

**РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН**

**ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ, Ш.РАШИДОВСКОЙ РАЙОН  
ООО “БУНЁДКОР МЕЛИОРАТОР ЛОЙИХА”**

*ЛИЦЕНЗИЯ № АЛ-000856 от 15.06.2020 г.*

**ЗАРБДОР ТУМАНИДАГИ “ДМ-2” КАНАЛИНИ ПК0+00 ДАН  
ПК129+00 ГАЧА МЕХАНИЗМ ЁРДАМИДА ТОЗАЛАШ.**

**С М Е Т Н А Я   Д О К У М Е Н Т А Ц И Я .**

Локальный ресурсный сметный расчет.  
Локальный ресурсный ведомости.

*Джизак – 2022 год*

# РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ, Ш.РАШИДОВСКОЙ РАЙОН  
ООО “БУНЁДКОР МЕЛИОРАТОР ЛОЙИХА”

ЛИЦЕНЗИЯ № АЛ-000856

## С М Е Т Н А Я Д О К У М Е Н Т А Ц И Я .

ЗАРБДОР ТУМАНИДАГИ “ДМ-2” КАНАЛИНИ ПК0+00 ДАН  
ПК129+00 ГАЧА МЕХАНИЗМ ЁРДАМИДА ТОЗАЛАШ.

Локальный ресурсный сметный расчет.

Локальный ресурсный ведомости.

Руководитель ООО “Бунёдкор  
мелиоратор-лойиха”:

Г.И.П.:



Ш.Исаков

С.Донишев

Джизак – 2022 год

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К рекомендуемому расчету стартовой стоимостью в текущих ценах 2022 г.

**Объект: ЗАРБДОР ТУМАНИДАГИ “ДМ-2” КАНАЛИНИ ПК0+00 ДАН  
ПК129+00 ГАЧА МЕХАНИЗМ ЁРДАМИДА ТОЗАЛАШ.**

Рекомендуемый расчет стартовой стоимости объекта в текущих ценах составлен на основании Постановления Кабинета Министров от 11 июня 2003г. № 261 по приложению № 1 с использованием нормативной базы 2007 г, каталога текущих цен на материально-технические ресурсы за 4 квартал 2022 г и согласно конъюнктуре рынка. В соответствии с Постановлением Кабинета Министров данные цены являются рекомендуемыми для заключения договора между заказчиком и исполнителем работ и уточняются по договорной стоимости производства работ.

### Смета состоит из двух частей:

1. Локальная ведомость: включает в себе состав работ, шифр, код ресурса, количество работ.

Локальный расчет ресурсов: включает в себе общее количество трудовых затрат строителей и машинистов, строительных машин и механизмов и ресурсы на строительные материалы, причем разработчикам - сметчиком заполняется только графы 1-5; Графы 6-7 (цена на материалы, ресурсы строительные машины и механизмы) заполняются обоюдными согласованными данными заказчика и подрядчика.

Нормативы для локальной ресурсной ведомости приняты по сборникам ШНК 4.02.01-2004-2007 г..

При расчете стартовой стоимости учтены следующие затраты:

Прочие затраты и расходы подрядной организации - 18,58 %.

Коэффициент риска (в процентах) - 0 %

НДС - 15 %

Единый налог - 0 %

Нормативная трудоемкость объекта составляет: 18.54 чел - часов рабочих-строителей

Среднечасовая зарплата принято на основе статистических данных в размере 1 чел час -17167.0 сум с учетом отчислений на соцстрах 12%.

Составил :



С.Донишев

## СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА

в текущих ценах при ресурсном методу

### ЗАРБДОР ТУМАНИДАГИ "ДМ-2" КАНАЛИНИ ПК0+00 ДАН ПК129+00 ГАЧА МЕХАНИЗМ ЁРДАМИДА ТОЗАЛАШ.

№	Наименование затрат и показателей	Сметная стоимость в текущих ценах
1	Затраты на основную заработную плату	318276
2	Затраты на машины, механизмы	152233404
3	Затраты на материалы, конструкции	
4	Затраты на транспорт 5%	
5	Затраты на оборудование	
6	Затраты на оборудование 2%	
7	Затраты на перевозка	
8	Итого прямые	152551681
9	Прочие затраты и расходы подрядчика 18,58%	28344102
10	Итого	180895783
11	Затраты на страхование объекта 0,32%	
12	Итого	180895783
13	НДС 15%	27134367
14	Итого с НДС	208030150
15	Прочие затраты и расходы заказчика	11436508
15.1	ПИР	10401508
15.2	Экспертиза	1035000
16	Всего общая стоимость объекта в текущих ценах	219466658

Руководитель ООО "Бунёдкор мелиоратор лойиха"  Ш.Исаков

ГИП.

 С.Донишев

Заказчик 

Подрядчик:



**СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1**  
**ЗАРБДОР ТУМАНИДАГИ “ДМ-2” КАНАЛИНИ ПК0+00 ДАН**  
**ПК129+00 ГАЧА МЕХАНИЗМ ЁРДАМИДА ТОЗАЛАШ.**

(наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	18,54	17167	318276
2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	522,601	0,00	0
<b>ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:</b>						<b>318276</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	00247	БУЛЬДОЗЕРЫ 96 КВТ /130 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	36,7696	240241	8833565
2	003421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-ЧАС	485,83106	295 164	143399839
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:</b>						<b>152233404</b>
<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:</b>						<b>152551681</b>
Прочие затраты подрядчика 18,58%						28344102
Итого с прочими затратами						180895783
Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС						180895783
НДС 15%						27134367
Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС						208030150

Начальник ООО "Бунёдкор мелiorатор лойиха"

Ш.Исаков

Г.И.П.:

С.Доннишев



Заказчик:

Подрядчик:

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

ПРИБОДОР ТУМАНИДАГИ "ДМ-2" КАНАЛИНИ ПК0+00 ДАН  
ПК129+00 ГАЧА МЕХАНИЗМ БРДАМИДА ТОЗАЛАШ.

(наименование работ)

№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
1	E01-03-026B-01 7 Ч П.3.242 КЭМ-1.1-14	ОЧИСТКА КАНАЛА СЕТИ ОДНОКОВШОВЫМ ЭКСКАВАТОРОМ GLG 925 Л. С РАБОЧИМ ОБЪЕМОМ ДО ВШНЕМ ОБРАТНАЯ ЛОПАТА ЕМКОСТЬЮ КОВША 0.5 М3 С УДЕЛЬНЫМ ОБЪЕМОМ ВЫЕМКИ ГРУНТА 1.7 КС/СМ МЕТР РАБОТЫ ОБРАБАТЫВАЕМЫЙ МОИ КАНАЛЬ СЕТИ СВ. 3 ДО 4 М3 В ГРУНТАХ ГРУНТЫ: 1 (Очистка канализации)	100 М3 ГРУНТА	261.34	
1.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1.859	485,83106
1.2	003421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 Л. С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0.5 М3	МАШ-ЧАС	1.859	485,83106
2	E01-04-001-1	ОЧИСТКА ОТ ПАНОСОВ ВАКРУГ НИЖ. КОММУНИКАЦИИ	М3	18.00	
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИКОВ НА ПЕРЕНЕСЕНИЕ	ЧЕЛ-ЧАС	1.03	18.54
3	E01-01-106-7	РАЗРАВНИВАНИЕ КАВАЛЕРОВ (ОТВАЛОВ) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ: 96 (130) КВТ (Т.С.), 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000 М3	7,840	
3.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	4,69	36,7696
3.2	00241	БУЛЬДОЗЕРЫ 96 КВТ 130 Л.С. ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	4,69	36,7696

Составил Давид

Проверил Григор

**ЗАРБДОР ТУМАНИДАГИ "ДМ-2" КАНАЛИНИ ПК0+00 ДАН  
ПК129+00 ГАЧА МЕХАНИЗМ ЁРДАМИДА ТОЗАЛАШ.**

№	Пикетаж	Расстояние	Эксплуатационные работы		
			Выемка сечения		
			Площадь, м2	Ср. площадь, м2	Объем, м3
1	2	3	4	5	6
1	0+00	200	2,10	2,05	410
2	2+00	200	2,00	2,15	430
3	4+00	200	2,30	3,15	630
4	6+00	200	4,00	4,10	820
5	8+00	200	4,20	3,70	740
6	10+00	200	3,20	3,10	620
7	12+00	200	3,00	2,75	550
8	14+00	200	2,50	2,25	450
9	16+00	200	2,00	2,05	410
10	18+00	200	2,10	2,13	425
11	20+00	200	2,15	2,08	415
12	22+00	200	2,00	1,95	390
13	24+00	200	1,90	1,85	370
14	26+00	200	1,80	1,83	365
15	28+00	200	1,85	1,82	363
16	30+00	200	1,78	1,89	378
17	32+00	200	2,00	2,06	412
18	34+00	200	2,12	2,16	432
19	36+00	200	2,20	2,10	420
20	38+00	200	2,00	1,95	390
21	40+00	200	1,90	1,89	377
22	42+00	200	1,87	1,79	357
23	44+00	200	1,70	1,85	370
24	46+00	200	2,00	1,95	390
25	48+00	200	1,90	1,95	390
26	50+00	200	2,00	2,05	410
27	52+00	200	2,10	1,95	390
28	54+00	200	1,80	1,85	370

№	Пикетаж	Расстояние	Экскаваторные работы		
			Выемка сечения		
			Площадь, м2	Ср. площадь, м2	Объем, м3
29	56+00		1,90		
		200		1,95	390
30	58+00		2,00		
		200		1,85	370
31	60+00		1,70		
		200		1,79	357
32	62+00		1,87		
		200		1,89	377
33	64+00		1,90		
		200		1,95	390
34	66+00		2,00		
		200		2,00	400
35	68+00		2,00		
		200		2,03	405
36	70+00		2,05		
		200		1,92	383
37	72+00		1,78		
		200		1,79	358
38	74+00		1,80		
		200		1,85	370
39	76+00		1,90		
		200		1,95	390
40	78+00		2,00		
		200		1,95	390
41	80+00		1,90		
		200		1,85	370
42	82+00		1,80		
		200		1,90	380
43	84+00		2,00		
		200		2,03	405
44	86+00		2,05		
		200		2,08	415
45	88+00		2,10		
		200		1,93	385
46	90+00		1,75		
		200		1,78	355
47	92+00		1,80		
		200		1,83	365
48	94+00		1,85		
		200		1,78	355
49	96+00		1,70		
		200		1,69	338
50	98+00		1,68		
		200		1,84	368
51	100+00		2,00		
		200		2,05	410
52	102+00		2,10		
		200		2,05	410
53	104+00		2,00		
		200		2,03	405
54	106+00		2,05		
		200		2,03	405
55	108+00		2,00		
		200		1,95	390
56	110+00		1,90		
		200		1,85	370
57	112+00		1,80		
		200		1,83	365
58	114+00		1,85		
		200		1,78	355
59	116+00		1,70		



№	Пикетаж	Расстояние	Эксплуатационные работы		
			Выемка сечения		
			Площадь, м2	Ср. площадь, м2	Объем, м3
		200		1,65	330
60	118+00		1,60		
		200		1,70	340
61	120+00		1,80		
		200		1,75	350
62	122+00		1,70		
		200		1,70	340
63	124+00		1,70		
		200		1,75	350
64	126+00		1,80		
		200		1,75	350
65	128+00		1,70		
		100		1,74	174
66	129+00		1,78		
		<b>12900</b>			<b>26134</b>

Составил

*С.Д.*

С.Донишев



**“ТАСДИҚЛАЙМАН”**

**Замин ирригация тизими бошқармаси  
бошлиғи**



**Б.Рахматов**

«  17  » октябр 2022йил

М.Ў

**Техник топшириқ  
БУЮРТМАЧИ**

№	Маълумотлар рўйхати	Асосий маълумотлар ва талаблар
1	Бажариладиган иш	Зомин ирригация тизими бошкармаси тассаруфидаги ДМ-2 канали ПК0+00 дан ПК 129+00 гача механизм ёрдамида тозалаш
2	Буюртмачи	Зомин ирригация тизими бошкармаси
3	Бажарувчи	Танловдан сўнг аниқланади
4	Объект жойлашган манзил	Жиззах вилоят Зарбдор тумани
5	Етказиб бериш муддати	Аванс маблағи тўлангандан сўнг 15 кун муддат ичида
6	Маблаг манзили	Маҳаллий бюджет
7	Алоҳида талаблар	Лойиха-смета ҳужжатлари асосида ишларни сифатли ва ўз вақтида бажарилиши шарт. Бажарилган ишлар қабул қилиш топшириш далолатномасига асосан қабул қилиб борилади
9	Тўловлар шarti	Тўловлар пул кўчириш йўли билан олдиндан 30% тўлов ва счёт фактура асосида қолган 70%

ИТ ва ГИФБ бошлиғи



Э.Холбеков



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

Сирдарё вилояти

Sirdaryo viloyati 120100, Sirdaryo viloyati, Guliston shahri, Hondamir ko'chasi, 7-uy, Tel. +998 67  
226-06-61, E-mail: sirdarya\_davekspert@mail.ru, www.ekspertiza.mc.uz [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Gaimov Bo'riboy Xolbayevich

Sana:27-10-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 67287**

**Obyekt nomi** « "Jizzax viloyati Zarbdor tumanidagi "DM-2" kanalini PK129+00 dan PK0+00 gacha mehanizm yordamida tozalash"»

**Buyurtmachi** - "Zomin irrigasiya tizimlari boshqarmasi"

**Bosh loyihachi** - "Bunyodkor meliorativ loyiha" MChJ

**Litsenziya** AL -000856 15-06-2020 yil

**Moliyalashtirish manbai** - Mahalliy byudjet mablag'lari

**Bosh pudratchi** - tender tanlovi asosida

**Qurilish turi** joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 63163

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1. Buyurtmachi tomonidan 2022 yil oktyabr oyida tasdiqlangan loyiha topshirig'i.
- 1.2. Buyurtmachi va "Bunyodkor meliorativ loyiha" MChJ o'rtasida tuzilgan №22/46-sonli 12.10.2022 yil shartnoma.
- 1.3. Nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

- 2.1. Buyurtmachining 14.10.2022 yildagi smeta xujjatlarini ekspertizadan o'tkazish to'g'risidagi № 63163 -son elektron murojaati.
- 2.2. Buyurtmachining 12. 10. 2022 yildagi №X-14-47 -son xati.
- 2.3. Smeta xujjatlari.Bo'ylama va ko'ndalang kesim chizmalari. Ish hajmlari qaydnomasi. Nuqson dalolatnomasi.
- 2.4. "Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi" DUK Jizzax viloyati filialining 10.09.2022 yil 187-E sonli ekspertiza hulosasi.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

- 3.1. "Jizzax viloyati Zarbdor tumanidagi "DM-2" kanalini PK0+00 dan PK129+00 gacha mehanizm yordamida tozalash" ob'yekti bo'yicha smeta hujjatlari buyurtmachi tomonidan

taqdim etilgan loyiha topshirig`i va Nuqson dalolatnomasiga asosan "Bunyodkor meliorativ loyiha" MChJ loyiha tashkiloti tomonidan loyiha qidiruv ishlari natijalariga ko'ra ishlab chiqilgan.

3.2. Loyihada Jizzax viloyati Zarbdor tumanidagi "DM-2" kanalini PK0+00 dan PK129+00 gacha jami= 12,9 km mehanizm yordamida tozalash ishlari nazarda tutilgan

Asosiy ish turlari:

Cho'mich sig`imi 0,5 m<sup>3</sup> ekskavator yordamida kanal ichini loyqadan tozalash -26134m<sup>3</sup>.

Qo'l kuchi yordamida tozalash - 18m<sup>3</sup>.

Qazib chiqarilgan tuproqni 96kvt bul'dozer yordamida tekislash - 7840 m<sup>3</sup>.

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

"DM-2" kanalini mehanizm yordamida tozalash

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

5.1. Loyiha topshirig`i, nuqson dalolatnomasi.

5.2. Smeta hujjatlari buyurtmachi bilan kelishilgan.

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

4.1. Ekspertiza ko`rigiga taqdim etilgan smeta hujjatlari umumiy qiymati 15% QQS bilan 208 030 150 so`m, QQS siz 180 895 783 so`mni, buyurtmachining boshqa harajatlari bilan 219 466 658 so`mni tashkil etadi. Me'yoriy mehnat sarfi resurs smetasi bo'yicha - 18,54 kishi/soatni tashkil etadi.

Smeta xujjatlarini boshlang'ich narxini shakllantirish quyidagicha hisoblangan:

4.2. Ishchilarning bir soat uchun o'rtacha ish haqining miqdori 17 167,0 soat/so`m (katalog 2-chorak 2022 yil Jizzax viloyati)

4.3. Mashina mexanizmlar 1mash/soatlik ta`rifi 2-chorak 2022 yil Katalogi, hamda "Pahtakormahsuvpudrat" MChJ ning joriy narxlarida hisoblangan .

4.4. Pudratchining boshqa harajatlari - 18.58%.

4.5. Qo'shimcha qiymat solig'i - 15%.

4.6. Loyihaning yakuniy harajatlari O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori, ShNQ 4.01.16-09 me'yorlariga asosan ishlab chiqilgan.

6.1. "Jizzax viloyati Zarbdor tumanidagi "DM-2" kanalini PK0+00 dan PK129+00 gacha mehanizm yordamida tozalash" ishlariga tayyorlangan loyiha-smeta xujjatlari e`tipozlarsiz kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun tavsiya etiladi.

- dastlabki ishchi loyihasiga tuzatishlar va qo'shimchalar kiritish, ekspertiza jarayonida mahalliy (lokal) ekspert xulosalarining izohlariga muvofiq o'zgartirildi.

6.2. Smeta hujjatlariga asosan joriy ta'mirlash ishlarining yakuniy harajatlari buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

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

6.4. Smeta hujjatlarida ko'rsatilgan buyurtmachi va pudratchining boshqa harajatlari miqdori bo'yicha shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi majburiyatni o'z zimmasiga olmaydi.

## **7. Xulosalar.**

7.1. "Jizzax viloyati Zarbdor tumanidagi "DM-2" kanalini PK0+00 dan PK129+00 gacha mehanizm yordamida tozalash" ishlarini amalga oshirish bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlari umumiy cheklangan qiymati buyurtmachining boshqa harajatlari bilan 219 466 658 so'mga tavsiya etiladi.

Shundan:

Qurilish montaj ishlari 15% QQS bilan - 208 030 150 so'm.

Qurilish montaj ishlari QQS siz - 180 895 783 so'm.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 22.04.2021 yildagi 684-sonli Qarori va O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 31.01.2022 yildagi 46-sonli qarori talablariga rioya etilgan holda, hamda ShNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan joriy ta'mirlash ishlari narxi cheklangan qiymat hisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

7.4. O'zbekiston Respublikasi Shaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25- moddalari hamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 17.09.2021 yildagi №579 - sonli qarorining 1 - ilova 3 - bob 29 - bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning xaqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlari bo'yicha buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir".

**Bosh mutaxassis:** Toshbayev O'ktamjon Abdurayimovich