

**YURIDIK AHAMIYATGA EGA HUIJATLARNING QONUN
HUIJATLARIGA MUVOFIQLIGI TO‘G‘RISIDA HUQUQIY
XULOSA**EC3436011432

1. Loyihaning turi : Shartnoma
2. Loyihaning nomi: **Yo‘l tamirlash ishlari buyicha shartnoma**
3. Loyiha ishlab chiquvchisi va kiritilgan sana haqidagi ma‘lumot: Boysun tumani obodonlashirish boshqarmasi tomonidan 08.11.2022 yilda kiritilgan.

Loyiha amaldagi qonun hujjatlariga muvofiq ishlab chiqilgan va uni qabul qilish maqsadga muvofiq.

Boysun tuman yuridik
markazi
bosh yuristkonsulti:



I.H.SAFAROV
08.11.2022



Yuridik shaxs (tadbirkorlik subyektlini) davlat ro'yxatidan o'tkazilganligi to'g'risida
GUVOHNOMA

Ushbu bilan Tadbirkorlik subyektlari yagona davlat reyestriga

"MUZRABOT METALL" Mas'uliyati cheklangan jamiyat

(Yuridik shaxsning – tadbirkorlik subyektlarining tabiiy-huquqiy shakli ko'rsatilgan holdagi to'liq nomi)

"MUZRABOT METALL" MChJ

(Yuridik shaxsning qisqartirilgan nomi)

Tashkil etish (qayta tashkil etish, boshqa ro'yxatdan o'tkazish ma'lumotlarini o'zgartirish)

05.02.2015

YU-01012A

ro'yxat raqami yozuv kiritilganligi tasdiqlanadi.

(Sana, oy (so'z bilan), yil):

Solq to'lovchining identifikatsiya raqami (BTIR):

303089259

Tashkiliy-huquqiy
shakli:

Mas'uliyati cheklangan jamiyat

Joylashgan joyi:

Surxondaryo viloyati, Boysun tumani, Boysun, OLMAZOR,

Guvohnoma:

**Surxondaryo viloyati, Boysun tumani, DAVLAT
XIZMATLARI MARKAZI**

to'mondan
berilgan

(Ro'yxatdan o'tkazuvchi organning to'liq nomi):





Бойсун Ободонлаштириш бошқармеси ички танлов комиссиясининг йиғилиш

БА Ё Н И № 3

Бойсун тумани

"1" ноябр 2022 йил
(сана)

Раис: Ж.Ғаффоров
Котиб: Р.Буриев
Аъзолари: Ш.Норқобилова
Ф.Рахмонова
Х.Маматалиева
С.Мардонов

Кун тартибидаги масала:

1.Бойсун туман шурсой маҳалласи намуна 1 ички кучаларини 2022йилда жорий таъмирлаш ишларини бажариб бериш мақсадида ички танлов ўтказиш хақида

Эшитилди: Ушбу масала бўйича .Бойсун туман Шурсой маҳалласи Намуна 1 ички кучаларини 2022йилда жорий таъмирлаш ишларини бажариб бериш ноябрь ойида энг яхши таклифларни танлов учун ЛОТ 186458 билан эълон жойлаштирилб эълон мuddати 27.10.2022 йил тугади ва 01.11.2022 йил ООО MUZRABOT METALL 94 000 000 сум билан толиб бўлган электрон протокол шаклланган. ЎзР ВМнинг 20 майдаги №276 қарорига асосан ушбу протокол 2 иш кунни муҳоқамада турди ва шу даврда ҳеч қанда шихоят келиб тушмаганлигини инобатга олиб

Йиғилиш қатнашчилари ўзаро келишиб

ҚАРОР ҚИЛАДИ:

1.Бойсун туман Шурсой маҳалласи Намуна 1 ички кучаларини 2022йилда жорий таъмирлаш бериш ишлари учун "" MUZRABOT METALL "" ОООси билан шартнома тузилиб, тўловлар амалга оширилсин.

2. Мазкур топширикни бажариш бош ҳисобчи С.Абдуллаев зиммасига юхлатилсин.

Раис: Ж.Ғаффоров
Котиб: Р.Буриев
Аъзолари: Ш.Норқобилова
Ф.Рахмонова
Х.Маматалиева
С.Мардонов

Протокол закупочной комиссии по отбору наилучшего предложения лот № 166458 на приобретение Бойсун тумани Шурсой махалласи Намуна-1 ички кучаларини жорий таъмирлаш ишларини бажариш

Способ проведения электронный

Дата 27.10.2022

Время рассмотрения 27.10.2022 10:43

Закупочная комиссия Бойсун тумани Ободонлаштириш бошкармаси 100-бўл; 110-боб; 40-пар, (Далее – Комиссия) в составе:

Член комиссии	BO'RIYEV RUSTAM XOLDOYEVICH	Бош мутахасист	Бойсун Ободонлаштириш
Председатель комиссии	G'AFFOROV JABBOR KAXXOROVICH	Мухандис	Бойсун Ободонлаштириш
Секретарь комиссии	NORQOBILOVA SHAIINOZA SHAVKATOVNA	Иш юритувчи	Бойсун Ободонлаштириш
Член комиссии	RATIMONOVA FERUZA XURSANDOVNA	Бош мутахасист	Бойсун Ободонлаштириш
Член комиссии	MAMATALIYEVVA XOLIDA ALIMOVNA	Кадрлар булими	Бойсун Ободонлаштириш
Член комиссии	MARDONOV SANJAR ASHUROVICH	Хисобчи	Бойсун ободонлаштириш

Рассмотрев поступивших предложений со стороны участников по опубликованному объявлению на специальном информационном портале от 27.10.2022 года № лота 166458.

Метод оценки предложений – Бальный метод (Весовой коэф.техничко-квалификационной части: 90.00 / Весовой коэф. ценовой части: 10.00)

Мин. балл: 70

Предмет закупки:

Наименование товара (работы, услуги)	Услуга по текущему ремонту автомобильных дорог
Подробное описание	Бойсун тумани Шурсой махалласи Намуна - 1 ички кучаларини жорий таъмирлаш ишларини бажариш
Количество товара	1 (0)
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	94 202 396.00
Стартовая сумма	94 202 396.00
Валюта	UZS

По итогам рассмотрения поступивших предложений по технической части участникам присвоены следующие баллы:

Критерий №1 Танлов иштирокчиси ҳақида умумий маълумотлар

Тип: Бинарное значение

Описание: Танловда иштирок этувчи ташкилот ҳақида умумий маълумот гувоҳномаси, СОҲАВИЙ ҚУРИЛИШ-ПУДРАТ ТАШКИЛОТЛАРИ РЕЙТИНГИда автомобил йуллари ва куприкларда рейтинг курсаткичи мавжуд булиши шарт.Иш стажи 3 йилдан кам бўлмаган олий маълумотли қурилиш мутахассислигига эга бўлиши мажбурий раҳбарлардан 1 киши мавжудлиги,5 йил иш стажига эга 2 кишидан кам бўлмаган дипломга эга инженер-техник ходимларни

мавжудлиги. (участка бошликлари ва мастерлар).Ишлаб-чиқариш техника бўлимида 5 йил иш стажига эга дипломли 1 та мутахассисни мавжудлиги.Доимий равишда ишловчи 10 тадан кам бўлмаган малакавий ишчилар мавжудли

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ООО MUZRAVOT METALL	20	1	20	Экспертная		
УП BOYSUN TUMAN YO'LLARDAN FO	20	1	19	Экспертная		

Критерий №2 Машина ва механизмлар рўйхати

Тип: Бинарное значение

Описание: Лойиҳани бажариш учун зарур бўлган 5 та дан кам бўлмаган? Кўпи билан 20 йил олдин ишлаб чиқарилган шахсий (ёки лизинг шартномаси асосида) қурилиш машина ва механизмларини мавжудлиги (ижара шартнома асосидаги қурилиш техникаларининг баллари 30% камайтиради).Лойиҳани бажариш учун зарур бўлган 10 бирликдан кам бўлмаган кичик механизация воситаларини мавжудлиги

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ООО MUZRAVOT METALL	20	1	20	Экспертная		
УП BOYSUN TUMAN YO'LLARDAN FO	20	1	18	Экспертная		

Критерий №3 Бажарувчи корхона ушбу Объект смета хужжатлари ва қурилиш майдонини урганиш, куздан кечирганлиги тугрисида маълумотнома

Тип: Бинарное значение

Описание: Бажарувчи корхона ушбу Объект смета хужжатлари ва қурилиш майдонини урганиш, куздан кечирганлиги тугрисида маълумотнома

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ООО MUZRAVOT METALL	20	1	20	Экспертная		
УП BOYSUN TUMAN YO'LLARDAN FO	20	1	18	Экспертная		

Критерий №4 Танловдаги объектга ўхшаш объектларда охириги йиллардаги иш тажрибаси (Далолатнома ёки ҳисоб фактура) илова қилиниши керак.

Тип: Бинарное значение

Описание: "Охириги йилларда давомида Танловдагига ўхшаш ишларни ўз кучи билан бажариш: йилига N (N-Буюртмачи бошлангич нархнинг 50%) сўм ва ундан кўп. Танлов савдодагига ўхшаш профил бўйича охириги йили ўз кучи билан бажарган Далолатнома ёки ҳисоб фактуралар

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ООО MUZRABOT METALL	20	1	19	Экспертная		
УП BOYSUN TUMAN YO'LLARDAN FO	20	1	18	Экспертная		

Критерий №5 Танлов иштирокчисининг молиявий аҳволи

Тип: Бинарное значение

Описание: "Иштирокчининг банкидан картатека йуқлиги ҳақида ҳамда Солиқ органларида солиқдан қарзи йуқлиги тугрисида тасдиқланган маълумот, Асосий воситаларнинг қолдиқ қиймати 100 млн. сўм ва ундан кўп Муддати ўтган кредиторлик қарздорлиги мавжуд эмаслиги ўтган йилда 20 млн.сўм фойдаси (солиқ тўлангунга қадар) мавжудлиги Иш ҳақи фонди 20 млн. сўм Тўловга қодирлик ёки қоплаш коэффициенти 1,25 ва ундан кўп Тўловга қодирлик ёки қоплаш коэффициенти Объектнинг буюртмачи белгиланган бошланғич нархининг 20 %гача миқдоридаги айланма маблағлар мавжудлиги (хизмат қилувчи банк томонидан тасдиқланган)

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ООО MUZRABOT METALL	20	1	20	Экспертная		
УП BOYSUN TUMAN YO'LLARDAN FO	20	1	18	Экспертная		

Оценка участников финансовой части составила:

Наименование участника	Стартовая сумма	Предлагаемая сумма	Сумма с учетом конвертации (UZS)	Применение преференции	Общее значение (UZS)	Дата предложения	Оценка стоимости (балл)
УП BOYSUN TUMAN YO'LLARDAN FO	94 202 396.00	94 202 000.00 UZS	94 202 000.00	00.00	94 202 000.00	26.10.2022 20:32:09	9.97856
ООО MUZRABOT METALL	94 202 396.00	94 000 000.00 UZS	94 000 000.00	00.00	94 000 000.00	26.10.2022 20:26:22	10

Итоговая оценка участников включая финансовой части составила:

Наименование участника	Общий балл по технической части	Общий балл по финансовой части	Итоговый балл
УП BOYSUN TUMAN YO'LLARDAN FO	81.9	9.97856	91.87856
ООО MUZRABOT METALL	89.1	10	99.1

Закупочная комиссия по отбору наилучшего предложения лот № 166458 от 27.10.2022 года на приобретение Бойсун тумани Шурсой маҳалласи Намуна-1 ички кучаларини жорий таъмирлаш ишларини бажариш определила победителем:

ООО MUZRABOT METALL
303089259

и резервный исполнитель: УП BOYSUN TUMAN YO'LLARDAN FO (201325110)

Проголосовали

Комиссия	Ф.И.О.	Голосование	Комментарии
Председатель комиссии	G'AFFOROV JABBOR KAXXOROVICH	Согласен	
Член комиссии	RAHMONOVA FERUZA XURSANDOVNA	Согласен	
Член комиссии	MAMATALIYEVA XOLIDA ALIMOVNA	Согласен	
Член комиссии	MARDONOV SANJAR ASIPUROVICH	Согласен	
Член комиссии	NO'RUYEV RUSTAM XOLBOYEVICH	Согласен	

Протокол закупочной комиссии подписан посредством ЭЦП

PUDRAT SHARTNOMASI

8«11»2022 yil,

95-8-110-OB/2022-son

Keyingi o'rinlarda "Buyurtmachi" deb yuritiladigan Surxondaryo viloyati Boysun tumani Obodonlashtirish boshqarmasi nomidan Nizom asosida ish ko'ruvchi direktor Sh.Haydarov bir tomondan va keyingi o'rinlarda "Pudratchi" deb yuritiladigan "OOO MUZRABOT METALL" direktori A.Karimov ikkinchi tomondan, Surxondaryo viloyati Boysun tumani (shaxar) hokimliklari tasarufida bo'lgan ichki xo'jalik yo'llarida byudjet mablag'lari hisobidan ta'mirlash ishlari bo'yicha 2022 yil uchun dastlabki 02.02.2022 yilgi №49 Manzilli dasturiga hamda, 27.10.2022 yildagi № 166458 sonli lot Protokol qaroriga asosan Boysun tumani Sho'rsoy maxallasi Namuna 1 ichki ko'chalarini 2022 yilda joriy ta'mirlash L 0.238 km (Asfalt yotqizish) ga doir mazkur pudrat shartnomasini tuzdilar.

I. Shartnoma mavzusi

2. Pudratchi mazkur shartnoma shartlariga loyixa-smeta va ekspertiza xulosasiga kelishilgan muddatlarga asosan joriy ta'mirlash (shagal va asfalt koplama yetkazish) ishlarini bajarish majburiyatini oladi, Buyurtmachi esa Pudratchiga qurilish ishlarini bajarish uchun zarur sharoitlar yaratish, ularni qabul qilish va to'lovni amalga oshirish majburiyatini oladi.

II. Ta'riflar

1. Mazkur shartnomada tariflar kullaniladi:

"ijro hujjatlari": - naturada bajarilgan ishlar yoki ishlarni bajarish uchun ma'sul bo'lgan shaxslar tomonidan ularga kiritilgan o'zgarishlarning ushbu ishchi chizmalar turkumi, sertifikatlar, texnik pasportlar va o'rnatilgan asbob-uskunalarining sifatini va ishlarini bajarishda qo'llanilgan materiallar, konstruksiya va detallarning sifatini tasdiqlovchi boshqa hujjatlar, berkitiladigan ishlar tasdiqlanganligi to'g'risida dalolatnomalar, ayrim ma'suliyatli konstruksiyalar oraliq davrda qabul qilinishi to'g'risida dalolatnomalar, montaj qilingan asbob-uskunalarining yakka tartibdagi sinovi to'g'risida dalolatnomalar, ishlarni bajarish daftarlari hamda qurilish normalari va qoidalarida nazarda tutilgan boshqa hujjatlar.

"qurilish maydoni": Mazkur shartnoma (kontrakt) doirasida barcha ishlarni bajarish davrida dalolatnoma bo'yicha Buyurtmachi tomonidan Pudratchiga berilgan yer uchastkasi. Ob'ektning qurilish maydoni chegarasini ajratib qo'yiladi yoki bosh rejaga muvofiq belgilangan boshqa belgilar bilan belgilab qo'yiladi.

"vaqtinchalik ishlar": Pudratchi tomonidan qurilish maydonida o'rnatiladigan va ishlar bajarish uchun zarur zarur bo'lgan har tipdagi vaqtinchalik binolar va inshootlar.

"berkitilgan ishlar":- sifati va yakunligini keyingi ishlar bajarilgandan keyin aniqlash mumkin bo'lmagan keyinchalik bajariladigan ishlar va konstruksiyalar bilan berkitiladigan ishlar:

shartnomani narxini bo'lib chiqish: ishlarning har bir bosqichi yoki turlari qiymatining aniq belgilangan holda shartnoma bo'yicha ob'ektni umumiy qiymatini bosqichlarga taqsimlash.

III. Shartnoma bo'yicha ishlar qiymati

3. Mazkur shartnoma 27.10. 2022 yildagi №166458 lot ga asosan tasdiqlangan ishlar qiymati barcha soliqlar, yig'imlar, KKS va ajratmalarini o'z ichiga olgan holda joriy narxlarda 94 000 000.00 (To'qson to'rt million) so'mni tashkil etadi. Shundan QQSg'i 12 260 869 (O'n ikkii million ikki yuz oltmish ming sakkiz yuz oltmish ming) so'm tashkil etadi

4. Ishlar qiymati uzil-kesil hisoblanadi va keyinchalik qayta ko'rib chiqilishi mumkin emas, quyidagi hollar bundan mustasno: qurilish qiymati va ko'paytirishga yengib bo'lmaydigan kuch (fors-majbor) holati sabab bo'lganda;

-ishlar hajmi buyurtmachi tomonidan o'zgartirilganda; ob'ekning qurilishi bir yildan ortiqqa o'zgartirilganda.

5. Qurilish muddati bir yildan ortiq bo'lganda ikkinchi yilga va keyingi yillarga shartnomaviy narxlarni aniqlashtirish qonun hujjatlarida belgilangan tartibda amalga oshiriladi.

6 Tegishli asoslar mavjud bo'lganda o'zgarishlar Buyurtmachi bilan Pudratchi o'rtasidagi shartnomaga qo'shimcha bitim bilan rasmiylashtiriladi.

7.Loyiha-smeta xujjatlarida bajarilishi ko'zda tutilgan ish xajmlari Pudratchi tomonidan to'liq va sifatli qilib bajarilib, ayrim ish xajmlari va xarajatlari smeta xujjalarida ko'zda tutilgan mablag'lardan amalda iqtisod qilinsa, ushbu mablag'ni ayrim xarajatlar bo'yicha ko'rilishi mumkin bo'lgan zararni va qo'shimcha bajarilishi lozim bo'lgan ish xajmlari xarajallarini qoplash uchun ob'ektning umumiy qiymati doirasida asoslovchi xujjatlar asosida Buyurtmachini xabardor qilgan xolda yo'naltirilishi mumkin.

IV. Pudratchining majburiyatlari

8. Mazkur shartnoma bo'yicha Pudratchi mazkur shartnomaning 2-bo'limida nazarda tutilgan ishlarni bajarish uchun:

- barcha ishlarni mazkur shartnomada hamda unga "1a" ilovaga muvofiq ishlarni bajarish jadvalida nazarda tutilgan hajmda va muddatlarda inshoot narxidagi ishlarni eng kamida 50%ni o'zining kuchlari bilan bajarish hamda ishni Buyurtmachiga mazkur shartnoma shartlariga muvofiq topshirish;

- "1" ilovaga muvofiq qurilish maydoniga zarur qurilish materiallar, buyumlar, konstruksiyalar va butlovchi buyumlar, qurilish texnikalarini yetkazib berish, ularni qabul qilish tushirish omborga joylash va saqlash;

- qurilish maydoni hududida vaqtinchalik inshootlar qurish;

- buyurtmachini Pudrat shartnomalari tuzilishi davomida subpudratchilar bilan shartnomalar tuzilishi, shartnoma mazmuni, subpudratchining nomi va manzili to'g'risida xabardor qilish; -obektda tasdiqlangan loyixaga muvofiq qurilish-montaj ishlarini amalga oshirish; - qurilish tavakkalchiligini sug'urta qilish. -zarur xollarda ayrim ish turlarining bajarilishida loyiha-smeta xujjatlarida belgilangan mashina-mexanizimlar o'rniga, o'rindosh mashinamexanizimlardan foydalanilishi, belgilangan sifat va texnologik jarayonning buzilmasligini ko'rsatuvchi sifat laboratoriyasi va loyihachi taslikilotning tegishli xulosasi asosida amalga oshirilishi mumkin.

Mazkur shartnoma bo'yicha ob'ektni foydalanishga qabul qilib olish to'g'risidagi dalolatnomaga imzo chekiltgandan boshlab bir oy muddatda qurilish maydonini o'ziga tegishli qurilish mashinalari, asbob-uskunalari, transport vositalari, anjomlar, priborlar, inventarlar, qurilish materiallari, buyumlari, konstruksiyalar hamda vaqtinchalik binolardan bo'shatish; qurilish maydonini qo'riqlanishini ta'minlash; qurilish jarayonida jalb qilingan ishchi xodimlarni belgilangan tartibda rasmiylashtirib, ijtimoiy himoyasi va texnik xafsizligini ta'minlash. Mazkur shartnomada nazarda tutilgan barcha majburiyatlarni to'liq hajmda bajarishni o'z zimmasiga oladi.

9. Pudratchi mazkur shartnoma bo'yicha barcha ishlarning o'z kuchlari bilan va subpudratchilar tomonidan (qurilish ishlarining 50 %dan ko'p bo'lmagan) zarur tarzda bajarilishi hamda ob'ektning foydalanishga topshirilishi uchun Buyurtmachi oldida to'liq mulkiy javob beradi.

V. Buyurtmachining majburiyatlari

10. Mazkur shartnomani bajarish uchun buyurtmachi: - mazkur shartnomani imzolangan kundan boshlab uch kun muddalda mazkur shartnomaga ilovaga muvofiq ishlarini bajarish uchun yaroqli bo'lgan qurilish maydonini ob'ekti qurilishi va qurilish tugallanguncha bo'lgan davrda dalolatnoma bo'yicha Pudratchiga berish;

- ishlar bajarilishi ustidan doimiy yo'l qurilish sifati texnik nazoratini va mazkur shartnomada qayd etilgan Pudratchi tomonidan qabul qilingan majburiyatlar va boshqa funksiyalarga rioya etilishini nazorat qilish, Pudratchidan tugallangan ishlarni amaldagi qonunchilik xujjatlariga muvofiq qabul qilib olishni ta'minlash;

- moliyalashtirish jadvaliga binoan pudratchiga "1b" ilovaga muvofiq avans berish va joriy moliyalashtirishni amalga oshirish; - mazkur shartnomani imzolangan kundan boshlab, bir oy davomida pudratchiga pudrat ishlarini qabul qilish uchun zarur bo'lgan ijro hujjatlari ro'yxatini taqdim etish;- mazkur shartnomada nazarda tutilgan majburiyatlarni to'liq hajmda bajarish majburiyatini oladi.

VI. Ishlarni bajarish muddati

11. Shartnoma milliy valyuta (so'mda) o'zaro hisob-kitob qilinganda tomonlar uchun imzolangan paydan boshlab:

keyinchalik EAV ga konvertatsiya qilgan holda milliy valyutada (so'mda) o'zaro hisob-kitob qilinganda shartnoma qonun hujjatlarga muvofiq ro'yxatdan o'tkazilgandan keyin kuchga kiradi:

12. Pudratchi mazkur shartnomaga ilova qilinadigan moliyalashtirish jadvaliga muvofiq, birinchi avans to'lovi tushgan kundan boshlab ishlarni bajarishga kirishadi va aniqlangan muddatda ishlarni to'liq yakunlaydi..

13. Kurilishning davom etish vaqti ishlar boshlangan kundan e'tiboran **30 kunni tashkil etadi** (*bajarish grafigiga asosan*)

14. Mazkur shartnoma bo'yicha ishlarning muddati hamda bajariladigan ishlar, ishlarni bajarish jadvaliga (Ia-ilova) muvofiq amalga oshiriladi.

VII. Korruptsiyaga qarshi kurashish va boshqa shartlar

7.1. Taraflar shartnoma buyicha uz majburiyatlarini bajarayotganda O'zbekiston Respublikasining Korupsiya qarshi kurashish to'g'risidagi qonun xujjatlarining talablariga zid keladigan xar qanday xarakterdagi amalni amalga oshirmaydilarshu jumladan pora berish taklif kilmaydi tovlamachilik qilmaydi bevosita va bilvosita pora olishga rozilik bermaydi yoki pora yani xodimi o'z xizmat majburiyatlaridan foydalangan holda pora bergan shaxsning manfaatlarini ko'zlab muayyan xarakterdagi sodir etishi yoki sodir etmasligi shartligi uchun moddiy qimmatliklarni yoki mulkiy naf olmaydi. Taraflar ushbu xarakterdagi yo'l qo'ymaslik bo'yicha choralar ko'rilishiga kafolat beradi.

VIII. To'lovlar va hisob-kitoblar

15. Buyurtmachi Pudratchiga shartnoma bo'yicha ishlar umumiy qiymatining 30 % miqdorida, avans o'tkazadi.

16. Buyurtmachi tomonidan Pudratchiga avans berish va joriy moliyalashtirish uchun moliyalashtirish va ishlarni bajarish jadvallari asos hisoblanadi (Ib-ilova)

17. Buyurtmachi va Pudratchi har oyda bajarilgan ishlarini "Ma'lumotnoma-hisob-faktura"ga asosan moliyalashtiriladi. Joriy moliyalashtirish bajarilgan ishlar sifati tekshirilgandan keyin, berilgan avansni hisobga olgan holda, ishlarni bajarish va moliyalashtirish jadvalariga muvofiq ob'ektning umumiy shartnomaviy joriy qiymatning 70% gacha doirasida amalga oshiriladi.

18. Ob'ektning shartnomaviy joriy qiymatning qolgan qismi Buyurtmachi va Pudratchi o'rtasidagi uzil-kesil hisob-kitob qurilish tugallangandan keyin va ob'ekt qabul komissiyasi tomonidan belgilangan tartibda qabul

qilingandan keyin yoki mazkur shartnomada belgilangan kafolat muddati (bir yil) tamom bo'lgandan keyin ishlar qiymatining 5% gacha miqdorida, amalga oshiriladi:

19. Pudratchi ob'ekti foydalanishga topshirilgunga qadar mazkur shartnoma bo'yicha mulk huquqini o'zida saqlab qoladi. Ob'ekning Buyurtmachiga topshirilgunga qadar, ob'ektning tasodifiy yo'q qilinishi va shikastlanishi xavfi Pudratchining zimmasida bo'ladi.

20. Buyurtmachi mazkur shartnoma bo'yicha o'z zimmasiga qabul qilgan majburiyatlarni shartnoma kuchga kirgan kundan boshlab 30 kun mobaynida bajarmagan taqdirda, Pudratchi bu haqda qonun hujjatlarida belgilangan tartibda Buyurtmachini yozma ravishda xabardor qilgan holda, shartnomaga o'zgartirishlar kiritish yoki shartnomani bir tomonlama tartibda bekor qilish huquqiga egadir. Bundan Buyurtmachi pudratchi tomonidan bajarilgan ishlar uchun haq to'lashdan ozod qilinmaydi.

IX. Ishlarni bajarish

21. Buyurtmachi qurilish maydonida o'z vakilini – Texnik kuzatuvchini tayinlaydi, u Buyurtmachining nomidan bajarilayotgan ishlar sifati ustidan texnik nazoratni amalga oshiradi, shuningdek Pudratchi tomonidan foydalaniladigan materiallar va asbob uskunalar shartnoma shartlariga va ish hujjatlariga muvofiqligini tekshiradi. Aniqlangan kamchiliklarni o'z vaqtida bartaraf etish bo'yicha barcha choralarini ko'radi, muntazam ravishda olib borilayotgan ishlar yuzasidan Buyurtmachi ma'sul xodimlarini yozma ravishda xabardor qilib beradi.

22. Texnik kuzatuvchi ishlar bajarilishining va shartnomaning butun davr mobaynida ishlarning barcha turlari bilan to'siqsiz tanishish huquqiga egadir.

23. Pudratchi Texnik kuzatuvchi ishlash uchun joy bilan ta'minlaydi. Texnik auditor Pudratchi tomonidan o'tkaziladigan qurilish maydonida ishlarni amalga oshirish chog'ida paydo bo'luvchi masalalarni hal qilish bo'yicha yig'ilishlarda muntazam ravishda qatnashadi.

24. Pudratchi ishlarni bajarish loyahasiga va mazkur shartnomaning VI-bo'limda ko'rsatilgan muddatlar bilan muvofiqlashtirilgan o'z rejasi va jadvaliga binoan ob'ektda ishlarni bajarishni mustaqil ravishda tashkil etadi.

25. Pudratchi ob'ektda ishlarni olib borish tartibini qurilishda Davlat nazorat inspeksiyasi bilan kelishadi va unga rioya etilishi uchun qonun hujjatlarida belgilangan tartibda javob beradi.

26. Qurilish maydonida umumiy tartibni ta'minlash Pudratchining vazifasi hisoblanadi.

27. Buyurtmachi qurilish maydonini berish to'g'risidagi dalolatnoma bilan bir vaqtda Pudratchiga ortiqcha tuproq va qurilish axlatini joylashtirish va yetishmayotgan tuproqni qazib olish uchun joy ajratish to'g'risidagi hujjatlarni beradi.

28. Buyurtmachi qurilish maydonini berish to'g'risidagi dalolatnoma imzolangan kundan boshlab 3 kun muddatda qurilish maydonini belgilash bo'yicha ishlarni bajarish va ob'ektni bog'lash (privyazka) qilish uchun Pudratchiga geodeziya nuqtalari, ularning koordinatlari va balandlik belgilarini taqdim etadi.

29. Pudratchi geodeziya nuqtalariga, liniyalari va darajalarga nisbatan ob'ektning to'g'ri va zarur tarzda belgilanishi, shuningdek balandlik belgilari o'lchamlari bo'lishi va ularning muvofiqligi to'g'ri joylashganligi uchun javob beradi.

Agar ishlarni bajarish jarayonida amalga oshirilgan va geodeziya ishlarida xatolar aniqlansa Pudratchi Buyurtmachi bilan kelishgan holda tegishli tuzatishlarni o'z hisobidan kiritadi.

30. Pudratchi geodeziya bo'lish ishlarida o'rnatiladigan koordinatlar va balandliklar, geodeziya belgilarning joylashi sxemalarini jadvallarni saqlaydi, ishlarni bajarish davrida va ular tugallangandan keyin ularni dalolatnomani bo'yicha Buyurtmachiga beradi.

31. Qurilish maydonida ishlarni bajarish davrida kommunikatsiyalarni vaqtincha ulashni va ulash nuqtalarida yangidan qurilgan kommunikatsiyalarni ulashni Pudratchi amalga oshiradi.

32. Pudratchi o'zi tomonidan qurilishda qo'llaniladigan qurilish materiallari, asbob-uskunalari va butlovchi buyumlar, konstruksiyalar va kommunikatsiya tizimlari sifati loyiha hujjatlarida ko'rsatilgan spesifikatsiyalarga davlat standartlariga, texnik shartlarga muvofiq bo'lishini hamda ularning sifatini tasdiqlovchi tegishli sertifikatlariga, texnik pasportlarga yoki boshqa hujjatlarga ega bo'lishini kafolatlaydi.

33. Alohida berkitilgan konstruksiyalar va berkitilgan ishlar tayyor bo'lishiga qarab ularni qabul qilishni boshlashdan 2 kun oldin Pudratchi Buyurtmachini va qurilishda Davlat nazorati inspeksiyasini yozma ravishda xabardor qiladi.

34. Qabul qilinadigan konstruksiyalar va ishlarning tayyorligi Buyurtmachi va Pudratchi tomonidan ma'sul konstruksiyalarni oraliq qabul qilish dalolatnomalari hamda ularning qurilishda Davlat nazorati inspeksiyasi bilan kelishgan shartlarida berkitiladigan ishlar tekshiruvini dalolatnomalari bilan tasdiqlanadi.

35. Pudratchi Buyurtmachining ishlarni bajarish daftariga kiritilgan yozma ruxsatnomasidan keyingina keyingi ishlarni bajarishga kirishadi.

36. Agar berkitiladigan ishlar Buyurtmachining tasdig'isiz bajarilgan bo'lsa yoki u bu haqda xabardor qilinmagan bo'lsa, yoki kechikib xabardor qilingan bo'lsa, u holda uning talabi bo'yicha Pudratchi Buyurtmachining ko'rsatmasiga muvofiq berkitiladigan ishlarning istalgan qismini o'z hisobidan ochishga, so'ngra esa uni tiklashga majburdir.

Pudratchi Buyurtmachining manfaatlarga jiddiy ta'sir qilmaydigan ish hujjatlaridan mayda chetga chiqishlarni Buyurtmachining rozilgisiz amalga oshirsa, u agar bularning qurilish sifatiga ta'sir etmaganligini isoblatlasi javobgar hisoblanmaydi.

37. Agar Buyurtmachi Pudratchi va (yoki) uning subpudratchilari tomonidan ishlarning sifatsiz bajarilganligini aniqlasa u holda Pudratchi o'z kuchlari bilan va qurilish qiymatini ko'paytirmasdan ushbu ishlarni ularning zarur sifatini ta'minlash uchun kelshilgan muddatda qayta bajarishga majburdir, ushbu shartnoma 36 bandining ikkinchi xat boshida ko'rsatilgan hollar bundan mustasno.

Agar Pudratchi sifatsiz bajarilgan ishlarni kelishilgan muddatda tuzata olmasa, Pudratchi ularni tuzatishning kechikishi oqibatida yetkazilgan zararlarni Buyurtmachiga to'laydi.

38. Pudratchi qurilish maydonini va unga tutash ko'cha polosasini, shu jumladan yo'l uchastkalari va yo'laklarini supurib-sidiradi va ozoda saqlaydi, qurilish davrida maydonda qurilish axlatini Buyurtmachi tomonidan ko'rsatilgan joyga chiqarib tashlaydi.

39. Ishlar boshlangan paytdan boshlab ular tugallanguncha Pudratchi ishlarni bajarish daftarini yuritadi. Daftarda butun ishlarni borishi, Buyurtmachi va Pudratchining o'zaro munosabatlarida ahamiyatga ega bo'lgan holatlar (ishlarning boshlanishi va tamom bo'lishi sanasi, materiallar, asbob-uskunalar berilishi, xizmatlar ko'rsatilishi sanasi, ishlarning qabul qilib olinishi o'tkazilgan sinovlar, materiallar o'z vaqtida yetkazib berilmasiligi bilan bog'liq to'xtab qolishlar, qurilish texnikasining ishdan chiqishi to'g'risidagi ma'lumotlar, shuningdek qurilishni tugallashni uzil-kesil muddatiga ta'sir qilishi mumkin bo'lgan barcha ma'lumotlar) aks ettiriladi.

Agar Buyurtmachi ishlarning borishi va sifatidan yoki Pudratchining qaydlaridan qoniqmasa, u holda ishlarni bajarish daftarida o'z fikirini bayon qiladi.

Pudratchi daftarda Buyurtmachi tomonidan asosli ravishda ko'rsatilgan kamchiliklarni 3 kun muddatda bartaraf etish chora-tadbirlarini o'z zimmasiga oladi.

X. Ishlarini qo'riqlash

40. Pudratchi ishlar boshlanishidan qurilish tugallaguncha va qurilish tugallangan ob'ekt Buyurtmachi tomonidan qabul kilib olingunga qadar cheilari to'silgan qurilish maydoni hududidagi materiallar, asbob-uskunalar qurilish texnikasi va boshqa mol-mulk zarur darajada qo'riqlanishini ta'minlaydi.

41. Tiklangan bino va inshootlar shuningdek materiallar, asbob-uskunalar va boshqa mol-mulklar ob'ekt qabul qilib olingandan keyin saqlanishi uchun Buyurtmachi javob beradi.

XI. Yengib bo'lmaydigan kuch (fors-major) holatlari

42. Agar ushbu shartnoma bo'yicha majburiyatlar qisman yoki to'liq bajarilmasligi tabiat hodisalari va boshqa yengib bo'lmaydigan kuch holatlari natijasida kelib chiqsa va agar bu holatlar mazkur shartnomaning bajarilishiga bevosita ta'sir etsa, tomonlar bunday qisman yoki to'liq bajarmaslik uchun javobgarlikdan ozod etiladilar.

Mazkur shartnoma bo'yicha majburiyatlarni bajarish muddati yengib bo'lmaydigan kuch holatlari amal qilgan, shuningdek ushbu holatlar yuzaga keltirgan vaqtda mutanosib ravishda uzaytiriladi.

43. Agar yengib bo'lmaydigan kuch holatlari yoki ularning oqibatlari bir oyda ko'p vaqtda cho'zilsa, u holda Pudratchi va Buyurtmachi ishlarni davom ettirish yoki ularni konservatsiya qilish uchun qanday choralar ko'rilishini muhokama qiladilar.

44. Agar tomonlar ikki oy ichida kelisha olmasalar, u holda tomonlarning har biri shartnoma bekor qilinishini talab qilishga haqlidir.

XII. Qurilishi tugallangan ob'ektni qabul qilib olish

45. Qurilishi tugallangan ob'ektni qabul qilib olish shartnomani imzolash sanasida amalda bo'lgan belgilangan tartibga muvofiq mazkur shartnomada nazarda tutilgan barcha majburiyatlar tomonlar tarafidan bajarilgandan keyin, shuningdek qurilishi tugallangan ob'ektni foydalanishga qabul qilib olishning belgilangan qoidalariga binoan amalga oshiriladi.

46. Ob'ektni foydalanishga tayyorligi to'g'risida Pudratchi yozma bildirishnomasini Buyurtmachi tomonidan olingan kundan boshlab 30 kun mobaynida qabul qilib olinadi.

47. Pudratchi qurilishi tugallangan ob'ektni qabul qilib olish boshlanishidan besh kun oldin mazkur shartnomaning V bo'limiga muvofiq Buyurtmachiga Buyurtmachi tomonidan belgilagan tarkibdagi ikki nusxa ijro hujjatlarini beradi. Pudratchi Buyurtmachiga ushbu hujjatlar to'plamini amalda bajarilgan ishlarga to'liq mos kelishini yozma ravishda tasdiqlashi kerak.

48. Qabul qilib olingan paytdan boshlab ob'ekt Buyurtmachining mulkiga aylanadi.

XIII. Kafolalar

49. Pudratchi: - barcha ishlar to'liq hajmda va mazkur shartnoma shartlarida belgilangan muddatlarda bajarishni;

- loyiha hujjatlari hamda qurilish me'yorlari, qoidalari va texnik shartlarga muvofiq bajarilgan barcha ishlar sifatini;

- o'zi tomonidan qurilish uchun qo'llaniladigan qurilish materiallari, asbob-uskunalar va butlovchi buyumlar, konstruksiya va kommunikatsiya tizimlari sifatini, ularning loyiha hujjatlarida ko'rsatilgan sertifikatlarga, davlat standartlariga hamda texnik shartlariga muvofiqligini; - ishlarni qabul qilish va ob'ektdan foydalanishning

kafolatli davrida aniqlangan kamchiliklar va nuqsonlarni o'z vaqtida bartaraf qilinishni; ob'ektdan foydalanganda muhandislik tizimlari va uskunalarining foydalanish qoidalariga muvofiqligini kafolatlaydi.

50. Ob'ekt va unga kiradigan muhandislik tizimlari, asbob-uskunalar, materiallardan foydalanish va ishlarning kafolat muddati tomonlar qurilishi tugallangan ob'ektning qabul qilib olish to'g'risidagi dalolatnomani imzolagan kundan boshlab kamida 1 oy etib belgilanadi. Ob'ekt tomoning kafolat muddati kamida 12 oy etib belgilanadi.

51. Agar ob'ektdan foydalanishning kafolatli davrida aniqlanib, uni bartaraf etilgunga qadar foydalanishni davom ettirishi imkonini bermaydigan nuqsonlar aniqlansa, u holda kafolat muddati nuqsonlarni bartaraf etish davriga uzaytiriladi. Nuqsonlar Pudratchi tomonidan uning o'z hisobidan bartaraf etiladi.

Mavjud nuqsonlar va ularni bartaraf etish muddatlari Pudratchi va Buyurtmachining ikki tomonlama dalolatnomalarida qayd etiladi. Agar Pudratchi bajarilgan ishlaridagi nuqsonlar va chala ishlarni, jumladan uskunalarining kamchiliklarini dalolatnomada ko'rsatilgan muddat ichida bartaraf etmasa, u holda Buyurtmachi mazkur shartnomaning VII bo'limida nazarda tutilgan kafolat summasini Pudratchidan ushlab qolish huquqiga ega.

52. Pudratchi nuqsonlar va chala ishlar ko'rsatilgan dalolatnomani tuzishdan yoki imzolashdan bosh torgan taqdirda, ularni tekshirib chiqish qurilishda Davlat nazorati inspeksiyasi tomonidan amalga oshiriladi, bu tomonlarning ushbu masala bo'yicha xo'jalik sudiga murojaat qilishini istisno etmaydi.

XIV. Shartnomani bekor qilish

53. Buyurtmachi: - shartnoma kuchga kirgandan keyin qurilishning boshlanishi Buyurtmachiga bog'liq bo'lmagan sabablarga ko'ra Pudratchi tomonidan bir oydan ko'p vaqtga kechiktirilganda; - ishlarni tugallashning mazkur shartnomada belgilangan muddati Pudratchining aybi bilan bir oydan ortiq muddarga kechiktirilgan holda,

- pudratchi tomonidan ishlarni bajarish jadvaliga rioya etilmaganda; - pudratchi tomonidan shartnoma shartlari qurilish me'yorlari va qoidalari nazarda tutilgan ishlarning sifati pasayishiga olib keladigan darajada buzilganda; - qonun hujjatlariga muvofiq boshqa asoslar bo'yicha shartnomaning bekor qilinishini talab qilish huquqiga ega.

54. Pudratchi:- ishlarning bajarilishi Pudratchiga bog'liq bo'lmagan sabablarga ko'ra Buyurtmachi tomonidan bir oydan ortiq muddatga to'xtatib qo'yilganda; - buyurtmachi tomonidan moliyalashtirish shartlari bajarilmaganda; - qonun hujjatlariga muvofiq boshqa asoslar bo'yicha shartnomaning bekor qilinishini talab qilish huquqiga ega.

55. Shartnoma bekor qilinganda Buyurtmachi va Pudratchining qo'shma qaroriga ko'ra tugallanmagan qurilish ob'ekti bir oy muddatda Buyurtmachiga topshiriladi, Buyurtmachi bajarilgan ishlar qiymatini Pudratchiga to'laydi.

56. Mazkur shartnomani bekor qilishga qaror qilgan tomon mazkur bo'lim qoidasiga muvofiq ikkinchi tomonga yozma bildirishnoma yuboradi.

57. Shartnoma bekor qilingan taqdirda aybdor tomon ikkinchi tomonga yetkazilgan zararni, shu jumladan boy berilgan foydani to'laydi.

58. Shartnomaning bir tomonlama bekor qilinishiga yo'l qo'yilmaydi, qonun hujjatlarida yoki mazkur shartnomada nazarda tutilgan hollar bundan mustasno.

XV. Tomonlarning mulkiy javobgarligi

59. Tomonlardan biri shartnoma majburiyatini bajarmasa yoki zarur darajada bajarilmagan taqdirda aybdor tomon:

- ikkinchi tomonga yetkazilgan zararni to'laydi; - O'zbekiston Respublikasining Fuqarolik kodeksida, "Xo'jalik yurituvchi sub'ektlar faoliyatining shartnomaviy-huquqiy bazasi to'g'risida"gi O'zbekiston Respublikasi Qonunida, boshqa qonun hujjatlarida hamda mazkur shartnomada nazarda tutilgan tartibda boshqacha javobgarlikka tortiladi.

60. Mazkur shartnomaga tegishli ilovalarda ko'rsatilgan o'z majburiyatlariga rioya qilmaganligi, o'z vaqtida moliyashilmaganligi va shartnomada belgilangan boshqa majburiyatlarni buzganligi uchun Buyurtmachi Pudratchiga kechiktirilgan har bir kun uchun majburiyatining bajarilmagan qismining 0,4 % miqdorida penya to'laydi, bunda penyaning umumiy summasi bajarilmagan ishlar yoki ko'rsatilmagan xizmatlar qiymatining 50% foizidan oshmasligi lozim.

Penya to'lashni Buyurtmachini shartnoma shartlari buzilishi tufayli yetkazilgan zararni qoplashdan ozod etmaydi.

61. Pudratchi ob'ektni o'z vaqtida ishga tushirish bo'yicha o'z majburiyatlarini buzganligi uchun Buyurtmachiga muddati o'tkazib yuborilgan har bir kun uchun majburiyatlarning bajarilmagan qismining 0,5% foizi miqdorida penya to'laydi, biroq bunda penyaning umumiy summasi ob'ekt shartnomaviy joriy qiymatining 50% foizidan oshmasligi lozim. Buyurtmachi tomonidan topilgan nuqsonlar va kamchiliklar o'z vaqtida bartaraf etilmagan uchun Pudratchi buyurtmachiga muddati o'tkazib yuborilgan har bir kun uchun sifatsiz bajarilgan ishlar qiymatining 0,5% foiz miqdorida penya to'laydi, bunda penyaning umumiy summasi sifatsiz bajarilgan ishlar qiymatining 50% foizidan oshmasligi kerak.

Pudratchi bajarish grafida 2022 yil uchun belgilangan ish hajmi qiymatining bajarmagan qismidan Buyurtmachiga 1 foiz miqdorida jarima to'laydi. Penya to'lash Pudratchini ishlarini bajarishning yoki xizmatlar ko'rsatishning kechikishi tufayli yetkazilgan zararlarni qoplashdan ozod etmaydi

62. Agar bajarilgan ishlar sifati belgilangan standartlarga, qurilish me'yorlari va qoidalariga, ishchi hujjatlariga muvofiq bo'lmasa u holda Buyurtmachi qurilishda Davlat nazorati inspeksiyasining xulosasi asosida ob'ektni qabul qilish va uning uchun haq to'lashdan bosh tortish, shuningdek Pudratchidan sifati zarur darajada bo'lmagan ishlar qiymatining 20% foizi miqdorida undirish huquqiga ega.

63. Shartnoma bo'yicha majburiyatlar bajarilmaganligi uchun mazkur moddada nazarda tutilgan jazolardan tashqari shartnomani buzgan tomon tarafidan qilingan xarajatlarda, mol-mulkning yo'qotilishi yoki shikastlanishida, shu jumladan boy berilgan foydada ifodalanadigan penya bilan qoplanmagan zararlarni qoplaydi.

64. Muddat o'tkazib yuborilganligi yoki majburiyatlarning boshqacha tarzda zarur darajada bajarilmaganligi uchun penya to'lash tomonlarni ushbu majburiyatlarni bajarishdan ozod etmaydi.

XVI. Nizolarni hal etish tartibi

65. Shartnomani bajarishda va bekor qilishda shuningdek yetkazilgan zararlarni qoplashda paydo buladigan nizoli masalalarni tomonlar hal etolmasa ular qonun hujjatlarida belgilangan tartibda iqtisodiy sud tomonidan ko'rib chiqiladi.

XVI. Alohida shartlar

66. Mazkur shartnoma imzolanganidan keyin, mazkur shartnomaga tegishli bo'lgan tomonlar o'rtasidagi barcha oldingi yozma va og'zaki bitimlar, yozishmalar, tomonlarning o'zaro kelishuvlari o'z kuchini yo'qotadi.

67. Pudratchi qurilish ob'ektiga yoki uning alohida qismlariga tegishli ish hujjatlarini Buyurtmachining yozma ruxsatisiz, subpudratchilardan tashqari, biron-bir uchinchi tomonga sotish yoki berish huquqiga ega bo'lmaydi.

68. Mazkur shartnomaga barcha o'zgartirish va qo'shimchalar, agar ular yozma shaklda rasmiylashtirilgan va tomonlar ularni imzolangan bo'lsa haqiqiy hisoblanadi.

69. Buyurtmachi bilan Pudratchi o'rtasidagi mazkur shartnomadan kelib chiqmaydigan yangi majburiyatlar paydo bo'lishiga olib keladigan har qanday kelishuvni tomonlar mazkur shartnomaga qo'shimchalar yoki o'zgarishlar shaklida yozma ravishda tasdiqlashi kerak.

70. Agar Pudratchi shartnoma bo'yicha ishlar yakunlanganidan keyin qurilish maydonida o'ziga tegishli mol-mulkni qoldirsa, u holda Buyurtmachi Pudratchi qurilish maydonini ozod qilish sanasigacha bajargan ishlari uchun haq to'lashni kechiktirishga haqlidir.

71. Mazkur shartnomada nazarda tutilmagan boshqa barcha hollar uchun amaldagi qonun hujjatlari normalari qo'llaniladi.

72. Mazkur shartnoma inzolangan kundan boshlab kuchga kiradi va joiy moliya yili doirasida amalda bo'ladi. Ishlar 2022yil 10 noyabrda boshlanib 31.12.2022yilgacha yakunlanadi.

11.2. Mazkur shartnoma 2 nusxada tuzilgan bo'lib, ikki tomon uchun xam teng kuchga ega va bank xisob-kitoblarini amalga oshirishga asos bo'ladi..

Buyurtmachi

Boysun tuman Obodonlashtirish

boshqarmasi Manzil: Boysun

tuman xayot abadiy

III.X.B 100022860222047045204110001

Byudjetdan mablag oluvchi CTIPn

206564064

Uz.Res.Moliya Vazirligi Gaznachiligi INN:

201122919

BAK: 00014 Toshkent

Markaziy banki XIKKM

x/r:

23402000300100001010

Direktor

Sh. Xaydarov



Pudratchi

OOO MUZRABOT METALL

Manzil: Boysun tuman Olmazor
maxallasi

Тел: +9989997182710

X/p 20208000600405319001

Termez Sh Ipoteka bank ATIB
Surxondaryo vil.filiali


INN: 303089259 MFO: 00356

Direktori

A.Karimov

(RM30)



	Hujjat <u>elektron raqamli imzo</u> orqali imzolangan. Elektron raqamli imzoning haqiqiyiligini tekshirish uchun QR Code ni skanerlang.	
	Imzolovchi F.I.SH.	SHAVKAT XAYDAROV BOBOQULOVICH
	Imzolangan sana	08.11.2022 15:35
	Hujjat kodi	CN5031401124
	Hulosa kodi	EC3436011432

Korrupsiyaga qarshi qoidalarining
ASOSIY SHARTLARI

1. Tomonlar shartnoma bo'yicha o'z majburiyatlarini bajarayotganda O'zbekiston Respublikasining korrupsiyaga qarshi kurashish to'g'risidagi qonun hujjatlarining talablariga zid keladigan har qanday harakatlarni amalga oshirmaydilar, shu jumladan pora, ya'ni (Obodonlashtirish boshqarmasi) xodimi o'z xizmat majburiyatlaridan foydalangan holda pora bergan shaxsning manfaatlarini ko'zlab muayyan harakatlarni sodir etishi yoki sodir etmasligi shartligi yohud mumkinligi uchun moddiy qimmatliklarni yoki mulkiy naf olish uchun quyidagi harakatlarni

pora berishni taklif qilish yoki va'da berish;

tovlamachilik qilish

pora sifatida pul to'lash;

bevosita yoki bilvosita pora olishga rozilik berish

Tomonlar ushbu harakatlarga yo'l qo'ymastlik bo'yicha choralar ko'rilishiga kafolat beradi

2. Agar shartnoma bo'yicha bir Tomon (Obodonlashtirish boshqarmasi) xodimining axloqqa to'g'ri kelmaydigan va ushbu shartnoma yoki O'zbekiston Respublikasi qonunchilik hujjatlariga zid keladigan xatti-harakatlariga, shu jumladan, korrupsiyaga oid huquqbuzarlik sodir etishga majburlashdan iborat bo'lgan faktlarga duch kelsa, bu haqda quyidagi aloqa kanallaridan biri orqali xabardor qilishi kerak

korrupsiya haqida xabar berishga mo'ljallangan ishonch telefoni 76-22-3-29-50, 97-807-71-17

Telegram-kanali

(Obodonlashtirish boshqarmasi) rasmiy veb-saytida joylashtirilgan shakl yoki elektron pochta.

TOMONLAR:

Bajaruvchi: "OOO MUZRABOT METALL "

Obodonlashtirish boshqarmasi boshligi

A.Karimov

(imzo)

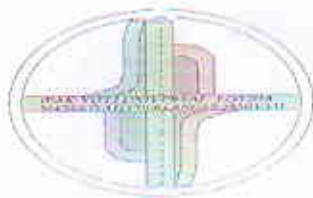


Sh Xaydarov

(imzo)



“ИПАК YO’LI
UNIVERSAL LOYIHA”
ma’suliyati
cheklangan jamiyati



“ИПАК ЙЎЛИ
УНИВЕРСАЛ ЛОЙИҲА”
маъсулнати чекланган
жамннати

Termiz shahri Otol ko'chasi 15-uy Mob: +99891 588-80-08, E-mail: iyuniversal2018@mail.ru

Сурхондарё вилояти Бойсун тумани “Шўрсой” махалласи Наъмуна-
1 ички кўчасини жорий таъмирлаш

ИШЧИ ЛОЙИҲАСИ

Смета хужжатлари ва нуқсонлар далолатномаси.

Директор:



Абдураимов Н.

Бош мухандис:

Суюнов З.

Термиз 2022 йил

СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Сурхондарё вилояти Бойсуи тумани "Ободонлангирниш бошқармаси"нинг 2022 йил
 _____ ги № _____ сонли хатига мувофиқ Бойсуи туманидаги "Шўреой" маҳалласидаги
 кўчаги 2022 йилда бюджет маблағлари ҳисобидан жорий таъмирлаш ишлари ишчи лойиҳаси

№ пп	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Общая стоимость, тыс. сум
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	0,000
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ ЗАТРАТ	62 046,474
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	1 102,007
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	6 542,796
	ИТОГО	69 691,277
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА -17,54 %	12 223,850
6	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТА %	0,0
7	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЙ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД	0,0
	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	81 915,127
8	НАЛОГ НА ДОБАВЛЕННУЮ СТОИМОСТЬ -15 %	12 287,269
9	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА -5 %	4 710,120
	ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	98 912,5

В соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.03г.№ 261 "О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений", стоимость строительства объекта является рекомендуемой для заключения договоров между Заказчиком и Подрядчиком, и уточняются по договорной стоимости производства работ по результатам тендерных опросов



ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 4

Бойсун тумани "Шўрсой" маҳалласи, Наъмуна-1 кўчасини жорий таъмирлаш L=238 м В=4,0 м

№ п/п	Шифр (объект вақис)	Код АВС	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потребность	Сметная стоимость, СУМ	
						в текущем уровне	едицици
1	2	3	4	5	6	7	8
Ресурсы по нормам СНиП							
<i>Запраты труда</i>							
1.		1	Затраты труда рабочих-строителел	чел.-ч	56,54	19 491.0	1 102 007.11
Итого по трудовым ресурсам				СУМ			1 102 007.1
<i>Строительные машины и механизмы</i>							
1		107	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,21	314 899.0	695 198.53
2		112	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	5,64	264 078.0	1 488 301.36
3		1135	Машины поливомосщие 6000 л	маш.-ч	1,84	123 354.0	226 645.71
4			Катки дорожные самоходные комбинированные 13 т HAMM ND 110 S/N	маш.-ч	4,61	225 338.0	1 038 285.40
5			Катки дорожные 30 т HAMM 35 S/N (16ти)	маш.-ч	0,88	250 445.0	219 349.75
6			Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров типа катков фирма "BOMAG" с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	5,63	165 791.0	932 793.22
7			Автоудропаторы 3500 л	маш.-ч	0,13	210 681.0	27 628.28
8			Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 30 т	маш.-ч	1,71	297 577.0	509 927.95
9			Гудропаторы ручные	маш.-ч	0,29	10 000.0	2 856.00
10			Резчики швов дисковые	маш.-ч	0,14	37 463.0	5 349.72
11			Укладчики асфальтобетона типа "voegele" с шириной укладки до 6,5 м	маш.-ч	1,71	289 504.0	496 094.05
12			Катки самоходные дорожные вибрационные типа "дуларас", "hamp", "bomag", 8 т	маш.-ч	2,93	135 000.0	395 841.60
13			Катки самоходные дорожные вибрационные типа "дуларас", "hamp", "bomag", 10 т	маш.-ч	1,30	165 791.0	216 231.25
14			Катки самоходные дорожные вибрационные типа "дуларас", "hamp", "bomag", 13 т	маш.-ч	1,48	195 170.0	287 992.85
Итого по строительным машинам				СУМ			6 542 795.7
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>							
1		9219	Вода	м3	10,85	0.0	0.00
2			Асфальтобетонная смесь плотная мелкозернистая	Тн	115,02	450 000.0	51 759 288.00
3			Битум	Тн	0,48	4 857 897.0	2 325 530.42
4		12303	Гравийно-песчаная смесь	м3	180,88	13 017.0	2 354 490.18
Итого по материалным ресурсам				СУМ			56 439 317.6
Перелозка материалов							
			ГПС -27 км	тп/км	7813.9	522	4 078 873.42
			Асфальтобетонная смесь -25 км	тп/км	2875.5	522	1 501 019.35
			Битум -113 км	тп/км	54.1	504	27 263.67
			Остальные материалы 5 % от стоимости	сум	0.0	5%	0.00
Итогоперелозка материалов				СУМ			5 607 156.44
Общая				СУМ			69 691 276.80

Составил:

Сурхондарё вилояти Бойсуи тумани "Ободонлаштириш бошкармаси"нинг 2022 йил _____ ги № _____ сонли хатига мувофиқ Бойсуи туманидаги "Шўрсой" маҳалласидаги кўчани 2022 йида бюджет маблағлари ҳисобидан жорий таъмирлаш ишлари ниҳти лойиҳаси

(наименование стройки)
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 4-1
 (локальная ресурсная смета)

Бойсуи тумани "Шўрсой" маҳалласи, Назмуна-1 кўчасини жорий таъмирлаш L=238 м В=4,0 м

№ п/п	Шифр ломера нормативов и коды ресурсов	Единица измерения	Количество		
			ид. ед. измерения	5	6
1	2	3	4	5	6
Наименование работ и затрат					
13	E2704-003-05 Доп. 4	1000M2	0,9520		
УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 CM					
13.1	1	ЧЕЛ -Ч	41,6		39 6032
13.2	107	МАШ -Ч	2,32		2 20864
13.3	112	МАШ -Ч	5,92		5 63584
13.4	1135	МАШ -Ч	1,43		1 36136
13.5	2845	МАШ -Ч	4,09		3 89368
13.6	2846	МАШ -Ч	0,92		0 87584
13.7	3093	МАШ -Ч	5,01		4 76952
13.8	9219	М3	10,5		9 996
13.9	12303	М3	152		144 304
14	E2704-003-08 Доп. 7 К=3	1000 M2	0,9520		
НА КАЖДЫЙ 1 CM ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-05 ПО 27-04-003-07					
14.1	2845	МАШ -Ч	0,75		0 714
14.2	3093	МАШ -Ч	0,9		0 8568
14.3	12303	М3	37,998		36 174096
7	E2706-026-01 Доп. 108	Т	0,4522		
ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ					
7.1	108	МАШ -Ч	0,29		0 131
7.2	30135	Т	1,03		0 466
9	E2713-010-01 Доп. 9	1000 M2	0,9520		
УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧИХ ПЛЮТНЫХ МЕЛКОЗЕРНИСТЫХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOGEL" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 CM					
9.1	1	ЧЕЛ -Ч	16,63		15 832
9.2	97	МАШ -Ч	1,44		1 371
9.3	464	МАШ -Ч	0,24		0 228
9.4	1135	МАШ -Ч	0,5		0 476
9.5	2798	МАШ -Ч	0,12		0 114
9.6	3097	МАШ -Ч	1,44		1 371
9.7	3348	МАШ -Ч	3,08		2 932
9.8	3349	МАШ -Ч	1,37		1 304
9.9	3380	МАШ -Ч	1,55		1 476
9.10	9076	Т	96,6		91 963
9.11	9219	М3	0,9		0 857
9.12	30135	Т	0,0108		0 010

ВОДА
 БИТУМ

1	2	3	4	5	6
10	E2713-011-01 ЛОП. 9 К-2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ ИЛИ 0.5 СМ ДОБАВЛЯЕТ К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 М2	0.9520	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1.16	1.104
10.2	97	АВТОМОВЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ.-Ч	0.36	0.341
10.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0.06	0.037
10.4	2798	РЕЗЧИКИ ШНОВ ДИСКОВЫЕ	МАШ.-Ч	0.03	0.029
10.5	3097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА ТИПА "СОБЕЛЕ" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6.5 М	МАШ.-Ч	0.36	0.343
10.6	6076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОФЕРНИСТАЯ	Т	24.22	23.057
10.7	30135	БИТУМ	Т	0.0021	0.003

ИТОГО ПО ДОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕЩНОСТИ:
СОСТАВИЛ

ИСПОЛНИТЕЛЬ

СОДЕРЖАНИЕ

№	Наименование документа	Страницы
I	II	III
1	Посетительная записка	
2	Стартовая стоимость объекта в текущих ценах	
3	Объектная смета	
4	Общая сводная ведомость потребных ресурсов	
11	Ведомость потребных ресурсов № 1 Бойсуи тумани "Шўрсой" маҳалласи, Назмуна-1 кўчасини жорий таъмирлаш L=238 м B=4,0 м	
12	Локальная ресурсная ведомость № 1-1	
13	материалларни тоннига ораянк масофаси Ф-01	
14	Нужсонлар қайдномаси	

Сурхондарё вилояти Бойсул тумани "Ободон-лаштириш бошқармаси"нинг 2022 йил _____ кв. № _____ сонли хатига мурофик Бойсул туманидаги кўчани 2022 йилда бюджет маблағлари ҳисобидан жорий таъмирдан жорий таъмирдан ишчи лойиҳаси маҳалласидаги кўчани 2022 йилда бюджет маблағлари ҳисобидан жорий таъмирдан жорий таъмирдан ишчи лойиҳаси

90 912.5 Т.СУМ

№ п.п.	Местороположение объекта	проект	Основная зарплата, сум	Экс. материалы и механизация, сум	Судентские материалы, сум	ИТОГО	Прочие затраты подрядчика 17,54 %	Затраты на страхование 0,00%	Кoeffициент риска 0%	НДС 15%	Всего по смете	Прочие затраты и расходы заказчика 5 %	Общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	Бойсул тумани "Шўрсой" маҳалласи, Навоий-1 кўчасини жорий таъмирдан. L=238 м. В=4,0 м	0.238	1 102.0	6 542.8	62 046.5	69 691.3	12 223.8	0.0	0.0	12 287.3	94 202.4	4 710.1	98 912.5
	ИТОГО	0.238	1 102.0	6 542.8	62 046.5	69 691.3	12 223.8	0.0	0.0	12 287.3	94 202.4	4 710.1	98 912.5

Составил:



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

Сурхондарё вилояти

190100, Termiz shahri, Taraqqiyot ko'chasi, 42-uy, Termiz shahri, AT "Tyron" bank Tel-Fax:
(376)-22-3-24-87, 22-3-06-42, 22-3-24-75 Mail: surxonekspertiza@mail.ru www.mic.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: NURALIYEV NURBEK BAXTIYOROVICH

Sana: 28-09-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 63163

Obyekt nomi «Surxondaryo viloyati Boysun tumani "Shirinobod", "Shursoy" va "Kosib" mahallalari ichki ko'chalarini joriy tamirlash ishchi loyihasi bo'yicha»

Buyurtmachi - Surxondaryo viloyati Boysun tumani "Obodonlashtirish" boshqarmasi

Bosh loyihachi - "Ipak yo'li - universal loyiha" MChJ

Litsenziya AL-000068 sonli, 2019 yil 7 avgust sanasida O'zbekiston Respublikasi qurilish vazirligi tomonidan berilgan

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablaglari

Bosh pudratchi - Erkin tanlov savdolari asosida aniqlanadi

Qurilish turi жорий таъмирлаш

Murojaat raqami: № 60556

1. Loyihalash uchun asos

1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2021 yil 22 sentabr sanasidagi PQ-5250 sonli Qarori.

1.2. Buyurtmachi tomondan 2022 yilda tasdiqlangan loyihaga topshirig'i.

1.3. Buyurtmachining 2022 yil 21 sentabrdagi 1/232 va 28 sentabrdagi 01-10/518 sonli aloqa xatlari.

1.4. Surxondaryo viloyati avtomobil yo'llari hududiy bosh boshqarmasi va Surxondaryo mintaqaviy yo'llarga buyurtmachi xizmati DUK tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan qurilish ishchilarining ish haqi, mashina va mexanizmlarning ekspluatatsiyasi, tovarlarni tashish, qurilish materiallari, pudratchining boshqa xarajatlari narxlar kelishuv bayonnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Tushuntirish yozuvi.

2.2. Yo'llar rejalari.

2.3. Umumiy smeta hujjatlari.

2.4. Nuqsonlar dalolatnomasi.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Mazkur loyihada Surxondaryo viloyati Boysun tumani "Kosib" mahallasi Sharafli va Mirzo Ulug'bek,

"Shirinobod" mahallasi Labisoy va "Sho'rsoy" mahallasi Namuna-1 kabi jami uzunligi 1158m bo'lgan ko'chalarini joriy tamirlash ko'zda tutilgan.

Buyurtmachi, tumani mahalla fuqarolar yig'inlari va bosh loyihachi vakillaridan iborat komissiya a'zolari ishtirokida yo'llarning texnik holati vizual ko'rikdan o'tqazilishi natijasida, bajariladigan ishlar hajmlari va yo'llarni joriy ta'mirlash uchun qurilish materiallarini tashish masofalari belgilanib mahallalar ko'chalari kesimida nuqsonlar dalolatnomalari tuzilgan va buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan.

Mazkur nuqsonlar dalolatnomalariga kiritilgan asosiy ish turlari:

- saralangan qum shag'al aralashmasidan tekislovchi qatlamlar to'shash;
- mayda donali issiq asfaltbetondan 50mm qalinlikda qoplamalar yotqizish;

QTL taqvimiy jadvaliga ko'ra joriy ta'mirlash davomiylik muddati 1 oyni tashkil qiladi.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertizadan o'tkazish jarayonida lokal ekspert xulosalar bo'yicha aniqlangan kamchiliklar va takliflar asosida loyihachi tomonidan ishchi loyihaga qo'shimcha va o'zgartirishlar kiritildi, ulardan asosiylari:

- bitum xarajatlari qayta tekshirildi,
- nuqsonlar dalolatnomasi asosida ayrim ish hajmlar qayta tekshirildi;
- resurs ko'rsatkichlarining narxleri (mashinalar va mexanizmlarning ishlashi transprot harajatlari, materiallar) narxlar bayonnomasi asosan to'g'irlandi.

6.2. Qurilish qiymati hisobi

Taqdim etilgan loyihaga ko'ra qurilish qiymati QQS (qo'shimcha qiymat solig'i) bilan **397 001,200 ming so'm**ni tashkil qilgan bo'lib, ekspertiza natijasiga ko'ra **1 266,300 ming so'm** miqdorida kamayib **395 734,900 ming so'm** qiymatida belgilandi, shu jumladan:

- qurilish montaj ishlari - 327 730,757 ming so'm,
- qo'shimcha qiymat solig'i - 49 159,624 ming so'm,
- buyurtmachining boshqa xarajatlari - 18 844,519 ming so'm.

shu jumladan, ko'chalar kesimida, ming so'mda

No	Ko'chalar nomi	Buyurtmachining boshqa xarajatlari	Jami
1	"Kosib" maxallasi Mirzo Ulug'bek ko'chasi L=150m B=4,0m	2 542,3	53 388,0
2	"Kosib" maxallasi, Sharafli ko'chasi L=400m B=4,0m	6 839,4	143 626,6
3	"Shirinobod" maxallasi, Labisoy ko'chasi L=370m B=3,0m	4 752,8	99 807,8
4	"Sho'rsoy" maxallasi, Namuna-1 ko'chasi L=238m B=4,0m	4 710,1	98 912,5
	Jami:	18 844,519	395 734,900

Kamayishga ayrim ish turlari bo'yicha hajmlariga va resurs ko'rsatgichlari me'yorlariga, hamda qurilish materiallari narxlariga aniqlik kiritilganligi natijasida erishildi.

проекту от стоимости рабочей документации и изыскательские работы содержание технадзора, проведения конкурсных торгов) % от прямых затрат согласно письму заказчика.

Пзз= 4 710.120 сум.

VI. Страхования объектов

Тариф по обязательному страхованию строительных рисков составляет 0,32% от страховой суммы (100% полной стоимости объекта).

Страховая сумма:

Ср = (69 691 + 12 224) x 0,32% =
= 0 сум.

VII. Коэффициента риска

Коэффициента риска Кр = 0% согласно письму заказчика:

0.000 + 0.000 * + 0.000) x 0% =
0.000 тыс.сум.

Всего стартовая стоимость в договорных текущих ценах с учетом коэффициента риска и с НДС составляет: 98 912.516 сум.

VIII. Транспортные расходы

Транспортные расходы определены по данным заказчика и подрядчика.

Составил: