



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:07-09-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 59859

Obyekt nomi «Namangan viloyati Chust tumani "Ko'cha" MFY G'ofur G'ulom ko'chasini joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - Chust tumani Obodonlashtirish boshqarmasi

Bosh loyihachi - "NAMANGAN YO'LLOYIHA INSTITUTI" MCHJ

Litsenziya AL-001004 26.06.2020 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan

Moliyalashtirish manbai - Budget

Bosh pudratchi - Tanlov asosida

Qurilish turi Joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 57690

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Chust tumani hokimligi tomonidan tasdiqlangan, Moliya bo'limi, TYFUK va buyurtmachi bilan kelishilgan Manzilli ro'yxat.

1.2. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan texnik topshiriq.

1.3. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 26.08.2022 yildagi 576609-sonli shartnoma.

1.4. Belgilangan tartibda buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan ob'ektning nuqson dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Tushuntirish yozuvni.

2.2. Ta'mirlash ishlari qiymati.

2.3. Hisoblar.

2.4. Lokal resurs qaydnomasi va yig'ma resurs qaydnomasi.

2.5. Nuqson dalolatnomasi.

2.6. Sxematik reja.

2.7. Buyurtmachi bilan kelishilgan qurilish materiallari narxlari, mashina-mexanizmlar bir soatlik xarajati, pudratchining boshqa xarajatlari, ish xaqi va yuk tashish narxlari kattaligi bayonnomasi.

2.8. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan xom-ashyolar tashish masofasini o'lchash dalolatnomasi.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

- Sxematik reja buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan, Chust tumani YFUK va "Ko'cha" MFY bilan kelishilgan.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza natijalariga ko'ra buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz va qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan loyiha qiymati **124461,150 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari:	108227,087	ming so'm
QQS:	16234,063	ming so'm
- Bundan tashqari		
Buyurtmachining boshqa xarajatlari:	4200,000	ming so'm

6.2. Yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng nazorat o'lchovni 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 Chust tumani "Ko'cha" MFY G'ofur G'ulom ko'chasini joriy ta'mirlash" loyiha qiymati kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Bosh mutaxassis: MIRZAYEVA MUYASSARXON QODIRJONOVNA



**Наманган вилояти Чуст туман Кўча МФЙ Фофур Гулом кўчасини
жорий таъмирлаш ишчи лойиҳасига**

ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

Буюртмачи	Чуст туман ободонлаштириш бошкармаси
Лойиҳачи	Танлов асосида аниқланади
Пудратчи	Танлов асосида аниқланади
Лойиҳа учун асос	Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Махкамасининг 2022 йил 02 февралдаги “Автомобил йўллари соҳасида очиклик стандартларини жорий этиш соҳасида жамоатчилик назоратини кучайтириш чоратадбирлари тўғрисида” ги 49-сонли Қарорига мувофиқ Чуст туман махаллий бюджети параметларида худудий ички йўлларни таъмирлаш учун ажратилган маблаглар хисобидан жамоатчилик фикри асосида ички йўлларни тамирлашга доир галиб деб топилган таклифларга МАНЗИЛЛИ РЎЙХАТ
Курилиш тури	Жорий таъмир
Объектнинг жойлашган ўрни	Наманган вилояти Чуст туман Кўча МФЙ Фофур Гулом кўчаси
Лойиҳалаштириш босқичи	Ишчи лойиҳа
Лойиҳалашни ишлаб чиқиш муддати	Шартномага биноан
Лойиҳалашнинг алоҳида шароитлари	ШНҚ 2.07.01-03 ва ШНҚ 2.05.02-07
Курилиш ишларини бошланиши	2022 йил
Курилиш ишларини тугаллаш	2022 йил
Йўлнинг асосий кўрсаткичлари	Наманган шаҳар ахоли пункт кўчалари, қатнов қисми кенглиги 4,0-6,0 метр йўл ёкаси - 0,5x2
Алоҳида талаблар	<p>Лойиҳадаги кўчани холатидан келиб чиқиб таъмирлансин</p> <ul style="list-style-type: none"> - Маъжуд қопламани хайдаб бузиб янги кум-шагал аралашмасидан кўшиб асос юзасини кўндаланг кесим нишаблигини тўғрилаш ва зичлаш. ГОСТ 25607-2009 бўйича С-6 - Асос юзасига битум сепиш. - Кўл кучи билан қайнок майдадонадор зич асфальтобетон коришмасидан Н-0,05м. қалинликда қоплама куриш, ГОСТ -9128-2009 Тип-Б, марка- III - Кум-шагал аралашмасидан йўл ёкасини мустахкамлаш Н-5см. ГОСТ 25607-2009 бўйича С-11
Смета хужжатларига талаблар	Смета хужжатлари курилишнинг бошлангич нархи “Буюртмачи” томонидан тасдиқланган келишув баённомасига асосан жорий нархларда хисоблаб чиқилиши лозим.
Стандартларга риоя қилиш талаблари	Давлат стандарти
Топшириш қабул қилиш тартиби	Ишчи лойиҳа ушбу техник топшириқ талабларига биноан қабул қилинади. Ишчи дойиха 3 нусхада стандартлар бўйича расмийлаштирилган бўлиши керак.

Буюртмачи:

Наманган вилояти Чуст туман ободонлаштириш бошкармаси вакили:



М.Ахмедов



Чуст ТИФУР міністерстори
Б.Етибоев

— 2022 ыил



Чуст тұмани оболонапараси

“Наманган аймақтық жаңағаштар”

Р.Рұзимбеков
2022-ыил

Наманган вилаеті Чуст тұмандықта МФБ Гофур Гулом күчтесін жорий тағындаудың нәтижесін бүйнеш

Бағыттар қылда ишөө күйінбілдік оқынушылар, жөннөсөк азаматтар! Чуст тұмандық оболонапараси болшармасының мактабы: М.Ахметов, Чуст ТИФУР мактабы А.Салтанов, Күчті МФБ мактабы Ф.Рисқебейов на “Наманган аймақтық институты” МЦЖК вакылдары И.Мамажанов на А. Сайдалиев на 2022-ыилде түрділескен, мәншуда күчтің индексін төңдеріп тұнғыш тәсілдердегі үлгілерден пайдаланып тұрғандар да хаждылары анықталған.

Пәннегінде			Мәншуда күчтің индексін төңдеріп тұнғыш тәсілдердегі үлгілерден пайдаланып тұрғандар			Іш хаждыларындағы индексін төңдеріп тұнғыш тәсілдердегі үлгілерден пайдаланып тұрғандар		
Пәннегінде	ПК+00	ПК+гана	Үзіншінде (м)	5	6	7	8	9
Чуст тұралық Күчті МФБ Гофур Гулом күчтесін бүйнеш L= 339 м								
			Күчтің “желтое” ПК0+00 дән ПК0+93 гана, ПК0+70 дән ПК3+39 гана 4,5-6,0 метрін шағындағы бүлдік жоғарылардан күтінген күнделіктілікке жеткіліктілік түрлердің заңдылығындағы ГОСТ 25607-2009 бұғына С-6	1. Максималдан көзіндең күнделіктілікке жеткіліктілік түрлердің заңдылығындағы ГОСТ (93x3,5)^(69x3,5)+ (177x3,0) м2	1098,0			
0+00	3+39		Пұл контактасынан күтінген күнделіктілікке жеткіліктілік түрлердің заңдылығындағы ГОСТ 25607-2009 бұғына С-6	2. Адам жүзінен бітуға сәйкес, бұғандағы шартынан күтінген күнделіктілікке жеткіліктілік түрлердің заңдылығындағы ГОСТ (93x3,5)^(69x3,5)+ (177x3,0) м2	1098,0			
			Бұғандағы шартынан күтінген күнделіктілікке жеткіліктілік түрлердің заңдылығындағы ГОСТ 25607-2009 бұғына С-6	3. Калың жыныс дондарға арнайы оболонапараси Н-0,05M, калыңнан күтінген күнделіктілікке жеткіліктілік түрлердің заңдылығындағы ГОСТ (93x3,5)^(69x3,5)+ (177x3,0) м2	1098,0			
				4. Күнделіктілікке жеткіліктілік түрлердің заңдылығындағы ГОСТ 25607-2009 бұғына С-6	(339x0,5)x2 м2	339,0		

Чуст тұмандық оболонапараси болшармасының мактабы:

Чуст ТИФУР мактабы:

“Наманган аймақтық институты” МЦЖК мактаблары:

Күчті МФБ мактабы:

Ф.Рисқебейов
А.Сайдалиев
И.Мамажанов
А.Сайдалиев

Р.Рұзимбеков
А.Сапиляев

М.Ахметов

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Наманган вилойги Чуст тумани Кўча МФЙ Гофур Гулом кўчасини жорий таъмирлаш И.Л.

2.Кўча МФЙ Гофур Гулом кўчаси

№№ пп	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	0,000
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	83 615,518
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	1 258,832
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	6 242,090
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА	16 765,425
6	ИТОГО	107 881,865
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	345,222
8	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	
9	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	108 227,087
10	НДС 15%	16 234,063
11	ВСЕГО с НДС	124 461,150
14	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	4 200,000
15	ВСЕГО	128 661,150
16	БЕЗ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА	124 461,150

ЗАКАЗЧИК

ИСПОЛНИТЕЛЬ

МП

МП

Директор:

Н.Ахмедов

ГИП:

М.Мирзакаримов



ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

Наманган вилояти Чуст тумани Кўча МФЙ Гофур Гулом кўчасини жорий таъмирлаш И.Л.

2. Кўча МФЙ Гофур Гулом кўчаси

Нормативная трудоемкость объекта (Т)	64,208	чел/час
Среднегодовая заработка плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, сум./месяц (Змс)	2932,081	тыс.сум/ месяц
Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)	167,5	час
Коэффициент учета размера отчислений на соцстрахах (Ксс)	1,12	коэффи.
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	6242,090	тыс.сум
Затраты на строительные материалы, изделия (См) ресурсы по проекту	83615,52	тыс.сум
Конструкции		тыс.сум
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)		тыс.сум
Транспортные затраты на материалы		%
транспортные затраты на конструкции		%
транспортные затраты на оборудование		%
Кредитная линия		тыс.сум
Коэффициент риска		коэффи.
Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)	18,4	%
Прочие затраты заказчика	4200,000	тыс.сум
Прочие затраты и расходы заказчика (Пз)		%
Затраты на страхование строительства объектов	0,32	%

Расчет №1

Прочие затраты заказчика

№	Наименование затрат	Сумма (т.сум)	Сумма с нде(т.сум)
1	Лойиха ишлари ва экспертиза харажатлари	3 652,174	4200,000
			4200,000

Наименование стройки - Наманган вилаети Чуст тумания ички кучаларини жорий таймираш И.Л.

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 2

Объект - Куча МФЙ Гофер Гулом кучаси

Основание: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

Составлена в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Н п/п	Шифр (обоснование)	Код ABC	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная стоимость, СУМ	
					в текущем уровне	
					единицы	всего
1	2	3	4	5	6	7

Ресурсы по нормам СНиП

Затраты труда

1	1	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	64,20792	
		Итого по трудовым ресурсам	СУМ		

Строительные машины и механизмы

1	97	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т	маш.-ч	1,9764	
2.	107	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	5,22622	
3.	108	Автогидравлические 3500 л	маш.-ч	0,563274	
4.	112	Автологотранспортеры 5 т	маш.-ч	7,5603	
5.	464	Гидравлические ручные	маш.-ч	0,3294	
6.	621	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	6,1488	
7.	623	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	4,49082	
8.	1014	Катки дорожные самоходные вибрационные, масса более 8 т	маш.-ч	3,5934	
9.	1025	Кирковщики	маш.-ч	1,21878	
10.	1135	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	2,99859	
11.	1835	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водозащитного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,10898	
12.	2798	Резиновые шины дисковые	маш.-ч	0,1647	
13.	3097	Укладчики асфальтобетона типа "VOGELE" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	1,9764	
14.	3348	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	маш.-ч	3,38184	
15.	3349	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 т	маш.-ч	1,50426	
16.	3350	Катки самоходные дорожные вибрационные типа "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 т	маш.-ч	1,7019	
		Итого по строительным машинам	СУМ		

Строительные материалы, изделия и детали

1.	M	6004	Асфальтобетонная смесь мелкозернистая плотная тип Б М-3	т	132,6604	
2.	M	9219	Вода	н3	24,2382	
3.		12303	Гравийно-песчаная смесь	н3	93,486	
4.		3035	Битум	т	0,580403	
			Итого по материальным ресурсам	СУМ		

Ресурсы по проекту

1.	C148-20-3	Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки 20 км(ПЛС)	т	168,2748	
2.	C148-32-3	Перевозка грузов автомобилем, расстояние перевозки 32 км(АСФАЛЬТОБЕТООН)	т	132,6604	
		Итого ресурсы по проекту	СУМ		

Составил:

Проверил:

НАМАНГАН ВИЛОГИ ЧУСТ ТУМАНИ НРКИ КУЧАЛАРИНГЕ ЖОРЖ ТАЛЬМЫРЛАШ ИЛ
 (наименование страны)
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 2
 (локальная ресурсная смета)

нр _____ , КУЧА МОНГОЛ ГОФУР ГУДОМ КУЧАСИ
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: **ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

Н.п.	Шифр номера нормативов в коде ресурсов	Наименование работ и затрат	Бланк номера	Коэффициент	
				из кд. номерах	в проектных данных
1	2	3	4	5	6
РЕМОНТ ПОКРЫТИЯ					
1	E2703-001-05	ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ГРАВИЙНЫХ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА	1000М2	1,0980	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,9	33,9282
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	20,71	22,7396
1.3	107	АВТОГРЭДЫРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,1	4,0926
1.4	112	АВТОСОРВИСЫ З Т	МАШ.-Ч	4,36	4,7873
1.5	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	5,6	6,1488
1.6	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	4,03	4,4908
1.7	1025	КИРКОВИЩИ	МАШ.-Ч	1,11	1,2188
1.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,95	2,1411
1.9	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (БРОНЕХОДЫ/ПЛАНЕГИ) 70 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,01	1,109
1.10	9219	ВОДА	М3	15	16,47
1.11	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	66	72,488
2	E2706-26-1	РÓЛЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ С ТРАНСПОРТИРОВКОЙ 32 КМ.	т	0,5490	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,38	0,31842
2.2	108	АВТОСУДРЮНАТОРЫ 3500 л	МАШ.-Ч	1,026	0,363274
2.3	30135	БИТУМ	т	1,03	0,56541
3	E2713-010-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОНОВЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИННОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000 М2	1,0980	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	18,2997
3.2	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,55	10,2992
3.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАДЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	1,5811
3.4	464	ГУДРОМАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,26352
3.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	0,549
3.6	2798	РЕЗИНОВЫЕ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,13176
3.7	3947	УЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,3 М	МАШ.-Ч	1,44	1,5811
3.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DUNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	3,3818
3.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DUNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 Т	МАШ.-Ч	1,33	1,5041
3.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DUNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	1,7019
3.11	6004	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ПЛОТНОСТЬ М-3	т	56,0	106,0668
3.12	9219	ВОДА	М3	0,9	0,9882
3.13	30135	БИТУМ	т	0,0108	0,011858
4	E2713-011-01	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВИТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01 ВОЛН. 9 К-2	1000 М2	1,0980	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	1,2737
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	0,7905
4.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАДЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,56	0,59521
4.4	464	ГУДРОМАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,06588
4.5	2798	РЕЗИНОВЫЕ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,03294
4.6	3947	УЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VIDIGEL" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,26	0,30528
4.7	6004	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ПЛОТНОСТЬ М-3	т	24,22	26,5936
4.8	30135	БИТУМ	т	0,0028	0,003074
5	E2708-1-16	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИННОЙ 5 СМ.	1000М2	0,3350	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,7	31,7463
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч	23,27	23,8885
5.3	107	АВТОГРЭДЫРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,28	3,2135
5.4	112	АВТОСОРВИСЫ З Т	МАШ.-Ч	8,18	8,773
5.5	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	10,6	11,5934
5.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,93046
5.7	9219	ВОДА	М3	20	20,78
5.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННАЯ СМЕСЬ	М3	62	71,018
РАЗДЕЛ I. ТРАНСПОРТ					
6	C148-32-3	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 12 КМ(АСФАЛЬТОБЕТОН)	т	132,6604	
7	C148-20-3	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 20 КМ(ПС)	т	168,2748	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		64,2079
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНСТВОВ	ЧЕЛ.-Ч		42,0363
* СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАДЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч		1,9364
4	107	АВТОГРЭДЫРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		5,2762
5	108	АВТОСУДРЮНАТОРЫ 3500 л	МАШ.-Ч		0,563274
6	112	АВТОСОРВИСЫ З Т	МАШ.-Ч		7,5603
7	464	ГУДРОМАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		0,3794
8	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч		6,1488
9	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч		4,4908
10	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч		3,5924
11	1025	КИРКОВИЩИ	МАШ.-Ч		1,2188

1	2	3	4	5	6
12	1135	МАШИНЫ ПОЛНОМОДУЛЬНЫЕ 6000 л	МАШ-Ч	2,9986	
13	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (БРОНЕ- ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (116) КВТ (Д.С.)	МАШ-Ч	1,109	
14	2798	РЕМНЯМ ШИРОКИЕ ДИСКОВЫЕ	МАШ-Ч	0,1647	
15	3097	УКЛАДВИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-Ч	0,9764	
16	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВIBРАЦИОННЫЕ ТИПА "DUNPAC", "HAMM", "WOMAG", 8 Т	МАШ-Ч	3,3818	
17	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВIBРАЦИОННЫЕ ТИПА "DUNPAC", "HAMM", "WOMAG", 10 Т	МАШ-Ч	1,5043	
18	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВIBРАЦИОННЫЕ ТИПА "DUNPAC", "HAMM", "WOMAG", 13 Т	МАШ-Ч	1,7019	
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
19	5004	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНОСТАН ГЛЮТНАЯ ТИП Б М-3	т	132,6604	
20	5219	ВОДА	м3	24,2382	
21	12309	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННАЯ СМЕСЬ	м3	95,486	
22	30115	БИТУМ	т	0,580403	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ					
23	408-0020-3	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 20 КМ(ГЛС)	т	168,2748	
24	408-0032-3	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 32 КМ(АСФАЛЬТОБЕТОН)	т	132,66036	

СОСТАВИЛ

Мирзакаримов

МИРЗАКАРИМОВ

ПРОВЕРИЛ

ТУРДАЛИЕВ