

**УЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ  
"ЗАРДУДА ДИЗАЙН ЛОЙИХА" Х/К**

## **ИШЧИ ЛОЙИХА**

**НАМАНГАН ВИЛОЯТИ, НАМАНГАН ШАХРИДАГИ 19-СОНЛИ МАКТАБНИ  
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ**

**ЖОРИЙ НАРХЛАР БУЙИЧА ТАВСИЯ ЭТИЛГАН  
ЛОКАЛ-РЕСУРС КАЙДНОМА**

**Наманган-2022**

УЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ  
"ЗАРДУДА ДИЗАЙН ЛОЙИХА" Х/К

**ИШЧИ ЛОЙИХА**

НАМАНГАН ВИЛОЯТИ, НАМАНГАН ШАХРИДАГИ 19-СОНЛИ МАКТАБНИ  
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ

ЖОРИЙ НАРХЛАР БУЙИЧА ТАВСИЯ ЭТИЛГАН  
ЛОКАЛ-РЕСУРС КАЙДНОМА

Директор:  
Инженер смети:



Ш.Шарипов

Р.Нуриддинов

Наманган-2022

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**  
**НАМАНГАН ВИЛОЯТИ, НАМАНГАН ШАХРИДАГИ 19-СОҢЛИ МАКТАБНИ ЖОРИЙ**  
**ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ**

Сметная документация составлена согласно постановления Кабинета Министров от 11.06.2003года №261" О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений", ШНК 4.01.16-09 " Правила определения стоимости строительства в договорных текущих ценах" главы 4

<b>Рекомендуемая стартовая стоимость составляет в сумме</b>	<b><u>22967,976</u></b>	тыс сум
Стоимость строительных материалов, конструкции и изделий	12284,500	тыс сум
Основная заработная плата	2375,718	тыс сум
Отчисления в соцстрах от основной заработной платы	285,086	тыс сум
Затраты на эксплуатация машин и механизм	322,221	тыс сум
Затраты на автотранспортные услуги.	491,380	тыс сум
Прочие затраты подрядчика.	3072,986	тыс сум
Затраты на оборудование с учетом транспортных затрат	0,000	тыс сум
Коэффициент риска	0,000	тыс сум
Страхования объекта	60,262	тыс сум
Затраты заказчика	1242,000	тыс сум
НДС 15%	2833,823	тыс сум

Основные данные для составления сметы:

- 1 Дефектный акт
- 2 Стоимость материалов и конструкций с каталогов, прайс-листов производителей и данных представленных заказчиком



*Handwritten signature in blue ink.*

Р.НУРИДДИНОВ

Р.НУРИДДИНОВ

## РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ

НАМАНГАН ВИЛОЯТИ, НАМАНГАН ШАХРИДАГИ 19-СОНЛИ МАКТАБНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ

в текущих ценах  
(в тыс сумах)

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах	Примечание
1	Основная заработная плата	2375,718	
2	Отчисления в соцстрах от основной заработной платы	285,086	
3	Затраты на эксплуатация машин и механизм	322,221	
4	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	12284,500	
5	Затраты на автотранспортные услуги.	491,380	
	<b>Итого</b>	<b>15758,905</b>	
6	Прочие затраты подрядчика.	3072,986	
	<b>Итого</b>	<b>18831,891</b>	
7	Затраты на оборудование	0,000	
	<b>Итого</b>	<b>18831,891</b>	
8	Коэффициент риска.	0,000	
9	Страхования объекта	60,262	
	<b>Итого</b>	<b>18892,153</b>	
10	НДС 15%	2833,823	
	<b>Итого</b>	<b>21725,976</b>	
11	Затраты заказчика		
	Проектно-сметные работы с НДС 15%	621,000	
	Экспертиза проектно-сметной документации	621,000	
	<b>Всего стоимость</b>	<b><u>22967,976</u></b>	



Р.НУРИДДИНОВ

Р.НУРИДДИНОВ

### Определение стоимости

В соответствии с требованиями приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений»

Стоимость объекта и затраты включаемые в стоимость объекта, определяются по ресурсным сметам, прошедшим Госэкспертизу, и другим данным заказчика и носят рекомендательный характер.

#### Определяем стоимость по затратам:

##### I. Затраты на заработную плату:

Определяем путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человеко-часа (в суммах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$Сзп = \text{Траб} \times Сч \times Ксс,$$

где:

Траб – трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

Сч – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляемая исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по Наманганской области;

Ксс – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

Змс – среднегодовая заработная плата рабочих-строителей по Наманганской области в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев по Наманганской области сум/мес;

$\Phi$  – среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Согласно Каталога цен Госстроя Республики Узбекистан по Наманганской области за 4-квартал 2021 года среднечасовая зарплата рабочих-строителей по Наманганской области составила 17504,96 сум

Часовая ставка – Сч 17504,96 сум/час;

Трудозатраты по ресурсной смете – Траб = 135,72 чел-час;

$$Сзп = 135,717 \times 17504,96 : 1000 = 2375,718 \text{ тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы.

$$2375,718 \times 12 : 100 = 285,086 \text{ тыс. сум}$$

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное

страхование составила 2375,718 + 285,086 = 2660,804 тыс. сум

##### II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимаем по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по мониторингу "Центра..." Го

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

где:

ЭМ – объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

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

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов составляет в текущих ценах - Сэм = 322,221 тыс. сум (ведомость № 1).

изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно ресурсных смет представленных заказчиком, с применением средних цен на единицу, сложившихся по Наманганской области и по каталогу, по формуле:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mn},$$

где:

$C_{m1}, C_{m2}, C_{m3}, C_{mn}$  – стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций:  $C_{mn} = N \times C_{cp}$ ,

где:

$N$  – количество отдельного вида строительного материала, изделия и конструкции требуемого для объекта;

$C_{cp}$  – средняя цена на единицу строительного материала, изделия и конструкции.

Стоимость строительных материалов –  $C_m = 12284,500$  тыс. сум (ведомость № 2).  
0,000

#### IV. Затраты на приобретение оборудования

Затраты на приобретение оборудования определяем тем же путем, как на строительные материалы (согласно пункта III):

Стоимость оборудования: с учетом транспортных затрат 0  
 $Z_o = 0,000$  тыс. сум (ведомость № 1).

#### V. Затраты на транспортные услуги

Транспортные расходы на материалы и оборудование, согласно номенклатуры по ресурсным сметам, определены от общей стоимости строительных материалов, оборудования и цен сложившихся на автомобильные перевозки:

На материалы 4% - от затраты на провод и 1,50% 491,380 тыс. сум  
Перевозка грунта - 0,00 тыс. сум  
 $Стр = 491,380 + 0,00 = 491,380$  тыс. сум

#### I – V. Структура прямых затрат

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих	Структура
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	2375,718	15,08
	Отчисление на социальное страхование	285,086	1,81
2	Эксплуатация машин и механизмов	322,221	2,04
3	Строительные материалы, изделия и конструкции	12284,500	77,95
4	Оборудование, мебель и инвентарь	0,000	0,00
5	Транспортные услуги	491,380	3,12
<b>Итого:</b>		<b>15758,905</b>	<b>100,00</b>

#### VI. Прочие затраты подрядчика

Согласно письма Инжиниринговой компании единого заказчика при Хокимияте Наманганской области за № 01-08/866 т 09.12.2020 года прочие затраты подрядчика (Пп) приняты на уровне 19,5 %, от суммы прямых затрат.

Пп - 15758,905 x 19,5 : 100 = 3072,986 тыс. сум  
**Итого:** 15758,905 + 3072,986 = 18831,891 тыс. сум

#### Стоимость прочие затрат заказчика

1	Проектно- изыскательские работы	621,000	тыс сум
2	Экспертиза проектно сметной документации	621,000	тыс сум
3	Государственный надзор объекта (ГАСН)		тыс сум
4	Технический надзор заказчика		тыс сум
5	Авторский надзор		тыс сум
6	Затраты на АПЗ		тыс. сум
7	Затраты на проведение тендра		тыс сум
	<b>Итого</b>	<b>1242,000</b>	<b>тыс сум</b>

### VII. Страхование строительных рисков

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,4 % от страховой суммы (80 % от полной стоимости объекта):

Ср	-	18831,891	x	0,8	x	0,004	=	60,26	тыс.сум
Итого:		18831,891	+			60,26	=	18892,153	тыс.сум

### VIII. Коэффициент риска

Коэффициент риска Кр принимаем в пределах 2 % 0 % от стоимости объекта

Кр	-	18892,153	x	0,00	:	100	=	0,000	тыс.сум
Итого:		18892,153	+			0,000	=	18892,153	тыс.сум

Всего стоимость объекта в текущих договорных ценах без НДС:

Ц = 18892,153 + 0,00 = 18892,153 тыс.сум

Согласно приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» стоимость работ и услуг в строительстве в договорных текущих ценах формируется по результатам конкурсных торгов.

СОСТАВИЛ



Р.НУРИДИНОВ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 18-08-2021-01  
 НА НАМАНГАН ВИЛОЯТИ, НАМАНГАН ШАХРИДАГИ 19-СОНЛИ МАКТАБНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ

ОСНОВАНИЕ:НУКСОНЛАР ДАЛОЛАТНОМАСИ

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
1	E1-1-3-14	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 [0,5-0,63] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М3	0,04032	
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,57	0,547142
1.2	02263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 М3	МАШ-Ч	29,5	1,18944
2	E1-2-57-2	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,021	
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	3,234
3	E11-1-1-2	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100М2	0,576	
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,7	4,4352
3.2	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	0,46	0,26496
3.3	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,93	0,53568
3.4	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	5,1	2,9376
4	E13-11-6-1 ШНК.ДОП.8	ИЗОЛЯЦИЯ ПОВЕРХНОСТИ БЕТОННЫХ, ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ И КИРПИЧНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ОТ ПОЧВЕННОЙ КОРРОЗИИ, ОТ АТМОСФЕРНЫХ ОСАДКОВ, ОТ ГРУНТОВЫХ ВОД, ОТ СЛАБО- И СРЕДНЕ-АГРЕССИВНЫХ ЖИДКИХ И ТВЕРДЫХ СРЕД БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ МАСТИКОЙ «ИЖОРА» В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2ММ	М2	89,28	
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,15	13,392
4.2	02545	МАШИНА ПЛАВИЛЬНО-ЗАЛИВОЧНАЯ	МАШ-ЧАС	0,016	1,42848
4.3	54844	БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ ГРУНТОВКА ГОРЯЧЕГО ПРИМЕНЕНИЯ «ИЖОРА» НП-02	КГ	0,17	15,1776
4.4	54846	БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ МАСТИКА ГОРЯЧЕГО ПРИМЕНЕНИЯ «ИЖОРА» МБР-Г-90	КГ	2,1	187,488
5	E27-2-4-1	УСТРОЙСТВО ВОДОСБРОСНЫХ СООРУЖЕНИЙ С ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ИЗ ЛОТКОВ В ОТКОСАХ НАСЫПИ	100М	0,72	
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	156	112,32
5.2	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	1,13	0,8136
5.3	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,26	1,6272
5.4	23075	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ: 20-40	М3	7,6	5,472
5.5	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,046	0,03312
6	Т ЛОТ-ИР	ЛОТКИ ИРРИГАЦИОННЫЕ ЛР-40	ШТ	12	
7	E1-2-61-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0184	
7.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	1,78848

Составил:  Р.НУРИДИНОВ



**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 18-08-2021-01**  
**НА НАМАНГАН ВИЛОЯТИ, НАМАНГАН ШАХРИДАГИ 19-СОНЛИ МАКТАБНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ**

<b>ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>14 982 439 сум</b>
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	2 375 718 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	322 221 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	12 284 500 сум
ПЕРЕВОЗКА	0 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум

ОСНОВАНИЕ: НУКСОНЛАР ДАЛОЛАТНОМАСИ

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>							
1	00001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	135,716822	17 504,96	2 375 718
			<b>ИТОГО</b>				<b>2 375 718</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>							
1	00660	C205-102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	1,07856	76 681,00	82 705
2	01866	C233-1100	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,16288	862,00	1 864
3	02263	C206-247	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,5 МЗ	МАШ-Ч	1,18944	117 684,00	139 978
4	02545		МАШИНА ПЛАВИЛЬНО-ЗАЛИВОЧНАЯ	МАШ-ЧАС	1,42848	68 376,00	97 674
			<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>322 221</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>							
1		Т ЛОТ-ИР	ЛОТКИ ИРРИГАЦИОННЫЕ ЛР-40	ШТ	12	894 631,00	10 735 572
2	23075		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 800, ФРАКЦИЯ, ММ: 20-40	МЗ	5,472	45 910,00	251 220
3	45031		РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,03312	398 064,00	13 184
4	45053		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	2,9376	40 226,00	118 168
5	54844		БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ ГРУНТОВКА ГОРЯЧЕГО ПРИМЕНЕНИЯ «ИЖОРА» НП-02	КГ	15,1776	5 755,08	87 348
6	54846		БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ МАСТИКА ГОРЯЧЕГО ПРИМЕНЕНИЯ «ИЖОРА» МБР-Г-90	КГ	187,488	5 755,08	1 079 008
			<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>12 284 500</b>
			<b>ВСЕГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>12 284 500</b>
			<b>ВСЕГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>14 982 439</b>

Составил:  П.НУРИДИНОВ



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

Наманган вилояти

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

Holati: Ijobiy

Direktor: Isakdjanov Avazbek Ismondjonovich

Sana: 27-04-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 38745**

**Obyekt nomi** «Namangan viloyati Namangan shahar 19-sonli maktabini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - Namangan shahar xalq ta'limi bo'limi

**Bosh loyihachi** - "ZARDUDA DIZAYN LOYIXA" xususiy korxonasi

**Litsenziya** AL-000907 19.06.2020 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan

**Moliyalashtirish manbai** - Budget

**Bosh pudratchi** - Tanlov asosida

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 37973

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Namangan shahar xalq ta'limi bo'limi va Namangan shahar moliya bo'limi bilan kelishilgan Manzilli ro'yxati.

1.2. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i.

1.3. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 15.04.2022 yildagi 16-sonli shartnoma.

1.4. Belgilangan tartibda buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan ob'ektning nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Tushuntirish yozuvi.

2.2. Ta'mirlash ishlari qiymati.

2.3. Hisoblar.

2.4. Lokal resurs qaydnoma va lokal resurs smeta.

2.5. Nuqson dalolatnoma.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

**4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

**5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar,**

## 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza natijalariga ko'ra qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) va buyurtmachining boshqa xarajatlari bilan loyiha qiymati **22967,976 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari:	18892,153	ming so'm
QQS:	2833,823	ming so'm
Buyurtmachining boshqa xarajatlari:	1242,000	ming so'm

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

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

## 7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Namangan viloyati Namangan shahar 19-sonli maktabini joriy ta'mirlash" loyiha qiymati kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis:** MAXKAMOV TOXIR MARIFJONOVICH

«ТАСДИКЛАЙМАН»

Намангон шаҳар

Халқ Тавелич Бирлиги

муруричи Ж. Раҳимов

«18» апрель 2022 й.



## НУКСОНЛАР ДАЛОЛАТНОМАСИ

НАМАНГАН ВИЛОЯТИ, НАМАНГАН ШАХРИДАГИ 19-СОНЛИ МАКТАБНИ ЖОРИЙ

ТАЪМИРЛАШ ИШЛАРИ

№	Наименование	Единица измерения	Кол-во
1	2	3	4
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 [0,5-0,63] МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М3	0,04032
2	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,021
3	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ	100М2	0,576
4	ИЗОЛЯЦИЯ ПОВЕРХНОСТИ БЕТОННЫХ, ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ И КИРПИЧНЫХ КОНСТРУКЦИЙ ОТ ПОЧВЕННОЙ КОРРОЗИИ, ОТ АТМОСФЕРНЫХ ОСАДКОВ, ОТ ГРУНТОВЫХ ВОД, ОТ СЛАБО- И СРЕДНЕ-АГРЕССИВНЫХ ЖИДКИХ И ТВЕРДЫХ СРЕД БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ МАСТИКОЙ «ИЖОРА» В ОДИН СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 2ММ	М2	89,28
5	УСТРОЙСТВО ВОДОСБРОСНЫХ СООРУЖЕНИЙ С ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ИЗ ЛОТКОВ В ОТКОСАХ НАСЫПИ	100М	0,72
6	СТОИМОСТЬ ЛОТКОВ ЛР-40	ШТ	12
7	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0184

Нам. Шаҳар кўрғини Абдулхамид Я.  
19-мактаб дир. Уст. Назарова Б.  
хўж мур. Уст. Жусубаев О.  
касаба ўстали. Мир Мамраджанов Д.