

«ТАСДИҚЛАЙМАН»

**Ок-корадаре ирригация тизими
бошкармаси бошлиғи**



О.Раимов

2022 йил

**Ок-корадаре ирригация тизими бошкармасига карашли Зарбанд машина
канали ва Янгикент каналини механизм ердамида жорий таъмирлаш
казиш учун хизматларини курсатувчи ташкилотни аниклаш буйича**

ЭНГ ЯХШИ ТАКЛИФ ҲУЖЖАТИ

Самарканд 2022-йил

МУНДАРИЖА

- I Боб. Катнашчига кўрсатма
- II Боб. Танловнинг таклиф шакллари
- III Боб. Етказиб бериладиган маҳсулотлар(хизматлар)га нарх ва техник талаблар
- IV Боб. Тижорат кисми
- V Боб. Шартнома шакли

I БОБ. ҚАТНАШЧИГА КҮРСАТМА

A. Умумий маълумот

Танлов предмети

Мазкур танлов хужжатларида ишлатиладиган тушунчалар

Танлов комиссиясининг вазифалари

Техник ва тижорат таклифларини баҳолаш гурухининг вазифалари

Қатнашчига танловда қатнашиш учун қўйиладиган малака талаблари

Танлов доирасида хужжатларнинг маҳфилигини таъминлаш

B. Танлов хужжатлари

Танлов хужжатининг таркиби

Танлов хужжатларига аниқлик киритиш

Танлов хужжатларига ўзгартириш ва қўшимчалар киритиш

C. Танлов хужжатларини тайёрланиши

Танловда қатнашиш харажатлари

Танловда кўлланиладиган тил

Танлов таклифини ташкил қилувчи хужжатлар

Таклиф шакли ва нарх жадвали шакллари бўйича тушунтириш

Муқобил таклифлар

Танлов таклифини расмийлаштириш ва имзолаш

D. Танлов таклифининг топширилиши ва очилиши

Танлов таклифларини мухрлаш ва конвертларни белгилаш

Танлов таклифларини топширишнинг охирги муддати

Танлов таклифларининг очилиши

E. Танлов таклифларини баҳолаш ва ғолибларни аниқлаш тартиби

Танлов таклифларини баҳолаш ва ғолибларни аниқлаш

Таклифларнинг мос келмаслиги

F. Шартномани расмийлаштириш

Шартномани расмийлаштириш

Тўлов шартлари

Шартномани имзолаш

- 22.1. Голиб катнашчи 3 (уч) күн мұддат ичилә Буюртмачи билан шартнома имзолаши шарт.
- 22.2. Голиб деб топылған катнашчи шартномани бажариш кафолатини мұддатда бера олмаса кейинги зәңг күп балл түплаган захиралаги катнашчи билан шартнома имзоланади.
- 23.3. Таңлов голиби миқдор, сифат ҳамда техник күрсаткышлари бүйіча шартнома талабларини бажармаса конун доирасыда (ёки шартнома талабларыга асосан) жағобгарлыққа тортилади.

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

Самарқанд вилояти

703003, Samarcand shahri, Ko'ksaroy maydoni-1 "D" bino 2-qavat, Tel:(66) 233-03-89, 233-05-53, E-mail:
sam.expert@bk.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: ILMURATOV SHOKIR MARDIYEVICH

Sana: 27-06-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 48439

Obyekt nomi «"Oq-qoradaryo" irrigatsiya tizimi boshqarmasi balansidagi «Zarband mashina kanali» PK70dan PK97+00gacha va «Yangikent» kanali PK 0+00dan PK18+00gacha qismini mexanizm yordamida tozalash»

Buyurtmachi - Oq-qoradaryo tumani Irrigatsiya bo`limi.

Bosh loyihachi - "Zarafshonloyiha" X.K.

Litsenziya AL-000781 son 03. 06. 2020 yil

Moliyalashtirish manbai - Byudjet.

Bosh pudratchi - Tender asosida

Qurilish turi Kanallarni tozalash.

Murojaat raqami: № 45614

1. Loyihalash uchun asos

1.1. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 10.05.2022 yil 243-sonli qarori.

1.1. Oqdaryo tumani Irrigatsiya bo`limi boshlig'i O.Raimov tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Kitob 1 - Umumiy tushuntirish xati.

2.2. Kitob 2 - Qurilish ishlarini tashkil etish (POS).

2.3. Albom 1 - Chizmalar kanalning buylama va kundalang kesim yuzalari (AS).

2.4. Kitob 3 - Joriy narxlarda resurslar smetasi. Ish hajmlari ro'yxati.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Loyiha maqsadi:

Samarqand viloyati Ishtixon tumanidagi «Yangikent» va «Zarband» mashina kanallari uchastkalarini loyqa va chukindilardan mexanizm yordamida tozalash va vegetatsiya mavsumida 9799 hektar ekin maydonlariga o'z vaqtida suv yetkazib berish.

O'rganilgan massivlar; Samarqand shahrining shimoli-sharqiy qismida 64-66 km masofada joylashgan.

Ta'mirlash va tozalash ishlariga kiritilgan kanallar ma'muriy jihatdan Ishtixon tumani hududida joylashgan va Oq-qoradaryo irrigatsiya tizimi boshqarmasi balansida turadi. Geomorfologik jihatdan massiv prolyuvial tekislikda joylashgan. Uchastkaning yuzasi qiyaligi 0.005. Umumiy qiyalik shimol tomonga 0.003-0.006 yo`nalgan.

«Zarband-Mashina» kanali - 1969 yildan buyon foydalanib kelinadi. Kanalning umumiy uzunligi- 9,7 km.

Loyixaviy suv o'tkazish qobiliyati - 7.0m³/sek.

Mashina kanalida ko'p yillar davomida mexanizm yordamida tozalash ishlari olib borilmaganligi natijasida

qo'shimchalar kiritildi:

- qabul qilingan standartlar SHNQga muvofiq tuzatildi;
- aniqlangan resurs ko'rsatgichlari mash/soat mexnat xarajatlari odam/soat;
- qurilish materiallari va jixozlarga bo'lgan extiyojini aniqladi;
- materiallarni tashish narxiga aniqlik kiritildi;
- Pudratchining boshqa xarajatlari ko'rsatilgan;

Ob'ektning amaldagi shartnoma narxlarida e'lon qilingan smeta qiymati 178 064,740 ming so`m, bajarilgan ishlari xajmi va xarajatlarini aniqlashtirish hisobiga 23 699,740 ming so`mga kamaytirilib, QQS bilan va boshqa xarajatlarsiz 154 365,00 ming sumni tashkil etdi. Shu jumladan:

Jixozlar, mebel va inventar -;

Qurilish materiallari va konstruksiyalari - ;

Ish haqi, ijtimoiy sug'urtani xisobga olgan xolda 12 % - 8 145,671 ming sum

Mashina va mexanizmlar -105 140,478 ming so`m;

Pudratchining boshqa xarajatlari 18,11 % - 20 516,122 ming so`m;

Sug'urta xarajatlari -428,167 ming so`m;

QQS 15 % - 20 134,562 ming so`m;

Bundan tashqari:

-Buyurtmachining boshqa xarajatlari -4035,0 ming so`m; (ekspertizada xisobga olinmagan)

6.3 O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 22.01.2016 yildagi qaroriga asosan №15 - II bob, 8- band : Davlat ekspertizaga taqdim etilgan shaxarsozlik xujjalarning sifati uchun javobgarlik buyurtmachi (loyixalash jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarni ishonchligi nuqtai nazardan) va ishlab chiquvchi (loyihalash shartlari bo'yicha) zimmasiga yuklanadi. Qabul qilingan dizayn qarorlari

6.4. Ta'kidlanishicha loyiha tashkiloti ekspertizadan o'tish uchun taqdim etilgan ishchi loyihaning smeta xujjalarda loyiha va ish xajmini muvofiqli uchun javobgardir.

6.5. Loyiha mualliflariga ekspertiza sharxlari asosida tuzilgan chizmalar va xarajatlar smetasi buyurtmachiga topshirish

6.6. Eskpert xulosasining amal qilish muddati - 2 yil

7. Xulosalar.

7.1. Ishchi loyiha: "Oq-qoradaryo" irrigatsiya tizimi boshqarmasi balansidagi «Zarband mashina kanali» PK70dan PK97+00gacha va «Yangikent» kanali PK 0+00dan PK18+00gacha qismini mexanizm yordamida tozalash.» ishchi loyihasi ekspertiza natijalari va mazkur xulosasining 6.3 va 6.5 bandlari bo'yicha muloxazalar xisobiga olingan xolda qo'shimcha ko'rib chiqish va tasdiqlash uchun tavsiya etiladi.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.03 yildagi qaroriga muvofiqligi uchun 261 son 03.07.2003 yildagi 302 son va SHNQ 4.01.16.-09 uchun qurilish qiymati tavsiya etiladi va ish shartnomasini tuzish uchun asos bula olmaydi, qurilish qiymatini qabul qilish to'g'risidagi yakuniy qaror tanlov asosida buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

Bosh mutaxassis: Abdiyev Mirzabek Saitmurodovich

“ТАСДИКЛАЙМАН”
“Оқ -Қорадарё” ирригация тизими бошқармаси
бошлиги


О. Раимов
“ ” 2022 йил

**«Оқ-корадарё» ирригация тизими бошқармаси балансидаги «Зарбанд машина канали» ПК70дан ПК97+00гача ва «Янгикент» канали ПК 0+00дан ПК18+00гача қисмини механизм ёрдамида тозалаш.»
объекти
НУҚСОН ДАЛОЛАТНОМАСИ.**

2022 йил 28-май

Иштихон т.

Биз қўйидагилар:

Оқ-Корадарё ирригация тизими ўринбосари:
Иншоотларни таъмирилаш ишлари мухандиси
«Зарбанд-Машина» канали бошлиги .
“Янгикент” канали бошлиги

З.Алиқулов
Ж.Хуррамов
И.Эшмонов
А. Жумонов

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Махкамасининг 2022 йилда кутилаётган сув танкислиги шароитида кишлок хужалиги экинларини сув билан ишончли таъминлашга каратилган кечикитириб бўлмайдиган чора-тадбирлар тўгрисидаги 2022 йил 10 майдаги 243-сонли карори ижросини таъминлаш мақсадида 2022 йил 28 май куни Оқ-Корадарё ирригация тизими балансида бўлган «Зарбанд машина канали» ва «Янгикент» каналлари техник холати ўрганиб чиқилди.

1. «Зарбанд-Машина» канали – 1969 йилдан бўён фойдаланиб келинади. Каналнинг умумий узунилиги- 9,7 км. Лойихавий сув ўтказиш қобилияти – 7.0м3/сек

Машина каналида кўп йиллар давомида механизм ёрдамида тозалаш ишлари олиб борилмаганлиги натижасида каналнинг эни 1 метргача қискариб қолганлиги, қирғоқ ва тубида чукинди оролчалар хосил булган. Натижада каналнинг қирғоқ ва ўзани торайиб кетаётганлиги таъсирида Иштихон ва Кўшработ туманлари экин майдонларига сув ўтказиш қобилияти камайган

Айниска биринчи навбатда «Зарбанд» каналининг қуий ПК70дан ПК97+00гача гача қисмida сув ўтказиш муаммоси йилдан йилга қийинлашмоқда. Узоқ йиллик вегетация даврида каналга лойқа босиб, хар-хил бегона ўт, қамиш босиб канал ўзанини тўлиб қолиб, талаб этилган сув сарфи миқдорини ўтказиш имкониятини бермаяпти.

2. «Янгикент» канали – 1953 йилдан бўён фойдаланиб келинади. Каналнинг умумий узунилиги- 23,6 км. Лойихавий сув ўтказиш қобилияти – 20.0м3/сек. «Янгикент» канали жами 19800 гектарни сув билан таъминлашга хизмат қиласди. Жумладан: Иштихон туманининг 19400 гектар, Пайариқ туманининг 400 гектар майдонларига хизмат кўрсатади. Канал куп йилдан бўён механизм ёрдамида тозаланмаганлиги натижасида канал узани ва икки қирғогида лойқадан иборат оролчалар пайдо бўлиб қолган. Каналнинг икки қирғоги орасидаги масофа 3-3,5 метр масофагача торайиб битиб қолган. Амалдаги сув ўтказиш қобилияти – 5-6 м3/сек.

Айниска биринчи навбатда «Янгикент» каналининг ПК0+00дан ПК18+00гача гача қисмida сув ўтказиш муаммоси йилдан йилга қийинлашмоқда. Узоқ йиллик вегетация

даврида каналга лойка босиб, хар-хил бегона ўт, қамиш босиб канал ўзанини тўлиб қолиб, талаб этилган сув сарфи миқдорини ўтказиш имкониятини бермаяпти.

Юқоридаги холатни олдини олиш мақсадида қисқа муддат ичидан лойиха-смета хужжатлари тайёрланиши ва каналларни ушбу участкаларида:

- “Зарбанд машина канали” канали ПК 70+00 дан ПК97+00 гача бўлган 2.7 км масофада тозалаш ишлари учун қуийдаги иш хажмлари;

N п.п.	Ишлар номи	Ўл. бирлиги	Жами
1.	Перемещение булдозером 96 (130КВТ) срезка раш	м3	5425.0
2	0. 65 м3 чумичли экскаватор билан канални қазиш ишлари	м3	8560.0
3	Корчевка деревьев	шт	28
4	Кул кучи ёрдамида тозалаш	м3	47.0
5	Каъвалер текислаш	м3	2568.0

“Янгикент ” каналининг ПК0+00 дан ПК18+00гача бўлган 1.8 км масофада тозалаш ишлари учун қуийдаги иш хажмлари;

N п.п.	Ишлар номи	Ўл. бирлиги	Жами
1.	Перемещение булдозером 96 (130КВТ) срезка раш	м3	3587.0
2	0. 65 м3 чумичли экскаватор билан канални қазиш ишлари	м3	10527.0
3	Корчевка деревьев	шт	72.0
4	0. 65 м3 чумичли экскаватор билан канални қазиб транспортга ортиш ишлари	м3	2638.0
4	Кул кучи ёрдамида тозалаш	м3	48.0
5	Каъвалер текислаш	м3	3158.1

Оқ-Корадарё ирригация тизими ўринбосари:

 З.Аликулов

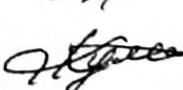
Иншоотларни таъмирлаш ишлари мухандиси

 Ж.Хуррамов

«Зарбанд-Машина» канали бошлиги .

 И.Эшмонов

“Янгикент” канали бошлиги

 А. Жумонов

СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Мажхамасининг 2022 йилда кутилаётган сув танкислиги шароитида кишлоп хужалиги экинларини сув билан ишончили таъминлашга каратилган кечиктириб бўлмайдиган чора-тадбирлар тўгрисидаги 2022 йил 10 майдаги 243-сонли қарори ижросини таъминлаш максадида Оқ Қорадарё ирригация тизими балансидаги «Зарбанд машина канали» ПК70 дан ПК97+00 ва «Янгикент»канали ПК0+00 дан ПК 18+00гача каналларини механизм ёрдамида тозалаш.

СОСТАВЛЕН В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ (тыс.сум)
1		3
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	8 145,671
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	105 140,478
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	0,000
4	ОБОРУДОВАНИЕ	
5	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ С ТРАНСПОРТНЫМИ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИМИ РАСХОДАМИ	113 286,149
6	ПРОЧИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ЗАТРАТЫ	
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 18,11%	20 516,122
8	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА	428,167
9	КОЭФФИЦИЕНТ ПРОГНОЗИРУЕМОГО РИСКА РОСТА ЦЕН	
10	СТОИМОСТЬ СМР (с учетом коэффициента риска и страхования строительства)	134 230,438
11	ИТОГО СТОИМОСТЬ С НДС 15%	154 365,00
12	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА (в том числе)	3 435,000
	ПИР	2 400,000
	Экспертиза ПСД	1 035,000
13	ВСЕГО:	157 800,00

ГИП "Зарафшонлойиха"



Т. Эсанов

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №1

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Махкамасининг 2022 йилда куттилаётган сув танкислиги шароитида кишлоп хужалиги экинларини сув билан ишончли таъминлашга каратилган кечиктириб бўлмайдиган чора-тадбирлар тўгрисидаги 2022 йил 10 майдаги 243-сончи қарори ижросини тъминлаш масадида Оқ Корадарё ирригация тизими балансидаги «Зарбанд машина канали» ПК70 дан ПК97+00 ва «Янгикентканали ПК0+00 дан ПК 18+00гача каналларини механизм ёрдамида тозапаш.

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	113 286,149	ТЫС.СУМ
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	437,711	Ч.ЧАС.

1

2

3

2

4
5
6
7
8
9

СОСТАВИЛ

Т. ЭСЛНОВ

"ТАСДИҚЛАЙМАН"

Оқ-қорадарे ирригация тизими

бошқармаси бошлиғи

О.Раимов



30.06.2022 йил

Жорий ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИНИНГ УМУМИЙ ГРАФИГИ

Оқдарё туман Оқ-қорадаре ирригация тизими бошқармасига қарашли "Зарбанд машина канали" ПК70дан ПК97+00ва "Янгикент" канали ПКО+00дан ПК18+00гача каналларини механизм ёрдамида тозалаш

№	Иш ва хизматлар номланиши	Ишларни бошланиш санаси	Ишларни тугатиш санаси
1	"Зарбанд машина канали" ПК70дан ПК97+00ва "Янгикент" канали ПКО+00дан ПК18+00гача каналларини механизм ёрдамида тозалаш	Олдиндан түлов амалга оширилган кун	Олдиндан түлов амалга оширилган кундан сунг 10кун

Оқдарё туман Оқ-қорадаре ирригация тизими бошқармасига қарашли "Зарбанд машина канали" ПК70дан ПК97+00ва "Янгикент" канали ПКО+00дан ПК18+00гача каналларини механизм ёрдамида тозалаш

учун молиялаштириш умумий графиги:

№	Түлов амалга ошириладиган ойлар	Түлов хажми % (фоиз)да
1	июл 2022 йил (олдиндан түлов)	30%
2	июл 2022 йил (бажарилган ишга караб)	70%

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к сметной документации

Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Махкамасининг 2022 йилда кутилаётган сув танқислиги шароитида кишлек хужалиги экинларини сув билан ишончли таъминлашга каратилган кечиқтириб бўлмайдиган чора-тадбирлар тўгрисидаги 2022 йил 10 майдаги 243-сонли карори ижросини таъминлаш максадида Оқ Корадар ё ирригация тизими балансидаги «Зарбанд машина канали» ПК70 дан ПК97+00 ва «Янгикент»канали ПК0+00 дан ПК 18+00гача каналларини механизм ёрдамида тозалаш.

Рабочий проект «Очистка каналов «Зарбанд машина канали», «Янгикент» Иштиханского района Самаркандской области составлен согласно задания на проектирование.

Цель проекта – Мех очистка заиленных каналов протяженностью-4,5 км.

Цены маш-часов машин -механизмов взяты с протокол рабочей комиссии утвержденное Заместителем хокима Самаркандской области А.Г. Шукуровым.

Стоимость работ и затрат определена в соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан от 11.06.2003 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», с использованием ШНК 4.01.16-09.

Стоимость строительства объекта рассчитывается ресурсным методом по объемам работ рабочего проекта.

Расчет стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$C = (Co + Cm + Czp + Czm + Cp + Pp + Pz + Cr) \times Kr.$$

где:

Со - затраты на оборудование; мебель и инвентарь при строительстве под "ключ";
См - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
Czp - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;
Czm - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
Cp - прочие затраты производственного характера;
Pp - прочие затраты подрядчика;
Cr - затраты на страхование строительства объектов на время строительства;
Kр - коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен
а строительстве на очередной год.

кроме того ,

Pz - прочие затраты заказчика;

1. Затраты на заработную плату :

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человека-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное

страхование по формуле:

$$Czp = Tраб. \times Сч \times Ксс,$$

где:

Т раб. - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;
Сч - среднечасовая заработка рабочих строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической
месячной заработной платы строителей по региону согласно июл 2019 г. по июн 2020г (она принята в
размере 15273.6 сум со учетом соц. стр)

Ксс=1,25 - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Сч = Змс : Ф$$

где:

Змс - среднемесячная заработка рабочих-строителей по данным Заказчика
Ф - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения
Республики Узбекистан составляет час.

Суммарные трудозатраты рабочих занятых на общестроительных работах в соответствии с ресурсной
сметой составляют: - 437,711 чел/час

Заработка плата этих рабочих в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование составляет:
- 8145,671 тыс.сум

2. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и средне сложившейся по региону цены машино-часа соотв

$$Czm = ЭМ \times Цпр,$$

где:

ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах данной группы механизмов

Цпр - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов сум./час

В соответствии с этим, суммарные затраты на эксплуатацию машин и механизмов составляют:

- 105140,478 тыс.сум

3. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной сметой, разработанной в составе рабочего проекта с применением средних текущих цен на материально-технически

$$С_м = С_м1 + С_м2 + С_м3 + \dots + С_мп,$$

где: С_{м1}, С_{м2}, С_{м3}, С_{мп} - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций
С_{мп} = N x Ц_{ср.}

где:

N - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции) требуемого для строительства объекта;

Ц_{ср} - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции). Стоимость строительных материалов согласно ресурсной сметы в данной стройке 0,000 тыс.сум

С_о - затраты на оборудование;

Транспортные расходы на перевозку привозных материалов приняты согласно письмом Госсархитектстроя Руз от 31.01.2011 г №352/11-05

4. Прочие затраты производственного характера

С_п - прочие затраты производственного характера принятые-

тыс.сум

5. Прочие затраты подрядчика.

П_п - прочие затраты подрядчика принимаются по итогам его производственной деятельности за предыдущие годы в соответствии с данными Заказчика в размере 18.11 % от суммы прямых затрат.

6. Прочие затраты заказчика .

Прочие затраты заказчика (Пзз) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательских работ, содержание технического и авторского надзора, затрат на отведение земель, выплаты компенсаций, проведение

тыс.сум

в соответствии с данными заказчика приняты равными

7. Страхование объектов.

Тариф по обязательному страхованию строительных рисков принимается в 0,32% от страховой суммы

8. Коэффициент риска.

Коэффициент риска, определяемый исходя из роста цен принят в размере-

Данная стоимость является рекомендуемой. Окончательная стоимость определяется по результатам тендерных торгов.