

**O`ZBEKISTON RESPUBLIKASI
BUXORO VILOYAT BUXORO SHAHAR**



«BUXORO NUSRAT SERVIS»

MAS`ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**УСТРОЙСТВО СПОРТИВНОЙ ПЛОЩАДКИ МАЛЫЙ
АРХИТЕКТУРНОЙ ФОРМЫ НА ТЕРРИТОРИИ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ №31
В Г.БУХАРЕ**

Т О М IV

Сметная документация.

г.Бухара - 2022 г.

**O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
BUXORO VILOYAT BUXORO SHAHAR**

«BUXORO NUSRAT SERVIS»

MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT

RAMZI : _____

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**УСТРОЙСТВО СПОРТИВНОЙ ПЛОЩАДКИ МАЛЫЙ АРХИТЕКТУРНОЙ
ФОРМЫ НА ТЕРРИТОРИИ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ №31
В Г.БУХАРЕ**

Т О М IV

**Книга 1. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах,
ведомость потребных ресурсов, локальная
ресурсная ведомость.**

Директор :



Шоев Т.Т.

г.Бухара - 2022 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с письмом заказа № _____ от _____ 2022 г. на составление сметной документации по строительству, проведен расчет стартовой стоимости в текущих ценах по объекту:

УСТРОЙСТВО СПОРТИВНОЙ ПЛОЩАДКИ МАЛЫЙ АРХИТЕКТУРНОЙ ФОРМЫ НА ТЕРРИТОРИИ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ №31 В Г.БУХАРЕ БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Стоимость определена согласно составленной локальной ресурсной ведомости.

Затраты труда рабочих-строителей составляют: **1485,66** чел/час.

Среднечасовая заработная плата рабочих-строителей принят, согласно данным Каталога текущих цен ... за I квартал 2022 года: с января 2021 года по декабрь 2021 года - 18417,87 сум без отчисления на социальное страхование.

Цены на строительные материалы и материальные ресурсы приняты по каталогу текущих цен за **I квартал 2022 года**, утвержденного Гос.комстроя Р.Уз

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам по прогнозным ценам ЦЭРиЦКС на 01.01.2021 г

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно письму заказчика № _____ от _____ 2022 г. в пределах 20 % от суммы прямых затрат.

Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года № 532 «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под правительственную гарантию».

Коэффициент риска определяется исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год, для данного объекта коэффициент риска в смету не включен из-за короткого срока строительства.

Предварительная стартовая стоимость в текущих ценах по объекту:

УСТРОЙСТВО СПОРТИВНОЙ ПЛОЩАДКИ МАЛЫЙ АРХИТЕКТУРНОЙ ФОРМЫ НА ТЕРРИТОРИИ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ №31 В Г.БУХАРЕ БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ

определилась в сумме **254714,377** тыс.сум

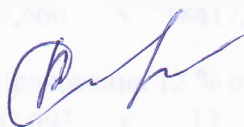
Двести пятьдесят четыре миллиона семьсот четырнадцать тысяч триста семьдесят семь с учетом НДС, прочими затратами заказчика и носит рекомендательный характер.

Предварительная расчетная стартовая стоимость в текущих ценах объекта:

**УСТРОЙСТВО СПОРТИВНОЙ ПЛОЩАДКИ МАЛЫЙ АРХИТЕКТУРНОЙ ФОРМЫ НА
ТЕРРИТОРИИ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ №31 В Г.БУХАРЕ БУХАРСКОЙ
ОБЛАСТИ**

№ п.п.	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	27362,693
	Отчисление на социальное страхование	3283,523
2	Эксплуатация машин и механизмов	15981,522
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг 5 %	60825,139
4	Оборудование	91840,801
	Итого:	199293,678
5	Прочие затраты подрядчика 20 %	21490,575
6	Затраты на страхования объекта	706,510
Итого стоимость в договорных текущих ценах без учета НДС		221490,763
Всего стоимость в договорных текущих ценах с учетом НДС		254714,377

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:



ЗАКАЗЧИК:

Определение стартовой стоимости в текущих ценах объекта:

УСТРОЙСТВО СПОРТИВНОЙ ПЛОЩАДКИ МАЛЫЙ АРХИТЕКТУРНОЙ ФОРМЫ НА ТЕРРИТОРИИ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ №31 В Г.БУХАРЕ БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ

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 строительства объекта рассчитываем по ресурсному методу.

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:

Среднечасовая заработная плата рабочих-строителей принят, согласно данным Каталога текущих цен ... за I квартал 2022 года: с январь 2021 года по декабрь 2021 года - 18417,87 сум без отчисления на социальное страхование.

Трудозатраты по ресурсной смете – Траб = **1485,66** чел-час;

Основная заработная плата рабочих-строителей:

$$\text{Сзп} = 1485,660 \times 18417,87 : 1000 = \mathbf{27362,693} \text{ тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы:

$$27362,693 \times 12 : 100 = \mathbf{3283,523} \text{ тыс. сум}$$

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное

страхование составила - $27362,693 + 3283,523 = \mathbf{30646,216}$ 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..." Госархитектстроя цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$\text{Сэм} = \text{ЭМ} \times \text{Цпр},$$

где:

ЭМ – объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

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

Затраты на эксплуатацию машин и механизмов:

Количество маш/часов по ресурсной смете:

ЭМ = маш/час (расчет № 1).

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов составляет в текущих ценах - Сэм = **15981,522** тыс.сум (расчет № 1).

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно ресурсных смет, с применением средних цен на единицу, сложившихся по Республики Узбекистан, по формуле:

$$См = См1 + См2 + См3 + ... + Смn,$$

где:

См1, См2, См3, Смn – стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций: Смn = N x Цср,

где:

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

Цср – средняя цена на единицу строительного материала, изделия и конструкции.

Общая стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных услуг составляет: **60825,139** тыс.сум (расчет № 2).

IV. Затраты на приобретение оборудования

Затраты на приобретение оборудования определяем тем же путем, как и строительные материалы:

Общая стоимость оборудования с учетом транспортных услуг (2%) и налоговых начислений составляет: **91840,801** тыс.сум (расчет № 3).

I – IV. Структура прямых затрат

№ п.п.	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс.сум)	Структура в %
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	27362,693	13,73
	Отчисление на социальное страхование	3283,523	1,65
2	Эксплуатация машин и механизмов	15981,522	8,02
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	60825,139	30,52
4	Оборудование	91840,801	46,08
Итого:		199293,678	100,0

V. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно письму заказчика № _____ от _____ 2022 г. в пределах 20 % от суммы прямых затрат.

$$\begin{array}{lclclclclcl} \text{Пп} & - & 107452,877 & \times & 20 & : & 100 & = & 21490,575 & \text{ тыс.сум} \\ \text{Итого:} & & 199293,678 & + & 21490,575 & = & 220784,253 & & \text{ тыс.сум} \end{array}$$

VI. Страхование строительных рисков

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под государственную гарантию» от 20 декабря 1999 года № 532.

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

$$\text{Ср} - 220784,253 \times 0,8 \times 0,004 = 706,510 \text{ тыс.сум}$$

Всего стоимость в текущих ценах без учета НДС:

$$\text{Итого:} \quad 220784,253 + 706,510 = 221490,763 \text{ тыс.сум}$$

Всего стоимость в текущих ценах с учетом НДС:

$$\text{Ц} = 221490,763 \times 1,15 = 254714,377 \text{ тыс.сум}$$

наименование стройки - УСТРОЙСТВО СПОРТИВНОЙ ПЛОЩАДКИ МАЛЫЙ АРХИТЕКТУРНОЙ ФОРМЫ НА ТЕРРИТОРИИ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ №31 В Г.БУХАРЕ

Объект номер -

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

(локальная смета)

№ 1

на УСТРОЙСТВО

наименование объекта -

СОГЛАСНО ПИСМО ЗАКАЗЧИКА

на В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
				на единицу	общая
2	3	4	5	6	7

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

АВС 000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1485.66204	18417,87	27362730,4
АВС 000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	175,212911	0	(0)
	ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	СУМ			27362730

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

112 С	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	22,3914003	99963	2238311,55
163 С	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	4,8392	106185	513850,45
171 С	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ	МАШ.-Ч	0,09464	17020	1610,77
185 С	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,11648	92852	10815,4
403 С	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	2,2797054	1492	3401,32
404 С	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	134,181	904	121299,62
521 С	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,0411	1311	53,88
620 С	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	0,20384	114532	23346,2
659 С	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	37,75456	105820	3995187,54
660 С	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	67,785596	105820	7173071,77
762 С	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	2,6011725	176125	458131,51
913 С	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,7472	4366	7628,28
969 С	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,18769	1085	203,64
975 С	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,00282	1666	4,7
1135 С	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,17	50965	8664,05
1147 С	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,25071	1831	459,05
1199 С	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТВОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	81,744	650	53133,6
1513 С	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,51238	15321	7850,17
1522 С	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	30,739528	26071	801410,23
1556 С	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,039	1500	58,5
1567 С	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ.-Ч	0,11508	5467,5	629,2
1571 С	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,075274	1264	95,72
1866 С	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	124,0159	1190	147578,92
2016 С	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	4,1511	6425	26670,82
2264 С	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ.-Ч	1,104	61702,5	68119,56
2346 С	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	0,03562	3432	122,25
2499 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,06676	75726	5055,47
2509 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,3096537	75726	23448,84
2510 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,0685	98075	6718,14
2515 С	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0,22748	5871	1335,54
2577 С	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,2329	1486	346,09
3006 С	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ФРОНТАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ.-Ч	6,6	42865	282909
3445 С	МАШИНА МАРКИРОВОЧНАЯ "А1.ТЕКМА-ROADТЕКМА 2"	МАШ.-Ч	0,2525	0	-
	ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	СУМ			15981522

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ

6317 М	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	89,03478	336554	29965011,4
6322 М	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	9,894	353726	3499765,04
9219 М	ВОДА	МЗ	50,6803997	1110	56255,24
9249 М	ГРАВИЙ	МЗ	1,86368	45000	83865,6
12226 М	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	0,06654	447316	29764,41
22006 М	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	6,5431	494141	3233213,98
30407 С	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00348127	16000000	55700,32
30652 С	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,00564193	760000	4287,87
31419 С	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00117047	15400000	18025,24
31441 С	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,0100464	13913000	139775,56
31520 С	РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,00007128	20338000	1449,69
31524 С	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0000822	20338000	1671,78
31795 С	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,003572	19600000	70011,2
31946 С	СТЕКЛЯННЫЕ СВЕТООТРАЖАЮЩИЕ МИКРОСФЕРЫ 180-850	Т	0,01325	12650000	167612,5
31947 С	КРАСКА ДОРОЖНАЯ	Т	0,0175	25500000	446250
32104 С	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,2131584	5755075	1226742,58

32501 С	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,004	7884518	31538,07
32524 С	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0054122	7025386	38022,79
33816 С	ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,00026578	7152600	1901,02
34035 С	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0002632	25000000	6580
34241 С	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,411	5119	2103,91
34288 С	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,000188	7800000	1466,4
35312 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,0004932	14900000	7348,68
35318 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,0032743	14900000	48787,07
35504 С	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0000137	2000000	27,4
35516 С	РОГОЖА	М2	7,42413	2300	17075,5
36028 С	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	0,056	4383828	245494,37
36032 С	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	0,049	4383828	214807,57
36038 С	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ IV СОРТА	МЗ	0,18853	4383828	826483,09
36061 С	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,048391	4383828	212137,82
36085 С	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	МЗ	0,001456	4383828	6382,85
43236 С	ЛАК	Т	0,0026136	22395000	58531,57
44059 С	ВЕТОШЬ	КГ	0,02376	10000	237,6
44897 С	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,02466	8900	219,47
45049 М	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	26,8362	83674	2245492,2
45056 М	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	168,384	45000	7577280
45060 М	АСФАЛЬТОБЕТОН ПЛОТНЫЙ СРЕДНЕЗЕРНИСТЫЙ ЩЕБЕНОЧНЫЙ	Т	1,687504	447170	754601,16
45077 С	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,13015	3200	416,48
51619 С	ЦИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	5,343744	35000	187031,04
96384 С	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2) ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,0025619	22000	56,36
99999 С	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	46,125	0	-
2018-500	БОРДЮР ТРОТУАРНЫЙ (1500Х200Х100ММ)	ШТ	110,9	40611	4503759,9
С121-545	СТОИМОСТЬ М/К	Т	0,137	14171673	1941519,2
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ		СУМ			57928704

ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)

2022-8700	КОМПЛЕКС С РУКОХОДОМ-ЗМЕЙКА, ШВЕДСКОЙ СТЕНКОЙ, ЧЕТЫРЕ ТУРНИКА КЛАССИЧЕСКОГО ХВАТА "КОВДОР"	ШТ	1	6956522	6956522
2022-8701	КОМПЛЕКС С РУКОХОДОМ КЛАССИЧЕСКИМ ДВУХУРОВНЕВЫМ И 6 ТУРНИКОВ "ДИКСОН"	ШТ	1	8956522	8956522
2022-8702	ТУРНИК УЛИЧНЫЙ ДВОЙНОЙ	ШТ	1	1826087	1826087
2022-8703	ТРОЙНОЙ КАСКАД ТУРНИКОВ ДЛЯ ОТЖИМАНИЙ И ПОДТЯГИВАНИЙ	ШТ	1	2086957	2086957
2022-8704	БРУСЬЯ ГНУТЫЕ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ	ШТ	1	1217391	1217391
2022-8705	БРУСЬЯ ДВОЙНЫЕ РАЗНОВЫСОТНЫЕ	ШТ	1	3217391	3217391
2022-8706	ЛАВКА С УПОРАМИ ДЛЯ УПРАЖНЕНИЙ "ВОРКАУТ"	ШТ	1	2260870	2260870
2022-8707	СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ЗАНЯТИЙ ВОРКАУТОМ (КЕНГУРУ)	ШТ	1	9130435	9130435
2022-8708	КОМПЛЕКС ТУРНИКОВ "ТРЕУГОЛЬНИК"	ШТ	1	2347826	2347826
2022-8709	ЛАВКА ВОРКАУТ ДЛЯ ПРЕССА	ШТ	1	900000	900000
2022-8710	ЧЕТЫРЕХ УРОВНЕВЫЙ ТУРНИК	ШТ	1	3600000	3600000
2022-8711	ВОРКАУТ КОМПЛЕКС ДЛЯ ДЕТЕЙ: РУКОХОД ДВУХСЕКЦИОННЫЙ С ПОДЪЕМОМ. БРУСЬЯ И 8 ТУРНИКОВ	ШТ	1	13200000	13200000
2022-8712	КОМПЛЕКС РУКОХОД КЛАССИЧЕСКИЙ С ТУРНИКОМ	ШТ	1	9200000	9200000
2022-8713	ТУРНИК СО ВСПОМОГАТЕЛЬНОЙ РУКОЯТКОЙ	ШТ	1	1900000	1900000
2022-8714	КОМПЛЕКС ТУРНИК БРУСЬЯ И ЛАВКИ ДЛЯ ПРЕССА	ШТ	1	4500000	4500000
2022-8715	КОМПЛЕКС РАЗНОУРОВНЕВЫХ ТУРНИКОВ ДЛЯ ДЕТЕЙ	ШТ	1	3900000	3900000
2022-8716	КОМПЛЕКС РУКОХОД В ПОДЪЕМ И С КЛАССИЧЕСКИМ РУКОХОДОМ	ШТ	1	11200000	11200000
2022-8717	ЛАВКА ДЛЯ ВАРКАУТА ТС-14	ШТ	4	750000	3000000
2022-8718	УРНА	ШТ	2	320000	640000
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)		СУМ			90040001

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ

СУМ **191312957**

УСТРОЙСТВО СПОРТИВНОЙ ПЛОЩАДКИ МАЛОЙ АРХИТЕКТУРНОЙ ФОРМЫ НА ТЕРРИТОРИИ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ №31 В

Г.БУХАРЕ

(наименование стройки)

ДОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

(локальная ресурсная смета)

УСТРОЙСТВО

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

СОГЛАСНО ПИСМО ЗАКАЗЧИКА

Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			на ед. измерения	по проектным данным
2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ				
157-002-10	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: АСФАЛЬТОВЫХ	100М2	7,5000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	33,83	253,725
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,64	34,8
659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	3,76	28,2
1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	7,52	56
3006	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ФРОНТАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ.-Ч	0,88	6,6
99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	6,15	46,125
158-014-02	РАЗБОРКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ: НА ЩЕБЕНОЧНОМ ОСНОВАНИИ	100М	1,3200	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	52,63	69,4716
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	6,4	8,448
659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	6,4	8,448
1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	19,2	25,344
1311-052-01	ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ С ПОГРУЗКОЙ ЭКСКАВАТОРАМИ ЕМКОСТЬЮ КОВША ДО 0,5МЗ: ПОГРУЗКА	Т	46,0000	
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,024	1,104
2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ.-Ч	0,024	1,104
1310-1010	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 10 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	46,0000	
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,1052	4,8392
163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,1052	4,8392
РАЗДЕЛ 2. ТРАТУАР				
11102-027-04	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000М2	0,0970	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	100	9,7
11101-002-03	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	МЗ	14,5500	
ИНСТРОЙ ПЗ 05.01.21 N				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	34,92
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,55	8,0025
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	1,3095
660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	6,693
1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	13,5315
9219	ВОДА	МЗ	0,15	2,1825
45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	1,28	18,624
11101-015-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ ИЗ БЕТОНА КЛ В15	100М2	0,9700	
ИНСТРОЙ ПЗ 05.01.21 N				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,43	39,2171
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,84	2,7548
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,2	1,164
404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	3,96	3,8412
660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,81	0,7857
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,83	0,8051
6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	3,06	2,9682
9219	ВОДА	МЗ	3,5	3,395
45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	3,06	2,9682
11101-015-02	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ// ДОБАВ. 70ММ	100М2	0,9700	
ИНСТРОЙ ПЗ 05.01.21 N ПЗ-14				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,66	16,1602
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,66	2,5802
404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	11,34	10,9998
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,66	2,5802
6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	7,14	6,9258
1312-010-02	УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЙ	100М	0,8550	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	69,8	59,679
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,65	0,55575

762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,61	0,52155
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0342
12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	0,06	0,0513
22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	5,9	5,0445
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001	0,000855
36038	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ IV СОРТА	МЗ	0,17	0,14535
2018-500	БОРДЮР ТРОТУАРНЫЙ (1500X200X100ММ)	ШТ	85,5000	
РАЗДЕЛ 3. ДЕТСКИЕ ПЛОЩАДКИ				
Е10102-027-04	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000М2	0,7800	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	100	78
Е1101-002-03	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ ТОЛЩ. 150ММ	МЗ	117,0000	
МИНСТРОЙ				
РЗ 05.01.21 N				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	280,8
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,55	64,35
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	10,53
660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	53,82
1866	ГРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	108,81
9219	ВОДА	МЗ	0,15	17,55
45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	1,28	149,76
Е1101-015-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ ИЗ БЕТОНА КЛ В12,5	100М2	7,8000	
МИНСТРОЙ				
РЗ 05.01.21 N				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,43	315,354
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,84	22,152
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,2	9,36
404	ВИБАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	3,96	30,888
660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,81	6,318
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,83	6,474
6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	3,06	23,868
9219	ВОДА	МЗ	3,5	27,3
45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	3,06	23,868
Е1101-015-02	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ// ДОБАВ. 70ММ	100М2	7,8000	
МИНСТРОЙ				
РЗ 05.01.21 N				
K=14				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,66	129,948
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,66	20,748
404	ВИБАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	11,34	88,452
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,66	20,748
6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	7,14	55,692
Е101-001-20	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ/БОРДЮР РАЗМЕРЫ 300X150ММ	100МЗ	0,0347	
ОП. 3				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	337,48	11,6937
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	22,61	0,783436
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,009355
403	ВИБАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	16,78	0,581427
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	21,69	0,751559
1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,74	0,025641
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,65	0,022523
6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	102	3,5343
9219	ВОДА	МЗ	0,283	0,009806
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,000624
30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,025	0,000866
32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,028	0,00097
35516	РОГОЖА	М2	88,2	3,0561
36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,22	0,007623
51619	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	1,5523
Е12-010-02	УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЙ	100М	0,2540	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	69,8	17,7292
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,65	0,1651
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,61	0,15494
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,01016
12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	0,06	0,01524
22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	5,9	1,4986
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001	0,000254
36038	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ IV СОРТА	МЗ	0,17	0,04318
2-500	БОРДЮР ТРОТУАРНЫЙ (1500X200X100ММ)	ШТ	25,4000	
Е102-024-01	НАНЕСЕНИЕ ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ ДОРОЖНО-РАЗМЕТОЧНОЙ МАШИНОЙ С ХОЛОДНОЙ ОКРАСКОЙ ROADTEKMA-2 ШИРИНОЙ ЛИНИИ 0,1 М СПЛОШНОЙ	КМ	0,2500	
ОП. 12		ЛИНИИ		
МИНСТРОЙ				
РЗ N 519 ОТ				
01.2019 Г.				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,3	0,825
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,69	0,4225
1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,68	0,17

3445	МАШИНА МАРКИРОВОЧНАЯ "АЛТЕКМА-ROADТЕКМА 2"	МАШ.-Ч	1,01	0,2525
31946	СТЕКЛЯННЫЕ СВЕТООТРАЖАЮЩИЕ МИКРОСФЕРЫ 180-850	Т	0,053	0,01325
31947	КРАСКА ДОРОЖНИ	Т	0,07	0,0175
РАЗДЕЛ 4. КРУГЛЫЙ СКАМЕЙКА				
20102-058-01	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,0282	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	181	5,097
20102-061-01	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,0070	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	0,62304
20801-002-03	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	МЗ	0,1280	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	0,32
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,54	0,06912
185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,01024
659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	0,05888
1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	0,11776
9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,0192
9249	ГРАВИЙ	МЗ	1,28	0,16384
21101-019-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЖЕСТКИХ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	100М2	0,0128	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,16	0,206848
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,67	0,034176
171	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ	МАШ.-Ч	0,65	0,00832
620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	1,4	0,01792
660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,51	0,006528
1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1	0,0128
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,001408
31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,069	0,000883
36085	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	МЗ	0,01	0,000128
45060	АСФАЛЬТОБЕТОН ПЛОТНЫЙ СРЕДНЕЗЕРНИСТЫЙ ЩЕБЕНОЧНЫЙ	Т	5,79	0,074112
21101-019-04	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЖЕСТКИХ НА 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-019-03	100М2	0,0128	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	11,65	0,14912
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,65	0,00832
660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,65	0,00832
1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,3	0,01664
45060	АСФАЛЬТОБЕТОН ПЛОТНЫЙ СРЕДНЕЗЕРНИСТЫЙ ЩЕБЕНОЧНЫЙ	Т	5,8	0,07424
2401-001-13	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ-СТОЛБОВ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА КЛ В12,5/83 ШТ СТОЛБИК	100МЗ	0,0051	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	598,26	3,0631
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,7	0,100864
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,001382
403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	29,16	0,149299
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	18,35	0,093952
1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,86	0,004403
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,08	0,00553
6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	102	0,52224
9219	ВОДА	МЗ	0,424	0,002171
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,03	0,000154
30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАСНЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,082	0,00042
32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0762	0,00039
35516	РОГОЖА	М2	75	0,384
36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,7	0,003584
51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	65,1	0,333312
2502-2-2	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,0384	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	1,1482
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,05376
659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	0,0384
913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,0768
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,00576
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,0096
32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,00937
2502-2-3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,0384	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	0,7872
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,011136
913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,0768
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,00576
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,005376
32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,00937

ПЗ801-003-04 ЛОП. 4	ИЗГОТОВЛЕНИЯ СКАМЕЙКА	Т	0,1370	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	120	16,44
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,84	0,25208
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,3	0,0411
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,5	0,0685
969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,37	0,18769
1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,1	0,1507
1567	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ.-Ч	0,84	0,11508
2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	30,3	4,1511
2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,5	0,0685
2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1	0,137
34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,6	0,3562
35318	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,0239	0,003274
45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КТ	0,5	0,0685
ПЗ806-001-03	МОНТАЖ СКАМЕЙКА	Т	0,1370	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	103,55	14,1863
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,4	0,0548
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,16	0,02192
1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,73	0,10001
1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	3,74	0,51238
2346	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	0,26	0,03562
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,24	0,03288
2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,7	0,0959
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000001
31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00031	0,000042
31524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,0006	0,000082
32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000004
33816	ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО	Т	0,00194	0,000266
34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,4	0,0548
35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,0036	0,000493
35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000014
44897	ШЛИФКУГИ	ШТ	0,18	0,02466
45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КТ	0,45	0,06165
96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,0187	0,002562
ПЗ1-545	СТОИМОСТЬ М/К	Т	0,1370	
ПЗ803-2-4	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,0940	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	0,49914
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,00188
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00094
975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,00094
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00094
2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МАШ.-Ч	1,12	0,10528
31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,001128
34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,000188
ПЗ803-4-26 К-2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА	100М2	0,0940	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,66	0,72004
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,00376
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,00188
975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,02	0,00188
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,00188
2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МАШ.-Ч	1,3	0,1222
31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,038	0,003572
34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0028	0,000263
ПЗ1-053-01	УСТАНОВКА КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	МЗ	0,1000	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,51	4,251
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,35	0,035
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,014
1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,39	0,039
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,021
32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,04	0,004
36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	0,56	0,056
36032	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	0,49	0,049
ПЗ1-038-10 П. 12 СТРОИТЕЛЬСТВО В 519 ОТ В 2019 Г.	ПОКРЫТИЕ ЛАКАМИ	100М2	0,1188	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,99	2,7312
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,004752
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,001188
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,003564
31520	РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,0006	0,000071
43236	ЛАК	Т	0,022	0,002614
44059	ВЕТОШЬ	КТ	0,2	0,02376

РАЗДЕЛ 5. ВОРКАУТ

10102-058-01	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,2922	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	181	52,881
10102-061-01	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	0,0730	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,5	6,464
10301-002-03	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО ПОП. 3	МЗ	1,3280	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	3,32
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,54	0,71712
185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,10624
659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	0,61088
1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	1,2218
9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,1992
9249	ГРАВИЙ	МЗ	1,28	1,6998
11101-019-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЖЕСТКИХ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	100М2	0,1328	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,16	2,146
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,67	0,354576
171	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ	МАШ.-Ч	0,65	0,08632
620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	1,4	0,18592
660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,51	0,067728
1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1	0,1328
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,014608
31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,069	0,009163
36085	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	МЗ	0,01	0,001328
45060	АСФАЛЬТОБЕТОН ПЛОТНЫЙ СРЕДНЕЗЕРНИСТЫЙ ШЕБЕНОЧНЫЙ	Т	5,79	0,768912
11101-019-04	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЖЕСТКИХ НА 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-019-03	100М2	0,1328	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	11,65	1,5471
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,65	0,08632
660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,65	0,08632
1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,3	0,17264
45060	АСФАЛЬТОБЕТОН ПЛОТНЫЙ СРЕДНЕЗЕРНИСТЫЙ ШЕБЕНОЧНЫЙ	Т	5,8	0,77024
101-001-13	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ-СТОЛБОВ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА КЛ В12,5/83 ШТ СТОЛБИК	100МЗ	0,0531	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	598,26	31,7796
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	19,7	1,0465
112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,014342
403	ВИБАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	29,16	1,549
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	18,35	0,974752
1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,86	0,045683
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,08	0,05737
6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	102	5,4182
9219	ВОДА	МЗ	0,424	0,022523
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,03	0,001594
30652	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАСНЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,082	0,004356
32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0762	0,004048
35516	РОГОЖА	М2	75	3,984
36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,7	0,037184
51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	65,1	3,4581
102-2-2	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,3984	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	11,9122
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,55776
659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	0,3984
913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,7968
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,05976
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,0996
32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,09721
102-2-3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,3984	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	8,1672
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,115536
913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,7968
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,05976
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,055776
32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,09721
100	КОМПЛЕКС С РУКОХОДОМ-ЗМЕЙКА, ШВЕДСКОЙ СТЕНКОЙ, ЧЕТЫРЕ ТУРНИКА КЛАССИЧЕСКОГО ХВАТА "КОВДОР"	ШТ	1,0000	
101	КОМПЛЕКС С РУКОХОДОМ КЛАССИЧЕСКИМ ДВУХУРОВНЕВЫМ И 6 ТУРНИКОВ "ДИКСОН"	ШТ	1,0000	
102	ТУРНИК УЛИЧНЫЙ ДВОЙНОЙ	ШТ	1,0000	

22-8703	ТРОЙНОЙ КАСКАД ТУРНИКОВ ДЛЯ ОТЖИМАНИЙ И ПОДЪЯГИВАНИЙ	шт	1,0000
22-8704	БРУСЬЯ ГНУТЫЕ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ	шт	1,0000
22-8705	БРУСЬЯ ДВОЙНЫЕ РАЗНОВЫСОТНЫЕ	шт	1,0000
22-8706	ЛАВКА С УПОРАМИ ДЛЯ УПРАЖНЕНИЙ "ВОРКАУТ"	шт	1,0000
22-8707	СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ЗАНЯТИЙ ВОРКАУТОМ (КЕНГУРУ)	шт	1,0000
22-8708	КОМПЛЕКС ТУРНИКОВ "ТРЕУГОЛЬНИК"	шт	1,0000
22-8709	ЛАВКА ВОРКАУТ ДЛЯ ПРЕССА	шт	1,0000
22-8710	ЧЕТЫРЕХ УРОВНЕВЫЙ ТУРНИК	шт	1,0000
22-8711	ВОРКАУТ КОМПЛЕКС ДЛЯ ДЕТЕЙ: РУКОХОД ДВУХСЕКЦИОННЫЙ С ПОДЪЕМОМ, БРУСЬЯ И 8 ТУРНИКОВ	шт	1,0000
22-8712	КОМПЛЕКС РУКОХОД КЛАССИЧЕСКИЙ С ТУРНИКОМ	шт	1,0000
22-8713	ТУРНИК СО ВСПОМОГАТЕЛЬНОЙ РУКОЯТКОЙ	шт	1,0000
22-8714	КОМПЛЕКС ТУРНИК БРУСЬЯ И ЛАВКИ ДЛЯ ПРЕССА	шт	1,0000
22-8715	КОМПЛЕКС РАЗНОУРОВНЕВЫХ ТУРНИКОВ ДЛЯ ДЕТЕЙ	шт	1,0000
22-8716	КОМПЛЕКС РУКОХОД В ПОДЪЕМ И С КЛАССИЧЕСКИМ РУКОХОДОМ	шт	1,0000
22-8717	ЛАВКА ДЛЯ ВАРКАУТА ТС-14	шт	4,0000
22-8718	УРНА	шт	2,0000

ПО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ			
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1485,662
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	175,2129
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	22,3914
	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	4,8392
	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ	МАШ.-Ч	0,09464
	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,11648
	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	2,2797
	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	134,181
	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,0411
	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	0,20384
	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	37,7546
	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	67,7856
	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	2,6012
	КОГЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,7472
	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,18769
	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,00282
	МАШИНЫ ПОЛИВМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,17
	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,25071
	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТВОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	81,744
	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,51238
	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	30,7395
	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,039
	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ.-Ч	0,11508
	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,075727
	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	124,0159
	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	4,1511
	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,65 МЗ	МАШ.-Ч	1,104
	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ.-Ч	0,03562
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,06676
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,309654
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,0685
	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0,22748
	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,2329
	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ФРОНТАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ.-Ч	6,6
	МАШИНА МАРКИРОВОЧНАЯ "АЛТЕКМА-ROADТЕКМА 2"	МАШ.-Ч	0,2525
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ			
	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	89,0348
	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	9,894
	ВОДА	МЗ	50,6804
	ГРАВИЙ	МЗ	1,8637
	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	0,06654
	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	6,5431
	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003481
	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,005642
	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00117
	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,010046
	РАСТВОРИТЕЛЬ	Т	0,000071
	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,000082
	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,003572
	СТЕКЛЯННЫЕ СВЕТООТРАЖАЮЩИЕ МИКРОСФЕРЫ 180-850	Т	0,01325
	КРАСКА ДОРОЖНИ	Т	0,0175
	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,213158
	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,004
	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,005412
	ШВЕЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТ0	Т	0,000266
	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,000263
	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,411
	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,000188
	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,000493

35518	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т		0,003274
35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т		0,000014
35516	РОГОЖА	М2		7,4241
36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3		0,056
36032	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3		0,049
36038	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ IV СОРТА	М3		0,18853
36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3		0,048391
36085	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3		0,001456
45236	ЛАК	Т		0,002614
4549	ВЕТОШЬ	КТ		0,02376
4597	ПЛИФКРУГИ	ШТ		0,02466
4549	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3		26,8362
4556	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3		168,384
4560	АСФАЛЬТОБЕТОН ПЛОТНЫЙ СРЕДНЕЗЕРНИСТЫЙ ЩЕБЕНОЧНЫЙ	Т		1,6875
4577	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КТ		0,13015
45619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2		5,3437
45384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М		0,002562
45099	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т		46,125
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
45545	СТОИМОСТЬ МК	Т		0,137
45500	БОРДЮР ТРОТУАРНЫЙ (1500Х200Х100ММ)	ШТ		110,9
ОБОРУДОВАНИЕ				
8700	КОМПЛЕКС С РУКОХОДОМ-ЗМЕЙКА, ШВЕДСКОЙ СТЕНКОЙ, ЧЕТЫРЕ ТУРНИКА КЛАССИЧЕСКОГО ХВАТА "КОВДОР"	ШТ		1
8701	КОМПЛЕКС С РУКОХОДОМ КЛАССИЧЕСКИМ ДВУХУРОВНЕВЫМ И 6 ТУРНИКОВ "ДИКСОН"	ШТ		1
8702	ТУРНИК УЛИЧНЫЙ ДВОЙНОЙ	ШТ		1
8703	ТРОЙНОЙ КАСКАД ТУРНИКОВ ДЛЯ ОТЖИМАНИЙ И ПОДЪЯГИВАНИЙ	ШТ		1
8704	БРУСЬЯ ГНУТЫЕ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ	ШТ		1
8705	БРУСЬЯ ДВОЙНЫЕ РАЗНОВЫСОТНЫЕ	ШТ		1
8706	ЛАВКА С УПОРАМИ ДЛЯ УПРАЖНЕНИЙ "ВОРКАУТ"	ШТ		1
8707	СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ЗАНЯТИЙ ВОРКАУТОМ (КЕНГУРУ)	ШТ		1
8708	КОМПЛЕКС ТУРНИКОВ "ТРЕУГОЛЬНИК"	ШТ		1
8709	ЛАВКА ВОРКАУТ ДЛЯ ПРЕССА	ШТ		1
8710	ЧЕТЫРЕХ УРОВНЕВЫЙ ТУРНИК	ШТ		1
8711	ВОРКАУТ КОМПЛЕКС ДЛЯ ДЕТЕЙ: РУКОХОД ДВУХСЕКЦИОННЫЙ С ПОДЪЕМОМ, БРУСЬЯ И 8 ТУРНИКОВ	ШТ		1
8712	КОМПЛЕКС РУКОХОД КЛАССИЧЕСКИЙ С ТУРНИКОМ	ШТ		1
8713	ТУРНИК СО ВСПОМОГАТЕЛЬНОЙ РУКОЯТКОЙ	ШТ		1
8714	КОМПЛЕКС ТУРНИК БРУСЬЯ И ЛАВКИ ДЛЯ ПРЕССА	ШТ		1
8715	КОМПЛЕКС РАЗНОУРОВНЕВЫХ ТУРНИКОВ ДЛЯ ДЕТЕЙ	ШТ		1
8716	КОМПЛЕКС РУКОХОД В ПОДЪЕМ И С КЛАССИЧЕСКИМ РУКОХОДОМ	ШТ		1
8717	ЛАВКА ДЛЯ ВОРКАУТА ТС-14	ШТ		4
8718	УРНА	ШТ		2

Директору
ООО «Бухара Нусрат Сервис»

№01-880 09.08 2022 йил

Народное образование г.Бухары централизованная бухгалтерия просит Вас разработать проектно- сметную документацию по объекту:

1. Устройство спортивной площадки малый архитектурной формы на территории общеобразовательной школы №31 в г.Бухаре ;
2. Устройство спортивной площадки малый архитектурной формы беседки на территории общеобразовательной школы №31 в г.Бухаре.

Также прошу Вас при составлении сметной документации принять следующие данные:

1. Стоимость 1 чел\час трудозатрат принять согласно каталога за 1-квартал 2022 г.
2. Социальное страхование принять – 12% .
- 3.Прочие затраты подрядчика принять 20 %.
4. Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по каталогам 2019 г.
5. Транспортные расходы до 5 % .
6. Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы принять по каталогу цен за 4-квартал 2021 года утвержденного Гос.комстата Р.Уз., рыночно-биржевых цен, прайс лист и протокол согласование цен.
7. Заготовительно-складские расходы принять равным нулю.
8. Коэффициент риска принять равным нулю.
9. Затраты производственного характера подрядной организации – не включать.

Оплату гарантируем.

Директор
Народного образования г.Бухары
централизованная бухгалтерия:



Маттиев М.Ш.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы, нижеподписавшиеся комиссия в составе - Члены комиссии: Директо школы №31 Ф.Хикматова ,
Завхоз: школы №31 И.Хусенов произвели осмотр по объекту " Устройство спортивной площадки малый
архитектурной формы беседки на территории общеобразовательной школы №31 в г. Бухаре. " после чего
вывели перечень следующих видов ремонтных работ:

Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
		на ед. измерения
3	4	5
ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ		
РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: АСФАЛЬТОВЫХ	100M2	7,5000
РАЗБОРКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ: НА ЩЕБЕНОЧНОМ ОСНОВАНИИ	100M	1,3200
ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИ АВТОМОБИЛЬНЫХ ПЕРЕВОЗКАХ. МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ С ПОГРУЗКОЙ ЭКСКАВАТОРАМИ ЕМКОСТЬЮ КОВША ДО 0,5МЗ: ПОГРУЗКА	T	46,0000
ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 10 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	T	46,0000
ТРОТУАР		
ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000M2	0,0970
УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	M3	14,5500
УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ ИЗ БЕТОНА КЛ В15	100M2	0,9700
УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ// ДОБАВ. 70ММ	100M2	0,9700
УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЙ	100M	0,8550
БОРДЮР ТРОТУАРНЫЙ (1500X200X100ММ)	ШТ	85,5000
ДЕТСКИЕ ПЛОЩАДКИ		
ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000M2	0,7800
УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ ТОЛЩ. 150ММ	M3	117,0000
УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ ИЗ БЕТОНА КЛ В12,5	100M2	7,8000
УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ// ДОБАВ. 70ММ	100M2	7,8000
УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ//БОРДЮР РАЗМЕРЫ 300X150ММ	100M3	0,0347
УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ БЕТОННЫХ ПРИ ДРУГИХ ВИДАХ ПОКРЫТИЙ	100M	0,2540
БОРДЮР ТРОТУАРНЫЙ (1500X200X100ММ)	ШТ	25,4000
НАНЕСЕНИЕ ДОРОЖНОЙ РАЗМЕТКИ ДОРОЖНО-РАЗМЕТОЧНОЙ МАШИНОЙ С ХОЛОДНОЙ ОКРАСКОЙ ROADТЕКМА-2 ШИРИНОЙ ЛИНИИ 0,1 М СПЛОШНОЙ ЛИНИИ	КМ ЛИНИИ	0,2500
КРУГЛАЯ СКАМЕЙКА		
КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 1	100M3	0,0282
ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100M3	0,0070
УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	M3	0,1280
УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЖЕСТКИХ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	100M2	0,0128
УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЖЕСТКИХ НА 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-019-03	100M2	0,0128
УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ-СТОЛБОВ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА КЛ В12,5//83 ШТ СТОЛБИК	100M3	0,0051

УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100M2	0,0384
УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100M2	0,0384
ИЗГОТОВЛЕНИЯ СКАМЕЙКА	T	0,1370
МОНТАЖ СКАМЕЙКА	T	0,1370
СТОИМОСТЬ М/К	T	0,1370
ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100M2	0,0940
ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115 ЗА 2 РАЗА	100M2	0,0940
УСТАНОВКА КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	M3	0,1000
ПОКРЫТИЕ ЛАКАМИ	100M2	0,1188
ВОРКАУТ		
КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 1	100M3	0,2922
ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100M3	0,0730
УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	M3	1,3280
УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЖЕСТКИХ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	100M2	0,1328
УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЖЕСТКИХ НА 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-019-03	100M2	0,1328
УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ-СТОЛБОВ БЕТОННЫХ ИЗ БЕТОНА КЛ В12,5/83 ШТ СТОЛБИК	100M3	0,0531
УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100M2	0,3984
УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100M2	0,3984
КОМПЛЕКС С РУКОХОДОМ-ЗМЕЙКА, ШВЕДСКОЙ СТЕНКОЙ, ЧЕТЫРЕ ТУРНИКА КЛАССИЧЕСКОГО ХВАТА "КОВДОР"	ШТ	1,0000
КОМПЛЕКС С РУКОХОДОМ КЛАССИЧЕСКИМ ДВУХУРОВНЕВЫМ И 6 ТУРНИКОВ "ДИКСОН"	ШТ	1,0000
ТУРНИК УЛИЧНЫЙ ДВОЙНОЙ	ШТ	1,0000
ТРОЙНОЙ КАСКАД ТУРНИКОВ ДЛЯ ОТЖИМАНИЙ И ПОДТЯГИВАНИЙ	ШТ	1,0000
БРУСЬЯ ГНУТЫЕ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ	ШТ	1,0000
БРУСЬЯ ДВОЙНЫЕ РАЗНОВЫСОТНЫЕ	ШТ	1,0000
ЛАВКА С УПОРАМИ ДЛЯ УПРАЖНЕНИЙ "ВОРКАУТ"	ШТ	1,0000
СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС ДЛЯ ЗАНЯТИЙ ВОРКАУТОМ (КЕНГУРУ)	ШТ	1,0000
КОМПЛЕКС ТУРНИКОВ "ТРЕУГОЛЬНИК"	ШТ	1,0000
ЛАВКА ВОРКАУТ ДЛЯ ПРЕССА	ШТ	1,0000
ЧЕТЫРЕХ УРОВНЕВЫЙ ТУРНИК	ШТ	1,0000
ВОРКАУТ КОМПЛЕКС ДЛЯ ДЕТЕЙ: РУКОХОД ДВУХСЕКЦИОННЫЙ С ПОДЪЕМОМ, БРУСЬЯ И 8 ТУРНИКОВ	ШТ	1,0000
КОМПЛЕКС РУКОХОД КЛАССИЧЕСКИЙ С ТУРНИКОМ	ШТ	1,0000
ТУРНИК СО ВСПОМОГАТЕЛЬНОЙ РУКОЯТКОЙ	ШТ	1,0000
КОМПЛЕКС ТУРНИК БРУСЬЯ И ЛАВКИ ДЛЯ ПРЕССА	ШТ	1,0000
КОМПЛЕКС РАЗНОУРОВНЕВЫХ ТУРНИКОВ ДЛЯ ДЕТЕЙ	ШТ	1,0000
КОМПЛЕКС РУКОХОД В ПОДЪЕМ И С КЛАССИЧЕСКИМ РУКОХОДОМ	ШТ	1,0000
ЛАВКА ДЛЯ ВАРКАУТА ТС-14	ШТ	4,0000
УРНА	ШТ	2,0000

Директор школы №31

Хикматова Ф.

Завхоз школы №31

Хусенов И.





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

Handwritten signature

Бухоро вилояти

100011, Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel. 244-04-85, E-mail: davexpertiza@exat.uz,
devexpertiza@umail.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Fayziyev Said Aminovich

Sana: 22-08-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 57270

Obyekt nomi «Buxoro viloyati Buxoro Shahar 31-son o'rta ta'lim maktabi hududida spor maydonchasi qurilishi»

Buyurtmachi - Buxoro viloyati XTB

Bosh loyihachi - MCHJ "БУХОРО-МУСЛАТ-СЕРВИС"

Litsenziya O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan 2020-yil 15-iyuldagi berilgan. № AL- 001276

Moliyalashtirish manbai - yangi qurulish.

Bosh pudratchi - Buyudjet mablag'lari.

Qurilish turi tanlov savdolari natijalariga asosan.

Murojaat raqami: № 56256

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Buyurtmachi tomonidan belgilangan tartibda tasdiqlangan loyiha topshirig'i.

1.2. Buyurtmachi tomonidan belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Obyektning joylashuv manzili - Buxoro viloyati Buxoro shahar xududida joylashgan

3.2. Asosiy loyiha yechimlari - Loyihalash topshirig'i va nuqsonlar dalolatnomasiga asoslanib ko'rib olingan ishlar:

Bemantaj ishlari - asfalto beton qoplamani buzib olish, eski beton xoshiyalarni buzib olish, qurilish materiallarini mashinaga yuklash.

Qo'lliklar - Qo'l yordamida tekislash, shag'al qatlam to'shash, beton qoplama to'shash, va beton qoplama bilan tekislash, tayyor beton xoshiyalar o'rnatish

Qo'llar o'yingohi - Qo'l yordamida tekislash, shag'al qatlam to'shash, beton qoplama to'shash, va beton qoplama bilan tekislash, tayyor beton xoshiyalar o'rnatish, beton qatlamga 0.1 sovuq bo'yoq bilan bo'yash

Qo'llar o'yingohi skameykalar - chuqur qazish beton stolbiklar o'rnatish, komish, beton ostida asfalto betob to'shash, beton materiallarini karoziyadan ximoyalash uchun bitum bilan surtish 2 marta, metaldan skameykalar tayorlash, mantaj qilish, ogruntovkalash, bo'yash, brus karkasi o'rnatish va lak bilan bo'yash

Qo'llar o'yingohi - chuqur qazish beton stolbiklar o'rnatish, komish, beton ostida asfalto betob to'shash, beton materiallarini karoziyadan ximoyalash uchun bitum bilan surtish 2 marta va sport maydonchasi uchun

sport chixozlari o'rnatish burus ,turnik,shved devori uchlik turnik, 2 o'lchamli turnik,barkaut ,kengurusimon barkaut, uchburchak turnik va xarxil turniklar urnalar o'rnatish ko'zda tutilgan

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Smeta hujjatlar Ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan smeta hujjatlari "SHNK" smeta resurs normalari to'plamlari bo'yicha resurs usuli yordamida joriy narxlarda tuzilgan. Smeta hujjatlari doirasida quyidagilar taqdim etiladi: lokal resurslar qaydnomasi, zarur resurslar ro'yxati, joriy narxlarda ob'ektning tavsiya etilgan narxini hisob-kitobi. Ob'ektning tavsiya etilgan narxi, qurilish ishchilarining o'rtacha oylik ish haqi, pudratchining "boshqa xarajatlari" ulushi, qurilish materiallari va uskunalari narxlari, mashinalarni va mexanizmlarini ekspluatatsiyasi, qurilish mahsulotlari uchun transport xarajatlari miqdori buyurtmachi tomonidan 2022 yil 9 avgustdagi tasdiqlangan 01-830-sonli xatga asosan qabul qilindi.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Buyurtmachi tomonidan loyiha ko'rib chiqiladi va tasdiqlanadi:

6. Ekspertiza natijalari.

6.1 Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert (lokal) xulosalariga ko'ra ishchi loyihaga quyidagi asosiy o'zgartirish va qo'shimchalar kiritildi:

- Smeta resurs xarajatlarida qabul qilingan mashina-mexanizm va materiallarning narxlari asoslandi.

6.2 Ekspert tekshiruvi natijalariga ko'ra **qo'shimcha qiymat solig'i bilan buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz 273 309,313 ming so'm** miqdorida topshirilgan ishlar qiymati 18 594,936 ming so'mga kamaytirilib, **254 714,377 ming so'm** qilib belgilandi.

6.3. Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

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

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-Ilovasiga, 2022 yil 31 yanvardagi 46-sonli qaroriga, ShNK 1.03.06-13ga muvofiq «Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi»ga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi bo'yicha) va ishlab chiquvchi loyiha tashkilotlariga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

7. Xulosalar.

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, « **Buxoro viloyati Buxoro Shahar 31-son o'rta ta'lim maktabi hududida spor maydonchasi qurilishi.**»ishchi loyiha kelgusida ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Smeta qismi bo'yicha: B.Karimov

Bosh mutaxassis: IDIYEV ISLOM ILHOM O'G'LI

Ihtirokchi ekspertlar: