



**Наманган вилояти Янгикўрғон тумани Салмон МФЙ худудида асфалтобетон қопламали майдонча қуриш ишлари буйича
НУҚСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ**

Бизлар қуйида имзо қуйиб тасдиқловчилар, комиссия аъзолари: Минтақавий автомобиль йўллари бўйича буюртмачи хизмати ДУК вакили: И.Инамов, лойиха таъминоти бўлими бошлиғи Д.Боязов, ҳамда лойиха ташкилоти вакиллари А.Муталиевлар мазкур қайдномани туздик шу тўғридаки, мавжуд автомобиль йўлларини визуал текшириш ва инструментал ўлчашлар натижасида қуйидаги иш турлари ва хажмлари аниқланди.

Т/р	Ишларнинг манзили				Узунлиги (м)	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойихада кузда тутилган иш турлари ва тадбирлар	Иш хажмларини хисоблаш формуласи	Улчов бирлиги	Миқдори (ҳажми)	(Изоҳ)
	км		Пикетаж								
	дангача	ПК+	ПК+								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Салмон МФЙ худудида асфалтобетон қопламали майдонча қуриш ишлари бўйича жами L-120,0 м											
1			0+00	1+20	120	Мавжуд йўлнинг мазкур қисми оралиғи қум шағал аралашмасидан асос қурилган, асфалтобетондан қоплама қуриш лозим.	<p>1. Чўмичининг сигими 0,65 м³ бўлган эксковатор билан I –гуруҳ (ўсимлик қатлами) тупроқларини ишлаб автосамосвалларга юклаш ва 1 км. масофага четга ташиш ($\gamma = 1,2 \text{ т/м}^3$),</p> <p>2. Оғирлиги 20тн бўлган выброкатоқлар билан ўйма II-гуруҳ тупроқларини қатлам қалинлиги 30см. қилиб бир издан 4 марта юриб сув сеппиб зичлаш,</p> <p>3. Чўмичининг сигими 0,65 м³ бўлган эксковатор билан I –гуруҳ тупроқларини конда ишлаб автосамосвалларга юклаш ва 5 км. масофага кўтармага ташиш ($\gamma = 1,6 \text{ т/м}^3$),</p> <p>4. Оғирлиги 20тн бўлган выброкатоқлар билан кўтарма II-гуруҳ тупроқларини қатлам қалинлиги 30см. қилиб бир</p>	<p>1522x0,20</p> <p>1522x0,30</p> <p>1522x0,20x1,05</p>	<p>м³</p> <p>м²/м³</p> <p>м³</p>	<p>304,4</p> <p>1522/456,6</p> <p>319,62</p>	

					издан 4 марта юриб сув сепиб зичлаш,	1522x0,20	м ³	304,0	
					1.Кум-шағал аралашмасидан Н-0,30 м. қалинликда асоснинг остки қатламини қуриш, ГОСТ 25607-09 бўйича С-4,	-	м ²	1200	
					2.Асоснинг устки қатлами юзасига битум сепиш, ГОСТ 22245-76 бўйича,	-	тн	0,600	
					3.Қайноқ майда донадор зич асфальтобетон қоришмасидан Н=0,05 м. қалинликда қоплама қуриш	-	м ²	1200	
					4.Кум-шағал аралашмаси билан йўл ёқасини Н-0,05 м. қалинликда мустаҳкамлаш, ГОСТ 25607-09 бўйича С-4,	-	м ²	260	

Нүқсонлар қайдномасини туздилар:

“Наманган минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати” ДУК


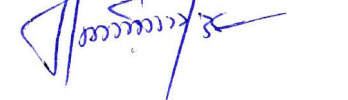
бажарилган ишларни қабул қилиш бўлими бошлиғи:

“Наманган минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати” ДУК лойиха

таъминоти бўлими бошлиғи:

Лойиха ташкилоти вакили:

 **И.Инамов**

 **Д.Боязов**
 **А.Муталиев**

**Наманган вилояти Янгиқўрғон тумани Салмон МФЙ ҳудудида асфалтобетон
қопламали майдонча қуриш ишчи лойихасига
ТЕХНИК ТОПШИРИҚ**

Буюртмачи	Минтақавий автомобиль йўлларига Буюртмачи хизмати ДУК
Лойихачи	Танлов асосида аниқланади.
Пудратчи	Танлов асосида аниқланади.
Лойиха учун асос	2022 йил 10 июндаги VI-32-71-6-0-К/22 Халқ депутатлари Наманган вилоят кенгашининг қарори, Тасдиқланган манзиллий руйхат
Қурилиш тури	Жорий таъмир
Объектнинг жойлашган ўрни	Янгиқўрғон тумани Салмон МФЙ.
Лойихалаштириш босқичи	Ишчи лойиха
Лойихалашни ишлаб чиқиш муддати	Шартномага биноан
Лойихалашнинг алоҳида шароитлари	ШНҚ 2.07.01-03 ва ШНҚ 2.05.02-07
Қурилиш ишларини бошланиши	2022 йил
Қурилиш ишларини тугаллаш	2022 йил
Йўлнинг асосий кўрсаткичлари	Туманга қарашли аҳоли пункт кўчалари, қатнов қисми кенглиги 4,5 метрни йўл ёқаси кенглиги 0,5х2 метрни ташкил этади.
Алоҳида талаблар	<u>Кўзда тутилиши лозим бўлган иш турлари:</u> 1.Қум-шағал аралашмасидан Н=0,30 м. калинликда асоснинг остки қатламини қуриш, ГОСТ 25607-09 бўйича С-4, 2.Асоснинг устки қатлами юзасига битум сепиш, ГОСТ 22245-76 бўйича, 3.Қайноқ майда донадор зич асфальтобетон қоришмасидан Н=0,05 м. калинликда қоплама қуриш 4.Қум-шағал аралашмаси билан йўл ёқасини Н=0,05 м. калинликда мустаҳкамлаш, ГОСТ 25607-09 бўйича С-4,
Смета ҳужжатларига талаблар	Смета ҳужжатлари қурилишнинг бошланғич нархи “Буюртмачи” томонидан тасдиқланган келишув баённомасига асосан жорий нархларда ҳисоблаб чиқилиши лозим.
Стандартларга риоя қилиш талаблари	Давлат стандарти
Топшириш қабул қилиш тартиби	Ишчи лойиха ушбу техник топшириқ талабларига биноан қабул қилинади. Ишчи лойиха 3 нусхада стандартлар бўйича расмийлаштирилган бўлиши керак.

Буюртмачи:

Минтақавий автомобиль йўлларига
Буюртмачи хизмати ДУК:



Д.Боязов



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:22-06-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 48058

Obyekt nomi «Namangan viloyati Yangiqo'rg'on tumani Salmon MFY hududida asfaltobeton qoplamali maydoncha qurish»

Buyurtmachi - "Namangan mintaqaviy yo'llarga buyurtmachi xizmati" DUK

Bosh loyihachi - "NAMANGAN YO`L-LOYIHA BYUROSII" MCHJ

Litsenziya AL-000467 27.12.2019 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan

Moliyalashtirish manbai - Budget

Bosh pudratchi - Tanlov asosida

Qurilish turi Joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 46912

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. Xalq deputatlari Namangan viloyati kengashining 10.06.2022 yildagi VI-32-71-6-0-K/22-sonli qarori va tasdiqlangan Manzilli Ro'yxat.
- 1.2. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan texnik topshiriq.
- 1.3. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 17.06.2022 yildagi 398151-sonli shartnoma.
- 1.4. Belgilangan tartibda buyurtmachi 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 qaydnoma va yig'ma resurs qaydnoma.
- 2.5. Nuqson dalolatnoma.
- 2.6. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan qurilish materiallari narxlari, mashina-mexanizmlar bir soatlik xarajati, pudratchining boshqa xarajatlari, ish xaqi va yuk tashish narxlari kattaligi bayonnomasi.
- 2.7. 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.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza natijalariga ko'ra buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz va qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan loyiha qiymati **147546,421 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari:	128301,236	ming so'm
QQS:	19245,185	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 ishonchliligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Namangan viloyati Yangiqo'rg'on tumani Salmon MFY hududida asfaltobeton qoplamali maydoncha qurish" loyiha qiymati kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Bosh mutaxassis: MAXKAMOV TOXIR MARIFJONOVICH

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 4
 (локальная ресурсная смета)

на **СОЛМОН МФЙ ХУДУДИДА АСФАЛЬТОБЕТОН КОПЛАМАЛИ МАЙДОНЧА КУРИШИ**
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание **ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

N п.п.	Шифр номера норматива и коды ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
РЕМОНТ ПОКРЫТИЯ					
1	E0101-197-7 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", HYUNDAI ROVEX С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,65-0,99) МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000 МЗ ГРУНТА		0,3044
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,69	1,4276
1.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	ЧЕЛ-Ч	13,26	4,0363
1.4	1941	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", HYUNDAI ROVEX" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 МЗ	МАШ-Ч	3,14	0,955816
2	E310-1001 ПНК4.04.06-14 Р.З.Т.7 К=0,41	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 1 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1. ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ АВТОСАМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 25, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,41	T		365,2800
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ			
2.2	3457	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 25 Т	ЧЕЛ-Ч	0,010783	3,9388
3	E0101-182-02 ДОП. 4	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ВИБРАЦИОННЫМИ КАТКАМИ "VIBROM" НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 30 СМ	МАШ-Ч 1000МЗ	0,010783	3,9388 0,4566
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ			
3.2	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	ЧЕЛ-Ч	9,06	4,1368
3.3	2851	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.)	МАШ-Ч	0,11	0,050226
3.4	2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ-Ч	7,57	3,4565
3.5	9219	ВОДА	МАШ-Ч	1,38	0,630108
4	E0101-182-08 ДОП. 4 К=3	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-01-182-2	MЗ 1000МЗ	4	1,8264 0,4566
4.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ			
4.2	2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	ЧЕЛ-Ч	4,14	1,8903
5	E0102-006-01	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	МАШ-Ч 1000МЗ	4,14	1,8903 0,4566
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	13,91	6,3513
5.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	ЧЕЛ-Ч	13,91	6,3513
5.4	9219	ВОДА	МАШ-Ч	13,91	6,3513
6	E0101-197-7 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", HYUNDAI ROVEX С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,65-0,99) МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000 МЗ ГРУНТА		0,3196
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,69	1,499
6.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	ЧЕЛ-Ч	13,26	4,2382
6.4	1941	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", HYUNDAI ROVEX" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 МЗ	МАШ-Ч	3,14	1,0036
7	E310-1005 ПНК4.04.06-14 Р.З.Т.7 К=0,41	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1. ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ АВТОСАМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 25, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 0,41	T		511,3920
7.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ			
7.2	3457	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 25 Т	ЧЕЛ-Ч	0,025133	12,8528
8	E0101-182-02 ДОП. 4	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ВИБРАЦИОННЫМИ КАТКАМИ "VIBROM" НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 30 СМ	МАШ-Ч 1000МЗ	0,025133	12,8528 0,3040
8.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ			
8.2	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	ЧЕЛ-Ч	9,06	2,7542
8.3	2851	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.)	МАШ-Ч	0,11	0,03344
8.4	2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ-Ч	7,57	2,3013
8.5	9219	ВОДА	МАШ-Ч	1,38	0,41952
9	E0101-182-08 ДОП. 4 К=3	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-01-182-2	MЗ 1000МЗ	4	1,216 0,3040
9.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ			
9.2	2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	ЧЕЛ-Ч	4,14	1,2586
10	E0102-006-01	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	МАШ-Ч 1000МЗ	4,14	1,2586 0,3040
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	13,91	4,2286
10.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	ЧЕЛ-Ч	13,91	4,2286
10.4	9219	ВОДА	МАШ-Ч	13,91	4,2286
11	E2704-003-05 ДОП. 4	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНОЙ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ	MЗ 1000M2	100	30,4 1,2000
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	41,6	49,92
11.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	ЧЕЛ-Ч	19,69	23,628
11.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	2,32	2,784
11.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	5,92	7,104
11.6	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ-Ч	1,43	1,716
11.7	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ-Ч	4,09	4,908
11.8	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ-Ч	0,92	1,104
			МАШ-Ч	5,01	6,012

1	2	3	4	5	6
11.9	9219	ВОДА			
11.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	10,5	12,6
12	E2704-003-08 ДОП. 7 K=12	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07.(ДОБ.12 СМ)	M3	152	182,4
			1000 M2	1,2000	
			ОСНОВАНИЕ ИЛИ ПОКРЫТИЕ		
12.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,6	7,92
12.2	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	3	3,6
12.3	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	3,6	4,32
12.4	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	152,004	182,4048
13	E2706-26-1	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ С ТРАНСПОРТИРОВКОЙ 12 КМ.	T	0,6000	
13.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,348
13.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,566	0,3396
13.3	30135	БИТУМ	T	1,03	0,618
14	E2713-010-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOEGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000 M2	1,2000	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	19,956
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	11,256
14.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	1,728
14.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,288
14.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	0,6
14.6	2798	РЕЗЬКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,144
14.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	1,728
14.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	3,696
14.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	1,644
14.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	1,86
14.11	6004	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ПЛОТНАЯ ТИП Б М-3	T	96,6	115,92
14.12	9219	ВОДА	M3	0,9	1,08
14.13	30135	БИТУМ	T	0,0108	0,01296
15	E2713-011-01 ДОП. 9 K=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 M2	1,2000	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	1,392
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	0,864
15.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,432
15.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,072
15.5	2798	РЕЗЬКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,036
15.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	0,432
15.7	6004	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ПЛОТНАЯ ТИП Б М-3	T	24,22	29,064
15.8	30135	БИТУМ	T	0,0028	0,00336
16	E2708-1-16	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ.	1000M2	0,2600	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,7	8,242
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	23,27	6,0502
16.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,58	0,9308
16.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	8,18	2,1268
16.5	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	10,6	2,756
16.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	0,2366
16.7	9219	ВОДА	M3	20	5,2
16.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	62	16,12

РАЗДЕЛ 1. ТРАНСПОРТ

17	C148-12-3	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 12 КМ(АСФАЛЬТОБЕТОН)	T	144,9840	
18	C148-12-3	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 12 КМ(ГПС)	T	685,6646	

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		93,0166
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		95,7522
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч		2,16
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		3,7148
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		0,3396
6	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		9,2308
7	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		1,9594
8	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		0,36
9	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч		2,756
10	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		13,2162
11	1941	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROVEX" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 М3	МАШ.-Ч		6,3151
12	2798	РЕЗЬКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч		0,18
13	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч		8,508
14	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч		1,104
15	2851	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.)	МАШ.-Ч		5,7577
16	2852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ.-Ч		4,1985
17	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч		10,332
18	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		2,16
19	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч		3,696
20	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч		1,644
21	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч		1,86
22	3457	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 25 Т	МАШ.-Ч		16,7916
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
23	6004	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ПЛОТНАЯ ТИП Б М-3	T		144,984
24	9219	ВОДА	M3		97,9824
25	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3		380,9248

1	2	3	4	5	6
26	30135	БИТУМ			3723040
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ			T		0,63432
27	408-0012-3	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 12 КМ(АСФАЛЬТОБЕТОН)	T		144,984
28	408-0012-3	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 12 КМ(ПС)	T		685,66464

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ

МИРЗАКАРИМОВ

ТУЛАБОВ



№	Наименование работ	Единица измерения	Количество	Стоимость (сум)
1	Устройство основания под асфальтобетон	м ²	2890	2890000
2	Устройство основания под ПТУ	м ²	2100	2100000
3	Устройство основания под ПТУ	м ²	2100	2100000
4	Устройство основания под ПТУ	м ²	2100	2100000
5	Устройство основания под ПТУ	м ²	2100	2100000
6	Устройство основания под ПТУ	м ²	2100	2100000
7	Устройство основания под ПТУ	м ²	2100	2100000
8	Устройство основания под ПТУ	м ²	2100	2100000
9	Устройство основания под ПТУ	м ²	2100	2100000
10	Устройство основания под ПТУ	м ²	2100	2100000

Итого:

3052 000