

“ТАСДИҚЛАЙМАН”

Сурхондарё вилоят Ҳокимлиги

“Ягона буюртмачи хизмати”

Инжиниринг компанияси директори



_____ А. Арамов

“ _____ 2022 й

Ўзбекистон Республикаси Президентининг “2022 йил 18 мартдаги 2022-2026 йилларда “Обод қишлоқ” ва “Обод маҳалла” дастурларини амалга ошириш чора тадбирлари тўғрисида” ги ПҚ-172-сонли қарорига асосан Термиз шаҳар “Боғишамол” МФЙ да 1,8 км пиёдалар йўлаклари қуриш ва тунги ёритиш чироқларини ўрнатиш, “Чегара” МФЙ да 1,3 км пиёдалар йўлаклари қуриш ва тунги ёритиш чироқларини ўрнатиш учун

ЛОЙИҲА ТОПШИРИҒИ

1	Буюртмачи	“Сурхондарё миктакавий йўлларга буюртмачи хизмати” ДУК
2	Лойиҳалаштириш учун асослар	Ўзбекистон Республикаси Президентининг “2022 йил 18 мартдаги 2022-2026 йилларда “Обод қишлоқ” ва “Обод маҳалла” дастурларини амалга ошириш чора тадбирлари тўғрисида” ги ПҚ-172-сонли қарорига асосан
3	Молиялаштириш манбаи	Бюджет маблағлари ҳисобидан
4	Бош лойиҳалаш ташкилоти	«Termiz Grand Road Projekt» МЧЖ
5	Бош пудратчи	Танлов асосида
6	Объект (кўчалар)нинг лойиҳавий қуввати	Боғишамол МФЙ тахминий узунлиги 1.8 км (аниқ узунлик ўлчов ишларидан сўнг аниқлик киритилади). Чегара МФЙ тахминий узунлиги 1.3 км (аниқ узунлик ўлчов ишларидан сўнг аниқлик киритилади).
7	Лойиҳани ишлаб чиқиш муддати	15 кун
8	Объектнинг жойлашган ҳудуди	Сурхондарё вилояти Термиз шаҳри
9	Лойиҳалаш навбатлари ва босқичлари	Бир босқичда
10	Объектни ресурслар билан таъминлаш	Маҳаллий қурилиш материалларидан фойдаланишга устуворлик берилиши ишчи лойиҳада инобатга олинсин
11	Жойнинг тавсифи	Текислик
12	Лойиҳалаштириш учун буюртмачи томонидан бериладиган дастлабки маълумотлар	Нархларни келишув баённомаси;
13	Смета ҳужжатларини ишлаб чиқишга талаблар	Смета ҳужжатларида қурилишнинг бошланғич нархи жорий нархларда ҳисоблаб чиқилиши лозим
14	Ногиронларга шарт-шароитлар яратишга талаблар	ШНҚ 2.07.02-07 талабларига мос равишда
15	Қурилишни бошлаш ва тугаллаш муддатлари	2022 йилда
16	Ерларни рекультивациялаш, ҳудудни ободонлаштириш ва кўкаламзорлаштириш бўйича талаблар	Ердан оқилона фойдаланиш таъминланиши лозим. Атроф муҳитни химоялаш, бузилган ерларни тиклаш ишлари харажатлари кўзда тутилсин
17	Қурилишнинг алоҳида шарт-шароитлари	Сейсмиклик даражаси-ҚМҚ 2.01.03-96 га биноан қабул қилинади
18	Асосий қўрсаткичлар ва техник талаблар	-Трасса ўқини лойиҳалашда мавжуд йўл пойи ва йўл тўшамаси конструкциясидан максимал фойдаланилсин; -Тунги ёритиш чироклари учун қуёш панелл батареяларидан фойдаланилсин; - Пиёдалар йўлакчаси В15 (М-200) маркали бетон орқали қурилсин -Нуксонлар қайдномаси асосида бажарилади.

19	Топшириш қабул қилиш тартиби	Ишчи лойиха ушбу топширик талабларига биноан қабул қилинади. Ишчи лойиха 3 нусхада, электрон вариантда ва амалдаги стандартлар бўйича расмийлаштирилган бўлиши керак
----	------------------------------	--


Буюртмачи:

“Ягона буюртмачи хизмати”
Инжиниринг компанияси вакили

“ ” 2022 й.

Бош лойихачи:

«Termiz Grand Road Projekt» МЧЖ
Бош муҳандиси


Ф.Рустамов
“ ” 2022 й.



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

Сурхондарё вилояти

190100, Termiz shahri , Taraqqiyot ko'chasi, 42-uy, Termiz shahri, AT "Tyron" bank Tel-Fax:
(376)-22-3-24-87, 22-3-06-42, 22-3-24-75 Mail: surxonekspertiza@mail.ru www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: NURALIYEV NURBEK BAXTIYOROVICH

Sana:14-07-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 50413

Obyekt nomi «"Surxondaryo viloyati Termiz shahar "Bog'ishamol" va "Chegara" MFYlarda piyodalar yo'laklari qurish va tungi yoritish chiroqlarini o'rnatish" ishchi loyihasi bo'yicha»

Buyurtmachi - Surxondaryo viloyati xokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" IK

Bosh loyihachi - TERMIZ GRAND ROAD PROJECT MChJ

Litsenziya AL-001840 15.06.2021 yil O'zbekiston Respublikasi Qurilish Vazirligi

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari

Bosh pudratchi - Erkin savdo natijalariga ko'ra aniqlanadi

Qurilish turi Yangi qurilish

Murojaat raqami: № 48007

1. Loyihalash uchun asos

1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022-yil 18-martdagi "2022-2026 yillarda "Obod qishloq" va "Obod maxalla" dasturlarini amalga oshirish chora-tadbirlari to'g'risida" gi PQ-172-sonli qarori.
2. Buyurtmachi tomonidan 2022-yil tasdiqlangan loyiha topshirig'i.
3. Buyurtmachi tomonidan 2022-yil tasdiqlangan ish hajmlari qaydnomalari.
4. Surxondaryo viloyati xokimligi "Yagona buyurtmachi xizmati" IK tomonidan tasdiqlangan 2022 yil 01-martdagi 14-sonli narxlar kelishuvi bayonnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

Ish hajmlari qaydnomasi asosan ishlangan smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Ushbu loyiha bilan, Surxondaryo viloyati Termiz shahar "Bog'ishamol" MFYda 1,890km va "Chegara" MFYda 1,3km piyodalar yo'laklari qurish va tungi yoritish chiroqlarini o'rnatish ishlari rejalashtirilgan.

Qurilayotgan piyodalar yo'laklarini umumiy uzunlini L=3190m, eni B=1,25m tashkil etadi.

Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan ish hajmlari qaydnomalariga asosan, quyidagi mahalla ko'chalarida keltirilgan parametrlarda ta'mirlash ishlari rejalashtirilgan:

"Bog'ishamol" mahallasi ichki ko'chalari umumiy uzunligi (L=1890m; B=1,25m);

shu jumladan:

"Qatortol" ko'chasida (L=560m; B=1,25m)

"Farovon" ko'chasida (L=350m; B=1,25m)

"Baxtli kelajak" ko'chasida (L=390m; B=1,25m)

"Farxod" ko'chasida (L=350m; B=1,25m)

"Atirgul" ko'chasida (L=240m; B=1,25m)

"Chegara" mahallasi ko'chalarida (L=1300m; B=1,25m);

"Markaz" ko'chasi chap tomoni (L=360m; B=1,25m)

"Markaz" ko'chasi o'ng tomoni (L=390m; B=1,25m)

"Guliston" ko'chasida (L=240m; B=1,25m)

"Yangi davr" ko'chasida (L=310m; B=1,25m)

mahalla ko'chalarida piyodalar yo'lakchasini qurishda quyidagi ishlar bajarish ko'zda tutilgan:

qum-shag'al aralashmasidan tekislovchi qatlam yotqizish,

qum-shag'al aralashmasidan 12 sm qalinlikda asos yotqizish,

B15(M200) betondan 10 sm qalinlikda qoplama yotqizish,

quyosh batareyasida ishlaydigan tungi yoritish chiroqlarini mavjud elektr ustunlariga o'rnatish.

QTL taqvimiy jadvaliga ko'ra qayta tiklash davomiylik muddati 2 oyni tashkil qiladi.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

Ekspertizadan o'tkazish jarayonida lokal ekspert xulosalar bo'yicha aniqlangan kamchiliklar va takliflar asosida loyihachi tomonidan ishchi loyihaga qo'shimcha va o'zgartirishlar kiritildi:

yo'lakchalar qoplamasini yopish uchun ishlatiladigan polietilen plyonka miqdori kamaytirildi,

resurs ko'rsatkichlarining narxi (mashinalar va mexanizmlarning ishlashi transport harajatlari, materiallar) buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan narx kelishuvi bayonnomasi muvofiq to'g'rilandi, tashish xarajatlari narxi viloyatdagi o'rtacha narxlar asosida qabul qilindi.

Qurilish ishlari qiymati hisobi.

Taqdim etilgan ishchi loyihaning boshlang'ich qiymati - **631544,533ming.so'mni** tashkil qilgan bo'lib, ekspertiza natijasiga ko'ra - **14754,775ming.so'm** miqdorida kamaytirilib **616789,758ming.so'm** tasdiqlash uchun tavsiya etildi, jumladan:

Qurilish montaj ishlari- 510798,971ming so'm,

Qo'shilgan qiymat solig'i - 76619,846ming so'm,

Buyurtmachining boshqa xarajatlari - 29370,941ming so'm.

Ob'ektning umumiy qiymati ko'chalar kesimida:

No	Yo'llar nomi	BBX	Smeta bo'yicha jami
1	"Bog'ishamol" MFY ko'chalarida piyodalar yo'lakchasini qurish	16237,882	340995,516

2	"Chegara" MFY ko'chalarida piyodalar yo'lakchasini qurish	13133,059	275794,242
	Jami	29370,941	616789,758

Kamayishga polietilen plyonkasi miqdoriga va ayrim resurs ko'rsatkichlariga aniqlik kiritilganligi natijasida erishildi.

Ushbu ishchi loyihasi buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan ish hajmlari qaydnomalari asosan ko'rib chiqildi va "Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi" DUK ish hajmlari qaydnomalari keltirilgan ish xajmlarining haqqoniyligi va asosligiga javobgarlikni o'z zimmasiga olmaydi.

Buyurtmachining boshqa xarajatlari miqdorini 4.01.16-09 sonli ShNQ talablariga asosan aniqlash buyurtmachi va bosh loyihachi zimmasiga yuklatiladi.

Buyurtmachi loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-ilovasiga muvofiq:

yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish ishlari tugaganidan so'ng nazorat o'lchovi natijalari asosida, ob'ektning shartnoma qiymatidan chiqmagan holda aniqlanadi;

ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan hujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

7. Xulosalar.

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan "Surxondaryo viloyati Termiz shahar "Bog'ishamol" va "Chegara" MFYlarda piyodalar yo'laklari qurish va tungi yoritish chiroqlarini o'rnatish" ishchi loyihasi kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.03 yildagi 261-sonli qaroriga va ShNK04.01.16-09 asosan tavsiya qilinayotgan qiymati pudrat shartnomasi tuzish uchun asos bo'la olmaydi va pudradchini tanlash uchun erkin tanlov savdolarining yakuniy baxosini belgilash xuquqi buyurtmachi zimmasiga yuklatiladi.

Bosh mutaxassis: Gulboyev Jumanazar Mamatkarimovich

Рекомендуемая стоимость объекта в текущих ценах

**Стройка -ТЕРМИЗ ШАХАР "БОГИШАМОЛ МФЙ" ИЧКИ КУЧАЛАРИДА ПИЕДАЛАР
ЙУЛАКЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

№ п.п	Наименование затрат	Стоимость (тыс.сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ	
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ РАСХОДОВ	
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	
5	ИТОГО:	
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 17,54 %	
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТА 0,32 %	
8	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД - 0,55 % (10x0,55=5,5%)	
9	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	
10	(НДС) НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ - 15%	
11	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС	

СПРАВОЧНО:

Стоимость возвратных ресурсов определяется комиссионно согласно акта с оприходованием в бухгалтерском и складском учете, оформляемого в установленном законодательством порядке.

ЗАКАЗЧИК**ИСПОЛНИТЕЛЬ**

М.П.

М.П.

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ:

Иь

—

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

на БОГИШАМОЛ МФЙ КУЧАСНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: **ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

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
КАТОРТОЛ КУЧАСНИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L=450M					
1	E1101-002-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	9,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	21,6
1.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,81
1.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	4,14
1.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	8,37
1.5	9219	ВОДА	M3	0,15	1,35
1.6	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	1,28	11,52
2	E2707-002-01	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ ПОД ТРОТУАРЫ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	100M2	5,6250	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,3	136,6875
2.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,15	6,46875
2.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	1,3	7,3125
2.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,47	2,64375
2.5	9219	ВОДА	M3	2	11,25
2.6	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	14,88	83,7
3	E1101-002-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	M3	56,2500	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	101,25
3.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	27
3.3	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	1,02	57,375
3.4	9219	ВОДА	M3	0,35	19,6875
3.5	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	T	0,002	0,1125
3.6	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	M3	0,001	0,05625
ПЛЕНКА			M2		140,6250
Янги давр ўрта кўчасини жорий таъмирлаш L=460м					
4	E1101-002-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	9,2000	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	22,08
4.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,828
4.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	4,232
4.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	8,556
4.5	9219	ВОДА	M3	0,15	1,38
4.6	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	1,28	11,776
5	E2707-002-01	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ ПОД ТРОТУАРЫ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	100M2	5,7500	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,3	139,725
5.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,15	6,6125
5.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	1,3	7,475
5.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,47	2,7025
5.5	9219	ВОДА	M3	2	11,5
5.6	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	14,88	85,56
6	E1101-002-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	M3	57,5000	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	103,5
6.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	27,6
6.3	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	1,02	58,65
6.4	9219	ВОДА	M3	0,35	20,125
6.5	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	T	0,002	0,115
6.6	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	M3	0,001	0,0575
ПЛЕНКА			M2		143,7500
БАХТЛИ КЕЛАЖАК КУЧАСНИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L=390M					
7	E1101-002-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	M3	7,8000	

1	2	3	4	5	6
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	18,72
7.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,702
7.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	3,588
7.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	7,254
7.5	9219	ВОДА	МЗ	0,15	1,17
7.6	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	1,28	9,984
8	E2707-002-01	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ ПОД ТРОТУАРЫ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	100М2		4,8750
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,3	118,4625
8.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,15	5,6063
8.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	1,3	6,3375
8.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,47	2,2912
8.5	9219	ВОДА	МЗ	2	9,75
8.6	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	14,88	72,54
9	E1101-002-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	МЗ		48,7500
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	87,75
9.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	23,4
9.3	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	1,02	49,725
9.4	9219	ВОДА	МЗ	0,35	17,0625
9.5	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,0975
9.6	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001	0,04875
		ПЛЕНКА	М2		121,8750
10	E1101-002-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ		7,0000
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	16,8
10.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,63
10.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	3,22
10.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	6,51
10.5	9219	ВОДА	МЗ	0,15	1,05
10.6	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	1,28	8,96
11	E2707-002-01	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ ПОД ТРОТУАРЫ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	100М2		4,3750
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,3	106,3125
11.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,15	5,0313
11.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	1,3	5,6875
11.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,47	2,0562
11.5	9219	ВОДА	МЗ	2	8,75
11.6	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	14,88	65,1
12	E1101-002-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	МЗ		43,7500
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	78,75
12.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	21
12.3	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	1,02	44,625
12.4	9219	ВОДА	МЗ	0,35	15,3125
12.5	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,0875
12.6	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001	0,04375
		ПЛЕНКА	М2		109,3750
		АТРИГУЛ КУЧАСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ L=240М			
13	E1101-002-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ		4,8000
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	11,52
13.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,432
13.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	2,208
13.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	4,464
13.5	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,72
13.6	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	1,28	6,144
14	E2707-002-01	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ ПОД ТРОТУАРЫ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	100М2		3,0000
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,3	72,9
14.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,15	3,45
14.3	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	1,3	3,9
14.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,47	1,41
14.5	9219	ВОДА	МЗ	2	6
14.6	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	14,88	44,64
15	E1101-002-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	МЗ		30,0000
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	54
15.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	14,4
15.3	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	1,02	30,6

1	2	3	4	5	6
15.4	9219	ВОДА	М3	0,35	10,5
15.5	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,06
15.6	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,03
ПЛЕНКА			М2		75,0000
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					

СОСТАВИЛ

С. ЖУМАЕВ

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

на БОГИШАМОЛ МФЙ КУЧАСИНИ ЁРИТИШ ТИЗИМИНИ УРНАТИШ
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: **ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

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	Е3304-014-03 ДОП. 9	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА	100 ШТ	0,4500	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34	15,3
1.2	1935	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ.-Ч	14	6,3
2		Солнечный светодиодный прожектор с мощностью 400 Вт	ШТ		45,0000
3	ПРАЙС-ЛИСТ	Хомут Х16	ШТ		90,0000
4	ПРАЙС-ЛИСТ	МЕТИЗЫ	КГ		45,0000
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					

СОСТАВИЛ

С.ЖУМАЕВ