


“ТАСДИҚЛАЙМАН”
Давлатобод тумани Ободонлаштириш
бошқармаси бошлиғи
 Д.Вохисов
июнь 2022 йил

ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

(техническое задание)

Давлатобод тумани Халқлар дустлиги МФЙ худудидаги
ирригация тизимини мукамал таъмирлаш ишлари

БУЮРТМАЧИ: Давлатобод тумани Ободонлаштириш бошқармаси

Наманган-2022

Давлатобод тумани Халқлар дустлиги МФЙ ҳудудидаги ирригация тизимини мукамал таъмирлаш ишлари бўйича

ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

№	Асосий талаблар (основные требования)	Асосий маълумот ва талаблар (основная информация и требования)
1.	Буюртмачи (заказчик)	Давлатобод тумани Ободонлаштириш бошқармаси
2.	Тўлов шартлари (условия оплаты)	30% тўлов томонлар томонидан шартнома имзоланган ва шартнома Ўзбекистон Республикаси Молия вазирлиги Ғазначилигида рўйхатга олинганидан кейин 10 кун ичида амалга оширилади. Қолган 70% тўлов хизмат курсатиш якунлангандан сўнг 5 кун ичида амалга оширилади. (100% предоплата производится в течении 2 дней после подписания договора сторонами и регистрации договора в Казначействе МФ РУз)
3.	Тўлов валютаси (валюта платежа)	Миллий валюта – сўм (сум)
4.	Хизмат кўрсатиш шартлари (условия оказания услуг)	Техник топшириқлар миждознинг манзилида амалга оширилиши лозим. (согласно техническому заданию, по адресу Заказчика)
5.	Хизмат кўрсатиш вақти (срок поставки)	2022 йил август ойининг биринчи ўн кунлиги
6.	Молиялаштириш манбаи (источник финансирования)	Бюджет
7.	Танлов шартлари (условия выбора)	Иловада кўрсатилган барча шартларнинг бажарилиши.
8.	Масъул ходим	Инфратузилма объектларини саклаш ва автотранспортдан фойдаланиш булими бошлиги А.Масалиев, тел: +99894-277-27-80

Республика Узбекистан
ЧП «ЗИЁЛИ ЛОЙИХА»

Расчетная Стартовая стоимость

**Объекта: «НАМАНГАН ВИЛОЯТ НАМАНГАН
ШАХАР ДАВЛАТОБОД ТУМАНИ ХАЛҚЛАР
ДУСТЛИГИ МФЙ ИРРИГАЦИЯ
ТАРМОКЛАРИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ»**

Наманган – 2022г.

Республика Узбекистан

ЧП «ЗИЁЛИ ЛОЙИХА»

Расчетная Стартовая стоимость

**Объекта : «НАМАНГАН ВИЛОЯТ НАМАНГАН ШАХАР
ДАВЛАТОБОД ТУМАНИ ХАЛҚЛАР ДУСТЛИГИ МФЙ
ИРРИГАЦИЯ ТАРМОКЛАРИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ»**



Директор:

С.Абдуллатипов

ГИП:

Х.Жураев

Наманган – 2022 г.



"УТВЕРЖДАЮ"
 Комиссия по надзору за строительством объектов
 в г. ТУМАН, СТРОИТ.
 АДМИНИСТРАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ

ДЕФЕКТОМ АКТ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ ДАВЛАТОБОД ТУМАН ХАЛҚЛАР ДУСТЛИГИ ИРРИГАЦИЯ ТАРМОКЛАРИНИ
 КУРИШ ВА ТАЪМИРДАШ

Или нижеподписавшиеся, комиссия в составе Гул 41, Зияли Юбича
С. Абдуллатипов, Председателем Давлатобод Тумани
россия сантехники, Юлбарисси А. Мамаджон, Председатель
ИКФ, Наманг сдд, К. Ахмедовичев, Юлбарисси А. Хай
дров, Председателем ИКФ, Салиев

произвели осмотр вышеназванного объекта на предмет строительно-монтажных работ по ирригационным сетям
 внести в смету следующие виды работ:

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕДИЗМ	КОЛ-ВО
1	3	4	5
ДЕМОНТАЖ ИРРИГАЦИОННЫХ ЛОТКОВ(60М)			
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			
2	РАЗБОРКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЛОТКОВ	М	60
УСТРОЙСТВО ЛОТКОВ(600М)			
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ			
4	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,12
5	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 [0,5-1] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М3	0,1338
6	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	0,602
7	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ГПС	100М3	0,287
8	УСТРОЙСТВО ВОДОСБОРНЫХ СООРУЖЕНИЙ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ	100М3	0,5555
10	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БЕТОНА	100М2	7,44
ТРУБЫ НА ПЕРЕСЕЧЕНИИ ДОРОГ			
12	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 300 ММ	КМ	0,02
14	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 300 ММ	КМ	0,02
15	УСТРОЙСТВО ВХОДНЫХ И ВЫХОДНЫХ ОГОЛОВКОВ	100М3	0,0096
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ			
11	ЛОТКИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛК-6,5(6-МЕТРОВЫЕ)/ОБЪЕМ ОДНОГО ЛОТКА 0,55М3/	ШТ	101
12	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-325.8ММ	М	20
13	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ ПРИРОДНАЯ	М3	29,274
14	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	0,0237
15	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0014
16	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,0033
17	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	2,4
18	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	1,8154
19	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	0,0878
20	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД, БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М,	М3	0,0011
21	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	1,7221
22	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	26
23	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	0,9744
24	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	0,5664



С. Абдуллатипов
А. Мамаджон
К. Ахмедовичев
А. Хайдаров
Г. Салиев

«Тасдиқлайман»



Наманган шаҳар Давлатобод тумани
ободонлаштириш бошқармаси бошлиғи:

Воҳисов Д.

Лойихалаш учун топширик

Объект: «Наманган вилоят Наманган шаҳар Давлатобод тумани «Халқлар дустлиги» МФЙ
ирригация тизимини мукамал таъмирлаш ишлари»

№№	Асосий маълумонлар ва талаблар руйхати	Асосий маълумотлар ва талабларнинг мазмуни
1	2	3
1	Буюртмачи	Наманган шаҳар Давлатобод тумани ободонлаштириш бошқармаси
2	Лойиха учун асос	Наманган шаҳар 2022 йил учун тасдиқланган манзилли дастур буйича
3	Лойиха ташкилоти – бош лойихачи	«Ziyoli loyiha» ХК
4	Лойиха босқичи	Ишчи лойиха
5	Объект номи	Наманган вилоят Наманган шаҳар Давлатобод тумани «Халқлар дустлиги» МФЙ ирригация тизимини мукамал таъмирлаш ишлари
6	Объектнинг тахминий киймати	154336,198 минг сум
7	Курилиш тури	Мукамал таъмирлаш
8	Пудратчи ташкилот	Танлов асосида
9	Асосий талаблар	Тасдиқланган нуксон далолатномасига асосан
10	Молиялаштириш манбалари	Маҳаллий бюджетидан
11	Объектнинг нархини ҳисоблаш	Объектнинг бошланғич нархини жорий нархда ҳисоблаш

Буюртмачи:

Наманган шаҳар Давлатобод тумани

ободонлаштириш бошқармаси вакили:

Масалиев А.

Келишилди:

«Ziyoli loyiha» ХК лойиха бош муҳандиси:



В.Юдин

Объектнинг жорий нархлардаги бошланғич (тавсиявий) қиймати

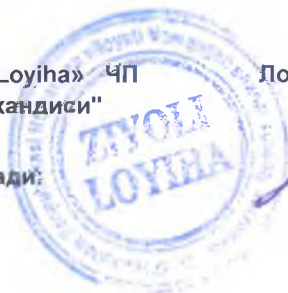
**НАМАНГАН ВИЛОЯТ НАМАНГАН ШАХАР ДАВЛАТОБОД ТУМАНИ ХАЛКЛАР ДУСТЛИГИ
МФЙ ИРРИГАЦИЯ ТАРМОКЛАРИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ**

Т №	Харажатлар номи	Қиймати (минг сўм)
1	2	3
1	Ускуна, мебель ва жиҳозлар харажатлари, транспорт ва тайёрлов-омборхона харажатларини ҳисобга олган ҳолда	0,000
2	Қурилиш материаллари, буюмлар ва конструкциялар харажатлари, транспорт ва тайёрлов-омборхона харажатларини ҳисобга олган ҳолда	98 041,495
3	Асосий иш ҳақи харажатлари, ижтимоий суғурта учун ажратмаларни ҳисобга олган ҳолда	9 851,741
4	Машина ва механизмлардан фойдаланиш харажатлари (машинистларнинг иш ҳақини ҳисобга олган ҳолда)	4 054,298
5	Ишлаб чиқариш хусусиятига эга бошқа харажатлар	0,000
6	Пудратчининг бошқа харажатлари	21 829,769
7	Объектлар қурилишини суғурталаш харажатлари	428,087
8	Қурилишда башоратланадиган нархларнинг ошиши индексидан келиб чиққан ҳолда белгиланадиган таваккалчилик коэффициенти ҳисобга олиш харажатлари	0,000
9	ЖАМИ қурилишнинг жорий нархлардаги қиймати	134 205,390
10	ҚҚС	20 130,808
11	ЖАМИ қурилишнинг жорий нархлардаги қиймати ҚҚС билан	154 336,198
	ЖАМИ қурилишнинг жорий нархлардаги қиймати ҚҚС ва буюртмачининг бошқа харажатлари билан	160 336,198

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 11 июн 2003 йилдаги 261 сонли қарорига асосан аниқланган объектнинг жорий нархлардаги бошланғич қиймати келгусида кўриб чиқиш учун тавсия этилади. Тавсия этилган нархлар буюртмачи ва пудратчи ўртасида шартнома тузишга асос була олмайди

«Ziyoli Loyiha» ЧП Лойиха
бош муҳандиси"

Тайёрлади:



Х.Жураев

В.Юдин

ХАРАЖАТЛАР ХИСОБ-КИТОБИ

Объектнинг жорий нархлардаги бошланғич қиймати Ўзбекистон Республикаси Давлат архитектура ва қурилиш Қўмитасининг 2009 йилда тасдиқланган ШНҚ 4.01.16-09 "«Қурилиш баҳосини шартномавий жорий нархларда аниқлаш, ҳамда Ўзбекистон Республикаси Давлат архитектура ва қурилиш Қўмитасининг 2012 йил « 28 » мартдаги 39 -сон буйруғи билан тасдиқланган «Ресурс смета ҳужжатларини ишлаб чиқиш ва шартномавий жорий нархларда қурилиш қийматини аниқлаш бўйича услубий тавсиялар» асосида аниқланган

ТУҒРИДАН-ТУҒРИ ХАРАЖАТЛАР СТРУКТУРАСИ (сум)

1	Асосий иш ҳақи харажатлари, ижтимоий суғурта учун ажратмаларни ҳисобга олган ҳолда (Сзп)	9 851 741
2	Машина ва механизмлардан фойдаланиш харажатлари (Сэм)	4 054 298

3	Қурилиш материаллари, буюмлар ва конструкциялар харажатлари, транспорт ва тайёрлов-омборхона харажатларини ҳисобга олган ҳолда (См).	98 041 495
а	қурилиш материаллари (4%)	98 041 495
б	инерт материаллар (5%)	0
в	М/Конструкциялар (5%)	0
г	кабель маҳсулотлари (1,5%)	0
4	Юк ташиш	0,000
5	Ишлаб чиқариш хусусиятига эга бошқа харажатлар Сп=	0,000
	Жаъми: тўғридан-тўғри харажатлар (мебель ва жиҳозлар харажатларидан ташқари)	111 947 533
6	Пудратчининг бошқа харажатлари Пп=19,5%	21 829 769
	Жаъми ишлаб чиқариш харажатлари	133 777 302
7	Ускуна, мебель ва жиҳозлар харажатлари, транспорт ва тайёрлов-омборхона харажатларини ҳисобга олган ҳолда (2%). (Со)	0
	Жаъми ишлаб чиқариш харажатлари	133 777 302
8	Объектлар қурилишини сугурталаш харажатлари Ср=	133 777 302 x 0,0032 428 087
9	Қурилишда башоратланадиган нархларнинг ошиши индексидан келиб чиққан ҳолда белгиланадиган таваккалчилик коэффициентини ҳисобга олиш харажатлари Кр=	0
10	ЖАМИ қурилишнинг жорий нархлардаги қиймати	134 205 390
11	ҚҚС 15%	20 130 808
12	ЖАМИ қурилишнинг жорий нархлардаги қиймати ҚҚС билан	154 336 198
13	Буюртмачининг бошқа харажатлари:	6 000 000
	ЛСХ:	6 000 000
14	ЖАМИ қурилишнинг жорий нархлардаги қиймати ҚҚС ва буюртмачининг бошқа харажатлари билан	160 336 198

Тайёрлади:



В.Юдин

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: НАМАНГАН ВИЛОЯТ НАМАНГАН ШАХАР ДАВЛАТОБОД ТУМАНИ ХАЛКЛАР ДУСТЛИГИ МФЙ ИРРИГАЦИЯ ТАРМОКЛАРИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: НАМАНГАН ВИЛОЯТ НАМАНГАН ШАХАР ДАВЛАТОБОД ТУМАНИ ХАЛКЛАР ДУСТЛИГИ МФЙ ИРРИГАЦИЯ ТАРМОКЛАРИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01
ИРРИГАЦИЯ ТАРМОКЛАРИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ: ДЕМОНТАЖ ИРРИГАЦИОННЫХ ЛОТКОВ(60М)					
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
1	E66-47-3	РАЗБОРКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЛОТКОВ	М	60	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,248	74,88
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
2	E1-2-55-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,12	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	189	22,68
3	E1-1-3-8	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 [0,5-1] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М3	0,1338	
3.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,48	1,4022
3.2	002264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 М3	МАШ-Ч	22,77	3,0466
4	E1-2-61-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕИ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	0,602	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,5	53,277
РАЗДЕЛ: УСТРОЙСТВО ЛОТКОВ(600М)					
5	E27-4-1-1 ШНК.ДОП.4	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ГПС	100М3	0,287	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,4	4,1328
5.2	012303	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ ПРИРОДНАЯ	М3	102	29,274
6	E27-2-11-1 ШНК.ДОП.9	УСТРОЙСТВО ВОДОСБОРНЫХ СООРУЖЕНИЙ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЛОТКОВ	100М3	0,5555	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	186	103,323
6.2	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	14,19	7,8825
6.3	002796	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ КС-4874М НА БАЗЕ ISUZU, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 16 Т	МАШ-Ч	37,84	21,0201
6.4	043548	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ М100	М3	3,1	1,7221
7	T6085-5-ЛОТ	ЛОТКИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛК-6,5/6-МЕТРОВЫЕ//ОБЪЕМ ОДНОГО ЛОТКА 0,55М3/	ШТ	101	
8	E12-2-2-2 ШНК.ДОП.3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БЕТОНА	100М2	7,44	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,9	222,456
8.2	000659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч	1	7,44
8.3	000913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	2	14,88
8.4	032104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	1,8154
АТРУБЫ НА ПЕРЕСЕЧЕНИИ ДОРОГ					

9	E22-1-11-8	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 300 ММ	КМ	0,02	
9.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	504	10,08
9.2	000846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ-Ч	17,36	0,3472
10	113-3078-6	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-325.8ММ	М	20	
11	E22-2-1-8	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 300 ММ	КМ	0,02	
11.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	197	3,94
11.2	000846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ-Ч	16,7	0,334
11.3	000863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ-Ч	47,56	0,9512
11.4	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	39,5	0,79
11.5	031441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,165	0,0033
11.6	031917	ХОЛСТ СТЕКЛЯННЫЙ ВВГ	10М2	120	2,4
11.7	032144	МАСТИКА ПО ПРОЕКТУ	Т	4,39	0,0878
11.8	044070	МАТЕРИАЛЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ	М2	1300	26
12	E37-4-1-4	УСТРОЙСТВО ВХОДНЫХ И ВЫХОДНЫХ ОГОЛОВКОВ	100М3	0,0096	
12.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	659	6,3264
12.2	001760	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	11,39	0,1093
12.3	022453	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	2,47	0,0237
12.4	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,143	0,0014
12.5	036025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3	0,11	0,0011
12.6	045013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	101,5	0,9744
12.7	051619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	59	0,5664

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: НАМАНГАН ВИЛОЯТ НАМАНГАН ШАХАР ДАВЛАТОБОД ТУМАНИ ХАЛКЛАР ДУСТЛИГИ МФЙ ИРРИГАЦИЯ
ТАРМОКЛАРИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: НАМАНГАН ВИЛОЯТ НАМАНГАН ШАХАР ДАВЛАТОБОД ТУМАНИ ХАЛКЛАР ДУСТЛИГИ МФЙ ИРРИГАЦИЯ
ТАРМОКЛАРИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01
ИРРИГАЦИЯ ТАРМОКЛАРИНИ МУКАММАЛ ТАЪМИРЛАШ

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕДИЗМ	КОЛ-ВО		ЦЕНА	СУММА
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ		
1	2	3	4	5	6	7	8
РАЗДЕЛ 1:ДЕМОНТАЖ ИРРИГАЦИОННЫХ ЛОТКОВ(60М)							
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							
1	E66-47-3	РАЗБОРКА СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ЛОТКОВ	М	60		21 846,19	1 310 771
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
2	E1-2-55-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,12		3 308 437,42	397 012
3	E1-1-3-8	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 [0,5-1] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М3	0,1338		3 037 461,81	406 412
4	E1-2-61-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	0,602		1 549 188,95	932 612
			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ	ЧЕЛ-ЧАС			152
			ВСЕГО	СУМ			3 046 807
РАЗДЕЛ 2:УСТРОЙСТВО ЛОТКОВ(600М)							
5	E27-4-1-1 ШНК.ДОП.4	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ГПС	100М3	0,287		2 157 737,42	619 271
6	E27-2-11-1 ШНК.ДОП.9	УСТРОЙСТВО ВОДОСБОРНЫХ СООРУЖЕНИЙ ИЗ СБОРНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ЛОТКОВ	100М3	0,5555		10 183 140,27	5 656 734
7	T6085-5-ЛОТ	ЛОТКИ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛК-6,5/6-МЕТРОВЫЕ//ОБЪЕМ ОДНОГО ЛОТКА 0,55М3/	ШТ	101		654 926,00	66 147 526
8	E12-2-2-2 ШНК.ДОП.3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БЕТОНА	100М2	7,44		1 819 000,05	13 533 360
АТРУБЫ НА ПЕРЕСЕЧЕНИИ ДОРОГ							
9	E22-1-11-8	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 300 ММ	КМ	0,02		10 647 487,50	212 950
10	113-3078-6	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-325.8ММ	М	20		828 158,00	16 563 160
11	E22-2-1-8	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 300 ММ	КМ	0,02		40 770 333,00	815 407
12	E37-4-1-4	УСТРОЙСТВО ВХОДНЫХ И ВЫХОДНЫХ ОГОЛОВКОВ	100М3	0,0096		54 786 133,33	525 947
			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ	ЧЕЛ-ЧАС			349
			ВСЕГО	СУМ			104 074 355
ИТОГО ПО ВСЕМ РАЗДЕЛАМ:							
			ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ	ЧЕЛ-ЧАС			501
			ВСЕГО	СУМ			107 121 162
			ВСЕГО	СУМ			107 121 163



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

Наманган вилояти

Namangan viloyati 160100, Namangan shahri, A.Temur ko'chasi, 105-uy, Tel. (69)-233-02-50, E-mail:
namexpert@umail.uz www.mc.uz [WWW.MC.UZ](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Isakdjanov Avazbek Ismondjonovich

Sana:16-06-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 47282

Obyekt nomi «Namangan shahar Davlatobod tumani "Xalqlar Do'stligi" MFY irrigatsiya tizimini mukammal ta'mirlash»

Buyurtmachi - Namangan shahar Davlatobod tumani Obodonlashtirish boshqarmasi

Bosh loyihachi - "ZIYOLI-LOYIHA" xususiy korxonasi

Litsenziya AL-000979 24.06.2020 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan

Moliyalashtirish manbai - Budget

Bosh pudratchi - Tanlov asosida

Qurilish turi Mukammal ta'mirlash

Murojaat raqami: № 45620

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 18.03.2022 yildagi PQ-172-sonli qarori.
- 1.2. Namangan viloyat hokimining 28.03.2022 yildagi 200-6-0-Q/2022-sonli qarori.
- 1.3. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i.
- 1.4. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 18.05.2022 yildagi 312017-sonli shartnoma.
- 1.5. Belgilangan tartibda buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan ob'ektning nuqson dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. "Ishchi loyiha"ni ishlab chiqish bosqichidagi loyiha hujjatlari:

- Umumiy tushuntirish yozuvi.
- Irrigatsiya tarmoqlari. Bosh reja, chizmalar va qaydnomalar.
- Smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Loyihada umumiy uzunligi 606 metr LK-6.5 rusumli temir-beton novlarni o'rnatish hamda uzunligi 20 metr Ø325 mm. bo'lgan po'lat quvurlar yotqizish ko'zda tutilgan.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

- Loyiha taklifi Namangan shahar Davlatobod tumani hokimligi, Namangan shahar Davlatobod tumani Qurilish bo'limi va buyurtmachi bilan kelishilgan.

6. Ekspertiza natijalari.

Belgilansinki, qayta ekspertiza berilishi munosabati bilan 6.06.2022 yilda berilgan №45622 yig'ma ekspert xulosa – bekor qilinadi.

6.1. Ekspertiza jarayonida mutaxassislarining izohlariga muvofiq loyiha hujjatlariga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

6.1.1. Bosh reja chizmasi – taqdim etildi.

6.1.2. Bosh rejada novlar turi va uzunligi – ko'rsatildi.

6.1.3. Loyixalanayotgan temir-beton novlar ostiga chaqilgan tosh o'rniga mayda fraksiyali qum-shag'al aralashmasi – qo'zda tutildi.

6.1.4. Loyihaviy novlarni metall quvurlar bilan tutashgan joylarda yaxlit beton kallaklar – ko'zda tutildi.

6.2. Ekspertiza natijalariga ko'ra buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz va qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan 188141,779 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati 33805,581 ming so'mga kamaytirilib, **154336,198 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari:	134205,390	ming so'm
QQS:	20130,808	ming so'm
- Bundan tashqari		
Buyurtmachining boshqa xarajatlari:	6000,000	ming so'm

6.3. Yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

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

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Namangan shahar Davlatobod tumani "Xalqlar Do'stligi" MFY irrigatsiya tizimini mukammal ta'mirlash" ishchi loyihasi kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Bosh mutaxassis: MAXKAMOV TOXIR MARIFJONOVICH