫТИЯ ШВОВ	Т	1	0,834
64	C111-9018	БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ "ПОЛИИЗОЛ" ТПП.3	М2		292,74
65	C124-0001	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6,5 ММ	Т		0,343
66	C147-29	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	100КГ		0,0172
67	E0601-080-12	ПРИГОТОВЛЕНИЕ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА НА ЩЕБНЕ КЛАССА В 25 (ВЫРАВ.СЛОЯ 3СМ И ЗАЩ.СЛОЯ 4СМ)	100М3		0,0621
67.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	301,71	18,7362
67.2	278	БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 250 Л НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО)	МАШ.-Ч	23,55	1,4625
67.3	9219	ВОДА	М3	22	1,3662
67.4	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	47	2,9187
67.5	12699	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	80	4,968
67.6	34520	ШЛАКОПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ 400	Т	38,2	2,3722
68	E3008-025-04	УСТРОЙСТВО ВОДООТВОДА И ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ НА МОСТАХ ПОД АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ ГИДРОСТЕКЛОИЗОЛОМ БЕЗ УСТРОЙСТВА ЗАЩИТНОГО СЛОЯ.	100М2		3,84
68.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	119,59	459,2256
68.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	1,51	5,7984
68.3	663	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 800 КПА (8 АТМ.) 10 М3/МИН	МАШ.-Ч	3,33	12,7872
68.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,192
68.5	783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА ДО 16 Т	МАШ.-Ч	1,37	5,2608
68.6	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	3,8	14,592
68.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,384
68.8	23469	ВОДА	М3	2,14	8,2176
68.9	30127	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК, МАРКИ БНМ-75/35	Т	0,125	0,48
68.10	34006	ТОПЛИВО ДИЗЕЛЬНОЕ	Т	0,0387	0,148608
69	E0601-080-12	ПРИГОТОВЛЕНИЕ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА НА ЩЕБНЕ КЛАССА В 25(ВЫРАВ. СЛОЯ 3 СМ)	100М3		0,1175
69.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	301,71	35,4509
69.2	278	БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 250 Л НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО)	МАШ.-Ч	23,55	2,7671
69.3	9219	ВОДА	М3	22	2,585
69.4	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	47	5,5225
69.5	12699	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	80	9,4
69.6	34520	ШЛАКОПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ 400	Т	38,2	4,4885
70	C111-9018	БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ "ПОЛИИЗОЛ" ТПП.3	М2		898,56
71	C124-0001	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6,5 ММ	Т		0,896
72	C147-29	ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА	100КГ		0,0448
73	E3001-001-02	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТО-ПЕСЧАНЫХ СМЕСЬ ПОДУШЕК ПОД ТРОТУАРОВ ТОЛЩ.3СМ.	100М3		0,0227
73.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	225,04	5,1084
73.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	7,06	0,160262
73.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	14,13	0,320751
73.4	23151	ЦЕМЕНТО-ПЕСЧАНЫХ СМЕСЬ	М3	110	2,497
74	C148-650-2	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б БК (12 ШТ) И ПТМ (12 ШТ) АВТОМОБИЛЕМ НА 650 КМ	Т		32,76
75	E311-004-02	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ ДО 3 Т: РАЗГРУЗКА	Т		32,76
75.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,142	4,6519
75.2	761	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 6,3 Т	МАШ.-Ч	0,071	2,326
76	E3008-18-1	УСТРОЙСТВО КОЛЕСООТБОЙНЫХ БРУСЬЕВ НА МОСТАХ БК-3.79.75 ПОД АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ.	100М3		0,0852
76.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	853,47	72,7156
76.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	30,64	2,6105
76.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	79,24	6,7512
76.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,44	0,037488
76.5	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,047	0,004004
76.6	39871	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ 40Х4 ММ	Т	0,051	0,004345
76.7	45066	КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ БК-3.79.75	М3	100	8,52
77	E3008-018-01	УСТРОЙСТВО ТРОТУАРОВ НА МОСТАХ ПТМ 3.130.8 ПОД АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ	100М3		0,0456
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	853,47	38,9182
77.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	30,64	1,3972
77.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	79,24	3,6133
77.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,44	0,020064
77.5	32721	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ	342,8	15,6317
77.6	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,047	0,002143
77.7	39871	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ 40Х4 ММ	Т	0,051	0,002326

1	2	3	4	5	6
77.8	45066	КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПТМ 3.130.8	МЗ	100	4,56
<b>78</b>	<b>Е0601-1-1 ДОП. 3</b>	<b>ОМОНОЛИЧИВАНИЕ ШВОВ МЕЖДУ БК-3.79.75 И ПТМ 3.130.8 БЕТОНОМ В35</b>	<b>100МЗ</b>		<b>0,00446</b>
78.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	0,8028
78.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	0,21408
78.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,00058
78.4	9219	ВОДА	МЗ	0,2	0,000892
<b>79</b>	<b>С124-0022</b>	<b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ</b>	<b>Т</b>		<b>0,032</b>
<b>80</b>	<b>С147-29</b>	<b>ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА</b>	<b>100КГ</b>		<b>0,0016</b>
<b>81</b>	<b>Е3008-045-05</b>	<b>ПРИГОТОВЛЕНИЕ БЕТОНА ДЛЯ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ КЛАСС [МАРКА], БЕТОНА ПО ПРОЧНОСТИ В35 [М450]</b>	<b>100МЗ</b>		<b>0,0046</b>
81.1	1001	ЗАВОДЫ БЕТОННЫЕ ИНВЕНТАРНЫЕ 7.5 МЗ/Ч НА СТРОИТЕЛЬСТВЕ МОСТОВ И ТРУБ	МАШ.-Ч	31,9	0,145145
81.2	11006	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ ОБОГАЩЕННЫЙ	МЗ	43	0,19565
81.3	23469	ВОДА	МЗ	19	0,08645
81.4	34502	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 500	Т	47	0,21385
81.5	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	35	0,15925
81.6	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	56	0,2548
<b>82</b>	<b>Е0601-1-1 ДОП. 3</b>	<b>ОМОНОЛИЧИВАНИЕ ШВОВ МЕЖДУ БК 3.79.75 И ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ БЕТОНОМ В25</b>	<b>100МЗ</b>		<b>0,0119</b>
82.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	2,142
82.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	0,5712
82.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,001547
82.4	9219	ВОДА	МЗ	0,2	0,00238
<b>83</b>	<b>С124-0022</b>	<b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ</b>	<b>Т</b>		<b>0,064</b>
<b>84</b>	<b>С147-29</b>	<b>ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА</b>	<b>100КГ</b>		<b>0,0032</b>
<b>85</b>	<b>Е0601-080-12</b>	<b>ПРИГОТОВЛЕНИЕ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА НА ЩЕБНЕ КЛАССА В 25</b>	<b>100МЗ</b>		<b>0,0121</b>
85.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	301,71	3,6507
85.2	278	БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 250 Л НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО)	МАШ.-Ч	23,55	0,284955
85.3	9219	ВОДА	МЗ	22	0,2662
85.4	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	47	0,5687
85.5	12699	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	80	0,968
85.6	34520	ШЛАКОПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ 400	Т	38,2	0,46222
<b>86</b>	<b>С148-650-2</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА Ж/Б БПО-14 (24 ШТ) И СПО-12 (14 ШТ) АВТОМОБИЛЕМ НА 650 КМ</b>	<b>Т</b>		<b>4,18</b>
<b>87</b>	<b>Е311-004-02</b>	<b>ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ ДО 3 Т: РАЗГРУЗКА</b>	<b>Т</b>		<b>4,18</b>
87.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,142	0,59356
87.2	761	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 6,3 Т	МАШ.-Ч	0,071	0,29678
<b>88</b>	<b>Е3008-2-1</b>	<b>УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СБОРНЫХ СТОЛБИКОВ ПЕРИЛ НА МОСТАХ СПО-12</b>	<b>МЗ</b>		<b>0,42</b>
88.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,44	16,9848
88.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	7,96	3,3432
88.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	5,8	2,436
88.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0042
88.5	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,016	0,00672
88.6	45066	КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ Ж/Б СТОЙКИ ПЕРИЛ СПО-12	МЗ	1	0,42
<b>89</b>	<b>Е3008-2-1</b>	<b>УСТАНОВКА ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СБОРНЫХ ПЕРИЛ НА МОСТАХ БПО-14</b>	<b>МЗ</b>		<b>1,25</b>
89.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,44	50,55
89.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	7,96	9,95
89.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	5,8	7,25
89.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0125
89.5	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,016	0,02
89.6	45066	КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЕРИЛ БПО-14	МЗ	1	1,25
<b>90</b>	<b>С148-650-2</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ 1РП-300.35. АВТОИОЗКОЙ НА 650 КМ</b>	<b>Т</b>		<b>15,10</b>
<b>91</b>	<b>Е311-004-02</b>	<b>ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ ДО 3 Т: РАЗГРУЗКА</b>	<b>Т</b>		<b>15,10</b>
91.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,142	2,1442
91.2	761	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 6,3 Т	МАШ.-Ч	0,071	1,0721
<b>92</b>	<b>Е2702-010-02</b>	<b>УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЙ 1РП-300.35.</b>	<b>100М</b>		<b>0,60</b>
92.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	69,8	41,88
92.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,61	0,366
92.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,024
92.4	16000	КАМНИ БОРТОВЫЕ 1РП-300-35	М	100	60
<b>93</b>	<b>Е0601-1-1 ДОП. 3</b>	<b>ЗАПОЛНЕНИЕ МЕЖДУ БАРДЮРОВ БЕТОНОВ В25</b>	<b>100МЗ</b>		<b>0,0292</b>
93.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	5,256
93.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	1,4016

1	2	3	4	5	6
93.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,003796
93.4	9219	ВОДА	М3	0,2	0,00584
<b>94</b>	<b>E0601-080-12</b>	<b>ПРИГОТОВЛЕНИЕ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА НА ЩЕБНЕ КЛАССА В 25</b>	<b>100М3</b>	<b>0,0298</b>	
94.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	301,71	8,991
94.2	278	БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 250 Л НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО)	МАШ.-Ч	23,55	0,70179
94.3	9219	ВОДА	М3	22	0,6556
94.4	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	47	1,4006
94.5	12699	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	80	2,384
94.6	34520	ШЛАКОПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ 400	Т	38,2	1,1384
<b>95</b>	<b>E1504-013-01</b>	<b>ДВОЙНАЯ ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ Ж/Б КОНСТРУКЦИИ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,423</b>	
95.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,43	1,8739
95.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,00846
95.3	9219	ВОДА	М3	0,124	0,052452
95.4	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,019	0,008037
<b>96</b>	<b>E4101-008-05 ДОП. 7</b>	<b>ОКРАСКА Ж/Б КОНСТРУКЦИИ БИТУМОМ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,423</b>	
96.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	53,6	22,6728
96.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	0,16	0,06768
96.3	30140	РАЗЖИЖЕННЫЙ БИТУМ РБ-2	Т	0,32	0,13536
<b>97</b>	<b>E0601-1-1 ДОП. 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ЗАЩ. СЛОЯ ТОЛЩ.4 СМ ИЗ В25</b>	<b>100М3</b>	<b>0,1222</b>	
97.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	21,996
97.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	5,8656
97.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,015886
97.4	9219	ВОДА	М3	0,2	0,02444
<b>98</b>	<b>E0601-080-12</b>	<b>ПРИГОТОВЛЕНИЕ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА НА ЩЕБНЕ КЛАССА В 25</b>	<b>100М3</b>	<b>0,1246</b>	
98.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	301,71	37,5931
98.2	278	БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 250 Л НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО)	МАШ.-Ч	23,55	2,9343
98.3	9219	ВОДА	М3	22	2,7412
98.4	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	47	5,8562
98.5	12699	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	80	9,968
98.6	34520	ШЛАКОПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ 400	Т	38,2	4,7597
<b>99</b>	<b>E2713-010-01 ДОП. 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ ТИП Б МАРКА 1.</b>	<b>1000 М2</b>	<b>0,32779</b>	
99.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	5,4511
99.2	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,07867
99.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	0,163895
99.4	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	0,472018
99.5	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	1,0096
99.6	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	0,449072
99.7	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	0,508075
99.8	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКА 1	Т	96,6	31,6645
99.9	9219	ВОДА	М3	0,9	0,295011
99.10	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,00354
<b>100</b>	<b>E2713-011-01 ДОП. 9 К=6</b>	<b>ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 3 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01.ТИП Б МАРКА 1</b>	<b>1000 М2</b>	<b>0,32779</b>	
100.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,48	1,1407
100.2	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,18	0,059002
100.3	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,08	0,354013
100.4	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКА 1	Т	72,66	23,8172
100.5	30135	БИТУМ	Т	0,0084	0,002753
<b>101</b>	<b>E3001-19-51 Т.Ч.П.1.9</b>	<b>ВНУТРИПОСТРОЕЧНЫЙ АВТОМОБИЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ ДО 15 Т ОТ ПРИОБЪЕКТНОГО СКЛАДА ДО РАБОЧЕЙ ЗОНЫ.</b>	<b>Т</b>	<b>36,88</b>	
101.1	21093	ТАКЕЛАЖНИК 2-ГО РАЗРЯДА	ЧЕЛ.-Ч	0,16	5,9008
101.2	21094	ТАКЕЛАЖНИК 3-ГО РАЗРЯДА	ЧЕЛ.-Ч	0,044	1,6227
101.3	21095	ТАКЕЛАЖНИК 4-ГО РАЗРЯДА	ЧЕЛ.-Ч	0,204	7,5235
101.4	808	КРАНЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч	0,208	7,671
101.5	1905	ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ 15 Т	МАШ.-Ч	0,274	10,1051
101.6	3072	ПОЛУПРИЦЕПЫ-ТЯЖЕЛОВОЗЫ 20 Т	МАШ.-Ч	0,274	10,1051
<b>102</b>	<b>E3001-019-61 Т.Ч.П.1.9</b>	<b>ВНУТРИПОСТРОЕЧНЫЙ АВТОМОБИЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ ОТ 15 Т ДО 25 Т ОТ ПРИОБЪЕКТНОГО СКЛАДА ДО РАБОЧЕЙ ЗОНЫ</b>	<b>Т</b>	<b>420,00</b>	
102.1	21093	ТАКЕЛАЖНИК 2-ГО РАЗРЯДА	ЧЕЛ.-Ч	0,306	128,52
102.2	21094	ТАКЕЛАЖНИК 3-ГО РАЗРЯДА	ЧЕЛ.-Ч	0,018	7,56
102.3	21095	ТАКЕЛАЖНИК 4-ГО РАЗРЯДА	ЧЕЛ.-Ч	0,324	136,08
102.4	309	КРАНЫ НА СПЕЦИАЛЬНОМ ШАССИ АВТОМОБИЛЬНОГО ТИПА, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 50 Т	МАШ.-Ч	0,198	83,16
102.5	3071	ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ 30 Т	МАШ.-Ч	0,225	94,5
102.6	3073	ПОЛУПРИЦЕПЫ-ТЯЖЕЛОВОЗЫ 30 Т	МАШ.-Ч	0,225	94,5
<b>4. КУПРИКНИНГ КИРГОК БИЛАН ТУТАШИШ КИСМИ</b>					
<b>103</b>	<b>E3001-1-2</b>	<b>ЗАПОЛНЕНИЕ МОСТА С БЕРЕГОВЫХ ОПОР ИЗ ГПС.</b>	<b>100М3</b>	<b>1,33</b>	
103.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	225,04	299,3032

1	2	3	4	5	6
103.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	7,06	9,3898
103.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	14,13	18,7929
103.4	23151	ГПС	МЗ	110	146,3
<b>104</b>	<b>Е3001-001-02</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДУШЕК ПОД ЛЕЖНЕЙ ИЗ ГПС ТОЛЩ.40 СМ</b>	<b>100МЗ</b>		<b>0,3012</b>
104.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	225,04	67,782
104.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	7,06	2,1265
104.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	14,13	4,256
104.4	23151	ГПС	МЗ	110	33,132
<b>105</b>	<b>Е3001-022-01</b>	<b>УСТАНОВКА АРМАСЕТКИ ЛЕЖНЕЙ.</b>	<b>Т</b>		<b>2,616</b>
105.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	53,59	140,1914
105.2	764	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 16 Т	МАШ.-Ч	9,28	24,2765
105.3	1448	СТАНКИ ДЛЯ ГНУТЬЯ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	2,67	6,9847
105.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	6,06	15,853
105.5	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0042	0,010987
<b>106</b>	<b>С124-0024</b>	<b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 18 ММ</b>	<b>Т</b>		<b>1,35</b>
<b>107</b>	<b>С124-0023</b>	<b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 14 ММ</b>	<b>Т</b>		<b>0,697</b>
<b>108</b>	<b>С124-0022</b>	<b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ</b>	<b>Т</b>		<b>0,038</b>
<b>109</b>	<b>С124-0001</b>	<b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6,5 ММ</b>	<b>Т</b>		<b>0,518</b>
<b>110</b>	<b>С147-29</b>	<b>ВЯЗАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА</b>	<b>100КГ</b>		<b>0,13</b>
<b>111</b>	<b>Е3001-10-1</b>	<b>УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ Ж/Б ЛЕЖНЕЙ В25.</b>	<b>100МЗ</b>		<b>0,3184</b>
111.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	319	101,5696
111.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	58,65	18,6742
111.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	49,94	15,9009
111.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,01592
111.5	23469	ВОДА	МЗ	60	19,104
111.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,102	0,032477
111.7	32672	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	64,9	20,6642
111.8	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	МЗ	0,97	0,308848
111.9	36056	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	МЗ	1,37	0,436208
<b>112</b>	<b>Е0601-080-12</b>	<b>ПРИГОТОВЛЕНИЕ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА НА ЩЕБНЕ КЛАССА В 25</b>	<b>100МЗ</b>		<b>0,3248</b>
112.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	301,71	97,9954
112.2	278	БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 250 Л НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО)	МАШ.-Ч	23,55	7,649
112.3	9219	ВОДА	МЗ	22	7,1456
112.4	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	47	15,2656
112.5	12699	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	80	25,984
112.6	34520	ШЛАКОПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ 400	Т	38,2	12,4074
<b>113</b>	<b>Е4101-008-03</b>	<b>ОКРАСОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ ЛЕЖНИ И ПЕРЕХОДНЫХ ПЛИТ 2 РАЗА ГОРЯЧИМ БИТУМОМ</b>	<b>100М2</b>		<b>1,0764</b>
113.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,2	45,4241
113.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,87	2,0129
113.3	58675	ГОРЯЧИЙ БИТУМ	Т	0,21	0,226044
<b>114</b>	<b>Е3001-001-02</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДУШКИ ПОД ПП4 ИЗ ГПС ТОЛЩ.10 СМ</b>	<b>100МЗ</b>		<b>0,1344</b>
114.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	225,04	30,2454
114.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	7,06	0,948864
114.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	14,13	1,8991
114.4	23151	ГПС	МЗ	110	14,784
<b>129</b>	<b>С148-Ж1-1 Т.30-1.П.1</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА Ж/Б ПЕРЕХОДНЫХ ПЛИТ ПП4 (22 ШТ) Ж/Д НА 610 КМ</b>	<b>Т</b>		<b>124,08</b>
<b>130</b>	<b>Е311-004-02</b>	<b>ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ ДО 3 Т: РАЗГРУЗКА</b>	<b>Т</b>		<b>124,08</b>
130.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,142	17,61936
130.2	761	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 6,3 Т	МАШ.-Ч	0,071	8,80968
<b>131</b>	<b>Е311-004-01</b>	<b>ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ ДО 3 Т: ПОГРУЗКА</b>	<b>Т</b>		<b>124,08</b>
131.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,142	17,61936
131.2	761	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 6,3 Т	МАШ.-Ч	0,071	8,80968
<b>132</b>	<b>С148-45-2</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА Ж/Б ПЕРЕХОДНЫХ ПЛИТ ПП4 (22 ШТ) АВТОМОБИЛЕМ НА 45 КМ</b>	<b>Т</b>		<b>124,08</b>
<b>133</b>	<b>Е311-004-02</b>	<b>ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ ДО 3 Т: РАЗГРУЗКА</b>	<b>Т</b>		<b>124,08</b>
133.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,142	17,61936
133.2	761	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 6,3 Т	МАШ.-Ч	0,071	8,80968

1	2	3	4	5	6
115	C148-650-2	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б ПЕРЕХОДНЫХ ПЛИТ ПП4 (4 ШТ) АВТОМОБИЛЕМ НА 650 КМ	Т	11,28	
116	E311-004-02	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ ДО 3 Т: РАЗГРУЗКА	Т	11,28	
116.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,142	1,60176
116.2	761	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 6,3 Т	МАШ.-Ч	0,071	0,80088
117	E3008-12-4	УКЛАДКА ПЕРЕХОДНЫХ ПЛИТ СБОРНЫХ ДЛИНОЙ 4М.	МЗ	54,2400	
117.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,75	311,88
117.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,36	19,5264
117.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,5424
117.4	45066	КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ Ж/Б ПЕРЕХОДНЫХ ПЛИТ ПП.4	МЗ	1	54,24
118	E0601-001-01 ДОП. 3	ОМОНОЛИЧИВАНИЕ ПРОДОЛЬНЫХ ШВОВ СБОРНЫХ ПЕРЕХОДНЫХ ПЛИТ В27,5	100МЗ	0,0223	
118.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	4,014
118.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	1,0704
118.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,002899
118.4	9219	ВОДА	МЗ	0,2	0,00446
119	E0601-080-13	ПРИГОТОВЛЕНИЕ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА НА ЩЕБНЕ КЛАССА В 27,5 [М 350]	100МЗ	0,0227	
119.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	301,71	6,8488
119.2	278	БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 250 Л НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО)	МАШ.-Ч	23,55	0,534585
119.3	9219	ВОДА	МЗ	22	0,4994
119.4	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	47	1,0669
119.5	12699	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	80	1,816
119.6	34521	ШЛАКОПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ 500	Т	38,8	0,88076
120	E2703-004-02	УСТРОЙСТВО ВЫРАВНИВАЮЩЕГО СЛОЯ ИЗ КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ГОЯЧЕЙ АСФАЛЬТОБЕТОННОЙ СМЕСИ БЕЗ ПРИМЕНЕНИЯ УКЛАДЧИКОВ ТОЛЩ.15СМ.	100Т	0,5661	
120.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	54,6	30,9091
120.2	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	7,48	4,2344
120.3	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	11,9	6,7366
120.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,36	0,203796
120.5	30135	БИТУМ	Т	0,074	0,041891
120.6	45059	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОН КРУПНОЗЕРНИСТАЯ	Т	101	57,1761
121	E2713-010-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOEGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ ТИП Б МАРКА 1	1000 М2	0,22376	
121.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	3,7211
121.2	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,053702
121.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	0,11188
121.4	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	0,322214
121.5	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	0,689181
121.6	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	0,306551
121.7	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	0,346828
121.8	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКА 1	Т	96,6	21,6152
121.9	9219	ВОДА	МЗ	0,9	0,201384
121.10	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,002417
122	E2713-011-01 ДОП. 9 К=6	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 3 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01 ТИП Б МАРКА 1	1000 М2	0,22376	
122.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,48	0,778685
122.2	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,18	0,040277
122.3	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,08	0,241661
122.4	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКА 1	Т	72,66	16,2584
122.5	30135	БИТУМ	Т	0,0084	0,00188
123	E3001-024-03	УСТРОЙСТВО ИЗ МОНОЛИТНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ПАРАПЕТОВ В22,5	100МЗ	0,012	
123.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1056,72	12,6806
123.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	101,48	1,2178
123.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	31,67	0,38004
123.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	76,74	0,92088
123.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,00024
123.6	23469	ВОДА	МЗ	36,5	0,438
123.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,071	0,000852
123.8	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	МЗ	10,5	0,126
123.9	36056	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	МЗ	2,1	0,0252
124	C124-0022	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,024	
125	C124-0001	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6,5 ММ	Т	0,007	
126	E0601-080-12	ПРИГОТОВЛЕНИЕ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА НА ЩЕБНЕ КЛАССА В 22,5	100МЗ	0,0122	
126.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	301,71	3,6809

1	2	3	4	5	6
126.2	278	БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 250 Л НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО)	МАШ.-Ч	23,55	0,28731
126.3	9219	ВОДА	МЗ	22	0,2684
126.4	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	47	0,5734
126.5	12699	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	80	0,976
126.6	34520	ШЛАКОПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ 400	Т	32,5	0,3965
127	<b>С148-45-2</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА Ж/Б ЗБДО-3.83 (24 ШТ) АВТОМОБИЛЕМ НА 45 КМ</b>	<b>Т</b>		<b>41,28</b>
128	<b>Е311-004-02</b>	<b>ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ ДО 3 Т: РАЗГРУЗКА</b>	<b>Т</b>		<b>41,28</b>
128.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,142	5,8618
128.2	761	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 6,3 Т	МАШ.-Ч	0,071	2,9309
129	<b>Е2709-001-09 ДОП. 9</b>	<b>УСТАНОВКА ОГРАЖДЕНИЙ 1-ГРУППЫ ИЗ ЗБДО-3.83</b>	<b>100 М</b>		<b>0,72</b>
129.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,4	7,488
129.2	2190	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	1,71	1,2312
129.3	2796	КРАН НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ КС-4874М НА БАЗЕ ISUZU, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 16 Т	МАШ.-Ч	1,71	1,2312
129.4	43132	ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ <b>ЗБДО-3.83</b>	ШТ	33,3333	24
130	<b>Е1504-013-01</b>	<b>ДВОЙНАЯ ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ Ж/Б КОНСТРУКЦИИ</b>	<b>100М2</b>		<b>0,20</b>
130.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,43	0,886
130.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,004
130.3	9219	ВОДА	МЗ	0,124	0,0248
130.4	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,019	0,0038
131	<b>Е4101-008-05 ДОП. 7</b>	<b>ОКРАСКА Ж/Б КОНСТРУКЦИИ БИТУМОМ</b>	<b>100М2</b>		<b>0,20</b>
131.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	53,6	10,72
131.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	0,16	0,032
131.3	30140	РАЗЖИЖЕННЫЙ БИТУМ РБ-2	Т	0,32	0,064
132	<b>Е3001-19-51 Т.Ч.П.1.9</b>	<b>ВНУТРИПОСТРОЕЧНЫЙ АВТОМОБИЛЬНЫЙ ТРАНСПОРТ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ ДО 15 Т ОТ ПРИОБЪЕКТНОГО СКЛАДА ДО РАБОЧЕЙ ЗОНЫ.</b>	<b>Т</b>		<b>135,36</b>
132.1	21093	ТАКЕЛАЖНИК 2-ГО РАЗРЯДА	ЧЕЛ.-Ч	0,16	21,6576
132.2	21094	ТАКЕЛАЖНИК 3-ГО РАЗРЯДА	ЧЕЛ.-Ч	0,044	5,9558
132.3	21095	ТАКЕЛАЖНИК 4-ГО РАЗРЯДА	ЧЕЛ.-Ч	0,204	27,6134
132.4	808	КРАНЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч	0,208	28,1549
132.5	1905	ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ 15 Т	МАШ.-Ч	0,274	37,0886
132.6	3072	ПОЛУПРИЦЕПЫ-ТЯЖЕЛОВОЗЫ 20 Т	МАШ.-Ч	0,274	37,0886
133	<b>Е2709-008-01</b>	<b>УСТАНОВКА ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ НА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ СТОЙКАХ</b>	<b>100ШТ</b>		<b>0,02</b>
133.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	320	6,4
133.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,52	0,0304
133.3	1069	МАШИНЫ БУРИЛЬНЫЕ НА ТРАКТОРЕ 85 (115) КВТ (Л.С.) ГЛУБИНОЙ БУРЕНИЯ 3,5 М	МАШ.-Ч	11	0,22
133.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,01	0,0402
133.5	30303	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0,048	0,00096
133.6	31403	ГРУНТОВКА В-КФ-093 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ, СЕРАЯ, ЧЕРНАЯ	Т	0,01935	0,000387
133.7	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0,00562	0,000112
133.8	31507	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4А	Т	0,00338	0,000068
133.9	41082	ЩИТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	ШТ	100	2
133.10	43789	МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ТРУБ Д=76 ММ ТОЛЩ. 3,5 ММ	Т	3,756	0,07512
134	<b>Е0601-001-01 ДОП. 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО БЕТОННАЯ ПОДУШКА ПОД ДОРОЖНЫМ ЗНАКОМ ИЗ БЕТОНА В15</b>	<b>100М3</b>		<b>0,0032</b>
134.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180	0,576
134.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	0,1536
134.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,000416
134.4	9219	ВОДА	МЗ	0,2	0,00064
135	<b>Е0601-080-10</b>	<b>ПРИГОТОВЛЕНИЕ ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА НА ЩЕБНЕ КЛАССА В 15</b>	<b>100М3</b>		<b>0,0033</b>
135.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	301,71	0,995643
135.2	278	БЕТОНОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 250 Л НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО)	МАШ.-Ч	23,55	0,077715
135.3	9219	ВОДА	МЗ	21	0,0693
135.4	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	53	0,1749
135.5	12699	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	80	0,264
135.6	34520	ШЛАКОПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ МАРКИ 400	Т	28,6	0,09438
136	<b>С148-650-2</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА Ж/Б ПЛИТ ПТП 6.2.14 (10 ШТ) АВТОМОБИЛЕМ НА 650 КМ</b>	<b>Т</b>		<b>42,00</b>
137	<b>Е311-005-02</b>	<b>ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. ИЗДЕЛИЯ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА, БЕТОНА, КЕРАМЗИТОБЕТОНА МАССОЙ ОТ 3 Т ДО 6 ТОНН: РАЗГРУЗКА</b>	<b>Т</b>		<b>42,00</b>
137.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,119	4,998
137.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,058	2,436
138	<b>Е4201-016-05</b>	<b>КРЕПЛЕНИЕ Ж/Б ПЛИТ ПТП 6.2.14 МАССОЙ ДО 5 Т, ТОЛЩИНОЙ 14 СМ</b>	<b>100М3</b>		<b>0,168</b>
138.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	560	94,08
138.2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	178	29,904
138.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	2,99	0,50232
138.4	786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч	33,3	5,5944

1	2	3	4	5	6
138.5	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	20,8	3,4944
138.6	2508	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	4,48	0,75264
138.7	30103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	2,06	0,34608
138.8	35311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0,244	0,040992
138.9	45066	КОНСТРУКЦИИ СБОРНЫЕ Ж/Б ПЛИТ ПТП 6.2.14	М3	100	16,8
<b>139</b>	<b>Е4101-008-03</b>	<b>ОКРАСОЧНАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ Ж/Б ПЛИТИ 2 РАЗА ГОРЯЧИМ БИТУМОМ</b>	<b>100М2</b>		<b>2,596</b>
139.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,2	109,5512
139.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,87	4,8545
139.3	58675	ГОРЯЧИЙ БИТУМ	Т	0,21	0,54516
<b>140</b>	<b>Е3001-001-02</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДУШЕК ПОД ПЛИТИ ИЗ ГПС ТОЛЩ.30 СМ</b>	<b>100М3</b>		<b>0,0998</b>
140.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	225,04	22,459
140.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	7,06	0,704588
140.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	14,13	1,4102
140.4	23151	ГПС	М3	110	10,978
<b>141</b>	<b>Е2703-009-02</b>	<b>СРЕЗКА ПОВЕРХНОСТНОГО СЛОЯ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ МЕТОДОМ ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ПРИ ШИРИНЕ БАРАБАНА ФРЕЗЫ 1000 ММ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 10 СМ</b>	<b>100М2</b>		<b>11,30</b>
141.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,81	65,653
141.2	162	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 7 Т	МАШ.-Ч	3,03	34,239

1	2	3	4	5	6
141.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	3,03	34,239
141.4	3195	УСТАНОВКА ХОЛОДНОГО ФРЕЗЕРОВАНИЯ ШИРИНОЙ БАРАБАНА 1000 ММ	МАШ.-Ч	3,03	34,239
141.5	9219	ВОДА	М3	5,3	59,89
<b>142</b>	<b>E2704-001-02</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ, ДРЕСВЫ</b>	<b>100М3</b>	<b>3,164</b>	
142.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,4	45,5616
142.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,55	4,9042
142.3	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7,08	22,40112
142.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	2,87924
142.5	9219	ВОДА	М3	7	22,148
142.6		ГПС	М3	100	316,4
<b>143</b>	<b>E2704-003-06 ДОП. 4</b>	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ДВУХСЛОЙНЫХ НИЖНИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ</b>	<b>1000М2</b>	<b>1,13</b>	
143.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	23,4	26,442
143.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,42	1,6046
143.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,4	1,582
143.4	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	2,44	2,7572
143.5	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92	1,0396
143.6	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	3,95	4,4635
143.7	9219	ВОДА	М3	10,5	11,865
143.8	41398	ГПС	М3	152	171,76
<b>144</b>	<b>E2704-003-07 ДОП. 4</b>	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ДВУХСЛОЙНЫХ ВЕРХНИЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2 СМ</b>	<b>1000М2</b>	<b>1,13</b>	
144.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	35,9	40,567
144.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,13	2,4069
144.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,13	1,2769
144.4	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	2,84	3,2092
144.5	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	2,73	3,0849
144.6	9219	ВОДА	М3	8	9,04
144.7	41398	ГПС	М3	25,4	28,702
<b>145</b>	<b>E2713-010-01 ДОП. 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ</b>	<b>1000 М2</b>	<b>1,13</b>	
145.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	18,7919
145.2	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,2712
145.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	0,565
145.4	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	1,6272
145.5	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	3,4804
145.6	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	1,5481
145.7	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	1,7515
145.8	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКА 1	Т	96,6	109,158
145.9	9219	ВОДА	М3	0,9	1,017
145.10	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,012204
<b>146</b>	<b>E2713-011-01 ДОП. 9 К=8</b>	<b>ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 4 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01</b>	<b>1000 М2</b>	<b>1,13</b>	
146.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,64	5,2432
146.2	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,2712
146.3	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	1,6272
146.4	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКА 1	Т	96,88	109,4744
146.5	30135	БИТУМ	Т	0,0112	0,012656
<b>147</b>	<b>C148-30-2</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА А/Б ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АВТОМОБИЛЕМ НА 30 КМ</b>	<b>Т</b>	<b>312,00</b>	
<b>148</b>	<b>C148-30-2</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА А/Б ГОРЯЧАЯ КРУПНОЗЕРНИСТАЯ АВТОМОБИЛЕМ НА 30 КМ</b>	<b>Т</b>	<b>57,18</b>	
<b>149</b>	<b>C148-30-2</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА БИТУМ АВТОМОБИЛЕМ НА 30 КМ</b>	<b>Т</b>	<b>4,59</b>	
<b>150</b>	<b>C148-30-2</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА ПЕСОК АВТОМОБИЛЕМ НА 30 КМ (1,56 т/м3)</b>	<b>Т</b>	<b>130,42</b>	
<b>151</b>	<b>C148-30-2</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА ЩЕБЕНЬ АВТОМОБИЛЕМ НА 30 КМ (1,37 т/м3)</b>	<b>Т</b>	<b>197,31</b>	
<b>152</b>	<b>C148-30-2</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА ГПС (ВАРАХША КОНИ) АВТОМОБИЛЕМ НА 30 КМ</b>	<b>Т</b>	<b>1314,14</b>	
<b>153</b>	<b>C148-85-2</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА ГЛИНА АВТОМОБИЛЕМ НА 85 КМ</b>	<b>Т</b>	<b>47,94</b>	
<b>154</b>	<b>C148-45-2</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА АРМАТУРА АВТОМОБИЛЕМ НА 45 КМ</b>	<b>Т</b>	<b>10,11</b>	
<b>155</b>	<b>C148-30-2</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА ЦЕМЕНТО-ПЕСЧАНЫХ СМЕСЬ АВТОМОБИЛЕМ НА 30 КМ</b>	<b>Т</b>	<b>4,00</b>	
<b>156</b>	<b>C148-30-2</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА РАСТВОРА АВТОМОБИЛЕМ НА 30 КМ</b>	<b>Т</b>	<b>6,34</b>	
<b>157</b>	<b>C148-11-2</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА ЦЕМЕНТ АВТОВОЗКОЙ НА 110 КМ</b>	<b>Т</b>	<b>67,70</b>	
<b>158</b>	<b>E311-026-02</b>	<b>ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. МАТЕРИАЛЫ, ПЕРЕВОЗИМЫЕ В МЕШКАХ И ПАКЕТАХ, МАССОЙ ОДНОГО МЕСТА ДО 51 КГ: РАЗГРУЗКА</b>	<b>Т</b>	<b>67,70</b>	
159.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,319	21,5963
159.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,071	4,8067

4Р66 "Азизобод қ.- Вобкент ш.-Алиёр қ.-Хўжа Порсо қ.-А380 автойўли"автомобиль йўлининг 38,2 км.даги кўприкда юз берган табиий офат  
окибатларини бартараф этиш

### ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потреб- ность	в текущем уровне	
				единицы	всего
1	2	3	4	5	6
<i><b>Затраты труда</b></i>					
1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	7811,27	16523,98	129073345,26
2	Такелажник 2-го разряда	чел.-ч	199,73	16523,98	3300275,04
3	Такелажник 3-го разряда	чел.-ч	27,14	16523,98	448489,90
4	Такелажник 4-го разряда	чел.-ч	226,87	16523,98	3748764,94
<b>Итого по трудовым ресурсам</b>		<b>СУМ</b>	<b>8265,01</b>		<b>136570875,14</b>
<i><b>Строительные машины и механизмы</b></i>					
1	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	9,38	292012,99	2738118,20
2	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	4,81	233590,66	1122870,30
3	Агрегаты копровые с дизель-молота на базе экскаватора 1 м3	маш.-ч	58,78	118106,93	6942719,82
4	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем	маш.-ч	29,90	62201,00	1860058,70
5	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.-ч	34,24	157667,04	5398361,78
6	Бетоносмесители передвижные 250 л	маш.-ч	36,76	28300,91	1040318,67
7	Краны на специальном шасси автомобильного типа, грузоподъемность до 50 т	маш.-ч	83,16	269443,00	22406879,88
8	Вибраторы глубинные	маш.-ч	86,61	1080,00	93541,39
9	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	5,80	540,00	3131,14
10	Глиномешалки 4 м3	маш.-ч	479,95	23117,76	11095415,15
11	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,77	187,20	144,90
12	Дизель-молоты 2,5 т	маш.-ч	58,78	0,00	0,00
13	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,23	231729,56	981242,14
14	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	6,74	338291,00	2278927,77
15	Компрессоры передвижные с 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.-ч	335,88	82648,50	27759699,32
16	Компрессоры передвижные с 800 кПа (8 атм.) 10 м3/мин	маш.-ч	12,79	110203,20	1409190,36
17	Краны на автомобильном ходу при работе на 6,3 т	маш.-ч	45,30	159021,90	7203167,30
18	Краны на автомобильном ходу при работе на 10 т	маш.-ч	164,07	159021,90	26091088,88
19	Краны на автомобильном ходу при работе на 12,5 т	маш.-ч	31,11	269443,00	8383341,72
20	Краны на автомобильном ходу при работе на 16 т	маш.-ч	149,63	269443,00	40316702,20
21	Краны на гусеничном ходу при работе на 16 т	маш.-ч	112,46	269443,00	30300931,98
22	Краны на гусеничном ходу при работе на 25 т	маш.-ч	28,11	269443,00	7573072,74
23	Краны на гусеничном ходу при работе на 50-63 т	маш.-ч	56,40	269443,00	15196585,20
24	Краны на пневмоколесном ходу при работе на 25 т	маш.-ч	225,55	269443,00	60773493,76
25	Краны на пневмоколесном ходу при работе на 40 т	маш.-ч	13,25	269443,00	3569580,86
26	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	50,70	3916,32	198563,71
27	Заводы бетонные инвентарные 7.5 м3/ч на строительстве мостов и труб	маш.-ч	6,71	434968,49	2920097,89
28	Машины бурильные на тракторе 85 (115) кВт (л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.-ч	0,22	122490,00	26947,80
29	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	41,02	192086,40	7879710,67
30	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	639,34	1282,41	819893,70
31	Комплекты для бурения	маш.-ч	304,13	157152,31	47794417,74

1	2	3	4	5	6
32	Насосы грязевые подача 15 м3/ч, напор 50 м	маш.-ч	294,62	13368,89	3938795,85
33	Насосы центробежные самовсасывающие производительность 25 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	304,13	28627,25	8706348,29
34	Станки для гнутья ручные	маш.-ч	23,47	4889,17	114771,51
35	Трамбовки пневматические	маш.-ч	26,68	4630,91	123547,37
36	Тягачи седельные 12 т	маш.-ч	12,85	661455,00	8497315,51
37	Тягачи седельные 15 т	маш.-ч	121,94	661455,00	80658457,70
38	Экскаваторы на гусеничном ходу типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с емкостью ковша 0,5 м3	маш.-ч	7,14	233590,66	1667865,34
39	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	100,06	2598,50	260008,62
40	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу 0,65 м3	маш.-ч	6,62	233590,66	1546104,81
41	Экскаватор "Case CX-210" одноковшовый дизельный на гусеничном ходу при работе на других видах строительства 1,2 м3	маш.-ч	9,72	354182,00	3440878,13
42	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	3,09	157667,04	487490,72
43	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	68,61	157667,04	10817283,35
44	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	25,30	10558,15	267166,64
45	Полуприцепы общего назначения 12 т	маш.-ч	12,85	6891,60	88532,25
46	Кран на автомобильном ходу КС-4874М на базе ISUZI, грузоподъемностью 16 т	маш.-ч	2,34	269443,00	630302,62
47	Катки дорожные самоходные комбинированные 13 т HAMM ND 110 S/N	маш.-ч	5,97	338291,00	2018379,42
48	Катки дорожные 30 т HAMM 35 S/N	маш.-ч	1,04	338291,00	351687,32
49	Гидромолот "СВ-2850"	маш.-ч	9,72	29054,52	282264,66
50	Тягачи седельные 30 т	маш.-ч	94,50	661455,00	62507497,50
51	Полуприцепы-тяжеловозы 20 т	маш.-ч	121,94	10036,95	1223915,32
52	Полуприцепы-тяжеловозы 30 т	маш.-ч	94,50	11517,81	1088433,05
53	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,16	26496,00	4349,58
54	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	7,55	353172,00	2665883,52
55	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	22,40	338291,00	7578090,52
56	Укладчики асфальтобетона типа "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	4,64	688540,00	3197790,45
57	Установка холодного фрезерования шириной барабана 1000 мм	маш.-ч	34,24	416852,10	14272599,05
58	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	маш.-ч	5,18	231729,56	1200167,71
59	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 т	маш.-ч	2,30	353172,00	813610,64
60	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 т	маш.-ч	2,61	338291,00	881722,51
61	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 20 т	маш.-ч	19,11	265370,00	5070919,26
<b>Итого по строительным машинам</b>		<b>СУМ</b>	<b>4561,86</b>		<b>568580394,90</b>
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>					
1	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 6,5 мм	т	3,399	9130435,00	31034348,57
2	Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I диаметром 22 мм	т	0,086	10173913,00	874956,52
3	Гор-ная ар-ная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм	т	0,957	8671937,00	8299043,71
4	Гор-ная ар-ная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 14 мм	т	0,697	8260870,00	5757826,39
5	Гор-ная ар-ная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 16 мм	т	0,253	8608696,00	2178000,09
6	Гор-ная ар-ная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 18 мм	т	1,743	8043478,00	14019782,15
7	Гор-ная ар-ная сталь периодического профиля класса А-III диаметром 22 мм	т	2,974	8260870,00	24567827,38

1	2	3	4	5	6
8	Проволока вязальная	100кг	0,50	1437400,00	724449,60
9	Асфальтобетонная смесь плотная мелкозернистая тип Б марка 1	т	311,99	491876,00	153459287,99
10	Вода	м3	361,79	0,00	0,00
11	Песок для строительных работ	м3	74,56	66000,00	4920702,60
12	Песок для строительных работ природный обогащенный	м3	9,05	66000,00	597257,10
13	Щебень из природного камня для строительных работ	м3	124,87	64000,00	7991808,00
14	Камни бортовые 1РП-300.35	м3	6,04	1086168,00	6560454,72
15	Раствор готовый кладочный цементный, марка: 150	м3	2,88	456587,00	1314970,56
16	ГПС	м3	722,06	18042,68	13027825,35
18	Цементно-песчаных смесь	м3	2,50	18042,68	45052,57
19	Битумы нефтяные строительные	т	0,83	5624380,87	4646301,04
20	Битум	т	0,08	5624380,87	434996,14
21	Разжиженный битум РБ-2	т	0,20	5624380,87	1121276,57
22	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0,001	23400000,00	22464,00
23	Гвозди строительные	т	0,11	8000000,00	878297,60
24	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0,01	1250000,00	14796,25
25	Краски масляные земляные МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,0008	24347826,09	18372,87
26	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0,0004	16371428,70	6335,74
27	Краски перхлорвиниловые	т	0,0001	24347826,09	2736,70
28	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	0,0001	16200000,00	1095,12
29	Мастика клеящая морозостойкая битумно-масляная МБ-50	т	0,19	12782608,70	2384463,99
30	Пленка полиэтиленовая	м2	67,39	2320,00	156349,81
31	Резина пресованная	кг	15,63	40000,00	625267,20
32	Топливо дизельное	т	0,34	11304347,83	3850202,09
33	Кислород технический газообразный	м3	17,64	11740,00	207110,27
34	Ацетилен газообразный технический	м3	2,50	8670,00	21717,45
35	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 500	т	9,89	669725,62	6624356,57
36	Шлакопортландцемент общестроительного и специального назначения марки 400	т	56,93	669725,62	38128979,73
37	Шлакопортландцемент общестроительного и специального назначения марки 500	т	0,88	669725,62	589867,54
38	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,15	20695652,17	3170573,91
39	Лесоматериалы круглые хвойных пород	м3	0,43	3782609,00	1644859,96
40	Бруски обрезные хвойных пород	м3	0,82	3834783,00	3147589,89
41	Пиломатериалы хвойных пород	м3	1,45	3834783,00	5561585,78
42	Доски обрезные хвойных пород	м3	0,19	3834783,00	710508,59
43	Сталь полосовая 40х4 мм	т	0,01	12434782,61	82949,95
44	Щитки металлические	шт	2,00	280000,00	560000,00
45	Доски дубовые II сорта	м3	0,15	2950000,00	445214,00
46	Части опорные пролетных строений РОЧСП	шт	96,00	220000,00	21120000,00
47	Конструкции стальные: перекрытия швов	т	0,83	8846277,00	7377795,02
48	Сваи железобетонные СМ10-35.Т3	шт	88,00	4226436,25	371926390,00
49	Железобетонные ограждения ЗБДО-3.83	шт	24,00	673192,29	16156614,96
50	Железобетонные ограждения 1БДО-3.100	шт	12,00	870271,77	10443261,24
51	Металлический труб д 76 мм толщ. 3,5 мм	т	0,08	10702875,40	804000,00
52	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 5-10 мм	м3	7,37	64000,00	471408,00
53	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 10-20 мм	м3	11,79	64000,00	754252,80

1	2	3	4	5	6
54	Смесь асфальтобетон крупнозернистая	т	57,18	433790,00	24802420,42
55	Конструкции сборные железобетонные ПН.18.99.78-А-IV-1	шт	24,00	22126349,00	531032376,00
56	Конструкции сборные железобетонные БК. 3.79.75	м3	8,52	3453241,00	29421613,32
57	Конструкции сборные железобетонные ПТМ 3.130.8	м3	4,56	3327616,00	15173928,96
58	Конструкции сборные железобетонные перил БПО-14	м3	1,25	8848370,00	11060462,50
59	Конструкции сборные железобетонные стойки перил СПО-12	м3	0,42	7142381,00	2999800,02
60	Конструкции сборные железобетонные переходных плит ПП.4	м3	54,24	3300031,00	178993681,44
61	Конструкции сборные железобетонные плит ПТП 6.2.14	м3	16,8	1621815,00	27246492,00
62	Горячий битум	т	3,48	5624380,87	19589111,14
63	Рубероид РКК-350Б	м2	57,09	4869,57	278003,75
64	Полизол ТПП-3	м2	1191,3	22609,00	26934101,70
65	Глина бентонитовая марки ПБМГ	т	47,94	450000,00	21573000,00
66	Долота трехшарошечные типа 490 мм	шт	5,38	6000000,00	32280000,00
<b>Итого по материальным ресурсам</b>		<b>СУМ</b>			<b>1700870575,32</b>
<b>Затраты на транспорт</b>					
1	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б ПН.18.99.78-А-IV-1 (24 шт) Ж/Д НА 610 КМ	т/км	256200,00	120,00	30744000,00
2	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б ПН.18.99.78-А-IV-1 (24 шт) АВТОМОБИЛЕМ НА 45 КМ	т/км	18900,00	843,18	15936102,00
4	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б СМ 10.35.Т3 (80 шт) Ж/ДОРОГОЙ НА 610 КМ	т/км	151280,00	120,00	18153600,00
5	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б СМ 10.35.Т3 (80 шт) АВТОМОБИЛЕМ НА 45 КМ	т/км	11160,00	843,18	9409888,80
6	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б СМ 10.35.Т3 (8 шт) АВТОМОБИЛЕМ НА 650 КМ	т/км	16120,00	825,90	13313508,00
7	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б ПЕРЕХОДНЫХ ПЛИТ ПП4 (44 шт) Ж/Д НА 610 КМ	т/км	75688,80	120,00	9082656,00
8	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б ПЕРЕХОДНЫХ ПЛИТ ПП4 (44 шт) АВТОМОБИЛЕМ НА 45 КМ	т/км	5583,60	843,18	4707979,85
9	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б ПЕРЕХОДНЫХ ПЛИТ ПП4 (4 шт) АВТОМОБИЛЕМ НА 650 КМ	т/км	7332,00	825,90	6055498,80
10	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б ПЛИТ ПТП 6.2.14 (10 шт) АВТОМОБИЛЕМ НА 650 КМ	т/км	27300,00	825,90	22547070,00
11	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б БК (12 шт) И ПТМ (12 шт) АВТОМОБИЛЕМ НА 650 КМ	т/км	21294,00	825,90	17586714,60
12	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б БПО-14 (24 шт) И СПО-12 (14 шт) АВТОМОБИЛЕМ НА 650 КМ	т/км	2717,00	825,90	2243970,30
13	ПЕРЕВОЗКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ 1РП-300.35. АВТОИОЗКОЙ НА 650 КМ	т/км	9815,00	825,90	8106208,50
14	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б ЗБДО-3.83 (24 шт) АВТОМОБИЛЕМ НА 45 КМ	т/км	1857,60	843,18	1566291,17
15	ПЕРЕВОЗКА Ж/Б 1БДО-3.100 (12 шт) АВТОМОБИЛЕМ НА 45 КМ	т/км	1206,00	843,18	1016875,08
16	ПЕРЕВОЗКА А/Б ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АВТОМОБИЛЕМ НА 30 КМ	т/км	9360,00	883,02	8265067,20
17	ПЕРЕВОЗКА А/Б ГОРЯЧАЯ КРУПНОЗЕРНИСТАЯ АВТОМОБИЛЕМ НА 30 КМ	т/км	1715,40	883,02	1514732,51
18	ПЕРЕВОЗКА БИТУМ АВТОМОБИЛЕМ НА 30 КМ	т/км	137,70	883,02	121591,85
19	ПЕРЕВОЗКА ПЕСОК АВТОМОБИЛЕМ НА 30 КМ	т/км	3912,60	883,02	3454904,05
20	ПЕРЕВОЗКА ЦЕБЕНЬ АВТОМОБИЛЕМ НА 30 КМ	т/км	5919,30	883,02	5226860,29
21	ПЕРЕВОЗКА ГПС (ВАРАХША КОНИ) АВТОМОБИЛЕМ НА 30 КМ	т/км	39424,20	883,02	34812357,08
22	ПЕРЕВОЗКА ГЛИНА АВТОМОБИЛЕМ НА 85 КМ	т/км	4074,90	827,10	3370349,79
23	ПЕРЕВОЗКА АРМАТУРА АВТОМОБИЛЕМ НА 45 КМ	т/км	454,95	843,18	383604,74
24	ПЕРЕВОЗКА ЦЕМЕНТО-ПЕСЧАНЫХ СМЕСЬ АВТОМОБИЛЕМ НА 30 КМ	т/км	120,00	883,02	105962,40
25	ПЕРЕВОЗКА РАСТВОРА АВТОМОБИЛЕМ НА 30 КМ	т/км	190,20	883,02	167950,40
26	ПЕРЕВОЗКА ЦЕМЕНТ АВТОВОЗКОЙ НА 110 КМ	т/км	7447,00	825,90	6150477,30
<b>Итого по транспорту:</b>		<b>СУМ</b>			<b>224044220,72</b>
<b>ВСЕГО ПО СМЕТЕ:</b>					<b>2 630 066 066,08</b>

14.03.2022

## ДАЛОЛАТНОМА

Пешкў туман

Биз қуйида имзо чекувчилар: Пешкў туман ҳокими ўринбосари Ш.Бозоров , Пешкў туман ИИБ ЙХХБ бошлиғи катта лейтенант З.Бозоров, Пешкў туман ФВБ ФВДТ ва ФМБ бошлиғи катта лейтенант И.Карабоев, Пешкў ТЙФУК директори И.Ҳамроевлар билан биргаликда Пешкў туман ҳудудига кирувчи 2022 йил Март ойида ёмғир, сел куп ёғиш кузатилаётгани учун туман йўллардан фойдаланиш унитар корхонаси тасаруфидаги 4Р-48 автомобил йўлининг 306 ва 315-км ларидаги, 4Р-66 автомобил йўлининг 38-км даги, 4Р-218 автомобил йўлининг 11-км даги кўприклар, 4к-157 автомобил йўлининг 11 ва 16-км ларидаги, 4к-159 автомобил йўлининг 2-км даги, 4к-207 автомобил йўлининг 6-км ва 10-км даги, 4к-165 автомобил йўлининг 3-км даги, 4к-166 автомобил йўлининг 4-км даги, 4н-156 автомобил йўлининг 1.5-км даги, 4н-191 автомобил йўлининг 10-км даги кўприкларни техник ҳолатини синовсиз йўл билан назорат кўригидан ўтказдик ва қуйидагиларни

### АНИҚЛАДИК:

Юқорида кўрсатилган кўприклар бугунги кунда таъмирталаб аҳволда келиб қолган, айрим кўприкларда чекловлар қўйилган ва темир бетон қозиклари юқори ва пастки қисмлари емирилган ва айримлари юқори қисмидан синган. Кўприкларнинг кириш плиталарида ёриқлар ҳосил бўлган. Қозиклар устида қуйилган яхлит темир бетон сарровлар (балка) емирилган синган . Кўприкларда гилдирак қайтаргичлар емирилган синган авария ҳолатига келган. Пиёдалар ўтиш жойлари мавжуд эмас. Кўприкларнинг устки асфальт қопламаси емирилган ҳозирги вақтда яроқсиз ҳолда.

Далолатномага имзо чекувчилар:

Пешкў туман ҳокими ўринбосари:

Ш.Бозоров

Пешкў туман ИИБ ЙХХБ  
Бошлиғи катта лейтенант:

З.Бозоров

Пешкў туман ФВБ ФВДТ ва ФМБ  
Бошлиғи катта лейтенант:

И.Карабоев

Пешкў ТЙФУК директори:

И.Ҳамроев



## BUXORO VILOYATI PESHKU TUMANI HOKIMINING QARORI

201200, Peshku tumani, Amir Temur ko'chasi, 3-uy. Tel: (65) 35-31-6-31, faks: (65) 35-31-570, peshku.t@exat.uz

2022 - yil 14 - iyun

302-2-39-Q/22

Peshku tumani hokimligi

**Пешку тумани ҳудудидан ўтувчи 4P-66 автомобиль йўлининг 38,2 километридаги, 4P-66 автомобиль йўлининг 67,1 километридаги ҳамда 4к-165 автомобиль йўлининг 4,61 километридаги кўприкларда содир бўлган табиий офат оқибатларини бартараф этишга рухсат бериш тўғрисида**

Ўзбекистон Республикаси Автомобиль йўллари тўғрисидаги Қонуннинг 7 моддасига асосан ҳамда Пешку туман йўллардан фойдаланиш унитар корхонасининг 2022 йил 6 июндаги 65/01-сонли хатини инобатга олиб, содир бўлган табиий офат оқибатларини бартараф этиш мақсадида Ўзбекистон Республикасининг “Маҳаллий” давлат ҳокимияти тўғрисида”ги Қонуннинг 25-моддасига асосан

### Қ А Р О Р      Қ И Л А М А Н

1. Пешку туман йўллардан фойдаланиш унитар корхонасининг 2022 йил 6 июндаги 65/01-сонли хати маълумот ва ижро учун қабул қилинсин.

2. Пешку тумани ҳудудидан ўтувчи 4P-66 (Азизобод қ-Вобкент ш-Аллаёр қ-Хўжа Порсо-А-380 автойўли) автомобиль йўлининг 38,2 километридаги (“Зандани” канали) кўприк, 4P-66 (Азизобод қ-Вобкент ш-Аллаёр қ-Хўжа Порсо-А-380 автойўли) автомобиль йўлининг 67,1 километридаги (заҳкаш устидаги) кўприк, 4к-165 “АБЦ Хўжазафарон” автомобиль йўлининг 4,61 километридаги кўприкларда сув кўтарилиши ҳамда оғир юк ташувчи автотранспорт воситаларининг узлуксиз қатнови натижасида содир бўлган табиий офат оқибатлари (силжишлар ва чўкишлар)ни бартараф этишга рухсат берилсин.

3. Пешку тумани ҳудудидан ўтувчи 4P-66 (Азизобод қ-Вобкент ш-Аллаёр қ-Хўжа Порсо- А-380 автойўли) автомобиль йўлининг 38,2 километридаги (“Зандани” канали) кўприк, 4P-66 (Азизобод қ-Вобкент ш-Аллаёр қ-Хўжа Порсо- А-380 автойўли) автомобиль йўлининг 67,1 километридаги (заҳкаш устидаги) кўприк, 4к-165 “АБЦ Хўжазафарон” автомобиль йўлининг 4,61 километридаги кўприкларда сув кўтарилиши ҳамда оғир юк ташувчи автотранспорт воситаларининг узлуксиз қатнови натижасида содир бўлган табиий офат оқибатлари (силжишлар ва чўкишлар)ни зудлик билан бартараф этиш мақсадида Пешку йўллардан фойдаланиш унитар корхонаси бош пудратчи этиб белгилансин.

4. Пешку туман йўллардан фойдаланиш унитар корхонаси раҳбари И.Хамроевга вилоят Автомобил йўллар бошқармаси (Ш.Абдуллаев) билан келишилган ҳолда мазкур таъмирлаш ишлари учун лойиҳа ташкилотини аниқлаш вазифаси юклатилсин.

5. Туман ИИБ ЙҚХГ (З.Бозоров) таъмирлаш ишларининг бориши жараёнида автотранспорт ва йўловчиларнинг ҳаракатланишини доимий назоратга олиш вазифаси топширилсин.

6. Бош пудратчи “Пешку йўллардан фойдаланиш унитар корхонаси” (И.Ҳамроев) объектда тегишли лойиҳага асосан, белгиланган муддатда қурилиш-монтаж ишларини якунланишини таъминласин.

7. Ушбу қарорнинг ижросини таъминлаш туман ҳокимининг ўринбосари Ш.Бозоров зиммасига юклатилсин.

Туман ҳокими



В.Каххоров



## BUXORO VILOYATI PESHKU TUMANI HOKIMINING QARORI

201200, Peshku tumani, Amir Temur ko'chasi, 3-uy. Tel: (65) 35-31-6-31, faks: (65) 35-31-570, peshku.t@exat.uz

2022 - yil 24 - iyun

334-2-39-Q/22

Peshku tumani hokimligi

### **Пешку тумани ҳокимининг 2022 йил 14 июндаги 302-2-39-Q/22-сонли қарорига ўзгартириш киритиш тўғрисида**

Пешку тумани йўллардан фойдаланиш унитар корхонасининг 2022 йил 21 июндаги №72/01-сонли хати ҳамда Ўзбекистон Республикаси “Маҳаллий давлат ҳокимияти тўғрисида”ги Қонуннинг 29-моддасига асосланиб

#### **Қ А Р О Р Қ И Л А М А Н :**

1. Пешку тумани йўллардан фойдаланиш унитар корхонасининг 2022 йил 21 июндаги №72/01-сонли хати инобатга олинсин.

2. Туман ҳокимининг 2022 йил 14 июндаги 302-2-39-Q/22-сонли қарори “Пешку тумани ҳудудидан ўтувчи 4P-66 автомобиль йўлининг 38,2 километридаги, 4P-66 автомобиль йўлининг 67,1 километридаги ҳамда 4к-165 автомобиль йўлининг 4,61 километридаги кўприкларда содир бўлган табиий офат оқибатларини бартараф этишга рухсат бериш тўғрисида”ги қарорининг 4-бандидаги “Пешку туман йўллардан фойдаланиш унитар корхонаси раҳбари И.Ҳамроевга вилоят Автомобиль йўллар бошқармаси (Ш.Абдуллаев) билан келишган ҳолда мазкур таъмирлаш ишлари учун лойиҳа ташкилотини аниқлаш вазифаси юклатилсин” сўзлари олиб ташлансин ва ушбу банд “Мазкур таъмирлаш ишлари учун “Равон йўл лойиҳа” хусусий корхонаси лойиҳачи этиб белгилансин” сўзлари билан

тўлдирилсин.

3. Мазкур қарорга асосан, туман ҳокимлиги қарорларини мувофиқлаштириш туман ҳокимлиги аппарати ҳуқуқшуноси О.Камоловга топширилсин.

4. Ушбу қарорнинг бажарилишини назорат қилиш туман ҳокимининг ўринбосарлари Ш.Бозоров зиммасига юклатилсин

Туман ҳокими



В.Каххоров