



ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ
ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТ ЖИЗЗАХ ШАҲАР

“SANGZOR PROJECT INVEST”
МАЪСУЛИЯТИ ЧЕКЛАНГАН ЖАМИЯТИ

Лицензия № АЛ-1061 4 октябр 2017 йил

ОБЪЕКТ: Жиззах вилояти Зомин тумани Истиклол КФЙ
Чапарашли қилоғи йўллари жорий таъмирлаш

СМЕТА ХУЖЖАТЛАРИ

Жиззах-2022 й.



**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ
ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТ ЖИЗЗАХ ШАҲАР**

**“SANGZOR PROJECT INVEST”
МАЪСУЛИЯТИ ЧЕКЛАНГАН ЖАМИЯТИ**

Лицензия № АЛ-1061 4 октябр 2017 йил

ОБЪЕКТ: Жиззах вилояти Зомин тумани Истиклол КФЙ
Чапарашли қилоғи йўлларни жорий таъмирлаш



Директор:

Кувондиқов С.Х

Жиззах-2022 й.



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

Жиззах вилояти

130100, Jizzax shahri, Sh.Rashidov ko'chasi, 1-uy, Tel. +99878 771-70-15, Faks: +99878 771-70-15, E-mail: jizzah_expertiza@mail.ru www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy
Direktor: Kulmuradov Yusup Baxriyevich
Sana: 28-10-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 67511

Obyekt nomi «Smeta xujjatlari bo'yicha: Jizzax viloyati Zomin tumani "Istiqlol" QFY "Chaparashli" qishlog'i yo'llarini joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - Zomin tuman obodonlashtirish boshqarmasi.
Bosh loyihachi - "SANGZOR PROJECT INVEST" MChJ
Litsenziya AL-001428. O'zbekiston Respublikasi Qurilish Vazirligi 2021.10.28
Moliyalashtirish manbai - Davlat mablag'lari.
Bosh pudratchi - Tender tanlovi asosida.
Qurilish turi Joriy ta'mirlash.
Murojaat raqami: № 64635

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. Xalq Deputatlari Zomin tumani kengashining 30.09.2022-yildagi VI-41-154-3-48-K/22 sonli qarori;
- 1.2. Zomin tuman obodonlashtirish boshqarmasi tomonidan 2022-yilda tasdiqlangan "Texnik topshiriq";
- 1.3. Zomin tuman obodonlashtirish boshqarmasi tomonidan 20.10.2022-yilda tasdiqlangan "Nuqsonlar dalolatnomasi";
- 1.4. Buyurtmachi tashkilot Zomin tuman obodonlashtirish boshqarmasi va loyiha tashkiloti "SANGZOR PROJECT INVEST" MChJ o'rtasida loyiha-smeta xujjatlarini ishlab chiqish bo'yicha 21.10.2022-yilda tuzilgan №C71 sonli shartnoma.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

Smeta xujjatlari bo'yicha:

- 2.1. Tasdiqlangan "Nuqsonlar dalolatnomasi";
- 2.2. Smeta xujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. "Jizzax viloyati Zomin tumani "Istiqlol" QFY "Chaparashli" qishlog'i yo'llarini joriy ta'mirlash" ob'ekti bo'yicha tayyorlangan smeta xujjatlarida quyidagi asosiy ishlar rejalashtirilgan:

- Yo'l profilini chaqiroq (sheben) yordamida to'g'irlash;
- Asfaltbeton qorishmasini yotqizishdan oldin asosga bitum sepish;

- Mayda donali asfaltobeton qorishmasidan 5sm qalinlikda qoplama yotqizish;
- Yo'l yoqasini QShA yordamida 5sm qalinlikda mustaxkamlash.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

4.1. "Jizzax viloyati Zomin tumani "Istiqlol" QFY "Chaparashli" qishlog'i yo'llarini joriy ta'mirlash" smeta xujjatlarida muhandislik ta'minoti ishlari rejalashtirilmagan.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. "Jizzax viloyati Zomin tumani "Istiqlol" QFY "Chaparashli" qishlog'i yo'llarini joriy ta'mirlash" ob'ektida bajarilishi kerak bo'lgan ish turlari va hajmlari buyurtmachi tashkilot "Zomin tuman obodonlashtirish boshqarmasi" va loyiha tashkiloti "SANGZOR PROJECT INVEST" MChJ tomonidan o'rganib chiqilgan va tasdiqlangan;

5.2. Buyurtmachi ob'yekt loyahasini tasdiqlashdan oldin barcha mutasaddi va tegishli tashkilotlar bilan kelishishi lozim.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ishchi loyiha ekspertizaga buyurtmachining e'tirozlarisiz taqdim qilindi.

6.2. Ob'ektning qurilish narxi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MChJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi kataloglar, birja, amaldagi (haqiqiy, bozor sharoitlariga ko'ra) narxlar, joriy vaqtda faoliyat olib borayotgan internetdagi bozor narxlar va narxlar kelishuvini xisobga olgan holda ishlab chiqilgan va ekspertizaga taqdim qilingan.

Buyurtmachi tomonidan smeta qiymati buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz va 15% QQS bilan birga – **1 188 181,423** ming so'm taqdim etilgan. Smeta hujjatlarini o'rganish jarayonida ba'zi qurilish materiallari narxi pasaytirilishi xisobiga – **9 983,551** ming so'mga kamaytirildi.

6.3. Ekspertiza natijalarini xisobga olgan holda "Jizzax viloyati Zomin tumani "Istiqlol" QFY "Chaparashli" qishlog'i yo'llarini joriy ta'mirlash" ob'ekti bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlarini kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun 15 % QQS bilan xisoblaganda umumiy miqdorda – **1 178 197,872** ming so'm tavsiya etiladi.

Shu jumladan:

- qurilish montaj ishlari (QMI) – **960 557,230** ming so'mni;
- qurilish vaqtida materiallarni tashish xarajatlari – **60 694,653** ming so'm;
- qurilish vaqtida qurilish obektini sug'urtalashga sarflangan xarajatlar(0,32%) – **3 268,006** ming so'm;
- qo'shimcha qiymat solig'i 15% – **153 677,983** ming so'mni tashkil etgan.
- umumlashtirilgan smeta hisobida ishchi-quruvchilar miqdori **825,632** odam/soat tashkil etilgan.
- buyurtmachining boshqa xarajatlari narxi smetaga kiritilmaganligi sababli ko'rsatilmadi.

Ishchi quruvchilarning o'rtacha bir soatlik ish xaqi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MChJ chiqarayotgan 2022-yil II chorak(kvartal) katalog asosida **15 327,68 x 1,12 = 17 167,0016** so'm ijtimoiy sug'urtaga ajratma 12 % qabul qilingan. (Ijtimoiy sug'urtaga ajratma foizi pudratchining haqiqiy harajatlari bo'yicha buxgalteriya hujjatlari asosida amalga oshiriladi).

Ta'kidlash joizki:

a). Smeta hujjatlarida nazarda tutilgan asosiy qurilish materiallari va uskuna (jixoz) larni xarid qilish tartibi

belgilangan tartibda O'zbekiston Respublikasi qonunchiligiga muvofiq amalga oshirilishi va asoslovchi hujjatlarga tayanilishi lozim. "Narxlar kelishuvi" to'g'risidagi bayonnomaga ko'rsatilgan narxlarning haqqoniyli buyurtmachi va loyiha tashkiloti, hamda o'zaro hisob-kitob qilishda ShNQ 4.01.16-09 qoidalariga amal qilgan holda eng maqbul narxlar qabul qilinishi nazorati buyurtmachi tashkilot zimmasida qoladi.

b). Buyurtmachiga loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin quyidagilarni qayta ko'rib chiqish tavsiya etiladi;

- pudratchi boshqa xarajatlarining aniq sarfi;

- "Qurilishning bahosini shartnomaviy joriy narxlarda aniqlash qoidalari" ShNK 4.01.16-09 asosida qurilish materiallari (buyumlar, konstruksiyalar) va uskunalarning ishlab chiqaruvchi zavodlarning ulgurji narxlarini o'z ichiga olgan hududiy bozorda haqiqatda shakllangan narxlari, shuningdek bevosita ishlab chiqaruvchilardan (yetkazib beruvchi), qurilish materiallari birja va yarmarkalarining byulletenlari, qurilish materiallari va uskunalari yetkazib beruvchi tashkilotlarning narxlarining eng maqbullaridan olinishini;

- ish haqi xarajatlarining pudratchi tashkilotning o'tgan 12 oydagi o'rtacha oylik ish haqi darajasidan kelib chiqqan holda bir odam/soat ish haqidan olinganligi.

6.4. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003-yildagi №261 qarori bilan tasdiqlangan "Qurilish ob'ektlari narxini joriy shartnoma narxlarida aniqlash tartibi to'g'risida vaqtinchalik qoidalar"ga va ShNK 4.01.16.09 ga binoan qurilishning narxi tavsiyaviydir. Tavsiya etilgan bahoni qabul qilish qarorini buyurtmachi va pudratchi birgalikda qabul qiladilar (ShNQ4.01.16-09, 6-bob. 6.4-bandi).

6.6. O'zbekiston Respublikasi Shaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25-moddalari xamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar maxkamasining 17.09.2021 yildagi №579-sonli qarorining 1-ilova 3-bob 29-bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning xaqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlari bo'yicha buyurtmachi xamda loyiha tashkiloti javobgardir".

6.7. Tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi va narxlar kelishuvi bayonnomasi xaqqoniyligi va ishonchliligi uchun javobgarlik buyurtmachiga va loyihachi tashkilot zimmasiga yuklatiladi. Ushbu xujjatlarni buyurtmachiga qayta ko'rib chiqish tavsiya qilinadi.

6.8. Shuningdek qurilish vaqtida materiallarni tashish xarajatlari – **60 694,653** ming so'm tashkil etib kelgusida ushbu tashish masofalari uchun savol chiqmaslik nuqtai nazaridan sxema marshrut buyurtmachi tomonidan tasdiqlanishi va tegishli tashkilotlar bilan kelishilishi lozim. Yuqoridagi qurilish vaqtida materiallarni tashish xarajatlari narxlari qanday hujjatlarga tayanilib smetaga kiritilgan, asoslansin, asoslovchi hujjat taqdim qilinsa buyurtmachi tomonidan tasdiqlanishi lozim. Obekt quruvchisi "Tender" asosida aniqlanayotganligi sababli mashina-mexanizmlarni ekspluatatsiya qilishning o'rtacha prognoz qilinayotgan ma'lumotlarga tayanilishi yoki bozor konyukturasini hisobga olgan monitoring yoki belgilangan tartibda hisoblash yo'li yordamida belgilash tavsiya etiladi. Ushbu mablag'ning aniq sarfini buyurtmachiga qayta ko'rib chiqish tavsiya etiladi.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalari va takliflarini inobatga olgan holda "**Jizzax viloyati Zomin tumani "Istiqlol" QFY "Chaparashli" qishlog'i yo'llarini joriy ta'mirlash**" smeta xujjatlari kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Bosh mutaxassis: DJURAEV ANVAR LAPASOVICH

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

Жиззах вилояти Зомин тумани Истиклол КФЙ Чапарашли қилоғи йўлларни жорий таъмирлаш 2,500 км

№.№ П/П	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	666,702.178
3	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ	60,694.653
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	14,173.626
7	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	119,664.054
8	И Т О Г О	861,234.511
9	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 18,58 %	160,017.372
10	И Т О Г О	1,021,251.883
11	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	3,268.006
12	И Т О Г О С Т О И М О С Т Ъ С Т Р О И Т Е Л Ъ С Т В А В Т Е К У Щ И Х Ц Е Н А Х	1,024,519.889
13	НДС 15 %	153,677.983
14	И Т О Г О С Н Д С	1,178,197.872

ЗАКАЗЧИК

ИСПОЛНИТЕЛЬ

МП_____
МП

Жиззах вилояти Зомин тумани Истиклол КФЙ Чапарашли қилоғи йўлларни жорий таъмирлаш 2,500 км
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
(локальная ресурсная смета)

№ 2-1

на Жиззах вилояти Зомин тумани Истиклол КФЙ Чапарашли қилоғи йўлларни жорий таъмирлаш 2,500 км
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость в базисном уровне	
					на.ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N 2-1						
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	825.632	17,167	14,173,626
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	570.8605		
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			14,173,626
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	18.54	-	-
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	46.499	246,914	11,481,276
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	1.4935	199,587	298,083
6	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	65.198	230,152	15,005,461
7	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	3.09	-	-
8	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	72.417	209,645	15,181,832
9	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	207.05	209,645	43,406,910
10	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	27.03	209,645	5,666,693
11	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	11.211	-	-
12	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	40.5985	212,071	8,609,748
13	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	10.201	-	-
14	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	1.545	73,222	113,128
15	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	18.54	374,589	6,944,888
16	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	31.724	209,645	6,650,765
17	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	14.111	209,645	2,958,295
18	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	15.965	209,645	3,346,976
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			119,664,054
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
19	6155	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ МАРКА БМ-1	Т	1244.446	494,116	614,900,891
20	9219	ВОДА	М3	312.77	-	-
21	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	316.2	15,792	4,993,472
22	23074	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ: 10-20	М3	222.2	83,240	18,495,999
23	30135	БИТУМ	Т	5.44458	5,200,000	28,311,816
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			666,702,178

СОСТАВИЛ

ИСПОЛНИТЕЛЬ

Жиззах вилояти Зомин тумани Истиклол ҚФЙ Чапарашли қилоғи йўлларни жорий таъмирлаш 2,500 км
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 2-1
(локальная ресурсная смета)

на Жиззах вилояти Зомин тумани Истиклол ҚФЙ Чапарашли қилоғи йўлларни жорий таъмирлаш 2,500 км
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

N 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
1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 қўчалар узунлиги 2500 метр					
1	E2703-001-01	ИСПРАВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ОСНОВАНИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА	1000M2	10.1000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	55.6	561.56
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	40.05	404.505
1.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3.7	37.37
1.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4.39	44.339
1.5	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	7.17	72.417
1.6	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	20.5	207.05
1.7	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч	1.11	11.211
1.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	3.28	33.128
1.9	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1.01	10.201
1.10	9219	ВОДА	М3	25	252.5
1.11	23074	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ: 10-20	М3	22	222.2
2	E2706-026-01	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ	Т	5.1500	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.58	2.987
2.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0.29	1.4935
2.3	30135	БИТУМ	Т	1.03	5.3045
3	E2713-010-01 ДОП. 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ	1000 M2	10.3000	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16.63	171.289
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9.38	96.614
3.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1.44	14.832
3.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0.24	2.472
3.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0.5	5.15
3.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0.12	1.236
3.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1.44	14.832
3.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3.08	31.724
3.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1.37	14.111
3.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1.55	15.965
3.11	6155	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ МАРКА БМ-1	Т	96.6	994.98
3.12	9219	ВОДА	М3	0.9	9.27
3.13	30135	БИТУМ	Т	0.0108	0.1124
4	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 M2	10.3000	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1.16	11.948
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0.72	7.416
4.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0.36	3.708
4.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0.06	0.618
4.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0.03	0.309
4.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0.36	3.708
4.7	6155	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ МАРКА БМ-1	Т	24.22	249.466
4.8	30135	БИТУМ	Т	0.0028	0.02884
5	E2708-001-16	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ГРАВийНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ	1000M2	2.5500	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31.7	80.835
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	23.27	59.3385
5.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3.58	9.129
5.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	8.18	20.859
5.5	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	10.6	27.03
5.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0.91	2.3205
5.7	9219	ВОДА	М3	20	51
5.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	124	316.2
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		825.632
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		570.8605
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч		18.54
4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		46.499
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч		1.4935
6	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		65.198
7	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч		3.09

1	2	3	4	5	6
8	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч		72.417
9	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч		207.05
10	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч		27.03
11	1025	КИРКОВЩИКИ	МАШ.-Ч		11.211
12	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч		40.5985
13	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВт (Л.С.)	МАШ.-Ч		10.201
14	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч		1.545
15	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч		18.54
16	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч		31.724
17	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч		14.111
18	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч		15.965
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
19	6155	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ МАРКА БМ-1	Т		1244.446
20	9219	ВОДА	МЗ		312.77
21	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ		316.2
22	23074	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ: 10-20	МЗ		222.2
23	30135	БИТУМ	Т		5.44458

СОСТАВИЛ

ИСПОЛНИТЕЛЬ

Транспортные расходы на перевозимые грузы

Жиззах вилояти Зомин тумани Истиклол КФЙ Чапарашли қилоғи йўлларни жорий таъмирлаш 2,500 км

№ П/П	Наименование материалов	Единица измерения	Количество	Удельный вес	Общая тонна	Автотранспортная км	тон / км	Стоимость за один т/км	Всего
				тон					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ГПС	МЗ	316.200	1.6	505.920	15	7588.80	1878.8	14,257,685.664
2	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ: 10-20	МЗ	222.200	1.5	333.300	25	8332.50	1141.4	9,510,798.825
3	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ГОРЯЧАЯ МАРКА БМ-1	Т	1244.446	1	1244.446	25	31111.15	1141.4	35,510,577.722
5	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ 5%								1,415,590.800
	ИТОГО								60,694,653.011

СОСТАВИЛ:

"ТАСЎИҚЛАЙМАН"

Зомин туман ободонлаштириш

бошқармаси бошлиғи

А.Юсупов

№20" октябрь 2022 й.



Жиззах вилояти Зомин тумани Истиклол КФЙ Чапарашли килгоғи йўлларни жорий таъмирлаш 2,500 км

НУҚСОНЛАР КАЙДНОМАСИ

ЖИЗЗАХ 2022 ЙИЛ

Биз, куйида имзо чекувчилар, комиссия аъзолари: Зомин тумани Ободонлаштириш бошкармаси мутахассиси У. Ҳ. Ҳолов, Истиклол МФЙ раиси Сангзор проект инвест МЧЖ вакили Х. Ҳазков мазкур кайдномани визуал текшириш ва инструментал ўлчашлар натижасида туздиқ ва ушбу йўл бўйича куйидаги иш турлари ва хажмлари аниқланди:

№ т.р.	Ишларнинг манзили			Узунлиги метр	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Йўл элементларининг мавжуд ҳолати	Лойиҳада кўзда тутилган иш турлари ва таъбирлар	Иш хажмларини ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Мискори	Изоҳ
	км	гача	пикет								
1	дан	2	3	2	3	4	5	6	7	8	9
1 - кўча узунлиги 900 метр эни 4 м											
йўл профилини чаккитош (шосен) ёрдамида											
1							Мавжуд йўл пойи бузилиб кетган ҚША иборат бўлиб нотекис ҳолатда	900м*4м	М2	3600.00	
2							Асфальтобетон қоршмасини ётқизишдан олдин асосга битум сепиш	900м*4м*0,0005	т	1.8	
3	0.00	1.190	0+00	09+00	900		Майда донали асфальтобетон қоршмасидан 5см қалинликда қоплама ётқизиш	900м*4м	М2	3600.00	
4							Йўл ёқасини ҚША ёрдамида 5см қалинликда мустаҳкамлаш	900м*0,5м*2	М2	900.00	
2 - кўча узунлиги 200 метр эни 4 м											
йўл профилини чаккитош (шосен) ёрдамида											
1							Мавжуд йўл пойи бузилиб кетган ҚША иборат бўлиб нотекис ҳолатда	200м*4м	М2	800.00	
2							Асфальтобетон қоршмасини ётқизишдан олдин асосга битум сепиш	200м*4м*0,0005	т	0.4	
3	0.00	0.200	0+00	02+00	200		Майда донали асфальтобетон қоршмасидан 5см қалинликда қоплама ётқизиш	200м*4м	М2	800.00	
4							Йўл ёқасини ҚША ёрдамида 5см қалинликда мустаҳкамлаш	200м*0,5м*2	М2	200.00	
3 - кўча узунлиги 200 метр эни 4,5 м											
йўл профилини чаккитош (шосен) ёрдамида											
1							Мавжуд йўл пойи бузилиб кетган ҚША иборат бўлиб нотекис ҳолатда	200м*4,5м	М2	900.00	
2							Асфальтобетон қоршмасини ётқизишдан олдин асосга битум сепиш	200м*4,5м*0,0005	т	0.5	
3	0.00	0.200	0+00	02+00	200		Майда донали асфальтобетон қоршмасидан 5см қалинликда қоплама ётқизиш	200м*4,5м	М2	900.00	
4							Йўл ёқасини ҚША ёрдамида 5см қалинликда мустаҳкамлаш	200м*0,5м*2	М2	200.00	
4 - кўча узунлиги 250 метр эни 4 м											
йўл профилини чаккитош (шосен) ёрдамида											
1							Мавжуд йўл пойи бузилиб кетган ҚША иборат бўлиб	250м*4м	М2	1000.00	
2							Асфальтобетон қоршмасини ётқизишдан олдин асосга битум сепиш	250м*4м*0,0005	т	0.5	
3	0.00	0.250	0+00	02+50	250		Майда донали асфальтобетон қоршмасидан 5см қалинликда қоплама ётқизиш	250м*4м	М2	1000.00	

1	2	3	2	3	4	5	6	7	8	9	9
1						нотекис холагда					
4						Ийг ёкасини ҚШДА ёрдамда 5см калинликда мустахкамлаш	250м*0,5м*2	М2	250.00		
5 - Кўча узунлиги 350 метр эни 4 м											
Ийг профиллини чаккигош (шесен) ёрдамда											
1						Мавжуд йўл пой бузилиб кетган ҚШДА иборат бўлиб нотекис холагда					
2	0.00	0.350	0+00	03+50	350						
3						Асфальтобетон қоршмасини ётқизишдан олдин асосга битум сепиш	350м*4м	М2	1400.00		
4						Майда донали асфальтобетон қоршмасидан 5см калинликда қоплама ётқизиш	350м*4м*0,0005	Т	0.7		
						Ийг ёкасини ҚШДА ёрдамда 5см калинликда мустахкамлаш	350м*4м	М2	1400.00		
						Ийг ёкасини ҚШДА ёрдамда 5см калинликда мустахкамлаш	350м*0,5м*2	М2	350.00		
6 - Кўча узунлиги 270 метр эни 4 м											
Ийг профиллини чаккигош (шесен) ёрдамда											
1						Мавжуд йўл пой бузилиб кетган ҚШДА иборат бўлиб нотекис холагда					
2	0.00	0.270	0+00	02+70	270						
3						Асфальтобетон қоршмасини ётқизишдан олдин асосга битум сепиш	220м*4м	М2	880.00		
4						Майда донали асфальтобетон қоршмасидан 5см калинликда қоплама ётқизиш	270м*4м*0,0005	Т	0.5		
						Ийг ёкасини ҚШДА ёрдамда 5см калинликда мустахкамлаш	270м*4м	М2	1080.00		
						Ийг ёкасини ҚШДА ёрдамда 5см калинликда мустахкамлаш	270м*0,5м*2	М2	270.00		
7 - Кўча узунлиги 380 метр эни 4 м											
Ийг профиллини чаккигош (шесен) ёрдамда											
1						Мавжуд йўл пой бузилиб кетган ҚШДА иборат бўлиб нотекис холагда					
2	0.00	0.380	0+00	03+80	380						
3						Асфальтобетон қоршмасини ётқизишдан олдин асосга битум сепиш	380м*4м	М2	1520.00		
4						Майда донали асфальтобетон қоршмасидан 5см калинликда қоплама ётқизиш	380м*4м*0,0005	Т	0.8		
						Ийг ёкасини ҚШДА ёрдамда 5см калинликда мустахкамлаш	380м*4м	М2	1520.00		
						Ийг ёкасини ҚШДА ёрдамда 5см калинликда мустахкамлаш	380м*0,5м*2	М2	380.00		
КУРИЛИШ МАТЕРИАЛДАРИНИ ТАШИБ КЕЛТИРИШ МАСОФАСИ											
Материал номи											
1	Асфальтобетон						Ташини масофаси, км.				
2	Битум						Зомин АБЦ			45	
3	Щебень						Зомин АБЦ			45	
4	Қум шаватг аралашмаси						Зомин АБЦ			45	
5	Темир ёки полителен қувурлар						Зомин АБЦ			35	
	Тошкент									240	

Зомин Ободонлаштириш бошқармаси мутахассиси:

Бешкуби МФЙ раиси

Сангзор проект инвест МЧЖ вакили:

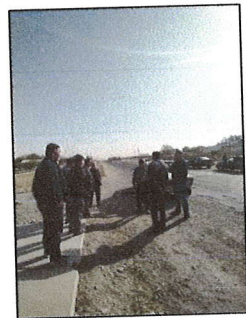
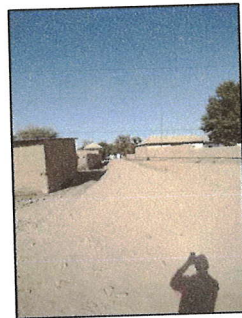
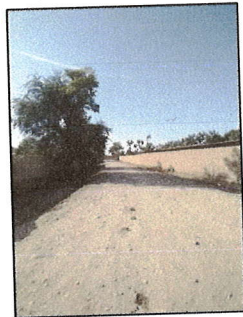
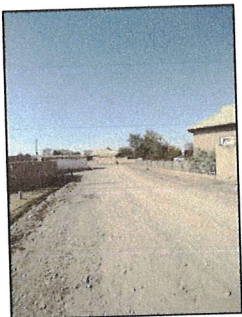
У.Ўролов

Х.Узаков

Зомин тумани Истиклол ҚФЙ Чапарашли кишлоғида жорий таъмирлаш



Зомин тумани Истиклол ҚФЙ Чапарашли кишлоғи



ТАСДИКЛАЙМАН"
 Зомин тумани ободонлаштириш
 бошқармаси бошлиғи
 А. Юсупов
 2022 й

- МАВЖУД ЙЎЛ
- ЛОЙИХАЛАНАЁТГАН ЙЎЛ
- ТУРАР ЖОЙ БИНОЛАРИ

№	Объект номи	Узунлиги(м)	Эни(м)	Мавжуд холати	Коплама тури
1	Кўча-1	2350 м	4 м	шағал	Асфалт
2	Кўча-2	200 м	4.5 м	шағал	Асфалт