

**«TASDIQLAYMAN»**  
**O'zbekiston Respublikasi Markaziy**  
**banki Samarqand viloyat bosh**  
**boshqarmasi boshlig'i -Tanlov**  
**komissiyasi raisi**



**O.I.Azimov**  
2022y.

**TEXNIK TOPSHIRIQ**

«Samarqand shahar Shoxrux ko`chasi 19-manzilda joylashgan Markaziy Bank  
Bosh boshqarmasi binosini joriy ta`mirlash va atrof muhitni obodonlashtirish»  
bo'yicha

<b>№</b>	<b>Asosiy ma'lumotlar va talablar ro'yxati</b>	<b>Asosiy ma'lumotlarning mazmuni va talablari</b>
1	Buyurtmachi	O'zbekiston Respublikasi Markaziy banki Samarqand viloyat bosh boshqarmasi
2	Moliyalashtirish manbalari	Buyurtmachining o'z mablag'lari hisobidan
3	Ob'ekt nomi:	«Samarqand shahar Shoxrux ko`chasi 19-manzilda joylashgan Markaziy Bank Bosh boshqarmasi binosini joriy ta`mirlash»
4	Buyurtmachi tomonidan belgilangan ishning maksimal qiymati	365 728 582 so'm QQS bilan 318 024 854 so'm QQSsiz
5	Loyihachi tashkilotining nomi	“ZARKAMRUS QURILISH LOYIHA”XK
6	Xizmat (Ish)ni boshlash sanasi	shartnoma imzolangan kundan boshlab
7	Xizmat (Ish)ni tugash sanasi	shartnoma imzolangan kundan boshlab 20 (yigirma) kun
8	Tanlov turi	Elektron shaklda
9	Tanlov hujjatlarini elektron shaklda yuklab olish manzili:	<i>Etender. uzex.uz</i>
10	Mehnat xavfsizligiga qo'yiladigan talablar	Normativ hujjatlar talablariga amal qilish. Yong'in xavfsizligi qoidalariga rioya qilish uchun javobgarlik. ob'ektdagi mehnatni muhofaza qilish va sanitariya-

		gigiyena rejimi pudratchi zimmasida.
11	Ishtirokchilar tanlovda quyidagi mezonlar bo'yicha ishtirok etishlari mumkin:	<p><b>I.</b> Avval tuzilgan shartnomalar bo'yicha majburiyatlarni bajarish (kerakli tarzda bo'lmasa, ishtirokchi diskvalifikatsiya qilinadi);</p> <p><b>II.</b> Ishtirokchi tomonidan moliyaviy ko'rsatkichlarning taqdim qilinishi: (Taqdim qilinmagan bo'lsa, komissiya ishtirokchini diskvalifikatsiya qilishga haqli);</p> <p><b>III.</b> Buyurtmachi bilan sudda yoki hakamlik sudida tortishuv bosqichida bo'lgan ishtirokchi (Ha, bo'lsa, ishtirokchi diskvalifikatsiya qilinadi)</p> <p><b>IV.</b> Ishtirokchi nohalol ijrochilarning yagona ro'yxatida qayd qilingan (qayd qilingan bo'lsa, ishtirokchi diskvalifikatsiya qilinadi).</p> <p><b>V.</b> Ishtirokchining so'nggi 2 yilda o'xshash ta'minotlar/ishlar bajarishi bo'yicha tajribasi (Mavjud bo'lmasa, ishtirokchi diskvalifikatsiya qilinadi)</p>
12	Ish natijalarini nazorat qilish va topshirish tartibiga qo'yiladigan talablar	<p>Ta'mirlashga jalb qilingan ish nazoratchilari:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ishlatiladigan qurilish materiallari sifatini nazorat qilish;</li> <li>- bajarilgan ta'mirlash ishlari sifatini operativ nazorat qilishni ta'minlash;</li> <li>- ta'mirlash ishlarini ishlab chiqarishda texnologik intizomga rioya etilishini tekshirish;</li> <li>- yashirin ishlarning dalolatnomalarini o'z vaqtida tuzish;</li> <li>- barcha turdagi ta'mirlash ishlari bo'yicha o'rnatilgan hujjatlarni nazorat qilishni ta'minlash;</li> <li>- ta'mirlash ishlarining kelishilgan jadvallarda nazarda tutilgan muddatlarda bajarilishini ta'minlash;</li> <li>- dalolatnomalar va nuqsonli dalolatnomalar tuzgan holda tekshirish natijalariga ko'ra qo'shimcha ish hajmini belgilash.</li> </ul>
13	Loyihani moliyalashtirish tartibi	30% miqdorida avans to'lovi ajratiladi, qolgan 70% miqdori kafolat muddati tugaganidan keyin to'lanadigan 5% chegirmani hisobga olgan holda bajarilgan ish dalolatnomasi bo'yicha to'lanadi.
14	Ish sifatini kafolatlash hajmi va muddatlariga qo'yiladigan talablar.	Barcha ishlar qurilish me'yorlarining tegishli boblariga va ishlarni tashkil etish, ishlab chiqarish va qabul qilish qoidalariga muvofiq loyihalar ma'lumotlariga muvofiq bajarilishi kerak. Pudratchi ishni texnologik xaritalarga muvofiq qat'iy bajaradi. Ta'mirlash ishlarini bajarish jarayonida moddiy zarar etkazilgan taqdirda, buyurtmachi va pudratchi 3 kun ichida tekshirish

		dalolatnomasini tuzishi va zararni qoplash to'g'risida qaror qabul qilishi shart. Bajarilgan ishlar bo'yicha kafolat majburiyatlarini taqdim etish muddati ob'ektni foydalanishga qabul qilish dalolatnomasi rasmiylashtirilgandan keyin kamida 1 (bir) yilni tashkil etadi.
15	Tanlov hujjatining tili:	O'zbek tili
16	Shartnoma valyutasi	So'm

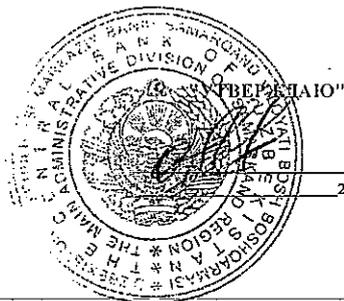
**Tayyorladi:**

**Buxgalteriya hisobi, hisoboti va  
moliyaviy-iqtisodiy faoliyat boshqarmasi  
boshlig'i o'rinbosari:**



**J. Turatov**





20 11 Г

**ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**

Мы, нижеподписавшаяся комиссия в составе:

составили настоящий акт.

В результате осмотра выявлены следующие виды и объемы работ приведенные ниже:

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ГЛАВНОГО УПРАВЛЕНИЯ ЦЕНТРАЛЬНОГО БАНКА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ  
ПО УЛИЦЕ ШОХРУХА №19 В Г.САМАРКАНДЕ.**

N п.п.	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Количество	
			на. ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5
1	ДЕМОНТАЖ ЧУГУННЫХ ЛЮКОВ	ЛЮК	6,0000	
2	УСТАНОВКА ЛЮКА	ШТ	6,0000	
3	ЛЮК ЧУГУННЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ	ШТ	6,0000	
4	ДЕМОНТАЖ СУЩ./М/К ЛОТКОВ	Т	0,2070	
5	МОНТАЖ СУЩ./М/К ЛОТКОВ БЕЗ СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛА	Т	0,2070	
6	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ПЛИТНЫХ ТРОТУАРОВ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ ПЕСКОМ	100М2	7,6000	
7	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ СМЕСЕЙ ТИП Б МАРКИ II АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКОМ СУПЕР 1502	1000М2	0,5400	
8	ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ Е2713-004-1 ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ЗА 2 РАЗА	1000М2	0,5400	
9	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛ.РЕШЕТОК	100М2	0,9010	
10	УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЙ	100М	1,9000	
11	УСТРОЙСТВО ВОЛОСБРОСНЫХ СООРУЖЕНИЙ С ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ИЗ ЛОТКОВ В ОТКОСАХ НАСЫПИ	100М	2,2000	
12	ЛОТКИ СБОРНЫЕ Ж/Б 80X25ММ	М	40,0000	
13	ЛОТКИ СБОРНЫЕ Ж/Б 50X12ММ	М	180,0000	
14	ОБЛИЦОВКА ЦОКОЛЯ КЕРАМОГРАНИТНЫМИ ПЛИТКАМИ	100М2	0,8400	
15	ОБЛИЦОВКА ЛЕСТИЦ ГЛ.ВХОДА КЕРАМОГРАНИТНЫМИ ПЛИТАМИ	100М2	0,0700	
16	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	6,0230	
17	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100М2	2,5720	
18	УСТАНОВКА ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ ТИПА "ARISTON"	ШТ	1,0000	
19	УСТАНОВКА ДУШЕВЫХ КАБИН С ПЛАСТИКОВЫМИ ПОДДОНАМИ БЕЗ СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛА	10КОМПЛ.	0,1000	
20	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ БЕЗ СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛА	10КОМПЛ.	0,2000	
21	УСТАНОВКА РАКОВИН БЕЗ СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛА	10КОМПЛ.	0,1000	
22	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10ШТ	0,1000	
23	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,0800	
24	ОТВОД ППР ДУ20ММ	ШТ	10,0000	
25	ПОЛУОТВОД ДУ20ММ	ШТ	6,0000	
26	ТРОЙНИК ДУ20ММ	ШТ	4,0000	
27	НАКИДНАЯ ГАЙКА 20/15	ШТ	2,0000	
28	ВЕНТИЛЬ БАРАШКОВЫЙ ДУ20ММ	ШТ	2,0000	
29	ОТСЕКATEЛЬ	ШТ	3,0000	
30	ФУМЛЕНТА	ШТ	1,0000	
31	АДАПТОР 20/15	ШТ	2,0000	
32	БАБОЧКА ДУ15ММ	ШТ	2,0000	
33	ПЛАНКА 20X15	ШТ	1,0000	
34	КЛИПСЫ ДУ20ММ	ШТ	10,0000	
35	ЧОПИК 6X4	ШТ	10,0000	
36	ШЛАНГ ДЛЯ УНИТАЗА	ШТ	2,0000	
37	ВАНЮЧКА	ШТ	1,0000	
38	МУФТА ДУ20ММ	ШТ	4,0000	
39	УСТАНОВКА БИДЕ БЕЗ СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛА	10КОМПЛ.	0,1000	
40	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10ШТ	0,1000	
41	ШЛАНГ ДЛЯ БИДЕ	ШТ	1,0000	
42	СИФОН	ШТ	1,0000	
43	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10ШТ	0,1000	
44	ШЛАНГ ДЛЯ РАКОВИНЫ	ШТ	1,0000	
45	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ БЕЗ СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛА	10КОМПЛ.	0,1000	
46	ГОФРА ДЛЯ УНИТАЗА	ШТ	1,0000	
47	ШЛАНГ ДЛЯ УНИТАЗА	ШТ	2,0000	
48	КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ КИРПИЧА АРМИРОВАННЫХ ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М БЕЗ СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛА	100М2	0,7200	
49	ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА ТОЛЩИНОЙ 0,05 ММ	М2	800,0000	

ПОДПИСИ:

*[Handwritten signatures]*

*Ш. Ахунджиев*  
*А. Нурматова*  
*А. Ахунджиев*

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА №

Составлена в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость	
			на единицу измерения	по проектным данным	на ед.изм.	общая
1	3	4	5	6	7	8
1	<b>ДЕМОНТАЖ ЧУГУННЫХ ЛЮКОВ</b>	<b>ЛЮК</b>	<b>6,0000</b>			
1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2.1:1)	ЧЕЛ.-Ч	2,27	13,62		
	<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>					
2	<b>УСТАНОВКА ЛЮКА</b>	<b>ШТ</b>	<b>6,0000</b>			
2.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3.1:1)	ЧЕЛ.-Ч	1,31	7,86		
	<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>					
2.2	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,42		
	<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:</b>					
2.3	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (M250)	M3	0,0008	0,0048		
	<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>					
3	<b>ЛЮК ЧУГУННЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ</b>	<b>ШТ</b>	<b>6,0000</b>			
4	<b>ДЕМОНТАЖ СУЩ/М/К ЛОТКОВ</b>	<b>Т</b>	<b>0,2070</b>			
4.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)	ЧЕЛ.-Ч	50,79	6,30812		
	<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>					
4.2	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,084	0,017388		
4.3	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3.2) КН (Т)	МАШ.-Ч	7,371	1,5258		
4.4	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,28	0,05796		
4.5	СТАНКИ С АБРАЗИВНЫМ КРУГОМ	МАШ.-Ч	1,01	0,20907		
4.6	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,2	0,0414		
4.7	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,133	0,027531		
4.8	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,36	0,07452		
	<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:</b>					
4.9	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	M3	2,5	0,5175		
4.10	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	M3	0,33	0,06831		
4.11	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0002	0,000041		
4.12	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,5	0,1035		
4.13	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	2	0,414		
	<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>					
5	<b>МОНТАЖ СУЩ/М/К ЛОТКОВ БЕЗ СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛА</b>	<b>Т</b>	<b>0,2070</b>			
5.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)	ЧЕЛ.-Ч	50,79	10,514		
	<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>					
5.2	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,02484		
5.3	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 31,39 (3.2) КН (Т)	МАШ.-Ч	10,53	2,17971		
5.4	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,41	0,08487		
5.5	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	2,03	0,42021		
5.6	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,03933		
5.7	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,86	0,38502		
	<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:</b>					
5.8	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0033	0,000683		
5.9	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000064		
5.10	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000124		
5.11	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	M3	1,5	0,3105		
5.12	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,0014	0,00029		
5.13	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,1	0,0207		
5.14	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,45	0,09315		
	<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>					
6	<b>УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ПЛИТНЫХ ТРОТУАРОВ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ ПЕСКОМ</b>	<b>100M2</b>	<b>7,6000</b>			
6.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2.5:1)	ЧЕЛ.-Ч	38,1	289,56		
	<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>					
6.2	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,076		
6.3	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,41	3,116		
6.4	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,56	4,256		
	<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:</b>					
6.5	БРУСЧАТКА	M2	100	760		
6.6	СМЕСЬ ПЕСКОЦЕМЕНТНАЯ	M3	5	38		
6.7	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	M3	0,05	0,38		
	<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>					
7	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ТОЛЩИНОЙ 4 СМ ИЗ ГОРЯЧИХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ СМЕСЕЙ ТИП Б МАРКИ II АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКОМ СУПЕР 1502</b>	<b>1000M2</b>	<b>0,5400</b>			
7.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	7,48	4,0392		
	<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>					
7.2	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	1,87	1,0098		
7.3	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6600 Л	МАШ.-Ч	0,39	0,2106		
7.4	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОВ РАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,3 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	16,88	9,1152		
7.5	АСФАЛЬТОУКЛАДЧИК "VOGELE" "SUPER 1502"	МАШ.-Ч	1,87	1,0098		
	<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:</b>					
7.6	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т	102	55,08		
	<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>					
8	<b>ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ ИЗ РАСЦЕНКИ Е2713-004-1 ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ЗА 2 РАЗА</b>	<b>1000M2</b>	<b>0,5400</b>			
8.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	0,93	1,0644		
	<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>					
8.2	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т	25,6	13,824		
	<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>					
9	<b>МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛ.РЕШЕТОК</b>	<b>100M2</b>	<b>0,9010</b>			
9.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3.5:1)	ЧЕЛ.-Ч	3,83	6,90166		
	<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>					
9.2	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0.59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,02	0,01802		

9.3	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,01802
9.4	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,3	1,1713
	<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:</b>			
9.5	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0028	0,002523
9.6	КРАСКА МАСЛЯНАЯ	Т	0,038	0,034238
	<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>			
<b>10</b>	<b>УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЙ</b>	<b>100М</b>	<b>1,9000</b>	
10.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	69,8	132,62
	<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
10.2	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,61	1,159
10.3	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,076
	<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:</b>			
10.4	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0,06	0,114
10.5	КАМНИ БОРТОВЫЕ	М	100	190
10.6	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАСС В 15 (М200)	М3	5,9	11,21
10.7	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001	0,0019
10.8	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ IV СОРТА	М3	0,17	0,323
	<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>			
<b>11</b>	<b>УСТРОЙСТВО ВОДОСБРОСНЫХ СООРУЖЕНИЙ С ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ИЗ ЛОТКОВ В ОТКОСАХ НАСЫПИ</b>	<b>100М</b>	<b>2,2000</b>	
11.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	156	343,2
	<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
11.2	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,5	1,1
11.3	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	1,13	2,486
11.4	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	36	79,2
11.5	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,26	4,972
11.6	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ.-Ч	0,62	1,364
	<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:</b>			
11.7	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,046	0,1012
11.8	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ ММ: 20-40	М3	7,6	16,72
	<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>			
<b>12</b>	<b>ЛОТКИ СБОРНЫЕ Ж/Б 80X25ММ</b>	<b>М</b>	<b>40,0000</b>	
<b>13</b>	<b>ЛОТКИ СБОРНЫЕ Ж/Б 50X12ММ</b>	<b>М</b>	<b>180,0000</b>	
<b>14</b>	<b>ОБЛИЦОВКА ЦОКОЛЯ КЕРАМОГРАНИТНЫМИ ПЛИТКАМИ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,8400</b>	
14.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,6:1)	ЧЕЛ.-Ч	279,29	234,604
	<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
14.2	СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	МАШ.-Ч	7,3	6,132
14.3	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,3024
	<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:</b>			
14.4	ПЛИТКИ КЕРАМОГРАНИТНЫЕ	М2	102	85,68
14.5	ГРУНТОВКА	Т	0,015	0,0126
14.6	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т	0,375	0,315
14.7	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т	0,02	0,0168
	<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>			
<b>15</b>	<b>ОБЛИЦОВКА ЛЕСТИЦ Г.Л.ВХОДА КЕРАМОГРАНИТНЫМИ ПЛИТКАМИ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0700</b>	
15.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,4:1)	ЧЕЛ.-Ч	190,9	13,363
	<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
15.2	СТАНОК КАМНЕРЕЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	МАШ.-Ч	4,56	0,3192
15.3	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,0252
	<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:</b>			
15.4	ПЛИТКИ КЕРАМОГРАНИТНЫЕ	М2	102	7,14
15.5	ГРУНТОВКА	Т	0,015	0,00105
15.6	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т	0,43	0,0301
15.7	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т	0,02	0,0014
	<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>			
<b>16</b>	<b>ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН</b>	<b>100М2</b>	<b>6,0230</b>	
16.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,4:1)	ЧЕЛ.-Ч	42,9	258,387
	<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
16.2	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,90345
	<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:</b>			
16.3	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,379449
16.4	ШПАТЛЕВКА КЛЕБЕВАЯ	Т	0,051	0,307173
16.5	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	5,05932
	<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>			
<b>17</b>	<b>ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ</b>	<b>100М2</b>	<b>2,5720</b>	
17.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,4:1)	ЧЕЛ.-Ч	53,9	138,631
	<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
17.2	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,16	0,41152
	<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:</b>			
17.3	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,069	0,177468
17.4	ШПАТЛЕВКА КЛЕБЕВАЯ	Т	0,055	0,14146
17.5	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	2,16048
	<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>			
<b>18</b>	<b>УСТАНОВКА ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ ТИПА "ARISTON"</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
18.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	2,39	2,39
	<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
18.2	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,26	0,26
18.3	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01
18.4	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01
	<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:</b>			
<b>19</b>	<b>УСТАНОВКА ДУШЕВЫХ КАБИН С ПЛАСТИКОВЫМИ ПОДДОНАМИ</b>	<b>10КОМПЛ.</b>	<b>0,1000</b>	
19.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	48,64	4,864
	<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
19.2	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,39	0,039
19.3	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,019
	<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:</b>			
19.4	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0007	0,00007
	<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>			
<b>20</b>	<b>УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ</b>	<b>10КОМПЛ.</b>	<b>0,2000</b>	
20.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	24,64	4,928
	<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
20.2	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	0,04

20.3	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,39	0,078
	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
20.4	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	0,8
20.5	СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА	КГ	20	4
20.6	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000031	0,000006
	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
21	УСТАНОВКА РАКОВИН	10КОМПЛ.	0,1000	
21.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	8,99	0,899
	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
21.2	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	0,02
21.3	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,014
	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
21.4	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	0,4
21.6	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0007	0,00007
	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
22	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10ШТ	0,1000	
22.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	7	0,7
	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
22.2	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,1	0,01
	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
22.3	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	2	0,2
22.4	СМЕСИТЕЛИ	ШТ	10	1
22.5	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0001	0,00001
	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
23	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,0800	
23.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1:1)	ЧЕЛ.-Ч	111	8,88
	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
23.2	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,56	0,3648
23.3	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0024
23.4	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,37	0,0296
	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
23.5	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D20 /D*1/2, СТЕНКА 3,4/	М	95,8	7,664
23.6	ТРУБКИ ЗАЩИТНЫЕ ГОФРИРОВАННЫЕ	М	6	0,48
	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
24	ОТВОД ППР ДУ20ММ	ШТ	10,0000	
25	ПОЛУОТВОД ДУ20ММ	ШТ	6,0000	
26	ТРОЙНИК ДУ20ММ	ШТ	4,0000	
27	НАКИДНАЯ ГАЙКА 20/15	ШТ	2,0000	
28	ВЕНТИЛЬ БАРАШКОВЫЙ ДУ20ММ	ШТ	2,0000	
29	ОТСЕКATEЛЬ	ШТ	3,0000	
30	ФУМЛЕНТА	ШТ	1,0000	
31	АДАПТОР 20/15	ШТ	2,0000	
32	БАБОЧКА ДУ15ММ	ШТ	2,0000	
33	ПЛАНКА 20X15	ШТ	1,0000	
34	КЛИПСЫ ДУ20ММ	ШТ	10,0000	
35	ЧОПНИК 6X4	ШТ	10,0000	
36	ШЛАНГ ДЛЯ УНИТАЗА	ШТ	2,0000	
37	ВАНОЧКА	ШТ	1,0000	
38	МУФТА ДУ20ММ	ШТ	4,0000	
39	УСТАНОВКА БИДЕ	10КОМПЛ.	0,1000	
39.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	30,25	3,025
	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
39.2	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	0,02
39.3	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,33	0,033
	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
39.4	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	0,4
39.5	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0005	0,00005
39.6	БИДЕ	КОМПЛ	10	1
	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
40	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10ШТ	0,1000	
40.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	7	0,7
	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
40.2	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,1	0,01
	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
40.3	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	2	0,2
40.4	СМЕСИТЕЛИ	ШТ	10	1
40.5	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0001	0,00001
	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
41	ШЛАНГ ДЛЯ БИДЕ	ШТ	1,0000	
42	СИФОН	ШТ	1,0000	
43	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10ШТ	0,1000	
43.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	7	0,7
	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
43.2	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,1	0,01
	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
43.3	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	2	0,2
43.4	СМЕСИТЕЛИ	ШТ	10	1
43.5	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0001	0,00001
	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
44	ШЛАНГ ДЛЯ РАКОВИНЫ	ШТ	1,0000	
45	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	10КОМПЛ.	0,1000	
45.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:9:1)	ЧЕЛ.-Ч	24,64	2,464
	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
45.2	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	0,02
45.3	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,39	0,039
	ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:			
45.4	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	0,4
45.5	СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА	КГ	20	2
45.6	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00003	0,000003
	ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:			
46	ГОФРА ДЛЯ УНИТАЗА	ШТ	1,0000	
47	ШЛАНГ ДЛЯ УНИТАЗА	ШТ	2,0000	
48	КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ КИРПИЧА АРМИРОВАННЫХ ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М БЕЗ СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛА	100М2	0,7200	
48.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)	ЧЕЛ.-Ч	170,17	122,522
	ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:			
48.2	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,0792

Итого эксплуатация машин:				
48.3	ВОДА	М3	0,3	0,216
48.4	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0023	0,001636
48.5	АРМАТУРА КЛАССА А-1	Т	0,09	0,0648
48.6	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	2,3	1,656
Итого материалов:				
49	ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЛЕНКА ТОЛЩИНОЙ 0,05 ММ	М2	800,0000	