

Республика Узбекистан
Частное предприятие
«RAVON PREMIUM PROJECT»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Объект: Бекобод туман "Маллабой МФЙ худудидаги Маллабой кучасини жорий таъмирлаш

КНИГА

Ведомость потребных ресурсов.
Локальная ресурсная ведомость.
Сводный сметный расчет в текущих ценах.

2022 г.

Республика Узбекистан
Частное предприятие
«RAVON PREMIUM PROJECT»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Объект: Бекобод туман "Маллабой МФЙ худудидаги Маллабой кучасини жорий таъмирлаш

КНИГА

Ведомость потребных ресурсов.
Локальная ресурсная ведомость.
Сводный сметный расчет в текущих ценах.



Директор

«RAVON PREMIUM PROJECT»:

К.ЭРГАШЕВ

Гип:

У.АБДУЛЛАЕВ



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI
«SHAHARSOZLIK HUIJATLARI EKSPERTIZASI»
DAVLAT UNITAR KORXONASI

Тошкент вилояти

Toshkent viloyati Toshkent sh., 100011, Abay ko'ch., 6-uy Tel: +998 71 244-43-56, Faks: +998 71 244-26-05, e-mail: vilekspertiza@mail.ru www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: NORBAYEV DUSMURROT ELOMONOVICH

Sana: 12-05-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 41110

Obyekt nomi «Тошкент вилояти Бекобод тумани Маллабой МФЙда жойлашган Маллабой кўчаларини жорий таъмирлаш»

Buyurtmachi - «RAVON PREMIUM PROJECT» МЧЖ (Бекобод тумани Ободонлаштириш бошқармаси .) учун

Bosh loyihachi - «RAVON PREMIUM PROJECT» МЧЖ

Litsenziya Ўзбекистон Республикаси қурилиш вазирлиги томонидан 17-03-2020 йилда берилган

Moliyalashtirish manbai - Республика бюджети маблағлари ҳисобидан.

Bosh pudratchi - Танлов савдолари асосида аниқланади.

Qurilish turi Жорий таъмирлаш

Murojaat raqami: № 39960

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2021 йил 3 декабрдаги 229- сонли фармойишига асосан, Халқ депутатлари Тошкент вилояти Кенгашининг 2022 йил 1 апрелдаги VI-50-56-10-0-K/22-сон қарори.
- 1.2. Лойиха учун бошланғич харажатларни ҳисоблаш учун лойиха топшириғи буюртмачи «Тошкент вилояти минтақавий йўлларга буюртмачи хизмати» ДУК томонидан тасдиқланган ва лойиха ташкилоти «RAVON PREMIUM PROJECT» МЧЖ томонидан 2022 йилда келишилган

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. Лойиха ва ижро схемаси бўйича нуқсонли далолатнома, « Бекобод тумани Ободонлаштириш бошқармаси » томонидан тасдиқланган, Маллабой МФЙ раҳбарияти ва лойиха ташкилоти «RAVON PREMIUM PROJECT» МЧЖ томонидан 2022 йилда келишилган.
- 2.2. Тақдим этилган смета ҳужжатлари жорий нархларда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 114025,296 минг сўм миқдорда.
- 2.3. Локал манбалар рўйхати ва зарурий манбалар рўйхати.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

- 3.1. Тошкент вилояти Бекобод тумани Маллабой МФЙда жойлашган Маллабой кўчалари қуйидаги параметрларга эга:
 - - таъмирланаётган йўл бўлагининг узунлиги - 250.0 п.м.

- - қатнов кисмининг ўртача эни - 4,5 м.
- 3.2. Тақдим этилган смета ҳужжатлари ва тасдиқланган нуқсонли далолатномада қуйидаги ишлар кўзда тутилган:
 - - Мавжуд йўл профилини янги материал (ҚША) қўшиш йўли билан тиклаш;
 - - Донадорлиги 5-20 мм бўлган чақиқ тошдан текисловчи тўшама ётқизиш;
 - - Битум эмульцияси билан юзаки ишлов бериш;
 - - Асфальтоукладчик ёрдамида қайноқ майда заррали ғовак асфальтобетондан 5 см қалинликда ётқизиш ва бошқа.
- 3.3. Ҳисоб – китоб смета харажатлари ВМ қарорларига мувофиқ жорий нархларда тузилган 11.06.2003 йилнинг №261 сонли "инвестиция лойиҳаларини амалга ошириш учун шартномавий жорий нархларга ўтиш тўғрисида"ги қарори, 12.05.2004 йил №226-сонли "Ўзбекистон ҳукуматининг айрим қарорларига ўзгартиришлар киритиш тўғрисида"ги ва ШНҚ 4.01.16-09-сон "қурилиш харажатларини шартномавий жорий нархларда аниқлаш қоидалари".
- Ҳисоблаш ресурс усулига асосланган.
- Асосий қурилиш материаллари, конструкциялар, маҳсулотлар ва асбоб-ускуналар қиймати ҳар чоракда ишлаб чиқилган жорий нархлар каталогига, қурилиш материаллари биржалари ва ярмаркаларидаги нархлар, заводларнинг улгуржи ва сотиш нархларига мувофиқ белгиланади.

4. Loyihalana yotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

- Лойиҳа учун бошланғич харажатларни ҳисоблаш учун топшириғи, объектдаги нуқсонли далолатнома ва ижро этувчи схема буюртмачи Бекобод тумани Ободонлаштириш бошқармаси томонидан 2022 йилда тасдиқланди.

6. Ekspertiza natijalari.

- 6.1. Тақдим этилган ҳужжатларни локал хулосалар бўйича экспертизадан ўтказиш жараёнида ўзгартириш, қўшимча ва тузатишлар киритилди.
- 6.2. Экспертиза текшируви натижаларига кўра, смета ҳужжатларининг ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 117998,480 минг сўмни ташкил этди.
- Пудратчининг бошқа харажатлари даражаси 19,0% миқдорида қабул қилинди.
- 6.3. Демонтаж ишлари давомида материалларни қайтариш нархи буюртмачи ва пудратчи билан биргаликда аниқланиши керак.
- 6.4. Ҳужжатлар эксперт текшируви учун буюртмачининг шарҳларисиз тақдим этилган.
- 6.5. Тасдиқлашдан олдин буюртмачи ҳужжатларни барча манфаатдор ташкилотлар билан белгиланган тартибда мувофиқлаштириши керак.

7. Xulosalar.

- **7.1.** Объект учун жорий нархларда тахмин ҳужжатлар қиймати ҳисоблаш кўра «**Тошкент вилояти Бекобод тумани Маллабой МФЙда жойлашган Маллабой кўчаларини жорий таъмирлаш**» экспертиза натижаларини ҳисобга олган ҳолда ҚҚС билан ва буюртмачи харажатларисиз 117998,480 минг сўм миқдорида харажат билан келгусида кўриб чиқиш ва тасдиқлаш учун тавсия этилади.
- Экспертиза натижалари билан белгиланадиган тавсия этилган харажат шартнома тузиш учун асос эмас.
- **7.2.** Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 11.06.2003 йил 261-сонли қарори билан

тасдиқланган «Объектларни қуриш қийматини шартномавий жорий нархларда белгилаш тартиби тўғрисидаги вақтинчалик низом»га мувофиқ ва Вазирлар Маҳкамасининг 31.01.2022 йилдаги №46-сонли қарорига асосан танлов савдо натижаларига кўра ишларнинг қиймати амалдаги меъёрий ҳужжатлар талабларини ҳисобга олган ҳолда буюртмачи томонидан қабул қилинади ва ҳоказо.

Bosh mutaxassis: Qarshibayev Rustamjon Absami o'g'li

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Расчет выполнен согласно «Методических рекомендаций по определению расчетной стоимости строительства объектов в текущих ценах для использования их организация-ми заказчиков и подрядчиков при заключении подрядных договоров, по результатам торгов и составления адресных списковстроек», подготовленных во исполнение постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан № 261 от 11.06.03 г. «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», утвержденных и внесенных в действие приказом № 70 от 10.12.2003 г. Госархитектстроя Республики Узбекистан.

Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы приняты согласно Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан за **ОКТАБРЬ-ДЕКАБРЬ 2021 год** (4 выпуск) и на основании биржевых цен торгов. **Стоимость Внешнее электроснабжение теплицы Бекобод туман "Маллабой МФЙ худудидаги Маллабой кучасини жорий таъмирлаш в текущих ценах определена в размере 117 998 480 сум в текущих ценах с НДС.** Определенная сметная стоимость **Внешнее электроснабжение теплицы Бекобод туман "Маллабой МФЙ худудидаги Маллабой кучасини жорий таъмирлаш.** в текущих ценах является ориентировочной и не является основанием для финансирования. Решение об утверждении окончательной договорной цены ремонтно-строительных работ, финансируемых за счет бюджетных средств принимает тендерная комиссия, решение которой будет являться основанием для заключения договора (контракта) на осуществление ремонтно-строительных работ.



Составил:

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ БЕКОБОД ТУМАНИ "МАЛЛАБОЙ" МФЙ

МАЛЛАБОЙ КУЧАСИНИ 250М УЗУНЛИГИДАГИ КИСИМНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

| №.№ 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 | 69 574,542 |
| 3 | ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ | 7 597,373 |
| 4 | ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ | 0,000 |
| 5 | ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ | 0,000 |
| 6 | ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ | 4 031,648 |
| 7 | ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ | 5 021,120 |
| 8 | ОТРАСЛЕВАЯ РЕНТАБЕЛЬНОСТЬ 15% | 0,000 |
| 9 | ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА | 16 382,690 |
| 10 | ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА | 0,000 |
| 11 | ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ | 0,000 |
| 12 | КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД % | 0,000 |
| 13 | И Т О Г О С Т О И М О С Т Ъ О Б Ъ Е К Т А В Т Е К У Щ И Х Ц Е Н А Х | 102 607,374 |
| 14 | НДС 15 % | 15 391,106 |
| 15 | ИТОГО С НДС | 117 998,480 |

МАЛЛАБОЙ КУЧАСИНИ 250М УЗУНЛИГИДАГИ КИСИМНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

| Исходные данные для определения стоимости объекта в текущих ценах | | | |
|---|--|--------------|-----------|
| 1 | Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со) | 0 | сум |
| 2 | Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (См) | 69 574 542 | сум |
| | Транспортные расходы на материалы | 7 597 373 | сум |
| | Заготовительно-складские расходы | 0 | сум |
| | Транспортные расходы на оборудование с загот.скл.расх | 0 | сум |
| 3 | Затраты на ОЗП с учетом начислений на соцстрах (Сзп) | 4 031 648 | сум |
| 3.1 | Нормативная трудоемкость объекта (Т) | 149,04 | чел/час |
| 3.2 | Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, сум./месяц (Змс) | 4 045 431,53 | сум/месяц |
| 3.3 | Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф) | 167,50 | час |
| 3.4 | Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах (Ксс) | 1,12 | |
| 4 | Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм) | 5 021 120,40 | сум |
| 5 | Отраслевая рентабельность 15% | 0,00 | |
| 6 | Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп) | 16 382 690 | сум |
| | Процент (%) | 19,00% | % |
| | Сумма (сум) | | сум |
| 7 | Прочие затраты и расходы заказчика (Пз) | 0 | сум |
| | Процент (%) | 0,00% | % |
| | Сумма (сум) | | сум |
| 8 | Затраты на страхование строительства объектов | 0 | сум |
| | Процент (%) | 0,0000 | % |
| | Сумма (сум) | | сум |
| 9 | Коэффициент риска, исходя из прогноза индекса роста цен % | 0,00 | |
| | Итого стоимость объекта в текущих ценах без НДС | 102 607,374 | тыс.сум |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ БЕКОБОД ТУМАНИ "МАЛЛАБОЙ" МФЙ

МАЛЛАБОЙ КУЧАСИНИ 250М УЗУНЛИГИДАГИ КИСИМНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА №

| № п/п | Наименование материалов и конструкций | Единица измерения | Количество | Стоимость в текущих ценах | |
|-------|---------------------------------------|-------------------|------------|---------------------------|---------------|
| | | | | единицы | На весь объем |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5,00 | 6,00 |

Ресурсы по нормам ШНК

ЗАТРАТЫ ТРУДА

| | | | | | |
|---|--|---------------|----------------|------------------|---------------------|
| 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 149,043800 | | |
| 2 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 32,500782 | | |
| | ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ) | ЧЕЛ.-Ч | 149,044 | 27 050,05 | 4 031 647,59 |

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

| | | | | | |
|----|---|------------|----------|------------|---------------------|
| 1 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т | МАШ.-Ч | 1,800000 | 189 023,00 | 340 241,40 |
| 2 | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | 1,833750 | 304 501,00 | 558 378,71 |
| 3 | АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л | МАШ.-Ч | 0,450000 | 158 599,00 | 71 369,55 |
| 4 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т | МАШ.-Ч | 5,364060 | 270 150,00 | 1 449 100,81 |
| 5 | АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.) | МАШ.-Ч | 1,293360 | 102 586,00 | 132 680,63 |
| 6 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | 0,881250 | 235 812,20 | 207 809,50 |
| 7 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | 0,019800 | 105 272,00 | 2 084,39 |
| 8 | ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ | МАШ.-Ч | 0,300000 | 1 200,00 | 360,00 |
| 9 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т | МАШ.-Ч | 9,888750 | 0,00 | 0,00 |
| 10 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН | МАШ.-Ч | 0,608000 | 1 800,00 | 1 094,40 |
| 11 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т | МАШ.-Ч | 0,006468 | 201 025,30 | 1 300,23 |
| 12 | КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т) | МАШ.-Ч | 0,481200 | 201 025,30 | 96 733,37 |
| 13 | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л | МАШ.-Ч | 0,768360 | 800,00 | 614,69 |
| 14 | ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 14,72 (1,5) КН (Т) | МАШ.-Ч | 0,530760 | 800,00 | 424,61 |
| 15 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ.-Ч | 1,523750 | 182 546,00 | 278 154,47 |
| 16 | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | 1,443240 | 1 200,00 | 1 731,89 |
| 17 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | 2,436000 | 2 500,00 | 6 090,00 |
| 18 | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ | МАШ.-Ч | 0,417600 | 1 800,00 | 751,68 |
| 19 | УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ | МАШ.-Ч | 0,044520 | 1 500,00 | 66,78 |
| 20 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,005640 | 54 548,00 | 307,65 |
| 21 | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ | МАШ.-Ч | 0,208800 | 0,00 | 0,00 |
| 22 | РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ | МАШ.-Ч | 0,150000 | 800,00 | 120,00 |
| 23 | УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М | МАШ.-Ч | 1,800000 | 407 532,00 | 733 557,60 |
| 24 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т | МАШ.-Ч | 3,080000 | 191 657,00 | 590 303,56 |
| 25 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т | МАШ.-Ч | 1,370000 | 191 657,00 | 262 570,09 |
| 26 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т | МАШ.-Ч | 1,550000 | 184 048,00 | 285 274,40 |
| | ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ | СУМ | | | 5 021 120,40 |

ПЕРЕВОЗКА

| | | | | | |
|---|--|---|------------|-------|---------------------|
| 1 | АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ 26 КМ | Т | 120,820000 | 25948 | 3 135 037,36 |
| 2 | ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ 18 КМ | Т | 180,4 | 17964 | 3 240 705,60 |
| 3 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ М-800 ФРАКЦИИ 5-20 ММ 17 КМ | Т | 70,875 | 16966 | 1 202 465,25 |
| 4 | СТАЛЬНАЯ ТРУБА Д \pm 320ММ 26 КМ | Т | 0,7386 | 25948 | 19 165,19 |
| | | | | | 7 597 373,40 |

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ

| | | | | | |
|---------------------------------------|--|------|------------|---------------|----------------------|
| 1 | АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ | Т | 120,820000 | 471 866,50 | 57 010 910,53 |
| 2 | ВОДА | М3 | 10,479000 | 1 100,00 | 11 526,90 |
| 3 | ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ | М3 | 112,750000 | 7 602,09 | 857 135,65 |
| 4 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ М-800 ФРАКЦИИ 5-20 ММ | М3 | 47,250000 | 48 000,00 | 2 268 000,00 |
| 5 | ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ | Т | 0,001992 | 3 826 087,00 | 7 621,57 |
| 6 | ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ | 10М2 | 1,440000 | 204 350,00 | 294 264,00 |
| 7 | МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ | Т | 0,078960 | 5 652 000,00 | 446 281,92 |
| 8 | ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ | Т | 0,000720 | 9 696 000,00 | 6 981,12 |
| 9 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42 | Т | 0,001560 | 11 660 000,00 | 18 189,60 |
| 10 | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М | М3 | 0,003000 | 2 351 304,00 | 7 053,91 |
| 11 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА | М3 | 0,002760 | 2 351 304,00 | 6 489,60 |
| 12 | БРЕЗЕНТ | М2 | 0,014400 | 40 000,00 | 576,00 |
| 13 | МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ | М2 | 15,600000 | 19 130,00 | 298 428,00 |
| 14 | ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ | 10М2 | 0,003720 | 180 000,00 | 669,60 |
| 15 | ШЛИФКРУГИ | ШТ | 0,059400 | 10 000,00 | 594,00 |
| 16 | БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ | Т | 0,528600 | 3 700 000,00 | 1 955 820,00 |
| 17 | ФЛЮС АН-47 | Т | 0,000960 | 0,00 | 0,00 |
| 1 | СТАЛЬНАЯ ТРУБА Д \pm 320ММ | М | 12,000000 | 532 000,00 | 6 384 000,00 |
| ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ | | | | | 69 574 542,39 |

ТОШКЕНТ ВИЛОЯТИ БЕКОВОД ТУМАНИ "МАЛДАБОЙ" МФЙ
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

НА МАЛДАБОЙ КУЧАСИНИ 250М УЗУНЛИГИДАГИ КИСИМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ,
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: **ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

| № п.п. | Шифр номера нормативов и коды ресурсов | Наименование работ и затрат | Единица измерения | Количество | | |
|--------|--|-----------------------------|-------------------|------------------|---------------------|--|
| | | | | на ед. измерения | по проектным данным | |
| 1 | 2 | | 4 | 5 | 6 | |
| | | 3 | | | | |

РАБОТЫ ВЕДУТСЯ ПРИ ЗАКРЫТОМ ДВИЖЕНИИ АВТОТРАНСПОРТА

РАЗДЕЛ 1. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА

| 1 | | E2704-001-02 | | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ГПС | | 100М3 | 0,7500 | |
|-----|--------------|---|--|--|-------|--------|---------|--|
| 1.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 14,4 | | 10,8 | |
| 1.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 14,3 | | 10,725 | |
| 1.3 | 107 | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.) | | МАШ.-Ч | 1,55 | | 1,1625 | |
| 1.4 | 112 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т | | МАШ.-Ч | 4,76 | | 3,57 | |
| 1.5 | 626 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т | | МАШ.-Ч | 7,08 | | 5,31 | |
| 1.6 | 1135 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | | МАШ.-Ч | 0,91 | | 0,6825 | |
| 1.7 | 9219 | ВОДА | | М3 | 7 | | 5,25 | |
| 1.8 | 12303 | ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ | | М3 | 122 | | 91,5 | |
| 2 | E2704-001-04 | УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ | | 100М3 | | 0,3750 | | |
| 2.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | | ЧЕЛ.-Ч | 21,6 | | 8,1 | |
| 2.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | | ЧЕЛ.-Ч | 19,72 | | 7,395 | |
| 2.3 | 107 | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.) | | МАШ.-Ч | 1,79 | | 0,67125 | |
| 2.4 | 112 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т | | МАШ.-Ч | 2,46 | | 0,9225 | |
| 2.5 | 258 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.) | | МАШ.-Ч | 2,35 | | 0,88125 | |
| 2.6 | 626 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т | | МАШ.-Ч | 12,21 | | 4,5788 | |
| 2.7 | 1135 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | | МАШ.-Ч | 0,91 | | 0,34125 | |
| 2.8 | 9219 | ВОДА | | М3 | 7 | | 2,625 | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|---------------------|--|----------------|---------------|--------|
| 2.9 | 12737 | ШЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ М-800 ФРАКЦИИ 5-20 ММ | М3 | 126 | 47,25 |
| 3 | E2706-026-01 | ПОДГРУНТОВКА БИТУМНОЙ ЭМУЛЬСИЕЙ С ДОСТАВКОЙ НА 26 КМ | Т | 0,5000 | |
| 3.1 | 3 | ЗАГРАТЫ ГРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-ч | 0,58 | 0,29 |
| 3.2 | 108 | АВТОУДРОНАТОРЫ 3500 Л | МАШ.-ч | 0,9 | 0,45 |
| 3.3 | 58676 | БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ | Т | 1,03 | 0,515 |
| 4 | E2713-010-01 | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOEGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ (5СМ) | 1000 М2 | 1,0000 | |
| 4.1 | 1 | ЗАГРАТЫ ГРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-ч | 16,63 | 16,63 |
| 4.2 | 3 | ЗАГРАТЫ ГРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-ч | 9,38 | 9,38 |
| 4.3 | 97 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т | МАШ.-ч | 1,44 | 1,44 |
| 4.4 | 464 | ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ | МАШ.-ч | 0,24 | 0,24 |
| 4.5 | 1135 | МАШИНЫ ПОЛИВМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ.-ч | 0,5 | 0,5 |
| 4.6 | 2798 | РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ | МАШ.-ч | 0,12 | 0,12 |
| 4.7 | 3097 | УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М | МАШ.-ч | 1,44 | 1,44 |
| 4.8 | 3348 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т | МАШ.-ч | 3,08 | 3,08 |
| 4.9 | 3349 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т | МАШ.-ч | 1,37 | 1,37 |
| 4.10 | 3350 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т | МАШ.-ч | 1,55 | 1,55 |
| 4.11 | 6076 | АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ | Т | 96,6 | 96,6 |
| 4.12 | 9219 | ВОДА | М3 | 0,9 | 0,9 |
| 4.13 | 58676 | БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ | Т | 0,0108 | 0,0108 |
| 5 | E2713-011-01 | ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01 | 1000 М2 | 1,0000 | |
| | ДОП. 9 К=2 | | | | |
| 5.1 | 1 | ЗАГРАТЫ ГРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-ч | 1,16 | 1,16 |
| 5.2 | 3 | ЗАГРАТЫ ГРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-ч | 0,72 | 0,72 |
| 5.3 | 97 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т | МАШ.-ч | 0,36 | 0,36 |
| 5.4 | 464 | ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ | МАШ.-ч | 0,06 | 0,06 |
| 5.5 | 2798 | РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ | МАШ.-ч | 0,03 | 0,03 |
| 5.6 | 3097 | УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М | МАШ.-ч | 0,36 | 0,36 |
| 5.7 | 6076 | АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ | Т | 24,22 | 24,22 |
| 5.8 | 58676 | БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ | Т | 0,0028 | 0,0028 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|------|---|---|--------|--------|----------|
| 6 | E2201-001-07 ДОП. 4 ШНК4.02.00-04 П.3.3Г КЭТР=0,6, КЭМ=0,6, КМР=0 | ДЕМОНТАЖ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С СОЕДИНЕНИЕМ ПРИ ПОМОЩИ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ МУФТ ДИАМЕТРОМ 400 ММ | КМ | 0,0070 | |
| 6.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 323,4 | 2,2638 |
| 6.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 35,586 | 0,249102 |
| 6.3 | 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т | МАШ.-Ч | 0,924 | 0,006468 |
| 7 | E0102-057-02 | РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУЩА ГРУНТОВ 2 | 100МЗ | 0,4000 | |
| 7.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 154 | 61,6 |
| 8 | E2301-001-03 | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ИЗ ГПС ПОД ТРУБУ | 10МЗ | 1,7000 | |
| 8.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 10,2 | 17,34 |
| 8.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 0,51 | 0,867 |
| 8.3 | 112 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т | МАШ.-Ч | 0,51 | 0,867 |
| 8.4 | 12303 | ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ | МЗ | 12,5 | 21,25 |
| 9 | E2201-011-08 | УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 320 ММ | КМ | 0,0120 | |
| 9.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 504 | 6,048 |
| 9.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 165,77 | 1,9892 |
| 9.3 | 126 | АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.) | МАШ.-Ч | 107,78 | 1,2934 |
| 9.4 | 270 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | 1,65 | 0,0198 |
| 9.5 | 846 | КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ТРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т) | МАШ.-Ч | 17,36 | 0,20832 |
| 9.6 | 1147 | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | 49,5 | 0,594 |
| 9.7 | 1932 | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ | МАШ.-Ч | 34,8 | 0,4176 |
| 9.8 | 1959 | УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ | МАШ.-Ч | 3,71 | 0,04452 |
| 9.9 | 2499 | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ТРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | 0,47 | 0,00564 |
| 9.10 | 2699 | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОГ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ | МАШ.-Ч | 17,4 | 0,2088 |
| 9.11 | 9219 | ВОДА | МЗ | 142 | 1,704 |
| 9.12 | 32534 | ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ | Т | 0,06 | 0,00072 |
| 9.13 | 35310 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42 | Т | 0,13 | 0,00156 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-------|--------------|--|--------|---------|----------|
| 9.14 | 36025 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ПИЛИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ. III СОРТА | М3 | 0,23 | 0,00276 |
| 9.15 | 44897 | ШЛИФКРУГЛ | ШТ | 4,95 | 0,0594 |
| 9.16 | 63917 | ФЛЮС АН-47 | Т | 0,08 | 0,00096 |
| 10 | С | СТАЛЬНАЯ ТРУБА Д=320ММ | М | 12,0000 | |
| 11 | E2202-002-08 | НАНЕСЕНИЕ УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 320 ММ | КМ | 0,0120 | |
| 11.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 263 | 3,156 |
| 11.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 23,12 | 0,27744 |
| 11.3 | 112 | АВТОПОПУЗЧИКИ 5 Т | МАШ.-Ч | 0,38 | 0,00456 |
| 11.4 | 846 | КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т) | МАШ.-Ч | 22,74 | 0,27288 |
| 11.5 | 863 | КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л | МАШ.-Ч | 64,03 | 0,76836 |
| 11.6 | 967 | ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 14,72 (1,5) КН (Т) | МАШ.-Ч | 44,23 | 0,53076 |
| 11.7 | 1147 | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | 70,77 | 0,84924 |
| 11.8 | 31441 | ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ | Т | 0,166 | 0,001992 |
| 11.9 | 31917 | ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ | 10М2 | 120 | 1,44 |
| 11.10 | 32144 | МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ | Т | 6,58 | 0,07896 |
| 11.11 | 36008 | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИНОЙ 3-6,5 М | М3 | 0,25 | 0,003 |
| 11.12 | 44046 | БРЕЗЕНТ | М2 | 1,2 | 0,0144 |
| 11.13 | 44070 | МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУДОННЫЕ | М2 | 1300 | 15,6 |
| 11.14 | 44629 | ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ | 10М2 | 0,31 | 0,00372 |
| 12 | E0102-061-02 | ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2 | 100М3 | 0,2000 | |
| 12.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 97,2 | 19,44 |
| 13 | E0102-005-01 | УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2 | 100М3 | 0,2000 | |
| 13.1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | 12,53 | 2,506 |
| 13.2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | 3,04 | 0,608 |
| 13.3 | 660 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН | МАШ.-Ч | 3,04 | 0,608 |
| 13.4 | 1866 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | 12,18 | 2,436 |

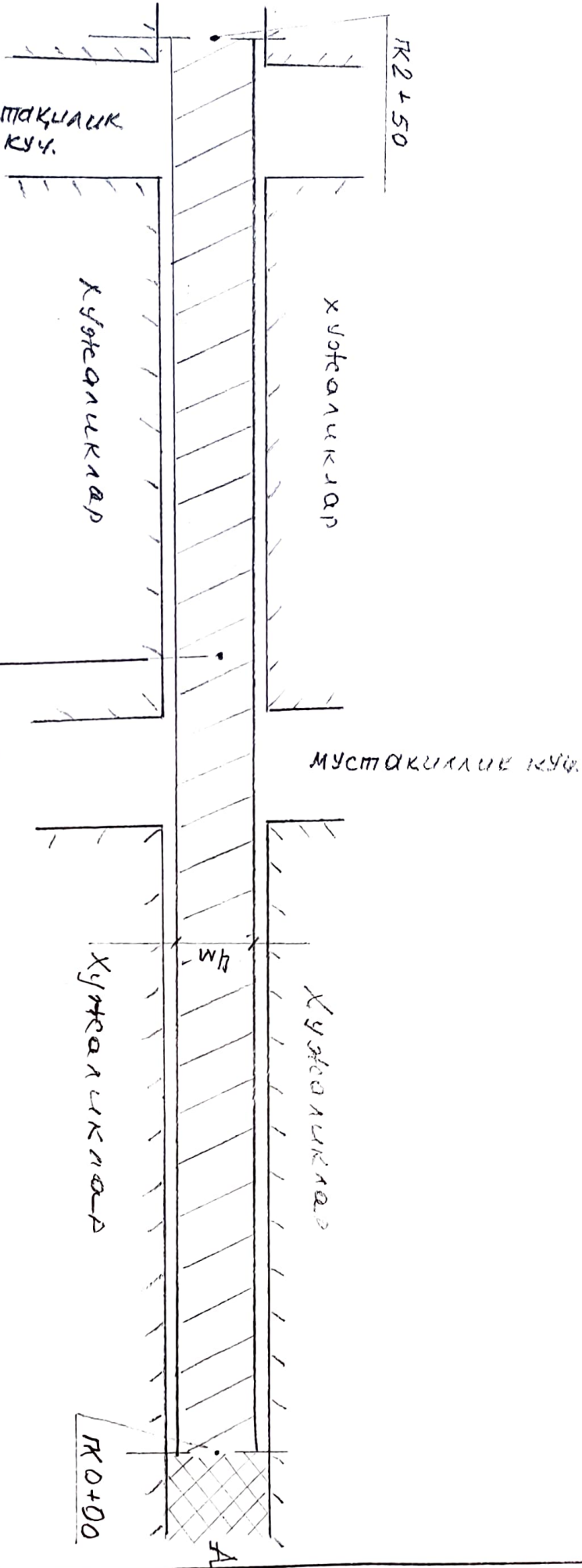
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

| ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ | | | | | |
|--|---|----------------------------------|--------|--|----------|
| 1 | 1 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ.-Ч | | 149,0438 |
| 2 | 3 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ.-Ч | | 32,5008 |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|-----------------------------|-------|---|--------|---|----------|
| 3 | 97 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАДЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т | МАШ.-Ч | | 1,8 |
| 4 | 107 | АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | | 1,8337 |
| 5 | 108 | АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л | МАШ.-Ч | | 0,45 |
| 6 | 112 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т | МАШ.-Ч | | 5,3641 |
| 7 | 126 | АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.) | МАШ.-Ч | | 1,2934 |
| 8 | 258 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | | 0,88125 |
| 9 | 270 | БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ 96 (130) КВТ (Л.С.) | МАШ.-Ч | | 0,0198 |
| 10 | 464 | ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ | МАШ.-Ч | | 0,3 |
| 11 | 626 | КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т | МАШ.-Ч | | 9,8887 |
| 12 | 660 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИИ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН | МАШ.-Ч | | 0,608 |
| 13 | 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т | МАШ.-Ч | | 0,006468 |
| 14 | 846 | КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т) | МАШ.-Ч | | 0,4812 |
| 15 | 863 | КОГЛЫ ВИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л | МАШ.-Ч | | 0,76836 |
| 16 | 967 | ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 14,72 (1,5) КН (Т) | МАШ.-Ч | | 0,53076 |
| 17 | 1135 | МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л | МАШ.-Ч | | 1,5237 |
| 18 | 1147 | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | | 1,4432 |
| 19 | 1866 | ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ | МАШ.-Ч | | 2,436 |
| 20 | 1932 | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ | МАШ.-Ч | | 0,4176 |
| 21 | 1959 | УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДГРЕВА СТЫКОВ | МАШ.-Ч | | 0,04452 |
| 22 | 2499 | АВТОМОБИЛИ ВОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ.-Ч | | 0,00564 |
| 23 | 2699 | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ | МАШ.-Ч | | 0,2088 |
| 24 | 2798 | РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ | МАШ.-Ч | | 0,15 |
| 25 | 3097 | УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М | МАШ.-Ч | | 1,8 |
| 26 | 3348 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т | МАШ.-Ч | | 3,08 |
| 27 | 3349 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т | МАШ.-Ч | | 1,37 |
| 28 | 3350 | КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т | МАШ.-Ч | | 1,55 |
| МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ | | | | | |
| 29 | 6076 | АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ | Т | | 120,82 |
| 30 | 9219 | ВОДА | М3 | | 10,479 |
| 31 | 12303 | ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ | М3 | | 112,75 |
| 32 | 12737 | ЩЕБЕНЬ ИЗ ЕСТЕСТВЕННОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ М-800 ФРАКЦИИ 5-20 ММ | М3 | | 47,25 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|-------|--|------|---|----------|
| 33 | 31441 | ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ | Т | | 0,001992 |
| 34 | 31917 | ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ | 10М2 | | 1,44 |
| 35 | 32144 | МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ | Т | | 0,07896 |
| 36 | 32534 | ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ | Т | | 0,00072 |
| 37 | 35310 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42 | Т | | 0,00156 |
| 38 | 36008 | ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ, ДЛИННОЙ 3-6,5 М | М3 | | 0,003 |
| 39 | 36025 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИННОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА | М3 | | 0,00276 |
| 40 | 44046 | БРЕЗЕНТ | М2 | | 0,0144 |
| 41 | 44070 | МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ | М2 | | 15,6 |
| 42 | 44629 | ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ | 10М2 | | 0,00372 |
| 43 | 44897 | ШИЛФКРУГИ | ШГ | | 0,0594 |
| 44 | 58676 | БИТУМНАЯ ЭМУЛЬСИЯ | Т | | 0,5286 |
| 45 | 63917 | ФЛЮС АН-47 | Т | | 0,00096 |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | |
| 46 | С | СТАЛЬНАЯ ТРУБА Д=320ММ | М | | 12 |

Бердод түмөштү жана Мамабод "1" деген
 Мамабод кытаарынын кайра берилген
чакырма



Күлт б-т мелунабучу
 қатпаи 5см қалуһида
 чакырмаи тош 40-20см
 мелунабучу қатпаи
 7мтлечуғ
 А/Бердод қоруаи 5см
 қоруаида