



## «UNIVERSAL VARIANT» МЧЖ

2022 йил “Обод кишлоқ” ва “Обод махалла” дастурига киритилган Фаргона вилояти Дангара тумани худудидаги махаллаларида вилоят махаллий бюджетининг кушимча маблаглари хисобидан жорий таъмирлаш

### Истиклол МФЙ худудидаги Пиёдалар йулаги 0.5 км кисми

### СМЕТА ХУЖЖАТЛАРИ

Директор		Д.Нурматов
Директор уринбосари		Т.Абдуллаев
Лойиха бош мухандиси		Ш.Хафизов

Нусха № 3

Архив №

Кукон ш. - 2022 й.



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

Фарғона вилояти

150115 Farg'ona shahri, Al-Farg'oniy 36-uy tel 73)-244-68-81 244-68-82 mail: fergexp@rambler.ru  
www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: MADMAROV KUDRAT YAXIYADJANOVICH

Sana:04-08-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 54802**

**Obyekt nomi** «Farg'ona viloyati Dang'ara tumani Istiqlol MFY xududidagi piyodalar yo'lagini joriy ta'mirlash.»

**Buyurtmachi** - "UNIVERSAL VARIANT" MCHJ

**Bosh loyihibachi** - "UNIVERSAL VARIANT" MCHJ

**Litsenziya** 20.06.2020y/ № AL-000932-sonli

**Moliyalashtirish manbai** - maxalliy byudjet mablag'lari xisobidan

**Bosh pudratchi** - Tender savdolari asosida (agar qaror qabul qiluvchi organ tomonidan belgilangan bo'lsa)

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 51416

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022-yil 18-martdagi PQ-172-sonli qarori, 2022-yil "Obod qishloq" dasturiga kiritilgan Dang'ara tumani xududidagi Qashqar va Istiqlol maxallalarida maxalliy byudjetning qo'shimcha mablag'lari xissobidan amalga oshiriladigan ishlarning Manzilli ro'yxati.

1.2. Farg'ona viloyati Dang'ara tumani obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i M.Xolmirzayev tomonidan tasdiqlangan Loyixa topshirig'i.

1.3. Nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Elektron yo'nalishda taqdim qilingan smeta xujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. Istiqlol MFY xududidagi piyodalar yo'lagini-uzunligi 0,5 km bo'lib, tasdiqlangan nuqsonlar qaydnomasiga asosan: QSHA dan qo'shib mavjud asos qatlarni qurish (750m<sup>2</sup>) va mayda donali zich issiq a/beton qorishmasidan (GOST 9128-13) 3 sm qalinlikda (625m<sup>2</sup>) (qo'l kuchi yordamida) qoplama yotqizish ishlari loyixalandi.

3.2. Joriy ta'mirlashda ko'chalarda bajariladigan to'liq ish turlari, ish miqdorlari, ashyolarni olib kelish manzillari hamda masofalari nuqsonlar qaydnomalarida va ish hajmlari qaydnomasida ko'rsatilgan.

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

4.1. Smeta xujjatlarida ko'zda tutilmagan.

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

5.1. To'liq ish turlari, ish miqdorlari, ashyolarni olib kelish manzillari hamda masofalari nuqsonlar qaydnomasida ko'rsatilib, tegishli idoralar tomonidan kelishilgan va tasdiqlangan.

## 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza jarayonida mutaxassislarning izohlariga muvofiq loyiha hujjatlari ko'rib chiqildi.

6.2. Smeta hujjatlarida joriy ta'mirlash ob'yektlari qiymati buyurtmachi va viloyat AYXBB tomonidan kelishilgan "Narxlarni kelishuv bayonnomasi" da ko'rsatilgan narxlar asosida shakllantirilgan.

6.3. Buyurtmachi jami xarajati, ish xaqi 14990,21 so'm/chelchas (sug'urta bilan) va pudratchining boshqa xarajatlari 17,28% buyurtmachi tasdiqlangan narxlar bayonnomasiga asosan qabul qilindi.

Buyurtmachi tomonidan quyidagi obyekt jami bo'lib 51 788,322 ming so'm taqdim etilgan.

Tekshiruv natijasiga ko'ra quyidagi ko'rsatgichlar aniqlandi:

Qurilish qiymati QQS siz	- 43 733,323 ming so'm
QQS 15%	- 6 559,999 ming so'm
Qurilish qiymati QQS bilan	- 50 293,322 ming so'm
Buyurtmachining xarajatlari	- 1 495,000 ming so'm
Jami obyekt qiymati QQS va buyurtmachi xarajatlari bilan	- 51 788,322 ming so'm

6.4. Import qilingan uskunalar va materiallarning narxi ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmagan.

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 17-sentyabrdagi 579-sonli qarori 1-ilova, III-bob, 29-bandiga asosan ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarining haqqoniyligi va qabul qilingan Loyiha yechimlariga buyurtmachi va Loyiha tashkilotlari javobgardir.

## 7. Xulosalar.

7.1. Farg'ona viloyati Dang'ara tumani Istiqlol MFY xududidagi piyodalar yo'lagini joriy ta'mirlash, loyixa-smeta xujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va SHNK 4.01.16-09 ga muvofiq, tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Ko'rsatilgan narxni tanlov savdolari uchun qabul qilish to'g'risida buyurtmachi qaror qabul qiladi.

**Bosh mutaxassis: TASHTEMIROVA SHOXISTA MAXAMATJONOVNA**

## Пояснительная записка

### **Определение стартовой стоимости строительства.**

*Стартовая стоимость строительства определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» и изменениями в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 г. «226 стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу.*

*Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:*

$$Ц = (C_{зп} + C_{эм} + C_и + З_о + С_{тр} + П_и + П_з + С_р) \times K_p, \text{ где:}$$

*C<sub>зп</sub> – затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;*

*C<sub>эм</sub> – затраты на эксплуатацию машин и механизмов;*

*C<sub>и</sub> – затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;*

*С<sub>тр</sub> – затраты на транспортные расходы;*

*П<sub>и</sub> – прочие затраты подрядчика;*

*П<sub>з</sub> – прочие затраты заказчика;*

*З<sub>о</sub> – затраты на оборудование;*

*С<sub>р</sub> – затраты на страхование строительства объектов;*

*K<sub>p</sub> – коэффициент риска;*

#### **I. Затраты на заработную плату.**

*Определяем путем умножение трудозатрат рабочих и строителей на текущую стоимость 1 человека часа на коэффициент учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле*

$$C_{зп} = T_{раб} \times C_ч \times K_{сс}$$

*где:*

*T<sub>раб</sub> – трудозатраты рабочих-строителей, определяются в составе ресурсных смет*

*C<sub>ч</sub> – среднечасовая зарплата рабочих-строителей согласно письма*

*Государственного Комитета Республики Узбекистан по статистике среднемесячная заработная плата строителей по региону;*

*K<sub>сс</sub> – коэффициент учитывающий размер отчисление*

*Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:*

$$C_ч = З_{mc} : \Phi,$$

*где:*

*З<sub>mc</sub> – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;*

*Φ – среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным*

*Министерства труда и социальной защиты населения Республики*

*Узбекистан*

*Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определена на основе статических данных за предыдущих 12 месяцев, а часовая ставка по данным Минтруда равной 166,25 часов в месяц на 2021 г.*

*Трудозатраты определены в соответствие с ресурсной сметы чел/час.;*

*Всего заработная плата рабочих-строителей в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование в размере – 12 %.*

## **II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов.**

*Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определение стоимости строительство объекта принимается по текущему ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по региону  $C_{мт} = ЭМ \times Ц_{пр}$*

*ЭМ – объем эксплуатации машин и механизмов в часах;*

*Ц<sub>пр</sub> - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум*

*Стоимость затрата на эксплуатацию машин и механизмов определена в соответствии с ресурсной сметой.*

## **III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций**

*Определяется по формуле*

$$C_{мл} = C_{м1} + C_{м2} + C_{м3} + \dots + C_{мт}$$

*$C_{м1} + C_{м2} + C_{м3} + \dots + C_{мт}$  - стоимость отдельных видов строительных материалов(изделия, конструкции) необходимого для строительства объекта;*

$$C_{мл} = N \times Ц_{ф}$$

*Где  $N$  - количество строительного материала (изделия, конструкции) необходимого для строительства объекта;*

*Ц<sub>ф</sub> - средняя цен на единицу строительного материала (изделия, конструкции).*

## **IV. Прочие затраты подрядчика**

*Прочие затраты подрядчика принимается в соответствии с данным подрядчика или заказчика в % от суммы прямых затрат.*

## **V. Прочие затраты заказчика.**

*Прочие затраты заказчика (Пзз) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательских работ, содержание технического и авторского надзора, затрат на отведение земель, выплаты компенсаций, проведение конкурсных торгов и т. п.) в соответствии с данным заказчика.*

## **VI. Транспортные расходы.**

*Транспортные расходы определяется по данным заказчика по ресурсных смет*

## **VII. Заготовительно-складские расходы.**

*Заготовительно-складские расходы определены в % от стоимости материалов, в соответствии с действующими рекомендациями.*

*Примечание:*

*По ШНК 4.01.16-09 Рассчитанная проектным институтом стартовая стоимость объекта является рекомендуемой. Решение стоимости объекта принимает заказчик по решению конкурсного торга. Если общая стоимость объекта без торга, решение о принятии указанной рекомендуемой стоимости, принимают заказчик и подрядчик совместно.*

*По ШНК 4.02.00-04 (раздел 3.1) Сметные нормы расхода материалов в составе элементных ресурсных сметных норм не могут служить основанием для заказа и списания материалов в расход на производство работ.*

**Фарғона вилояти Дангара тумани Истиклол МФЙ худудидаги пиёдалар  
йулагини 0,5 км кисмини жорий таъмирлаш**

**ТУШУНТИРИШ ЁЗУВИ**

Фарғона вилояти Дангара тумани Истиклол МФЙ худудидаги пиёдалар йулагини 0,5 км кисмини жорий таъмирлаш лойиха-смета хужжатлари Дангара тумани ободонлаштириш бошкармаси томонидан тасдикланган Дангара тумани бўйича 2022 йил "Обод кишлок" ва "Обод махалла" дастурига киритилган Дангара тумани худудидаги махаллаларида вилоят махаллий бюджетининг кушимча манбалари хисобидан жорий таъмирлаш Фарғона вилояти Дангара тумани ички хужалик йулларини "Универсал вариант" МЧЖ

тomonidan ишлаб чиқилган. Мазкур кўчани лойиха-смета хужжатлари буюртмачи- Дангара тумани ободонлаштириш бошкармаси ва тегишли МФЙ раислари иштирокида ўрганиб чиқилиб, тузилган нуқсонлар қайдномалари асосида ишлаб чиқилган. Лойихада тақдим этилган нуқсонлар қайдномасидаги иш турлари ва хажмлари асосида иш хажмлари хисобланди.

Истиклол МФЙ худудидаги пиёдалар йулагини-узунлиги 0,5 км булиб, тасдикланган нуқсонлар қайдномасига асосан: КША дан кушиб мавжуд асос катламини куриш ( $750\text{m}^2$ ) ва майда донали зич иссик а/бетон коришмасидан (ГОСТ 9128-13) 3 см калинликда ( $625\text{m}^2$ ) (кул кучи ёрдамида) коплама ётқизиш ишлари лойихаланди.

Тўлиқ иш турлари, иш миқдорлари, ашёларни олиб келиш манзиллари ҳамда масофалари нуқсонлар қайдномасида кўрсатилиб, Буюртмачи туман ободонлаштириш бошкармаси томонидан тасдиқланган. Курилиш даврида ашёларни ташиб келиш манзиллари ва масофаларида узгаришлар булган холатларда пудратчи буюртмачи вакили билан далолатнома тузилиб урнатилган тартибда ижро хужжатлари расмийлаштирилиши лозим.

Бошланғич нархларни аниклаш учун смета хужжатларида Дангара тумани ободонлаштириш бошкармаси томонидан тасдикланган "нархларнинг келишув баённомаси"га асосан қўлланилган нархлар асосида тайёрланган булиб, баённомаси"га асосан қўлланилган нархлар асосида тайёрланган булиб, бошланғич нархларга "Шахарсозлик хужжатларини экспертизаси" ДУК кўригидан сўнг аниқлик киритилади.

Лойиха бош муҳандиси:

Ш.Хафизов

**РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С УЧЕТОМ СТРУКТУРА  
ПРЯМЫХ И ПРОЧИХ ЗАТРАТ**

**ПО ОБЪЕКТУ:2022 йил "Обод кишлок" ва "Обод махалла" дастурига киритилган Дангара тумани худудидаги махаллаларида вилоят махаллий бюджетининг күшимча манбалари хисобидан жорий таъмирлаш**

**Дангара тумани Истиклол МФЙ худудидаги Пиёдалар йулаги 0,5 км**

№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТЫ	СТОИМОСТЬ (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	2443,519
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ	25676,220
3	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ С УЧЕТОМ ЗАГАТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ И ТРАНСПОРТНЫХ	
4	ПРЕВОЗКА ГРУЗОВ	5210,265
5	ОСНОВНАЯ ЗАРОБОТНАЯ ПЛАТА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ:	3959,664
5.3	СРЕДНЕЧАСОВАЯ СТАВКА ОПЛАТЫ ТРУДА (сум/ч.)	13384,12
5.4	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	264,15
5.5	РАСЧЕТНЫЕ ДАННЫЕ	3535,414
5.6	ОТЧИСЛЕНИЕ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ (12 % от основной зар.платы)	424,250
6	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	37289,669
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА (17,28 % от итогов прямых затрат)	6443,655
8	ИТОГО ЗАТРАТ П.1 ПО П.7	43733,323
9	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОБЪЕКТОВ (0,4 % от страховой суммы-80% от полной стоимости объекта-Постановление КМР.Узб.от 20.12.1999г.)	0
10	ИНДЕКСАЦИЯ ( % от стоимости строительства объекта)	0
11	ИТОГО СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС	43733,323
12	НДС 15 %	6559,999
13	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС	50293,322
14	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	1495,000
14.1	ЗАТРАТЫ НА РАЗРАБОТКУ ПРОЕКТНО СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	805,000
14.2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЕРТИЗУ ПСД пос.Каб.Мин.Р.Уз.от 30.05.2013 г №150	690,000
14.3	ЗАТРАТЫ НА СОДЕРЖАНИЕ ЗАКАЗЧИКА ( % от итогов прямых затрат)	
15	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС И ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ ЗАКАЗЧИКА	51788,322

Директор:

Зам.директор:

Гл.инж.проекта:



Д.Нурматов

Т. Абдуллаев

Ш.Хафизов

Заказчик: Ободонлаштириш бошкармаси

Подрядчик: Танлов

2022 йил "Обод кишлек" ва "Обод махалла" дастурига киритилган Дангара тумани худудидаги махаллаларида вилоят махаллий.  
бюджетининг күшимчага манбалари хисобидан жорий тъмирлаш

(наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

**СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 2-дангара***на Дангара тумани Истиклол МФЙ худудидаги Пиёдалар ўулаги 0,5 км*

(наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2			5	6	7
		3	4			
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	264,15	14990,21	3959663,97
<b>ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:</b>						<b>3959663,97</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	7,3125	0,00	0,00
2	002841	КАТКИ ГЛАДКОВАЛЬЦЕВЫЕ ЛЕГКИЕ НАММ ND10 S/N	МАШ-ЧАС	4,25	113412,00	482001,00
3	00621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-ЧАС	9,75	152209,00	1484037,75
4	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,125	120769,00	15096,13
5	01135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-ЧАС	3,525	131172,90	462384,47
6	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,125	0,00	0,00
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:</b>						<b>2443519,35</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>						
1	06003	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ ПЛОТНЫЕ ГОРЯЧИЕ И ТЕПЛЫЕ /ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б, М-2	ТН	44,625	484337,00	21613538,63
2	09219	ВОДА	М3	15	0,00	0,00
3	12285	СМЕСЬ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННАЯ	М3	93	20891,00	1942863,00
4	30136	БИТУМ ВЯЗКИЙ	ТН	0,375	5652849,60	2119818,60
5	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	3,125	0,00	0,00
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:</b>						<b>25676220,23</b>
<b>ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ:</b>						
1		АСФАЛЬТ НА 40 КМ	ТН	44,625	33444,00	1492439
2		БИТУМ НА 40 КМ	ТН	0,375	33444,00	12542
3		ГПС НА 26 КМ	ТН	167,400	22134,32	3705285
<b>ИТОГО ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ:</b>						<b>5210265</b>
<b>ВСЕГО:</b>						<b>37289669</b>

Составил: ЖониевПроверил: Жониев

Заказчик: Ободонлаштириш бошкармаси

Подрядчик: Танлов

2022 йил "Обод кишлек" ва "Обод махалла" дастурига киритилган Дангара тумани худудидаги махаллаларида вилоят махаллий бюджетининг күшимчага манбаларни хисобидан жорий татъмирлаш

(наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

## ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 2-дангара

*на Дангара тумани Истиклол МФИ худудидаги Пиёдалар ўулаги 0,5 км*

(наименование работ)

№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
1	E27-07-002-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНЫ 12 СМ ПОД ТРОТУАРЫ ИЗ ГПС	100 М2		7,5
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	24,3	182,25
1.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	1,15	8,625
1.3	00621	КАТЕКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-ЧАС	1,3	9,75
1.4	01135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-ЧАС	0,47	3,525
1.5	09219	ВОДА	М3	2	15
1.6	12285	СМЕСЬ ГРАВИНИНО-ПЕСЧАННАЯ	М3	14,88	111,6
2	E27-07-002-2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ОСНОВАНИЙ НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-07-002-1 (СВА РАЗА)	100 М2		7,5
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	-1,08	-8,1
2.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	-0,2	-1,5
2.3	12285	СМЕСЬ ГРАВИНИНО-ПЕСЧАННАЯ	М3	-2,48	-18,6
3	E27-07-001-5	УСТРОЙСТВО АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ДОРОЖЕК И ТРОТУАРОВ ОДНОСЛОЙНЫХ ИЗ МЕЛКОЗЕРНИСТОЙ АСФАЛЬТО-БЕТОННОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 3 СМ	100 М2 ПОКРЫТИЯ		6,25
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	14,4	90
3.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 1 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,1875
3.3	002841	КАТЕКИ СПЛОДКОВАЛЦЕВЫЕ ЛЕГКИЕ НАММ НД10/5Н	МАШ-ЧАС	0,68	4,25
3.4	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,02	0,125
3.5	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-ЧАС	0,02	0,125
3.6	06003	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ ПЛОТНЫЕ ГОРЧИЧЕ И ГИЛЛЬЕ ЩЕБЕНОЧНЫЕ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	ТН	7,14	44,625
3.7	30136	БИТУМ ВЯЗКИЙ	ТН	0,06	0,375
3.8	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	0,5	3,125

2022 йил "Обод кишлок" ва "Обод махалла" дастурига киритилган Дангара тумани худудидаги махаллаларида вилоят махаллий бюджетининг күшимчада манбалари хисобидан жорий таъмирлаш

**Дангара тумани Истиклол МФЙ худудидаги Пиёдалар йулаги 0.5 км кисмини жорий таъмирлаш**

**СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ	Ед. изм.	Кол-во
1	2	3	4
1	Буюртмачи – Дангара тумани ободонлаштириш бошкармаси		
2	Пудратчи – Танлов		
	<i>На тротуарах</i>		
1	Устройство основания из ГПС толщиной h = 10 см	м <sup>2</sup>	750
2	Устройство покрытия из горячего плотного мелкозернистого, а/бетона марки II. h = 3 см, ГОСТ 9128-13(ручным способом)	м <sup>2</sup>	625
	<i>Дальность возки</i>		
1	Асфальтобетон и битум (Фаргона МЙФУК АБЗ)	км	40
2	ГПС из Пунгон карер (V=1,8 т/м <sup>3</sup> )	км	26

Составил:



Муминов М