

“Barkamol press” MChJ



Koson tumani Yuksalish MFY hududida ichki ko'chalari
yonida tratuar qurish

SMETA XUJJATLARI

QARSHI - 2022

Koson tumani Yuksalish MFY hududida ichki ko'chalari
yonida tratuar qurish

SMETA XUJJATLARI



“Barkamol press” MChJ direktori:

J.Ibragimov

Loyiha bo'yicha bosh muhandis:

Sh.Himmataliyev

QARSHI - 2022

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Определение стоимости объекта в текущих ценах по объекту:

СТРОИТЕЛЬСТВО ТРОТУАР ДЛЯ ПЕШЕХОДОВ СМГ "ЮКСАЛИШ" Р КАСОНСКОМ КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Сметная документация выполнено Кашкадарьинским проектно-изыскательским экспедицией на основании письмо № 174 от " 09 " марта 2022 г. Главное управление по автомобильным дорогам Кашкадарьинской области

В соответствии с требованиями приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» стоимость объекта рассчитываем по ресурсному методу.

Стоимость объекта и затраты включаемые в стоимость объекта, определяются по ресурсным сметам, прошедшим Госэкспертизу, и другим данным заказчика и носят рекомендательный характер.

Определяем стоимость по затратам:

I. Затраты на заработную плату:

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

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

где:

- Траб** – трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;
- Сч** – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляемая исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по Кашкадарьинской области;
- Ксс** – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

- Змс** – среднегодовая заработная плата рабочих-строителей по Кашкадарьинской в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев по Кашкадарьинской области сум/мес;
- Φ** – среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Согласно каталога текущих цен за 3 - квартал 2021 г., сложившаяся среднемесячная зарплата рабочих-строителей по Кашкадарьинской области составила – **3 048 681,000** сум

Количество рабочих часов в месяц - **166,25** часов

Часовая ставка – Сч = $3\,048\,681,000 : 166,25 = 18337,931$ сум/час;

Трудозатраты по ресурсной смете – Траб = **663,825** чел-час;

Основная заработная плата рабочих-строителей:

$$Сзп \quad 663,825 \quad \times \quad 18337,931 \quad = \quad 12\,173,178 \quad \text{тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы:

$$12173,178 \quad \times \quad 12 \quad : \quad 100 \quad = \quad 1\,460,78 \quad \text{тыс. сум}$$

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимаем по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по мониторингу "Центра..." Госархитектстрою 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 составляет в текущих ценах -

$$Сэм = \quad 18\,016,378 \quad \text{тыс. сум}$$

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно ресурсных смет представленных заказчиком, с применением средних цен на единицу, сложившихся в г Кашкардарьинской области, по формуле:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mn},$$

где:

$C_{m1}, C_{m2}, C_{m3}, C_{mn}$ – стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций: $C_{mn} = N \times Ц_{ср}$,

где:

N – количество отдельного вида строительного материала, изделия и конструкции требуемого для строительства объекта;

$Ц_{ср}$ – средняя цена на единицу строительного материала, изделия и конструкции.

Стоимость строительных материалов – $C_m = 57\,937,201$ тыс.сум

Общая стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом заготовительно-складских расходов:

0,000	x	1,0200	=	0,000	тыс.сум	стройматериалы
0,000	x	1,0200	=	0,000	тыс.сум	кабельная продукция
0,000	+	0,000	=	0,000	тыс.сум	

IV. Затраты на приобретение оборудования

Затраты на приобретение оборудования определяем тем же путем, как на строительные материалы (согласно пункта III):

Стоимость оборудования: $Z_o = 0,000$ тыс.сум

Общая стоимость оборудования с учетом транспортных заготовительно-складских расходов 1,2%:
 $0,000 \times 1,0120 = 0,000$ тыс.сум оборудования

V. Затраты на транспортные услуги

Транспортные расходы на материалы и оборудование, согласно номенклатуры по ресурсным сметам, определены от общей стоимости строительных материалов, оборудования и цен сложившихся на автомобильные перевозки:

	На материалы	-	0,000	тыс.сум	5,00%						
	На оборудование	-	0,000	тыс.сум	2,0%						
	На кабельно-проводниковую продукцию	-	0,000	тыс.сум	1,5%						
	Перевозка	-	43 674,907	тыс.сум							
Стр	=	0,000	+	0,000	+	0,000	+	43 674,907	=	43 674,907	тыс.сум

I – V. Структура прямых затрат

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих	Структура
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	12 173,178	9,13
2	Отчисление на социальное страхование	1 460,781	1,10
3	Эксплуатация машин и механизмов	18 016,378	13,52
4	Строительные материалы, изделия и	101 612,107	76,25
5	Кабельно-проводниковая продукция	0,000	0,00
Итого:		133 262,444	100,0

VI. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика ($Пп$) приняты на уровне 22,16 % от суммы прямых затрат.

$Пп = 133\,262,444 \times 22,16 : 100 = 29\,530,958$ тыс.сум
Итого: $133\,262,444 + 29\,530,958 = 162\,793,402$ тыс.сум

VII. Страхование строительных рисков

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под государственную гарантию» от 20 декабря 1999 года № 532.

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,32 % от страховой суммы (80 % от полной стоимости объекта):

$$\begin{array}{l} \text{Ср} = 162\,793,402 \times 0 : 100 = 0,000 \text{ тыс.сум} \\ \text{Итого: } 162\,793,402 + 0,000 = 162\,793,402 \text{ тыс.сум} \end{array}$$

VIII. Коэффициент риска

Коэффициент риска Кр принимаем в пределах 1 % от стоимости ремонта объекта:

$$\begin{array}{l} \text{Кр} = 162\,793,402 \times 0 : 100 = 0,000 \text{ тыс.сум} \\ \text{Итого: } 162\,793,402 + 0,000 = 162\,793,402 \text{ тыс.сум} \end{array}$$

Всего стоимость объекта в текущих ценах без НДС:

$$\begin{array}{l} \text{Ц} \quad 162\,793,402 + 0,000 = 162\,793,402 \text{ тыс.сум} \end{array}$$

Всего стоимость объекта в текущих ценах с НДС:

$$\begin{array}{l} \text{Цндс} \quad 162\,793,402 \times 1,150 = 187\,212,412 \text{ тыс.сум} \end{array}$$

Всего стоимость объекта в текущих ценах :

$$\begin{array}{l} \text{Ц} \quad \quad \quad \quad \quad = 187\,212,412 \text{ тыс.сум} \end{array}$$

Составил:





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

Қашқадарё вилояти

180100, Qarshi Shahri, I.Karimov shox ko'chasi 60a-uy. Tel/Faks (375) 221-06-65, 221-10-90 E-mail:
kashdavekspertiza@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Eshbabayev Maxmud Mustafayevich

Sana: 08-08-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 55431

Obyekt nomi «Koson tuman Yuksalish MFY hududida piyodalar yo'lagi qurish»

Buyurtmachi - "Koson tuman obodonlashtirish boshqarmasi"

Bosh loyihachi - "Barkamol press" MChJ

Litsenziya

Moliyalashtirish manbai - Maxalliy budjet

Bosh pudratchi - tender savdolari orqali aniqlanadi.

Qurilish turi joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 54721

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Buyurtmachining 2022 yil 8 avgustdagi 14-sonli xati

1.2 "Qashqadaryo viloyati Koson tumani hokimligi" va komissiya a'zolari tomonidan imzolangan "Nuqsonlar dalolatnomasi"

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. "Qashqadaryo viloyati Koson tumani hokimligi" va komissiya a'zolari tomonidan imzolangan "Nuqsonlar dalolatnomasi"

- Ob'ektning joriy narxlardagi umumiy smeta qiymati.
- Joriy narxlarda talab qilinadigan resurslar qiymati
- Fizik ish xajmlari ro'yxati (5-shakl)

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Nuqson dalolatnomasiga asosan quyidagi ishlar bajarilishi ko'zda tutilgan:

Piyodalar yo'lagi

Tuproq ishlari

Piyodalar yo'lakchasi asosiga qum-shag'al aralashmasidan 12 sm qalinlikda yotqizish

Piyodalar yo'lakchasi 10 sm qalinlikda -sementobeton qoplama yotqizish

Betonni parvarishlash

Asosiy texnik-iqtisodiy ko'rsatgichlar:

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

joriy narxlardagi smeta qiymati - 196 157,162 ming so'm

shu jumladan:

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari: - 663,825 kishi/soat

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Loyixa tegishli tashkilotlar bilan kelishilsin.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Loyihaviy yechimlar bo'yicha.

Ekspertizaning mulohazalari qabul qilindi, kamchiliklar yo'q.

6.2. Smeta qismi bo'yicha:

Mutaxassis tasdiqlangan ishchi loyihaning smeta hujjatlarini ko'rib chiqdi.

Xarajatlar darajasi tekshirildi: ish xaqi, mashina va mexanizmlarning ishlashi, asosiy qurilish materiallari ShNK 4.02.00-05 va Qahqadaryo YMFUK ning 2021 yil 21 apreldagi K-24-21, 2022 yil 28 apreldagi K-22-22 ekspertiza xulosalariga muvofiq.

"Uslubiy tavsiyalar" va ShNK 4.01.16-09 asosida amalga oshirilgan ob'ekt narxini amaldagi narxlarda aniqlash hisob kitobi asosida ko'rib chiqildi. Quruvchi- ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqi ijtimoiy sug'urtani hisobga olgan holda 20538,48 so'mni tashkil etadi, sug'urta 12%, pudratchining boshqa harajatlari 22,16 % tashkil etadi.

Qurilish materiallari va konstruksiyalarining narxlari "O'zbekiston Respublikasining qurilish sanoatida foydalanadigan moddiy-texnika resurslari uchun 2022 yil 1-chorakdagi amaldagi narxlar katalogi" bo'yicha mintaqadagi o'rtacha me'yorlarni hisobga olgan holda tekshirildi.

Buyurtmachi tomonidan amaldagi narxlarda e'lon qilingan ob'ekt qurilishining taxminiy qiymati **196 157,162** ming so'm miqdorida taqdim etilgan taqdim etilgan smeta qiymati **8 944,750** ming so'mga kamaytirilib, **187 212,412** ming so'm qilib belgilandi. Smeta qiymatini kamayishiga sabab qurilish maetiallari narxidan kamaytirildi Mebel va inventar narxlari buyurtmachi tomonidan nazorat qilinadi..

Qurilish ishchilarining mehnat xarajati **663,825** kishi/soati

Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

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

7. Xulosalar.

7.1 **Koson tuman Yuksalish MFY hududida piyodalar yo'lagi qurish** loyiha-smeta hujjatlarini ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqilib, quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatgichlar bilan kelishishga tavsiya etiladi.

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

joriy narxlardagi smeta qiymati - 187 212,412 ming so'm

shu jumladan:

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari: - 663,825 kishi/soat

7.2 O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003 yil 11 iyundagi 261-sonli qarori bilan tasdiqlangan "Ob'ektlarni qurish qiymatini shartnomaviy joriy narxlarda belgilash tartibi to'g'risidagi vaqtinchalik nizom" va Vazirlar Mahkamasining 2007 yil 26 apreldagi 243-sonli qaroriga ko'ra, ob'ektning tavsiya qilinayotgan boshlang'ich qiymati tanlov savvdolarini o'tkazish uchun mo'ljallangan va shartnoma tuzish uchun asos bo'lmaydi.

Bosh mutaxassis: Jarkix Natalya Petrovna

**СВОДНАЯ ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА
СТРОИТЕЛЬСТВО ТРОТУАР ДЛЯ ПЕШЕХОДОВ СМГ "ЮКСАЛИШ" Р КАСОНСКОМ КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

№	Наименование смет	Трудовые затраты		Эксплуатация машин и механизмов (тыс.сум)	Строительные материалы и металло-конструкции (тыс.сум)	Перевозка материалов (тыс.сум)	Прямые затраты (тыс.сум)	Прочие затраты подрядчика 22,16% (тыс.сум)	Всего стоимость без НДС (тыс.сум)	Всего стоимость с НДС (тыс.сум)
		(чел-час)	сумма (тыс.сум)							
1	2	3	4	5	6	8	9	11	13	14
1	Косон тумани Юксалиш МФЙ тротуар куриш км 0,58	663,825	13 633,959	18 016,378	57 937,201	43 674,907	133 262,444	29 530,958	162 793,402	187 212,412
	ВСЕГО:	663,825	13 633,959	18 016,378	57 937,201	43 674,907	133 262,444	29 530,958	162 793,402	187 212,412

ЗАКАЗЧИК:



ИСПОЛНИТЕЛЬ:

[Handwritten signature]



**Исходные данные для определения стоимости строительства в текущих ценах
СТРОИТЕЛЬСТВО ТРОТУАР ДЛЯ ПЕШЕХОДОВ СМГ "ЮКСАЛИШ" Р КАСОНСКОМ
КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

Нормативная трудоемкость объекта (Т)	663,825	чел/час
Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статических данных за предыдущие 12 месяцев, сум\месяц (Змс)	3 048,681	тыс. сум\месяц
Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)	166.25	час
Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах (Ксс)	1,12	
Затраты на эксплуатацию машин механизмов (Сэм)	18016,378	тыс.сум
Затраты на строительные материалы, изделия (См)	57937,201	тыс.сум
Конструкции	0	тыс.сум
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)		тыс.сум
Перевозка	43674,907	тыс.сум
Транспортные затраты на материалы	0	%
Транспортные затраты на конструкции и изделия		%
Транспортные затраты на оборудование		%
Заготовительно-складские расходы	0	%
Кредитная линия		тыс.сум
Коэффициент риска	0	%
Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)	22,16	%
Прочие затраты и расходы заказчика (Пз)		%
Затраты на страхование строительства объектов	0	%

ЗАКАЗЧИК

М.П.



ПОДРЯДЧИК

М.П.



ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 1-0

(локальная ресурсная смета)

на _____

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в текущем (прогнозом)	
					на ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7

Ресурсы по нормам СНиП

Затраты труда

1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	663,82505	20 538,48	13 633 959
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	72,75587	0,0	0
Итого по трудовым ресурсам			СУМ			13 633 959

Строительные машины и механизмы

3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,44892	403 354	181 074
4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,3766	198 969	1 069 777
5	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	20,458875	102 321	2 093 373
6	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,05673	329 489	677 670
7	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	6,1857	190,4	1 178
8	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	13,572	205 578	2 790 105
9	625	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	1,54512	243 530	376 283
10	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,5568	128 483	71 539
11	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	5,4375	3 381	18 384
12	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	53,842075	171 463	9 231 924
13	1941	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0.65 М3	МАШ.-Ч	4,37435	337 284	1 475 398
14	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	6,1857	5 000	30 929
15	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,7574	102 321	179 819
Итого по строительным машинам			СУМ			18 016 378

Строительные материалы, изделия и детали

16	9219	ВОДА	М3	509,45	500	254 725
17	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	181,656	23 380	4 247 117
18	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	5,481	57 000,00	312 417
19	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ	М2	6,5946	3 890	25 653
20	32108	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-	Т	0,1131	5 755 077	650 899
21	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,01392	24 800 000	345 216
22	35515	РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ППА	10М2	182,7	22 000	4 019 400
23	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,0783	3 900 000	305 370
24	36180	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ БЕРЕЗОВЫЕ И МЯГКИХ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД:	М3	0,2088	3 900 000	814 320
25	41353	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ КЛАССА В20 /М-250/	М3	88,74	465 000	41 264 100
26	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	9,57	23 410	224 034
27	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	90,48	60 499	5 473 950
Итого по материальным ресурсам			СУМ			57 937 201

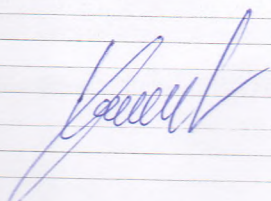
Транспортные расходы

28	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА ПЕСОК НА 125 КМ АВТОТРАНСПОРТОМ	ТН	131,20	89 625,0	11 758 442
29	С КСМ	ТРАНСПОРТИРОВКА ГПС НА 86 КМ АВТОМОБИЛЯМИ	ТН	290,65	66 306	19 271 812
Итого Транспортные расходы			СУМ			31 030 254

Всего по смете

ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			120 617 791
ТРАНСПОРТНЫЕ УСЛУГИ 5 %			СУМ			57 937 201
ВСЕГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ			СУМ			2 410 807
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ СОСТАВИЛ			СУМ			123 028 598

ПРОВЕРИЛ



ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-0
(локальная ресурсная смета)

на 0
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

№ 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

РАЗДЕЛ 1 ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА (ТРАТУАРЫ)

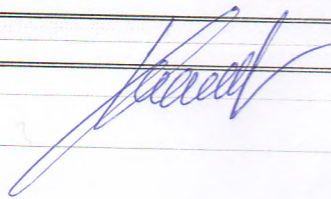
1	E0101-197-08 ДОП. 6	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,65-0,99) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2 в карьере	1000 М3 ГРУНТА		0,2225
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,11	2,026975
1.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	25,76	5,7316
1.4	1941	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,65 М3	МАШ.-Ч	6,1	1,35725
2	E310-1005	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т		333,75
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,0613	20,458875
2.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,0613	20,458875
3	E0102-027-02	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М2		1,0440
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,1	1,1484
3.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,43	0,44892
3.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,67	0,69948
4	E0102-006-01	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ 1000М3	1000М3		0,2225
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	3,094975
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	3,094975
4.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	13,91	3,094975
4.4	9219	ВОДА	М3	100	22,25
5	E2714-003-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА САМОХОДНЫМ КАТКОМ НА ПНЕВМАТИЧЕСКИХ ШИНАХ: 16 Т	1000 М2		1,0440
5.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,48	1,54512
5.2	625	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ.-Ч	1,48	1,54512
5	E2707-2-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 12 (10) СМ ПОД ТРОТУАРЫ ИЗ ГПС	100М2		10,440
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,3	253,692
5.2	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	1,3	13,572
5.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,47	4,907
5.4	9219	ВОДА	М3	2	20,880
5.5	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	17,4	181,656
6	E3101-088-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛИРУЮЩИЙ ПРОСЛОЙКИ ИЗ РУЛОННОГО МАТЕРИАЛА ППА ТОЛЩИНОЙ 200 МК	1000М2		0,8700
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,13	7,0731
6.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,2175
6.3	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,016	0,01392
6.4	35515	РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ППА	10М2	110	95,7
7	E2706-002-17 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫМИ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ	1000М2		0,8700
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	302	262,74
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	48,23	41,9601
7.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,88	2,5056
7.4	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	18,71	16,2777
7.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,14	0,9918
7.6	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	6,25	5,4375
7.7	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	22,3	19,401
7.8	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ.-Ч	18,71	16,2777
7.9	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,2	2,784
7.10	9219	ВОДА	М3	178	154,86
7.11	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	12,2	10,614
7.12	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОЙ МАРКИ ТГ-350	М2	7,58	6,5946
7.13	32108	МАСТИКА БУТИЛКАУЧУКОВАЯ СТРОИТЕЛЬНАЯ МББП-65 "ЛИЛО-1"	Т	0,13	0,1131
7.14	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИННОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,19	0,1653
7.15	36180	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ БЕРЕЗОВЫЕ И МЯГКИХ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД, БЕРЕЗА, ЛИПА ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИННОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ I СОРТА	М3	0,24	0,2088
7.16	41353	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ КЛАССА В20 /М-250/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	204	177,48
7.17	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	11	9,57
7.18	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	40	34,8
8	E2706-002-18 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г. К=10	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-06-002-17	1000М2		0,8700
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	53	46,11

1	2	3	4	5	6
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ			
8.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	ЧЕЛ-Ч*	1,36	-1,1832
8.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	11,6	-10,092
8.5	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ-Ч	0,5	-0,435
8.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	11,6	-10,092
8.7	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	МАШ-Ч	1,5	-1,305
8.8	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	M2	5,9	-5,133
			M3	0,1	-0,087
8.9	41353	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ КЛАССА В20 /М-250/ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	102	-88,74
9	E3101-055-03	УХОД ЗА ЦЕМЕНТОБЕТОННЫМИ ПОКРЫТИЯМИ В УСЛОВИЯХ КОНТИНЕНТАЛЬНОГО СУХОГО, ЖАРКОГО КЛИМАТА НА 1000 М2 ПОКРЫТИЯ ДОБАВЛЕНО: ЗАТРАТЫ ТРУДА - 110,7 ЧЕЛ.ЧАС; ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ МАШИНЫ - 9,46 МАШ.ЧАС; ПЕСОК - 14 М3	1000М2	0,8700	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	110,7	96,309
9.2	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	9,46	8,2302
9.3	23469	ВОДА	M3	180	156,6
9.4	35515	РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ППА	10М2	100	87
9.5	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	M3	14	12,18
10	E2706-005-01	ПРИ УХОДЕ ЗА ЦЕМЕНТОБЕТОННЫМ ОСНОВАНИЕМ ИЛИ ПОКРЫТИЕМ [ЗАСЫПКОЙ ПЕСКОМ И ПОЛИВКОЙ ВОДОЙ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-06-002-1 ПО 27-06-002-16	1000М2	0,8700	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,7	84,999
10.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	3,3	2,871
10.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	20,93	18,2091
10.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,07	0,0609
10.5	9219	ВОДА	M3	178	154,86
10.6	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	M3	50	43,5

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

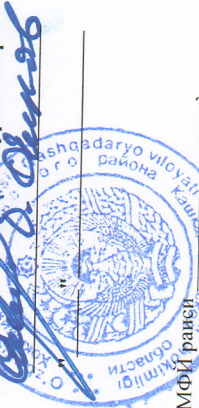
СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ



"ТАСНИСЛАЙМАН"

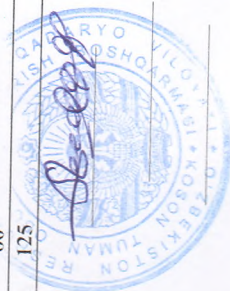
Косон тумани ҳокими ўринбосари



НУҚСОНЛАР КАЙДНОМАСИ

Биз, куйида имзо чекувчилар, комиссия аъзолари: Косон туман Ободонлаштириш бошқармаси вакили: Юксалиш МФЙ раиси "Баркамол пресс" МЧЖ вакиллари Ф. Эрланов ва Ш. Химматалиевлар ишгирикда тузамиз ушбу кайдномани шу тўғрисидаки Ўзбекистон Республикаси Президентининг 2022 йил 18 мартдаги "2022-2026 йилларда "Обод кишлоқ" ва "Обод маҳалла" дастурларини амалга ошириш чора тadbирлари тўғрисида"ги ПҚ-172-сонли қарорига асосан республика бюджетига маблағлари ҳисобидан ички хужалик йўлларини таъмирлаш бўйича 2022 йил учун мазкур кайдномани визуал текшириш ва инструментал улчашлар натижасида туздиқ ва ушбу кўча бўйича куйидаги иш турлари ва ҳажмлари аниқланди:

№ т.р	Ишларнинг боши охири		Узуنлиги, метр	5	6	Иш ҳажмларини ҳисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Микдори (ҳажм)
	2	3						
Косон тумани Юксалиш МФЙ трагуар ва тунги ёритиш чироклари куриш 580 м								
1	0+00	5+80	580	Трагуар куриш	Кўм-шағал аралашмасидан 12 см қалинликда ётқизиш	580*1,8	м ²	1044,0
2	0+00	5+80	5+80		Цементобстондан 10 см қалинликда ётқизиш	580*1,5	м ²	870,0
					Полиэтилен материал билан ёпиш	580*1,5	м ²	870,0
					Тўпрок тўкиб текислаш		м ³	222,5
Косон тумани Юксалиш МФЙ трагуар ва тунги ёритиш чироклари куриш 795 м								
Материалларни ташиб келиш масофаси.								
1	ҚША							
2	Қўм							
				86	125			
							Гўзор қаръер	
							Танҳоз қаръер	



Косон туман ободонлаштириш бошқармаси вакили.

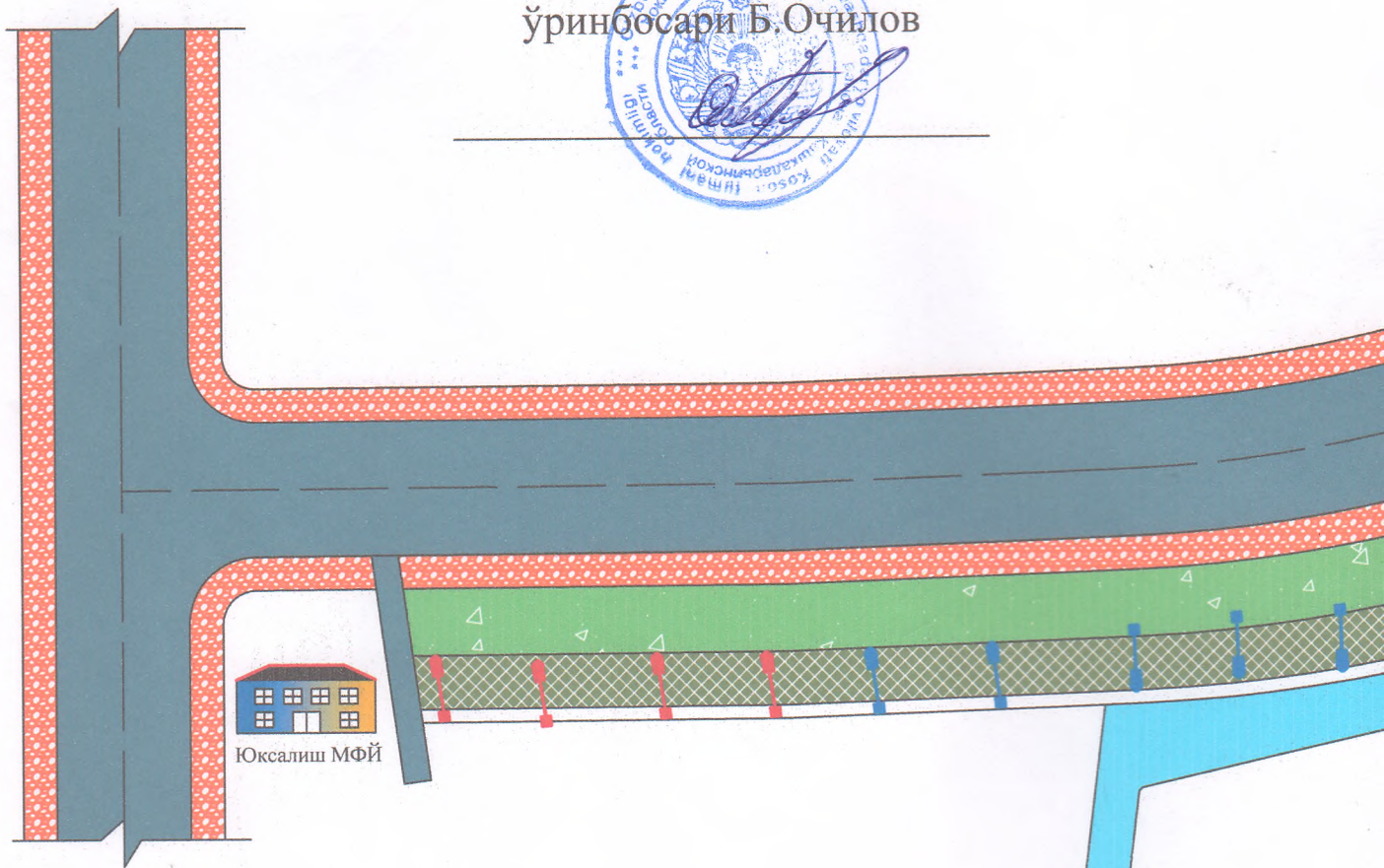
"Баркамол пресс" МЧЖ вакили.

"Баркамол пресс" МЧЖ вакили.

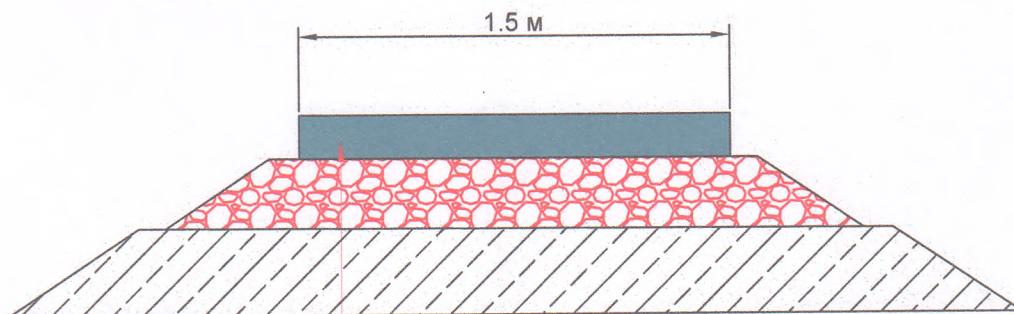
Юксалиш МФЙ раиси

Косон тумани Юксалиш МФЙ пиёдалар

ТАСДИҚЛАЙМАН
Косон туман хокими
ўринбосари Б.Очилов

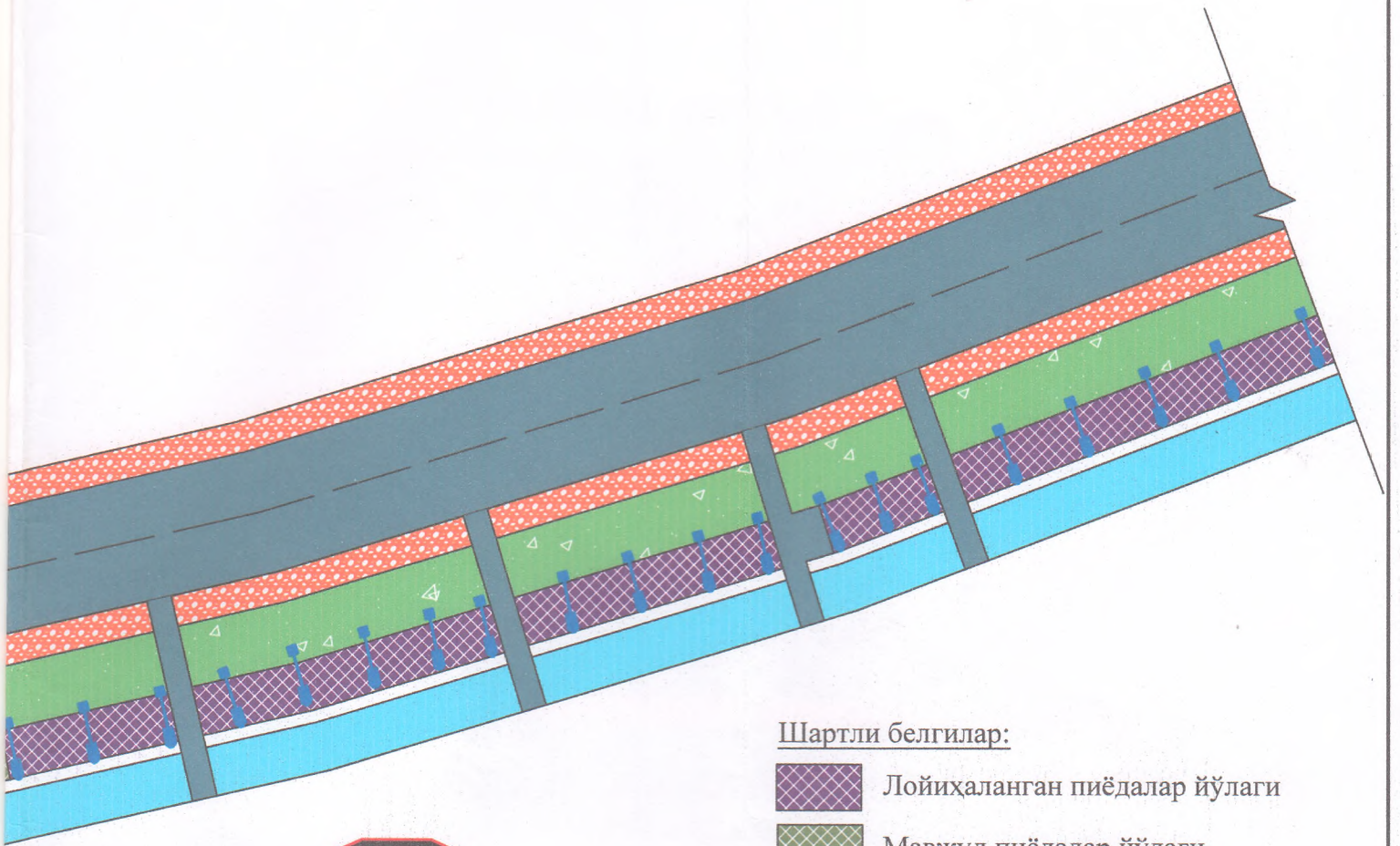


**Тротуар
конструкцияси**




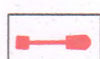


- Монолит бетон В25 -0,10
- Асос қатлами ҚША -0,12
- Мавжуд эски а/б тротуар

Ўлаги ва тунги ёритиш чироқлари қуриш



Шартли белгилар:

-  Лойихаланган пиёдалар йўлаги
-  Мавжуд пиёдалар йўлаги
-  Тунги ёритиш чироғи
-  Мавжуд тунги ёритиш чироғи

раислиқ МФЙ раиси _____

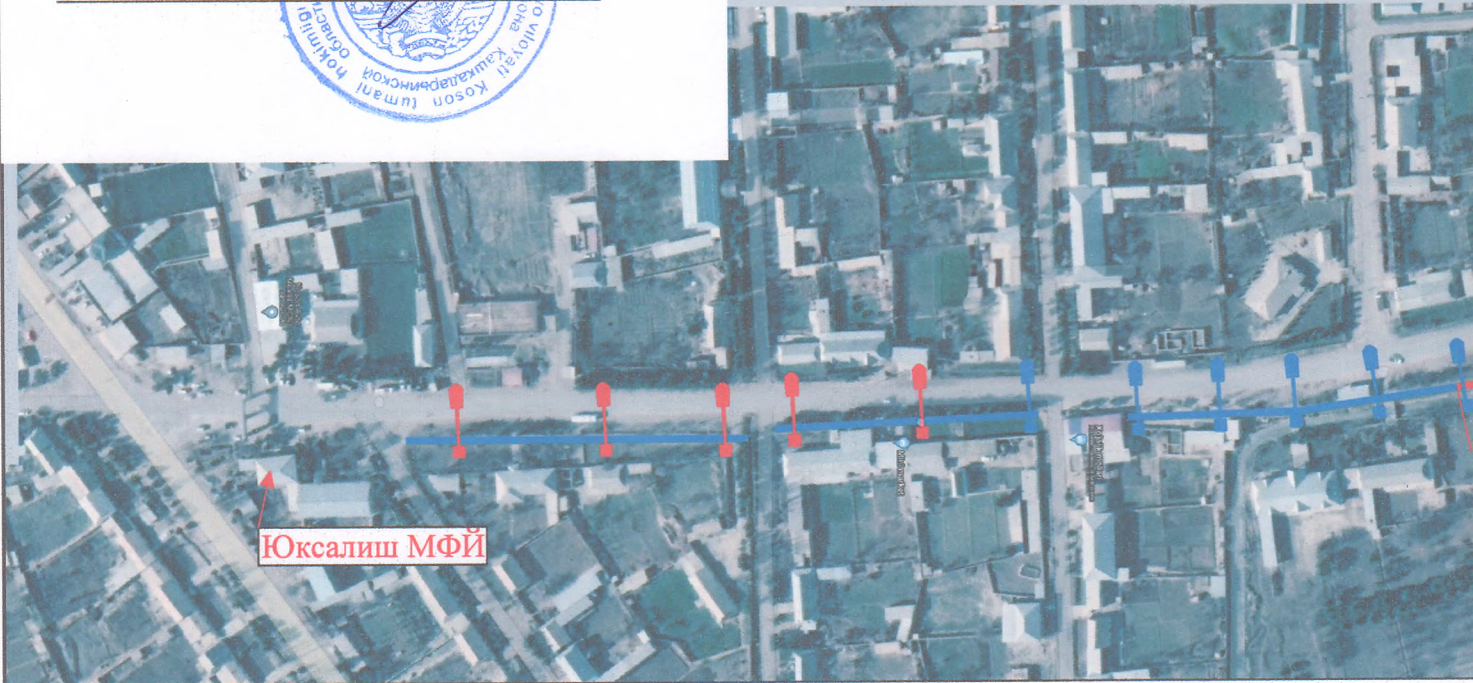
ди: _____

сон тумани ободонлаштириш бошқармаси вакили: _____





Косон тумани Юксалиш МФЙ пиёдалар


ТАСДИҚЛАЙМАН
Косон туман ҳокими
ўринбосари **Б.Очиллов**



Шартли белгилар:

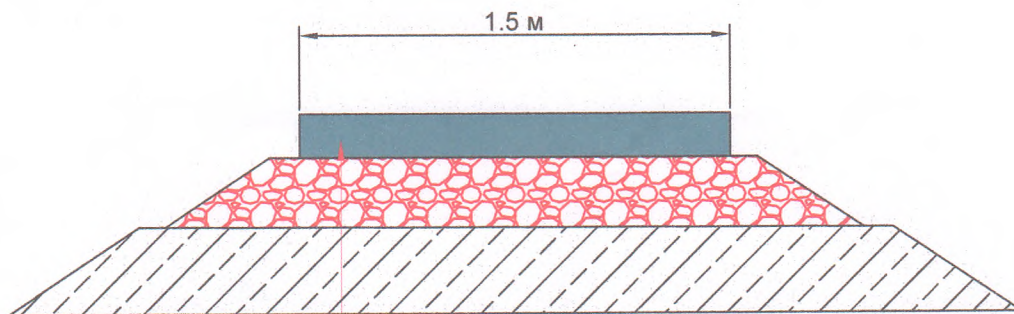
 Лойихаланган пиёдалар йўлаги

 Тунги ёритиш чироғи

 Мавжуд пиёдалар йўлаги

 Мавжуд тунги ёритиш чироғи

Тротуар конструкцияси



-Монолит бетон В25 -0,10

-Асос қатлами ҚША -0,12

-Мавжуд эски а/б тротуар

аги ва тунги ёритиш чироқлари қуриш



иш МФЙ раиси _____

и тумани ободонлаштириш бошқармаси вакили:

