

“ТАСДИҚЛАЙМАН”



Давлатобод тумани Ободонлаштириш  
бошқармаси бошлиғи

*[Signature]* Д.Вохисов

22 август 2022 йил

# ТЕХНИК ТОПШИРИҚ

*(техническое задание)*

**Давлатобод тумани Халқлар дустлиги МФЙ ҳудудида  
кўп қаватли уйлар атрофидаги мавжуд болалар  
майдончаларини мукамал таъмирлаш ва замонавий  
қайта ташкил қилиш**

**БУЮРТМАЧИ:** Давлатобод тумани Ободонлаштириш бошқармаси

**Наманган-2022**

**Давлатобод тумани Халқлар дустлиги МФЙ ҳудудида кўп қаватли уйлар атрофидаги мавжуд болалар майдончаларини мукамал таъмирлаш ва замонавий қайта ташкил қилиш бўйича**

**ТЕХНИК ТОПШИРИҚ**

№	Асосий талаблар (основные требования)	Асосий маълумот ва талаблар (основная информация и требования)
1.	Буюртмачи (заказчик)	Давлатобод тумани Ободонлаштириш бошқармаси
2.	Тўлов шартлари (условия оплаты)	30% тўлов томонлар томонидан шартнома имзоланган ва шартнома Ўзбекистон Республикаси Молия вазирлиги Ҳазначилигида рўйхатга олингандан кейин 10 кун ичида амалга оширилади. Қолган 70% тўлов хизмат курсатиш якунлангандан сўнг 5 кун ичида амалга оширилади. (100% предоплата производится в течении 2 дней после подписания договора сторонами и регистрации договора в Казначействе МФ РУз)
3.	Тўлов валютаси (валюта платежа)	Миллий валюта – сўм (сум)
4.	Хизмат кўрсатиш шартлари (условия оказания услуг)	Техник топшириқлар миждознинг манзилида амалга оширилиши лозим. (согласно техническому заданию, по адресу Заказчика)
5.	Хизмат кўрсатиш вақти (срок поставки)	2022 йил август ойининг учинчи ўн кунлиги
6.	Молиялаштириш манбаи (источник финансирования)	Бюджет
7.	Танлов шартлари (условия выбора)	Иловада кўрсатилган барча шартларнинг бажарилиши.
8.	Масъул ходим	Инфратузилма объектларини саклаш ва автотранспортдан фойдаланиш булими бошлиғи А.Масалиев, тел: +99894-277-27-80



**ZAMONAVIY LOYIHA**

**X I Z M A T I**

**РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН**

**ООО «ZAMONAVIY LOYIHA XIZMATI»**

**РАБОЧИЙ ПРОЕКТ**

**Наманган шаҳри Давлатобод тумани "Халқлар  
дўстлиги" МФЙ ҳудудида кўп қаватли уйлар  
атрофидаги мавжуд болалар майдончаларини  
мукамал таъмирлаш ва замонавий қайта ташкил  
қилиш.**

**Локально-ресурсная ведомость  
Рекомендуемая стартовая стоимость в текущих ценах**

**Наманган. 2022 г**

РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

ООО «ZAMONAVIY LOYIHA XIZMATI»

Заказ № \_\_\_\_\_



ZAMONAVIY LOYIHA  
X I Z M A T I

Архив № \_\_\_\_\_

## РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**Наманган шаҳри Давлатобод тумани "Халқлар дўстлиги  
"МФЙ худудида кўп қаватли уйлар атрофидаги мавжуд  
болалар майдончаларини мукамал таъмирлаш ва  
замонавий қайта ташкил қилиш.**

**Локально-ресурсная ведомость  
Рекомендуемая стартовая стоимость в текущих ценах**

Директор:

ГИП:



Ш. Ахмаджонов

Ш. Юсуфжонов

г. Наманган. 2022 г

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

**Наманган шахри Давлатобод тумани "Халқлар дўстлиги  
"МФЙ худудида кўп қаватли уйлар атрофидаги мавжуд  
болалар майдончаларини мукамал таъмирлаш ва  
замонавий қайта ташкил қилиш..**

Согласно положение №1 Постановления КМ Руз от 11.06.2003 г. за №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов осуществляемых за счёт централизованных капитальных вложений», договорная стоимость работ и услуг в строительстве в текущих ценах формируется по результатам тендерных торгов.

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу применительно к условиям строительства для Наманганской области, согласно- объёмов.

Стоимость строительных материалов, конструкций, оборудования и инвентаря определены на основании Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемых в строительном производстве Республики Узбекистан

Согласно расчёт стартовая стоимость строительства объекта с учёта затраты на оборудования и с НДС ом составляет ( без затратами заказчика):

125 157 594 сум.

**РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**

**Наманган шаҳри Давлатобод тумани "Халқлар дўстлиги" МФЙ  
худудида кўп қаватли уйлар атрофидаги мавжуд болалар  
майдончаларини мукамал тамирлаш ва замонавий қайта  
ташкил қилиш.**

№ П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТ-ТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	ПРИМЕЧАНИЕ
1	ОСНОВНАЯ З/ПЛАТА	13109794	Расчет 1
	ОТЧИСЛЕНИЯ В СОЦ.СТРАХ 12%	1573175	
2	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШ. И МЕХАНИЗ.	705792	
3	СТРОИТЕЛЬН. МАТЕР. И КОНСТРУКЦИИ	34695876	
4	ЗАТРАТЫ НА АВТОТРАНСП. УСЛУГИ 4%	1387835	Расчет 2
<b>ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ</b>		<b>51472473</b>	
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА 19,5%	10037132	Расчет 3
<b>ИТОГО</b>		<b>61509605</b>	
6	ОБОРУДОВАНИЕ С ТРАНПОРТНЫХ РАСХОДОВ 2%	46975932	
<b>ИТОГО</b>		<b>108485536</b>	
7	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА 3%	0	Расчет 4
8	СТРАХОВАНИЕ ОБЪЕКТА 80x0,4%	347154	Расчет 5
<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС</b>		<b>108832690</b>	
<b>НАЛОГ НДС 15%</b>		<b>16324904</b>	
<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС :</b>		<b>125157594</b>	
<b>ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА: ПСД</b>		<b>5 500 000</b>	Расчет 6
<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС :</b>		<b>130657594</b>	

ГИП

СОСТАВИЛ:



Ш. Юсуфжонов

У.Абдулхакимов

расчет 1

### Затраты на заработную плату

Согласно данным каталогом на текущие цены за 1 кв. 2022 года

средняя часовая зарплата для строителей составляет - 19512,54 сум  
Часовая ставка С= \_\_\_\_\_ = 19512,54 сум/час

Затраты по ресурсной смете составляют - 671,87 чел/час

Всего зарплата в текущих ценах составляет:

Созп. = 671,87 x 19512,54 = 13109794

Отчисление в соц. Страх составляет-12% 13109794 \*12% = 1573175

расчет 2

### Затраты на автотранспортные услуги

Условно автотранспортные расходы приняты на уровне 4% от стоимости строительных материалов в текущих ценах.

Стр = 34695876 x 4% = 1387835 сум

расчет 3

### Прочие затраты подрядчика

Согласно по данным письмо за 01-08/866 от 9 декабр 2020 года Единый заказчик - инженеринговая компания Наманганской области хокимията

В расчете прочие затраты подрядчика приняты на уровне 19,5% от прямых затрат

Спроч = 51472473 x 19,5% = 10037132 сум

расчет 4

### Расчет затрат с учетом Коэффициента риска

Коэффициент риска принят условно в размере 3%. В расчете не участвуют затраты по страхованию объекта:

Ск.р. = 0 0 0 сум

расчет 5

### Страхование объекта

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков определены в размере 0,4 % от прямых затрат. (80% от полной стоимости объекта)

Страх. сумма= 61509605 x 80% x 0,4% = 196831 сум

расчет 6

ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА: ПСД И ЭКСПЕРТИЗА : 5 500 000 сум

ГИП  Ш. Юсуфжонов  
СОСТАВИЛ:  У.Абдулхакимов

**Наманган шаҳри Давлатобод тумани "Халқлар дўстлиги" МФЙ худудида кўп қаватли уйлар атрофидаги мавжуд болалар майдончаларини мукамал тамирлаш ва замонавий қайта ташкил қилиш.**

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

на 99\_20

(наименование работ)

№ п/п	Шифр номера нормативов и	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество	
				на единицу	по
1	2	3	4	5	6
<b>БОЛАЛАР МАЙДОНЧАСИ</b>					
<b>ЙУЛАК ВА МАЙДОНЧА</b>					
<b>ЙУЛАК-1</b>					
1	E11-01-002-01	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ПЕСЧАНЫХ.ТОЛШ 20 ММ	1 МЗ		21,9
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,3	50,37
1.2	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	0,22	4,818
1.3	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	0,44	9,636
1.4	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	1,2	26,28
2	E11-01-025-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСЧАТКИ: ПО ГОТОВОМУ ПОДСТИЛАЮЩЕМУ СЛОЮ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ ПЕСКОМ	100 М2		1,095
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	94,8	103,806
2.2	09203	БРУСЧАТКА	М2	100	109,5
2.3	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	0,43	0,47085
3	E11-01-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ	1 МЗ		0,73
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,8	1,314
3.2	00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	0,48	0,3504
3.3	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	1,02	0,7446
4	E27-02-010-1	УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ: ПРИ ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЯХ	100 М		0,73
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	69,8	50,954
4.2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,61	0,4453
4.3	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	0,06	0,0438
5	42058	БОРДЮРЫ БК1-2	ШТ		146
<b>ЙУЛАК-2</b>					
6	E11-01-002-01	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ПЕСЧАНЫХ.ТОЛШ 20 ММ	1 МЗ		2
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,3	4,6
6.2	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	0,22	0,44
6.3	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	0,44	0,88
6.4	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	1,2	2,4
7	E11-01-025-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСЧАТКИ: ПО ГОТОВОМУ ПОДСТИЛАЮЩЕМУ СЛОЮ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ ПЕСКОМ	100 М2		0,1
7.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	94,8	9,48
7.2	09203	БРУСЧАТКА	М2	100	10
7.3	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	0,43	0,043
8	E11-01-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ	1 МЗ		0,16
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,8	0,288
8.2	00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	0,48	0,0768
8.3	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	1,02	0,1632
9	E27-02-010-1	УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ: ПРИ ЦЕМЕНТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЯХ	100 М		0,16
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	69,8	11,168
9.2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,61	0,0976
9.3	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	0,06	0,0096
10	42058	БОРДЮРЫ БК1-2	ШТ		32
<b>МАЙДОН-1</b>					
11	E11-01-002-01	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ:ТОЛШ.50ММ ИЗ ПЕСЧАНЫХ	1 МЗ		8,64
11.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,3	19,872
11.2	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	0,22	1,9008
11.3	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	0,44	3,8016
11.4	11001	ПЕСОК ПРИРОДНЫЙ	МЗ	1,2	10,368
12	E11-01-048-02	УСТРОЙСТВО СПОРТИВНОГО ПОКРЫТИЯ ДЛЯ ИГРОВЫХ ПОЛЕЙ (БАСКЕТБОЛ, ВОЛЕЙБОЛ, ГАНДБОЛ, МИНИФУТБОЛ И Т.Д.) ТОЛЩИНОЙ 6 ММ С ПРИМЕНЕНИЕМ КОМПОЗИЦИИ "ЭЛАСТУР" И "ДЕСМОФЕН"	100 М2 ПОКРЫТИЯ		2,16
12.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	88	190,08
12.2	11350	СКОТЧ ДЛЯ РАЗМЕТКИ ЛИНИЙ	М	20	43,2
12.3	11354	ИСКУССТВЕННАЯ СМОЛА "ДЕСМОДУР №75"	ТН	0,0082	0,01771
12.4	34035	УАЙТ-СПИРИТ	ТН	0,032	0,06912
13	ТФ30	ИСКУССТВЕННАЯ ТРАВА (ГАЗОН)	М2		216



МАФ					
14	T127	СКАМЕЙКИ ПАРКОВЫЕ (СО СПИНКОЙ)	ШТ		10
15	T126	ДЕКОРАТИВНЫЕ УРНА	ШТ		6
16	T ГОРК	ДЕТСКИЕ ГОРКИ (Г орка с крышей размером 4,6х0,9 м)	ШТ		1
17	T ТУРН	ДЕТСКИЕ РАДУГА	ШТ		1
18	T КАЧ БАЛ	КАЧАЛКА БАЛАНСИР	ШТ		2
19	T136	ДЕТСКИЕ БРУС ,РАДУГА	ШТ		1
20	T137	ДЕТСКАЯ РАГУШКА	ШТ		1
21	T138	ДВУХМЕСТНЫЙ КАЧЕЛИ	ШТ		1
ТЕМИР ДАРВОЗА 2 ДОНА					
22	E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 М3		0,0252
22.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	3,8808
23	E06-01-001-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ДЛЯ СТОЙКА	100 М3		0,0252
23.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	180	4,536
23.2	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	48	1,2096
23.3	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	102	2,5704
24	E15-01-092-1	РАСКРОЙ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛИСТОВ «АЛЮПАН»	100 М2		0,114
24.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	191,14	21,78996
24.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	9,23	1,05222
24.3	01523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-ЧАС	26,45	3,0153
25	E15-01-095-01	ОБЛИЦОВКА КАРНИЗА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА «АЛЮПАН»: СТЕН С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА ИЗ ЖЕСТЯНОГО ПРОФИЛЯ	100 М2		0,114
25.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	241,05	27,4797
25.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	8,04	0,91656
25.3	02209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	21,6	2,4624
25.4	02875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	80	9,12
25.5	29109	ПАНЕЛИ «АЛЮПАН»	М2	100	11,4
25.6	29160	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ	ШТ	2400	273,6
25.7	29161	АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ	ШТ	200	22,8
26	E09-03-015-1	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ: ДО 24 М	1 Т		0,12028
26.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	15,79	1,89922
26.2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,13	0,01564
26.3	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	0,58	0,06976
26.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	0,67	0,08059
26.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,003	0,00036
26.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	М3	0,5	0,06014
26.7	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,0026	0,00031
26.8	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, I СОРТА	М3	0,00103	0,00012
26.9	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,03	0,00361
26.10	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,15	0,01804
27	37046	ПРОФИЛЬ Д-40Х40Х2 ММ	М		50,12
28	32875	ПЕТЛЯ НАКЛАДНАЯ	ШТ		4
29	32876	ДВЕРНАЯ РУЧКА	ШТ		2
30	32877	ШПИНГАЛЕТ	ШТ		2
31	E15-04-030-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100 М2		0,2775
31.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	71,06	19,71915
31.2	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,0246	0,00683
31.3	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,74925
ТАШКИ ПАНЖАРАЛИ КОРГОН ДЕВОР ПМ 68М					
32	E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 М3		0,01172
32.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	1,80457
33	E06-01-001-20	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100 М3		0,01172
33.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	337,48	3,95459
33.2	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	16,78	0,19663
33.3	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,74	0,00867
33.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,018	0,00021
33.5	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-130 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,22	0,00258
33.6	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	102	1,19524
33.7	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	44,8	0,52497
34	E12-02-002-02	ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА (ВЕРТИКАЛЬНЫХ)	100 М2		0,20534
34.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	29,9	6,13979
34.2	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	2	0,41069
34.3	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,244	0,0501
35	E12-02-002-03	ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100 М2		0,20534
35.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	20,5	4,20955
35.2	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	2	0,41069
35.3	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,244	0,0501
36	E09-03-012-12	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ: ДО 24 М	1 Т		0,096
36.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,59	0,63264
36.2	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	2,24	0,21504
36.3	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,004	0,00038
36.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	М3	1,95	0,1872
36.5	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,0004	0,00004
36.6	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, I СОРТА	М3	0,00103	0,0001
36.7	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,05664

37	37046	СТОИМОСТЬ М/К СТОЕК ИЗ ПРОФИЛЬ Д-40Х40Х2 ММ	М		40
38	E09-03-015-1	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ: ДО 24 М	1 Т		0,90964
38.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	15,79	14,36322
38.2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,13	0,11825
38.3	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	0,58	0,52759
38.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	0,67	0,60946
38.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,003	0,00273
38.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,5	0,45482
38.7	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,0026	0,00237
38.8	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, I СОРТА	МЗ	0,00103	0,00094
38.9	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,03	0,02729
38.10	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,15	0,13643
39	37048	СТОИМОСТЬ М/К ПРОГОНОВ ИЗ ПРОФИЛЬ Д-40Х20Х2 ММ	М		513,56
40	E15-04-030-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100 М2		0,6796
40.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	71,06	48,29238
40.2	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,0246	0,01672
40.3	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	1,83492
<b>БЕСЕДКА 1ШТ</b>					
41	E01-02-057-1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: I ДОРАБОТКА ГРУНТА	100 МЗ		0,045
41.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	118	5,31
42	E01-02-061-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: I	100 МЗ		0,0192
42.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	88,5	1,6992
43	E01-01-003-14	ПОДСЫПКА ПОД ПОЛЫ ВРУЧНУЮ	1000 МЗ		0,00077
43.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	13,57	0,01045
43.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	29,5	0,02272
43.3	02263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,5 МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	29,5	0,02272
44	E11-01-013-03	УСТРОЙСТВО ГРАВИЙНО БИТУМНОЙ ПОДГОТОВКИ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ	100 М2		0,0357
44.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	28,4	1,01388
44.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,3	0,11781
44.3	09249	ГРАВИЙ	МЗ	10	0,357
44.4	30118	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	ТН	1,24	0,04427
45	E06-01-001-22	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ Ж/БЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ ИЗ БМ 200	100 МЗ		0,018
45.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	446,04	8,02872
45.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	30,64	0,55152
45.3	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	21,42	0,38556
45.4	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,81	0,01458
45.5	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	123,76	2,22768
45.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,013	0,00023
45.7	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	ТН	0,025	0,00045
45.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,0303	0,00055
45.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,13	0,00234
45.10	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,14	0,00252
45.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,47	0,00846
45.12	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ (КРОМЕ ДОРОЖНОГО) МАРКИ 200 МРЗ 100	МЗ	101,5	1,827
45.13	51619	ЦИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	39,2	0,7056
46	03706	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	ТН		0,01704
47	04796	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ 200Х10	ТН		0,01884
48	E12-02-002-02	ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100 М2		0,1
48.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	29,9	2,99
48.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,4	0,14
48.3	00659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 2,2 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	1	0,1
48.4	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	2	0,2
48.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,244	0,0244
49	E12-02-002-03	ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100 М2		0,1
49.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	20,5	2,05
49.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,29	0,029
49.3	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	2	0,2
49.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,244	0,0244
50	E06-01-001-22	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ Ж/БЕТОННЫХ ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ ИЗ БМ 200	100 МЗ		0,00162
50.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	446,04	0,72258
50.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	30,64	0,04964
50.3	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	21,42	0,0347
50.4	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,81	0,00131
50.5	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	123,76	0,20049
50.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,013	0,00002
50.7	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	ТН	0,025	0,00004
50.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,0303	0,00005
50.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,13	0,00021

50.10	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,14	0,00023
50.11	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,47	0,00076
50.12	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ (КРОМЕ ДОРОЖНОГО) МАРКИ 200 МРЗ 100	МЗ	101,5	0,16443
50.13	51619	ЦИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	39,2	0,0635
51	E15-02-001-1	<b>УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ: ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,037</b>
51.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	70,88	2,62256
51.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,78	0,10286
51.3	00976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 КН /1,25 Т/	МАШ-ЧАС	0,9	0,0333
51.4	01608	РАСТВОРОНАСОСЫ ПРОИЗВОД. 3 МЗ/Ч	МАШ-ЧАС	2,78	0,10286
51.5	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,89	0,06993
52	E15-04-025-8	<b>УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ: ЛЕСТНИЧНЫХ МАРШЕЙ</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,037</b>
52.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	51,01	1,88737
52.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,12	0,00444
52.3	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,01837	0,00068
52.4	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	ТН	0,0075	0,00028
52.5	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ /10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ/	ТН	0,0113	0,00042
52.6	31710	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	ТН	0,051	0,00189
52.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,03108
53	E10-01-010-1	<b>УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА: ИЗ БРУСЬЕВ ЛЕЖЕН</b>	<b>1 МЗ</b>		<b>0,1</b>
53.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	22,5	2,25
53.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,36	0,036
53.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,23	0,023
53.4	01556	ПИЛЫ БЕНЗОМОТОРНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,33	0,033
53.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0075	0,00075
53.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,003	0,0003
53.7	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350	М2	1,45	0,145
53.8	36028	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	0,93	0,093
53.9	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	МЗ	0,12	0,012
53.10	36077	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32,40 ММ, III СОРТА	МЗ	0,01	0,001
53.11	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	ТН	0,00301	0,0003
54	E10-01-010-1	<b>УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА: ИЗ БРУСЬЕВ СТОЕК</b>	<b>1 МЗ</b>		<b>0,32</b>
54.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	22,5	7,2
54.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,36	0,1152
54.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,23	0,0736
54.4	01556	ПИЛЫ БЕНЗОМОТОРНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,33	0,1056
54.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0075	0,0024
54.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,003	0,00096
54.7	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350	М2	1,45	0,464
54.8	36028	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	0,93	0,2976
54.9	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	МЗ	0,12	0,0384
54.10	36077	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32,40 ММ, III СОРТА	МЗ	0,01	0,0032
54.11	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	ТН	0,00301	0,00096
55	E10-01-010-1	<b>УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА: ИЗ БРУСЬЕВ ПРОГОНОВ</b>	<b>1 МЗ</b>		<b>0,1</b>
55.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	22,5	2,25
55.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,36	0,036
55.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,23	0,023
55.4	01556	ПИЛЫ БЕНЗОМОТОРНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,33	0,033
55.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0075	0,00075
55.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,003	0,0003
55.7	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350	М2	1,45	0,145
55.8	36028	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	0,93	0,093
55.9	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	МЗ	0,12	0,012
55.10	36077	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32,40 ММ, III СОРТА	МЗ	0,01	0,001
55.11	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	ТН	0,00301	0,0003
56	E10-01-010-1	<b>УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА: ИЗ БРУСЬЕВ МАУЭРЛАТ</b>	<b>1 МЗ</b>		<b>0,04</b>
56.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	22,5	0,9
56.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,36	0,0144
56.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,23	0,0092
56.4	01556	ПИЛЫ БЕНЗОМОТОРНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,33	0,0132
56.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0075	0,0003
56.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,003	0,00012
56.7	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350	М2	1,45	0,058
56.8	36028	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	0,93	0,0372
56.9	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	МЗ	0,12	0,0048
56.10	36077	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32,40 ММ, III СОРТА	МЗ	0,01	0,0004
56.11	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	ТН	0,00301	0,00012
57	E10-01-002-1	<b>УСТАНОВКА СТРОПИЛ</b>	<b>1 МЗ</b>		<b>0,18</b>
57.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	24,09	4,3362

57.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,37	0,0666
57.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,15	0,027
57.4	01556	ПИЛЫ БЕНЗОМОТОРНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,44	0,0792
57.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0072	0,0013
57.6	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350	М2	3,38	0,6084
57.7	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 1,8 КГ	ТН	0,038	0,00684
57.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,00438	0,00079
57.9	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	0,16	0,0288
57.10	36028	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125ММ, II СОРТА	М3	0,06	0,0108
57.11	36059	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, I СОРТА	М3	0,83	0,1494
57.12	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	ТН	0,00196	0,00035
58	E10-01-083-3	УСТРОЙСТВО ПО ФЕРМАМ НАСТИЛА: РАБОЧЕГО ТОЛЩИНОЙ 25 ММ СПЛОШНОГО	100 М2		0,099
58.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	29,21	2,89179
58.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,98	0,09702
58.3	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00875	0,00087
58.4	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	2,63	0,26037
58.5	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	ТН	0,072	0,00713
59	E12-03-004-01	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ С ПОКРЫТИЕМ, ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТАЯ	100 М2 КРОВЛИ		0,101
59.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	38,53	3,89153
59.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,19	0,12019
59.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	2,41	0,24341
59.4	030818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	645	65,145
59.5	030819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80	ШТ	81	8,181
60	T175-70	СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	М2		11,1
61	E10-01-010-1	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА: ИЗ БРУСЬЕВ ПЕРИЛА (БАРЕР)	1 М3		0,17
61.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	22,5	3,825
61.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,36	0,0612
61.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,23	0,0391
61.4	01556	ПИЛЫ БЕНЗОМОТОРНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,33	0,0561
61.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0075	0,00128
61.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,003	0,00051
61.7	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350	М2	1,45	0,2465
61.8	36028	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125ММ, II СОРТА	М3	0,93	0,1581
61.9	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	0,12	0,0204
61.10	36077	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32.40 ММ, III СОРТА	М3	0,01	0,0017
61.11	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	ТН	0,00301	0,00051
62	E10-01-010-1	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА: ИЗ БРУСЬЕВ СКАМЕКА	1 М3		0,16
62.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	22,5	3,6
62.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,36	0,0576
62.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,23	0,0368
62.4	01556	ПИЛЫ БЕНЗОМОТОРНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,33	0,0528
62.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0075	0,0012
62.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,003	0,00048
62.7	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350	М2	1,45	0,232
62.8	36028	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125ММ, II СОРТА	М3	0,93	0,1488
62.9	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	0,12	0,0192
62.10	36077	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32.40 ММ, III СОРТА	М3	0,01	0,0016
62.11	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	ТН	0,00301	0,00048
63	E15-04-029-2	ПОКРЫТИЕ ЛАКОМ ПО ОГРУНТОВАННОЙ ИЛИ ОКРАШЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ: ЗА 2 РАЗА	100 М2		0,573
63.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	12,32	7,05936
63.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,04	0,02292
63.3	43236	ЛАК	ТН	0,0208	0,01192
64	E11-01-025-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БРУСЧАТКИ: ПО ГОТОВОМУ ПОДСТИЛАЮЩЕМУ СЛОЮ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ШВОВ ПЕСКОМ	100 М2		0,0706
64.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	94,8	6,69288
64.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,83	0,1998
64.3	09203	БРУСЧАТКА	М2	100	7,06
64.4	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	0,43	0,03036

Составил:  У. Абдулхакимов

**Наманган шахри Давлатобод тумани "Халқлар дўстлиги" МФЙ худудида кўп қаватли уйлар атрофидаги мавжуд болалар майдончаларини мукамал тамирлаш ва замонавий қайта ташкил қилиш.**

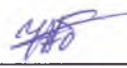
наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

**СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ**

на 99\_20  
(наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	671,86509	19512,54	13109794,38
2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,84491	0,00	0,00
<b>ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:</b>						<b>13109794,38</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	1,82649	1081,00	1974,43
2	00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	0,4272	655,00	279,82
3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	2,41689	950,00	2296,05
4	00659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 2,2 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	0,1	58638,00	5863,80
5	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	7,1588	76681,00	548943,94
6	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,70379	127627,00	89822,56
7	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	1,22138	3164,00	3864,43
8	00976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 КН /1,25 Т/	МАШ-ЧАС	0,0333	1604,00	53,41
9	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	0,59735	10981,00	6559,54
10	01523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-ЧАС	3,0153	916,00	2762,01
11	01556	ПИЛЫ БЕНЗОМОТОРНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,3729	982,00	366,19
12	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,02456	916,00	22,50
13	01608	РАСТВОРОНАСОСЫ ПРОИЗВОД. 3 МЗ/Ч	МАШ-ЧАС	0,10286	21603,00	2222,08
14	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	14,3176	862,00	12341,77
15	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	2,42817	4893,00	11881,04
16	02209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	2,4624	851,00	2095,50
17	02263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,5 МЗ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,02272	117684,00	2673,19
18	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	0,90509	1154,00	1044,47
19	02875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	9,12	1176,00	10725,12
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:</b>						<b>705791,86</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>						
1	030818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	65,145	59,00	3843,55
2	030819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80	ШТ	8,181	59,00	482,68
3	03706	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	ТН	0,01704	8608698,00	146692,21
4	04796	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ 200X10	ТН	0,01884	7817391,00	147279,65
5	09203	БРУСЧАТКА	М2	126,56	41610,00	5266161,60
6	09249	ГРАВИЙ	М3	0,357	18865,00	6734,80
7	11001	ПЕСОК ПРИРОДНЫЙ	М3	10,368	43478,00	450779,90
8	11350	СКОТЧ ДЛЯ РАЗМЕТКИ ЛИНИЙ	М	43,2	1122,00	48470,40
9	11354	ИСКУССТВЕННАЯ СМОЛА "ДЕСМОДУР №75"	ТН	0,01771	5600000,00	991872,00
10	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,06993	315958,00	22094,94
11	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0,0534	405664,00	21662,46
12	29109	ПАНЕЛИ «АЛЮПАН»	М2	11,4	115336,00	1314830,40
13	29160	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ	ШТ	273,6	56,00	15321,60
14	29161	АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ	ШТ	22,8	3200,00	72960,00
15	30118	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	ТН	0,04427	4200000,00	185925,60
16	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,01015	10783000,00	109434,08
17	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0053	15400000,00	81592,80
18	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	ТН	0,00049	608695,65	298,57
19	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,02422	22000000,00	532935,70
20	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	ТН	0,00028	13500000,00	3746,25

21	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ /10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ/	ТН	0,00042	10000000,00	4181,00
22	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,58417	10000,00	25841,70
23	31710	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	ТН	0,00189	950000,00	1792,65
24	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350	М2	1,8989	5000,00	9494,50
25	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,14901	5755077,00	857551,78
26	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 1,8 КГ	ТН	0,00684	2450000,00	16758,00
27	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,00138	8608698,00	11904,85
28	32875	ПЕТЛЯ НАКЛАДНАЯ	ШТ	4	3500,00	14000,00
29	32876	ДВЕРНАЯ РУЧКА	ШТ	2	16700,00	33400,00
30	32877	ШПИНГ АЛЕТ	ШТ	2	4500,00	9000,00
31	34035	УАЙТ-СПИРИТ	ТН	0,06912	1470000,00	101606,40
32	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,70216	11740,00	8243,36
33	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,00527	9608697,00	50607,01
34	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,03108	6300,00	195,80
35	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, I СОРТА	М3	0,00116	3435000,00	3983,56
36	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	0,0288	3435000,00	98928,00
37	36028	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125ММ, II СОРТА	М3	0,8385	3435000,00	2880247,50
38	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,26312	3435000,00	903806,21
39	36059	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, I СОРТА	М3	0,1494	3435000,00	513189,00
40	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	0,1068	3435000,00	366858,00
41	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,0118	3435000,00	40530,80
42	36077	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32.40 ММ, III СОРТА	М3	0,0089	3435000,00	30571,50
43	37046	ПРОФИЛЬ Д-40Х40Х2 ММ	М	90,12	27453,00	2474064,36
44	37048	СТОИМОСТЬ М/К ПРОГОНОВ ИЗ ПРОФИЛЬ Д-40Х20Х2 ММ	М	513,56	20031,00	10287120,36
45	42058	БОРДЮРЫ БК1-2	ШТ	178	5000,00	890000,00
46	43236	ЛАК	ТН	0,01192	14600000,00	174008,64
47	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,0309	5000,00	154,49
48	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	4,67344	381190,00	1781467,07
49	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ (КРОМЕ ДОРОЖНОГО) МАРКИ 200 МР3 100	М3	1,99143	457263,00	910607,26
50	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	29,22421	68466,00	2000864,62
51	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,21113	6004,14	1267,64
52	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	ТН	0,01016	950000,00	9651,72
53	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	1,29407	37500,00	48527,64
54	T175-70	СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	М2	11,1	64174,00	712331,40
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:</b>						<b>34695876,01</b>
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>						
1	Т КАЧ БАЛ	КАЧАЛКА БАЛАНСИР	ШТ	2	2400000,00	4800000,00
2	Т ГОРК	ДЕТСКИЕ ГОРКИ (Г орка с крышей размером 4,6х0,9 м)	ШТ	1	8650000,00	8650000,00
3	Т ТУРН	ДЕТСКИЕ РАДУГА	ШТ	1	1440000,00	1440000,00
4	T126	ДЕКОРАТИВНЫЕ УРНА	ШТ	6	290000,00	1740000,00
5	T127	СКАМЕЙКИ ПАРКОВЫЕ (СО СПИНКОЙ)	ШТ	10	550000,00	5500000,00
6	T136	ДЕТСКИЕ БРУС ,РАДУГА	ШТ	1	1460000,00	1460000,00
7	T137	ДЕТСКАЯ РАГУШКА	ШТ	1	1900000,00	1900000,00
8	T138	ДВУХМЕСТНЫЙ КАЧЕЛИ	ШТ	1	1124835,00	1124835,00
9	ТФ30	ИСКУССТВЕННАЯ ТРАВА (ГАЗОН)	М2	216	90000,00	19440000,00
<b>ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:</b>						<b>46054835</b>
<b>Итого:</b>						<b>94566297,26</b>

Составил:  У.Абдулхакимов



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](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Isakdjanov Avazbek Ismondjonovich

Sana:19-08-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 57441**

**Obyekt nomi** «Namangan shahar Davlatobod tumani "Xalqlar do'stligi" MFY hududida ko'p qavatli uylar atrofida mavjud bolalar maydonchalarini zamonaviy qayta tashkil etish ishlari»

**Buyurtmachi** - Namangan shahar Davlatobod tumani Obodonlashtirish boshqarmasi

**Bosh loyihachi** - "ZAMONAVIY LOYIHA XIZMATI" MCHJ

**Litsenziya** AL-000316 31.10.2019 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan

**Moliyalashtirish manbai** - Budget

**Bosh pudratchi** - Tanlov asosida

**Qurilish turi** Mukammal ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 53825

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Namangan shahar Davlatobod tumani hokimining 20.05.2022 yildagi 178-6-219-Q/22-sonli qarori.

1.2. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i.

1.3. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 23.06.2022 yildagi 412824-sonli shartnoma.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. "Ishchi loyiha"ni ishlab chiqish bosqichidagi loyiha hujjatlari:

- Umumiy tushuntirish yozuvi.

- Bosh reja va ishchi chizmalar.

- Smeta hujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

**3.1. Qurilish uchastkasi tavsifi.**

Bolalar maydonchasi Namangan shahar Davlatobod tumani "Xalqlar do'stligi" MFY hududida joylashgan bo'lib, tanlangan joy IV-iqlimiy sharoitga to'g'ri keladi. Zilzilaga bardoshliligi bo'yicha - 8 ball. Tashqi havo harorati - 14°s. Me'yoriy qor yuklamasi - 0,50 kPa va shamol yuklamasi - 0,38 kPa.Yerni tuzilish reliefi - tekis

### 3.2. Bosh reja.

“Xalqlar do‘stligi” MFY bolalar maydoni uchun ajratilgan hududda joylashgan: loyihalananayotgan bolalar maydoni, soyabon (besedka), tashqi qo‘rg‘on devor.

### 3.3. Loyihaning asosiy yechimlari.

#### 1. Bolalar maydoni.

Bolalar maydoni – sun‘iy qoplamadan, to‘rtburchak shaklni tashkil etib, o‘lchami 18,0mx18,0m. Perimetr bo‘ylab balandligi 1,0 metr bo‘lgan metall tashqi qo‘rg‘on devorni o‘rnatish loyihalangan. Maydonga zavodda ishlab chiqarilgan tayyor jixozlari o‘rnatilishi ko‘zda tutilgan.

#### 2. Soyabon (besedka).

Soyabon – yog‘och konstruksiyalardan, sakkiz qirra shaklni tashkil etib, o‘qlar bo‘yicha 3,3mx3,3m o‘lchamdan iborat, soyabon balandligi – 3,3 metr.

### 4. Loyihalananayotgan ob‘ektning muhandislik ta‘minoti:

### 5. Loyihani kelishilganligi to‘g‘risida hujjatlar.

- Bosh reja Namangan shahar Davlatobod tumani Qurilish bo‘limi bilan kelishilgan.

### 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza jarayonida mutaxassislarining izohlariga muvofiq loyiha hujjatlariga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo‘shimchalar kiritildi:

6.1.1. Soyabon (besedka) va tashqi qo‘rg‘on devor chizmalari – taqdim etildi

6.2. Ekspertiza natijalariga ko‘ra buyurtmachining boshqa xarajatlarsiz va qo‘shimcha qiymat solig‘i (QQS) bilan 144262,091 ming so‘m miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati 19104,497 ming so‘mga kamaytirilib, **125157,594 ming so‘m** qilib belgilandi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari:	61856,758	ming so‘m
Asbob-uskunalar:	46975,932	ming so‘m
QQS:	16324,904	ming so‘m

- Bundan tashqari

Buyurtmachining boshqa xarajatlari: 5500,000 ming so‘m

6.3. Yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan quriiish tugagandan so‘ng nazorat o‘lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

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

6.5. 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 shahar Davlatobod tumani “Xalqlar do‘stligi” MFY hududida ko‘p qavatli uylar atrofida mavjud bolalar maydonchalarini zamonaviy qayta tashkil etish ishlari” ishchi loyihasi kelgusida ko‘rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.



**Bosh mutaxassis:** Abdunazarov Nemadjon Abdurazakovich