

«УТВЕРЖДАЮ»

Главный инженер Нижнедарьинского  
управления БВО «Амударья»

Нурмаганбетов Т

от «    »    2022г.



**ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**

от «    »    2022 г.

**На ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗАЩИТА РЕГУЛИРОВОЧНЫЕ РАБОТЫ НИЖНЕГО БЪЕФА КАНАЛА  
ДУСТЛИК(старый)**

Мы нижеподписавшаяся комиссия в составе: зам.начальника ПТО НДУ БВО «Амударья»  
Абдуллаев С., инженер ПТО НДУ БВО «Амударья» Аманбаев И., Начальник Правобережного  
участка– Бакбергенов С

Произвели осмотр технического состояния откосов нижнего бьефа канала Дустлик(старый)  
Комиссия решила; Провести работу по статьям 42 33 900 защита регулировочные работы  
нижнего бьефа канала и определили объёмы работ для выполнения необходимого ремонта.  
В результате установлены нижеследующие виды работ;

№ п/п	Наименование работ и затрат	Един. измер.	Количество	Примечание
1	2	3	4	5
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗАЩИТА РЕГУЛИРОВОЧНЫЕ РАБОТЫ				
1	ПЛАНИРОВКА ВРУЧНУЮ ОТКОСОВ ВЫЕМОК КАНАЛОВ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	M2	154,35	
2	КРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ БЕЗДОННЫМИ ЯЩИКАМИ МАССОЙ ДО 1 Т, ТОЛЩИНОЙ 10 СМ	M3	8,82	
3	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ НА 10 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	T	68,229	
4	ВЫКЛАДКА ОТКОСОВ КАМНЕМ МАССОЙ ДО 150 КГ НАД ВОДОЙ В ЗАКРЫТОЙ АКВАТОРИИ	M2	154,35	
5	БЕТОНИРОВАНИЕ СТенок КАНАЛА	M3	7	

О чем составлен дефектный акт

1. Абдуллаев С

2. Аманбаев И

3. Бакбергенов С

  
  




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

Қорақалпоғистон Республикаси

230100 No'kis qalasi, G'a'rezsizlik ko'shesi, 59A u'y, Tel. +99861 2227436 Faks: +998612227365 E-mail: [ekspertiza.rk@mail.ru](mailto:ekspertiza.rk@mail.ru), [www.ekspertiza.mc.uz](http://www.ekspertiza.mc.uz) [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijoiy

Direktor: IBRAGIMOV MAXSETBAY JALGASBAEVICH

Sana: 26-03-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 34600**

**Obyekt nomi** «Amudaryo HSB Quyidaryo boshqarmasiga qarashli Do'stlik (eski) kanalining quyi b'efini sozlash ishlarini joriy ta'mirlash» ob'ektining boshlang'ich qiymati hisobiga tayyorlangan»

**Buyurtmachi** - Amudaryo HSB Quyi daryo boshqarmasi

**Bosh loyihachi** - "AMU PROEKT" MChJ.

**Litsenziya** AL-0011550-sonli, 25.12.2020 yil Qurilish Vazirligi tomonidan berilgan.

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

**Bosh pudratchi** - tanlovga asosan aniqlanadi.

**Qurilish turi** joriy tamirlash.

**Murojaat raqami:** № 33463

**1. Loyihalash uchun asos**

- Loyiha va tadqiqot ishlari uchun №9996 sonli shartnoma 2022 yil 09 martda tuzilgan.
- 2022 yil 10 martda №49 sonli buyurtmachi xati.
- 2022 yili buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

- "Amudaryo HSB Quyidaryo boshqarmasiga qarashli Do'stlik (eski) kanalining quyi b'efini sozlash ishlarini joriy ta'mirlash» ob'ektining boshlang'ich qiymati hisobi hujjati.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Ob'ektning boshlang'ich qiymati hisobi O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003 yil 11 iyundagi 261 son qarori, SHNK 4.01.16-09 qoidalariga va «O'zbekiston Respublikasi Davlat arxitektura va qurilish qo'mitasi» bilan kelishilgan TNQurilish kompleksli dasturi asosida amalga oshirildi.

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

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

**6. Ekspertiza natijalari.**

Ekspertiza natijalariga ko'ra qo'shimcha qiymat solig'i (QOS) bilan va buyurtmachining boshqa

xarajatlarisiz 60482,984 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati o'zgarishsiz qoldirildi.  
Xususan:

Qurilish-montaj ishlari: 52593,899 ming so'm.

QQS: 7889,085 ming so'm.

Bundan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari: 2198,817 ming so'm.

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

Buyurtmachi loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 3-bop 29 bandiga muvofiq "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning haqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlariga buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir".

## **7. Xulosalar.**

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, barcha me'yor talablari bajarilishi va buyurtmachi tomonidan ob'ektning qurilish materiallar, asbob-uskunalar qiymatlarini va ishlar hajmini maqullash sharti bilan "Amudaryo HSB Quyidaryo boshqarmasiga qarashli Do'stlik (eski) kanalining quyi b'efini sozlash ishlarini joriy ta'mirlash" ob'ektining boshlang'ich qiymati hisobi hujjati kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi. Tavsiya qilingan ob'ekt qiymati pudratchi shartnomasiga asos bo'lmaydi.

**Bosh mutaxassis:** IBADULLAYEV AZIZBEK ALPISBAY ULI

Общество с ограниченной ответственностью

AMU PROEKT



AMU  
proekt

ОБЪЕКТ:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗАЩИТА РЕГУЛИРОВОЧНЫЕ РАБОТЫ  
НИЖНЕГО БЪЕФА КАНАЛА ДУСЛИК (СТАРЫЙ)  
НИЖНЕДАРЬИНСКОГО УПРАВЛЕНИЯ БВО «АМУДАРЬЯ»

Расчет стартовой ориентировочной стоимости объекта в  
рекомендуемых текущих ценах;

Локально - ресурсные сметы.

Локально - ресурсные ведомости.

Директор:

ООО «AMU PROEKT»

Гл. инженер проекта:



А.Жанабаев

Ж.Давлетияров

г. Нукус - 2022 г.

**Определение ориентировочной стоимости  
в рекомендуемых текущих ценах:**

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗАЩИТА РЕГУЛИРОВОЧНЫЕ РАБОТЫ НИЖНЕГО БЪЕФА КАНАЛА ДУСЛИК (СТАРЫЙ)  
НИЖНЕДАРЬИНСКОГО УПРАВЛЕНИЯ БВО «АМУДАРЬЯ»**

Согласно данным Управления статистики РК сложившаяся среднемесячная зарплата рабочих-строителей по Республике с IV квартал 2021 года

составила: 2579220,28 сум.  
 Количество рабочих часов в месяц на 2021 год – 167,5 час  
 Часовая ставка - Сч = 2579220,28 : 167,5 = 15398,3300 сум/час  
 Трудозатраты по ресурсной смете - Траб = 209,13 чел/час  
 Основная заработная плата рабочих-строителей:  
 Сзп = 209,13 x 15398,33 : 1000 = 3220,24 тыс. сум  
 Отчисление на социальное страхование 12% от основной заработной платы:  
 3220,24 x 12 : 100 = 386,428 тыс. сум  
 Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное страхование составила: 3220,24 + 386,428 = 3606,663 тыс. сум

№ п/п	Наименование работ	Затр. труда чел-час Зплаты с отчислением /тыс.сум/	Эксплуатация машин и механизмов /тыс.сум/	Строительные материалы, изделия и конструкции /тыс.сум/	Металло-конструкции /тыс.сум/	Кабельно-проводниковая продукция /тыс.сум/	Оборудование /тыс.сум/	Перевоз грузов (мусора) /тыс.сум/	Итого прямых затрат /тыс.сум/
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Ремонтные работы	209,129 3606,663	3087,539	29105,782	5235,552				41035,536
	<b>Итого</b>	<b>209,129 3606,663</b>	<b>3087,539</b>	<b>29105,782</b>	<b>5235,552</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>41035,536</b>
	<b>Заготовительно-складские расходы</b>								
	а) мет/конструкция 0,75%			582,116	39,267	0,000	0,000		621,382
	б) строительные материалы 2%								
	в) оборудование 1,2%								
	<b>Транспортные расходы</b>								
	а) строй/материалы 5%			1455,289	261,778	0,000	0,000		1717,067
	б) кабел. провод. 1,5 %								
	в) оборудования 2%								
	<b>Итого</b>	<b>209,129 3606,663</b>	<b>3087,539</b>	<b>31143,186</b>	<b>5536,596</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>43373,985</b>
	Прочие затраты 20,87%			43373,985		x	0,2087		9052,151
	<b>Итого</b>								<b>52426,136</b>
	Затраты на страхование строительства 0,32%			52426,136		x	0,0032		167,764
	<b>Итого без НДС</b>								<b>52593,899</b>
	НДС 15%			52593,899		x	0,15		7889,085
	<b>Итого с НДС</b>								<b>60482,984</b>
	Прочие затраты заказчика								Затраты на ПИР Затраты экспертизы
									1577,817 621,000
	<b>Всего стоимость в рекомендуемых текущих ценах составляет:</b>								<b>62681,801</b>

ГИП:  Давлетияров Ж.

Составил:  Жакимова Ф.



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ОБЪЕКТЫ 2022

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: БВО АМУДАРЬЯ

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 21-02-2022  
НА ЗРР СТАРЫЙ КЫЗ КЕТКЕН**

<b>ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>41 035 536 сум</b>
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	3 606 663 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	3 087 539 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	34 341 334 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум

ОСНОВАНИЕ:

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕДИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>							
1	000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	209,12885	17 246,13	3 606 663
			<b>ИТОГО</b>				<b>3 606 663</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>							
1	000128	C204-202	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	39,9546	27 709,00	1 107 102
2	000163		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	7,177691	76 946,00	552 295
3	000403	C211-1100	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	0,861	1 081,00	931
4	000660	C205-102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,0749	76 681,00	5 743
5	000762	C202-1141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	3,23148	127 627,00	412 424
6	000783	C202-1243	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) ДО 16 Т	МАШ-Ч	0,6195	126 283,00	78 232
7	000786	C202-1244	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 25 Т	МАШ-Ч	5,60952	147 918,00	829 749
8	000913		КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	3,2634	3 164,00	10 325
9	001159	C233-803	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ	МАШ-Ч	0,2996	1 676,00	502
10	002349	C204-102	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	0,217	37 409,00	8 118
11	002509	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,50542	54 548,00	82 118
			<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>3 087 539</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>							
<b>МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>							
1		C-141555Я	СТОИМОСТЬ БЕЗДОННОГО ЯЩИКА	ШТ	35	570 000,00	19 950 000
2	006322	C140-6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	7,105	699 111,00	4 967 184
3	009219	C140-9219	ВОДА	М3	0,84	3 300,00	2 772
4	010951	C140-10951	КАМЕНЬ БУТОВЫЙ	М3	37,905	48 000,00	1 819 440
5	012226		РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0,2947	346 341,00	102 067
6	030103	C111-74	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	0,323694	4 695 652,00	1 519 954
7	035311	C111-1514	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0,05486	13 000 000,00	713 180

8	044629	C1610-1082	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10M2	0,693	45 000,00	31 11
			ИТОГО	СУМ			29 105 7
			ВСЕГО	СУМ			29 105 7
<b>МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ</b>							
1	050768	C121-768	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ СТАЛИ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ ДО 0,5 Т	Т	0,373968	14 000 000,00	5 235 5
			ИТОГО	СУМ			5 235 5
			ВСЕГО	СУМ			5 235
				СУМ			34 341 3
				СУМ			41 035 6

Составил:

ЖАКСИМОВА Ф.

Проверил:

ДАВЛЕТИАРОВ Ж.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ОБЪЕКТЫ 2022

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: БВО АМУДАРЬЯ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 21-02-2022

ЗРР СТАРЫЙ КЫЗ КЕТКЕН

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ: ЗАЩИТА РЕГУЛИРОВОЧНЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	E1-1-111-2	ПЛАНИРОВКА ВРУЧНУЮ ОТКОСОВ ВЫЕМОК КАНАЛОВ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000M2	0,15435	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	129	19,91115
2	E42-1-16-1	КРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ БЕЗДОННЫМИ ЯЩИКАМИ МАССОЙ ДО 1 Т, ТОЛЩИНОЙ 10 СМ	100M3	0,0882	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1201	105,9282
2.2	000128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-Ч	453	39,9546
2.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	11,4	1,00548
2.4	000786	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 25 Т	МАШ-Ч	63,6	5,60952
2.5	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	37	3,2634
2.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	15,6	1,37592
2.7	030103	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-70/30	Т	3,67	0,323694
2.8	035311	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	Т	0,622	0,05486
2.9	050768	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ТОЛСТОЛИСТОВОЙ СТАЛИ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ ДО 0.5 Т	Т	4,24	0,373968
3	C-141556Я	СТОИМОСТЬ БЕЗДОННОГО ЯЩИКА	ШТ	35	
4	C310-1010	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ НА 10 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	68,229	
4.1	000163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	0,1052	7,177691
5	E42-2-2-2	ВЫКЛАДКА ОТКОСОВ КАМНЕМ МАССОЙ ДО 150 КГ НАД ВОДОЙ В ЗАКРЫТОЙ АКВАТОРИИ	100M2	1,5435	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	17	26,2395
6	C140-10951	КАМЕНЬ БУТОВЫЙ	M3	37,905	
7	E42-1-11-1	БЕТОНИРОВАНИЕ СТЕНОК КАНАЛА	100M3	0,07	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	815	57,05
7.2	000403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	12,3	0,861
7.3	000660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	1,07	0,0749
7.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	31,8	2,226
7.5	000783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) ДО 16 Т	МАШ-Ч	8,85	0,6195
7.6	001159	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ	МАШ-Ч	4,28	0,2996
7.7	002349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	3,1	0,217
7.8	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,85	0,1295
7.9	006322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	101,5	7,105
7.10	009219	ВОДА	M3	12	0,84
7.11	012226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	M3	4,21	0,2947
7.12	044629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10M2	9,9	0,693

Составил:  ЖАКСИМОВА Ф.Проверил:  ДАВЛЕТИАРОВ Ж.