

**“BINO VA YO’L LOYIHA”**  
**Mas’uliyati Cheklangan**  
**Jamiyati**

140117 Samarqand sh, Nabihev ko`chasi 3-uy  
Tel: (99893) 3320087, Fax (99866) 2346094  
e-mail: Samarchitect@mail.ru



**Общество с Ограниченной  
Ответственностью  
«BINO VA YO’L LOYIHA»**

140117 Г Самарканд, улиц Набиева дом 3  
Тел: (99893) 3320087, Fax (99866) 2346094  
e-mail: [Samarchitect@mail.ru](mailto:Samarchitect@mail.ru)

**Buyurtmachi:** Ishtixon tuman Obodonlashtirish boshqarmasi

Samarqand viloyati Ishtixon tumani Bodoy MFY ichki yo’li, Boytubi MFY hududidan  
o’tuvchi 4H-555 avtomobil yo’llarini joriy ta’mirlash

**Direktor**

**Loyiha bosh muhandisi**

**Xonkeldiyev O**

**Shamuratov M**



**Smeta hujjatlari**

**EKZ** \_\_\_\_\_

**ARX №** \_\_\_\_\_

**Samarqand 2022-y**

## **LOYIHA-SMETA HUJJATLARIGA TUSHUNTIRISH XATI**

Samarqand viloyati Ishtixon tumani Bodoy MFY ichki yo'li, Boytubi MFY hududidan o'tuvchi 4H-555 avtomobil yo'llarini joriy ta'mirlash

Loyiha-smeta hujjatlariga asos Ishtixon tuman Obodonlashtirish boshqarmasi  
2022yil 20-apreldagi №177-sonli xati

### **a) Yo'l qismi**

#### **Loyiha taqdim etadi**

- 1.) Yo'l poyini avtogreder yordamida geometrik shaklga keltirish
- 2).QShAdan tekislovchi qatlama yotqizish
- 3).Chaqiq toshdan tekislovchi qatlama yotqizish
- 4). Chaqiq toshdan 3sm qalinlikda asos qurish
- 5). Avtogradornator yordamida 1m<sup>2</sup> ga 0,5 l bitum sepish
- 6). Issiq zich, mayda zarrali, B-tip, 1-markali asfaltobeton qorishmasidan 5sm qalinlikda ta'mirlash.
- 7). Yo'l chetini QSHA yordamida 7 sm qalinlikda mustaxkamlash

### **b) Smeta qismi**

Joriy narxlarda xarajat ABC4- dasturiy ta'minot to'plami (5.4.3) yordamida kompyuter texnologiyasidan foydalangan holda aniqlandi. Joriy narxlarda tannarxni hisoblash quyidagi formula bo'yicha amalga oshiriladi:

**Сзп-** ijtimoiy hisoblanganlarni hisobga olgan holda asosiy ish haqining qiymati sug'urta;

**Сэм-** mashina va mexanizmlarni ishlatalish narxi;

**См-** transport va xarid qilish va saqlash xarajatlarini hisobga olgan holda qurilish materiallari, buyumlari va konstruksiyalarining narxi

I1. Ish haqini to'lash xarajatlari mehnat xarajatlarini ko'paytirish orqali aniqlanadi qurilish ishchilarini joriy qiymati 1 kishi. Soat (so'mda) va yana Ijtimoiy sug'urtaga badallar miqdorini hisobga olgan koeffitsient formula bo'yicha:

**Созп=Траб x Змс x Ксс,:**

**Траб-** qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari resurs smetalari bilan belgilanadi;

**Змс-** qurilish ishchilarining o'rtacha soatlilik ish haqi bo'yicha olinadi

Ish vaqtining soatlarda (F) o'rtacha oylik fondi O'zbekiston Respublikasi Mehnat va aholini ijtimoiy muhofaza qilish vazirligi ma'lumotlariga ko'ra, Davlat ekspertizasi bo'yicha qabul qilingan oyiga 168,08 soatni tashkil qildi.

Mashina va mexanizmlarni, qurilish materiallarni ishlatalish narxida QQS hisobga olinmaydi.

1. Mashina mexanizm va 1tn/km yuk tashish narxi Ishtixon tuman Obodonlashtirish boshqarmasi 2022yil 20-apreldagi №177-sonli xatiga asosan Samarqand mintaqaviy yo'llarga buyurtmachi xizmati DUK Bosh muxandisi tomonidan (2022-yilda) tasdiqlangan materiallar va narxlar kelishuv bayonnomasi va Oqdaryo TYFUK 07P-2022 sonli ekspertiza xulosasi qo'llanildi.

2.Ishchi xodimlarning o‘rtacha soatlik ish haqi Ishtixon tuman Obodonlashtirish boshqarmasi 2022yil 20-apreldagi №177-sonli xatiga asosan ijtimoiy sug‘urta uchun ajratmalarni hisobga olgan holda Samarqand mintaqaviy yo‘llarga buyurtmachi xizmati DUK Bosh muxandisi tomonidan (2022-yilda) tasdiqlangan materiallar va narxlar kelishuv bayonnomasi qo‘llanildi. Asos (katalog IV kvartal 2021yil)

3. Asfalt, Bitum, QShA, qum va chaqiq tosh narxi Ishtixon tuman Obodonlashtirish boshqarmasi 2022yil 20-apreldagi №177-sonli xatiga asosan Samarqand mintaqaviy yo‘llarga buyurtmachi xizmati DUK Bosh muxandisi tomonidan (2022-yilda) tasdiqlangan materiallar va narxlar kelishuv bayonnomasi va Oqdaryo TYFUK 07P-2022 sonli ekspertiza xulosasi va Samarqand YMFUK 05P-22 sonli ekspertiza xulosasi qo‘llanildi.

4. Pudratchining boshqa xarajatlari miqdori qabul qilinadi - 18,11%. Obodonlashtirish boshqarmasi 2022yil 20-apreldagi №177-sonli xatiga asosan Samarqand mintaqaviy yo‘llarga buyurtmachi xizmati DUK Bosh muxandisi tomonidan (2022-yilda) tasdiqlangan materiallar va narxlar kelishuv bayonnomasi qo‘llanildi. (письмо Государственного комитета по архитектуре Республики Узбекистан №752/11-05 от 31.01.2011 г.)

5. Asosiy materiallarni tashish, "Nuqsonlar dalolatnomasi" ga qarang.

6. "Buyurtmachi" va "Pudratchi" o‘rtasidagi o‘zaro hisob-kitoblar uchun siqilishdan oldingi koeffitsient, har bir karer va/beton zavodi uchun inert materialarning hajmli og‘irligi va a/beton aralashmasi laboratoriya va geologik tadqiqotlar asosida olinishi kerak.

7.Smeta hujjatlari 2022yil aprel oyida tuzilgan

Mutaxassis:



F.Mavlonov

Samarqand viloyati Ishtixon tumani ichki ko'chalarini joriy ta'mirlash.

Nº II	Ko'chalar nomi	Uzunligi (Km)	Narxi (So'm)
1	2	3	4
1	Samarqand viloyati Ishtixon tumani Bodoy MFY ichki yo'llarini joriy ta'mirlash L=1406 m.	1,406	528 875 707
2	Samarqand viloyati Ishtixon tumani Boytubi MFY hududidan o'tuvchi 4H-555 avtomobil yo'lini joriy ta'mirlash L=1000 m.	1,000	694 826 303
Jami		2,406	1 223 702 010

ЗАКАЗЧИК

МП



**ИТОГОВАЯ РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.**

Samarqand viloyati Ishtixon tumani Boytubi MFY hududidan o'tuvchi 4H-555 avtomobil yo'lini joriy ta'mirlash L=1000 m.

№ППП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	ЦЕНА (ВСЕГО)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ	0
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	384 478 557
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	3 713 941
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	38 580 745
5	В том числе: Стоимость привозных материалов - 5%	1 663
6	ТРАНСПОРТНЫЕ УСЛУГИ	74 748 919
7	ИТОГО: п. 2-5	501 523 825
8	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 18,11%	90 825 965
9	ИТОГО: п. 2-7	592 349 790
10	НДС - 15%	88 852 468
11	ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	681 202 258
12	ЗАТРАТЫ НА ПРОЕКТНЫЕ РАБОТЫ 2 %	13 624 045
	ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	694 826 303

ИСПОЛНИТЕЛЬ



ЗАКАЗЧИК

МП

ПОДРЯДЧИК

МП

Samarqand viloyati Ishtixon tumani Boytubi MFY hududidan o'tuvchi 4H-555 avtomobil yo'llini joriy ta'mirlash L=1000 m.

(наименование стройки)  
**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**

Основание:

Н 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	E2714-034-01	ПЛАНИРОВКА ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ГРАВИЙНЫХ ДОРОГ АВТОГРЕЙДЕРОМ	1000 М2	7,0000	
2	E2704-001-02	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ	100М3	3,9390	
3	E2704-001-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ 3 СМ	100М3	1,8000	
4	E2706-026-01	ПОДГРУНТОВКА ЖИДКУМОМ БИТУМ 1 М2 0,5 Л	Т	3,000	
5	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 М2	6,0000	
6	E2713-011-01 ДОП. 9 K=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 М2	6,0000	
7	E2714-005-01	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСЬЮ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 7 СМ	100 М2	11,0000	

СОСТАВИЛ

  
Ф.Мавлонов

Samarqand viloyati Ishtixon tumani Boytubi MFY hududidan o'tuvchi 4H-555 avtomobil yo'lini joriy ta'mirlash L=1000 m.

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

(локальная ресурсная смета)

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Н п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость	
				в текущем (прогнозном)	
				на ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6,00

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ Н

**ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ**

1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	202,342	18 354,81	3713940,75
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	СУМ			3713941

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**

4	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	11,847	163562	1937792
5	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 л	МАШ.-Ч	0,870	199 244,10	173342
6	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 т	МАШ.-Ч	23,178	134 004,30	3105901
10	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	1,800	178,00	320
12	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	49,866	281 524,40	14038523
15	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМЕЧНЫЕ 6000 л	МАШ.-Ч	8,222	183 304,90	1507222
17	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,900	54 707,44	49237
21	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	10,800	770 347,30	8319751
22	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 т	МАШ.-Ч	18,480	256431,11	4738847
23	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 т	МАШ.-Ч	8,220	256431,11	2107864
24	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 т	МАШ.-Ч	9,300	256431,11	2384809
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	СУМ			38580745

**МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ**

25	6076	ГОРЯЧНАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ТИП Б МАРКА 1	Т	724,920	483 567,19	350547527
26	9219	ВОДА	М3	45,573	730,00	33268
29	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	393,900	17 086,00	6730170
30	30135	БИТУМНАЯ ЕМУЛЬСИЯ ДОРОЖНАЯ	Т	3,172	4 826 268,70	15306994
38	43113	ЩЕБЕНЬ 5-20 ММ	М3	180,000	50443	9079740
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	СУМ			384478557
		В том числе: Стоимость привозных материалов - 5%	СУМ			1 663
		TRANSPORTНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ	СУМ			74 748 919
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	СУМ			501523825

СОСТАВИЛ

Ф.Мавлонов

Samarqand viloyati Ishtixon tumani Boytubi MFY hududidan o'tuvchi 4H-555 avtomobil yo'lini joriy ta'mirlash L=1000 m.

(наименование стройки)  
**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**

Основание:

Н 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
15	E2714-034-01	ПЛАНИРОВКА ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ГРАВИЙНЫХ ДОРОГ АВТОГРЕЙДЕРОМ	1000 М2	7,0000	
15.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,15	1,05
15.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,15	1,05
16	E2704-001-02	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ	100М3	3,9390	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,4	56,72155248
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14,3	56,32765281
16.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,55	6,105444885
16.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,76	18,74962429
16.5	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7,08	27,88809664
16.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	3,584486997
16.7	9219	ВОДА	М3	7	27,5729769
16.8	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	100	393,89967
4	E2704-001-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ЩЕБНЯ З СМ	100М3	1,8000	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,6	38,88
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,72	35,496
4.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	3,222
4.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,46	4,428
4.6	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	12,21	21,978
4.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,91	1,638
4.8	9219	ВОДА	М3	7	12,6
4.9	43113	ЩЕБЕНЬ 5-20 ММ	М3	100	180
5	E2706-026-01	ПОДГРУНТОВКА ЖИДКУМОМ БИТУМ 1 М2 0,5 Л	Т	3,000	
5.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	1,74
5.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,87
5.3	30135	БИТУМ БНД 60/90	Т	1,03	3,09
6	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 М2	6,0000	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,63	99,78
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	56,28
6.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	1,44
6.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	3
6.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,72
6.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	8,64
6.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВIBРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	18,48
6.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВIBРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	8,22
6.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВIBРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	9,3
6.11	6076	ГОРЯЧНАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ТИП Б МАРКА 1	Т	96,6	579,6
6.12	9219	ВОДА	М3	0,9	5,4
6.13	30135	БИТУМ	Т	0,0108	0,0648
7	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 М2	6,0000	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	6,96
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	4,32
7.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,36
7.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,18
7.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	2,16
7.7	6076	ГОРЯЧНАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ТИП Б МАРКА 1	Т	24,22	145,32
7.8	30135	БИТУМ	Т	0,0028	0,0168
8	E2714-005-01	УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСЬЮ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 7 СМ	100 М2	10,0000	
8.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,49	4,9
8.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,147	1,47
8.3	619	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВIBРАЦИОННЫЕ 2,2 Т	МАШ.-Ч	0,343	3,43
8.4	41403	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ	М3	8,82	88,2

СОСТАВИЛ

Ф.Мавлонов

**Транспортные расходы на перевозимые грузы**

№	Наименование материала	Единица измерения	Количество	Объемный вес тонн/м3	Общая тонна	Дальность возки км	Стоимость за один т/км	Стоимость грузоперевозок
1		2	3	4	5	6	7	9
<b>Samargand viloyati Ishkixon tumani Boytubi MFY hududidan o'tuvchi 4Н-555 avtomobil yo'llini joriy ta'mirlash L=1000 m.</b>								
1	ГОРЯЧНАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ТИП Б МАРКА 1	т	724,92000	1	724,92	79	57268,7	847
2	БИТУМНАЯ ЕМУЛЬСИЯ ДОРОЖНАЯ	т	3,1716	1	3,1716	79	250,556	847
3	ЩЕБЕНЬ 5-20 ММ	м3	180,00	1,5	270	33	8910	858
4	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННАЯ СМЕСЬ	м3	393,90	1,6	630,239472	34	21428,1	858
<b>Итого</b>								<b>74 748 919</b>

СОСТАВИЛ

Ф.Мавлонов



Ishixon tumani obodonlashtirish boshqarmasi<sup>1)</sup>

A.Ibragimov

2022 yil

Samarqand viloyati Ishixon tumani Boytobi MFY hundaidan o'tuvchi 4H-555 avtomobil yo'llini joylashmir L=1000 m.

**NUQSONLAR QAYDNAMESI.**

Buzlar quvidagi dalolar nomaga imzo chekuvchilar Ishixon tumani "Obodonlashtirish boshqarmasi" texnik nazoratchisi Q.Elmurodov va "Bino va yo'l loyiha" MCHJ mutaxasistani M.Shamuratov va V.Xosilov o'chashlar va texnik ko'rniklar natijasida ushu bo'lgan foydalananish jarayona doimiy ravishda paydo bo'lgan shukastanishlarni hisobga olib quyidagi ish turlari va hajmlarni aniqladik.

№ T/R	Isharning manzili					L=1000 m	Ish hajmini hisoblash formulari	O'cho v birligi	Hajmi	
	km	Piket holasi dan gacha	Uzum- ligi: m	Yo'l elementlarining hozirgi holati	Loyihada ko'zda tutilgan ish turlari va tadbirdari					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Avtoreyder yordamida yo'lning geometrik shakiga keltirish</b>										
1	0,000	1,000	0+00	10+00	1000		1000*7		M2	7000
2	0,000	1,000	0+00	10+00	1000			Texnik ko'rik	M3	394
3	0,000	1,000	0+00	10+00	1000		6000*0,03		M3	180
4	0,000	1,000	0+00	10+00	1000	Xolat eski yaroqsiz asfalt qoplama	6000*0,0005		T	3,000
5	0,000	1,000	0+00	10+00	1000	Issiq zich, mayda zarrali, B-tip. I-markali asfaltbeton qorishmasidan 5sm qahnikida ta'mirlash	1000*6	m2	6000	
6	0,000	1,000	0+00	10+00	1000	Yo'l chetni QSHA bilan 7 sm qalinlikda mustaxamlash	1000*0,5*2	m2	1000	
<b>Materiallar nomi</b>						<b>Materiallar ortish joyi</b>	<b>O'rtacha tashish masofasi</b>			
1	QSHA (ITIC)					Qoradaryo	34			km
2	Chaqiq-tosh (Meben)					Zarafashon	33			km
3	Asfaltbeton, bitum					Kamyogarlar qorg'oni	79			km

Ishixon tumani "Obodonlashtirish boshqarmasi" texnik nazoratchisi

"Bino va Yo'l loyiha" MCHJ xodimi

"Bino va Yo'l loyiha" MCHJ xodimi

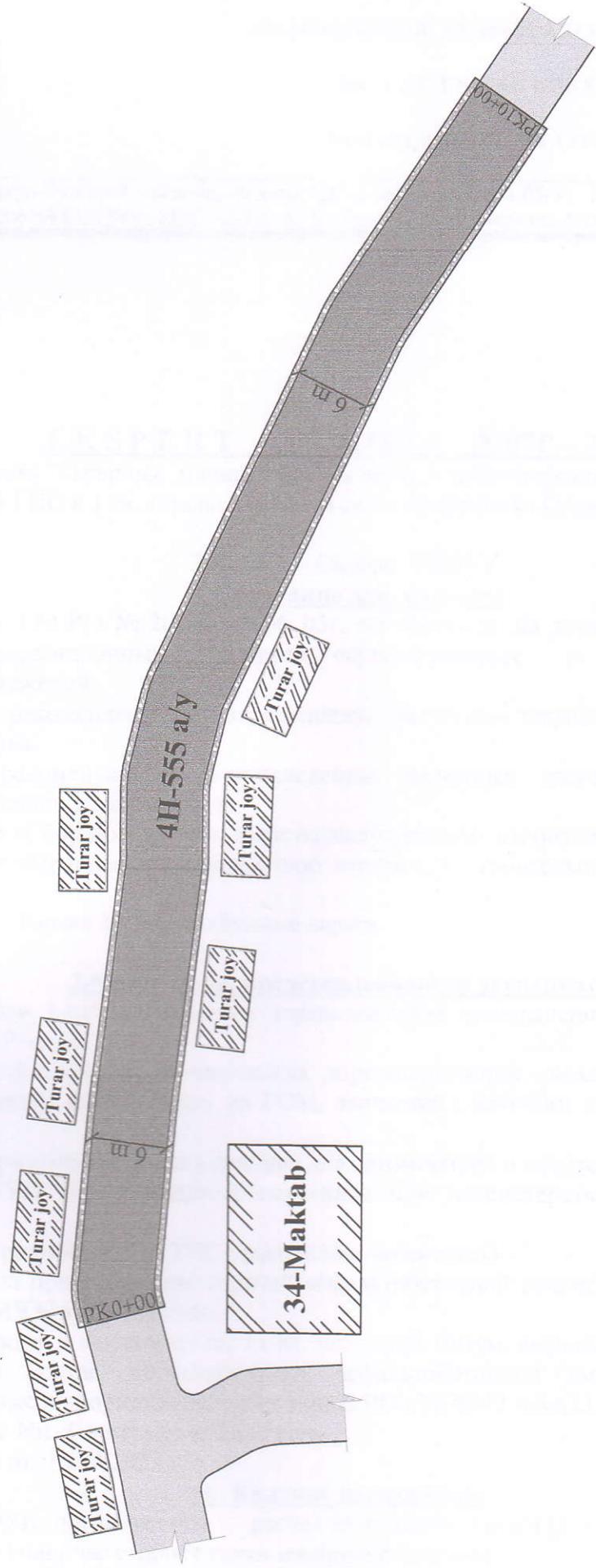
Q.Elmurodov

V.Xosilov

M.Shamuratov

**SXEMA.**

**Samarqand viloyati Ishtixon tumani Boytubi MFY hududidan o'tuvchi 4H-555 avtomobil yo'llini  
joriy ta'mirlash L=1000 m.**



Shartli belgilari

QShA

Mavjud yo'l

Yangi asfalt qoplama

Chizdi: *V. Xosilov*

M. Shamuratov

Tekshirdi: *Jah*



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI

«SHAHARSOZLIK HUJJATLARI EKSPERTIZASI»

DAVLAT UNITAR KORXONASI

SAMARQAND VILOYATI FILIALI

703003, Самарканд шаҳри Куксарой майдони, (корпус “Д” 2-кават) Tel.: 233-05-53, Fax: 233-03-89,  
H/R 20208000600882573006, MFO 00282, АТБ «Туронбанк» Самарканд филиал.

«Tasdiqlayman»  
Direktor  
Ilmuratov Sh.

“26” апрел 2022 йил.

## EKSPERT XULOSA №07Р – 2022

По расчету стоимости 1 маш/час машин– механизмов, 1 тн/км перевозки груза автотранспортом, 1 м3 ГПС и 1 тн. асфальтобетонной смеси подрядчика Оқдарё ТИФУК.

Заказчик – Оқдарё ТИФУК

### 1. Основание для расчета:

- 1.1. Постановление КМ Руз № 261 от 11.06.03г. «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений.
- 1.2. Методические рекомендации по определению расчетных текущих цен на перевозку грузов для строительства.
- 1.3. Методические рекомендации по определению расчетных текущих цен на эксплуатацию строительных машин и механизмов.
- 1.4. КМК 4.03.01-96 «Сборник сметных норм на эксплуатацию строительных машин».
- 1.5. ШНК 4.01.16-09 «Правила по определению стоимости строительства в договорных текущих ценах».
- 1.6. ШНК 4.02.27-05. Сборник 27. Автомобильные дороги.

### 2. Материалы, представленные на экспертизу:

- 2.1. Расчет стоимости 1 тн/км(1 маш.час) перевозки груза автотранспортом в 4-х листах, справка о затратах на ТО и Р за 2021 г..
- 2.2. Расчет стоимости 1 маш/час строительных дорожных машин – механизмов.
- 2.3. Копия счет-фактур и накладных на ГСМ, запчастей , автошин и стройматериалы в 18-ти листах.
- 2.4. Временный нормативный расход топлива для автомобилей и спецтехники Акдарья ТИХПТФК разработанный ГУП НПЦ «Узавтотранстехника при Министерство транспорта Республики Узбекистан.
- 2.5. Калькуляции на разработки 1 м3 ГПС (гравийно-песчаная смесь)
- 2.6. Калькуляции на приготовление горячей асфальтобетонной смеси(3-типа) на битуме «Sanoat energetika guruhi» МЧЖ в 7-ми листах.
- 2.7. Копия счет-фактур и накладных на: ГСМ, запчастей, битум, щебень, песок, минпорошок и др.
- 2.8. Рецептурный состав мелкозернистой асфальтобетонной смеси типа Б марки 1, крупнозернистые, высокопористые разработанный ЧП «TEXNO ANALIT TEST» от 2020 года.
- 2.9. Отчет по форме №1-Т по труду за 2021 год.
- 2.10. Письмо №133 от 16.04.2022 г.

### 3. Краткое содержание:

- 3.1. Оқдарё ТИФУК представлены расчет стоимости 1тн.км.(1 маш.час) перевозки грузов автотранспортом и 1маш/час строительных машин-механизмов:  
а) затраты на перевозку 1тн/км груза автотранспортом:

№	Наименование автосамосвалов		Расстояние перевозки, себестоимость в сумах					
			до 5км	до 10км	до 20км	до 40км	до 60км	до 80км
1	SINOTRUK (25 тн)	1 тн/км	1388,75	1179,71	1171,37	1167,19	1412,36	1254,56
		1 маш/час	260391	294928	292841	291798	264818	313640
2	ISUZU (5 тн)	1 тн/км	2846,23	2218,66	2210,05	2205,75	2814,68	2203,6
		1 маш/час	106733,4	110932,8	110502,7	110287,64	105550,6	110180,1

б) затраты строительно-дорожных машин и механизмов на 1 маш/час

№ п/п	Наименование и марка механизмов	Себестоимость 1 маш/час в сумах.
1	Асфальтоукладчик S-1804	541187,24
2	Трактор МТЗ-80	253137,31
3	Каток НАММ-HD70 (8 тн.)	519618,12
4	Водовоз КО-805-20	423963,28
5	Автокран КС-4574 на базе ISUZU FVR 33GL(16 тн.)	475297,23
6	Резчик швов дисковой ROBIN 400R	131716,58
7	Вибрационный каток XCMG XMR 083(0.8 тн)	116679,06
8	Каток колесный XCMG XP163(16 тн)	470541,19
9	Тандемный каток XCMG XD81E163(8 тн)	374857,43
10	Автогрейдер GR 165	504583,61
11	Экскаватор- погрузчик WZ 30-25	381964,17
12	Бульдозер XCMG TY 230	847658,63
13	Колесный погрузчик ZL50GN (3,0 м3.)	523001,29

3.2. «Окдарьё ТИФУК» представлены калькуляции на приготовление 1 м3 гравийно-песчаной смеси-ГПС:

	Наименование продукции	Ед. изм.	Себестоимость, в сумах
1	Разработка ГПС из карьера «Корадарё»	М3	36686

3.3. «Окдарьё ТИФУК» представлены планово расчетные цены на приготовление асфальтобетонной смеси на битуме «Sanoat energetika guruhi» МЧЖ в 7-ми листах:

№	Наименование и марка	Ед. изм.	Себестоимость продукции, в сумах	Примечание
1	Мелкозернистая горячая а/бетонная смесь плотная тип Б марки -I	тн.	533378,66	
2	Крупнозернистая горячая а/бетонная смесь пористая марки-1	тн.	433980,65	
3	Высокопористый щебеночный асфальтобетонный смесь	тн.	354252,15	

#### 4. Результаты экспертного рассмотрения:

4.1. Рассмотрев представленные расчеты, материалы и документы рекомендуется применять следующие стоимости 1тн/км( 1 маш.час) перевозки груза автотранспортом и 1маш/час машин-механизмов :

а) стоимость 1тн/км( 1 маш.час) перевозки груза автосамосвалами:

№	Наименование автосамосвалов		Расстояние перевозки, себестоимость в сумах					
			до 5км	до 10км	до 20км	до 40км	до 60км	до 80км
1	SINOTRUK (25 тн)	1 тн/км	960,54	816,56	810,83	807,96	939,51	806,52
		1 маш/час	180101	204140	202706	201990	176159	201631
2	ISUZU (5 тн)	1 тн/км	2162,98	1690,58	1684	1680,69	2138,79	1525,79
		1 маш/час	81111,84	84529,13	84199,28	84034,35	80204,74	85825,46

б) затраты строительно-дорожных машин и механизмов на 1 маш/час :

№ п/п	Наименование и марка механизмов	Себестоимость 1 маш/час в сумах.
1	Асфальтоукладчик S-1804	320461,84
2	Трактор МТЗ-80	133213,37
3	Каток HAMM-HD70 (8 тн.)	256431,11
4	Водовоз КО-805-20	218678,76
5	Автокран KC-4574 на базе ISUZU FVR 33GL(16 тн.)	302106,07
6	Резчик швов дисковой ROBIN 400R	54707,44
7	Вибрационный каток XCMG XMR 083(0.8 тн)	82229,52
8	Каток колесный XCMG XP163(16 тн)	240920,23
9	Тандемный каток XCMG XD81E163(8 тн)	272142,77
10	Автогрейдер GR 165	377602,16
11	Экскаватор- погрузчик WZ 30-25	220995,44
12	Бульдозер XCMG TY 230	557965,35
13	Фронтальный погрузчик ZL50GN (3,0 м3.)	360742,75

3.2. Рассмотрев представленные расчеты, материалы и документы рекомендуется применять следующие стоимости 1 м3 гравийно-песчаной смеси-ГПС:

	Наименование продукции	Ед. изм.	Себестоимость, в сумах
1	Разработка ГПС из карьера «Корадарё»	М3	17086

3.3. Рассмотрев представленные расчеты, материалы и документы рекомендуется применять следующие стоимости 1 тн. асфальтобетонной смеси на битуме «Sanoat energetika guruhi» МЧЖ :

№	Наименование и марка	Ед. изм.	Себестоимость продукции, в сумах	Примечание
1	Мелкозернистая горячая а/бетонная смесь плотная тип Б марки –I	тн.	483567,19	
2	Крупнозернистая горячая а/бетонная смесь пористая марки-1	тн.	386138,62	
3	Высокопористый щебеночный асфальтобетонный смесь	тн.	305721,72	

**Примечание:** 1.Окончательное решение по стоимости 1 маш/час машин – механизмов и 1 тн/км(1 маш.час) перевозки груза автотранспортом, 1 м3 ГПС и 1 тн. асфальтобетонной смеси подрядчика, согласно ШНК 4.01.16-09, принимает Заказчик.

2.За достоверность представленных материалов и исходных данных ответственность несет подрядчик Окдарё ТИФУК .

Ведущий эксперт:

Х. Каххаров.

"УТВЕРЖДАЮ"



2022 год.

## ПРОТОКОЛ СОГЛАШЕНИЯ

СОГЛАСОВАНИЮ ЦЕН НА МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ И СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ НА 2022 ГОД САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ.

Н п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Рекомендованная стоимость, сум	Обоснование
1	2	3	4	5
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	18 354,81	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
1	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	188 030,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
2	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	337 815,3	Закл.экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богниамол ЙМФУК
3	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 л	МАШ.-Ч	199 244,1	Закл.экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богниамол ЙМФУК
4	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	134 004,3	Закл.экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богниамол ЙМФУК
5	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	105 272,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
6	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	178,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
7	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	54 548,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
8	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	74 293,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
9	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ КУЛАЧКОВЫЕ 8 Т	МАШ.-Ч	3 441,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
10	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	85 750,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
11	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	96 857,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
12	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	162 556,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
13	ВИБРОПЛИТА С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ	МАШ.-Ч	26 939,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
14	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 л	МАШ.-Ч	3 164,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
15	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	101 814,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
16	ТРАКТОРЫ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	83 912,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
17	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	862,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
18	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	1 676,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
19	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	76 681,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
20	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч	127 627,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
21	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) ДО 16 Т	МАШ.-Ч	160 588,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
22	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ.-Ч	105 126,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
23	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 700 ММ (12,5 Т)	МАШ.-Ч	130 083,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
24	МАШИНЫ МАРКИРОВОЧНЫЕ	МАШ.-Ч	25 638,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .

п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Рекомендуемая стоимость, сум	Обоснование
				3
1	2	3	4	5
25	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	4 656,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
26	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,25 М3	МАШ.-Ч	134 004,3	Закл.экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богишамол ЙМФУК
27	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 М3	МАШ.-Ч	336 443,1	Закл.экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богишамол ЙМФУК
28	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 М3	МАШ.-Ч	125 342,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
29	КРАН НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ КС-4874М НА БАЗЕ ISUZI, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 16 Т	МАШ.-Ч	274 084,1	Закл.экспертизы №275/1-2021 от 16.03.2021 г. ОКДАРЕ ТЙФУК
30	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	58 680,70	Закл.экспертизы №275/1-2021 от 16.03.2021 г. ОКДАРЕ ТЙФУК
31	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	183 304,9	Закл.экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богишамол ЙМФУК
32	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	281 524,4	Закл.экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богишамол ЙМФУК
33	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	162 556,0	Протокол утвержденный зам.хокимом Сам.обл.А.Г.Шукуровым .
34	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "BOMAG" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ.-Ч	281 524,4	Закл.экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богишамол ЙМФУК
35	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ 8 Т	МАШ.-Ч	234 753,9	Закл.экспертизы №275/1-2021 от 16.03.2021 г. ОКДАРЕ ТЙФУК
36	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	770 347,3	Закл.экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богишамол ЙМФУК
37	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 8 Т	МАШ.-Ч	351 449,4	Закл.экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богишамол ЙМФУК
38	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 10 Т	МАШ.-Ч	281 524,4	Закл.экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богишамол ЙМФУК
39	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNAPAC", "НАММ", "BOMAG", 13 Т	МАШ.-Ч	281 524,4	Закл.экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богишамол ЙМФУК
40	ДОРОЖНАЯ ФРЕЗА SF 1000C	МАШ.-Ч	284 862,6	Закл.экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богишамол ЙМФУК
41	ДОРОЖНАЯ ФРЕЗА SF 2100C	МАШ.-Ч	1 187 958,7	Закл.экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богишамол ЙМФУК

#### МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

1	СМЕСЬ АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ ПЛОТНАЯ ГОРЯЧАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ ТИП Б МАРКИ 1	т	558 971,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
2	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ ПОРИСТЫЕ ГОРЯЧИЕ И ТЕПЛЫЕ КРУПНОЗЕРНИСТЫЕ М-1	т	469 199,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
3	БИТУМ ДЛЯ ПОДГРУНТОВКИ	т	4 826 268,7	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
4	ВОДА	м3	730,0	Постоновление Каб.Мин.
5	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАННАЯ СМЕСЬ	м3	31 529,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
6	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	м3	70 000,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
7	ПЕСОК КРАСНЫЙ	м3	70 000,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
8	ЩЕВЕНЬ ФР. 5-20ММ	м3	75 000,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
9	РАСТВОР М-25	м3	257 388,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
10	РАСТВОР М-50	м3	295 154,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
11	РАСТВОР М-75	м3	332 390,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
12	РАСТВОР М-100	м3	405 664,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
13	БЛОКИ ОГРАЖДЕНИЯ ТРОТУАРОВ 1 ОТ -100.30	шт	91 674,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
14	БЛОКИ ОГРАЖДЕНИЯ ТРОТУАРОВ 1 ОТ -300.30	шт	275 020,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
15	ОГРАЖДЕНИЕ ТРОТУАРОВ 1РП 300.35	шт	405 456,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
16	СТОИМОСТЬ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЛОТКОВ ЛК-6.	шт	792 127,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
17	БИТУМЫ НЕФТИНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ КРОВЕЛЬНЫХ МАСТИК, МАРКИ БНМ-75/35	т	6 087 000,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
18	КРАСКА РАЗМЕТОЧНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ РАБОТ	т	26 400 000,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
19	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	т	15 400 000,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
20	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	т	15 200 000,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
21	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ 1 СОРТА	м3	3 396 672,2	Электрон. каталог IV-кв.2021г.

п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Рекомендуемая стоимость, сум	Обоснование
1	2	3	4	5
25	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	3 000 000,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
28	КИЛОМЕТРОВЫЕ СТОЛБИКИ (ОПОРЫ ДЛЯ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ)	ШТ	247 417,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
29	СТОЛБИКИ СИГНАЛЬНЫЕ	ШТ	145 046,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
30	МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СТОЙКА ДЛЯ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ Д-76Х3,5 ММ	ПМ	69 424,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
31	МЕТАЛЛ.ТРУБ Д-325Х6ММ	ПМ	615 679,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
32	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ТРЕУГОЛЬНЫЕ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ (ПО ГОСТ 10807-78), ОСНОВА - АЛЮМИНИЕВАЯ КОМПОЗИТНАЯ ПАНЕЛЬ 4 ММ, I-ТИПОРАЗМЕР	ШТ	200 000,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
33	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ВОСЬМЫНГОЛЬНЫЕ ПРИОРИТЕТНЫЕ (ПО ГОСТ 10807-78), ОСНОВА - АЛЮМИНИЕВАЯ КОМПОЗИТНАЯ ПАНЕЛЬ 4 ММ, I-ТИПОРАЗМЕР	ШТ	200 000,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
34	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ КРУГЛЫЕ ЗАПРЕЩАЮЩИЕ (ПО ГОСТ 10807-78), ОСНОВА - АЛЮМИНИЕВАЯ КОМПОЗИТНАЯ ПАНЕЛЬ 4 ММ, I-ТИПОРАЗМЕР	ШТ	200 000,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
35	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ (ПО ГОСТ 10807-78), ОСНОВА - АЛЮМИНИЕВАЯ КОМПОЗИТНАЯ ПАНЕЛЬ 4 ММ, I-ТИПОРАЗМЕР	ШТ	200 000,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
36	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ СЕРВИСНЫЕ (ПО ГОСТ 10807-78), ОСНОВА - АЛЮМИНИЕВАЯ КОМПОЗИТНАЯ ПАНЕЛЬ 4 ММ, I-	ШТ	300 000,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
37	ЗНАКИ ДОРОЖНЫЕ ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ ИНФОРМАЦИОННО-УКАЗАТЕЛЬНЫЕ ПО ГОСТ 10807-78), ОСНОВА - АЛЮМИНИЕВАЯ КОМПОЗИТНАЯ ПАНЕЛЬ 4 ММ, I-ТИПОРАЗМЕР	ШТ	300 000,0	Электрон. каталог IV-кв.2021г.
СТОИМОСТЬ РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ ТРУЗОВ, ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ СЕБЕСТОИМОСТЬ				
1	1 КМ (A/C MAH 20TH).	ТН/КМ МАШ/ЧАС	1978 98897	Закл.экспертизы №44/1-2021 от 22.01.2021 г. Богишамол ЙМФУК
2	5 КМ (A/C MAH 20TH).	ТН/КМ МАШ/ЧАС	1166 145768	
3	10 КМ (A/C MAH 20TH).	ТН/КМ МАШ/ЧАС	992 173616	
4	15 КМ (A/C MAH 20TH).	ТН/КМ МАШ/ЧАС	917 206220	
5	20 КМ (A/C MAH 20TH).	ТН/КМ МАШ/ЧАС	885 221332	
6	25 КМ (A/C MAH 20TH).	ТН/КМ МАШ/ЧАС	848 265058	
7	30 КМ (A/C MAH 20TH).	ТН/КМ МАШ/ЧАС	846 253935	
8	35 КМ (A/C MAH 20TH).	ТН/КМ МАШ/ЧАС	858 225322	
9	40 КМ (A/C MAH 20TH).	ТН/КМ МАШ/ЧАС	839 251558	
10	45 КМ (A/C MAH 20TH).	ТН/КМ МАШ/ЧАС	874 196710	
11	50 КМ (A/C MAH 20TH).	ТН/КМ МАШ/ЧАС	857 214200	
12	100 КМ (A/C MAH 20TH).	ТН/КМ МАШ/ЧАС	847 211823	
13	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВУЮ ПРОДУКЦИЮ	%	1,5	Постановление Государственного комитета по архитектуре Республики Узбекистан №752/11-05 от 31.01.2011г.
14	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ПРИВОЗНЫХ МАТЕРИАЛОВ	%	5,0	
15	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЯ	%	2	
ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА				
1	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА ПО САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ	%	18,11	Письмо Государственного комитета Руз по статистике от 28.05.2015г. №01/3-15-07-3/2-74
ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА				
1	ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА	%	5	

ПРИМЕЧАНИЕ: Настоящий протокол является основанием для разработки проектно-сметной документации и определения стоимость объекта, окончательная стоимость материалов будет выявлено после государственной экспертизы.

ГУП "Самаркандская служба  
заказчика по региональным дорогам"  
отдел строительство и реконструкции



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

Самарқанд вилояти

703003, Samarqand shahri, Ko'ksaroy maydoni-1 "D" bino 2-qavat, Tel:(66) 233-03-89, 233-05-53, E-mail: sam.expert@bk.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: ILMURATOV SHOKIR MARDIYEVICH

Sana:30-04-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 39436**

**Obyekt nomi** «Samarqand viloyati Ishtixon tumani Bodoy MFY ichki yo'li, Boytubi MFY hududidan o'tuvchi 4H-555 avtomobil yo'llarini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - Ishtixon tumani "Obodonlashtirish" boshqarmasi

**Bosh loyihachi** - "Bino va Yo'l loyixa" MChJ

**Litsenziya** AL-000046 son 29.06.2019 yil.

**Moliyalashtirish manbai** - Mahalliy buyudjet.

**Bosh pudratchi** - Tender asosida

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 38674

**1. Loyihalash uchun asos**

**1.1.** Samarcand viloyati Ishtixon tumani "Obodonlashtirish boshqarvasining 20.04.2022 yil 177- sonli xati.

**1.2.** "Samarcand viloyati Ishtixon tumani "Obodonlashtirish boshqarvasi" boshlig'i A. Ibragimov tomonidan tasdiqlangan "Nuqsonlar dalolatnomasi"

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

**2.1.** Kitob 1 - umumiy tushuntirish xati.

**2.2.** Albom 1 - Ishchi chizmalaru.

**2.3.** Kitob 2 - Joriy narxlarda resurs smetasi. Ish hajmlari ro'yxati.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

**3.1. Qurilish uchastkasining xususiyatlari;**

Yo'l - iqlim hududi - IV,

zilzilabardoshli - 7 ball.

**3.2. Loyiha qabul qilindi:**

- Yo'Ining uzunligi 2,406 km.

- Yo'Ining kengligi 3,5-4,5m.

**3.3. Loyiha quyidagilarni nazarda tutadi:**

## *1. Samarqand viloyati Ishtixon tumani Boday MFY ichki yo'llarini joriy ta'mirlash. L - 1406 m.*

- Avtogreyder yordamida shag'alli yo'l poyi yuzasini tekislash - 5837 m<sup>2</sup>
- QShAsi bilan yo'l poyiga tekislovchi qatlam qurish - 57,96 m<sup>3</sup>.
- Chaqiq tosh bilan 3sm qalinlikda tekislash qatlam qurish - 154,02 m<sup>3</sup>.
- Avtogudranator bilan yo'l poyiga suyuq bitum sepish 1m<sup>2</sup> ga 0,5 litr. -2,567 ton.
- Issiq zich mayda zarrali asfalt qoplamasini bilan asfaltobeton qoplama qurish.-5134 m<sup>2</sup>.

## *2. Samarqand viloyati Ishtixon tumani Boytubi MFY hududidan o'tuvchi 4n 555 avtomobil yo'lini joriy ta'mirlash. L - 1000 m.*

- Avtogreyder yordamida shag'alli yo'l poyi yuzasini tekislash - 7000 m<sup>2</sup>
- QShAsi bilan yo'l poyiga tekislovchi qatlam qurish - 393,9 m<sup>3</sup>.
- Chaqiq tosh bilan 3sm qalinlikda tekislash qatlam qurish - 180,0 m<sup>3</sup>.
- Avtogudranator bilan yo'l poyiga suyuq bitum sepish 1m<sup>2</sup> ga 0,5 litr. -3,0 ton.
- Issiq zich mayda zarrali asfalt qoplamasini bilan asfaltobeton qoplama qurish.-6000 m<sup>2</sup>.
- Yo'l chetini QSHA yordamida 7 sm mustaxkamlash. - 1000 m<sup>2</sup>

### **3.4. Smeta qismi:**

Ishlar qiymatini hisoblash O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2013 yil 11 iyundagi "investitsiya loyihalarini amalga oshirishda shartnomaviy joriy narxlarga o'tish to'g'risida" gi 261-tonli, 2004 yil 12 maydagi "O'zbekiston Respublikasi hukumatining ayrim qarorlariga o'zgartishlar kiritish to'g'risida" gi 226-tonli qarori va SHNK 4..01.16-09 ga muvofiq shartnomaga joriy narxlarda qurilish qiymatini belgilash qoidalari.

Joriy narxlarda ob'ektning qiymati "moddiy-texnika bahosining joriy narxlari katalogi" dan foydalangan holda resurs usuli bilan hisob-kitob hujjatlari asosida aniqlanadi

O'zbekiston Respublikasi qurilish ishlab chiqarishida foydalaniladigan resurslar "4 kv. 2021g. va" Samarqand tuman ichiki yo'l doshni joriy ta'mirlash uchun loyixa smeta xo'jjatlarini tayerlashda ishlab chikilgan kelishuv Boyennomasi " 2022 yil buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan.

Mehnat xarajatlari qiymati (1 kishi/soat uchun) ijtimoiy sug'urta uchun ajratmalarni hisobga olgan holda 18 354,81 so'mni qabul qildi.

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

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

### **6. Ekspertiza natijalari.**

6.1. Ekspertizaning izohlari va takliflariga ko'ra, smeta hujjatlari quyidagi tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- SHNKGA muvofiq qabul qilingan normativlar tuzatildi,
- odamlar/soatlarning mehnat xarajatlari, mash/soatning resurs ko'rsatkichlari aniqlandi;
- - qurilish materiallari va asbob-uskunalarga bo'lgan ehtiyoj aniqlandi;
- materiallarni tashish xarajatlari aniqlandi;
- pudratchining boshqa xarajatlari aniqlandi.
- buyurtmachi tomonidan e'lon qilingan joriy shartnomaga narxlarda 1 366 906,847 ming so'm miqdorida QQS bilan, shu jumladan MFY bo'yicha ta'mirlashning taxminiy qiymati:

T/R	Nomlanishi	Jami, ming so'm.	Ishtixon tumani Bodoy MFY ichki yuli L=1406 m.	Boyo'pi MFY xududidan o'tuvchi 4N-555 avtomobil yo'llari L=1000m
1	Uskunalar	0	0	0
2	Qurilish materiallari, buyumlar va konstruksiyalar	822464,364	373 214, 724	449 249, 640
3	Ijtimoiy so'g'irtani hisobga olgan holda ishchilarning ish haqi	6154,172	2 440, 231	3 713, 941
4	Mashina va mexanizmlarning ishlashi	69616,439	26 772, 090	42 844, 349
5	Transport xarajatlari 5%	2,374	0,710	1 ,6630
6	Transport xarajatlari	108125,068	33 376 ,149	74 748 ,919
7	Pudratchining boshqa xarajatlari -18,11%	182252,234	78 924, 087	103 328 ,147
8	QQS-15%	178292,197	77 209, 199	101 082, 999
	Jami xarajatlar	<b>1366906,847</b>	<b>591 937 ,189</b>	<b>774 969 ,658</b>

Ish hajmi va xarajatlarini aniqlashtirish hisobiga QQS bilan 167 198,994 ming so'mga kamaytirildi.

Ekspertizaning izohlari va takliflari bo'yicha tuzatishlar kiritilgandan so'ng, yo'lni joriy ta'mirlashning umumiy hisob-kitob qiymati joriy shartnomaga narxlarida 1 199 707,853 ming so'mni tashkil etib, buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz QQS bilan, shu jumladan MFY bo'yicha:

T/R	Nomlanishi	Jami, ming so'm.	Ishtixon tumani Bodoy MFY ichki yuli L=1406 m.	Boyo'pi MFY xududidan o'tuvchi 4N-555 avtomobil yo'llari L=1000m.
1	Uskunalar	0	0	0
2	Qurilish materiallari, buyumlar va konstruksiyalar	706301,740	321 823 ,183	384 478 ,557
3	Ijtimoiy so'g'irtani hisobga olgan holda ishchilarning ish haqi	6154,172	2 440, 231	3 713 ,941
4	Mashina va mexanizmlarning ishlashi	62681,586	24 100, 841	38 580 ,745
5	Transport xarajatlari 5%	2,374	0,710	1 ,663
6	Transport xarajatlari	108125,068	33 376 ,149	74 748, 919
7	Pudratchining boshqa xarajatlari -18,11%	159959,280	69 133, 316	90 825 ,965
8	QQS-15%	156483,633	67 631, 165	88 852 ,468
	Jami xarajat	<b>1 199 707,853</b>	<b>518 505 595</b>	<b>681 202 ,258</b>

Bundan tashqari, buyurtmachining boshqa xarajatlari -23 994,157 ming so'm (ekspertiza hisobga olinmagan)

6.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil 22 yanvardagi 15-sonli qaroriga muvofiq "davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjalarning sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan ma'lumotlarning ishonchliligi bo'yicha) va ishlab chiquvchi (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi".

6.3. Qayd etildiki, loyiha va ish hajmlarining ekspert muhokamasiga taqdim etilgan ishchi loyihaning smeta hujjalarda muvofiqligi uchun loyiha tashkiloti javobgar bo'ladi.

- 6.4. Loyiha mualliflari tekshiruvga binoan mijozga tuzatilgan chizmalar va smeta hujjatlarini topshirishlari kerak.
- 6.5. Ekspert xulosasining amal qilish muddati 2 yil.

## 7. Xulosalar.

7.1. Ishchi loyiha:" Samarqand viloyati Ishtixon tumani Bodoy MFY ichi yo'li, Boytupi MFY xududidan o'tuvchi 4N-555 avtomobil yo'lini joriy ta'mirlash", ekspert ko'rib chiqish natijalari va ushbu xulosaning sharhlarini inobatga olgan holda, kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlash uchun tavsiya etiladi.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.03 yildagi 261-sod, 03.07.2003 yildagi 302-sod va 4..01.16-SHNK-sonli qarorlariga muvofiq.-09 qurilish qiymati tavsiya etiladi va shartnomaga tuzish uchun asos bo'lib xizmat qila olmaydi, tanlov savdolari paytida qurilish qiymatini qabul qilish bo'yicha yakuniy qaror mijoz tomonidan belgilanadi.

**Bosh mutaxassis:** Abdiyev Mirzabek Saitmurodovich