



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

Наманган вилояти

Namangan viloyati 160100, Namangan shahri, A.Temur ko'chasi, 105-uy, Tel. (69)-233-02-50, E-mail:
namexpert@umail.uz www.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Isakdjanov Avazbek Ismondjonovich

Sana: 26-11-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 78254

Obyekt nomi «Namangan viloyati Shimoliy Farg'ona magistral kanalining PK10+00 dan PK1269+68 gacha bo'lgan qismini ta'mirlash»

Buyurtmachi - Shimoliy Farg'ona magistral kanali boshqarmasi

Bosh loyihachi - "STANDART SANOAT SERVIS" MChJ

Litsenziya AL-001367 23.09.2020 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan

Moliyalashtirish manbai - Budget

Bosh pudratchi - Tanlov asosida

Qurilish turi Ta'mirlash

Murojaat raqami: № 74780

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 10.05.2022 yildagi 243-sonli qarori.
- 1.2. "Norin-Sirdaryo" irrigatsiya tizimlari havza boshqarmasi tomonidan tasdiqlangan va buyurtmachi bilan kelishilgan loyiha topshirig'i.
- 1.3. Namangan viloyat Qurilish bosh boshqarmasi tomonidan berilgan 21.11.2022 yildagi 1714-1714219-55721-sonli arxitektura rejalashtirish topshirig'i.
- 1.4. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 2022 yildagi 3-sonli shartnoma.
- 1.5. Shimoliy Farg'ona magistral kanali boshqarmasi boshlig'i tomonidan tasdiqlangan ob'ektning nuqson dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. Tushuntirish yozuvi.
- 2.2. Ta'mirlash ishlari qiymati.
- 2.3. Hisoblar.
- 2.4. Lokal resurs smeta va lokal resurs qaydnoma.
- 2.5. Qaydnomalar va chizmalar.
- 2.6. Nuqson dalolatnoma.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

- Sxematik reja buyurtmachi bilan kelishilgan va "Norin-Sirdaryo" irrigatsiya tizimlari havza boshqarmasi tomonidan tasdiqlangan.

- Namangan viloyati Ekologiya va atrof muhitni muhofaza qilish boshqarmasining 22.11.2022 yildagi 01-19/08-1092-sonli xulosasi.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza natijalariga ko'ra buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz va qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan 1 591 579,396 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati 261 200,058 ming so'mga kamaytirilib, **1 330 379,338 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari:	951 229,015	ming so'm
Asbob-uskunalar:	205 622,583	ming so'm
QQS:	173 527,740	ming so'm
- Bundan tashqari		
Buyurtmachining boshqa xarajatlari:	64 784,083	ming so'm

6.2. Yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.3. Ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan loyiha hujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchiligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Namangan viloyati Shimoliy Farg'ona magistral kanalining PK10+00 dan PK1269+68 gacha bo'lgan qismini ta'mirlash" loyiha qiymati kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Bosh mutaxassis: MIRZAYEVA MUYASSARXON QODIRJONOVNA

ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИНИ БАЖАРИШ УЧУН ТОПШИРИК

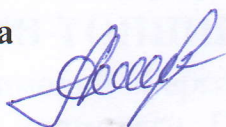
Объект номи: Наманган вилояти Шимолий Фарғона магистрал каналининг ПК10+00 дан ПК1269+68 гача булган кисмидаги Гидротехник иншоотларни таъмирлаш

№	Талаб номи	Таркиб
1	Жорий таъмирлаш учун асос	Ўзбекистон Вазирлар Маҳкамасининг 10.05.2022 йилдаги №243-сонли қарори
2	Объектнинг номи	Наманган вилояти Шимолий Фарғона магистрал каналининг ПК10+00 дан ПК1269+68 гача булган кисмидаги Гидротехник иншоотларни таъмирлаш
3	Бюртмачи	Шимолий Фарғона магистрал канали бошқармаси
4	Курилиш тури	Жорий таъмирлаш
5	Молиялаштириш манбаи	Бюджет маблағлари ҳисобидан
6	Объектнинг жойлашган жойи	Уйчи Поп тумани
7	Жорий таъмирлаш ишларини бажариш муддати	Шартномани имзолангандан сунг 240 кун
8	Пудрат ташкилоти номи	Танлов асосида
9	Юк кутарувчи ва ураб турувчи конструкциялар учун структуравий ечимлар ва материалларга қуйиладиган асосий талаблар	Амалдаги меърий ҳужжатларга мувофиқ.
10	Хавфсизлик ва меҳнат гигиенаси бўйича талаблар	Курилишнинг хавфсизлик режимини тутиш
11	Саноат хавфсизлиги бўйича муҳандислик-техник тадбирларни ишлаб чиқишга қуйиладиган	Ўзбекистон Республикаси ҳудудида ишлаб чиқарилган муҳандислик ускуналардан фойдаланиш учун асосий

	талаблар	технологик ускуналарнинг сифатини назарда тутиш.
12	Ёнгин хафвсизлиги булимнинг ишлаб чиқаришга куйиладиган талаблар	Амалдаги норматив хужжатлар талабларига мувофик.

«ТАЁРЛАДИ»

Таъмирлаш ишларини ташкил этиш ва мониторинг булими бошлиги:



А.Максудов

"ТАСДИҚЛАЙМАН"

Наманган вилояти Шимолий
Фаргона Магистрал Канали
бошқармаси бошлиғи
Д.Жаббаров
" " 2022 йил.

НУҚСОН ДАЛОЛАТНОМАСИ

Наманган вилояти

№ _____

" " _____

2022 йил

Бизлар ким куйида имзо қўйиб тасдиқловчи гуруҳ аъзолари:

- 1 Бошлик уринбосари М.Омонов -гуруҳ раиси,
2. Булим бошлиғи Н.Абдуллаев -аъзоси,
- 3.Канал булим бошлиғи Ш.Назаров -аъзоси,
- 4 .Канал булим бошлиғи Б.Нуриддинов -аъзоси,
- 5 .Канал булим бошлиғи К.Эргашев -аъзоси,
- 6 .Канал булим бошлиғи А.Маъмуров -аъзоси,
- 7 .Канал булим бошлиғи З.Кушалов -аъзоси,

бўлиб тузамиз ушбу далолатномани шу ҳақдаким, 2022 йил __ ноябрь куни
Наманган вилояти Шимолий Фаргона Магистрал Канали ПК10+00дан ПК1269+68 гача булган 1,2,3,4,5-
булимлардаги гидроиншоотларини бориб кўрганимизда уларни ишчи ҳолатда ушлаб туриш учун,
таъмирлаш ишларини ҳажми кўриб чиқилганида бажарилиши лозим бўлган иш ҳажмлари куйидагича
аниқланди:

№	Бажариладиган иш турлари	Ўлчов бирлиги	Микдори
1-БЎЛИМ гидроиншоотларини таъмирлаш 1948-1986йилларда қурилган			
1	Гидрозатворларни ремонт қилиш; 12-дона		
	Гидрозатвор ГС 60х200 1В Н=4метр ни янги ГС 60х200 1В Н=4метр демонтаж-монтаж янги	дона	6
	Гидрозатвор ГС 80х200 1В Н=4метр ни янги ГС 80х200 1В Н=4метр демонтаж-монтаж янги	дона	4
	Гидрозатвор ГС 100х250 2,5В Н=4метр ни янги ГС 100х250 2,5В Н=4метр демонтаж-монтаж янги	дона	1
	Гидрозатвор ГС 120х250 5В Н=4метр ни янги ГС 120х250 5В Н=4метр демонтаж-монтаж	дона	1
	Подъёмник винтовой с ручным проводом 1В	дона	10
	Подъёмник винтовой с ручным проводом 2,5В	дона	1
	Подъёмник винтовой с ручным проводом 5В	дона	1
2	Гидропостларни ремонт қилиш;		
	Эски бетонни бузиш	м3	41,45
	Гидропостга В15 М200маркали бетон (лоток ярцев откоси билан)	м3	10,95
	Гидропостга В15 М200маркали бетон (Затопленный насадка откоси билан)	м3	20,5
	Гидропостга В15 М200маркали бетон (Фиксированный русло)(Ўзгармас ўзан)	м3	10
	Гидропостга сув ўлчов рейкаси ўрнатиш L-0,5метр	дона	3
	Гидропостга сув ўлчов рейкаси ўрнатиш L-1,5метр	дона	5
	Гидропостга сув ўлчов рейкаси ўрнатиш L-1,0метр	дона	8
	Дамбани чуққан жойинга бкм дан грунт ташиб келиб дамбани устига засыпка қилиш ва шиббалаш.	м3	1980

2-БЎЛИМ гидроиншоотларни таъмирлаш 1940-1995йилларда қурилган			
1	Гидрозатворларни ремонт қилиш; 13-дона		
	Гидрозатвор ГС 70х200ни янги ГС 70х200 1В сига(4м) демонтаж-монтаж янги	дона	1
	Гидрозатвор ГС 60х200ни янги ГС 60х200 1В сига(3м) демонтаж-монтаж янги	дона	1
	Гидрозатвор ГС 60х200ни янги ГС 60х200 1В сига (4м) демонтаж-монтаж янги	дона	2
	Гидрозатвор ГС 80х200ни янги ГС 80х200 1В сига (4м) демонтаж-монтаж янги	дона	6
	Гидрозатвор ГС 100х200ни янги ГС 100х200 2,5В сига (4м) демонтаж-монтаж янги	дона	3
	Подъёмник винтовой с ручным проводом 1В	дона	10
	Подъёмник винтовой с ручным проводом 2,5В	дона	3
2	Гидропостларни ремонт қилиш;		
	Эски бетонни бузиш	м3	45,6
	Гидропостга В15 М200маркали бетон (лоток ярцев откоси билан)	м3	14,6
	Гидропостга В15 М200маркали бетон (Затопленный насадка с откосом)	м3	26
	Гидропостга В15 М200маркали бетон (Фиксированный русло)(Ўзгармас ўзан)	м3	5
	Гидропостга тушиш учун бетон қуйиш В15М200	м3	1,3
	Гидропостга сув улчов рейкаси урнатиш L-0,5метр	дона	3
	Гидропостга сув улчов рейкаси урнатиш L-1,5метр	дона	7
	Гидропостга сув улчов рейкаси урнатиш L-1,0метр	дона	4
	Панжара қуриш h=1метр	м	9
3-БЎЛИМ гидроиншоотларни таъмирлаш 1940-1995йил			
1	Гидрозатворларни ремонт қилиш; 12-дона		
	Гидрозатвор ГС 100х200ни янги ГС 100х200га 2,5В(4м) демонтаж-монтаж	дона	3
	Гидрозатвор ГС 70х300ни янги ГС 70х200 0,5В (3м) сига демонтаж-монтаж янги	дона	2
	Гидрозатвор ГС 60х300ни янги ГС 60х200 0,5В (3м) сига демонтаж-монтаж янги	дона	2
	Гидрозатвор ГС 50х300ни янги ГС 50х200 0,5В (3м)сига демонтаж-монтаж	дона	1
	Гидрозатвор ГС 80х400ни янги ГС 80х200 1В (4м) сига демонтаж-монтаж янги	дона	1
	Гидрозатвор ГС 80х300ни янги ГС 80х200 1В (3м) сига демонтаж-монтаж янги	дона	3
	Подъёмник винтовой с ручным проводом 1В	дона	4
	Подъёмник винтовой с ручным проводом 0,5В	дона	5
	Подъёмник винтовой с ручным проводом 2,5В	дона	3
	Гидрозатвор ёнига бетон қуйиш	м3	4
2	Гидропостларни ремонт қилиш;		
	Эски бетонни бузиш	м3	42,6
	Гидропостга В15 М200маркали бетон (лоток ярцев откоси билан)	м3	14,6
	Гидропостга В15 М200маркали бетон (Затопленный насадка откоси билан)	м3	20,5
	Гидропостга В15 М200маркали бетон (Фиксированный русло)(Ўзгармас ўзан)	м3	7,5

	Гидропостга сув улчов рейкаси урнатиш L-1,0метр	дона	4
	Гидропостга сув улчов рейкаси урнатиш L-1,5метр	дона	10
	Гидропостга сув улчов рейкаси урнатиш L-1,0метр	дона	3
	Дамбани чуққан жойига 1км дан грунт ташиб келиб дамбани устига засыпка қилиш.	м3	140
4-БЎЛИМ гидроиншоотларини таъмирлаш 1940-1964йилларда қурилган			
	Гидрозатворларни ремонт қилиш; 11-дона		
1	Гидрозатвор ГС 100х200 ни бузиб янги ГС 100х200 2,5В (3м) демонтаж-монтаж янги	дона	2
	Гидрозатвор ГС 80х200 ни бузиб янги ГС 80х200 1В (3м) демонтаж-монтаж янги	дона	8
	Гидрозатвор ГС 60х200 ни янги ГС 60х200 0,5В (3м) га демонтаж-монтаж янги	дона	1
	Эски диаметри -5000х2500 Ж/Бетон трубади диаметрини алмаштириш янги	дона	8
	Гидрозатворни ёнига В15 маркали бетон қуйиш	м3	10,2
	Темир лист қалинлиги 60х60х10мм 1-дона	кг	28,27
	Темир лист қалинлиги 90х90х10мм 8-дона	кг	402
	Темир лист қалинлиги 100х100х10мм 2-дона	кг	157,04
	Арматура д-12мм	метр	13,2
	Подъёмник винтовой с ручным проводом 1В	дона	8
	Подъёмник винтовой с ручным проводом 0,5В	дона	1
	Подъёмник винтовой с ручным проводом 2,5В	дона	2
2	Гидропостларни ремонт қилиш;		
	Эски бетонни бузиш	м3	35,35
	Гидропостга В15 М200маркали бетон (лоток ярцев откоси билан)	м3	32,85
	Гидропостга В15 М200маркали бетон (Фиксированный русло)(Ўзгармас ўзан)	м3	2,5
	Гидропостга сув улчов рейкаси урнатиш L-0,5метр	дона	8
	Гидропостга сув улчов рейкаси урнатиш L-1,5метр	дона	1
	Гидропостга сув улчов рейкаси урнатиш L-1,0метр	дона	2
	Диаметри -5000х2500 Ж/Бетон трубади диаметрини алмаштириш	дона	8
	Дамбани чуққан жойига 1км дан грунт ташиб келиб дамбани устига засыпка қилиш.	м3	4
5-БЎЛИМ гидроиншоотларини таъмирлаш 1941-1990йилларда қурилган			
	Гидрозатворларни ремонт қилиш; 19-дона		
1	Гидрозатвор ГС 165х250 ни бузиб янги ГС 165х300 5В (3,5м) демонтаж-монтаж янги	дона	1
	Гидрозатвор ГС 90х200 ни бузиб янги ГС 90х200 1В (3м) демонтаж-монтаж янги	дона	2
	Гидрозатвор ГС 90х200 ни янги ГС 90х200 2,5В (3,5м)га демонтаж-монтаж янги	дона	2
	Гидрозатвор ГС 60х200 ни янги ГС 60х200 0,5В (3м)га демонтаж-монтаж янги	дона	6
	Гидрозатвор ГС 110х250 ни янги ГС 110х250 5В (3м)га демонтаж-монтаж янги	дона	1
	Гидрозатвор ГС 65х200 ни янги ГС 65х200 0,5В (3м)га демонтаж-монтаж янги	дона	2

Гидрозатвор ГС 100х200 ни янги ГС 100х200 1В (3м) га демонтаж-монтаж янги	дона	2
Гидрозатвор ГС 80х200 ни янги ГС 80х200 1В (2,5м)га демонтаж-монтаж янги	дона	1
Гидрозатвор ГС 90х200 ни янги ГС 90х200 1В (2,5м)га демонтаж-монтаж янги	дона	1
Гидрозатвор ГС 105х250 ни янги ГС 105х250 2,5В (2,5м)га демонтаж-монтаж янги	дона	1
Подъёмник винтовой с ручным проводом 1В	дона	6
Подъёмник винтовой с ручным проводом 0,5В	дона	8
Подъёмник винтовой с ручным проводом 2,5В	дона	3
Подъёмник винтовой с ручным проводом 5В	дона	1
Темир лист калинлиги 165х165х10мм 1-дона	кг	106,79
Темир лист калинлиги 90х90х10мм 5-дона	кг	318
Темир лист калинлиги 65х65х10мм 2-дона	кг	66,36
Темир лист калинлиги 80х80х10мм 1-дона	кг	50,25
Темир лист калинлиги 105х105х10мм 1-дона	кг	90
Темир лист калинлиги 110х110х10мм 1-дона	кг	95
Темир лист калинлиги 100х100х10мм 2-дона	кг	157,04
Темир лист калинлиги 60х60х10мм 6-дона	кг	169,62
Арматура д-12мм	метр	22,8
Гидропостларни ремонт қилиш;		
Эски бетонни бузиш	м3	65,9
Гидропостга В15 М200маркали бетон (лоток ярцев откоси билан)	м3	58,4
Гидропостга В15 М200маркали бетон (Фиксированный русло)(Ўзгармас ўзан)	м3	7,5
Гидропостга сув улчов рейкаси урнатиш L-0,5метр	дона	12
Гидропостга сув улчов рейкаси урнатиш L-1,5метр	дона	7
Гидропостга сув улчов рейкаси урнатиш L-1,0метр	дона	4

Бошлик уринбосари
ИТ ва ГИФ булим бошлиги:
Биринчи булим бошлиги:
Иккинчи булим бошлиги:
Учинчи булим бошлиги:
Туртинчи булим бошлиги:
Бешинчи булим бошлиги:

Handwritten signatures in blue ink.

М.Омонов
Н.Абдуллаев
Ш.Назаров
Б.Нуриддинов
К.Эргашев
А.Мамауров
З.Кушалов

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: СУВЛОЙИХА 2021-2022г.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Наманган вилояти Шимолий Фаргона Магистрал Каналининг ПК10+00 дан ПК1269+68 гача булган кисмини таъмирлаш

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01

Наманган вилояти Шимолий Фаргона Магистрал Каналининг ПК10+00 дан ПК1269+68 гача булган кисмида гидротехник иншоотларни таъмирлаш

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ: 1.БИРИНЧИ БУЛИМ ПК66+01 ДАН ПК265+48 ГАЧА					
ГИДРОЗАТВОР 12-ШТУК 1948-1986ЙИ					
1	Ц22-2-1-2 #ШНН4.02.00-04 ОП 3.4-д#КзТ=0,6, Кэм=0,7, Км=0	ДЕМОНТАЖ МЕХАНИЗМ ПОДЪЕМНЫЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ВИНТОВОЙ, МАССА КОМПЛЕКТА: ДО 0,3 Т#/МЕХАНИЗМЫ ПОДЪЕМНЫЕ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ/ ДЕМОНТАЖ /РАЗБОРКА/ ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 0,6, К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,7, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ - 0	КОМПЛ	12	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,64	463,68
1.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,487	53,844
1.3	000511	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ-Ч	7,371	88,452
1.4	000710	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 32 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-Ч	0,168	2,016
1.5	000777	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ДО 16 Т	МАШ-Ч	0,217	2,604
1.6	000981	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 78,48 (8) КН (Т)	МАШ-Ч	3,689	44,268
1.7	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,161	1,932
1.8	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,413	4,956
2	Ц22-2-1-2	МОНТАЖ МЕХАНИЗМ ПОДЪЕМНЫЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ВИНТОВОЙ, МАССА КОМПЛЕКТА: ДО 0,3 Т#/МЕХАНИЗМЫ ПОДЪЕМНЫЕ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ/	КОМПЛ	12	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	64,4	772,8
2.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	6,41	76,92
2.3	000710	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 32 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-Ч	0,24	2,88
2.4	000777	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ДО 16 Т	МАШ-Ч	0,31	3,72
2.5	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,23	2,76
2.6	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,59	7,08
2.7	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,404	4,848
2.8	035318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,00024	0,00288
2.9	036120	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2- 3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	0,008	0,096
2.10	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,062	0,744
2.11	076838	СМАЗКА ТОРСИОЛ-55	КГ	0,229	2,748
3	ГС1	ГИДРОЗАТВОР ГС-60Х200 1В Н-РАМЫ 4,0-МЕТР/6-ШТУК/	ТН	0,9438	
4	ГС2	ГИДРОЗАТВОР ГС-80Х200 1В Н-РАМЫ 4,0-МЕТР/4-ШТУК/	ТН	0,6904	
5	ГС3	ГИДРОЗАТВОР ГС-100Х250 2,5В Н-РАМЫ 4,0-МЕТР/1-ШТУК/	ТН	0,29	
6	ГС4	ГИДРОЗАТВОР ГС-120Х250 5В Н-РАМЫ 4,0-МЕТР/1-ШТУК/	ТН	0,4577	
7	ГП1	ПОДЪЕМНИК ВИНТОВОЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ 1В	ШТ	10	
8	ГП2	ПОДЪЕМНИК ВИНТОВОЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ 2,5В	ШТ	1	
9	ГП3	ПОДЪЕМНИК ВИНТОВОЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ 5В	ШТ	1	
10	Е37-4-1-4	УСТРОЙСТВО ВХОДНЫХ И ВЫХОДНЫХ ОГОЛОВКОВ/ГИДРОЗАТВОР ЕНИГА/	100МЗ	0,09	
10.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	659	59,31
10.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	72,53	6,5277
10.3	000060	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	7,67	0,6903

10.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	10,79	0,9711
10.5	001760	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	11,39	1,0251
10.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	32,37	2,9133
10.7	023469	ВОДА	МЗ	77,2	6,948
10.8	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,143	0,01287
10.9	032202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т	0,069	0,00621
10.10	036025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	МЗ	0,11	0,0099
10.11	036031	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	МЗ	6,95	0,6255
10.12	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	11,1	0,999
10.13	041208	ДЕТАЛИ АНКЕРНЫЕ	Т	0,334	0,03006
10.14	044629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	6,04	0,5436
10.15	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	9,135
10.16	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	59	5,31
ГИДРОПОСТАВКИ РЕМОНТ КИЛИШ					
11	E40-8-10-1 ШНК-ДОП.11	РАЗБИВКА БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГИДРОМОЛОТОМ "СВ 2850" С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭКСКАВАТОРА "CASE-CX210"	10МЗ	4,145	
11.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,36	5,6372
11.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,68	11,1086
11.3	002485	ЭКСКАВАТОР "CASE CX-210" ОДНОКОВШОВЫЙ ДИЗЕЛЬНЫЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 1,2 МЗ	МАШ-Ч	2,68	11,1086
11.4	002853	ГИДРОМОЛОТ "СВ-2850"	МАШ-Ч	2,68	11,1086
12	E37-4-1-2	УСТРОЙСТВО ЛОТОК/ЯРЦЕВ С ОТКОСОМ	100МЗ	0,1095	
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	488	53,436
12.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	24,71	2,705745
12.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	19,32	2,11554
12.4	000600	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	7,54	0,82563
12.5	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,71	0,077745
12.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,13	0,233235
12.7	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,004	0,000438
12.8	032202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т	0,009	0,0009855
12.9	036062	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ IV СОРТА	МЗ	0,16	0,01752
12.10	044629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	24	2,628
12.11	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	11,11425
12.12	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	31,3	3,42735
13	E37-4-1-2	УСТРОЙСТВО ЗАТОПЛЕННЫЙ НАСАДКА С ОТКОСОМ	100МЗ	0,205	
13.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	488	100,04
13.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	24,71	5,06555
13.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	19,32	3,9606
13.4	000600	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	7,54	1,5457
13.5	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,71	0,14555
13.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,13	0,43665
13.7	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,004	0,00082
13.8	032202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т	0,009	0,001845
13.9	036062	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ IV СОРТА	МЗ	0,16	0,0328
13.10	044629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	24	4,92
13.11	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	20,8075
13.12	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	31,3	6,4165
14	E37-4-1-2	УСТРОЙСТВО ФИКСИРОВАННЫЙ РУСЛО	100МЗ	0,1	
14.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	488	48,8
14.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	24,71	2,471
14.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	19,32	1,932

14.4	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	7,54	0,754
14.5	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,71	0,071
14.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,13	0,213
14.7	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,004	0,0004
14.8	032202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т	0,009	0,0009
14.9	036062	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ IV СОРТА	МЗ	0,16	0,016
14.10	044629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	24	2,4
14.11	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	10,15
14.12	051619	ЦИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	31,3	3,13
15	РЕЙКА1	ВОДАМЕРНАЯ РЕЙКА С ПОКРЫТИЕМ ВОДОСТОЙКОЙ КРАСКОЙ L-0,5М/ИЗ СТАЛЬНОГО ЛИСТА	ШТ	3	
16	РЕЙКА2	ВОДАМЕРНАЯ РЕЙКА С ПОКРЫТИЕМ ВОДОСТОЙКОЙ КРАСКОЙ L-1,0М/ИЗ СТАЛЬНОГО ЛИСТА	ШТ	8	
17	РЕЙКА3	ВОДАМЕРНАЯ РЕЙКА С ПОКРЫТИЕМ ВОДОСТОЙКОЙ КРАСКОЙ L-1,5М/ИЗ СТАЛЬНОГО ЛИСТА	ШТ	5	
18	Е1-3-30-2 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.276 КзП=1,2 Кзм=1,2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА МЕЛИОРАТИВНЫЕ КАНАЛЫ ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ GLG 925LL С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 МЗ В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 2 #ПРИ РАЗРАБОТКЕ ЭКСКАВАТОРАМИ С ПОГРУЗКОЙ В АВТОСАМОСВАЛЫ	100МЗ	19,8	
19.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,228	63,9144
19.2	003421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 МЗ	МАШ-Ч	3,228	63,9144
19	С310-1006	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ НА 6 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1 #Т.Ч.ТАБ 7#Кзм=0,41 #КОЭФФИЦИЕНТЫ К НОРМАМ ВРЕМЕНИ ДЛЯ УЧЕТА ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ АВТОСАМОСВАЛОВ: ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ТН. 25	Т	2788,5	
19.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,028741	80,1442785
19.2	000072	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 25 Т	МАШ-Ч	0,028741	80,1442785
20	Е1-1-182-5 ШНК.ДОП.4	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ВИБРАЦИОННЫМИ КАТКАМИ "VIBROM" НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 50 СМ	1000МЗ	1,98	
20.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,77	9,4446
20.2	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,11	0,2178
20.3	002851	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л С.)	МАШ-Ч	3,81	7,5438
20.4	002852	КАТКИ ВИБРОЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ-Ч	0,85	1,683
20.5	009219	ВОДА	МЗ	4	7,92
21	Е1-1-182-11 ШНК.ДОП.4 К=11	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-01-182-1 ЗА 11 РАЗ	1000МЗ	1,98	
21.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	9,35	18,513
21.2	002852	КАТКИ ВИБРОЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ-Ч	9,35	18,513

РАЗДЕЛ: 2. ИККИИНЧИ БУЛИМ ПК287+56 ДАН ПК568+02 ГАЧА

ГИДРОЗАТВОР 13-ШТУК 1940-1995Й

22	Ц22-2-1-1 #ШНК4.02.00-04 ОП. 3.4-д/Кз1=0,6, Кзм=0,7, Км=0	ДЕМОНТАЖ МЕХАНИЗМ ПОДЪЕМНЫЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ВИНТОВОЙ, МАССА КОМПЛЕКТА: ДО 0,2 Т#/МЕХАНИЗМЫ ПОДЪЕМНЫЕ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ/ ДЕМОНТАЖ /РАЗБОРКА/, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 0,6, К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,7, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ - 0	КОМПЛ	13	
22.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,64	502,32
22.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,277	55,601
22.3	С00011	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6.3 Т	МАШ-Ч	7,021	91,273
22.4	С00010	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 32 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-Ч	0,168	2,184
22.5	000077	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ДО 16 Т	МАШ-Ч	0,189	2,457
22.6	С00051	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 78.48 (8) КН (Т)	МАШ-Ч	3,507	45,591
22.7	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,161	2,093
22.8	002010	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,413	5,369
23	Ц22-2-1-1	МОНТАЖ МЕХАНИЗМ ПОДЪЕМНЫЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ВИНТОВОЙ, МАССА КОМПЛЕКТА: ДО 0,2 Т#/МЕХАНИЗМЫ ПОДЪЕМНЫЕ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ/	КОМПЛ	13	
23.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	64,4	837,2

23.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	6,11	79,43
23.3	000710	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 32 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-Ч	0,24	3,12
23.4	000777	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ДО 16 Т	МАШ-Ч	0,27	3,51
23.5	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,23	2,99
23.6	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,59	7,67
23.7	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,264	3,432
23.8	035318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,00016	0,00208
23.9	036120	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	0,005	0,065
23.10	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,041	0,533
23.11	076838	СМАЗКА ТОРСИОЛ-55	КГ	0,149	1,937
24	ГС5	ГИДРОЗАТВОР ГС-70Х200 1В Н-РАМЫ 4,0-МЕТР/1-ШТУК/	ТН	0,1726	
25	ГС6	ГИДРОЗАТВОР ГС-60Х200 1В Н-РАМЫ 3,0-МЕТР/1-ШТУК/	ТН	0,1573	
26	ГС7	ГИДРОЗАТВОР ГС-60Х200 1В Н-РАМЫ 4,0-МЕТР/2-ШТУК/	ТН	0,3146	
27	ГС8	ГИДРОЗАТВОР ГС-80Х200 1В Н-РАМЫ 4,0-МЕТР/6-ШТУК/	ТН	1,0356	
28	ГС9	ГИДРОЗАТВОР ГС-100Х250 2,5В Н-РАМЫ 4,0-МЕТР/3-ШТУК/	ТН	0,87	
29	ГП4	ПОДЪЕМНИК ВИНТОВОЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДАМ 1В	ШТ	10	
30	ГП5	ПОДЪЕМНИК ВИНТОВОЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДАМ 2,5В	ШТ	3	
ГИДРОПОСТ					
ГИДРОПОСТЛАРНИ РЕМОНТ КИЛИШ					
31	Е46-6-10-1 ШНК.ДОП.11	РАЗБИВКА БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГИДРОМОЛОТОМ "СВ 2850" С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭКСКАВАТОРА "CASE-CX210"	10МЗ	4,56	
31.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,36	6,2016
31.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,68	12,2208
31.3	002465	ЭКСКАВАТОР "CASE CX-210" ОДНОКОВШОВЫЙ ДИЗЕЛЬНЫЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 1,2 МЗ	МАШ-Ч	2,68	12,2208
31.4	002853	ГИДРОМОЛОТ "СВ-2850"	МАШ-Ч	2,68	12,2208
32	Е37-4-1-2	УСТРОЙСТВО ЛОТОК/ЯРЦЕВ С ОТКОСОМ	100МЗ	0,146	
32.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	488	71,248
32.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	24,71	3,60766
32.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	19,32	2,82072
32.4	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	7,54	1,10084
32.5	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,71	0,10366
32.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,13	0,31098
32.7	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,004	0,000584
32.8	032202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т	0,009	0,001314
32.9	036062	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ IV СОРТА	МЗ	0,16	0,02336
32.10	044629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	24	3,504
32.11	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	14,819
32.12	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	31,3	4,5698
33	Е37-4-1-2	УСТРОЙСТВО ЗАТОПЛЕННЫЙ НАСАДКА С ОТКОСОМ	100МЗ	0,26	
33.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	488	126,88
33.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	24,71	6,4246
33.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	19,32	5,0232
33.4	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	7,54	1,9604
33.5	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,71	0,1846
33.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,13	0,5538
33.7	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,004	0,00104
33.8	032202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т	0,009	0,00234
33.9	036062	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ IV СОРТА	МЗ	0,16	0,0416
33.10	044629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	24	6,24
33.11	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	26,39
33.12	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	31,3	8,138
34	Е37-4-1-2	УСТРОЙСТВО ФИКСИРОВАННЫЙ РУСЛО	100МЗ	0,06	

34.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	488	29,28
34.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	24,71	1,4826
34.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	19,32	1,1592
34.4	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	7,54	0,4524
34.5	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,71	0,0426
34.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,13	0,1278
34.7	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,004	0,00024
34.8	032202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т	0,009	0,00054
34.9	036062	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ IV СОРТА	МЗ	0,16	0,0096
34.10	044629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	24	1,44
34.11	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	6,09
34.12	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	31,3	1,878
35	Е6-1-1-20	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ/ЛЕСТНИЦА/	100МЗ	0,013	
35.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	337,48	4,38724
35.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	22,61	0,29393
35.3	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,00351
35.4	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	16,78	0,21814
35.5	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,39	0,00507
35.6	001571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,74	0,00962
35.7	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,65	0,00845
35.8	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,000234
35.9	030652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,025	0,000325
35.10	032524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,028	0,000364
35.11	035516	РОГОЖА	М2	88,2	1,1466
35.12	036061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	0,22	0,00286
35.13	045021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	102	1,326
35.14	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	0,5824
36	РЕЙКА1	ВОДАМЕРНАЯ РЕЙКА С ПОКРЫТИЕМ ВОДОСТОЙКОЙ КРАСКОЙ L-0,5М/ИЗ СТАЛЬНОГО ЛИСТА/	ШТ	3	
37	РЕЙКА2	ВОДАМЕРНАЯ РЕЙКА С ПОКРЫТИЕМ ВОДОСТОЙКОЙ КРАСКОЙ L-1,0М/ИЗ СТАЛЬНОГО ЛИСТА/	ШТ	7	
38	РЕЙКА3	ВОДАМЕРНАЯ РЕЙКА С ПОКРЫТИЕМ ВОДОСТОЙКОЙ КРАСКОЙ L-1,5М/ИЗ СТАЛЬНОГО ЛИСТА/	ШТ	4	
39	Е7-5-16-4	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ ВЕРХНИЙ БЕЗ ПОРУЧНЕЙ	100М	0,09	
39.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	41,5	3,735
39.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,59	0,2331
39.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,38	0,0342
39.4	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	5,8	0,522
39.5	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,21	0,1989
39.6	009219	ВОДА	МЗ	0,1	0,009
39.7	035326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,02	0,0018
39.8	050650	ОГРАЖДЕНИЕ ЛЕСТНИЧНЫХ ПРОЕМОВ, ЛЕСТНИЧНЫЕ МАРШИ, ПОЖАРНЫЕ ЛЕСТНИЦЫ	Т	2,09	0,1881

РАЗДЕЛ: 3.УЧИНЧИ БУЛИМ ПК579+38 ДАН ПК873+40 ГАЧА

ГИДРОЗАТВОР 12-ШТУК 1932-1972Й

40	Ц22-2-1-1 #ШНК4.02.00-04 ОП 3.4-д#КзТ=0,6, Кэм=0,7, Км=0	ДЕМОНТАЖ МЕХАНИЗМ ПОДЪЕМНЫЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ВИНТОВОЙ, МАССА КОМПЛЕКТА: ДО 0,2 Т#/МЕХАНИЗМЫ ПОДЪЕМНЫЕ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ/ ДЕМОНТАЖ /РАЗБОРКА/, ПРИМЕНЕН КОЭФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 0,6, К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,7, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ - 0	КОМПЛ	12	
40.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,64	463,68
40.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,277	51,324
40.3	000511	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ-Ч	7,021	84,252
40.4	000710	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 32 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-Ч	0,168	2,016
40.5	000777	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ДО 16 Т	МАШ-Ч	0,189	2,268

40.6	000981	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 78,48 (8) КН (Т)	МАШ-Ч	3,507	42,084
40.7	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,161	1,932
40.8	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,413	4,956
41	Ц22-2-1-1	МОНТАЖ МЕХАНИЗМ ПОДЪЕМНЫЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ВИНТОВОЙ, МАССА КОМПЛЕКТА: ДО 0,2 Т#/МЕХАНИЗМЫ ПОДЪЕМНЫЕ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ/	КОМПЛ	12	
41.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	64,4	772,8
41.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	6,11	73,32
41.3	000710	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 32 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-Ч	0,24	2,88
41.4	000777	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ДО 16 Т	МАШ-Ч	0,27	3,24
41.5	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,23	2,76
41.6	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,59	7,08
41.7	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,264	3,168
41.8	035318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,00016	0,00192
41.9	036120	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	0,005	0,06
41.10	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,041	0,492
41.11	076838	СМАЗКА ТОРСИОЛ-55	КГ	0,149	1,788
42	ГС10	ГИДРОЗАТВОР ГС-100Х250 2,5В Н-РАМЫ 4,0-МЕТР/3-ШТУК/	ТН	0,87	
43	ГС11	ГИДРОЗАТВОР ГС-70Х200 1В Н-РАМЫ 3,0-МЕТР/2-ШТУК/	ТН	0,3452	
44	ГС12	ГИДРОЗАТВОР ГС-60Х200 1В Н-РАМЫ 3,0-МЕТР/2-ШТУК/	ТН	0,3146	
45	ГС13	ГИДРОЗАТВОР ГС-80Х200 1В Н-РАМЫ 4,0-МЕТР/1-ШТУК/	ТН	0,1726	
46	ГС14	ГИДРОЗАТВОР ГС-80Х200 1В Н-РАМЫ 3,0-МЕТР/3-ШТУК/	ТН	0,5178	
47	ГС15	ГИДРОЗАТВОР ГС-50Х200 0,5В Н-РАМЫ 3,0-МЕТР/1-ШТУК/	ТН	0,1911	
48	ГП6	ПОДЪЕМНИК ВИНТОВОЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ 1В	ШТ	8	
49	ГП7	ПОДЪЕМНИК ВИНТОВОЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ 0,5В	ШТ	1	
50	ГП8	ПОДЪЕМНИК ВИНТОВОЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ 2,5В	ШТ	3	
51	Е37-4-1-3	СТРОЙСТВО БЫЧКОВ, УСТОЕВ ЩИТОВЫХ И ДРУГИХ СТЕНОК/ГИДРОЗАТВОР ЁНИГА/	100МЗ	0,04	
51.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	496	19,84
51.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	35,42	1,4168
51.3	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	6,38	0,2552
51.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	3,92	0,1568
51.5	001760	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	11,39	0,4556
51.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	11,74	0,4696
51.7	023469	ВОДА	МЗ	47	1,88
51.8	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,132	0,00528
51.9	032202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т	0,035	0,0014
51.10	032524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,04	0,0016
51.11	036008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ	МЗ	0,1	0,004
51.12	036058	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,16	0,0064
51.13	036062	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ IV СОРТА	МЗ	2,57	0,1028
51.14	044629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	6	0,24
51.15	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	4,06
51.16	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	126,4	5,056
ГИДРОПОСТ					
ГИДРОПОСТЛАРНИ РЕМОНТ КИЛИШ					
52	Е46-6-10-1 ШНК.ДОП.11	РАЗБИВКА БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГИДРОМОЛОТОМ "СВ 2850" С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭКСКАВАТОРА "CASE-CX210"	10МЗ	4,26	
52.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,36	5,7936
52.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,68	11,4168
52.3	002465	ЭКСКАВАТОР "CASE CX-210" ОДНОКОВШОВЫЙ ДИЗЕЛЬНЫЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 1,2 МЗ	МАШ-Ч	2,68	11,4168
52.4	002853	ГИДРОМОЛОТ "СВ-2850"	МАШ-Ч	2,68	11,4168

53	E37-4-1-2	УСТРОЙСТВО ЛОТОК/ЯРЦЕВ С ОТКОСОМ	100М3	0,146	
53.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	488	71,248
53.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	24,71	3,60766
53.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	19,32	2,82072
53.4	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	7,54	1,10084
53.5	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,71	0,10366
53.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,13	0,31098
53.7	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,004	0,000584
53.8	032202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т	0,009	0,001314
53.9	036062	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ IV СОРТА	М3	0,16	0,02336
53.10	044629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	24	3,504
53.11	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	14,819
53.12	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	31,3	4,5698
54	E37-4-1-2	УСТРОЙСТВО ЗАТОПЛЕННЫЙ НАСАДКА С ОТКОСОМ	100М3	0,205	
54.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	488	100,04
54.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	24,71	5,06555
54.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	19,32	3,9606
54.4	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	7,54	1,5457
54.5	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,71	0,14555
54.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,13	0,43665
54.7	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,004	0,00082
54.8	032202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т	0,009	0,001845
54.9	036062	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ IV СОРТА	М3	0,16	0,0328
54.10	044629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	24	4,92
54.11	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	20,8075
54.12	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	31,3	6,4165
55	E37-4-1-2	УСТРОЙСТВО ФИКСИРОВАННЫЙ РУСЛО	100М3	0,075	
55.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	488	36,6
55.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	24,71	1,85325
55.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	19,32	1,449
55.4	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	7,54	0,5655
55.5	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,71	0,05325
55.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,13	0,15975
55.7	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,004	0,0003
55.8	032202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т	0,009	0,000675
55.9	036062	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ IV СОРТА	М3	0,16	0,012
55.10	044629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	24	1,8
55.11	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	7,6125
55.12	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	31,3	2,3475
56	РЕЙКА2	ВОДАМЕРНАЯ РЕЙКА С ПОКРЫТИЕМ ВОДОСТОЙКОЙ КРАСКОЙ L-1,0М/ИЗ СТАЛЬНОГО ЛИСТА/	ШТ	7	
57	РЕЙКА3	ВОДАМЕРНАЯ РЕЙКА С ПОКРЫТИЕМ ВОДОСТОЙКОЙ КРАСКОЙ L-1,5М/ИЗ СТАЛЬНОГО ЛИСТА/	ШТ	10	
58	E1-3-30-2 ШНК,ДОП.11 Т.Ч.01 П.276 КзП=1,2 Кэм=1,2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА/ДАМБАНИ ЧУККАН ЖОЙИГА/МЕЛИОРАТИВНЫЕ КАНАЛЫ ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ GLG 925LL С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 МЗ В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 2 #ПРИ РАЗРАБОТКЕ ЭКСКАВАТОРАМИ С ПОГРУЗКОЙ В АВТОСАМОСВАЛЫ	100М3	1,4	
58.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,228	4,5192
58.2	003421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 МЗ	МАШ-Ч	3,228	4,5192
59	C310-1001	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ НА 1 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1 #Т.Ч.ТАБ 7#Кэм=0,41 #КОЭФФИЦИЕНТЫ К НОРМАМ ВРЕМЕНИ ДЛЯ УЧЁТА ГРУЗОПОДЪЁМНОСТИ АВТОСАМОСВАЛОВ: ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬ ТН. 25	Т	231	
59.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,010783	2,490873

59.2	000072	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 25 Т	МАШ-Ч	0,010783	2,490873
РАЗДЕЛ: 4.ТУРТИНЧИ БУЛИМ ПК924+10 ДАН ПК1110+23 ГАЧА					
ГИДРОЗАТВОР 11-ШТУК 1940-1964ЙЙ					
60	Ц22-2-1-2 #ШНК4.02.00-04 ОП- 3.4-д#КЗТ=0,6, Кэм=0,7, Км=0	ДЕМОНТАЖ МЕХАНИЗМ ПОДЪЕМНЫЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ВИНТОВОЙ, МАССА КОМПЛЕКТА: ДО 0,3 Т#/МЕХАНИЗМЫ ПОДЪЕМНЫЕ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ/ ДЕМОНТАЖ /РАЗБОРКА/, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 0,6, К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,7, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ - 0	КОМПЛ	11	
60.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,64	425,04
60.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,487	49,357
60.3	000511	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ-Ч	7,371	81,081
60.4	000710	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 32 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-Ч	0,168	1,848
60.5	000777	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ДО 16 Т	МАШ-Ч	0,217	2,387
60.6	000981	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 78,48 (8) КН (Т)	МАШ-Ч	3,689	40,579
60.7	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,161	1,771
60.8	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,413	4,543
61	Ц22-2-1-2	МОНТАЖ МЕХАНИЗМ ПОДЪЕМНЫЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ВИНТОВОЙ, МАССА КОМПЛЕКТА: ДО 0,3 Т#/МЕХАНИЗМЫ ПОДЪЕМНЫЕ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ/	КОМПЛ	11	
61.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	64,4	708,4
61.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	6,41	70,51
61.3	000710	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 32 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-Ч	0,24	2,64
61.4	000777	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ДО 16 Т	МАШ-Ч	0,31	3,41
61.5	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,23	2,53
61.6	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,59	6,49
61.7	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,404	4,444
61.8	035318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,00024	0,00264
61.9	036120	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2- 3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	0,008	0,088
61.10	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,062	0,682
61.11	076838	СМАЗКА ТОРСИОЛ-55	КГ	0,229	2,519
62	ГС16	ГИДРОЗАТВОР ГС-100Х200 2,5В Н-РАМЫ 3,0-МЕТР/2-ШТУК/	ТН	0,52	
63	ГС17	ГИДРОЗАТВОР ГС-80Х200 1В Н-РАМЫ 3,0-МЕТР/8-ШТУК/	ТН	1,3808	
64	ГС18	ГИДРОЗАТВОР ГС-60Х200 1В Н-РАМЫ 3,0-МЕТР/1-ШТУК/	ТН	0,1573	
65	ГП9	ПОДЪЁМНИК ВИНТОВОЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДАМ 1В	ШТ	9	
66	ГП10	ПОДЪЁМНИК ВИНТОВОЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДАМ 2,5В	ШТ	2	
67	Е37-4-2-13	МОНТАЖ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ТРУБ ДИАМЕТРОМ 500-2500ММ /8-ШТУК/	100МЗ	0,0472	
67.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	564	26,6208
67.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	126,2	5,95664
67.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	2,6	0,12272
67.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	7,8	0,36816
67.5	022453	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	МЗ	14,9	0,70328
67.6	032202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т	0,014	0,0006608
67.7	038617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	38	1,7936
68	ССЦ-2	ТРУБЫ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ РАСТРУБНЫЕ ДИАМЕТРОМ 500Х2500 ММ/ОБЩИЙ=20МЕТР 8-ШТУК/	ШТ	8	
69	Е37-4-1-3	СТРОЙСТВО БЫЧКОВ, УСТОВЕЩИТОВЫХ И ДРУГИХ СТЕНОК/ГИДРОЗАТВОР ЁНИГА/	100МЗ	0,102	
69.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	496	50,592
69.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	35,42	3,61284
69.3	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	6,38	0,65076
69.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	3,92	0,39984
69.5	001760	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	11,39	1,16178
69.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	11,74	1,19748

69.7	023469	ВОДА	МЗ	47	4,794
69.8	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,132	0,013464
69.9	032202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т	0,035	0,00357
69.10	032524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,04	0,00408
69.11	036008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ	МЗ	0,1	0,0102
69.12	036058	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,16	0,01632
69.13	036062	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ IV СОРТА	МЗ	2,57	0,26214
69.14	044629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	6	0,612
69.15	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	10,353
69.16	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	126,4	12,8928
70	Е7-1-44-4	УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ БОЛЕЕ 20 КГ	Т	0,58731	
70.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31,4	18,441534
70.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,02	0,5990562
70.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	20,33	11,9400123
70.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,02	0,5990562
70.5	035326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,03	0,0176193
71	140-4631	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 10ММ РАЗМЕР 60Х60Х10ММ/1-ШТУК/	ТН	0,02827	
72	140-4632	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 10ММ РАЗМЕР 80Х80Х10ММ/8-ШТУК/	ТН	0,402	
73	140-4633	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 10ММ РАЗМЕР 100Х100Х10ММ/2-ШТУК/	ТН	0,15704	
74	12	АРМАТУРА Д-12ММ	ТН	0,01172	
ГИДРОПОСТ					
ГИДРОПОСТЛАРНИ РЕМОНТ КИЛИШ					
75	Е46-6-10-1 ШНК.ДОП.11	РАЗБИВКА БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГИДРОМОЛОТОМ "СВ 2850" С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭКСКАВАТОРА "CASE-CX210"	10МЗ	3,585	
75.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,36	4,8756
75.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,68	9,6078
75.3	002465	ЭКСКАВАТОР "CASE CX-210" ОДНОКОВШОВЫЙ ДИЗЕЛЬНЫЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 1,2 МЗ	МАШ-Ч	2,68	9,6078
75.4	002853	ГИДРОМОЛОТ "СВ-2850"	МАШ-Ч	2,68	9,6078
76	Е37-4-1-2	УСТРОЙСТВО ПОТОКЯРЦЕВ С ОТКОСОМ	100МЗ	0,3285	
76.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	488	160,308
76.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	24,71	8,117235
76.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	19,32	6,34662
76.4	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	7,54	2,47689
76.5	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,71	0,233235
76.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,13	0,699705
76.7	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,004	0,001314
76.8	032202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т	0,009	0,0029565
76.9	036062	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ IV СОРТА	МЗ	0,16	0,05256
76.10	044629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	24	7,884
76.11	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	33,34275
76.12	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	31,3	10,28205
77	Е37-4-1-2	УСТРОЙСТВО ФИКСИРОВАННЫЙ РУСЛО	100МЗ	0,025	
77.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	488	12,2
77.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	24,71	0,61775
77.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	19,32	0,483
77.4	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	7,54	0,1885
77.5	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,71	0,01775
77.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,13	0,05325
77.7	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,004	0,0001
77.8	032202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т	0,009	0,000225

77.9	036062	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ IV СОРТА	МЗ	0,16	0,004
77.10	044629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	24	0,6
77.11	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	2,5375
77.12	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	31,3	0,7825
78	РЕЙКА1	ВОДАМЕРНАЯ РЕЙКА С ПОКРЫТИЕМ ВОДОСТОЙКОЙ КРАСКОЙ L-0,5М/ИЗ СТАЛЬНОГО ЛИСТА/	ШТ	8	
79	РЕЙКА2	ВОДАМЕРНАЯ РЕЙКА С ПОКРЫТИЕМ ВОДОСТОЙКОЙ КРАСКОЙ L-1,0М/ИЗ СТАЛЬНОГО ЛИСТА/	ШТ	1	
80	РЕЙКА3	ВОДАМЕРНАЯ РЕЙКА С ПОКРЫТИЕМ ВОДОСТОЙКОЙ КРАСКОЙ L-1,5М/ИЗ СТАЛЬНОГО ЛИСТА/	ШТ	2	
81	Е1-3-30-2 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.276 КзП=1,2 Кэм=1,2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА/ДАМБАНИ ЧУККАН ЖОЙИГА/МЕЛИОРАТИВНЫЕ КАНАЛЫ ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ GLG 925LL С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 МЗ В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 2 #ПРИ РАЗРАБОТКЕ ЭКСКАВАТОРАМИ С ПОГРУЗКОЙ В АВТОСАМОСВАЛЫ	100МЗ	0,04	
81.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,228	0,12912
81.2	003421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL. С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 МЗ	МАШ-Ч	3,228	0,12912
82	С310-1001	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ НА 1 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1 #Т.Ч.ТАБ 7#Кэм=0,41 #КОЭФФИЦИЕНТЫ К НОРМАМ ВРЕМЕНИ ДЛЯ УЧЕТА ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ АВТОСАМОСВАЛОВ: ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ТН. 25	Т	6,6	
82.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,010783	0,0711678
82.2	000072	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 25 Т	МАШ-Ч	0,010783	0,0711678
РАЗДЕЛ: 5.БЕШИНЧИ БУЛИМ ПК1210+50 ДАН ПК1348+00 ГАЧА					
ГИДРОЗАТВОР 19-ШТУК 1941-1990ИЙ					
83	Ц22-2-1-2 #ШНК4.02.00-04 ОП. 3.4-д#КзТ=0,6, Кэм=0,7, Км=0	ДЕМОНТАЖ МЕХАНИЗМ ПОДЪЕМНЫЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ВИНТОВОЙ, МАССА КОМПЛЕКТА: ДО 0,3 Т#/МЕХАНИЗМЫ ПОДЪЕМНЫЕ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ/ ДЕМОНТАЖ /РАЗБОРКА/, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 0,6, К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,7, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ - 0	КОМПЛ	19	
83.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,64	734,16
83.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,487	85,253
83.3	000511	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ-Ч	7,371	140,049
83.4	000710	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 32 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-Ч	0,168	3,192
83.5	000777	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ДО 16 Т	МАШ-Ч	0,217	4,123
83.6	000981	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 78,48 (8) КН (Т)	МАШ-Ч	3,689	70,091
83.7	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,161	3,059
83.8	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,413	7,847
84	Ц22-2-1-2	МОНТАЖ МЕХАНИЗМ ПОДЪЕМНЫЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ВИНТОВОЙ, МАССА КОМПЛЕКТА: ДО 0,3 Т#/МЕХАНИЗМЫ ПОДЪЕМНЫЕ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ/	КОМПЛ	19	
84.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	64,4	1223,6
84.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	6,41	121,79
84.3	000710	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 32 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-Ч	0,24	4,56
84.4	000777	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ДО 16 Т	МАШ-Ч	0,31	5,89
84.5	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,23	4,37
84.6	002510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,59	11,21
84.7	034241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,404	7,676
84.8	035318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,00024	0,00456
84.9	036120	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	0,008	0,152
84.10	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,062	1,178
84.11	076838	СМАЗКА ТОРСИОЛ-55	КГ	0,229	4,351
85	ГС19	ГИДРОЗАТВОР ГС-165Х300 5В Н-РАМЫ 3,0-МЕТР/1-ШТУК/	ТН	0,6012	
86	ГС20	ГИДРОЗАТВОР ГС-90Х200 1В Н-РАМЫ 3,0-МЕТР/2-ШТУК/	ТН	0,52	
87	ГС21	ГИДРОЗАТВОР ГС-90Х200 2,5В Н-РАМЫ 3,5-МЕТР/2-ШТУК/	ТН	0,58	
88	ГС22	ГИДРОЗАТВОР ГС-60Х200 1В Н-РАМЫ 3,0-МЕТР/6-ШТУК/	ТН	0,9438	
89	ГС23	ГИДРОЗАТВОР ГС-110Х250 5В Н-РАМЫ 3,0-МЕТР/1-ШТУК/	ТН	0,3148	

90	ГС24	ГИДРОЗАТВОР ГС-65Х200 1В Н-РАМЫ 3,0-МЕТР/2-ШТУК/	ТН	0,3146	
91	ГС25	ГИДРОЗАТВОР ГС-100Х200 2,5В Н-РАМЫ 3,0-МЕТР/2-ШТУК/	ТН	0,52	
92	ГС26	ГИДРОЗАТВОР ГС-80Х200 1В Н-РАМЫ 2,5-МЕТР/1-ШТУК/	ТН	0,1726	
93	ГС27	ГИДРОЗАТВОР ГС-90Х200 1В Н-РАМЫ 2,5-МЕТР/1-ШТУК/	ТН	0,26	
94	ГС28	ГИДРОЗАТВОР ГС-105Х250 2,5В Н-РАМЫ 2,5-МЕТР/1-ШТУК/	ТН	0,29	
95	ГП11	ПОДЪЕМНИК ВИНТОВОЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДАМ 1В	ШТ	12	
96	ГП12	ПОДЪЕМНИК ВИНТОВОЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДАМ 2,5В	ШТ	5	
97	ГП13	ПОДЪЕМНИК ВИНТОВОЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДАМ 5В	ШТ	2	
98	Е37-4-1-3	СТРОЙСТВО БЫЧКОВ, УСТОЕВ ЩИТОВЫХ И ДРУГИХ СТЕНОК/ГИДРОЗАТВОР ЁНИГА/	100М3	0,072	
98.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	496	35,712
98.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	35,42	2,55024
98.3	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	6,38	0,45936
98.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	3,92	0,28224
98.5	001760	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	11,39	0,82008
98.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	11,74	0,84528
98.7	023469	ВОДА	МЗ	47	3,384
98.8	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,132	0,009504
98.9	032202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т	0,035	0,00252
98.10	032524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,04	0,00288
98.11	036008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ	МЗ	0,1	0,0072
98.12	036058	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,16	0,01152
98.13	036062	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ IV СОРТА	МЗ	2,57	0,18504
98.14	044629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	6	0,432
98.15	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	7,308
98.16	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	126,4	9,1008
99	Е7-1-44-4	УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ БОЛЕЕ 20 КГ	Т	1,05306	
99.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31,4	33,066084
99.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,02	1,0741212
99.3	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	20,33	21,4087098
99.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,02	1,0741212
99.5	035326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ 342	Т	0,03	0,0315918
100	140-4634	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 10ММ РАЗМЕР 165Х165Х10ММ/1-ШТУК/	ТН	0,10679	
101	140-4635	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 10ММ РАЗМЕР 90Х90Х10ММ/5-ШТУК/	ТН	0,318	
102	140-4636	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 10ММ РАЗМЕР 65Х65Х10ММ/2-ШТУК/	ТН	0,06636	
103	140-4637	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 10ММ РАЗМЕР 100Х100Х10ММ/2-ШТУК/	ТН	0,15704	
104	140-4638	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 10ММ РАЗМЕР 80Х80Х10ММ/1-ШТУК/	ТН	0,05025	
105	140-4639	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 10ММ РАЗМЕР 105Х105Х10ММ/1-ШТУК/	ТН	0,09	
106	140-4640	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 10ММ РАЗМЕР 110Х110Х10ММ/1-ШТУК/	ТН	0,095	
107	140-4641	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 10ММ РАЗМЕР 60Х60Х10ММ/6-ШТУК/	ТН	0,16962	
108	12	АРМАТУРА Д-12ММ	ТН	0,02006	
ГИДРОПОСТ					
ГИДРОПОСТЛАРНИ РЕМОНТ КИЛИШ					
109	Е46-6-10-1 ШНК.ДОП.11	РАЗБИВКА БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ГИДРОМОЛОТОМ "СВ 2850" С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭКСКАВАТОРА "CASE-CX210"	10М3	6,59	
109.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,36	8,9624
109.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,68	17,6612
109.3	002465	ЭКСКАВАТОР "CASE CX-210" ОДНОКОВШОВЫЙ ДИЗЕЛЬНЫЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 1,2 МЗ	МАШ-Ч	2,68	17,6612
109.4	002853	ГИДРОМОЛОТ "СВ-2850"	МАШ-Ч	2,68	17,6612
110	Е37-4-1-2	УСТРОЙСТВО ЛОТОК/ЯРЦЕВ С ОТКОСОМ	100М3	0,584	
110.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	488	284,992
110.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	24,71	14,43064
110.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	19,32	11,28288
110.4	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	7,54	4,40336

110.5	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,71	0,41464
110.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,13	1,24392
110.7	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,004	0,002336
110.8	032202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т	0,009	0,005256
110.9	036062	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ IV СОРТА	МЗ	0,16	0,09344
110.10	044629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	24	14,016
110.11	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	59,276
110.12	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	31,3	18,2792
111	Е37-4-1-2	УСТРОЙСТВО ФИКСИРОВАННЫЙ РУСЛО	100МЗ	0,075	
111.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	488	36,6
111.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	24,71	1,85325
111.3	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	19,32	1,449
111.4	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	7,54	0,5655
111.5	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,71	0,05325
111.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,13	0,15975
111.7	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,004	0,0003
111.8	032202	МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ	Т	0,009	0,000675
111.9	036062	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ IV СОРТА	МЗ	0,16	0,012
111.10	044629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	24	1,8
111.11	045022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	7,6125
111.12	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	31,3	2,3475
112	РЕЙКА1	ВОДАМЕРНАЯ РЕЙКА С ПОКРЫТИЕМ ВОДОСТОЙКОЙ КРАСКОЙ L-0,5М/ИЗ СТАЛЬНОГО ЛИСТА/	ШТ	12	
113	РЕЙКА2	ВОДАМЕРНАЯ РЕЙКА С ПОКРЫТИЕМ ВОДОСТОЙКОЙ КРАСКОЙ L-1,0М/ИЗ СТАЛЬНОГО ЛИСТА/	ШТ	4	
114	РЕЙКА3	ВОДАМЕРНАЯ РЕЙКА С ПОКРЫТИЕМ ВОДОСТОЙКОЙ КРАСКОЙ L-1,5М/ИЗ СТАЛЬНОГО ЛИСТА/	ШТ	7	

Составил



А. Р. Фоминев.