



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: 09-08-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 55529

Obyekt nomi «Surxondaryo viloyati Angor tumanidagi "To'lqin" MFY 09112 TXU 122 "Xusniobod" ko'chasini joriy ta'mirlash" ishchi loyixasi bo'yicha»

Buyurtmachi - "Surxondaryo viloyati Angor tuman obodonlashtirish boshqarmasi

Bosh loyihachi - "Termiz me'mor loyiha" MChJ

Litsenziya AL-000806 sonli 10.06.2020 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish Vazirligi tomonidan berilgan

Moliyalashtirish manbai - Budget mablag'lari

Bosh pudratchi - erkin tanlov savdo natijalariga ko'ra aniqlanadi

Qurilish turi Joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 49487

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Surxondaryo viloyati Angor tumani obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i

1.2. Buyurtmachi tomonidan 2022-yil tasdiqlangan nuqsonlar qaydnomasi.

1.3. Surxondaryo vmloyati avtomobi yo'llari xududiy bosh boshqarmasi va Surxondaryo mintaqaviy yo'llarga buyurtmachi xizmati DUK tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan qurilish ishchilarining ish haqi, mashina va mexanizmlarning ekspluatatsiyasi, tovarlarni tashish, qurilish materiallar narxlarini kelishish to'g'risidagi bayonnomasidan foydalanilgan.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Smeta hujjatlari.

2.2. Nuqsonlar qaydnomasi.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Ushbu loyiha, Surxondaryo viloyati Angor tumanidagi "To'lqin" 09112 TXU 122 "Xusniobod" ko'chasi L-0.905km, B-4m bo'lib, ta'mirlash ishlari rejalashtirilgan, buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar qaydnomasiga asosan ko'chaga qum-shag'al aralashmasidan 20 sm qalinlikda qoplama yotqizish ko'zda tutilgan.

Joriy ta'mirlash ishlarning davomiylik muddati

QTL taqvimiy jadvaliga ko'ra joriy ta'mirlash davomiylik muddati 14 kun tashkil qiladi, shundan 5 kun muddat tayyorgarlik ishlari.

4. Loyihalananayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza jarayonida (lokal) ekspert xulosaning izohlariga muvofiq ishchi loyixani quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- katok, avtopogruzchik, suv sepadigan avtotransportlarni ekspluatatsiya qilish, qum-shag'al aralashmasining narxlari "SMYBX" DUK tomonidan tasdiqlangan narx kelishuvi bayonnomasiga muvofiq to'g'irlandi.

6.2. Joriy ta'mirlash narxi sarxisobi:

Taqdim etilgan loyixani joriy ta'mirlash ishlari qiymati QQS (qo'shimcha qiymat solig'i) bilan **79436.978ming so'mni** tashkil qilgan bo'lib, ekspertiza natijasiga ko'ra, taqdim etilgan qiymati **2772.105ming so'm** miqdorida kamaytirilib **76664.873ming so'mga** tasdiqlash uchun tavsiya etildi, shu jumladan:

- QMI-64468.585ming.so'm,
- QQS-9670.288ming.so'm,
- buyurtmachining boshqa xarajatlari-2526.000ming.so'm.

Kamayishga ayrim mexanizmlar va qurilish materiallari narxlarini aniqlashtirish natijasida erishildi.

6.3. Ushbu joriy ta'mir ishchi loyihasi buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar qaydnomasiga asosan tekshirildi, "Shaxarsozlik hujjatlari ekspertizasi" DUK nuqsonlar qaydnomasida keltirilgan ish xajimlarining haqqoniyligi va asosligiga javobgarlikni o'z zimmasiga olmaydi.

6.4. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17-sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-ilovasiga muvofiq, ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan xujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchiligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyixa yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini xisobga olgan holda "Surxondaryo viloyati Angor tumanidagi "To'lqin" MFY 09112 TXU 122 "Xusniobod" ko'chasini joriy ta'mirlash" ishchi loyixasi bo'yicha qiymatini kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003 yil 6 martdagi 261 sonli qaroriga va SHNK 04.01.06-09 asos tavsiya qilinayotgan qiymati pudrat shartnomasi tuzish uchun asos bo'la olmaydi va erkin tanlov savdosining boshlang'ich qiymatini yakuniy aniqlash huquqi buyurtmachi zimmasiga yuklatiladi.

Bosh mutaxassis: Jo'rayev O'ktam Sadikovich

"TERMIZME`MORLOYIHA"

MAS`ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYATI

ISHCHI LOYIHA

OB`YEKT NOMLANISHI: Angor tumani To`lqin MFY 09112 TXU 122

"XUSNIOBOD" L=0,905 KM

№ ____ -sonli kitob

СОДЕРЖАНИЕ

№	Наименование документа	Страницы
I	II	III
1	Пояснительная записка	
2	Стартовая стоимость объекта в текущих ценах	
3	Объектная смета	
4	АНГОР ТУМАН ТУЛКИН МФЙ 09112 ТХУ 122 "ХУСНИБОД" L=0,905 КМ	
5	Ведомость потребных ресурсов № 1	
6	Локальная ресурсная ведомость № 1-1	
25	Дефектный акт	
26	Форма-01	
27	Курилишни ташкиллаштириш лойихаси	
28	Лойиха чизмалари	
29	Хулоса	

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

АНГОР ТУМАН ТУЛКИН МФЙ 09112 ТХУ 122 "ХУСНИБОД" L=0,905 КМ

Согласно приложению № 1 Постановления Кабинета Министров от 11.06.2003 года № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», договорная стоимость работ и услуг в строительстве в текущих ценах формируется по результатам конкурсных торгов.

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$Ц = (Сзп + Сэм + См + Зо + Стр + Пп + Пз + Ср) \times Кр, \text{ где:}$$

Сзп - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

Сэм - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

См - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

Стр - затраты на транспортные расходы;

Пп - прочие затраты подрядчика;

Пз - прочие затраты заказчика;

Зо - затраты на оборудование

Ср - затраты на страхование строительства объектов;

Кр - коэффициент риска;

I. Затраты на заработную плату;

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человеко-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$Созп = \text{Траб} \times Сч \times Ксс,$$

где:

Траб - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

Сч - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

Ксс - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

Змс - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;

Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц,)
определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев,

1 190 559 сум./месяц - (Змс)

Часовая ставка - Сч = ;

1 190 559 : 169,42 час = **#ССЫЛКА!** сум/час

Трудозатраты по ресурсной смете - **Траб** = **#ССЫЛКА!** чел/час;

Всего заработная плата рабочих-строителей в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование - 12% составляет

Сзп – 2 935 139 сум.

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

где:

ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цпр - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов взята из ресурсной сметы

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов составляет в текущих ценах

$$Сэм = \quad 13\,250\,138 \quad \text{сум.}$$

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с применением средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп, \text{ где:}$$

См1, См2, См3, Смп - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкции: $Смп = N \times Цср$,

где:

N - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

Цср - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов с учетом транспортных затрат

$$См = С131 \quad 38\,662\,932 \quad \text{сум.}$$

Итого: прямых затрат – 54 848 209 сум.

IV. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика приняты 17,54 %

$$Пп = \quad 9\,620\,376 \quad \text{сум.}$$

V. Прочие затрат заказчика

Прочие затраты заказчика (Пзз) принимается (затраты на разработку ТЭР и экспертизу проекту от стоимости рабочей документации и изыскательские работ содержание тех надзора, проведения конкурсных торгов) % от прямых затрат согласно письму заказчика.

$$Пзз = \quad 2\,526\,000 \quad \text{сум.}$$

VI. Страхования объектов

Тариф по обязательному страхованию строительных рисков составляет 0,32% от страховой суммы (100% полной стоимости объекта).

Страховая сумма:

$$C_p = (\begin{array}{r} 54\,848\,209 \\ = \end{array} + \begin{array}{r} 9\,620\,376 \\ 0 \text{ сум.} \end{array}) \times 0,32\% =$$

VII. Коэффициента риска

Коэффициента риска $K_p = 0\%$ согласно письму заказчика:

$$\begin{array}{r} 0,000 \\ 0,000 \end{array} + \begin{array}{r} 0,000 \\ \text{тыс. сум.} \end{array} + \begin{array}{r} 0,000 \\ \end{array}) \times 0\% =$$

Всего стартовая стоимость в договорных текущих ценах с учетом коэффициента риска и с НДС составляет: **76 664 873** сум.

VIII. Транспортные расходы

Транспортные расходы определены по данным заказчика и подрядчика.

Составил:

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

АНГОР ТУМАН ТУЛКИН МФЙ 09112 ТХУ 122 "ХУСНИБОД" L=0,905 КМ

№ пп	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Общая стоимость, сум
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	0
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ ЗАТРАТ	38 662 932
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	2 935 139
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	13 250 138
	ИТОГО	54 848 209
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 17,54 %	9 620 376
6	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТА -0,32 %	0
7	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	0
8	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	64 468 585
9	НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ - 15%	9 670 288
10	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	2 526 000
11	ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	76 664 873

ЗАКАЗЧИК

М.П.

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК

М.П.

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

АНГОР ТУМАН ТУЛКИН МФЙ 09112 ТХУ 122 "ХУСНИБОД" L=0,905 КМ

N н.п.	Месторасположения дорог	Основная зарплата, сум	Экс. машин и механизмов, сум	Строительные материалы, сум	ИТОГО	Прочие затраты подраздела 17,54%	Затраты на страхования 0,32%	Коэффициент риска 0%	Прочие затраты защитника	НДС 15%	Всего по смете
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
I	АНГОР ТУМАН ТУЛКИН МФЙ 09112 ТХУ 122 "ХУСНИБОД" L=0,905 КМ	2 935 139	13 250 138	38 662 932	54 848 209	9 620 376	0	0	2 526 000	9 670 288	76 664 873
	ИТОГО	2 935 139	13 250 138	38 662 932	54 848 209	9 620 376	0	0	2 526 000	9 670 288	76 664 873

СОСТАВИЛ:

Наименование стройки - АНГОР ТУМАН ТУЛКИН МФЙ 09112 ТХУ 122 "ХУСНИБОД" L=0,905 КМ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 1

Объект - НУКСОНЛАР КАЙДНОМАСИ

Номер -

Составлена Ведомость объемов работ

N п/п	Шифр (обоснование)	Код АВС	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	Сметная стоимость, СУМ	
						в базисном уровне единицы	всего
1	2	3	4	5	6	7	8

Ресурсы по нормам СНиП

<i>Затраты труда</i>							
1.	1		Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	150,5895	19491	2 935 139
Итого по трудовым ресурсам				СУМ			2 935 139

Строительные машины и механизмы

1.	107		Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	8,398259	314899	2 644 603
2.	112		Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	21,43004	105000	2 250 154
3.	1135		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	5,176513	123354	638 544
4.	2845		Катки дорожные самоходные комбинированные 13 т HAMM ND 110 S/N	маш.-ч	17,52051	195170	3 419 477
5.	2846		Катки дорожные 30 т HAMM 35 S/N	маш.-ч	3,330344	225338	750 453
6.	3093		Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "BOMAG" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	21,39384	165791	3 546 906
Итого по строительным машинам				СУМ			13 250 138

Строительные материалы, изделия и детали

1.	9219		Вола	м3	38,00936	0	0
2.	12303		ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	м3	915,1206	13017	11 912 125
Итого по материальным ресурсам				СУМ			11 912 125

Перевозка строительных материалов, изделия и детали

1	Т		Транспортировка тис на расстояние 35 км	тн/км	51246,76	522	26 750 807
Итого: по перевозке строительных материалов, изделия и детали				СУМ			26 750 807
Итого прямой затрат:							54 848 209

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

на **НУЖСОНДАР КАЙДНОМАСИ**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		
				в сл. измерения	по проектным данным	
1	2	3	4	5	6	

1	E2704-003-05	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ	1000M2	3,62		
	ДОП. 4	ТОЛЩИНОЙ 12 CM				
1.1	1	ЗАПРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,6	150,5894724	
1.2	107	АВТОРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Д.С.)	МАШ.-Ч	2,32	8,398259037	
1.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92	21,4300403	
1.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМЕРНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,43	5,176513113	
1.5	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	4,09	14,80555149	
1.6	2846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S/N	МАШ.-Ч	0,92	3,330344101	
1.7	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДЮ 9,2 Т	МАШ.-Ч	5,01	18,13589559	
1.8	9219	ВОЛДА	МЗ	10,5	38,00936202	
1.9	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	152	550,2307645	
2	E2704-003-08	НА КАЖДЫЙ 1 CM ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07	1000 M2	3,62		
	ДОП. 7 К-8		ОСНОВАНИЯ			
			ИЛИ			
			ПОКРЫТИЯ			
2.1	2845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ.-Ч	0,75	2,71495443	
2.2	3093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "ВОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДЮ 9,2 Т	МАШ.-Ч	0,9	3,257945316	
2.3	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	МЗ	100,8	364,8898754	
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:						

Наименование стройки - АНГОР ТУМАН ТУЛКИН МФЙ 09112 ТХУ 122 "ХУСНИОБОД" L=0,905 КМ

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 1

Объект - НУКСОНДАР КАЙДНОМАСИ

Номер -

Составлена Ведомость объемов работ

N п/п	Шифр (обоснование)	Код АВС	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность, "6"	Сметная стоимость, СУМ	
						в базисном уровне	всего
1	2	3	4	5	6	7	8

Ресурсы по нормам СНиП

<i>Затраты труда</i>							
1.	1		Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	150,5895	19491	2 935 139
Итого по трудовым ресурсам				СУМ			2 935 139

Строительные машины и механизмы

1.	107	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	8,398259	314899	2 644 603
2.	112	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	21,43004	105000	2 250 154
3.	1135	Машины поливочные 6000 л	маш.-ч	5,176513	123354	638 544
4.	2845	Катки дорожные самоходные комбинированные 13 т HAMM ND 110 S/N	маш.-ч	17,52051	195170	3 419 477
5.	2846	Катки дорожные 30 т HAMM 35 S/N	маш.-ч	3,330344	225338	750 453
6.	3093	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирмы "ВОМАГ" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	21,39384	165791	3 546 906
Итого по строительным машинам				СУМ		13 250 138

Строительные материалы, изделия и детали

1.	9219	Вода	м3	38,00936	0	0
2.	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	м3	915,1206	13017	11 912 125
Итого по материальным ресурсам				СУМ		11 912 125

Перевозка строительных материалы, изделия и детали

1	T	Транспортировка гпс на расстояние 35 км	тн/км	51246,76	522	26 750 807
Итого: по перевозке строительных материалы, изделия и детали				СУМ		26 750 807
Итого прямой затрат:						54 848 209

"ТАСДИКЛАЙМАН"

"Сурхондарё вилоят Ангор туман
Ободонлаштириш бошқармаси бошлиғи

К.Тўлаганов

2022 йил



Ангор тумани Тўлкин МФЙ 09112 ТХУ 122 Хусниобод кўчасини жорий таъмирлаш L=905м

ЎЎҚСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ

№	ПК бўйича			ПК	Узунлиги м	Ўлч элементларининг маъжуд ҳолати	Ишларнинг номи	Иш ҳажмларининг ҳисоблаш формуласи.	Улчов бирлиги	Минклори (ҳажм)
	КМ									
1	дан	гача	боши	охир	905	Кўча ҳолати меъёр талабига бўлмаган ҚША дан ноборат.	Лойиҳада кўчада тутилган иш турлари ва таъбирлар. ҚША дан h=12см қонлама ётказиш	905*4	м2	3620

Тўлкин МФЙ раиси

"Сурхондарё вилоят Ангор туман Ободонлаштириш
бошқармаси вақили

"Термизмеморлоинга" МЧЖ вақили

