



## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Определение стартовой стоимости строительства в текущих ценах по объекту:

### Текущий ремонт пешеходных дорожек на территории в МСГ "Мойнак" Мойнакского района РК

---

При расчете заработной платы принята среднемесячная заработная плата рабочих-строителей за 12 месяцев с января месяца 2021 г. по декабрь месяц 2021г. по Республике Каракалпакстан согласно данным Управления статистики РК.

Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы приняты по результатам мониторинга, осуществляемого НИИЭОС и НТ с июня 2000 года и по сведениям предоставленными Госкомархитектуром по каталогу текущих цен за 1 квартал 2022г. с информационно-аналитическим приложением по данным Консалтингового Центра по конкурсным торгам и ценообразованию в строительстве, а также по ценам сложившиеся на УзРТСБ (Узбекской Республиканской товарно-сырьевой бирже).

Транспортные расходы определены по номенклатуре материалов и оборудования согласно ресурсных смет и цен, сложившихся на автомобильные перевозки, учитывая отдаленность объекта и трудоемкость перевозки.

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам согласно ресурсных смет.

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно мониторинга рынка строительно-подрядных работ и бюллетеня Госкомстата Республики «Основные показатели о затратах на работы, продукцию и услуги, выполняемые строительными организациями» (ШНК 4.0116-09).

Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года №532.

### СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ:

---

стоимость строительства в текущих ценах без НДС: 165 040,275 тыс. сум

---

стоимость строительства в текущих ценах с НДС: 189 796,316 тыс. сум

---

стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами заказчика: 199 698,732 тыс. сум

---

Проверил:

Сейтниязов О.

Составил:

Жумабаев Р.



**ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**  
по локальным ресурсным ведомостям в текущих ценах

**Текущий ремонт пешеходных дорожек на территории в МСГ "Мойнак" Мойнакского района РК**

Стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года №261 "О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов", Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года N 226 «О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-09.

Стоимость объекта определена по "ресурсному методу" на основании разработанной документации:  
*номенклатуре и количеству оборудования;*  
*нормативной трудоемкости;*  
*затратам на эксплуатацию машин и механизмов;*  
*номенклатуре и количеству строительных материалов.*

**Расчет стоимости объекта в текущих ценах производится по формуле:**

$$C = (C_{зп} + C_{эм} + C_m + C_o + Пп + C_p) + Пз$$

где: C<sub>зп</sub> - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;  
C<sub>эм</sub> - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;  
C<sub>m</sub> - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;  
C<sub>o</sub> - затраты на оборудование;  
Пп - прочие затраты подрячика;  
C<sub>p</sub> - затраты на страхование строительства объекта;  
Пз - прочие затраты заказчика

**1. Затраты на заработную плату:**

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

$$C_{зп} = \text{Траб} \times Cч \times K_{сс}$$

где: Траб - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;  
Cч - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;  
K<sub>сс</sub> - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование (12%).

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Cч = Z_{мс} : \Phi$$

где: Z<sub>мс</sub> - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;  
Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Среднечасовая зарплата с учетом соц.страха

$$Cч = 16\,929,848 \text{ сум/час}$$

$$\text{Траб} = 595,322 \text{ чел/час}$$

$$C_{зп} = 11\,288,157 \text{ тыс.сум}$$

**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 среднесложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$C_{эм} = ЭМ \times Ц_{пр}$$

где: ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;  
Ц<sub>пр</sub> - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов (взята из ресурсных ведомостей)

$$C_{эм} = 18\,662,754 \text{ тыс.сум}$$

**3. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций (с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов)**

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с применением средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_m = (C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mp}) + (C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mp}) \times C_{стр}$$

где:  $C_{m1}, C_{m2}, C_{m3}, C_{mp}$  - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций:

$$C_{mp} = N \times C_{ср}$$

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

$C_{ср}$  - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции);

$C_{стр}$  - транспортные расходы.

Стоимость строительных материалов (взята из ресурсных ведомостей).

$$C_m = 106\,157,165 \text{ тыс. сум}$$

#### 4. Затраты на приобретение оборудования (с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов)

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно ресурсно расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с применением средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, формуле:

$$C_o = (C_{o1} + C_{o2} + C_{o3} + \dots + C_{oN}) + (C_{o1} + C_{o2} + C_{o3} + \dots + C_{oN}) \times C_{стр}$$

где:  $C_{o1}, C_{o2}, C_{o3}, C_{oN}$  - стоимость отдельных видов оборудования:

$$C_{oN} = N \times C_{ср}$$

где:  $N$  - количество отдельного вида оборудования (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

$C_{ср}$  - средняя цена на единицу оборудования (изделия, конструкции);

$C_{стр}$  - транспортные расходы.

Стоимость оборудования (взята из ресурсных ведомостей).

$$C_o = 0,000 \text{ тыс. сум}$$

#### СТРУКТУРА ПРЯМЫХ ЗАТРАТ

1	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование (Сзп)	11 288,157 тыс. сум
2	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	18 662,754 тыс. сум
3	Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов (См)	106 157,165 тыс. сум
4	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов (Со)	0,000 тыс. сум
5	Перевозка грузов (Стр)	0,000 тыс. сум
<b>ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ:</b>		<b>136 108,075 тыс. сум</b>

#### 5. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты и расходы подрядчика - 20,87%

$$Пп = (C_{зп} + C_{эм} + C_m + C_{стр}) \times \%$$

$$Пп = (11\,288,157 + 18\,662,754 + 106\,157,165 + 0,000) \times 0,2087 = 28\,405,755 \text{ тыс. сум}$$

Итого с прочими подрядчика: **164 513,831 тыс. сум**

#### 6. Затраты на страхование строительства объекта

Затраты на страхование строительства объекта ( $C_p$ ) в соответствии с действующим положением (ШНК 4.01.16-09) принимается в размере 0,4% с  $k=0,8$

$$C_p = (C_{зп} + C_{эм} + C_m + C_{стр} + Пп) \times 0,8 \times 0,4\%$$

$$C_p = (11\,288,157 + 18\,662,754 + 106\,157,165 + 0,000 + 28\,405,755) \times 0,8 \times 0,4\% = 526,444 \text{ тыс. сум}$$

**ИТОГО без НДС** 165 040,275 тыс. сум

**ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС** 189 796,316 тыс. сум

**Прочие затраты заказчика** 9 902,416 тыс. сум

**ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами заказчика** 199 698,732 тыс. сум

Проверил:

Сейтаниязов О.

Составил:

Жумабаев Р.



Определение стартовой стоимости строительства в текущих ценах по объекту:

Текущий ремонт пешеходных дорожек на территории в МСГ "Мойнак" Мойнакского района РК

При расчете заработной платы принята среднемесячная заработная плата рабочих-строителей за 12 месяцев с января месяца 2021 г. по октябрь месяц 2021г. по Республике Каракалпакстан согласно данным Управления статистики РК.

2 814 587,266 сум;

Количество рабочих часов в месяц:

166,25 час;

Базовая ставка:

Сч = 2 814 587,266 : 166,25 = 16929,848 сум/час;

Зудозатраты по ресурсной смете:

Траб = 595,322 чел/час;

Основная заработная плата рабочих-строителей:

Сзп = 595,322 x 16 929,848 : 1000 = 10 078,712 тыс.сум;

Отчисление на социальное страхование 12% от основной заработной платы:

10 078,712 x 0,12 = 1 209,445 тыс.сум;

Основная заработная плата рабочих-строителей с учетом отчисления на социальное страхование:

10 078,712 + 1 209,445 = 11 288,157 тыс.сум.

№ п/п	№ смет	Наименование	Затраты труда		Эксплуатация машин и механизмов /тыс. сум/	Строительные материалы, изделия и конструкции	Металло-конструкции /тыс. сум/	Кабельно-проводниковая продукция	Оборудование /тыс. сум/	Перевоз грузов (мусора) /тыс. сум/	Итого прямых затрат /тыс. сум/	
			З/плата с отчислением	3/плата с отчислением								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	1.1	Пешеходная дорожка МСГ Мойнак	595,322 11 288,157		18 662,754	99 212,303					129 163,214	
		<b>ИТОГО</b>	<b>595,322 11 288,157</b>		<b>18 662,754</b>	<b>99 212,303</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>129 163,214</b>	
		Заготовительно-складские расходы			2%	1 984,246	0,75%	0,000	2%	1,2%	0,000	1 984,246
		Транспортные услуги			5%	4 960,615	5%	0,000	1,5%	2%	0,000	4 960,615
		<b>ИТОГО</b>	<b>595,322 11 288,157</b>		<b>18 662,754</b>	<b>106 157,165</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>136 108,075</b>	
		Прочие затраты подрядчика 20,87%				136 108,075 - 0,000 = 136 108,075 x 0,2087					28 405,755	
										<b>ВСЕГО</b>	<b>164 513,831</b>	
		Затраты на страхование строительства 0,32%				164 513,831 - 0,000 = 164 513,831 x 0,0032					526,444	
										<b>ИТОГО</b>	<b>165 040,275</b>	
										<b>НДС 15%</b>	<b>24 756,041</b>	
										<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС</b>	<b>189 796,316</b>	
										Прочие затраты заказчика	9 902,416	
										<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами заказчика</b>	<b>199 698,732</b>	

Проверил:

Сейтаниязов О.

Составил:

Жумабаев Р.



«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник Управления  
Благоустройства Муйнакского  
района  
А. Сапариязов  
2022г.

### ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

#### Текущий ремонт пешеходных дорожек на территории в МСГ "Мойнак" Мойнакского района РК

Мы, нижеподписавшиеся члены комиссии, в составе:

Заместитель главы администрации Муйнакского района К. Байтырбаев  
Начальник строительного отдела Муйнакского района К. Атамурадов  
Главный инженер Управления Благоустройства А. Рахметов  
Специалист Управления Благоустройства Б. Шамурагов  
Представитель ООО "ARX MAXIMUM PROEKT" Д. Пурханов

произвели осмотр, произвели обмер объемов работ, подлежащих к выполнению и составили настоящий акт о результате работ:

№	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во
<b>ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>			
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М3	0,6129
2	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.]	1000М2	2,043
3	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ НА 8 КМ, /ПРИВОЗ/	Т	1041,93
4	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ВИБРАЦИОННЫМИ КАТКАМИ "VIBROM" НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 30 СМ	1000М3	0,6129
<b>ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ</b>			
<b>БЕТОН ТОЛЩ. 10СМ</b>			
6	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 15 СМ ИЗ ЩЕБНЯ ФРАКЦИИ 40-70 ММ [ПРИ УКАТКЕ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ С ПРЕДЕЛОМ ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ СВЫШЕ 98,1 [1000] МПА [КГС/СМ2]] ОДНОСЛОЙНЫХ /ТОЛЩ. 10СМ/	1000М2	2,043
7	ИСКЛЮЧИТЬ ТОЛЩ. 5СМ ЗА 5 РАЗ ЗА 5 РАЗ	1000М2	-2,043
8	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ	1000М2	2,043
9	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-06-002-17 ЗА 10 РАЗ	1000М2	-2,043

К. Байтырбаев /подпись/

К. Атамурадов /подпись/

А. Рахметов /подпись/

Б. Шамурагов /подпись/

Пурханов Д. /подпись/



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: 2022 ОБЪЕКТ  
 НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ В МОЙНАКСКОМ РАЙОНЕ РК

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 01**

НА ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ МСГ МОЙНАК

<b>ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>129 163 214 сум</b>
в том числе	
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	99 212 303 сум
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	11 288 157 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	18 662 754 сум

ОСНОВАНИЕ:

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕДИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>							
1	000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	595,322028	18 961,43	11 288 157
			<b>ИТОГО</b>				<b>11 288 157</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>							
1	000112	C203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	-0,34731	72 437,00	-25 158
2	000163		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	91,168875	76 946,00	7 015 080
3	000257	C207-148	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	11,226285	93 614,00	1 050 937
4	000258	C207-149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	4,80105	105 272,00	505 416
5	000404	C211-1301	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	14,52573	655,00	9 514
6	001135	C212-1601	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	50,938119	97 872,00	4 985 416
7	002288	C206-337	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ-Ч	44,766216	82 161,00	3 678 037
8	002509	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,4731	54 548,00	189 451
9	002851		АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.)	МАШ-Ч	4,639653	227 362,00	1 054 881
10	002852		КАТКИ ВИБРОЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ-Ч	0,845802	149 222,00	126 212
11	003194		РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ КАМЕННОЙ МЕЛОЧИ	МАШ-Ч	1,16451	62 659,00	72 967
			<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>18 662 754</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>							
1	006317	C140-6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20ММ	МЗ	208,386	360 000,00	75 018 960
2	009219	C140-9219	ВОДА	МЗ	2,4516	2 400,00	5 884
3	023066		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1200, ФРАКЦИЯ, ММ: 10-20	МЗ	30,645	68 000,00	2 083 860
4	023068		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1200, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	МЗ	257,418	68 000,00	17 504 424
5	023489		ВОДА	МЗ	424,944	2 400,00	1 019 866
6	045049		ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	81,72	35 000,00	2 860 200
7	051620	C1620-2002	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	12,8709	55 871,00	719 110
			<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>99 212 303</b>
			<b>ВСЕГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>99 212 303</b>
			<b>ВСЕГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>129 163 214</b>

Составил: \_\_\_\_\_ **ЖУМБАБЕВ Р.**

Проверил: \_\_\_\_\_ **СЕЙТНИЯЗОВ О.**



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: 2022 ОБЪЕКТ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ В МОЙНАКСКОМ РАЙОНЕ РК

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01  
ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ МСГ МОЙНАК

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	E1-1-14-5	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000МЗ	0,6129	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31,32	19,196028
1.2	000257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (П.С.)	МАШ-Ч	17,05	10,449945
1.3	002288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ-Ч	73,04	44,766216
2	E1-1-36-1	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [П.С.]	1000М2	2,043	
2.1	000257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (П.С.)	МАШ-Ч	0,38	0,77634
3	C310-1008	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ НА 8 КМ, /ПРИВОЗ/	Т	1041,93	
3.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,0875	91,168875
3.2	000163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	0,0875	91,168875
4	E1-1-182-2 ШНК.ДОП.4	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ВИБРАЦИОННЫМИ КАТКАМИ "VIBROM" НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ 30 СМ	1000МЗ	0,6129	
4.1	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,11	0,067419
4.2	002851	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 П.С.)	МАШ-Ч	7,57	4,639653
4.3	002852	КАТКИ ВИБРОЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ-Ч	1,38	0,845802
4.4	009219	ВОДА	МЗ	4	2,4516
<b>РАЗДЕЛ: ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ</b>					
<b>БЕТОН ТОЛЩ. 10СМ</b>					
5	E27-4-5-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 15 СМ ИЗ ЩЕБНЯ ФРАКЦИИ 40-70 ММ [ПРИ УКАТКЕ КАМЕННЫХ МАТЕРИАЛОВ С ПРЕДЕЛОМ ПРОЧНОСТИ НА СЖАТИЕ СЫШЕ 98,1 [1000] МПА [КГС/СМ2]] ОДНОСЛОЙНЫХ (ТОЛЩ.10СМ/	1000М2	2,043	
5.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	33	67,419
5.2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	3,98	8,13114
5.3	000258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (П.С.)	МАШ-Ч	2,35	4,80105
5.4	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	2,6	5,3118
5.5	003194	РАСПРЕДЕЛИТЕЛИ КАМЕННОЙ МЕЛОЧИ	МАШ-Ч	0,57	1,16451
5.6	023066	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1200, ФРАКЦИЯ, ММ: 10-20	МЗ	15	30,645
5.7	023068	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1200, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	МЗ	189	386,127
5.8	023469	ВОДА	МЗ	30	61,29
6	E27-4-5-4 К=5	ИСКЛЮЧИТЬ ТОЛЩ. 5СМ ЗА 5 РАЗ ЗА 5 РАЗ	1000М2	-2,043	

6.1	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	4,15	-8,4784
6.2	023068	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ МАРКА 1200, ФРАКЦИЯ, ММ: 40-70	М3	63	-128,70
7	E27-6-2-17	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ОДНОСЛОЙНЫХ СРЕДСТВАМИ МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ, ТОЛЩИНА СЛОЯ 20 СМ	1000M2	2,043	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	302	616,98
7.2	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	18,71	38,2245
7.3	001135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	22,3	45,558
7.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,2	6,537
7.5	006317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20ММ	М3	204	416,77
7.6	023469	ВОДА	М3	178	363,65
7.7	045049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	40	81,7
7.8	051620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	12,2	24,924
8	E27-6-2-18 К=10	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ НА 1 СМ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-06-002-17 ЗА 10 РАЗ	1000M2	-2,043	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	53	-108,27
8.2	000404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	11,6	-23,698
8.3	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,5	-3,064
8.4	006317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20ММ	М3	102	-208,36
8.5	051620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	5,9	-12,053

Составил: \_\_\_\_\_  ЖУМБАЕВ Р.

Проверил: \_\_\_\_\_  СЕЙТНИЯЗОВ О.





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

Қорақалпоғистон Республикаси

230100 No'kis qalasi, G'a'rebsizlik ko'shesi, 59A u'y, Tel. +99861 2227436 Faks: +998612227365 E-mail: [expertiza.rk@mail.ru](mailto:expertiza.rk@mail.ru). [www.ekspertiza.mc.uz](http://www.ekspertiza.mc.uz) [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijoiy

Direktor: IBRAGIMOV MAXSETBAY JALGASBAEVICH

Sana: 08-08-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 55558**

**Obyekt nomi** «Qoraqalpog'iston Respublikasi Mo'ynoq tumani «Mo'ynoq» MFYda piyodalar yo'lini joriy ta'mirlash» ob'ektining boshlang'ich qiymati hisobiga tayyorlangan»

**Buyurtmachi** - Mo'ynoq tumani obodonlashtirish boshqarmasi

**Bosh loyihachi** - "ARX MAXIMUM PROEKT" MChJ.

**Litsenziya AL** - 001477 sonli, 16.11.2020 yil Qurilish vazirligi tomonidan berilgan.

**Moliyalashtirish manbai** - Byudjet mablag'lari hisobidan.

**Bosh pudratchi** - tanlovga asosan aniqlanadi.

**Qurilish turi** joriy tamirlash.

**Murojaat raqami:** № 54654

**1. Loyihalash uchun asos**

- 2022 yili buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi.
- 2022 yili buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan texnik topshiriq.
- 2022 yili 5- avgustdagi 08-171 sonli buyurtmachi xati.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

«Qoraqalpog'iston Respublikasi Mo'ynoq tumani «Mo'ynoq» MFYda piyodalar yo'lini joriy ta'mirlash» ob'ektining boshlang'ich qiymati hisobi hujjati.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Ob'ektning boshlang'ich qiymati hisobi O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003 yil 11 iyundagi 261 son qarori, ShNK 4.01.16-09 qoidalariga va «O'zbekiston Respublikasi Davlat arxitektura va qurilish qo'mitasi» bilan kelishilgan TNQurilish kompleksli dasturi asosida amalga oshirildi.

**4. Loyihalana yotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

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

**6. Ekspertiza natijalari.**

Ekspertiza natijalariga ko'ra qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan va buyurtmachining boshqa

xarajatsiz 189 796,316 ming so'm miqdorida taqdim etilgan ob'ektning boshlang'ich qiymati o'zgarishsiz qoldirildi.

Xususan:

Qurilish-montaj ishlari: 165 040,275 ming so'm.

QQS: 24 756,041 ming so'm.

Bundan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari: 9 902,416 ming so'm.

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

Buyurtmachi loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 3-bop 29 bandiga muvofiq "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning haqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlariga buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir".

## **7. Xulosalar.**

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, barcha me'yor talablari bajarilishi va buyurtmachi tomonidan ob'ektning qurilish materiallar, asbob-uskunalar qiymatlarini va ishlar hajmini maqullash sharti bilan "Qoraqalpog'iston Respublikasi Mo'ynoq tumani «Mo'ynoq» MFYda piyodalar yo'lini joriy ta'mirlash" ob'ektining boshlang'ich qiymati hisobiga hujjati kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi. Tavsiya qilingan ob'ekt qiymati pudratchi shartnomasiga asos bo'lmaydi. Avval berilgan 2022 yil 27 iyundagi 48562 son yig'ma ekspert xulosa o'z ko'chini yo'qotgan dep xisoblansin.

**Bosh mutaxassis: IBADULLAYEV AZIZBEK ALPISBAY ULI**