

“ОБОД ЙУЛ КУРИЛИШ ТАЪМИР”  
МАСЪУЛИЯТИ ЧЕКЛАНГАН ЖАМИЯТИ

Кашкадарё вилояти Миришкор тумани «Балуж»  
МФЙ Балуж кишлоғида пиёдалар йулакчаси куриш

ЛОЙИХА-СМЕТА ХУЖЖАТЛАРИ

Манзил: Карши шаҳри И.Каримов кўчаси 47  
Тел: +99893 905-09-20 +99898 777-66-51



Узбекистон Республикаси  
Курилиш вазирлиги  
«Обод йул курилиш таъмир» МЧЖ  
Манзил: Карши ш.  
И.Каримов кучаси 47 уй  
Тел: 777-66-51 +99893 905-09-20  
Факс: 8 375 223-12-53

---

## **Ишчи лойиха**

**Кашкадарё вилояти Миришкор тумани Балуж МФЙ Балуж  
кишлогида пиёдалар йулакчаси куриш**

**Материаллар ва ресурслар сарфи**

**Карши ш.-2022 й.**

---

**«Обод йул курилиш таъмир» МЧЖ**

## **Ишчи лойиха**

**Кашкадарё вилояти Миришкор тумани Балуж МФЙ Балуж  
кишлогида пиёдалар йулакчаси куриш**

**Материаллар ва ресурслар сарфи**

**«Обод йул курилиш таъмир» МЧЖ  
раиси:**



**И.Кулмирзаев.**

**ГИП:**

**А.Нуров.**

**Карши ш.-2022й.**





## Изохнома

Мирзишкор туман Ободонлаштириш бошкармасининг буюртмасига асосан Мирзишкор тумани «Балуж» МФЙ Балуж кишлогида пиёдалар йўлакчаси куриш смета хужжатларини хисоблашда курилиш ишлари бажариладиган объектда машина механизмларнинг бир соатлик сарф-харажатлари, маҳаллий корхоналар томонидан етиштириладиган курилиш маҳсулотларидан , бошқа сарф-харажатларнинг ҳаммаси Республика архитектура курилиш кумитасининг 2021 йил курилиш материалларининг каталогидан бирлик нархлари , сметада мулжалий нарх сифатида кўрсатилиб , объектнинг тахминий нархи аникланди , ушбу нарх манъалаштириш учун асос була олмайди.

**Оқирга сметавий нархи тендер савдолари ёки танлов йули билан аникланади.**

Ресурслар сарф-харажати миқдори ҳар бир бажариладиган иш турларига асосан Ўзбекистон Республикасида амалда булган Шахарсозлик Норма ва Қоздалари ҳамда айрим КМК (Курилиш меъёрлари ва коидалари), КМЭ (Курилиш меъёрлари элементлари) асосида асосланиб АВС 4-UZ (3.16) компьютер дастурида куйдаги курилишда хисобланди:

- 1.Объект курилишига сарфланадиган ишчи соат;
- 2.Машина-механизм турлари буйича машина-соат миқдори;
- 3.Ишлатиладиган курилиш материаллари, конструкциялар турлари ва миқдори;

Курилиш ишларига булган элементар манбавий смета меъёрлар Е 2703-004-01, Е2703-002-1, Е2703-003-01, Е2706-022-06, Е2703-004, Е27-03-2-1, Е2706-004-02 асосан ишлатилиши керак буладиган ШНК талабларига кўра берадиган ишларни бажариш сметада колдирилди.

Тузди:



Б.Хазраткулов.

СВОДНАЯ СМЕТА

КАШКАДАРЁ ВИЛОТТ МИРИШКОР ТУМАН БАЛУЖ МВН ПИЕДАЛАР БУЛАКЧАСИ КУРИШИ

№ № пп	Наименование	основная з/пп	Эксп. маш и мех.	Материалы	Транспорт. расходы	Всего прямых затрат	Оборудование в 2%	Прочие затраты подрядчика 19,54%	Затраты на отработ. объ. окта 0,32%	ИТОГО	НДС 15%	ИТОГО С НДС
1	2	3										
1	Миришкор туман Балуж МФЙда пиёдалар булагги куриш 1,4 км	19378895	10514094	106851256	46473249	183217493,8		35800698		219018192	32852729	251870921
	ВСЕГО	19378895	10514093,6	106851255,6	46473249,2	183217493,8	0	35800698		219018192	32852729	251870921
	Прочие затраты											8129079
	ВСЕГО											260000000

ЗАКАЗЧИК

ПОДРЯДЧИК



Handwritten signature in blue ink.

МЫРШКОР ТУМАН БАЛУЖ МФЙ ПИЁДАЛАР ЙУЛАКЧАСИ КУРИШ.

Объект номер -

**ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**  
(покальная смета)

№

УСТАНОВКА МЕТОВОГО ПОКРЫТИЯ

Код	Наименование ресурса, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	СУМ	
				на единицу	общая
3		4	5	6	7
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
01010101	рабочих-строителей	ЧЕЛ.-Ч	1115,13765	17378,03	1927895,45
01010102	машинистов	ЧЕЛ.-Ч	185,670243	0	(0)
	<b>Итого трудовые ресурсы</b>	<b>СУМ</b>			<b>1927895,45</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
02010101	автомобиль среднего типа 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,0085	283350	569108,475
02010102	автомобиль универсальный	МАШ.-Ч	31,8429186	70705	2251453,56
02010103	автомобиль дорожный самоходный гладкий 8 Т	МАШ.-Ч	14,931	455	6793,605
02010104	автомобиль дорожный самоходный на пневмоколесном ходу 30 Т	МАШ.-Ч	29,1594732	59665	1739799,068
02010105	машина тракторная 6000 Л	МАШ.-Ч	4,4604	150251	670179,5604
02010106	автомобиль бортовой грузоподъемностью до 5 Т	МАШ.-Ч	62,1467511	68091	4232131,622
02010107	автомобиль бортовой грузоподъемностью до 5 Т	МАШ.-Ч	4,83188	52621	254258,3375
02010108	автомобиль бортовой грузоподъемностью до 5 Т	МАШ.-Ч	8,68	2481	21534,212
	<b>Итого строительные машины и механизмы</b>	<b>СУМ</b>			<b>10514093,57</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
03010101	цемент	М3	438,450728	350	153457,7548
03010102	цементно-песчаная смесь	М3	322,997242	29016,15	8080147,445
03010103	песок строительный для строительных работ	М3	63	12016	757008
03010104	цемент	М3	437,770728	350	153219,7548
03010105	листы чертёжные дорожные марки вид-40/60 первый сорт	Т	0,0008	4056777	3245,4216
03010106	листы чертёжные дорожные марки вид-40/60 первый сорт	М2	13,23	33133	438349,59
03010107	листы чертёжные дорожные марки вид-40/60 первый сорт	Т	0,3	2700000	810000
03010108	листы чертёжные дорожные марки вид-40/60 первый сорт	10М2	231	20000	4620000
03010109	листы чертёжные дорожные марки вид-40/60 первый сорт	М3	0,189	2300000	434700
03010110	листы чертёжные дорожные марки вид-40/60 первый сорт	М3	0,504	2700000	1360800
03010111	листы чертёжные дорожные марки вид-40/60 первый сорт	М3	214,2	418938	89756519,6
	<b>Итого строительные материалы и конструкции</b>	<b>СУМ</b>			<b>106851256</b>
	<b>Итого прямые затраты</b>	<b>СУМ</b>			<b>136744245</b>

КАЛЬКУЛЯЦИЯ  
СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛОВ С ТРАНСПОРТНЫМИ РАСХОДАМИ НА ЕДИНИЦУ ИЗМЕРЕНИЯ

МИРНИШКОР ТУМАНИ Балуж МФЙ

Наименование материалов	ед. изм	к-во	Наименование поставщика и пункт погрузки	объемный вес	расход ж/д перевозкой		расход транспор перевозкой		ВСЕГО ТРАНСПР РАСХОДЫ
					на т/км	ст-ть матер трансп и ж/д	расстояние	на т/км	
Гравийно-песчанная смесь	М3	323,00	Карьер Жайрон	1,69			82	784,3	35106019,16
Вода	М3	438,45	Местные	1			1	1306	572616,651
Бетон	Т	214,20	БСУ Карши	2,4			47	798,4	171017,28
Песок	М3	63,00	к. кашкадара	1,5			35	833,5	2756801,25
<b>ИТОГО</b>									<b>46473249,22</b>



СОСТАВИЛ



КАШКАДАРЁ ВИЛОЯТ МИРИШКОР ТУМАН БАЛУЖ МФЙ ПИЁДАЛАР ЙУЛАКЧАСИ КУРИШ

(наименование строки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №  
(локальная ресурсная смета)

УСТРОЙСТВО БЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание		Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов			на ед измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
3	E0101-197-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17г.	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", HYUNDAI ROBEX С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1,0 (1-1,24) М3, ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000 М3 ГРУНТА		0,0780
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,69	0,06582
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	23,36	1,92308
3.3	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	3,14	0,24492
3.4	1942	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С ЕМКОСТЬЮ КОВША 1,0 М3	МАШ.-Ч	10,11	0,78858
4	S148-3-2	АВТОВОЗКА ГРУНТА ИЗ КАРЬЕРА В НАСЫП ДО 3 КМ	T		131,0000
6	E0102-002-03	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПРИЦЕПНЫМИ КУЛАЧКОВЫМИ КАТКАМИ 8Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 20 СМ	1000М3		0,0780
6.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	22,76	1,77528
6.2	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	19,39	1,51242
6.3	613	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ КУЛАЧКОВЫЕ 8 Т	МАШ.-Ч	6,74	0,52572
6.4	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	8,97	0,28296
7	E0102-002-04 К=5	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-02-002-1	1000М3		0,0780
7.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	25,53	1,8360
7.2	613	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ КУЛАЧКОВЫЕ 8 Т	МАШ.-Ч	47,1	3,6738
7.3	1835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	23,55	1,8300
8	E0102-006-01	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3		0,0780
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	1,08498
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	1,08498
8.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	М3	100	2,8
8.4	9219	ВОДА	М3	100	2,8
<b>ТРОТУАР</b>					
9	E0102-027-02	ПЛАНИРОВКА ВЕРХА ЗЕМПОЛОТНА АВТОГРЕЙДЕРОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М2		2,4600
9.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,1	2,64
9.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,43	1,020
10	E2707-002-01	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 12СМ (10 СМ) ПОД ТРОТУАРЫ ИЗ ГПС	100М2		22,43
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,1	505,0778
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,92	65,4967
10.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,15	25,7949
10.4	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДНЕ 8 Т	МАШ.-Ч	1,3	29,3595
10.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,47	10,9423
10.6	9219	ВОДА	М3	2	44,8801
10.7	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	17,4	390,2887
2	E2707-2-2 К=2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ОСНОВАНИЙ НА КАЖДЫЙ 1 СМ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-07-002-1(= 2 СМ)	100М2		-22,430
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,08	24,2547931
2.2	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	3	67,291092
11	E2704-001-01	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСКА ТОЛЩ 30ММ	100М3		0,6300
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,4	9,072
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,37	8,5491
11.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	1,55	0,9769
11.4	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	7,08	4,4664
11.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,65	0,4095
11.6	9219	ВОДА	М3	5	3,11
11.7	14264	ПЕСОК ПРИРОДНЫЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	100	63
12	E3101-088-01	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛИРУЮЩЕЙ ПРОСЛОЕК ИЗ РУЛОННОГО МАТЕРИАЛА ППА ТОЛЩ 200 МК	1000М2		2,1000
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,11	17,075
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,25	0,523
12.3	3499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,523
12.4	35515	РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ППА	10М2	110	231

13	E2706-002-17 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ(10СМ)	1000M2	2,1000	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	302	654,2
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	48,23	101,283
13.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	2,88	6,048
13.4	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	18,71	39,201
13.5	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	22,3	46,83
13.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,2	2,72
13.7	9219	ВОДА	M3	178	373,8
13.8	30659	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	M2	12,2	25,62
13.9	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	M3	0,19	0,399
13.10	41160	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ БЕРЕЗОВЫЕ И МЯГКОХ ЛИСТВЕННЫХ ПОРОД БЕРЕЗА, ЛИПА, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 25, 32, 40 ММ I СОРТА	M3	0,24	0,504
13.11	41333	БЕТОН ДОРОЖНЫЙ (ДЛЯ ВЕРХНЕГО СЛОЯ И ОДНОСЛОЙНЫХ ПОКРЫТИЙ) 150М	M3	204	428,4
14	E2706-002-18 К=10 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ВЫЧИТАЕТСЯ ПОЗИЦИЯ: ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-06-002-17	1000M2	-2,1000	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	53	111,33
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	13,6	28,56
14.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	11,6	24,36
14.4	2348	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 2 КВТ	МАШ-Ч	11,6	24,36
14.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,5	3,15
14.6	30659	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	M2	5,9	12,59
14.7	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	M3	0,1	0,21
14.8	41333	БЕТОН ДОРОЖНЫЙ (ДЛЯ ВЕРХНЕГО СЛОЯ И ОДНОСЛОЙНЫХ ПОКРЫТИЙ) В 150М	M3	102	214,2
15	E3101-056-03	НАРЕЗКА ШВОВ В ЗАТВЕРДЕВШЕМ БЕТОНЕ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ ПОПЕРЕЧНЫХ	100M	4,0000	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,50	16,36
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	7,23	28,92
15.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,82	3,28
15.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,18	0,72
15.5	2765	НАРЕЗЧИКИ ШВОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ-Ч	2,17	8,58
15.6	23469	ВОДА	M3	2,04	9,16
15.7	30111	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ МАРКИ БНД-40/60 ПЕРВЫЙ СОРТ	T	0,0002	0,0008
15.8	32130	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ	T	0,025	0,3
18	E2201-021-08	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 300 ММ ДЛИНОЙ 4М	KM	0,094	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	306	1,224
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	74,31	0,29724
18.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	63,22	0,23288
18.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	4,22	0,01488
18.5	9219	ВОДА	M3	170	0,68
18.6	45086	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТР-300ММ	M	1010	4,04
<b>Итого по локальной ресурсной ведомости:</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч		1135,13765
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч		185,670243

*Handwritten signature and initials in blue ink.*



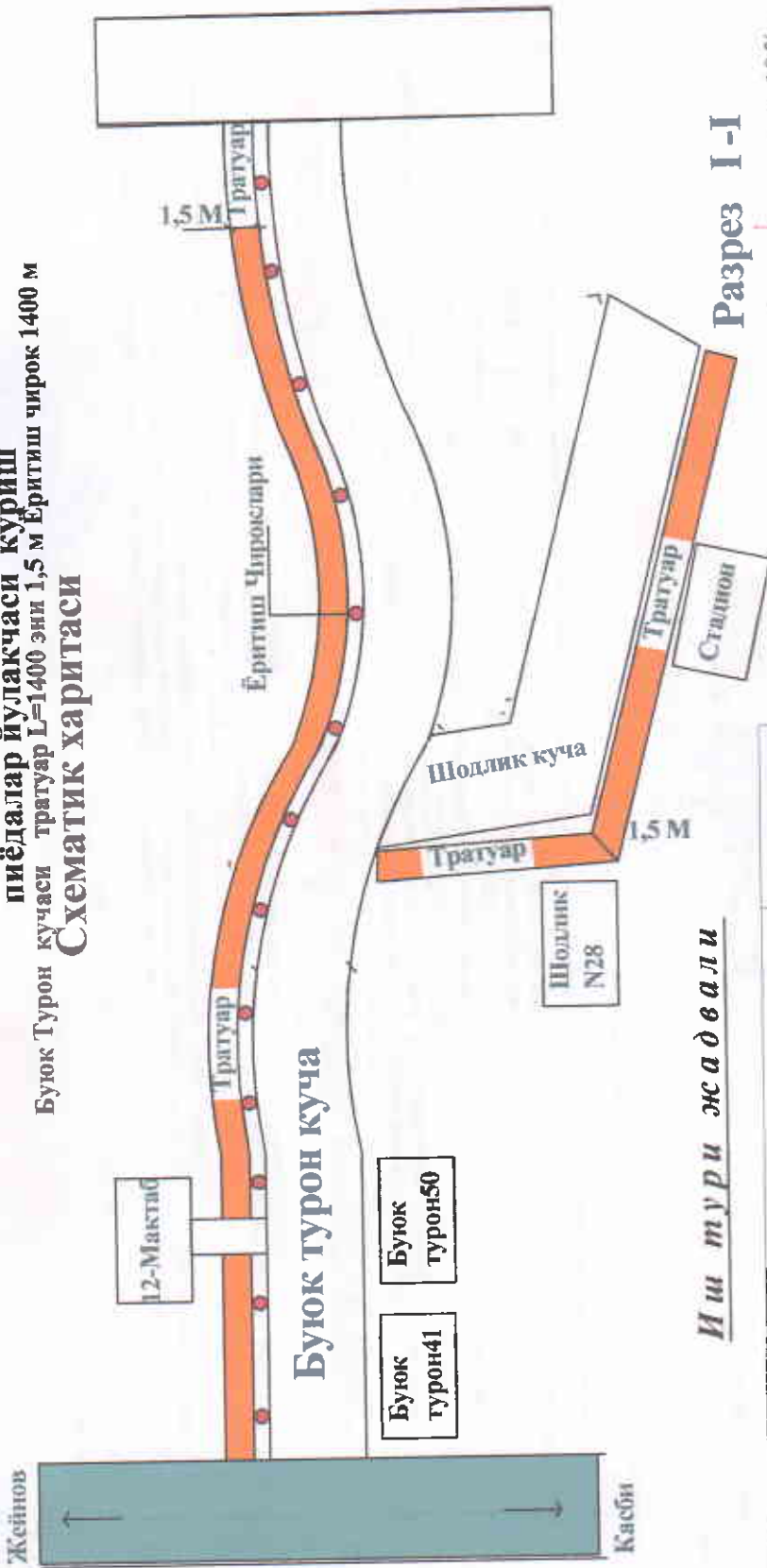
# Кашкадарё вилояти Миришкор тумани Балуж МФЙ Буюк Турон

пиедалар йулакчаси куриш

Буюк Турон кучаси тратуар L=1400 эни 1,5 м Еритиш чирок 1400 м

## Схематик харитаси

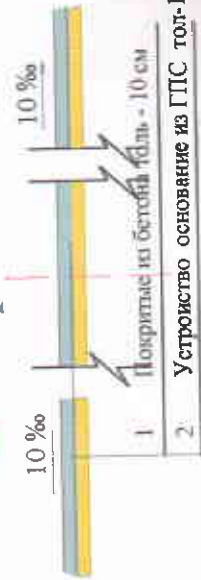
4



### Иш тури жадвали

И ш т у р и	ХАЖМИ
1 Планировка Автогрейдером	1400x2=2800 м2
2 Устроентво основание из ГПС тол-10см	1400x1,5=2100м2
3 Устроентво покрягие из Бетон -10см	1400x1,5=2100м2
4 Уличное освещение шаг между столб 40 м	38 шт

### Разрез I-I



Балуж МФЙ раиси:

Миришкор туман Ободонлаштириш

бошкармаси Техник назоратчиси

"Обод йул курилиш таъмир" М.Ч.Ж раисинин

"Обод йул курилиш таъмир" М.Ч.Ж ДБМ:

С.Нуриллаев

А.Маматов

И.Кулмириясин

А.Нурул.

— Пиедалар йулакчаси куриш





**НУҚСОНЛАР ҚАЙДНОМАСИ**

Миратшор тумаи ободонлаштириши бошқармасы филиали «Көпжол» М.ҚЖ. филиали  
 Миратшор тумаи ободонлаштириши бошқармасы филиали «Көпжол» М.ҚЖ. филиали  
 Миратшор тумаи ободонлаштириши бошқармасы филиали «Көпжол» М.ҚЖ. филиали  
 Миратшор тумаи ободонлаштириши бошқармасы филиали «Көпжол» М.ҚЖ. филиали

№	Ишларның мәнзили			Узындығы пм	Йүл элементлерининг мавжуд халати	Лойихада құзда тутилган киш турлари ва тадбирлар	Иш хажимларини қисоблаш формуласи	Ўлчов бирлиги	Миқдори	Изох	
	км	пм	пк+								
1	0	1	0+00	1400	пм	Пиедалар йулагы урни тупроқ булиб, юзеси нотакис.	Пиедалар йулагы урнини Автогрейдер ёрдамида текюслаш	1400	1400x2	м2	2800
2	0	1	0+00	1400	пм		Пиедалар йулагы ёсоғига 10 см калпирликда кум-шагалай арасташмаси етролаш	1400	1400x1,5	м2	2100
3	0	1	0+00	1400	пм		Пиедалар йулкеси коплама илсинки 10 см калпирликда Цементбетондан куруш	1400	1400x1,5	м2	2100

*Handwritten signature*



Миратшор тумаи ободонлаштириши бошқармасы тех вилдори  
 "Балуж" МФЙ раиса:  
 "Обод йул курилши тавмир" М.ҚЖ. филиали:  
 "Обод йул курилши тавмир" М.ҚЖ. филиали:



г. Карши ул. И.Каримова, дом 216. Тел: 91 220 99 88, 91 210 69 19. E.mail.: grantstroy816@mail.ru  
P/c: 20208000205121729001, МФО 01135, ИНН 306701207, АТБ "INFINBANK" Каш-й филиал.  
Лицензия КЛЭ-000017 от 2019.09.27

Qarshi shahar

«TASDIQLAYMAN»  
«Grant Stroy Ekspert» MCH direktori  
A.A.Beknazarov  
«08» aprel 2022y.

### YIGMA EKSPERT XULOSA № 113-3/2022

Ishchi loyixa uchun:

«Qashqadaryo viloyat Mirishkor tumani Baluj MFY Baluj qishloqida piyodalar  
yo'lakchasi qurish»

Buyurtmachi - Mirishkor tuman Obodonlashtirish boshqarmasi  
Moliyalashtirish - Mahalliy byudjet  
Bosh loyihachi - «Obod yo'l qurilish ta'mir» MChJ  
Qurilish turi - Qurilish ishlari

#### 1. Loyihalash uchun asos.

- 1.1. Mirishkor tuman Obodonlashtirish boshqarmasi 08.04.2022yildagi 121-sonli xati.
- 1.2. Qashqadaryo viloyat Mirishkor tuman Obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i Shovqulov S. tomonidan tasdiqlangan va komissiya a'zolari tomonidan imzolangan nuqsonli hujjat.

#### 2. Ekspertizaga taqdim etilgan materiallar.

- 2.1. Joriy narxlarda hisoblangan smeta hujjatlari quyidagicha:  
Qashqadaryo viloyat Mirishkor tuman Obodonlashtirish boshqarmasi boshlig'i Shovqulov S. tomonidan tasdiqlangan va komissiya a'zolari tomonidan imzolangan nuqsonli hujjat.
- 2.2. Mahalliy resurslar bayonoti, resurslar bayonoti, joriy narxlarda xarajatlarni hisoblash.

#### 3. Asosiy loyixaviy echimlari.

- 3.1 «Qashqadaryo viloyat Mirishkor tumani Baluj MFY Baluj qishloqida piyodalar yo'lakchasi qurish» dalolatnoma asosan quyidagi ish turlari taqdim etiladi:  
- Yer ishlari, sement va beton aralashma ishlari.

#### Asosiy texnik -iqtisodiy ko'rsatkichlar.

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlari bilan  
joriy narxlardagi smeta qiymati - 260 000,000 ming so'm.  
Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari: - 1115,13765 kishi/soat.

#### 4. Loyiha kelishuvi.

- 4.1. Nuksonlar dalolatnomasini buyurtmasi bilan kelishish

## 5. Ekspertiza natijalari (Izohlar va takliflar)

**Smeta qismida.** Ekspertiza tomonidan tasdiqlangan nuqsonli hujjat bilan ish hajmlari tekshirildi.

Xarajatlar darajasi tekshirildi: ish xaqi, mashina va mexanizmlarning ishlashi, asosiy qurilish materiallari ShNK 4.02.00-05 normalariga muvofiq.

"Uslubiy tavsiyalar" va ShNK 4.01.16-09 asosida amalga oshirilgan, ob'ekt narxi amaldagi narxlarda aniqlash xisob kitobi asosida ko'rib chiqildi.

Quruvchi-ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqi ijtimoiy sug'urtani hisobga olgan holda 17378,032 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 2021 yil 4-chorakdagi amaldagi narxlar katalogi" bo'yicha mintaqa bo'yicha o'rtacha me'yorlarni hisobga olgan holda tekshirildi.

Buyurtmachi tomonidan takdim kilingan amaldagi narxlarda ob'ekt qurilishining 260 000,000 ming so'mlik qiymati tasdiqlashga tavsiya etiladi.


## 6. Xulosa.

**6.1. «Qashqadaryo viloyat Mirishkor tumani Baluj MFY Baluj qishloqida piyodalar yo'lakchasi qurish»** ob'ektining smeta hujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqilib, quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatgichlar bilan kelishishga tavsiya etiladi.

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlari bilan joriy narxlardagi smeta qiymati	- 260 000,000 ming so'm.
Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari:	- 1115,13765 kishi/soat.
Qurilish muddati	- 1 oy.
Quvvat:	- Ob'ekt

**6.2.** O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil 22 yanvardagi 15-sonli qaroriga muvofiq 4-ilova, II bob 8-band 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 ishonchliligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

**6.3.** 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 savdolarini o'tkazish uchun mo'ljallangan va shartnoma tuzish uchun asos bo'lmaydi.

Ekspert mutaxassislar: Sh. Butayeva  A. Ilyasova 