

“ТАСДИҚЛАЙМАН”  
Фориш туман Ободонлаштириш  
бошкармаси бошлиги



X.Журакулов

Техник топширик  
БУЮРТМАЧИ

Фориш туман хокимлиги – 2022

<b>№</b>	<b>Маълумотлар рўйхати</b>	<b>Асосий маълумотлар ва талаблар</b>
1	Хизматлар номи	Фориш туман Гараша МФЙ Гараша кишлоги ички йулларини жорий таъмирлаш учун кум шагал аралашмасини автосамасвалларга юклаш ва ташиш харажатлари
2	Буюртмачи	Фориш туман Оодонлаштириш бошкармаси
3	Бажарувчи	Танловдан сўнг аниқланади
4	Объект жойлашган манзил	Фориш туман Гараша МФЙ
5	Иш бошланиши ва тугалланиши	2022 йил март – 2022 йил март ойи
6	Маблағ манзили	Фориш туман Ободонлаштириш бошкармаси
7	Алоҳида талаблар	Смета асосида ишларни бажариш
9	Тўловлар шарти	Тўловлар пул кўчириш йўли билан ва счёт фактура асосида

Тайёрлади

Мухандис:

Ю.Музатфаров



ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ  
ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТ ЖИЗЗАХ ШАҲАР

**“SANGZOR PROJECT INVEST”  
МАЪСУЛИЯТИ ЧЕКЛАНГАН ЖАМИЯТИ**

*Лицензия № АЛ-1061 4 октябр 2017 йил*

## **СМЕТА ХУЖЖАТЛАРИ**

**Объект:** Фориш тумани Гараша МФЙ Гараша қишлоғи ички йўлларини жорий таъмирлаш учун қум шағал аралашмасини автосамосвалларга юклаш ва ташиш харажатлари



## ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТ ЖИЗЗАХ ШАҲАР

### “SANGZOR PROJECT INVEST” МАЪСУЛИЯТИ ЧЕКЛАНГАН ЖАМИЯТИ

Лицензия № АЛ-1061 4 октябрь 2017 йил

### СМЕТА ХУЖЖАТЛАРИ

**Объект:** Фориш тумани Гараша МФЙ Гараша қишлоғи ички йўлларини жорий таъмирлаш учун кум шағал аралашмасини автосамосвалларга юклаш ва ташиш харажатлари

Директор:

С.Кувондиков



Мансур  
Салиф

Тураев И

Жиззах-2021 й.

“SHAFFOF HUJJAT EKSPERTI”  
MAS’ULIYATI CHEKLANGAN  
JAMIYATI  
O’zbekiston Respublikasi Jizzax,  
viloyati Jizzax shahri  
Sh.Rashidov ko’chasi  
MFO:00122 INN:308 528 712  
H/R: 2020 8000 0053 9510 8001



“SHAFFOF HUJJAT EKSPERTI”  
MAS’ULIYATI CHEKLANGAN  
JAMIYATI  
O’zbekiston Respublikasi Jizzax  
viloyati Jizzax shahri  
Sh.Rashidov ko’chasi  
MFO:00122 INN:308 528 712  
H/R: 2020 8000 0053 9510 8001

H/R: 2020 8000 0053 9510 8001; MFO:00122; INN:308 528 712; Гувахнома раками КЛЭ-00149

№ 222-21  
«16» ноябрь 2021 йил.



«ТАСДИКЛАЙМАН»  
«Shaffof Hujjat Eksperti»  
МЧЖ директори  
Файзиев И.

#### ЙИГМА ЭКСПЕРТ ХУЛОСАСИ

«Фориш тумани Гараша МФЙ Гараша қишлоғи ички йўлларини жорий таъмирлаш учун кум шағал аралашмасини автосамосвалларга юқлаш ва ташиш харажатлари».

ЭКСПЕРТИЗАГА БУЮРТМАЧИ.

ООО «SANGZOR PROJECT INVEST»

ЛОЙИХА ТАШКИЛОТИ.

ООО «SANGZOR PROJECT INVEST»

(Лицензия АЛ-000827 12-06-2020 йил).

МОЛИЯЛАШТИРИШ МАНБАИ

МАХАЛЛИЙ БЮДЖЕТ.

ҚУРУВЧИ

ЭРКИН ТАНЛОВ.

#### 1.ЛОЙИХАЛАШ УЧУН АСОС:

1.1. Буюртмачининг смета хужжатларини ишлаб чиқариш учун тасдикланган нуксонлар далолатномаси;

#### 2.ЭКСПЕРТИЗА КЎРИГИГА ТАҚДИМ ҚИЛИНГАН ҲУЖЖАТЛАР:

2.1. Тасдикланган нуксонлар далолатномаси;

2.2. Қисқача тушинтириш ёзуви;

2.3. Смета хужжатлари, иш ҳажми ҳисоби жадвали;

2.4. Буюртмачининг 2021 йил 16-ноябръдаги №122/10-сонли хати;

#### 3.ЛОЙИХА ҲУЖЖАТЛАРИНИНГ ҚИСКАЧА МАЗМУНИ:

3.1. Ишчи лойиха смета хужжатлари буюртмачи томонидан тақдим қилинган нуксонлар далолатномаси бўйича ҳисоб китоблари асосида ишлаб чиқилган. Буюртмачи ва лойихачи ташкилот мутахассислари томонидан юқорида номи қайд этилган обьект бўйича жойда ўрганилиб чиқилган ва тегишли равишда хужжатлар расмийлаштирилган.

3.2. Ресурс сметалари ишлаб чиқилган, бажарилган ишлар ҳажми ҳисобланган.

#### 4.ЛОЙИХА ҲУЖЖАТЛАРИНИ КЕЛИШИШИ:

4.1. Ишчи лойихага тегишли хужжатлар буюртмачи томонидан келишилган, урнатилган тартибга кўра расмийлаштирилган ва тасдикланган.

## 5. ЭКСПЕРТИЗА ТАКЛИФЛАРИ ВА ТАЛАБЛАРИ ҚУРИЛИШНИНГ ЛОЙИХА БЎЙИЧА ТАВСИЯВИЙ НАРХИ:

- 5.1. Ишчи лойиха экспертизага буюртмачининг эътиrozларисиз тақдим қилинди.
- 5.2. Объектнинг курилиш нархи “Qurilish iqtisodiyoti instituti” МЧЖ томонидан ишлаб чиқилаётган жорий нархдаги каталоглар (2 квартал 2021-йил), амалдаги (ҳақиқий) нархларни хисобга олган ҳолда ишлаб чиқилган ва экспертизага тақдим килинган. Буюртмачи томонидан смета қиймати ККС билан бирга хисоблаганда 250 000,000 минг сўм тақдим этилган. Смета хужжатларида кўрсатилган камчиликлар бартараф этилгандан сўнг, яъни курилиш материаллари, жихоз нархлари ва меъёрий харажатларни ўзгартириш натижасида жорий таъмирлаш ишлари ККС билан бирга 3 040,653 минг сўм га камайтирилди.

## 6. ИШ ТУРЛARI ВА ҲАЖМЛАРИ

### ҚАЙДНОМАСИНИ АНИКЛАШ АСОСЛАРИНИ БАҲОЛАШ:

- 6.1. Лойиха смета хужжатлари, ресурс сметалари, амалдаги курилиш меъёрлари ва қоидалари асосида хисобланган.

## 7.ХУЛОСА:

- 7.1. Экспертиза натижаларини хисобга олган ҳолда “Фориш тумани Гараша МФЙ Гараша қишлоғи ички йўлларини жорий таъмирлаш учун қум шағал аралашмасини автосамосвалларга юклаш ва ташиш харажатлари” бўйича тайерланган смета хужжатларини келгусида келишиш ҳамда тасдиқлаш учун буюртмачининг бошқа харажатларисиз ва 15 % ККС билан хисоблаганда умумий микдорда 246 959,347 минг сўм тавсия этилади.

Шу жумладан:

	Курилиш материаллари, ашёлари ва конструкцияларининг сарф-харажати транспорти сарф-харажатлари билан	минг сўм	0
1	Асосий иш ҳақи сарф-харажатлари	минг сўм	0
2	Машина ва механизмлар эксплуатациясининг сарф-харажати	минг сўм	181 099,054
3	кабель ва симлар нархи транспорт сарф-харажатлари билан биргаликда	минг сўм	0
4	Жихозлар транспорти сарф-харажатлари билан	минг сўм	0
5	пудратчининг бошқа сарф-харажатлари 18,58 %	минг сўм	33 648,204
6	Курилиш обьектини суғурта қилиш сарф-харажатлари	минг сўм	0
7	Жами шартнома нархларида ККС 15% билан	минг сўм	246 959,347
8	ПИР	минг сўм	2 500,000

Ишли қурувчиларнинг ўртacha бир соатлик иш ҳақи “Qurilish iqtisodiyoti instituti” МЧЖ чиқараётган 2021-йил 2 чорак каталог асосида  $10097,96 \times 1,12 = 11309,7152$  сўм ижтимоий суғуртага ажратма 12 % қабул қилинган. (Ижтимоий суғуртага ажратма фоизи пудратчининг ҳақиқий харажатлари бўйича бухгалтерия хужжатлари асосида амалга оширилади).

1. Яқуний харажат буюртмачи ва пудратчи томонидан курилиш тугагандан сўнг, ҳақиқий (ижро хужжатлари) назорат натижалари асосида аникланади

2. Буюртмачига лойиха хужжатларини тасдиқлашдан олдин қуидагиларни қайта күриб чиқиш тавсия этилади:

- пудратчи бошқа харажатларининг аниқ сарфи;
- "Курилишнинг баҳосини шартномавий жорий нархларда аниқлаш қоидалари" ШНК 4.01.16-09 асосида курилиш материаллари (буюмлар, конструкциялар) ва ускуналарнинг ишлаб чиқарувчи заводларнинг улгуржи нархларини ўз ичига олган ҳудудий бозорда ҳақиқатда шаклланган нархлари, шунингдек бевосита ишлаб чиқарувчилардан (етказиб берувчи), курилиш материаллари биржа ва ярмаркаларининг бюллетенлари, курилиш материаллари ва ускуналари етказиб берувчи ташкилотларнинг нархларининг энг мәқбулларидан олинишини;
- иш ҳақи харажатларининг пудратчи ташкилотнинг ўтган 12 ойдаги ўртacha ойлик иш ҳақи даражасидан келиб чиқсан ҳолда бир одам/соат иш ҳақидан олингандилиги.

2. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Мажкамасининг 11.06.2003-йилдаги №261 қарори билан тасдиқланган "Курилиш объектлари нархини жорий шартнома нархларида аниқлаш тартиби тўғрисида вақтинчалик қоидалар"га ва ШНК 4.01.16.09 га биноан курилишнинг нархи тавсиявийдир. Тавсия этилган баҳони қабул қилиш қарорини буюртмачи ва пудратчи биргаликда қабул қиласилар (ШНК 4.01.16-09, 6-боб. 6.4 -банди).

3. Ўзбекистон Республикаси Шаҳарсозлик кодекси 4-боб 23,24,25- моддалари хамда Ўзбекистон Республикаси Вазирлар мажкамасининг 17.09.2021 йилдаги №579 - сонли қарорининг 4-бандига асосан "Курилиши марказлаштирилган манбаълар ҳисобига молиялаштириладиган объектларнинг бошлангич қиймати Давлат статистика кўмитаси расмий сайтига (stat.uz) жойлаштириб бориладиган курилиш материалларининг жорий нархлари, машина ва механизимлар хизмати учун ўртacha нархлар хамда ўртacha иш ҳақи қўрсатгичларидан фойдаланган ҳолда шакллантирилади" хамда мазкур қарорнинг 1 - илова 3 - боб 29 - бандига асосан "Эксперт ташкилотига тақдим этилган шаҳарсозлик хужжатларининг сифати, дастлабки маълумотларнинг хаққонийлиги ва қабул қилинган лойиха ечимлари бўйича буюртмачи хамда лойиха ташкилоти жавобгардир".

Эксперт: Тажибаев Ш. Ҳамзаев С.



**СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.**

Фориш тумани Гараша МФЙ Гараша қишлоғи ички йўлларини жорий таъмирлаш учун қум шағал аралашмасини автосамосвалларга юклаш ва ташиш харажатлари

<b>№№ ПП</b>	<b>НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ</b>	<b>Цена (тыс.сум)</b>
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	0,000
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	0,000
3	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ	0,000
4	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	0,000
5	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ	0,000
6	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	0,000
7	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	181 099,054
8	И Т О Г О	181 099,054
9	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 18,58 %	33 648,204
10	И Т О Г О	214 747,258
11	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	0,000
12	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	214 747,258
13	НДС 15 %	32 212,089
14	И Т О Г О С НДС	246 959,347

ЗАКАЗЧИК

МП

ИСПОЛНИТЕЛЬ



**Фориш тумани Гараша МФЙ Гараша кишлоғи ички йўлларини жорий таъмирлаш учун қум шағал аралашмасини автосамосвалларга юклаш ва ташиш харажатлари**

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1**

Н п/п	Наименование материалов и конструкций	Единица измерения	Количество	Стоимость в текущих ценах	
				единицы	На весь объем
1	2	3	4	5	6

**Ресурсы по нормам ШНК**

**ЗАТРАТЫ ТРУДА**

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	11 309,72	0,000
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	421,888435	
	<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)</b>	<b>ЧЕЛ.-Ч</b>	<b>421,888435</b>	<b>0,000</b>

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**

1	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 25 Т	МАШ.-Ч	414,259	434 605,07	180 039 020,27
2	ПОГРУЗЧИК В90 "NEW HOLLAND" ЭКСКОВАТОР ПОГРУЗЧИК С КОВШОМ 1 М3	МАШ.-Ч	7,630	138 938,30	1 060 034,02
	<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ</b>	<b>СУМ</b>			<b>181 099 054,30</b>

Фориш тумани Гараша МФЙ Гараша кишилорги ички йўлларини жорий таъмирлаш учун кум шағал аралашмасини автосамосвалларга юқлаш ва ташиш харажатлари

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1**  
(локальная ресурсная смета)

**ПОГРУЗКА**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Номер нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			на. ед. измерения	по проектным данным
2	3	4	5	6
E2704-023-01 ДОНЛ. 9	ПОГРУЗКА ИНЕРТНЫХ МАТЕРИАЛОВ В АВТОМАШИНЫ АВТОПОГРУЗЧИКАМИ С КОВШОМ 1 М3 (ГПС)	100 М3	4,9223	
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,55	7,630
3003	ПОГРУЗЧИК В90 "NEW HOLLAND" ЭКСКОВАТОР ПОГРУЗЧИК С КОВШОМ 1 М3	МАШ.-Ч	1,55	7,630
E310-1004	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 4 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	7875,645	
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,0526	414,259
96	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 25 Т	МАШ.-Ч	0,0526	414,259

**ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:****ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ**

ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	421,888
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ		
АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 15 Т	МАШ.-Ч	414,259

ПОГРУЗЧИК LG853 "LONKING" ОДНОКОВШОВЫЙ С КОВШОМ 3 М3	МАШ.-Ч	7,630
--	--------	-------

СОСТАВИЛ

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ  
ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ  
ФОРИШ ТУМАН  
«ОБОДОНЛАШТИРИШ  
БОШҚАРМАСИ»



O'ZBEKISTON  
RESPUBLIKASIJIZZAX  
VILOYATI  
FORISH TUMAN  
«OBODONLASHTIRISH  
BOSHQARMASI»

131200 Боғдан шаҳарчаси.  
Ш.Рашидов кўчаси 3 уй.  
Tel: 452-17-33

№ 308 “22” Октябрь 2021 йил

“Сангзор проект инвест” МЧЖ  
директори С.Қувондиқовга

Фориш туман “Ободонлаштириш бошқармаси” Сиздан, Фориш туман Гараша МФЙ ички йўлларига қум-шагал аралашмаси ташиб ишларига лойиха-смета хужжатлари тайёрлаб, экспертиза хulosаси билан тақдим этишингизни сўрайди.

Бошқарма бошлиғи:

Ижрочи: Ю.Музаффаров

Х.Жўракулов

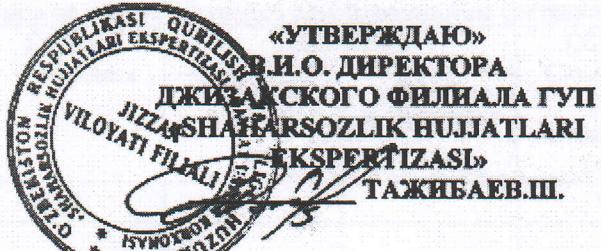
O'ZBEKISTON  
RESPUBLIKASI  
QURILISH YAZIRLIGI  
«SHAHARSOZLIK  
HUJJATLARI  
EKSPERTIZASI» DAVLAT  
UNITAR KORXONASI  
JIZZAX VILOYATI  
FILIALI



МИНИСТЕРСТВО  
СТРОИТЕЛЬСТВА  
РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН  
ДЖИЗАКСКИЙ ФИЛИАЛ  
ГОСУДАРСТВЕННОГО  
УНИТАРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ  
«SHAHARSOZLIK  
HUJJATLARI  
EKSPERTIZASI»

г. Джизак. Махала «Навруз» улица «Ш. Рашидов» (код: 372) тел. (факс) 78-771-70-15

Исх. № 94-21  
от «06» апреля 2021 года.



СВОДНОЕ ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 94-21  
РАСЧЕТ ТЕКУЩИХ ЦЕН НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ  
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ.  
(С УЧЕТОМ БИРЖЕВЫХ ЦЕН НА ГСМ)

ЗАКАЗЧИК.

«ФОРИШ ТИФУК»

РАСЧЕТ ПРОВЕРИЛ.

ДЖИЗАКСКИЙ ФИЛИАЛ  
ГУП «SHAHARSOZLIK HUJJATLARI  
EKSPERTIZASI»

РАСЧЕТ ПРОИЗВЕЛ.

ПТО «ФОРИШ ТИФУК»

- 1.1. Задание на проверку и расчет, утвержденное 2021 году.
- 1.2. Письмо заказчика за №48 от 24.03 -2021 году.
- 1.3. Методические рекомендации по определению расчетных текущих цен на перевозку грузов для строительства.
- 1.4. Методические рекомендации по определению расчетных текущих цен на эксплуатацию строительных машин и механизмов.
- 1.5. КМК 4.03.01-96 «Сборник сметных норм на эксплуатацию строительных машин».
- 1.6. ШНК 4.04-06-14 «Автомобильные перевозки».
- 1.7. Расчет затрат на ремонт и техобслуживание автотранспорта по фактическим затратами за 2020 год.
- 1.8. Счет-фактуры на запчасти, ГСМ, БИЧ.

2. МАТЕРИАЛЫ, ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ НА ЭКСПЕРТИЗУ

- 2.1. Расчет стоимости эксплуатации машин и механизмов, по состоянию на 01.03-2021 года.
- 2.2. Расчет стоимости маш/час перевозки груза автотранспортом.
- 2.3. Копия счет - фактур и накладных справка о балансовой стоимости.

3. КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ РАСЧЕТНЫХ РЕШЕНИЙ:

- 3.1. Расчет часовой стоимости машин и механизмов.
- 3.2. «ФОРИШ ТИФУК», представлены расчеты стоимости расчет стоимости перевозки маш/час – в 54,0 листов:
- 3.3. Расчет выполнен по действующим нормативным формам.

#### **4.ЗАМЕЧАНИЯ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ЭКСПЕРТИЗЫ:**

- 4.1.Расчеты проверены в рабочем порядке.
- 4.2.Калькуляция стоимость прямых затрат на эксплуатацию машин и механизмов, на перевозку грузов автотранспортом, разработанных «ФОРИШ ТИФУК», с учетом НДС 15% (с учета прочие производственных затрат, расходов периода, перебазировку механизма на прицепе и прочие затраты 20,04 %) за маш/час по состоянию на 01.03-2021 года, со следующими показателями.
- 4.3.Калькуляции прямых затрат на эксплуатацию машин и механизмов, на перевозку автотранспортом составлены в соответствии с «Методическими рекомендациями по определению расчетов текущих цен на эксплуатацию строительных машин и механизмов, утвержденными Госархитектстроя Р.Уз от 06.05.2004 г. №31».
- 4.4.Уточнены и откорректированы затраты на дизельное топливо, смennую оснастку, текущий ремонт и техобслуживание, смазочные материалы.
- 4.5.По результатам экспертного рассмотрения с учетом уточнений корректировок прямых затраты на эксплуатацию машин и механизмов на перевозку грузов автотранспортом составили:

№ п.п.	Наименование затрат	Единица измерения	Количество		Объем Снижения (-) повышени- (+)
			По расчету в ценах	После экспертизы	
1	2	3	4	5	6
1	Автобус ISUZU SAZ NP 26 (Топлива - дизель)	Маш/час	226761,480	164265,160	- 62496,320
	Автобус ISUZU SAZ NP 26 (Без ГСМ)	Маш/час	64137,960	47140,680	- 16997,280
2	Автогрейдер ДЗ-122 (Топлива – дизель)	Маш/час	167601,920	121410,200	- 46191,720
	Автогрейдер ДЗ-122 (Без ГСМ)	Маш/час	72401,380	53214,200	- 19187,180
3	Автогрейдер GR165 (Топлива – дизель)	Маш/час	394469,970	285752,550	- 108717,420
	Автогрейдер GR165 (Без ГСМ)	Маш/час	184148,890	135347,370	- 48801,520
4	Автосамосвал FOTON FORLAND (Топлива – газ)	Маш/час	123130,350	89195,160	- 33935,190
	Автосамосвал FOTON FORLAND (Без ГСМ)	Маш/час	79069,110	58114,910	- 20954,200
5	Автосамосвал FOTON FORLAND (Топлива – бензин)	Маш/час	156930,740	113680,040	- 43250,700
	Автосамосвал FOTON FORLAND (Без ГСМ)	Маш/час	79069,110	58114,910	- 20954,200
6	Автосамосвал MAN TGS 33.360 6x4 (Топлива - дизель)	Маш/час	599954,920	434605,070	- 165349,850
	Автосамосвал MAN TGS 33. 360 6x4 (Без ГСМ)	Маш/час	196350,360	144315,310	- 52035,050
7	Экскаватор Uz XCMG XE210 WA (Топлива - дизель)	Маш/час	437133,740	316658,020	- 120475,720
	Экскаватор Uz XCMG XE210 WA (Без ГСМ)	Маш/час	256782,120	188731,970	- 68050,150
8	Комбинированная дорожная машина MAN CLA (Топлива - дизель)	Маш/час	202956,800	147021,140	- 55935,660
	Комбинированная дорожная машина MAN CLA (Без ГСМ)	Маш/час	124891,820	91794,090	- 33097,730
9	Кран манипулятор ISUZU (Топлива - дизель)	Маш/час	191800,110	138939,270	- 52860,840
	Кран манипулятор ISUZU (Без ГСМ)	Маш/час	131929,510	96966,710	- 34962,800
10	Каток КД-4,5 28x4 (Топлива - дизель)	Маш/час	98589,880	71418,130	- 27171,750
	Каток КД-4,5 28x4 (Без ГСМ)	Маш/час	59098,080	43436,430	- 15661,650
11	Трактор ТТЗ-80 (Топлива - дизель)	Маш/час	111728,880	80935,980	- 30792,900

	Трактор ТГЗ-80 (Без ГСМ)	Маш/час	52121,710	38308,870	- 13812,840
12	Автомашина МАЗ-5551 (Топлива - дизель)	Маш/час	405225,690	293543,960	- 111681,730
	Автомашина МАЗ-5551(Без ГСМ)	Маш/час	47285,180	34754,040	- 12531,140
13	Экскаватор погрузчик New Holland B 90 B(Топлива - дизель)	Маш/час	191798,770	138938,300	- 52860,470
	Экскаватор погрузчик New Holland B 90 B (Без ГСМ)	Маш/час	96908,930	71226,970	- 25681,96
14	Щвонарезчик (Топлива - бензин)	Маш/час	80153,230	58062,700	- 22090,530
15	Каток BOMOG BW 55 E (Топлива - бензин)	Маш/час	73330,070	53120,020	- 20210,050
	Каток BOMOG BW 55 E (Без ГСМ)	Маш/час	56979,570	41879,340	- 15100,230
16	Комбинированная поливомоечная машина ISUZU (Топлива - дизель)	Маш/час	182474,950	132184,170	- 50290,780
	Комбинированная поливомоечная машина ISUZU (Без ГСМ)	Маш/час	104828,540	77047,800	- 27780,740

**5.ОЦЕНКА ОБОСНОВАННОСТИ,  
ОПРЕДЕЛЕНИЯ ВЕДОМОСТИ ВИДОВ РАБОТ:**

5.1. Балансовая стоимость машин и механизмов принята по предъявленным данным.

**6.ВЫВОД:**

6.1. Калькуляции прямых затрат на эксплуатацию машин и механизмов, на перевозку автотранспорта разработанной, «ФОРИШ ТИФУК», с предложенными ценами без НДС 15% (с учетом прочие производственных затрат, расходов периода, перебазировку механизма на прицепе) с 01.03-2021 года, рекомендуются для дальнейшего согласования со следующими показателями

№ п.п.	Наименование затрат	Единицы измерения	Количество
1	2	3	4
1	Автобус ISUZU SAZ NP 26 (Топлива - дизель)	Маш/час	164265,160
	Автобус ISUZU SAZ NP 26 (Без ГСМ)	Маш/час	47140,680
2	Автогрейдер ДЗ-122 (Топлива – дизель)	Маш/час	121410,200
	Автогрейдер ДЗ-122 (Без ГСМ)	Маш/час	53214,200
3	Автогрейдер GR165 (Топлива – дизель)	Маш/час	285752,550
	Автогрейдер GR165 (Без ГСМ)	Маш/час	135347,370
4	Автосамосвал FOTON FORLAND (Топлива – газ)	Маш/час	89195,160
	Автосамосвал FOTON FORLAND (Без ГСМ)	Маш/час	58114,910
5	Автосамосвал FOTON FORLAND (Топлива – бензин)	Маш/час	113680,040
	Автосамосвал FOTON FORLAND (Без ГСМ)	Маш/час	58114,910
6	Автосамосвал MAN TGS 33.360 6x4 (Топлива - дизель)	Маш/час	434605,070
	Автосамосвал MAN TGS 33.360 6x4 (Без ГСМ)	Маш/час	144315,310
7	Экскаватор Uz XCMG XE210 WA (Топлива - дизель)	Маш/час	316658,020
	Экскаватор Uz XCMG XE210 WA (Без ГСМ)	Маш/час	188731,970
8	Комбинированная дорожная машина MAN CLA (Топлива - дизель)	Маш/час	147021,140
	Комбинированная дорожная машина MAN CLA (Без ГСМ)	Маш/час	91794,090
9	Кран манипулятор ISUZU (Топлива - дизель)	Маш/час	138939,270
	Кран манипулятор ISUZU (Без ГСМ)	Маш/час	96966,710
10	Каток КД-4,5 28x4 (Топлива - дизель)	Маш/час	71418,130
	Каток КД-4,5 28x4 (Без ГСМ)	Маш/час	43436,430
11	Трактор ТГЗ-80 (Топлива - дизель)	Маш/час	80935,980

	Трактор ТТЗ-80 (Без ГСМ)	Маш/час	38308,870
12	Автомашина МАЗ-5551 (Топлива - дизель)	Маш/час	293543,960
	Автомашина МАЗ-5551(Без ГСМ)	Маш/час	34754,040
13	Экскаватор погрузчик New Holland B 90 B(Топлива - дизель)	Маш/час	138938,306
	Экскаватор погрузчик New Holland B 90 B (Без ГСМ)	Маш/час	71226,970
14	Щвонарезчик (Топлива - бензин)	Маш/час	58062,700
15	Каток BOMOG BW 55 E (Топлива - бензин)	Маш/час	53120,020
	Каток BOMOG BW 55 E (Без ГСМ)	Маш/час	41879,340
16	Комбинированная поливомоечная машина ISUZU (Топлива - дизель)	Маш/час	132184,170
	Комбинированная поливомоечная машина ISUZU (Без ГСМ)	Маш/час	77047,800

6.2. Рекомендуемая стоимость прямых затрат на эксплуатацию машин и механизмов, на перевозку грузов автотранспортом являются ориентиром для согласования и утверждения между подрядчиком и заказчиком.

6.3. Окончательное решение о принятии рекомендуемых прямых затрат прямых затрат на эксплуатацию машин и механизмов (маш/час), перевозку грузов автотранспортом принимают совместно заказчик и подрядчик с учетом требований ШНК 4.01.16-04, действующих нормативных документов и другие, (протокольно).

6.4. За достоверность представленных расчетов и исходных данных ответственность несет «ФОРИШ ТИФУК».

Ведущий специалист:

Сулайманов.Э.