ИДМ - 24 /2022 - ШАРТНОМА

2022 йил "14" июнь Тошкент шаҳри

"Зарафшон" магистрал тизимлардан фойдаланиш бошқармаси бошлиғи А.З.Каримқулов (кейинги ўринларда "Буюртмачи" деб номланувчи) ташкилот *тўғрисидаги Низом* асосида иш юритиб, бир томондан ва *Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти директори в.б. А.Б.Уразкелдиев* (кейинги ўринларда "Бажарувчи" деб номланувчи) иккинчи томондан *Низоми* асосида иш юритиб ушбу шартномани туздилар.

1. ШАРТНОМА ПРЕДМЕТИ

1.1 "Буюртмачи"

" Ровотхўжа тўғони ҳамда гидроузел тармоғи ҳудудларидаги гидротехник иншоотларнинг хавфсиз ишлаши, сув таъминоти барқарорлигини таъминлашда зарурий чор-тадбирлар ва тавсиялар ишлаб чиқиш "

мавзусида тадқиқот олиб бориш бўйича топширик беради, "Бажарувчи" топширикни бажаришни ўз зиммасига олади.

1.2 Шартнома бўйича тадкикот иши натижаларини топшириш вакти *2022 йил 31 декабргача*

1.3 Шартнома асосий боскичларининг таркиби ва бажарилиш вакти шартномани бажаришнинг тақвимий режасига асосан белгиланади.

1.4 Топширикни бажариш бўйича илмий-техник ҳисоботни кабул қилиш ва баҳолаш шартнома техник топшириғи бандларига мувофиқ амалга оширилади.

1.5 Илмий-техник маҳсулотдан йирик сув объектларида сув таъминотини бошқариш иш фаолиятларида фойдаланилади.

2. ШАРТНОМА ИШИНИНГ БАҲОСИ ВА ҲИСОБ-КИТОБ ТАРТИБИ

2.1 Бажарилган илмий-техник топширик учун "Буюртмачи" 1-иловасидаги шартнома киймати тўғрисидаги келишувга мувофик "Бажарувчи" ҳисобига

99 000 000 *(тўқсон тўққиз миллион)* сўм ўтказади.

2.2 Ҳак тўлаш **"Буюртмачи"** ва **"Бажарувчи"** келишувига мувофик бажарилган иш учун боскичма-боскич амалга оширилади.

2.3 Шартнома имзолангандан кейин Ғазначилик бошкармасида рўйхатдан ўтгандан сўнг, **"Бажарувчи"** ўз мажбуриятларини бажаришга киришиши учун **"Буюртмачи"** йиллик шартнома кийматининг 30 % ига тенг маблағни бўнак сифатида **"Бажарувчи"**нинг ҳисоб ракамига ўтказади.

3. БАЖАРИЛГАН ИШЛАРНИ ТОПШИРИШ ВА ҚАБУЛ ҚИЛИШ ТАРТИБИ

3.1 Шартнома иши бажарилишининг алоҳида боскичларида бажарилган ишнинг натижалари тақвимий режага мувофик тарзда киска ахборот-ҳисобот кўринишида тақдим килинади ва топшириш-қабул килиш далолатномаси ва ҳисоб-фактураси билан ҳужжатлаштирилади.

3.2 Тадкикот иши тўлик бажарилгандан кейин "Бажарувчи" "Буюртмачи"га бажарилган ишлар натижалари бўйича якуний тўлик ҳисобот тақдим этади.

3.3 Тадкикот иши муддатидан олдин бажарилган тақдирда "Буюртмачи" уни муддатидан олдин кабул килиш ҳуқуқига эга ва белгиланган тартибда ҳак тўлайди.

3.4 Тадкикот ишининг бажарилиш жараёнида натижаларнинг салбий бўлиши мукаррарлиги ёки ишни давом эттиришнинг максадга мувофик эмаслиги аникланса, **"Бажарувчи"** ишни тўхтатиши ва бу ҳақда иш тўхтатилган кундан бошлаб 10 кун муддат ичида **"Буюртмачи"**га маълум килиши шарт. Мазкур ҳолатда томонлар 10 кун ичида ишни давом эттиришнинг мақсадга мувофиқлиги масаласини кўриб чикишлари лозим.

4. ТОМОНЛАРНИНГ ЖАВОБГАРЛИГИ

4.1 Ушбу шартнома бўйича мажбуриятларнинг бажарилмаганлиги учун **"Буюртмачи"** ва **"Бажарувчи"** амалдаги конунлар доирасида жавобгар бўладилар.

4.2 Тарафлар ушбу шартнома бўйича ўзларига юклатилган мажбуриятларни бажаришни муддатидан кечиктириб юборишса, кечиктирилган мажбуриятларининг хар бир куни учун "Буюртмачи" бажарилиши кечиктирилган мажбуриятлар суммасининг 0,4 % микдорида ва "Бажарувчи" эса 0,5 % микдорида пеня тўлайди, лекин тўланадиган пеннинг умумий микдори бажарилиши кечиктирилган хизматлар суммасининг 50 % идан ошмаслиги шарт.

4.3 Шартнома иши бажарилиши жараёнида ишнинг бажарилиши учун таъсир этадиган форс-мажор (табиий офатлар ва бошка) холатлар юзага келганлиги туфайли мажбуриятлар бажарилмай колса, бажарилмаган мажбуриятлар учун **"Буюртмачи" ва "Бажарувчи"** жавобгар бўлмайдилар.

5. БОШҚА ШАРТЛАР

5.1 Шартнома доирасида яратилган илмий-техник махсулотга томонлар Ўзбекистон Республикасининг тегишли конунларига риоя килган холда муносабатда бўладилар ва унга тенг хукукли эгалик киладилар.

5.2 Томонларнинг ўзаро келишуви асосида бошка кўшимча шартлар хам кўлланилиши мумкин.

6. ШАРТНОМАНИНГ АМАЛ ҚИЛИШ МУДДАТИ ВА ТОМОНЛАРНИНГ ХУҚУКИЙ МАНЗИЛЛАРИ

6.1 Ушбу шартноманинг муддати 2022 йил "___" ______ дан 2022 йил "31" декабргача белгиланади. Бюджетдан маблаг олувчи ташкилотлар учун тузилган шартномалар Ғазначилик бўлинмасида мажбурий рўйхатга олинган кундан бошлаб кучга киради ва амал килиш муддати 2022 йил "31" декабргача белгиланади.

6.2 Томонларнинг манзиллари ва хисоб рақамлари:

"Буюртмачи"

"Зарафшон" магистрал тизимлардан фойдаланиш бошқармаси

Сам. шахри Гагарин 70
шхр: 1000 1086 04 8401704240 2170003
ин: 204688504
мфо: 00014
Марказий банк Тошкент
Сам. вил Газначилик бошкармаси
ин: 201112919.

"Зарафшон" магистрал тизимлардан фойдаланиш бошкармаси бошлиги

________ Б.Каримкулов

Саматов Х

____

"Бажарувчи"

Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти

Манзил: 100000, Тошкент шахри
Қорасув -4, 11-уй
Тел/факс: (998371)268-36-27, 268-98-59
х/р: 400110860262697048230170001
ИНН: 302259434, ОКОНХ: 95120
ОПЕРУ КАЗНАЧЕЙСТВА МИН.ФИН.РУз
Каз/сч: 23402000300100001010
МБ ББ ХККМ Тошкент ш.
МФО: 00014
ИНН: 201122919

Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадкикот институти директори в.б.

________ А.Б.Уразкелдиев

2022 йил "___" __________

1-илова
2022 йил "14" июн
НДМ-24 /2022 -шартномага

Илмий-техник маҳсулотнинг шартнома баҳоси бўйича келишув

БАЁННОМАСИ

" Ровотхўжа тўғони ҳамда гидроузел тармоғи ҳудудларидаги гидротехник иншоотларнинг ҳавфсиз ишлаши, сув таъминоти барқарорлигини таъминлашда зарурий чор-тадбирлар ва тавсиялар ишлаб чиқиш "

мавзусида 2022 йил " " тузилган *24 / 2022* - сонли шартнома бўйича

"Буюртмачи" номидан "Зарафшон" магистрал тизимлардан фойдаланиш бошқармаси бошлиғи А.З.Каримкулов ва бажарувчи номидан ***Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадқиқот институти*** вакили ***институт директори в.б. А.Б.Уразкелдиев*** тасдиклаймизки, тадкикот ишини бажариш бўйича шартнома нархини

99 000 000 (тўқсон тўққиз миллион) сўм микдорида белгилашга келишиб олинди.

Ушбу баённома буюртмачи ва бажарувчи орасидаги ўзаро хисоб-китоб тўловлари учун асос бўлиб хизмат қилади.

"Буюртмачи"	**"Бажарувчи"**
"Зарафшон" магистрал тизимлардан фойдаланиш бошқармаси бошлиғи	Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадкикот институти директори в.б.
Каримкулов А.З.	**Уразкелдиев А.Б.**
2022 йил " " ____	2022 йил " " ____

2-илова
2022 йил "14" июн
НДМ - 24 /2022 - шартномага

" Ровотхўжа тўгони ҳамда гидроузел тармоғи ҳудудларидаги гидротехник иншоотларнинг ҳавфсиз ишлаши, сув таъминоти барқарорлигини таъминлашда зарурий чор-тадбирлар ва тавсиялар ишлаб чиқиш "

мавзусида тадкикот иши олиб борилиши учун

ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

1. Мавзунинг долзарблиги

Ровотхўжа гидроузели хамда гидроузел тармоги худудларида ўзан жараёнларининг морфологик параметрлари тадкикотлар асосида ўрганилади. Сув таминотини бошкаришда юзага келаётган ўзан жараёнларини ўзгариши натижасида хар турдаги окинди, лойка чўкиндиларнинг окиб келиши окибатида сув иншоотларида сув туби сатхининг кўтарилиши, бўйлама чукурликларнинг ўзариши, сув хажмининг катта микдорда окиб, олиб келган чўкиндилар хисобига каналда сув ўтказиш кобилияти пасаяди. Юзага келувчи салбий холатларни олдини олиш, талабдаги сув таъминотини етказиш, ўзан жараёнларини ростлашда тадкикот ишлари олиб борилиб, чора-тадбирлар белгиланади.

2. Ишнинг мақсад ва вазифалари

Ишнинг мақсади: Ровотхўжа гидроузелининг белгиланган худудлари бўйича барча морфологик холатлари, ўзан тубининг кўмилиши ёки ювилиши)ни ўрганишдан иборат бўлиб бунинг натижасида ўзанининг сув ўтказиш кобилятини оширищ ва чора-тадбирлар белгиланади. Сув окимини ростловчи мавжуд гидротехник курилмаларини мустахкамлаш, зарурий ПК ларга шпбу шпора курилмаларни қурилиши ва чора-тадбирлар бўйича тавсиялар ишлаб чикиш ва амалиётга тадбиқ этиш.

Талабдаги сув таъминотини етказилишида ўзанни ростлаш, бошкариш чора-тадбирларини белгилаш, сув окимини мўтадиллигини яхшилаш йўли билан эришишни, сув таъминотини яхшилаш хамда сув иншоотидаги мавжуд техник носозликларни бартараф этиш чора-тадбиларни амалиётда ўрганиб, тегишлик тавсияларни ишлаб чикиш.Максадга эришиш учун куйидаги вазифаларни амалга ошириш зарур. Худудларида морфологик ўзан жараёнларини ўрганиш, барча параметрлар бўйича тадкикот-ўлчов ишларида аникланган маълумотлар тахлили. Келаётган окинди, лойка чўкиндилардан канал тубини тозалаш, ростлаш, аникланган чап кирғоқ ювилиши худудлари хавфини олдини олишда, техника воситаларини жалб килишда зарурий чора-тадбирларни амалга оширишнинг илмий асосланган тавсияларини ишлаб чикиш.

3. Жорий қилинадиган объект ва эришиладиган натижалар

Гидроузел худудларида ўзан жараёнларини, келаётган чўкиндиларни камайтириш, ростлаш хамда пастги бьефдаги сув иншоотларининг хозирги техник холатлари ўрганилади. Кўрилаётган худудда тошкин сув сарфлари ўтказилган пайтда киргокларнинг ювилиб кетаётган участкалари аникланади. Сув иншоотида содир бўлаётган техник носозликлар аникланиб, бартараф этиш тадбирлари белгиланади. аникланган тадкикот натижаларига кўра сув окимини ростловчи курилмаларнинг мустахкамлигини ошириш, иктисодий самара берувчи шпора ва дамба курилмаларини жойларга жорий этилиши таъминланади.Сув ўтказиш кобилиятини кўтариш, сув окимини ростлаш ва талабдаги сув таъминотини трансчегаравий худудларга етказилишини таъминлаш, киргок бўйи худудларини химоя килиш ишлари бўйича тавсиялар ишлаб чикилади. Ишлаб чикилган зарурий чора-тадбирлар хамда "тавсия"лар сув хўжалигининг ИТХБ, ИТБ хамда Магистрал каналлардан ФБ га амалиетда кўлланиш учун топширилади.

Буюртмачи	Масъул бажарувчи
Зарафшон магистрал тизимлардан фойдаланиш бошкармаси бошлиги	Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадкикот институти, илмий ходими
[illegible]кулов А.З.	Мухамедов О.Я.

3-илова

2022 йил "14" июн

НДМ-24 /2022- сон. шартномага

"Ровотхўжа тўғони ҳамда гидроузел тармоғи ҳудудларидаги гидротехник иншоотларнинг ҳавфсиз ишлаши, сув таъминоти барқарорлигини таъминлашда зарурий чор-тадбирлар ва тавсиялар ишлаб чиқиш "

мавзусида тадкикот ишини бажариш бўйича

ТАҚВИМИЙ РЕЖА

Бос-кич	Боскичлар номи	Боскичлар киймати, *минг сўм*	Бажарилиш муддати		Бажарувчилар фамилияси, исми-шарифи
			бошла-ниши	тугаши	
1	Ровотхўжа гидроузели хамда гидроузел худудларида гидротехник сув иншоотлардаги морфологик ўзан жараёнларини ўрганиш, тадкикот-ўлчов ишларида аникланган маълумотлар тахлили ва амалий натижалар.	30 000		30.07.22	Мухамедов О.Я. Сайидов М.Т.
2	Ровотхўжа гидроузелининг юкори ва пастки бьеф худудларида ўзан жараёнларини ростлаш, сув таксимоти хамда сув таъминотини бошкаришда зарурий чора-тадбирларни амалга оширишнинг илмий асосланган тавсияларни ишлаб чикиш.	35 000	01.08.22	30.09.22	
3	Ушбу тадкикод доирасида илмий асосланган тавсиянома чоп килиш. Йиллик якуний тахлиллар, амалий натижалар хамда хулосалар асосида хисоботни умумлаштириб ёзиш ва тайёрлаш. Хисоботни тегишли ташкилотларга топшириш.	34 000	01.10.22	31.12.18 гача	
	ЖАМИ	**99 000**			

"Зарафшон" магистрал тизимлардан фойдаланиш бошкармаси бошлиғи

Каримкулов А.З.

Ирригация ва сув муаммолари илмий-тадкикот институти илмий ходими

Мухамедов О.Я.

4-илова
к Методическому

"УТВЕРЖДЕНО"
Руководитель организации

_______ Уразкелдиев А.Б.
"___" _____ 2022 год

"СОГЛАСОВАНО"
Руководитель темы

_______ Мухамедов О.Я.
"___" _____ 2022 год

Калькуляция стоимости затрат на проведение научно-исследовательских разработок на 2022 год

Наименование организации НИИИВП при ТИИИМСХ
Наименование темы, код (шифр) Договор НДМ- № 24 /2022
Руководитель темы (ФИО) Мухамедов О.Я.
Срок начала и окончания работ

(тыс. сум)

Наименование статей расходов	Статьи затрат	Всего затрат в год	в том числе по этапам		
			I	II	III
А	1	2	3	4	5
Затраты на оплату труда	01	60 000	20 000	20 000	20 000
Отчисления работодателей	02	15 000	5 000	5 000	5 000
Командировочные расходы	03	4 200	1 000	2 200	1 000
Затраты на коммунальные услуги	04	0	0	0	0
Плата за электроэнергию	04 1	0	0	0	0
Плата за природный газ	04 2	0	0		
Плата за горячую воду и тепловую энергию	04 3	0	0		
Плата за воду и канализацию	04 4	0	0		
Оплата услуг по уборке и вывозу мусора, а так же прочие расходы	04 5	0	0		
Расходы на телефонные и информационные услуги	05	0	0		
Расходы на текущий ремонт зданий, сооружений и оборудования	06	0	0		
Расходы на содержание, аренду, эксплуатацию и оплату прочих услуг	07	0	0	0	0
Расходы на бензин и другие ГСМ	07 1	0	0		
Расходы на оплату услуг за охрану объектов	07 2	0	0		
Прочие расходы на содержание, аренду, эксплуатацию и оплату прочих услуг	07 3	0	0		
Прочие текущие расходы	08	0	1 400	1 400	1 400
Расходы на научно-техническую информацию, сертификацию и публикацию	08 1	0			
Приобретение одежды, обуви и обмундирования	08 2	0			
Канцелярские расходы	08 3	0			
Расходы на приобретение сырья и материалов	08 4	0			
Прочие текущие расходы	08 5	0			
Затраты по работам производственного характера, выполняемым сторонними организациями и предприятиями	09	0			
Расходы на приобретение инвентаря, техники, оборудования и прочих основных капитальных активов	10	0			
Расходы на капитальный ремонт	11	0			
Итого прямых затрат	12		0		
Накладные расходы	13	19 600	6 600	6 600	6 600
ВСЕГО		99 000	32 600	33 800	32 600

Главный бухгалтер _______ **Юлдашев Б.А.**

Начальник СМД _______ **Солиев А.С.**

"УТВЕРЖДАЮ" 5-илова

и.о. Директора НИИИВП

_____________ Уразкелдиев А.Б..

_____________ 2022 год

М.П.

СМЕТА РАСХОДОВ

по теме: "Ровотхўжа тўғони ҳамда гидроузел тармоғи ҳудудларидаги гидротехник иншоотларнинг хавфсиз ишлаши, сув таъминоти барқарорлигини таъминлашда зарурий чор-тадбирлар ва тавсиялар ишлаб чиқиш "

Наименование статей расходов	Статьи затрат	Всего затрат в год, в тыс.сум
А	1	2
Затраты на оплату труда	01	60 000
Отчисления работодателей	02	15 000
Командировочные расходы	03	4 200
Итоги прямых затрат		
Накладные расходы (20 %)		*19 800*
Всего		99 000

Руководитель темы Мухамедов О.Я.

Главный бухгалтер Юлдашев Б.А.

Начальник сектора маркетинга и договоров Солиев А.С.