

**“ТАСДИҚЛАЙМАН”**  
**“Наманган минтақавий йўлларга**  
**буюртмачи хизмати” ДУК**  
 бош муҳандиси  **Н.Ахмедов**  
 « 12 »  2022 йил

**Наманган вилояти Учқўрғон тумани Намуна МФЙ кучаларини жорий таъмирлаш ишларига**  
**ТЕХНИК ТОПШИРИҚ**

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Буюртмачи                          | Минтақавий автомобиль йўлларига Буюртмачи хизмати ДУК  |
| Лойихачи                           | “ЎЗЙЎЛЛОЙИХА” ЛҚИ ДУК  |
| Пудратчи                           | Танлов асосида аниқланади.   |
| Қурилиш учун асос                  | ПҚ-408 қарор ва Манзилли рўйхат  |
| Қурилиш тури                       | Жорий таъмир   |
| Объектнинг жойлашган ўрни          | Учқўрғон тумани Намуна МФЙ кучалари  |
| Қурилиш ишларини бошланиши         | 2022 йил   |
| Қурилиш ишларини тугаллаш          | 2022 йил   |
| Йўлнинг асосий кўрсаткичлари       | Туманга қарашли аҳоли пункт кўчалари, катнов қисми кенглиги 4,5 метрни йўл ёқаси кенглиги 0,75х2 метрни ташкил этади.  |
| Алохида талаблар                   | <b><u>Кўзда тутилиши лозим бўлган иш турлари:</u></b><br>1. <b>1-тур.</b> йўл пойини қуввати 99квт бўлган автогрейдер ёрдамида текислаш.<br>2. Кум-шағал аралашмасига 10% майдаланган тош қўшилган материалдан Н-0,20м. калинликда коплама қуриш.<br>3. Кум-шағал аралашмасидан йўл ёқасини мустаҳкамлаш Н-5см |
| Қурилиш ишларига талаблар          | Қурилиш ишлари белгиланган муддатда, ва сифатли ҳамда техника хавфсизлиги коидаларига қатъий амал қилган ҳолда бажарилиши лозим.   |
| Стандартларга риоя қилиш талаблари | Давлат стандарти   |
| Топшириш қабул қилиш тартиби       | Қурилиш ишлари объект яқунлангандан сўнг далолатнома асосида қабул қилинади.   |

**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](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Isakdjanov Avazbek Ismondjonovich

Sana:14-11-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 71411**

**Obyekt nomi** «Namangan viloyati Uchqo'rg'on tumani Namuna MFY ko'chalarini joriy ta'mirlash»

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

**Bosh loyihachi** - "O`ZYO`LLOYIHA" LQI DUK

**Litsenziya**

**Moliyalashtirish manbai** - Budget

**Bosh pudratchi** - Tanlov asosida

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 69098

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 25.10.2022 yildagi PQ-408-sonli qarori.
- 1.2. Xalq deputatlari Namangan viloyati Kengashining 3.11.2022 yildagi VI-34-133-6-0-K/22-sonli va 11.11.2022 yildagi VI-34-134-6-0-K/22-sonli qarorlari.
- 1.3. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan texnik topshiriq.
- 1.4. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 11.11.2022 yildagi 208-sonli shartnoma.
- 1.5. 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.
- 2.8. Sxematik bosh reja va ko'ndalang kesim turlari.

### 3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Ta'mirlanayotgan ko'chalarning uzunligi 2575 metr, yo'l to'shamasi kengligi 3,0-4,5 metrni tashkil etadi va quyidagi konstruksiyasi bo'yicha ko'zda tutilgan.

- Qum-shag'al aralashmasiga 10% maydalangan tosh qo'shilgan materialdan  $h=0,20$  metr qalinlikda asos, GOST 25607-2009 bo'yicha S-4.

- Qum-shag'al aralashmasi bilan yo'l yoqasini  $N=0,05$  metr qalinlikda mustahkamlash, GOST 25607-09 bo'yicha S-11.

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

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

- Sxematik bosh reja va ko'ndalang kesim turlari "Namangan mintaqaviy yo'llarga buyurtmachi xizmati" DUK tomonidan tasdiqlangan.

### 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza natijalariga ko'ra buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz va qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan 312 300,714 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati 1 631,681 ming so'mga kamaytirilib, **310 669,033 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan:

|                                     |             |           |
|-------------------------------------|-------------|-----------|
| Qurilish-montaj ishlari:            | 270 146,985 | ming so'm |
| QQS:                                | 40 522,048  | ming so'm |
| - Bundan tashqari                   |             |           |
| Buyurtmachining boshqa xarajatlari: | 6 213,381   | ming so'm |

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

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

6.4. Ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan loyiha hujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchlilik yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

### 7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Namangan viloyati Uchqo'rg'on tumani Namuna MFY ko'chalarini joriy ta'mirlash" ishchi loyihasi kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis:** MAXKAMOV TOXIR MARIFJONOVICH

**Жорий таъмирлаш ишлари бўйича  
НУКСОНЛАР КАЙДНОМАСИ**

**Наманган вилояти Учкўрғон тумани ҳудудида жойлашган маҳаллаларни 2022-2023 йилларда инфратузилмасини ривожлантириш дастури асосида Намуна МФЙ кўчаларини**

**Бизлар кўйида имзо қўйиб тасдиқловчилар, комиссия аъзолари: Минтакавий автомобиль йўлларига Буюртмачи хизмати ДУК вакили: Д. Хусанов, Намуна МФЙ раиси М. Тургунов ва "Узйўллойиха" лойиҳа қилирув институти ДУК вакиллари У. Юсубалиев, А. Сайдалиевлар маъмур қайнонани тўздиқ шу тўғрисида, мавжуд кўчаларни визуал текшириш ва инструментал ўлчашлар натижасида қуйидаги иш турлари ва ҳажмлари аниқланди.**

«ТАСДИҚЛАЙМАН»  
Минтакавий автомобиль йўлларига  
Буюртмачи хизмати ДУК бош  
муҳандиси **Н. Ахмедов**  
" 2022йил

**Учкўрғон тумани Намуна МФЙ Маҳалла, Марказий ва Анжирзор кўчалари бўйича I - 2575 м  
Йўл кўрмаси ва тўймасини таъмирлаш**

| 1 | Пикет ўрни |         | 4    | 5  | 6   | 7     | 8       | 9 |
|---|------------|---------|------|--|---|-------|---------|---|
|   | ПК+дан     | ПК+гача |      |  |   |       |         |   |
| 2 | 2+86       | 14+41   | 1155 | Кўчанинг йўл пойи кенглиги ПК2+86 дан ПК14+41 гача; ПК21+05 дан ПК25+75 гача 6,0-8,0 метрни; ПК0+00 дан ПК1+57 гача; ПК14+41 дан ПК21+05 гача 5,0 метрни ва ПК1+57 дан ПК2+86 гача 3,5 метрни ташкил этади. Йўл пойи юзаси нотекис ҳолатда. Йўл тўшамаси қурилмаган. | 1. Йўл пойини юзасини механизм ёрдамида текислаш<br>(1625x4,9)+(821x4,4)+(129x3,4)+(20x1,93)  | M2    | 12052,1 |   |
|   | 21+05      | 25+75   | 470  |  | 2. Қўм-шағал аралашмасига 10% майдаланган тош қўшилган материалдан Н-0,20м. қалнинида қоплама қуриш<br>(1625x4,7)+(821x4,2)+(129x3,2)+(20x1,93) | M2    | 11537,1 |   |
|   | 0+00       | 1+57    | 157  |  | 3. Тўлдирма йўл ёқаси қуриш<br>(1625x0,75x0,15x1,02)x2  | M2    | 2437,5  |   |
|   | 14+41      | 21+05   | 664  |  | 4. Қўм-шағал аралашмасидан йўл ёқасини Н-0,05м. қалнинида мухтаққамлаш<br>(1625x0,75)x2   | M2    | 2437,5  |   |
|   | 1+57       | 2+86    | 129  |  | M3  | 372,9 |         |   |

**Минтакавий автомобиль йўлларига буюртмачи хизмати ДУК вакили:**

**Намуна МФЙ раиси:**

**"Узйўллойиха" лойиҳа қилирув институти ДУК вакиллари:**

**Д. Хусанов**  
**М. Тургунов**  
**У. Юсубалиев**  
**А. Сайдалиев**

НАМАНГАН ВИЛОЯТИ УЧКУРГАН ТУМАНИ ИЧКИ КУЧАЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ И.Л.  
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 2  
(локальная ресурсная смета)

на ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ, НАМУНА МФЙ КУЧАЛАРИ  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

| № п.п.   | Шифр номера нормативов и коды ресурсов                            | Наименование работ и затрат   | Единица измерения              | Количество       |                     |
|--|---|---|--------------------------------|------------------|---------------------|
|  |   |   |                                | на ед. измерения | по проектным данным |
| 1  | 2   | 3   | 4                              | 5                | 6                   |
| <b>РЕМОНТ ПОКРЫТИЯ</b>                         |   |   |                                |                  |                     |
| 1  | E102-27-1   | ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1   | 1000М2                         | 12,0521          |                     |
| 1.1  | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч                         | 0,94             | 11,329              |
| 1.2  | 107   | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)  | МАШ.-Ч                         | 0,39             | 4,7003              |
| 1.3  | 258   | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)   | МАШ.-Ч                         | 0,55             | 6,6287              |
| 2  | E2704-003-05 ДОП. 4   | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫЙ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ С ДОБАВЛЕНИЕМ 10 % ЩЕБНЯ   | 1000М2                         | 11,5371          |                     |
| 2.1  | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч                         | 41,6             | 479,9434            |
| 2.2  | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч                         | 19,69            | 227,1655            |
| 2.3  | 107   | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)  | МАШ.-Ч                         | 2,32             | 26,7661             |
| 2.4  | 112   | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ.-Ч                         | 5,92             | 68,2996             |
| 2.5  | 1135  | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л   | МАШ.-Ч                         | 1,43             | 16,4981             |
| 2.6  | 2845  | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N  | МАШ.-Ч                         | 4,09             | 47,1867             |
| 2.7  | 2846  | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N   | МАШ.-Ч                         | 0,92             | 10,6141             |
| 2.8  | 3093  | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т   | МАШ.-Ч                         | 5,01             | 57,8009             |
| 2.9  | 9219  | ВОДА  | М3                             | 10,5             | 121,1396            |
| 2.10   | 12303   | ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ   | М3                             | 136,8            | 1578,2753           |
| 2.11   | 43113   | ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 5-20 ММ  | М3                             | 15,2             | 175,3639            |
| 3  | E2704-003-08 ДОП. 7 К=8   | НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07.(ДОБ.8 СМ)  | 1000 М2 ОСНОВАНИЯ ИЛИ ПОКРЫТИЯ | 11,5371          |                     |
| 3.1  | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч                         | 4,4              | 50,7632             |
| 3.2  | 2845  | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N  | МАШ.-Ч                         | 2                | 23,0742             |
| 3.3  | 3093  | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т   | МАШ.-Ч                         | 2,4              | 27,689              |
| 3.4  | 12303   | ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ   | М3                             | 91,2             | 1052,1835           |
| 3.5  | 43113   | ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 5-20 ММ  | М3                             | 10,1336          | 116,9124            |
| 4  | E101-197-7. 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) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 1 | 1000 М3 ГРУНТА                 | 0,3729           |                     |
| 4.1  | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч                         | 4,69             | 1,7489              |
| 4.2  | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч                         | 13,26            | 4,9447              |
| 4.3  | 258   | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)   | МАШ.-Ч                         | 3,14             | 1,1709              |
| 4.4  | 1941  | ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROVEX" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 М3  | МАШ.-Ч                         | 10,12            | 3,7737              |
| 5  | E310-1001   | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 1 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1 (ПРИСЫПНУЮ ОБОЧИНУ)  | Т                              | 596,6400         |                     |
| 5.1  | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч                         | 0,0263           | 15,6916             |
| 5.2  | 163   | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т  | МАШ.-Ч                         | 0,0263           | 15,6916             |
| 6  | E0101-182-01 ДОП. 4   | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ВИБРАЦИОННЫМИ КАТКАМИ "VIBROM" НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 25 СМ   | 1000М3                         | 0,3659           |                     |
| 6.1  | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч                         | 10,11            | 3,6992              |
| 6.2  | 1135  | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л   | МАШ.-Ч                         | 0,11             | 0,040249            |
| 6.3  | 2851  | АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.)   | МАШ.-Ч                         | 8,49             | 3,1065              |
| 6.4  | 2852  | КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т  | МАШ.-Ч                         | 1,51             | 0,552509            |
| 6.5  | 9219  | ВОДА  | М3                             | 4                | 1,4636              |
| 7  | E0101-182-07 ДОП. 4 К=3   | НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-01-182-1  | 1000М3                         | 0,3659           |                     |
| 7.1  | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч                         | 4,53             | 1,6575              |
| 7.2  | 2852  | КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т  | МАШ.-Ч                         | 4,53             | 1,6575              |
| 8  | E0102-006-01  | ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ   | 1000М3                         | 0,3659           |                     |
| 8.1  | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч                         | 13,91            | 5,0897              |
| 8.2  | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч                         | 13,91            | 5,0897              |
| 8.3  | 1135  | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л   | МАШ.-Ч                         | 13,91            | 5,0897              |
| 8.4  | 9219  | ВОДА  | М3                             | 100              | 36,59               |
| 9  | E2708-1-16  | УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ.   | 1000М2                         | 2,4375           |                     |
| 9.1  | 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч                         | 31,7             | 77,2687             |
| 9.2  | 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч                         | 23,27            | 56,7206             |
| 9.3  | 107   | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)  | МАШ.-Ч                         | 3,58             | 8,7263              |
| 9.4  | 112   | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | МАШ.-Ч                         | 8,18             | 19,9387             |
| 9.5  | 1014  | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т   | МАШ.-Ч                         | 10,6             | 25,8375             |
| 9.6  | 1135  | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л   | МАШ.-Ч                         | 0,91             | 2,2181              |
| 9.7  | 9219  | ВОДА  | М3                             | 20               | 48,75               |
| 9.8  | 12303   | ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ   | М3                             | 62               | 151,125             |
| <b>РАЗДЕЛ 1. ТРАНСПОРТ</b>                     |   |   |                                |                  |                     |
| 10   | S148-21-3   | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 21 КМ(ГПС)   | Т                              | 5006,8508        |                     |
| 11   | S148-20-3   | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 20 КМ(ЩЕБЕНЬ)  | Т                              | 438,4144         |                     |
| <b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b> |   |   |                                |                  |                     |
| <b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>                        |   |   |                                |                  |                     |

| 1   | 2          | 3  | 4      | 5 | 6          |
|---|------------|--|--------|---|------------|
| 1   | 1          | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч |   | 564,0507   |
| 2   | 3          | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч |   | 377,0611   |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>      |            |  |        |   |            |
| 3   | 107        | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)   | МАШ.-Ч |   | 40,1926    |
| 4   | 112        | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ.-Ч |   | 88,2384    |
| 5   | 163        | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т   | МАШ.-Ч |   | 15,6916    |
| 6   | 258        | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)  | МАШ.-Ч |   | 7,7996     |
| 7   | 1014       | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т  | МАШ.-Ч |   | 25,8375    |
| 8   | 1135       | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л  | МАШ.-Ч |   | 23,8461    |
| 9   | 1941       | ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", "HYUNDAI ROBEH" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 М3 | МАШ.-Ч |   | 3,7737     |
| 10  | 2845       | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N   | МАШ.-Ч |   | 70,2609    |
| 11  | 2846       | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N  | МАШ.-Ч |   | 10,6141    |
| 12  | 2851       | АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.)  | МАШ.-Ч |   | 3,1065     |
| 13  | 2852       | КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т   | МАШ.-Ч |   | 2,21       |
| 14  | 3093       | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т        | МАШ.-Ч |   | 85,4899    |
| <b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>                 |            |  |        |   |            |
| 15  | 9219       | ВОДА   | М3     |   | 207,9432   |
| 16  | 12303      | ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ  | М3     |   | 2781,5838  |
| 17  | 43113      | ЩЕБЕНЬ ФРАКЦИИ 5-20 ММ   | М3     |   | 292,2763   |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b> |            |  |        |   |            |
| 18  | 408-0020-3 | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 20 КМ(ЩЕБЕНЬ)   | Т      |   | 438,41442  |
| 19  | 408-0021-3 | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 21 КМ(ГПС)  | Т      |   | 5006,85084 |

СОСТАВИЛ

МИРЗАКАРИМОВ

ПРОВЕРИЛ

ТУРДАЛИЕВ

