Дизайн-проект

благоустройства городского парка г. Холм Холмского муниципального района

Утверждаю:
Глава Холмского
муниципального района

В.И. Саляев

Дизайн-проект благоустройства городского парка г. Холм Холмского муниципального района

Дизайн-проект подготовили:
начальник отдела по вопросам жизнеобеспечения
и строительства Администрации района Лебедева А.Ю.,
заместитель начальника отдела по вопросам жизнеобеспечения
и строительства Администрации района Петров В.А.,
студентка кафедры интерьера и оборудования Санкт-Петербургской
государственной художественной-промышленной
академии им. А.Л Штиглица Белоусова М.Е.

Пояснительная записка к дизайн-проекту обустройства общественной территории (городского парка)

I. Общие сведения.

Место расположения городского парка: Новгородская область, г. Холм, в зоне улиц Профсоюзная – Октябрьская – Пионерская.

Вход в городской парк осуществляется с улиц: Профсоюзная, Октябрьская, Пионерская, пл. Победы.

Количество граждан проживающих на территории Холмского городского поселения составляет 3392 человек, при этом культурно-массовые мероприятия в городском парке посещают все жители района. Численность граждан проживающих на территории района по состоянию на 01.01.2019 составляет 5135 человека.

II. Существующие проблемы.

На территории городского парка, как правило проводятся народные гулянья. Также горожане и гости города охотно прогуливаются и занимаются бегом по аллеям городского парка. Однако сегодня, покрытие пешеходных дорожек пришло в негодность, имеет сколы, трещины и неровности.

Парковые аллеи должны обеспечивать удобные пешеходные связи входов со всеми функциональными зонами, сооружениями, устройствами и отдельными участками, раскрывать при движении эстетические достоинства зеленых насаждений, природного ландшафта.

В 2017 году в городском парке произведено: частичное устройство асфальтобетонного покрытия пешеходных дорожек, устройство семи скамеек и семи урн, а также на территории

Владимирского бульвара городского парка установлена «скамья примирения».

В 2018 году в рамках I этапа выполнены следующие работы по благоустройству городского парка:

- Установка 3 скамеек, 12 урн, 2 велопарковок (антивандальные основания под скамьи, велопарковки, урны); - приобретено 40 мобильных скамеек (лавочек) на площадку перед летней эстрадой;
- произведен демонтаж летней эстрады;
- произведен косметический ремонт здания летней эстрады;
- выполнен демонтаж деревянной сцены и устроена новая сцена на металлическом основании;
- площадка перед летней эстрадой уложена тротуарной плиткой;

- произведена модернизация уличного освещения с заменой ламп ДРЛ на светодиодные светильники.

В 2019 году выполнен ремонт пешеходных дорожек с устройством бортового камня протяженностью 956 п.м. и площадью - 1191,4 кв.м.

С целью комплексного благоустройства необходимо завершить восстановление и замену части асфальтобетонного покрытия пешеходных дорожек с установкой бортового камня, дополнить зону у спортивной площадки скамьями и урнами, выполнить ремонт системы освещения, произвести снос аварийных деревьев, устроить дренажную систему, а также на входах в парк установить информационные аншлаги.

III. Мероприятия, предлагаемые к выполнению.

Работа с аварийными деревьями:

Валка деревьев в городских условиях (липа, сосна, кедр, тополь) диаметром боле 300 мм. ;

Корчевка пней вручную давность рубки до трех лет диаметром до 700 мм твердых пород.

Ремонт пешеходных дорожек:

Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических ;

Разборка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами;

Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня;

Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка;

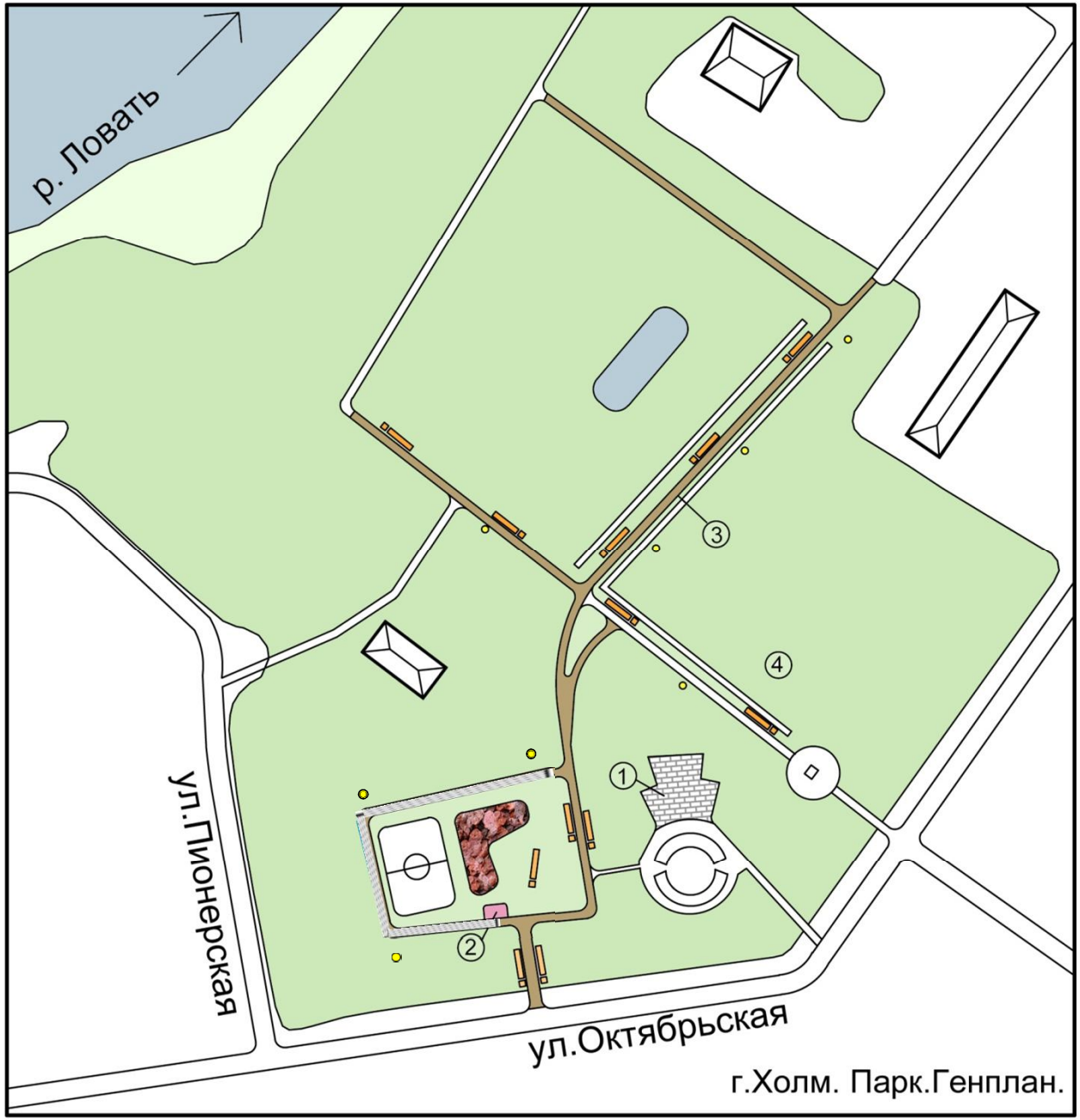
Установка бортовых камней бетонных;

Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне сплошной;
Устройство покрытий из тротуарной плитки.
Устройство наружного освещения:
Подвеска изолированных проводов;
Установка светильников с лампами светодиодными.
Установка МАФ:
Установка урн в количестве 3 шт.;
Установка скамеек в количестве 3 шт.
Общая стоимость производства работ по благоустройству городского парка в 2020 году составит: 1685970 (один миллион шестьсот восемьдесят пять тысяч девятьсот семьдесят) рублей 00 коп.

БЛАГОУСТРОЙСТВО ТЕРРИТОРИИ ХОЛМСКОГО ГОРОДСКОГО ПАРКА

Космический снимок городского парка

План мероприятий комплексного благоустройства городского парка



Экспликация к генплану:

1. Замощение тротуарной пли
площадки летней эстрады
2. Велопарковка
3. Бордюрный камень
4. Дренаж
5. Освещение
6. Устройство сцены летней эс

Условные обозначения:

- Скамья с урной
- Светодиодный фонарь
- Тротуарная плитка
- Детская площадка
- Асфальтовое покрытие
- **Сцена летней эстрад**

IV. Условия реализации мероприятий по комплексному благоустройству.

Проведение мероприятий по благоустройству общественных территорий с учетом необходимости обеспечения фактической, пространственной и информационной доступности общественных территорий для инвалидов и других маломобильных групп населения:

оборудование доступных для инвалидов мест отдыха в скверах, парках, на площадях;

установка скамеек со спинками и подлокотниками;

оборудование тротуаров с бордюрными пандусами для въезда;

устройство входной группы для беспрепятственного прохода на дворовую и общественную территорию.

Существующее состояние городского парка

Существующее состояние городского парка

Существующее состояние городского парка

Существующее состояние городского парка

Существующее состояние городского парка

Существующее состояние городского парка

Вид в перспективе по итогам реализации трех этапов

Выполнены
в 2018 году

Выполнены
в 2018 году

Выполнено в 2019 году

Выполнено в 2019 году

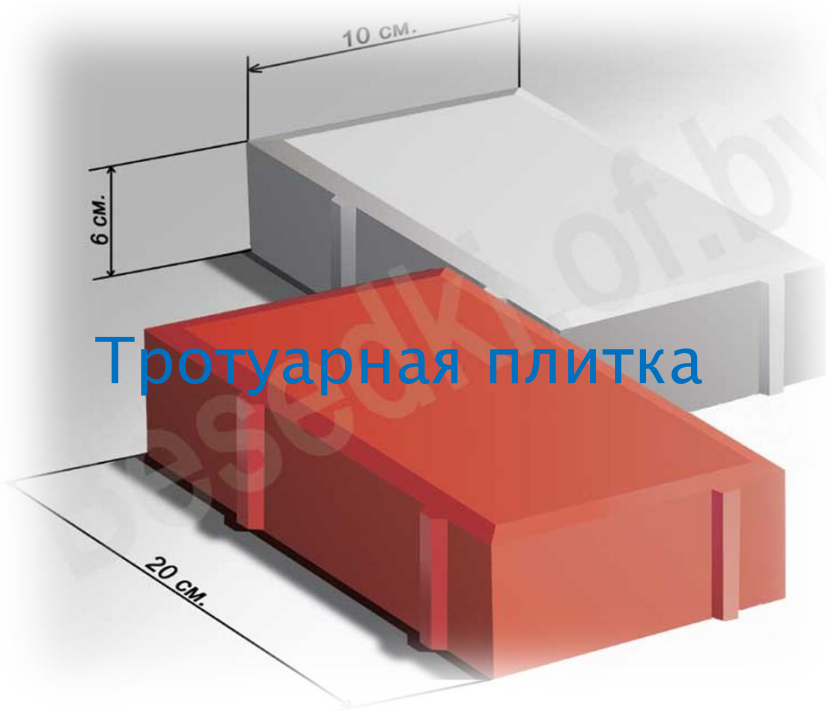
Выполнено в 2019 году

Вид в перспективе

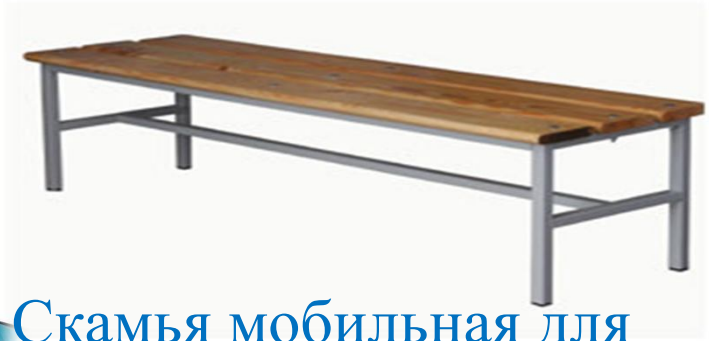
Вид в перспективе

Визуализированный перечень элементов, предлагаемых к размещению в рамках комплексного благоустройства городского парка

Бортовой камень



Тротуарная плитка



Скамья мобильная для летней эстрады

Скамья на бульвар в парке

Светодиодный фонарь

Урна

Дренажная система

Владимирский бульвар
Парк города Холма
Информационный аншлаг

Капитальный ремонт пешеходных дорожек городского парка, расположенного по адресу: г.Холм, ул.Октябрьская, ЗУ 36 .

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 01-01-01

подготовительные работы

Основание: Дефектная ведомость

Сметная стоимость 1, 032 тыс. руб.

Средства на оплату труда 0,153 руб.

Составлена в ценах Января 2000 г. с пересчетом в текущие цены на I квартал 2020 года по письму Минстроя России №6369-ИФ/09 от 25.02.2020г.

N/N п/п	Шифр, N позиции норм.	Наименование работ, затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих чел-ч	
				Всего оплаты труда	Эксп.маш в т.ч. оплаты труда	Всего	Оплаты труда	Эксп.маш, в т.ч. оплаты труда	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТЕР 01-02-099-05	Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 32 см 191.89+22.93 100 деревьев	0.02	214.82 191.89	22.93 0	4	4	0.46 0	13.4	0.27
2	ТЕР 01-02-105-03	Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней свыше 32 см 100 пней	0.07	618.39 0	618.39 140.71	43	0	43 10	0	0
3	ТЕР 01-02-105-06	При перемещении пней на каждые последующие 10 м добавлять к расценке 01-02-105-03 100 пней	0.07	107.83 0	107.83 24.53	8	0	8 2	0	0
4	ТЕР 01-02-107-01	Засыпка ям подкоренных бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) 100 ям	0.07	194.69 0	194.69 45.81	14	0	14 3	0	0
5	ТСЦпг 01-01-01-009	Погрузка при автомобильных перевозках дров (1,079*2*0,76+7*0,1) 7.73+8.69 1 т	2.34	16.42 7.73	8.69 1.47	38	18	20 3	0.174	0.41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	ТСЦпг 03-21-01-006	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 6 км 1 т	2.34	8.74 0	8.74 0	20	0	20 0	0	0
ИТОГО (прямые затраты) по смете						128	22	106 18		0.68
Индексация в в текущие цены						890	153	737 127		
по позициям 1-6:										
Зарплата: 21.93*6.97										
Эксплуатация машин: 105.71*6.97										
в т.ч.зарплата: 18.22*6.97										
ИТОГО: 889.65										
Накладные расходы от з/п основных рабочих и механизаторов						93	19	74		
(по позициям 1-4 - 72% (80%*0.9) (от 129.77))								74		
И Т О Г О с накладными расходами						983	172	811 201		
Сметная прибыль от з/п основных рабочих и механизаторов						49	10	39		
(по позициям 1-4 - 38% (45%*0.85) (от 129.77))								39		
И Т О Г О со сметной прибылью						1 032	182	850 240		

Составил

Проверил

Капитальный ремонт пешеходных дорожек городского парка, расположенного по адресу: г.Холм, ул.Октябрьская, ЗУ 36 .

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 02-01-01

тротуары

Основание: Дефектная ведомость

Сметная стоимость 1 322, 270 тыс. руб.

Средства на оплату труда 148 ,403 тыс. руб.

Составлена в ценах Января 2000 г. с пересчетом в текущие цены на I квартал 2020 года по письму Минстроя России №6369-ИФ/09 от 25.02.2020г.

N/N п/п	Шифр, N позиции норм.	Наименование работ, затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих чел-ч	
				Всего	Эксп.маш	Всего	Оплаты труда	Эксп.маш,		
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда			в т.ч. оплаты труда	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТЕРр 68-13-02	Разборка асфальтобетонных покрытий тротуаров толщиной до 4 см с помощью молотков отбойных пневматических 467/1000 731.24+1681.47 1000 м2	0.467	2 412.71 731.24	1 681.47 230.01	1 127	341	785 107	57.76	26.97
2	ТССЦ 4109014	Лом асфальтобетона 467*0,04*1,8 т	33.624	0 0	0 0	0	0	0 0	0	0
3	ТСЦпг 01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 1 т	33.624	3.84 0	3.84 1.22	129	0	129 41	0	0
4	ТСЦпг 03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км (Территория асфальтового завода) 1 т	33.624	4.42 0	4.42 0	149	0	149 0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5	ТЕР 01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 467*0,4/100 100 м3	1.868	1 829.52 1 829.52	0 0	3 418	3 418	0 0	154	287.67
6	ТСЦпг 01-01-01-039	Погрузка при автомобильных перевозках грунта растительного слоя (земля, перегной) 186,8*1,4 1 т	261.52	4.65 0	4.65 1.48	1 216	0	1 216 387	0	0
7	ТСЦпг 03-21-01-001	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 1 км (Засыпка промоин) 1 т	261.52	3.33 0	3.33 0	871	0	871 0	0	0
8	ТЕР 27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка (25см) 467*0,25/100 191.94+2218.57+15.85 100 м3	1.1675	2 426.36 191.94	2 218.57 258.58	2 833	224	2 590 302	15.72	18.35
9	ТССЦ 4080122	Песок природный для строительных работ средний К упл. 1,1 116,75*1,1 м3	128.425	64.42 0	0 0	8 273	0	0 0	0	0
Доставка песка д.Загорье на расстоянии 33км.										
10	ТСЦпг 03-21-01-030	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 30 км 128,425*1,5 1 т	- 192.64	22.08 0	22.08 0	-4 253	0	-4 253 0	0	0
11	ТСЦпг 03-21-01-033	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 33 км 128,425*1,5 1 т	192.64	23.43 0	23.43 0	4 514	0	4 514 0	0	0
12	ТЕР 27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев	0.7005	3 061.44 298.02	2 741.23 324.66	2 145	209	1 920 227	24.19	16.95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	прил.27.3 п.3.5.	оснований из щебня (15см) 467*0,15/100 298.02+3426.54*0.8+22.19 100 м3								
13	ТССЦ 4080047	Щебень из гравия для строительных работ марка Др.12, фракция 20-40 мм К упл. 1,26 70,05*1,26 м3	88.263	171.23 0	0 0	15 113	0	0 0	0	0
Доставка щебня г.Старая Русса на расстоянии 100 км.										
14	ТСЦпг 03-21-01-030	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 30 км 88,263*1,6 1 т	- 141.22	22.08 0	22.08 0	-3 118	0	-3 118 0	0	0
15	ТСЦпг 03-21-01-100	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 100 км 88,263*1,6 1 т	141.22	53.62 0	53.62 0	7 572	0	7 572 0	0	0
16	ТЕР 27-04-001-01	прим. Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка (Пескоцементная смесь толщ. 60мм) 467*0,06/100 191.94+2218.57+15.85 100 м3	0.2802	2 426.36 191.94	2 218.57 258.58	680	54	622 72	15.72	4.4
17	ТССЦ 4070028	Смесь пескоцементная (цемент М 400) 28,02*1,1 м3	30.822	280.6 0	0 0	8 649	0	0 0	0	0
18	ТЕР 27-04-016-04	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне сплошной 372.08+524.13+1 1000 м2	0.467	897.21 372.08	524.13 88.86	419	174	245 42	30.75	14.36
19	ТССЦ 1010792	Полотно иглопробивное для дорожного строительства «Дорнит-2» 467/10*1,1 10 м2	51.37	138.21 0	0 0	7 100	0	0 0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	ТЕР 27-07-005-03 прим.	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2 90 шт. 430/10 278.35+15.16+3.86 10 м2	43	297.37 278.35	15.16 0.95	12 787	11 969	652 41	17.9	769.7
21	КАЦ п.1	Плитка тротуарная брусчатка классика 115х115х80, серая 700/1.2/6.97*1,02 430*1,02	438.6	85.37 0	0 0	37 443	0	0 0	0	0
22	ТЕР 27-07-005-05	Резка тротуарной плитки толщиной 70 мм угловой шлифовальной машинкой (80мм) 8.64+0.47+10.32 1 м	143.33	19.43 8.64	0.47 0	2 785	1 238	67 0	0.59	84.56
23	ТЕР 27-07-005-07	Добавлять (уменьшать) на каждые 10 мм к расценке 27-07-005-05 0.59+0.07+1.47 1 м	143.33	2.13 0.59	0.07 0	305	85	10 0	0.04	5.73
Доставка тротуарной плитки "брусчатка классика" из г.Колпино Лен.области до г.Холма 380км.										
24	ТСЦпг 03-01-01-200	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 200 км (380км) V("КАЦ П.1",140)*74,32*2,3/1000 1 т	74.97	73.33 0	73.33 0	5 498	0	5 498 0	0	0
25	ТСЦпг 03-01-01-201 к=180	Свыше 200 км добавлять на каждый последующий 1 км V("КАЦ П.1",140)*74,32*2,3/1000 0.29*180 1 т	74.97	52.2 0	52.2 0	3 913	0	3 913 0	0	0
26	ТЕР 27-07-005-02	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2 55 шт. 175.47+15.16+3.86 10 м2	3.7	194.49 175.47	15.16 0.95	720	649	56 4	11.8	43.66
27	ТССЦ 4038719	Плитка тротуарная декоративная (брусчатка) "КИРПИЧИК", толщина 60 мм, серая 37*1,02 м2	37.74	87.71 0	0 0	3 310	0	0 0	0	0
Доставка тротуарной плитки "кирпичик" на расстояние 200км г.Великий Новгород										
28	ТСЦпг 03-01-01-200	Перевозка грузов I класса автомобилями бортовыми	5.095	73.33 0	73.33 0	374	0	374 0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		грузоподъемностью до 15 т на расстояние до 200 км 37,74*0,135 1 т								
29	ТЕР 27-07-005-05	Резка тротуарной плитки толщиной 70 мм угловой шлифовальной машинкой (60мм) 8.64+0.47+10.32 1 м	12.3	19.43 8.64	0.47 0	239	106	6 0	0.59	7.26
30	ТЕР 27-07-005-07	Добавлять (уменьшать) на каждые 10 мм к расценке 27-07-005-05 0.59+0.07+1.47 1 м	-12.3	2.13 0.59	0.07 0	-26	-7	-1 0	0.04	-0.49
31	ТЕР 27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий 979.91+82.87+3598.17 100 м	2.89	4 660.95 979.91	82.87 13.37	13 470	2 832	239 39	76.08	219.87
32	ТССЦ 4010006	Бетон тяжелый, класс В15 (М200) -V("27-02-010-02",230)*5.9 м3	-17.051	577.88 0	0 0	-9 853	0	0 0	0	0
33	ТССЦ 4020004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100 -V("27-02-010-02",230)*0.06 м3	-0.1734	482.85 0	0 0	-84	0	0 0	0	0
34	ТССЦ 4010006	Бетон тяжелый, класс В15 (М200) V("27-02-010-02",230)*5.9*0,86 м3	14.66386	577.88 0	0 0	8 474	0	0 0	0	0
35	ТССЦ 4020004	Раствор готовый кладочный цементный марки 100 V("27-02-010-02",230)*0.06*0,33 м3	0.057222	482.85 0	0 0	28	0	0 0	0	0
36	ТССЦ 4038023	Камни бортовые БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91) шт.	289	24.91 0	0 0	7 199	0	0 0	0	0
Доставка бортового камня, бетона на расстояние 200км г.Великий Новгород										
37	ТСЦпг 03-21-01-030	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 30 км	-47.48	22.08 0	22.08 0	-1 048	0	-1 048 0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		(289*0,04+14,663*2,45)*-1 1 т								
38	ТСЦпг 03-21-01-200	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 200 км 289*0,04+14,663*2,45 1 т	47.48	98.68 0	98.68 0	4 685	0	4 685 0	0	0
ИТОГО (прямые затраты) по смете						147 052	21 292	27 692 1 262		1 498.99
Индексация в в текущие цены **по позициям 1-38:** Зарплата: 21 291.59*6.97 Эксплуатация машин: 27 692.24*6.97 в т.ч.зарплата: 1 261.75*6.97 Материалы: 98 068.43*6.97 ИТОГО: 1 024 954.25						1 024 954	148 402	193 015 8 794		
Накладные расходы от з/п основных рабочих и механизаторов (по позициям 1 - 104% (от 3128.84); 5 - 72% (80%*0.9) (от 23820.25); 8,12,16,18,20,22-23,26,29-31 - 128% (142%*0.9) (от 127264.05))						183 303	176 045	7 258 7 258		
И Т О Г О с накладными расходами						1 208 257	324 447	200 273 16 052		
Сметная прибыль от з/п основных рабочих и механизаторов (по позициям 1 - 60% (от 3128.84); 5 - 38% (45%*0.85) (от 23820.25); 8,12,16,18,20,22-23,26,29-31 - 81% (95%*0.85) (от 127264.05))						114 013	109 464	4 549 4 549		
И Т О Г О со сметной прибылью						1 322 270	433 910	204 822 20 602		

Составил

Проверил

Капитальный ремонт пешеходных дорожек городского парка, расположенного по адресу: г.Холм, ул.Октябрьская, ЗУ 36 .

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 02-01-02

наружное освещение

Основание: Дефектная ведомость

Сметная стоимость 47, 953 тыс.руб.

Средства на оплату труда 1, 907 тыс. руб.

Составлена в ценах Января 2000 г. с пересчетом в текущие цены на I квартал 2020 года по письму Минстроя России №6369-ИФ/09 от 25.02.2020г.

N/N п/п	Шифр, N позиции норм.	Наименование работ, затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих чел-ч	
				Всего	Эксп.маш	Всего	Оплаты труда	Эксп.маш,		
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда			в т.ч. оплаты труда	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТЕР 33-04-016-02	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе одностоечных железобетонных опор 5.47+47.6 1 опора	2	53.07 5.47	47.6 9.44	106	11	95 19	0.44	0.88
2	ТЕР 33-04-016-05	Развозка конструкций и материалов опор ВЛ 0,38-10 кВ по трассе материалов оснастки одностоечных опор 3.11+11.57 1 опора	2	14.68 3.11	11.57 2.75	29	6	23 6	0.25	0.5
3	ТЕР 08-01-002-03	Устройство основания под фундаменты гравийного 0,2*2 31.1+64.25+283.93 1 м3	0.4	379.28 31.1	64.25 8.09	152	12	26 3	2.5	1
4	ТЕР 06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки 0,2*2 2138.4+1724.35+2328.13 100 м3	0.004	6 190.88 2 138.4	1 724.35 353.88	25	9	7 1	180	0.72
5	ТССЦ 4010006	Бетон тяжелый, класс В15 (М200) 0,4*1,02 м3	0.408	577.88 0	0 0	236	0	0 0	0	0
6	ТЕР 33-04-	Установка железобетонных	2	249.82	149.18	500	103	298	3.8	7.6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	003-01	опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных 51.26+149.18+49.38 1 опора		51.26	13.17			26		
7	ТССЦ 1011977	Болты с гайками и шайбами строительные кг	2	17.09 0	0 0	34	0	0 0	0	0
8	ТССЦ 4031186	Стойка опоры СВ 95-1 /бетон В25 (М350), объем 0,30 м3, расход ар-ры 28,7 кг/ (серия 3.407.1-143; 3.407.1-136) шт.	2	927.87 0	0 0	1 856	0	0 0	0	0
9	ТЕР 33-04-008-03	Подвеска изолированных проводов ВЛ 0,38 кВ с помощью механизмов 487.9+674.25+549.1 1 км изолированного провода с несколькими жилами при 30 опорах	0.11	1 711.25 487.9	674.25 93.86	188	54	74 10	34.9	3.84
10	ТССЦ 5020875	Провода самонесущие изолированные для воздушных линий электропередачи с алюминиевыми жилами марки СИП-4 2х16-0,6/1,0 110/1000*1,03 1000 м	0.1133	10 954.3 0	0 0	1 241	0	0 0	0	0
11	ТЕР 33-04-014-02	Установка светильников с лампами люминесцентными 30.89+86.57+0.46 1 светильник	2	117.92 30.89	86.57 11.72	236	62	173 23	2.29	4.58
12	ТССЦ 1011977	Болты с гайками и шайбами строительные кг	2.58	17.09 0	0 0	44	0	0 0	0	0
13	ТССЦ 2010856	Хомуты стальные кг	2	7.42 0	0 0	15	0	0 0	0	0
14	ТССЦ 5020365	Провода для осветительной арматуры на напряжение до 660 В термостойкие с медной жилой в изоляционно-защитной оболочке из кремнийорганической резины марки ПРКА, сечением 2,5 мм2 1000 м	0.01	7 493.44 0	0 0	75	0	0 0	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	КАЦ п.2	Светодиодный светильник I-SBERG ISI-50-D-LA-STREET 6200/1,2/6.97*1,02 шт	2	756.1 0	0 0	1 512	0	0 0	0	0
16	ТЕР 33-03-004-02	Забивка вертикальных заземлителей вручную на глубину до 3 м 8.76+2.52+36.85 1 заземлитель	2	48.13 8.76	2.52 0	96	18	5 0	0.68	1.36
ИТОГО (прямые затраты) по смете						6 345	274	702 89		20.48
Индексация в в текущие цены **по позициям 1-16:** Зарплата: 273.64*6.97 Эксплуатация машин: 701.65*6.97 в т.ч.зарплата: 89.14*6.97 Материалы: 5 369.55*6.97 ИТОГО: 44 223.47						44 223	1 907	4 891 621		
Накладные расходы от з/п основных рабочих и механизаторов (по позициям 1-2,4,6,9,11,16 - 95% (105%*0.9) (от 2419.28); 3 - 110% (122%*0.9) (от 109.29))						2 419	1 825	594 594		
И Т О Г О с накладными расходами						46 642	3 732	5 484 1 215		
Сметная прибыль от з/п основных рабочих и механизаторов (по позициям 1-2,6,9,11,16 - 51% (60%*0.85) (от 2349.79); 3 - 68% (80%*0.85) (от 109.29); 4 - 55% (65%*0.85) (от 69.49))						1 311	990	321 321		
И Т О Г О со сметной прибылью						47 953	4 722	5 805 1 536		

Составил

Проверил

Капитальный ремонт пешеходных дорожек городского парка, расположенного по адресу: г.Холм, ул.Октябрьская, ЗУ 36 .

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 02-01-03

МАФ

Основание: Дефектная ведомость

Сметная стоимость 30 ,923 тыс.руб.

Средства на оплату труда 0, 256 тыс. руб.

Составлена в ценах Января 2000 г. с пересчетом в текущие цены на I квартал 2020 года по письму Минстроя России №6369-ИФ/09 от 25.02.2020г.

N/N п/п	Шифр, N позиции норм.	Наименование работ, затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих чел-ч	
				Всего оплаты труда	Эксп.маш в т.ч. оплаты труда	Всего	Оплаты труда	Эксп.маш, в т.ч. оплаты труда	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТЕР 10-01-059-01 к=0 на мат-л	Установка урн, скамеек и др. 917.58+324.82 100 шт.	0.04	1 242.4 917.58	324.82 34.01	50	37	13 1	75.15	3.01
2	ТССЦ 1160026	Диван на металлических ножках без подлокотников шт.	2	1 535.06 0	0 0	3 070	0	0 0	0	0
3	ТССЦ 1160093	Урна металлическая опрокидывающаяся шт.	2	627.96 0	0 0	1 256	0	0 0	0	0
ИТОГО (прямые затраты) по смете						4 376	37	13 1		3.01
Индексация в в текущие цены						30 499	256	91 9		
по позициям 1-3:										
Зарплата: 36.7*6.97										
Эксплуатация машин: 12.99*6.97										
в т.ч.зарплата: 1.36*6.97										
Материалы: 4 326.04*6.97										
ИТОГО: 30 498.84										
Накладные расходы от з/п основных рабочих и механизаторов (по позициям 1 - 106% (118%*0.9) (от 265.28))						281	271	10 10		
И Т О Г О с накладными расходами						30 780	527	101 20		
Сметная прибыль от з/п основных рабочих и механизаторов						143	138	5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
(по позициям 1 - 54% (63%*0.85) (от 265.28))								5		
И Т О Г О со сметной прибылью						30 923	665	106		
								25		

Составил

Проверил

Капитальный ремонт пешеходных дорожек городского парка, расположенного по адресу: г.Холм, ул.Октябрьская, ЗУ 36 .

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА N 09-01

Пусконаладочные работы

Основание: Дефектная ведомость

Сметная стоимость 2 ,798 тыс. руб.

Средства на оплату труда 1, 365 тыс.руб.

Составлена в ценах Января 2000 г. с пересчетом в текущие цены на I квартал 2020 года по письму Минстроя России №6369-ИФ/09 от 25.02.2020г.

N/N п/п	Шифр, N позиции норм.	Наименование работ, затрат, единица измерения	Количество	Стоимость ед., руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих чел-ч	
				Всего оплаты труда	Эксп.маш в т.ч. оплаты труда	Всего	Оплаты труда	Эксп.маш, в т.ч. оплаты труда	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ТЕРп 01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя 1 измерение	2	23.8 23.8	0 0	48	48	0 0	1.22	2.44
2	ТЕРп 01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами 100 точек	0.02	252.78 252.78	0 0	5	5	0 0	12.96	0.26
3	ТЕРп 01-12-027-07	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением до 1 кВ 1 испытание	1	42.43 42.43	0 0	42	42	0 0	2.43	2.43
4	ТЕРп 01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи «фаза-нуль» 1 токоприемник	1	23.8 23.8	0 0	24	24	0 0	1.22	1.22
ИТОГО (прямые затраты) по смете						119	119	0 0		6.35
Индексация в в текущие цены						1 365	1 365			
по позициям 1-4: Зарплата: 118.89*11.48 ИТОГО: 1 364.86										
Накладные расходы от з/п основных рабочих и механизаторов 65%						887	887			
И Т О Г О с накладными расходами						2 252	2 252			
Сметная прибыль от з/п основных рабочих и механизаторов 40%						546	546			
И Т О Г О со сметной прибылью						2 798	2 798			