

“XORAZM YO‘L KO‘PRIK QURILISH”  
MAS‘ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYATI

БОҒОТ ТУМАН БЎКА МАХАЛЛАСИ ВА КИПЧОК  
МАХАЛЛАСИНИ БОҒЛОВЧИ ИЧКИ ХЎЖАЛИК ЙЎЛИНИ  
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ-1,210 КМ.

СМЕТА ХУЖЖАТЛАРИ

Директор:



Н. Саидов



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

Хоразм вилояти

Xorazm viloyati 220100, Urganch shahar, P.Maxmud ko'chasi,46 uy. Tel: +998904387766, E-mail:  
irada13@inbox.ru, www.ekspertiza.mc.uz [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Bekchanova Nellya Axatovna

Sana:28-10-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 67542**

**Obyekt nomi** «Xorazm viloyati Bog'ot tumani Bo'ka va Qipchoq mahallalarini bog'lovchi ichki xo'jalik yo'lini joriy ta'mirlash» (1,210km) loyihaning smeta qismi bo'yicha »

**Buyurtmachi** - Bog'ot tumani obodonlashtirish boshqarmasi.

**Bosh loyihachi** - «Xorazm yo'l ko'priki qurilish» MChJ

**Litsenziya** 30.09.2020yildagi AL-001388 sonli litsenziya

**Moliyalashtirish manbai** - budget

**Bosh pudratchi** - tanlov savdolari natijasida

**Qurilish turi** joriy tamirlash

**Murojaat raqami:** № 63904

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Loyiha topshirig'i, nuqsonlar dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Smeta xujjati, narxlar kelishuvi bayonnomasi, nuqsonlar dalolatnomasi.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Smeta xujjatlariga asosan quyidagi ishlar bajariladi: yo'l qoplamasini ta'mirlash.

Ob'ektning joriy narxlardagi narxi O'z.R. qurilish sanoati (Toshkent-2021 yilning 3-choragi) foydalanadigan moddiy-texnik resurslarning joriy narxlari Katalogi, birja bahosi va bozor sharoitlari, baholar kelishish bayonnomasi yordamida resurs usuli bilan aniqlanadi.

Buyurtmachining 20.10.2022 yildagi 186-sonli xatiga ko'ra ob'ektning taxminiy narxini aniqlashda quyidagi narx parametrlari qabul qilingan:

- o'rtacha soatlik ish haqi miqdori - 16803,83 so'm kishi/soat (shu jumladan, ijtimoiy sug'urta bo'yicha chegirmalar - 12%);

- pudratchining boshqa xarajatlari - 15,51%;

- buyurtmachi boshqa xarajatlari - 35000,000ming.so'm;

- ob'ektni sug'urta qilish xarajatlari – 0,32%;
- tavakkalchilik koeffitsienti – 1,0.

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

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

Smeta xujjatlari buyurtmachi bilan kelishildi.

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

1 Shartnoma bo'yicha import texnologik uskunalarni sotib olish va yetkazib berish xarajatlari va u bilan bog'liq xarajatlar ekspertizadan o'tkazilmaydi.

2. Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert xulosalarining izohlariga muvofiq ishchi loyihasiga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi.

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

4. Buyurtmachi loyihaviy hujjatlarni tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

5. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "Qurilish sohasiga axborot-kommunikatsiya texnologiyalarini keng joriy etish chora-tadbirlari to'g'risida"gi Qarori 2019 yil 20 sentabrdagi 4464-sonli qaroriga muvofiq buyurtmach boshqa harajatlari tarkibiga qurilish qiymatidan 0,05% to'lovi "Shaffof qurilish" MAT hisobiga o'tkazilishi va SHNK 1.03.06-13 da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchiligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi».

6. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 20 maydagi "Kapital qurilish sohasida buyurtmachi xizmati faoliyatini tubdan isloh qilish chora-tadbirlari to'g'risida"gi qarorining 3-bob 7 p. 9,10,11,12 va 9-bob 4 ustunlarga muvofiq ekspertiza natijasida aniqlangan kamchiliklar va takliflarni bartaraf etilishi va sifatini nazorat qilish (boshlang'ich hujjatlarni to'g'riligini ta'minlashda) mas'uliyati Buyurtmachiga va qabul qilingan loyiha yechimlar, smeta me'yorlariga muvofiqligi mas'uliyati Loyiha muallifiga yuklatilgan.

#### **7. Xulosalar.**

6.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda «Xorazm viloyati Bog'ot tumani Bo'ka va Qipchoq mahallalarini bog'lovchi ichki xo'jalik yo'lini joriy ta'mirlash» (1,210km) loyihaning smeta qismi ekspertiza natijasida aniqlangan kamchiliklar va takliflar inobatga olgan holda, buyurtmachi qabul qilgan ish hajmi va qiymatni belgilovchi parametrlarning chegaraviy harajatlarga quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlarga muvofiqligini tasdiqlagan taqdirda ko'rib chiqqan holda tasdiqlash uchun tavsiya etiladi:

Ko'rsatkichlar nomlanishi	O'lchov birligi	Miqdori	
		Taqdim etilgan	Tavsiya etilgan
Qurilishning QQSiz joriy narhi	ming.so'm	1 012 951,097	1 012 951,097
Qurilishning QQS bilan joriy narhi (15%)	ming.so'm	1 164 893,762	1 164 893,762
Buyurtmachi boshqa harajatlari (fakt.)	ming.so'm	35 000,000	35 000,000
Qurilishning QQS va buyurtmachi harajatlari bilan joriy narhi	ming.so'm	1 199 893,762	1 199 893,762

6.2. Ko'rsatilgan narh shartnoma tuzish uchun asos emas.

6.3. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli, 31.01.2022 yildagi 46-sonli qarori va ShNK 4.01.16-09 ga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

6.4. Buyurtmachi ekspertizaning kamchiliklar va takliflari bo'yicha tuzatilgan loyiha-smeta hujjatlarini bosh pudratchi tashkilotga o'tkazilishini ta'minlaydi.

**Bosh mutaxassis:** MATYAKUBOV SHIXNAZAR KURAMBAEVICH

## *Асосий тушунча*

---

Богот тумани Бўка маҳалласи ва Қипчок маҳалласини боғловчи ички хўжалик йўлини жорий таъмирлаш-1,210 км. ишчи лойиҳа сметаси “Богот Тумани Ободонлаштириш Бошкармаси ” хатига ва 2022 йил иш режасига асосан тузилди.

Смета хужжатлари Вазирлар Маҳкамасининг 11.06.2003 й. «Марказлашган жамғармалар ҳисобидан амалга ошириладиган инвестиция лойиҳаларини тадбиқ қилишда жорий шартнома баҳоларига ўтиш тўғрисида» ги № 261 – сонли қарорига асосан Ўзбекистон Республикаси давлат архитектура қурилиш қўмитаси томонидан ишлаб чиқилган методик қўлланмалар бўйича тузилди.

Қурилиш материаллари баҳолари, машина ва механизмлар харажатлари ва иш ҳақи миқдори Буюртмачи ва Пудратчи уртасида тузилган нархлар келишув баённомасига асосан шакллантирилди.

Сметалар қурилиш ишлари ҳажми жадваллари бўйича АВС-4UZ дастури қўлланилиб ҳисобланди.

Пудрат ташкилоти қўшимча ва бошқа харажатларни ҳисобга олиш **15,51 %** қилиб қабул қилинди.

Қурилиш баҳоларининг ошиши индекси 1,0 қилиб қабул қилинди.

Тузди:



## СВОДНАЯ ТАБЛИЦА ЗАТРАТ

№	Наименование смет	Строительные материалы (тыс.сум)	Трудозатраты (тыс.сум)	Эксплуатация машин и механизмов	Прямые затраты (тыс.сум)
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>
1	БОГОТ ТУМАН БУКА МАХАЛЛАСИ ВА КИПЧОК МАХАЛЛАСИНИ БОГЛОВЧИ ИЧКИ ХУЖАЛИК ЙУЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ-1,210 КМ.	624774,076	6790,643	242576,042	874140,761
		<b>624 774,076</b>	<b>6 790,643</b>	<b>242 576,042</b>	<b>874 140,761</b>

Составил:



# СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

в текущих ценах по объекту:

**БОГОТ ТУМАН БУКА МАХАЛЛАСИ ВА КИПЧОК МАХАЛЛАСИНИ БОГЛОВЧИ ИЧКИ  
ХУЖАЛИК ЙУЛИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ-1,210 КМ.**

(в текущих ценах)

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс.сум.)
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь	0
2	Затраты на основную заработную плату	6 790,643
3	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	624 774,076
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	242 576,042
	Итого:	874 140,761
5	Прочие затраты и расходы подрядчика <b>15,51%</b>	135 579,232
	Итого:	1 009 719,993
6	Страхование объекта 0,32%	3 231,104
	Итого:	1 012 951,097
7	НДС 15%	151 942,665
	Итого:	1 164 893,762
8	Затраты заказчика факт	35 000,000
9	<b>Всего по сводной смете</b>	<b>1 199 893,762</b>



Наименование стройки - БОГОТ ТУМАН ИЧКИ ХУЖАЛИК ЙУЛЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

Объект номер -

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1**на БОГОТ ТУМАН БУКА МАХАЛЛАСИ ВА КИПЧОК МАХАЛЛАСИНИ БОГЛОВЧИ ИЧКИ ХУЖАЛИК ЙУЛИНИ  
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ-1,210 КМ.

Наименование объекта -

Основание: ДЕФФЕКТНЫЙ АКТ

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. УЧАСТКА №1</b>					
1	E2714-036-02	ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПРОФИЛЯ ДОРОГ БЕЗ ДОБАВЛЕНИЕМ НОВОГО МАТЕРИАЛА:	1000 М2	7,5020	
1. 1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	14,23	106,753
		<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
1. 2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,37	17,78
1. 3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	7,25	54,3895
1. 4	1770	МАШИНЫ ДОРОЖНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ.-Ч	3,42	25,657
1. 5	1834	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) ДО 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,19	8,92738
1. 6	3322	РЫХЛИТЕЛИ НАВЕСНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч.	1,19	8,92738
		<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>			
1. 7	9219	ВОДА	М3	31	232,562
		<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>			



1	2	3	4	5	6
2	E2704-006-01	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 15 СМ ИЗ ЩЕБНЯ ФРАКЦИИ 40-70 ММ [ПРИ УКАТКЕ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ С ПРЕДЕЛОМ ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ СВЫШЕ 68,6 [700] ДО 98,1 [1000] МПА [КГС/СМ2]] ОДНОСЛОЙНЫХ(ГОСТ 8267)	1000М2	7,5020	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	33	247,566
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	37,37	280,35
<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>					
2.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,36	2,70072
2.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	3,98	29,858
2.5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,35	17,6297
2.6	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	8,51	63,842
2.7	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	19	142,538
2.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	2,6	19,5052
2.9	3060	РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ КАМЕННОЙ МЕЛОЧИ	МАШ.-Ч	0,57	4,27614
<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>					
2.10	9219	ВОДА	М3	30	225,06
2.11	23074	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ: 10-20	М3	15	112,53
2.12	23076	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	М3	189	1417,878
<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>					
3	E2704-006-04 К=3	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМАМ С 27-04-006-1 ПО 27-04-006-3	1000М2	7,5020	
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,53	56,49
<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>					
3.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,49	18,68
3.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	2,58	19,355
3.4	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	2,46	18,455
<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>					
3.5	23076	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	М3	37,8	283,576
<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>					
4	E2706-026-01	РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ	Т	3,6300	
4.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	2,1054
<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>					
4.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	1,0527
<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>					

1	2	3	4	5	6
4.3	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,03	3,7389
<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>					
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	7,2600	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	16,63	120,734
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	68,0988
<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>					
5.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	10,4544
5.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	1,7424
5.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	3,63
5.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,8712
5.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	10,4544
5.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	22,3608
5.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	9,9462
5.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	11,253
<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>					
5.11	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т	96,6	701,316
5.12	9219	ВОДА	М3	0,9	6,534
5.13	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,0108	0,078408
<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>					
6	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 М2	7,2600	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	1,16	8,4216
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	5,2272
<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>					
6.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	2,6136
6.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,4356
6.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,2178
6.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	2,6136
<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>					
6.7	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т	24,22	175,837
6.8	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,0028	0,020328

1	2	3	4	5	6
		<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>			
7	E2708-001-11	<b>УКРЕПЛЕНИЕ ОБОЧИН ЩЕБНЕМ СМЕСЬЮ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ</b>	<b>1000М2</b>	<b>1,1400</b>	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	15,85	18,069
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	11,635	13,2639
		<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
7.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,79	2,0406
7.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	4,09	4,6626
7.5	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	5,3	6,042
7.6	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,455	0,5187
		<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>			
7.7	9219	ВОДА	М3	10	11,4
7.8	23075	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ: 20-40	М3	62	70,68
		<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>			
<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1</b>			СУМ		
<b>РАЗДЕЛ 2. УЧАСТКА №2</b>					
8	E0102-027-02	<b>ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2</b>	<b>1000М2</b>	<b>0,1960</b>	
8.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,1	0,2156
		<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
8.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,43	0,08428
8.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,67	0,13132
		<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>			
9	E2704-006-01	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 15 СМ ИЗ ЩЕБНЯ ФРАКЦИИ 40-70 ММ [ПРИ УКАТКЕ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ С ПРЕДЕЛОМ ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ СВЫШЕ 68,6 [700] ДО 98,1 [1000] МПА [КГС/СМ2]] ОДНОСЛОЙНЫХ(ГОСТ 8267)</b>	<b>1000М2</b>	<b>0,1860</b>	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	33	6,138
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	37,37	6,95082
		<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
9.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,36	0,06696
9.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	3,98	0,74028
9.5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,35	0,4371
9.6	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	8,51	1,58286
9.7	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	19	3,534

1	2	3	4	5	6
9.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	2,6	0,4836
9.9	3060	РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ КАМЕННОЙ МЕЛОЧИ	МАШ.-Ч	0,57	0,10602
		<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>			
9.10	9219	ВОДА	МЗ	30	5,58
9.11	23074	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ: 10-20	МЗ	15	2,79
9.12	23076	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	МЗ	189	35,154
		<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>			
<b>10</b>	<b>E2706-026-01</b>	<b>РОЗЛИВ ВЯЖУЩИХ МАТЕРИАЛОВ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0895</b>	
10.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,58	0,05191
		<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
10.2	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	0,29	0,025955
		<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>			
10.3	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,03	0,092185
		<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>			
<b>11</b>	<b>E2713-010-01 ДОП. 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛОТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOEGELE" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ.</b>	<b>1000 М2</b>	<b>0,1790</b>	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	16,63	2,97677
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,38	1,67902
		<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
11.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	1,44	0,25776
11.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,24	0,04296
11.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,5	0,0895
11.6	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,02148
11.7	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	1,44	0,25776
11.8	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	3,08	0,55132
11.9	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	1,37	0,24523
11.10	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	1,55	0,27745
		<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>			
11.11	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т	96,6	17,2914
11.12	9219	ВОДА	МЗ	0,9	0,1611
11.13	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,0108	0,001933

1	2	3	4	5	6
		<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>			
12	E2713-011-01 ДОП. 9 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 М2	0,1790	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	1,16	0,20764
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,72	0,12888
		<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
12.3	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,06444
12.4	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,06	0,01074
12.5	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0,03	0,00537
12.6	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	0,36	0,06444
		<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>			
12.7	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т	24,22	4,33538
12.8	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,0028	0,000501
		<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>			
13	C310-60	ПЕРЕВОЗКА АСФАЛЬТОБЕТОНА И БИТУМА АВТОМОБИЛЕМ ИЗ АБЗ УРГЕНЧ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 60 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	902,7100	
14	C310-125	ПЕРЕВОЗКА ЩЕБНЯ АВТОМОБИЛЕМ ИЗ КАРЬЕРА ЖУМУРТАУ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 123 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	1965,4100	
<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2</b>			СУМ		
<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ</b>			СУМ		

СОСТАВИЛ

САЛАЕВ Ш.

Наименование стройки - БОГОТ ТУМАН ИЧКИ ХУЖАЛИК ЙУЛЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

Объект номер - 01062018

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

№ 1

(локальная смета)

на БОГОТ ТУМАН БУКА МАХАЛЛАСИ ВА КИПЧОК МАХАЛЛАСИНИ БОГЛОВЧИ ИЧКИ ХУЖАЛИК ЙУЛИНИ  
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ-1,210 КМ.

Наименование объекта -

Основание: ДЕФФЕКТНЫЙ АКТ

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц
1	2	3	4	5
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>				
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	404,11281
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	428,33467
		<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>	<b>СУМ</b>	
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
1	97	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ.-Ч	13,3902
2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	22,6723
3	108	АВТОГУДРОНАТОРЫ 3500 Л	МАШ.-Ч	1,078655
4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	16,58086
5	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	18,19812
6	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	2,2317
7	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	100,45922
8	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	127,61708
9	1014	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ, МАССА БОЛЕЕ 8 Т	МАШ.-Ч	6,042
10	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	24,227
11	1770	МАШИНЫ ДОРОЖНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ.-Ч	25,65684

1	2	3	4	5
12	1834	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) ДО 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	8,92738
13	2798	РЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	1,11585
14	3060	РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ КАМЕННОЙ МЕЛОЧИ	МАШ.-Ч	4,38216
15	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "VOGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ.-Ч	13,3902
16	3322	РЫХЛИТЕЛИ НАВЕСНЫЕ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч.	8,92738
17	3348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ.-Ч	22,91212
18	3349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ.-Ч	10,19143
19	3350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "ДУНАРАС", "НАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ.-Ч	11,53045
		<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>	<b>СУМ</b>	
		<b>В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:</b>	<b>СУМ</b>	
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>				
1	6087	АСФАЛЬТОБЕТОННЫЕ СМЕСИ МЕЛКОЗЕРНИСТЫЕ ТИПА Б М-2	Т	898,77998
2	9219	ВОДА	МЗ	481,2971
3	23074	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ: 10-20	МЗ	115,32
4	23075	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ: 20-40	МЗ	70,68
5	23076	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	МЗ	1169,4564
6	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	3,932255
		<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>	<b>СУМ</b>	
<b>ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ</b>				
1	С310-60	ПЕРЕВОЗКА АСФАЛЬТОБЕТОНА И БИТУМА АВТОМОБИЛЕМ ИЗ АБЗ УРГЕНЧ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 60 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	902,71
2	С310-125	ПЕРЕВОЗКА ЩЕБНЯ АВТОМОБИЛЕМ ИЗ КАРЬЕРА ЖУМУРТАУ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 123 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	1965,41
		<b>ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ:</b>	<b>СУМ</b>	
		<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>СУМ</b>	

СОСТАВИЛ

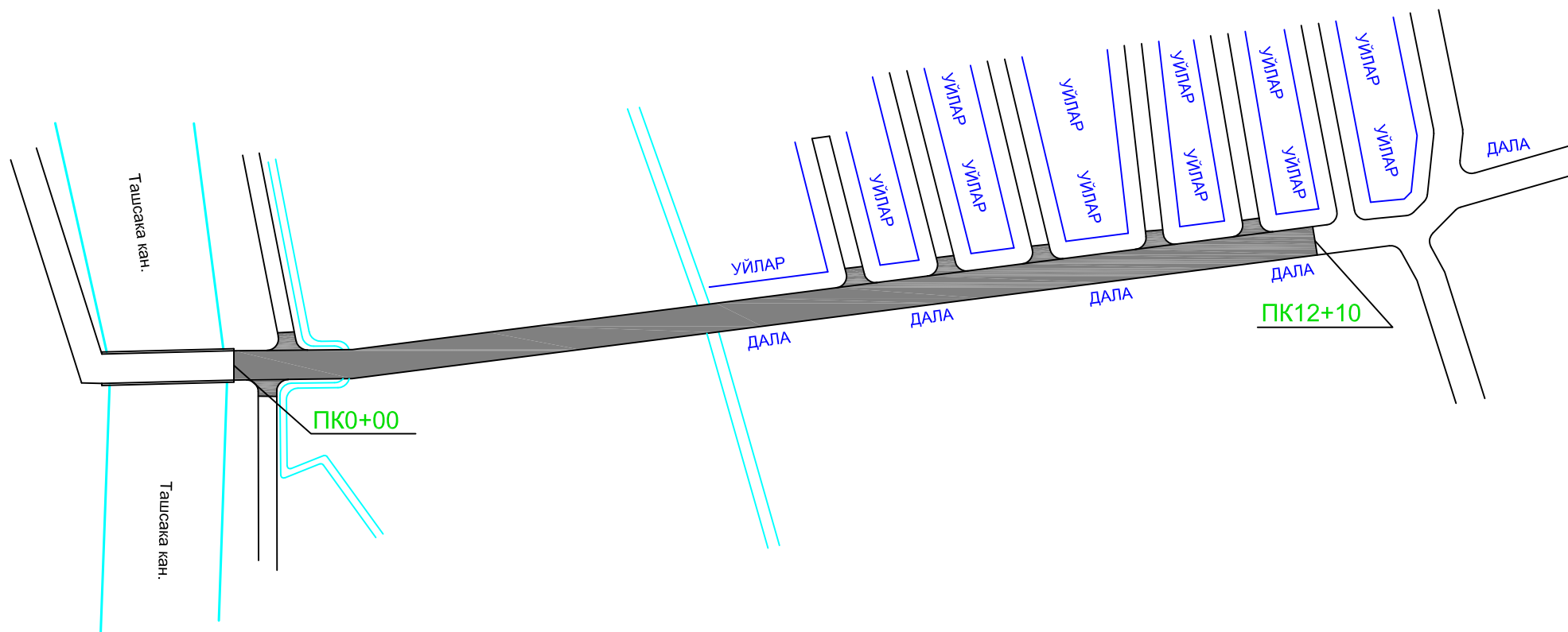
САЛАЕВ Ш.



**«ТАСДИҚЛАЙМАН»**  
**Хоразм вилояти Боғот туман**  
**Ободонлаштириш бошқармаси бошлиғи**

**О.Авезов**

**Боғот тумани Бўка ва Кипчок маҳалласини**  
**боғловчи ички хўжалик йўлини**  
**жорий таъмирлаш - 1,210 км**



Чизди:

**С. Искандаров**

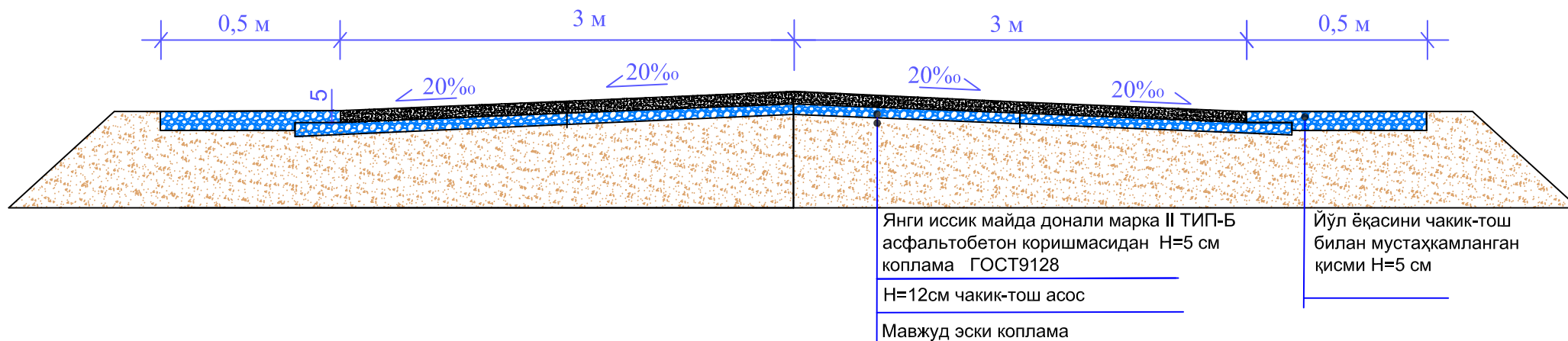




**«ТАСДИҚЛАЙМАН»**  
Хоразм вилояти Боғот туман  
Ободонлаштириш бошқармаси бошлиғи

О.Авезов

**Боғот тумани Бўка ва Кипчок маҳалласини  
боғловчи ички хўжалик йўли коплама  
конструкцияси  
ПК0+00-ПК12+10**





«ТАСДИҚЛАЙМАН»  
Хоразм вилояти Боғот туман  
Ободонлаштириш бошқармаси бошлиғи

О.Авезов

Боғот тумани Бука маҳалласи ва Қипчоқ маҳалласини боғловчи ички хўжалик йўлини  
жорий таъмирлаш - 1,210 км  
НУҚСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ

2022 й. Октябрь ойидаги ҳолати

Қисм чегараси ПК+	Узунлиги (м)	Йўл қопламаси мавжуд ҳолати	Йўл камчиликларини тузатишда қилинадиган ишлар	Ўлчов бирлиги	Миқдори
1	2	3	4	5	6
0+00 12+10	1210	Мавжуд йўл тупроқ қўтармаси эни 6-7м, асфальтобетон қопламаси ва тош асос бузилиб йўқолган, лой қоплаган, юзаси нотекис.	Йўл профилини материал қўшмай тиклаш. (1210x6,2) ПК0+00-12+10	м2	7502
			Тошдан Н=12 см қалинликда асос қуриш. (1210x6,2) ПК0+00-12+10	м2	7502
			Битум сепиш 0,5т/1000м2	тн	3,63
			Янги иссиқ майда донали асфальтобетон қоришмасидан 5 см қалинликда қоплама қуриш. (1210x6) ПК0+00-12+10	м2	7260
			Йўл ёқасини Н=5 см қалинликда тош билан мустаҳкамлаш. (1140x2)x0,5	м2	1210
<b>Туташмалар</b>					
		Йўлда 7 та туташма мавжуд бўлиб, 7 таси ҳам тупроқ йўл қоплама мавжуд эмас.	Йўл пойи юзасини механизмлар ёрдамида текислаш. (5x5)x7+(R3x7)	м2	196
			Тошдан Н=15 см қалинликда асос қуриш. (5x4,7)x7+(R3x7)	м2	190
			Битум сепиш 0,5т/1000м2	тн	0,0893
			Янги иссиқ майда донали асфальтобетон қоришмасидан 5 см қалинликда қоплама қуриш. (5x4,5)x7+(R3x7)	м2	179

Материал ташиш масофаси:

Тош	к-р. Жумуртоу - Объект	км	123
-----	------------------------	----	-----

Асфальтобетон	Урганч АБЗ	км	60
---------------	------------	----	----

Ободонлаштириш бошқармаси вакили:



\_\_\_\_\_   
 ФИШ

“Лойиҳа ташкилоти вакили”



С. Мекандаров   
 ФИШ

Боғот туман, Бўка МФЙ га юк ташишкарта схемаси.

