

“ТАСДИҚЛАЙМАН”

ЎзМУ Жиззах филиали директори

О.Туракулов



Техник топширик БЮРТМАЧИ

№	Маълумотлар рўйхати	Асосий маълумотлар ва талаблар
1	Бажариладиган иш	Мирзо Улуғбек номидаги Ўзбекистон Миллий университетининг Жиззах филиалига тегишли ўқув бино иншоотини ўз худудидан чиқмаган холда реконструкция қилиш (кўшимча аниқланган ишлар)
2	Буюртмачи	ЎЗМУ Жиззах филиали
3	Бажарувчи	Танловдан сўнг аниқланади
4	Объект жойлашган манзил	Жиззах вилоят Жиззах шаҳар Ш.Рашидов кўчаси 259 уй
5	Иш боқланиши ва тугалланиши	2022 йил Август – 2022 йил Сентябрь
6	Маблағ манзили	Бюджетдан ташқари маблағлар
7	Алоҳида талаблар	Ишлар сифатли ва ўз вақтида бажарилиши шарт. Бажарилган ишлар қабул қилиш топшириш далолатномасига асосан қабул қилиб борилади
9	Тўловлар шarti	Тўловлар пул кўчириш йўли билан ва счёт фактура асосида

кадам. 90к.:

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ГОРОД ДЖИЗАК ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ

ООО «JIZZAX BUNYODKOR LOYIHA»

СМЕТНЫЙ МАТЕРИАЛ

Мирзо Улуғбек номидаги Ўзбекистон Миллий университети Жиззах филиалига тегишли ўқув бино иншоотларини, ўз худудидан чиқмаган ҳолда реконструкция қилиш (қўшимча аниқланган ишлар)

Джизак – 2021 г.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ГОРОД ДЖИЗАК ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ

ООО «JIZZAX BUNYODKOR LOYIHA»

СМЕТНЫЙ МАТЕРИАЛ

Мирзо Улугбек номидаги Ўзбекистон Миллий университети Жиззах филиалига тегишли ўқув бино иншоотларини, ўз худудидан чиқмаган холда реконструкция қилиш (қўшимча аниқланган ишлар)



ПРЕДСЕДАТЕЛЬ: **О. ЖУРАБОВ**

ГИП: **У. БАРАТОВ**

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Мирзо Улуғбек номидаги Ўзбекистон Миллий университети Жиззах филиалига тегишли ўқув бино иншоотларини, ўз худудидан чиқмаган холда реконструкция қилиш (қўшимча аниқлангаи ишлар)

Сметная документация составлена в текущих ценах, согласно приказу Госархитектура за №70 от 10.12.2003 года.

Порядок составления смет основан на базе Методических рекомендаций по составлению ресурсных расчётов (смет) на строительные и монтажные работы, утверждённые приказом №14 от 12.12.03 г.

Смета состоит из 2-х частей:

1. Локальная ведомость: включает в себе состав работ, шифр, код ресурса количество работ.
2. Сводный расчёт ресурсов: включает в себе общее количество трудовых затрат строителей и машинистов, строительных машин и механизмов и ресурсы на строительные материалы, причём разработчиком – сметчиком заполняются только графы 1-5. Графы 6-7 заполняются обоюдно согласованными данными заказчика и подрядчика.
3. Нормативы для локальной ресурсной ведомости приняты по сборникам ШНК-02

Данные по ресурсной ведомости:

Затраты труда рабочих – строителей	– 1 809,0765 ч/час
Затраты труда машинистов	– 55,6635 м/час
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ С НДС	– 282 201 280 сум

СОСТАВИЛА:



Ф.ГАШАРОВА

Мирзо Улугбек номидаги Ўзбекистон Миллий университети Жиззах филиалига тегишли ўқув бино шишоотларини, ўз ҳудудидан чиқмаган ҳолда реконструкция қилиши (қўшимча аниқланган шилар)

(наминание строки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальня ресурсные сметы)

АС (наминание работ и затрат, наминание объекта)

СОСТАВЛЕН В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Table with 6 columns: № (No), П/л.п. (P/L.P.), Шифр номера (Шифр номера), Наименование работ и затрат (Наименование работ и затрат), Единица измерения (Единица измерения), Сметная стоимость (Сметная стоимость). Row 1: 1, 1, ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧЕХ-СТРОИТЕЛЕЙ... 1809,0765, 11 310, 20 460 140.

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

Table with 6 columns: №, П/л.п., Шифр номера, Наименование работ и затрат, Единица измерения, Сметная стоимость. Row 1: 3, 3, АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т... 0,76032, 72 437.

МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

Table with 6 columns: №, П/л.п., Шифр номера, Наименование работ и затрат, Единица измерения, Сметная стоимость. Row 1: 20, 20, ВОДА... 2 518,3, 1 000, 2 518,3.

СОСТАВЛЕЛА ГАШПАРОВА Ф

ОЦЕНКИ МАМАДУХОНОВ Б

Мирзо Улугбек номидаги Ўзбекистон Миллий университети Жиззах филиалига тетишли ўқув бино иншоотларини, ўз хушудидан
чиқмаган холда реконструкция қилиши (қўшимча аниқланган ишлар)
(наименование стройки)

Форма N 5

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

на

АС

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

1	2	3	4	5	6
1	E55-008-02 Доп. 5		100М2	2,4944	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	144,2	359,69225
1.2	2831	МОЛОТКИ ОТВОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	16,28	40,6088
1.3	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	19,4	48,3914
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
2	E0102-057-02 Доп. 3	РАЗБОРКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,7602	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	154	117,0708
3	E0102-061-01	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	0,6335	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	56,0648
4	E0102-005-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3	0,6335	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,33	7,9378
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	1,9258
4.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	3,04	1,9258
4.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	7,716
ФУНДАМЕНТ					
5	E1101-002-04 Доп. 3	УСТРОЙСТВО ПОДСИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	М3	8,4480	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	21,12
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,55	4,6464
5.3	112	АВТОПОРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,76032
5.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46	3,8861
5.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	7,8566
5.6	9219	ВОДА	М3	0,15	1,2672
5.7	14352	КАМЕННАЯ МЕЛОЧЬ МАРКИ 300	М3	0,11	0,92928
5.8	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,1	0,8448
5.9	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,09	0,76032
5.10	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	1	8,448
6	E4601-001-01	УСИЛЕНИЕ МОНОЛИТНЫМИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМИ ОБОЙМАМИ ФУНДАМЕНТОВ	М3	32,0800	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	23,5	753,88
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	18,6064
6.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,23	7,3784
6.4	2499	АВТОМОБИЛИ ВОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,35	11,228
6.5	3281	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ (БЕЗ СТОИМОСТИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ)	МАШ.-Ч	0,66	21,1728
6.6	9219	ВОДА	М3	0,039	1,2511
6.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00384	0,187347
6.8	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,004	0,12832
6.9	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,00041	0,013153
6.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00029	0,009303
6.11	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0001	0,003208
6.12	35516	РОГОЖА	М2	0,2	6,416
6.13	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М	М3	0,26	8,3408
6.14	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	0,02	0,6416
6.15	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	0,05	1,604
6.16	36078	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,18	5,7744
6.17	44910	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	1,59	51,0072
6.18	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200) МРЗ 100	М3	1,02	32,7216
7	18145	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРЕОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	2,5538	
8	18146	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРЕОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	1,2574	
9	E1202-002-02 Доп. 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБЕМАЗОЧНАЯ БИТУМЕНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	2,1120	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	63,1488
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	2,9568
9.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	1	2,112
9.4	913	КОТЛЫ ВИТУМЕННЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	4,224
9.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,3168

1	2	3	4	5	6
9.6	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,5238
9.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,515328
10	E1202-002-03	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100M2	2,1120	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	43,296
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,61248
10.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	4,224
10.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,3168
10.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,29568
10.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,515328
11	E1507-002-01	ПЕРЕГОРОДКА	M2	249,0800	
11.1	1	УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК С ОДИНАРНЫМ МЕТАЛЛИЧЕСКИМ КАРКАСОМ, ОБШИТЫМ ДВУМЯ СЛОЯМИ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ С ОБЕИХ СТОРОН (С-112). ПЕРЕГОРОДКИ С ШАГОМ СТОЕЧНЫХ ПРОФИЛЕЙ 600 ММ, ГЛУХИЕ ВЫСОТОЙ: ДО 3,3 М	ЧЕЛ.-Ч	1,3	323,804
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	19,9264
11.3	521	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч	0,04	9,9632
11.4	1369	ДРЕВЯН ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,01	2,4908
11.5	1521	ПОДЪЕМНИКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ГРУЗОПЛАССАЖИРСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 0,8 Т	МАШ.-Ч	0,04	9,9632
11.6	2209	ВЕРХОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	0,08	19,9264
11.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	9,9632
11.8	30485	ДОСЕЛЬ	ШТ	1,2	298,896
11.9	35415	ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ ГКЛ 12,5 ММ	M2	4	996,32
11.10	35421	МАТЕРИАЛ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ИЗ МИНЕРАЛЬНЫХ ВОЛОКОН	M2	1,03	256,5524
11.11	35439	ШПАКЛЕВКА "ФУТЕНЮЛЕР"	КГ	0,3	74,724
11.12	35444	ЛЕНТА АРМИРУЮЩАЯ	М	1,5	373,62
11.13	35445	ЛЕНТА РАЗДЕЛИТЕЛЬНАЯ	М	1,61	401,0188
11.14	35446	ЛЕНТА УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ	М	1,11	276,4788
11.15	35448	ШТУРП Т25	ШТ	10	2490,8
11.16	35449	ШТУРП Т35	ШТ	28	6974,24
11.17	35458	ПРОФИЛЬ СТОЕЧНЫЙ ПС50/50	М	2	498,16
11.18	35461	ПРОФИЛЬ НАПРАВЛЯЮЩИЙ ПН50/40	М	0,7	174,356
12	E0903-015-01	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ ЛАГ	Т	3,9938	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,79	63,0619
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,75	6,9891
12.3	762	КРАСЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,519193
12.4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,58	2,3164
12.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,75882
12.6	2577	АКСЕССУАРЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,67	2,6758
12.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,003	0,011981
12.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,00004
12.9	31419	ПРЕТОВАКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,001238
12.10	31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,002396
12.11	32524	КАТАКА ГОРЯЧАТАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,00012
12.12	33816	ШВЕДЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,00003	0,00012
12.13	34241	КРОСЛОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	Т	0,00194	0,007748
12.14	35310	ЭЛЕКТРОД ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	M3	0,5	1,9969
12.15	35504	КАБАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0026	0,010384
12.16	36023	КАБАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4+6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	Т	0,0001	0,000399
12.17	44897	ШЕРОХОВАТЫЙ	M3	0,00103	0,004114
12.18	45077	ПРОБАШ-СУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	ШТ	0,03	0,119814
12.19	50756	ОТДЕЛКА КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧАТАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	КГ	0,15	0,599069
12.20	96384	КАБЕЛ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВочНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	Т	0,0001	0,000399
13		ТРУБА 6X56X4 ГОСТ 30245-94	10M	0,0187	0,074684
		СОСТАВИЛА	М	585,6000	
		ОЦЕНИЛ			

ГАШПАРОВА Ф

МАМАЗОХИДОВ Б