

Утверждено приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Минстроя РФ

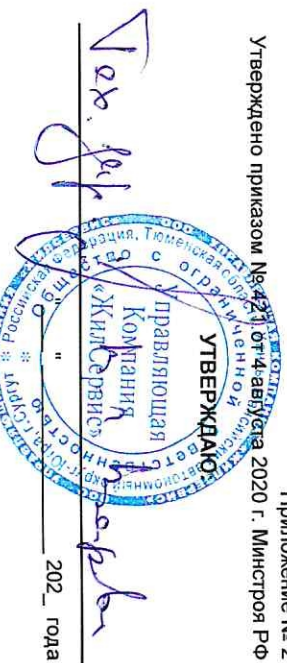
СОГЛАСОВАНО:

" _____ 202_ года

202_ года

Наименование редакции сметных нормативов

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/лр, 872/лр, 873/лр, 874/лр, 875/лр, 876/лр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/лр, 172/лр, от 01.06.2020 № 294/лр, 295/лр, от 30.06.2020 № 352/лр, 353/лр, от 20.10.2020 № 635/лр, 636/лр, от 09.02.2021 № 50/лр, 51/лр, от 24.05.2021 № 320/лр, 321/лр, от 24.06.2021 № 407/лр, 408/лр, от 14.10.2021 № 745/лр, 746/лр), от 20.12.2021 № 961/лр, 962/лр)



Наименование программного продукта

Благоустройство дворовой территории жилого дома №1 по ул. Декабристов в г. Сургут
(наименование стройки)

Благоустройство дворовой территории жилого дома №1 по ул. Декабристов в г. Сургут
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛС-02-01-01

Благоустройство дворовой территории жилого дома №1 по ул. Декабристов в г. Сургут
(наименование конструктивного решения)

Составлен _____ базисно-индексным _____ методом

Основание _____ 47.2019.ПНР

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен _____ 1 квартал 2022г. (01.01.2000г.)

Сметная стоимость _____ 5605,54 (385,26) тыс.руб.

в том числе:

строительных работ	5518,32	(379,27) тыс.руб.
монтажных работ	87,23	(5,99) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих

Нормативные затраты труда рабочих

Нормативные затраты труда машинистов

Расчетный измеритель конструктивного решения

(6,22) тыс.руб.

734,62 чел.час.

72,68 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.	
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Раздел 1. Вертикальная планировка												
1	ФЕР01-01-013-07	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы экскаваторами с ковшем Вместимостью: 0,65 (0,5-1) м ³ , группа грунтов 1	1000 м ³									
		Объем=195 / 1000										
		1 ОТ					62,40				12,17	
		2 ЭМ					2 464,31				480,54	
		3 в т.ч. ОТМ					313,20				61,07	
		4 М					3,25				0,63	
		1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	8		1,56						
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	23,2		4,524						
		91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	5,8		1,131						
		91.01.05-086 Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,65 м ³	маш.час	17,4		3,393						
		02.05.04-1777 Швель М 800, фракция 20-40 мм, грунт 2	МЗ	0,03		0,00585						
		ЗТ	чел.-ч	8		1,56						
		ЗТМ	чел.-ч	23,2		4,524						
		Итого по расценке					2 529,96				493,34	
		ФОТ									73,24	
		Приказ № 812/лр от НР Земляные работы, выполняемые 21.12.2020 Прил. п.1.1 механизированным способом	%	93		93					68,11	
		Приказ № 774/лр от СП Земляные работы, выполняемые 11.12.2020 Прил. п.1.1 механизированным способом	%	46		46					33,69	
		Всего по позиции									595,14	
2	ФССЦп-03-21-01-010	Перевозка грузов автомобильными-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 10 км	1 т груза									
		Объем=195*1,6										
		Смесь торфо-песчанная (70% торфа, 30% песка)	МЗ				195				219,76	
		(Земляные работы, выполняемые механизированным способом)									42 853,20	
3	ФССЦ-16.2.01.03-0001	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 2	1000 м ³									
		2 ЭМ					940,50				183,40	
4	ФЕР01-01-031-02	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 96 кВт (130 л.с.), группа грунтов 2	1000 м ³									
		2 ЭМ					940,50				183,40	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3 в т.ч. ОТМ										
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	10		1,95					26,33
	91.01.01-036 Бульдозеры, мощность 96 кВт (130 л.с.)		маш.час	10		1,95					
	3ТМ		чел.-ч	10		1,95					
	Итого по расценке						940,50				183,40
	ФОТ										26,33
	Приказ № 812/лр от НР Земляные работы, выполняемые		%	93		93					24,49
	21.12.2020 Прил. п.1.1 механизированным способом		%	46		46					12,11
	Приказ № 774/лр от СП Земляные работы, выполняемые		%								
	11.12.2020 Прил. п.1.1 механизированным способом										
5	ФЕР01-01-036-01	Планировка площадей бульдозерами	1000 м2			0,73					220,00
		Мощность: 59 кВт (80 л.с.)									
	2 ЭМ						20,81				15,19
	3 в т.ч. ОТМ						4,06				2,96
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,35		0,2555					
	91.01.01-034 Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)		маш.час	0,35		0,2555					
	3ТМ		чел.-ч	0,35		0,2555					
	Итого по расценке						20,81				15,19
	ФОТ										2,96
	Приказ № 812/лр от НР Земляные работы, выполняемые		%	93		93					2,75
	21.12.2020 Прил. п.1.1 механизированным способом		%	46		46					1,36
	Приказ № 774/лр от СП Земляные работы, выполняемые		%								
	11.12.2020 Прил. п.1.1 механизированным способом										
	Всего по позиции										19,30
	Итого по разделу 1 Вертикальная планировка										47 250,68
Раздел 2. Дорожные одежды											
Тип 2.											
6	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3			0,237					
		Объем=(158*0,15) / 100									
	1 ОТ						115,49				27,37
	2 ЭМ						3 262,79				773,28
	3 в т.ч. ОТМ						171,22				40,58
	4 М						12,20				2,89
	1-2-3 Затраты труда рабочих (ср 2,3)		чел.-ч	14,4		3,4128					
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	13,88		3,28956					
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)		маш.час	1,77		0,41949					
	91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т		маш.час	4,29		1,01673					
	91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные		маш.час	7,08		1,67796					
	сталические, масса 30 т										
	91.13.01-038 Машины поливочные 6000 л		маш.час	0,74		0,17538					
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	5		1,185					
	02.3.01.02 Песок для строительных работ природный		м3	0		0					
	П.Н										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3Т		чел.-ч	14,4		3,4128					
	3ТМ		чел.-ч	13,88		3,28956					
	Итого по расценке					3 390,48			803,54		
	ФОТ								67,95		
	Приказ № 812/пр от НР Автомобильные Дороги		%	148		148			100,57		
	21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
	Приказ № 774/пр от СП Автомобильные Дороги		%	95		95			64,55		
	11.12.2020 Прил. п.21										
	Всего по позиции					26,07			55,26		1 440,63
7	ФССЦ-02.3.01.02-0016	Песок природный для строительных работ средний с крупностью зерен размером свыше 5 мм-до 5% по массе (Земляные работы, выполняемые механизированным способом) Объем=23,7*1,1	м3								
8	ФЕР27-04-006-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кг/см2): однослойных Объем=158 / 1000 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТМ 4 М	1000 м2			0,158					
	1-2-5	Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	33		5,214			269,61		42,60
	2	Затраты труда машинистов	чел.-ч	37,37		5,90446			7 442,38		1 175,90
	91.01.01-034	Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.час	2,35		0,3713			429,14		67,80
	91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	0,36		0,05688					11,57
	91.06.05-011	Позрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	3,98		0,62884					
	91.08.03-013	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	маш.час	19		3,002					
	91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.час	8,51		1,34458					
	91.08.07-011	Распределители каменной мелочи	маш.час	0,57		0,09006					
	91.13.01-038	Машины поливочные 6000 л	маш.час	2,6		0,4108					
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	30		4,74					
У6	02.2.05.04-1697	Щебень М 800, фракция 10-20 мм, аршла 2	м3	15		2,37					
У6	02.2.05.04-1817	Щебень М 800, фракция 40-80(70) мм, аршла 2	м3	189		29,862					
	3Т		чел.-ч	33		5,214					
	3ТМ		чел.-ч	37,37		5,90446					
	Итого по расценке					7 785,19			1 230,07		110,40
	ФОТ										

ГРАНД-Смета, версия 2022.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	148		148			163,39		
	Приказ № 774/пр от С/П Автомобильные дороги		%	95		95			104,88		
	11.12.2020 Прил. п.21										
		Всего по позиции							1 498,34		
9	ФЕР27-04-006-04	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-006-01, 27-04-006-02, 27-04-006-03 / до 12 см	1000 м2			-0,158					
		до 12 см ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к раск.; ЗГМ=3; МАТ=3 к раск.; ТЗ=3; ТЗМ=3)									
		2 ЭМ					468,89	3	-222,25		
		3 в т.ч. ОТМ					27,84	3	-13,20		
		4 М					1 297,80	3	0,00		
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,51	3	-1,18974					
		91.06.05-011 Поезучики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,83	3	-0,39342					
		91.08.03-013 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	маш.час	0,82	3	-0,38868					
		91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.час	0,86	3	-0,40764					
У0	02.2.05.04-1817 Щебень М 800, фракция 40-80(70) мм, группа 2		м3	12,6	3	-5,9724					
		ЗТМ	чел.-ч	2,51	3	-1,18974					
		Итого по расценке					468,89		-222,25		
		ФОТ							-13,20		
		Приказ № 812/пр от НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	114		114			-15,05		
		21.12.2020 Прил. п.21.1									
		Приказ № 774/пр от С/П Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее	%	77		77			-10,16		
		11.12.2020 Прил. п.21.1									
		Всего по позиции							-247,46		
10	ФССЦ-02.2.05.04-1782	Щебень М 1000, фракция 20-40 мм, группа 2	м3			23,89	166,80		3 984,85		
		(Автомобильные дороги)									
		Объем=29,862-5,9724									
11	ФССЦ-02.2.05.04-1582	Щебень М 1000, фракция 5(3)-10 мм, группа 2	м3			2,37	246,79		584,89		
		(Автомобильные дороги)									
12	ФЕР27-07-006-01	Устройство покрытия дорожек и тротуаров из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками первого типоразмера, толщина слоя 4 см / с учетом розлива битума	1000 м2			0,158					
		Объем=158 / 1000									
		1 ОТ					170,56	3	26,95		
		2 ЭМ					4 373,52	3	691,02		
		3 в т.ч. ОТМ					99,26	3	15,68		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	4 М						2,24			0,35	
	1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3,6)		чел.-ч	18,58		2,93564					
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	7,98		1,26084					
	91.08.01-023 Укладчики асфальтобетона малых типоразмеров, ширина укладки от 1,1 до 4,75 м, производительность 30 м/мин		маш.час	1,68		0,26544					
	91.08.02-002 Автофуранаторы, емкость цистерны 7000 л		маш.час	0,16		0,02528					
	91.08.02-011 Гудронаторы ручные		маш.час	0,1		0,0158					
	91.08.03-024 Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 3,5 т		маш.час	1,71		0,27018					
	91.08.03-027 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 3,5 т		маш.час	2,12		0,33496					
	91.08.11-031 Перегрузатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т		маш.час	1,68		0,26544					
	Н	91.13.01-038 Машины поливочные 6000 л	маш.час	0,47		0,07426					
		01.2.01.01 Битум	т	0,65		0,1027					
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,92		0,14536					
	ПН	04.2.01.01 Смесь асфальтобетонная	т	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	18,58		2,93564					
		ЗТМ	чел.-ч	7,98		1,26084					
	Итого по расценке					4 546,32				718,32	
	ФОТ									42,63	
	Приказ № 812/лр от НР Устройтво покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее		%	114		114				48,60	
	21.12.2020 Прил. п.21.1 мостовых и площадок и прочее		%	77		77				32,83	
	Приказ № 774/лр от СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее		%	77		77					
	11.12.2020 Прил. п.21.1 мостовых и площадок и прочее										
13	ФЕР27-07-006-02	При изменении толщины слоя покрытия на 0,5 см добавлять или исключать к расценке 27-07-006-01 / до 6 см	1000 м2			0,158					799,75
		Объем=158 / 1000									
		До 6 см ПЗ=4 (ОЗП=4; ЭМ=4 к расч.; ЗТМ=4; МАТ=4 к расч.; ТЗ=4; ТЗМ=4)									
		1 ОТ	чел.-ч	0,67	4	0,42344		5,57	4	3,52	
		2 ЭМ	чел.-ч	0,27	4	0,17064		212,87	4	134,53	
		3 в т.ч. ОТМ						3,68	4	2,33	
		1-2-7 Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.-ч	0,67	4	0,42344					
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,27	4	0,17064					
		91.08.01-023 Укладчики асфальтобетона малых типоразмеров, ширина укладки от 1,1 до 4,75 м, производительность 30 м/мин	маш.час	0,09	4	0,05688					
		91.08.03-024 Катки самоходные комбинированные вибрационные, масса 3,5 т	маш.час	0,06	4	0,03792					
		91.08.03-027 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 3,5 т	маш.час	0,03	4	0,01896					
		91.08.11-031 Перегрузатели асфальтовой смеси, емкость бункера до 25 т	маш.час	0,09	4	0,05688					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
П/Н	04.2.01.01	Смесь асфальтобетонная	т	0	4	0					
	ЗТ		чел.-ч	0,67	4	0,42344					
	ЗТМ		чел.-ч	0,27	4	0,17064					
	Итого по расценке						218,44		138,05		
	ФОТ								5,85		
	Приказ № 812/лр от НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, 21.12.2020 Прил. п.21.1 мостовых и площанок и прочее		%	114		114			6,67		
	Приказ № 774/лр от СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, 11.12.2020 Прил. п.21.1 мостовых и площанок и прочее		%	77		77			4,50		
	Всего по позиции						149,22				
14	ФССЦ-01.2.01.01-1026	Битум нефтяной дорожный БНД 90/130 (Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площанок и прочее)	т			5,02	1 690,00		8 483,80		
15	ФССЦ-04.2.01.01-0053	Смеси асфальтобетонные плотные тип I марка I (Автомобильные дороги) Объем=(93,3+1,7*4)*185/1000	т			25,919	578,89		15 004,25		
Тип 3											
16	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3			0,429					
	Объем=(286*0,15) / 100						115,49		49,55		
	1 ОТ		чел.-ч	14,4		6,1776					
	2 Зарплаты труда машинистов		чел.-ч	13,88		5,95452			3 262,79		1 399,74
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего шлг. мощность 99 кВт (135 л.с.)		маш.час	1,77		0,75933			171,22		73,45
	1-2-3 Затраты труда рабочих (ср 2,3)		чел.-ч	14,4		6,1776			12,20		5,23
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	13,88		5,95452					
	91.06.05-011 Пловзучики, грузоподъемность 5 т		маш.час	4,29		1,84041					
	91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные стальнойкше, масса 30 т		маш.час	7,08		3,03732					
	91.13.01-038 Машинь погрузочные 6000 л		маш.час	0,74		0,31746					
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	5		2,145					
	02.3.01.02 Песок для строительных работ природный		м3	0		0					
	ЗТ		чел.-ч	14,4		6,1776					
	ЗТМ		чел.-ч	13,88		5,95452					
	Итого по расценке						3 390,48		1 454,52		
	ФОТ								123,00		
	Приказ № 812/лр от НР Автомобильные дороги 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/лр от 02.09.2021)		%	148		148			182,04		
	Приказ № 774/лр от СП Автомобильные дороги 11.12.2020 Прил. п.21		%	95		95			116,85		
	Всего по позиции						1 753,41				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	ФССЦ-02.3.01.02-0016	Песок природный для строительных работ средней с крупностью зерен размером свыше 5 мм-до 5% по массе (Земляные работы, выполняемые механизированным способом) Объем=42,9*1,1	МЗ			47,19	55,26		2 607,72		
18	ФЕР27-04-006-01	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2): однослойных Объем=286 / 1000 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТМ 4 М	МЗ			0,286					
		1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	33		9,438					
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	37,37		10,68782					
		91.01.01-034 Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.час	2,35		0,6721					
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	0,36		0,10296					
		91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	3,98		1,13828					
		91.08.03-013 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	маш.час	19		5,434					
		91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.час	8,51		2,43386					
		91.08.07-011 Распределители каменной мелочи	маш.час	0,57		0,16302					
		91.13.01-038 Машины погрузочные 6000 л	маш.час	2,6		0,7436					
		01.7.03.01-0001 Вода	МЗ	30		8,58					
		02.2.05.04-1697 Щебень М 800, фракция 10-20 мм, группа 2	МЗ	15		4,29					
		02.2.05.04-1817 Щебень М 800, фракция 40-80(70) мм, группа 2	МЗ	189		54,054					
		ЗТ	чел.-ч	33		9,438					
		ЗТМ	чел.-ч	37,37		10,68782					
		Итого по расценке				7 785,19			2 226,57		
		ФОТ							199,84		
		Приказ № 812/лр от НР Автомобильные дороги 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/лр от 02.09.2021)	%	148		148			295,76		
		Приказ № 774/лр от СП Автомобильные дороги 11.12.2020 Прил. п.21	%	95		95			189,85		
		Всего по позиции							2 712,18		
19	ФЕР27-04-006-04	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам 27-04-006-01, 27-04-006-02, 27-04-006-03 (до 12 см)	МЗ			-0,286					
		ПЗ=3 (ОЗП=3; ЭМ=3 к раск.; ЗТМ=3; МАТ=3 к раск.; ТЗ=3; ТЗМ=3)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ						468,89	3	-402,31		
	3 в т.ч. ОТМ						27,84	3	-23,89		
	4 М						1 297,80	3	0,00		
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	2,51	3	-2,15358					
	91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т		маш.час	0,83	3	-0,71214					
	91.08.03-013 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т		маш.час	0,82	3	-0,70356					
	91.08.03-016 Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т		маш.час	0,86	3	-0,73788					
У6	02.2.05.04-1817 Щебень М 800, фракция 40-80(70) мм, группа 2		м3	12,6	3	-10,8108					
	31М		чел.-ч	2,51	3	-2,15358					
	Итого по расценке						468,89		-402,31		
	ФОТ								-23,89		
	Приказ № 812/пр от НР Автономные дороги		%	148		148			-35,36		
	21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
	Приказ № 774/пр от СП Автономные дороги		%	95		95			-22,70		
	11.12.2020 Прил. п.21										
	Всего по позиции								-460,37		
20	ФССЦ-02.2.05.04-1622	Щебень М 1000, фракция 5(3)-20 мм, группа 2	м3	4,29		143,97			617,63		
		(Автономные дороги)									
		Объем=54,054-10,8108									
21	ФССЦ-02.2.05.04-1782	Щебень М 1000, фракция 20-40 мм, группа 2	м3	43,24		166,80			7 212,43		
		(Автономные дороги)									
		Объем=54,054-10,8108									
22	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3	0,143							
		Объем=(286*0,05) / 100									
		1 ОТ	чел.-ч	14,4		2,0592			16,52		
		2 ЭМ	чел.-ч	13,88		1,98484			466,58		
		3 в т.ч. ОТМ							24,48		
		4 М							1,74		
	1-2-3 Затраты труда рабочих (ср 2,3)		чел.-ч	14,4		2,0592					
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	13,88		1,98484					
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего штипа, мощность 99 кВт (135 л.с.)		маш.час	1,77		0,25311					
	91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т		маш.час	4,29		0,61347					
	91.08.03-030 Катки самоходные пневмокопеленные стальной, масса 30 т		маш.час	7,08		1,01244					
	91.13.01-038 Машинные поливомочные 6000 л		маш.час	0,74		0,10582					
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	5		0,715					
	02.3.01.02 Песок для строительных работ природный		м3	0		0					
П,Н											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ЗТ		чел.-ч	14,4		2,0592					
	ЗТм		чел.-ч	13,88		1,98484					
	Итого по расценке						3 390,48		484,84		
	ФОТ								41,00		
	Приказ № 812/пр от НР Автономные дороги		%	148		148			60,68		
	21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
	Приказ № 774/пр от СП Автономные дороги		%	95		95			38,95		
	11.12.2020 Прил. п.21										
	Всего по позиции								584,47		
23	ФССЦ-04.3.02.13-0004	Смеси пескоцементные с содержанием цемента до 67 % (Земляные работы, выполняемые механизированным способом)	м3			15,73	295,80		4 652,93		
	Объем=14,3*1,1										
24	ФЕР27-07-010-02	Устройство покрытий спортивных и детских площадок из плиток на основе резиновой крошки: на соединительные элементы	100 м2			2,86					
	1 ОТ						197,44		564,68		
	2 ЭМ						33,51		95,84		
	3 в т.ч. ОТм						5,92		16,93		
	1-3-2 Затраты труда рабочих (ср 3,2)		чел.-ч	22,59		64,6074					
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,51		1,4586					
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,51		1,4586					
	01.7.19.18 Плитки из резиновой крошки		м2	101,5		290,29					
	ЗТ		чел.-ч	22,59		64,6074					
	ЗТм		чел.-ч	0,51		1,4586					
	Итого по расценке						230,95		660,52		
	ФОТ								581,61		
	Приказ № 812/пр от НР Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее		%	114		114			663,04		
	21.12.2020 Прил. п.21.1										
	Приказ № 774/пр от СП Устройство покрытий дорожек, тротуаров, мостовых и площадок и прочее		%	77		77			447,84		
	11.12.2020 Прил. п.21.1										
	Всего по позиции								1 771,40		
25	ФССЦ-01.7.19.18-0006	прим. Плитки из резиновой крошки цветные в один цвет, толщина 45 мм // толщ. 40мм	м2			290,29	261,16		75 812,14		
	(Земляные работы, выполняемые механизированным способом)										
Тип 4											
26	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3			0,57					
	Объем=(285*0,2) / 100								115,49		
	1 ОТ								65,83		
	2 ЭМ								3 262,79		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3 в т.ч. ОТМ						171,22				97,60
	4 М						12,20				6,95
	1-2-3 Затраты труда рабочих (ср 2,3)		чел.-ч	14,4		8,208					
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	13,88		7,9116					
	91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)		маш.час	1,77		1,0089					
	91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т		маш.час	4,29		2,4453					
	91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные стальной, масса 30 т		маш.час	7,08		4,0356					
	91.13.01-038 Машины полупеременные 6000 л		маш.час	0,74		0,4218					
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	5		2,85					
	02.3.01.02 Песок для строительных работ природный		м3	0		0					
	ЗТ		чел.-ч	14,4		8,208					
	ЗТМ		чел.-ч	13,88		7,9116					
	Итого по расценке					3 390,48					1 932,57
	ФОТ										163,43
	Приказ № 812/пр от НР Автомобильные дороги		%	148		148					241,88
	21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
	Приказ № 774/пр от СП Автомобильные дороги		%	95		95					155,26
	11.12.2020 Прил. п.21										
	Всего по позиции					2 329,71					3 464,80
27	ФССЦ-02.3.01.02-0016	Песок природный для строительных работ средний с круглостью зерен размером свыше 5 мм-до 5% по массе (Земляные работы, выполняемые механизированным способом)	м3			62,7	55,26				
		Объем=57*1,1									
		Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2): однослойных	1000 м2			0,285					
		Объем=285 / 1000									
		1 ОТ					269,61				76,84
		2 ЭМ					7 442,38				2 121,08
		3 в т.ч. ОТМ					429,14				122,30
		4 М					22 322,55				20,86
		1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	33		9,405					
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	37,37		10,65045					
		91.01.01-034 Бульдозеры, мощность 59 кВт (80 л.с.)	маш.час	2,35		0,66975					
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	0,36		0,1026					
		91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	3,98		1,1343					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	91.08.03-013	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 9 т	маш.час	19		5,415					
	91.08.03-016	Катки самоходные гладкие вибрационные, масса 8 т	маш.час	8,51		2,42535					
	91.08.07-011	Распределители каменной мелочи	маш.час	0,57		0,16245					
	91.13.01-038	Машины топливосточные 6000 л	маш.час	2,6		0,741					
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	30		8,55					
У6	02.2.05.04-1697	Щебень М 800, фракция 10-20 мм, зрелта 2	м3	15		4,275					
У6	02.2.05.04-1817	Щебень М 800, фракция 40-80(70) мм, зрелта 2	м3	189		53,865					
	ЗТ		чел.-ч	33		9,405					
	ЗТМ		чел.-ч	37,37		10,65045					
	Итого по расценке					7 785,19			2 218,78		
	ФОТ								199,14		
	Приказ № 812/пр от НР Автомобильные дороги		%	148		148			294,73		
	21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
	Приказ № 774/пр от СП Автомобильные дороги		%	95		95			189,18		
	11.12.2020 Прил. п.21										
29	ФССЦ-02.2.05.04-1782	Щебень М 1000, фракция 20-40 мм, группа 2	м3			53,865	166,80		8 984,68		
	(Автомобильные дороги)										
30	ФССЦ-02.2.05.04-1622	Щебень М 1000, фракция 5(3)-20 мм, группа 2	м3			4,275	143,97		615,47		
	(Автомобильные дороги)										
31	ФЕР27-04-016-04	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошной	1000 м2			0,285					
	1-2-2 Затраты труда рабочих (ср 2,2)		чел.-ч	27,7		7,8945	219,94		62,68		
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	3,84		1,0944	557,59		158,91		
	91.01.01-035 Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)		маш.час	2,52		0,7182	51,27		14,61		
	91.08.03-029 Катки самоходные пневмокопесные ступические, масса 16 т		маш.час	1,02		0,2907	0,78		0,22		
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,3		0,0855					
П,Н	01.7.12.05-1018	Геотекстиль нетканый, поверхностной плотностью 550 г/м2	м2	0		0					
	08.1.02.11-0001 Покосы из квадратных заготовок, масса 1,8 кг		т	0,00013		0,0000371					
	ЗТ		чел.-ч	27,7		7,8945					
	ЗТМ		чел.-ч	3,84		1,0944					
	Итого по расценке					778,31			221,81		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ФОТ								77,29		
	Приказ № 812/лр от НР Автомобильные Дороги 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/лр от 02.09.2021)		%	148		148			114,39		
	Приказ № 774/лр от СП Автомобильные Дороги 11.12.2020 Прил. п.21		%	95		95			73,43		
	Всего по позиции								409,63		
32	ФССЦ-01.7.12.05-0056	Нетканый геотекстиль: Дорнит 350 г/м2 (Земляные работы, выполняемые механизированным способом) Объем=285*1,14	м2			324,9	7,91		2 569,96		
33	ФЕР27-07-003-02	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком	100 м2			2,85					
		1 ОТ					346,41		987,27		
		2 ЭМ					360,17		1 026,48		
		3 в т.ч. ОТМ					11,14		31,75		
		4 М					3,00		8,55		
		1-2-5 Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.-ч	42,4		120,84					
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,9		2,565					
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,38		1,083					
		91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,009		0,02565					
		91.08.09-001 Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.час	4,7		13,395					
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,51		1,4535					
		02.3.01.02-1012 Песок природный II класс, средний, круглые слита	м3	0,05		0,1425					
		04.3.02.13 Смеси цементно-песчаные	т	0		0					
		05.2.04.04 Плиты бетонные тротуарные гладкие	м2	100		285					
		ЗТ	чел.-ч	42,4		120,84					
		ЗТм	чел.-ч	0,9		2,565					
		Итого по расценке					709,58		2 022,30		
		ФОТ							1 019,02		
		Приказ № 812/лр от НР Устройство покрытий Дорожек, тротуаров, 21.12.2020 Прил. п.21.1 мостовых и площадок и прочее	%	114		114			1 161,68		
		Приказ № 774/лр от СП Устройство покрытий Дорожек, тротуаров, 11.12.2020 Прил. п.21.1 мостовых и площадок и прочее	%	77		77			784,65		
		Всего по позиции							3 968,63		
34	ФССЦ-04.3.02.13-0004	Смеси пескоцементные с содержанием цемента до 67 % (Земляные работы, выполняемые механизированным способом) Объем=285*0,05*1,1	м3			15,675	295,80		4 636,67		
35	ФССЦ-05.2.02.21-0026	Плитка бетонная тротуарная декоративная (брусчатка), форма кирпичик, толщина 60 мм (Земляные работы, выполняемые механизированным способом)	м2			285	88,91		25 339,35		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Бордюры											
36	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3			0,1575					
		Объем=(0,5*0,1*315) / 100									
		1 ОТ					115,49		18,19		
		2 ЭМ					3 262,79		513,89		
		3 в т.ч. ОТМ					171,22		26,97		
		4 М					12,20		1,92		
		1-2-3 Затраты труда рабочих (ср 2,3)	Чел.-ч	14,4		2,268					
		2 Затраты труда машинистов	Чел.-ч	13,88		2,1861					
		91.01.02-004 Автогрейдеры среднего глща, мощность 99 кВт (135 л.с.)	Маш.час	1,77		0,278775					
		91.06.05-011 Погрузчики, грузоподъемность 5 т	Маш.час	4,29		0,675675					
		91.08.03-030 Катки самоходные пневмоколесные	Маш.час	7,08		1,1151					
		статические, масса 30 т									
		91.13.01-038 Машины поливомоечные 6000 л	Маш.час	0,74		0,11655					
		01.7.03.01-0001 Вода	М3	5		0,7875					
		02.3.01.02 Песок для строительных работ природный	М3	0		0					
		П,Н									
		ЗТ	Чел.-ч	14,4		2,268					
		ЗТМ	Чел.-ч	13,88		2,1861					
		Итого по расценке				3 390,48			534,00		
		ФОТ							45,16		
		Приказ № 812/пр от НР Автомобильные дороги	%	148		148			66,84		
		21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)									
		Приказ № 774/пр от СП Автомобильные дороги	%	95		95			42,90		
		11.12.2020 Прил. п.21									
		Всего по позиции				643,74					
37	ФССЦ-02.3.01.02-0016	Песок природный для строительных работ средний с крупностью зерен размером свыше 5 мм-до 5% по массе (Земляные работы, выполняемые механизированным способом)	М3			17,325	55,26		957,38		
		Объем=15,75*1,1									
		Устройство основания под фундаменты:	М3			12,6					
		Щебеночного									
		Объем=0,5*0,08*315									
		1 ОТ					6,75		85,05		
		2 ЭМ					8,29		104,45		
		3 в т.ч. ОТМ					0,81		10,21		
		4 М					0,37		4,66		
		1-2-2 Затраты труда рабочих (ср 2,2)	Чел.-ч	0,85		10,71					
		2 Затраты труда машинистов	Чел.-ч	0,07		0,882					
38	ФЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты:	М3			12,6					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	91.06.05-057	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, грузоподъемность 3 т	маш.час	0,07		0,882					
	91.08.09-024	Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	маш.час	0,4		5,04					
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,15		1,89					
	02.2.05.04	Щебень	м3	1,15		14,49					
	ЗТ		чел.-ч	0,85		10,71					
	ЗТм		чел.-ч	0,07		0,882					
	Итого по расценке					15,41				194,16	
	ФОТ									95,26	
	Приказ № 812/лр от НР Конструкции из кирпича и блоков 21.12.2020 Прил. п.8		%	111		111				105,74	
	Приказ № 774/лр от СП Конструкции из кирпича и блоков 11.12.2020 Прил. п.8		%	69		69				65,73	
	Всего по позиции									365,63	
39	ФССЦ-02.2.05.04-1817	Щебень М 800, фракция 40-80(70) мм, группа 2	м3			14,49			103,00	1 492,47	
	(Автомобильные дороги)										
40	ФЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м			3,15					
	1 ОТ					590,51				1 860,11	
	2 ЭМ					73,02				230,01	
	3 в т.ч. ОТм					8,70				27,41	
	4 М					3 690,05				10 015,52	
	1-2-9 Затраты труда рабочих (ср 2,9)		чел.-ч	69,8		219,87					
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,65		2,0475					
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.час	0,61		1,9215					
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,04		0,126					
	01.7.15.06-0111 Газоди спирителельные		т	0,001		0,00315					
	04.1.02.05-0006 Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)		м3	5,9		0,86				15,9831	
	04.3.01.09-0014 Раствор готовый гладкочный, цементный, М100		м3	0,06		0,33				0,06237	
	11.1.03.03-0012 Брусья необрезные, хвойных пород, длина 4-6,5 м, все ширины, толщина 100, 125 мм, сорт IV		м3	0,17		0,5355					
	13.2.03.02 Камни бортовые		М	100		315				12 105,64	
	ЗТ		чел.-ч	69,8		219,87				1 887,52	
	ЗТм		чел.-ч	0,65		2,0475				2 793,53	
	Итого по расценке					3 843,06					
	ФОТ									1 887,52	
	Приказ № 812/лр от НР Автомобильные дороги 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/лр от 02.09.2021)		%	148		148				2 793,53	

ГРАНД-Смета, версия 2022.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от СП Автомобильные Дороги 11.12.2020 Прил. п.21		%	95		95			1 793,14		
41	ФССЦ-05.2.03.03-0031 (М300), объем 0,016 м3 (Автомобильные Дороги)	Камни бортовые БР 100.20.8; Бетон В22.5	шт			315	22,36		7 043,40		
	Итого по позиции								16 692,31		
	Итого по разделу 2 Дорожные одежды								212 147,39		
Раздел 3. Озеленение											
42	ФЕР47-01-046-03	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 15 см: механизированным способом Объем=251 / 100	100 м2			2,51					
		1 ОТ					212,63		533,70		
		2 ЭМ					5,08		12,75		
		3 в т.ч. ОТМ					0,68		1,71		
		4 М					2 034,00		5 105,34		
		1-2-2 Затраты труда рабочих (ср 2,2)	чел.-ч	26,78		67,2178					
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05		0,1255					
		91.12.08-051 Катки пружинные кольчатые 1 м	Маш.Час	0,14		0,3514					
		91.15.03-014 Тракторы на пневмокольном ходу, мощность 59 кВт (80 л.с.)	Маш.Час	0,05		0,1255					
		16.2.01.02-0001 Земля распыляемая	м3	15		37,65					
		ЗТ	чел.-ч	26,78		67,2178					
		ЗТМ	чел.-ч	0,05		0,1255					
		Итого по расценке				2 251,71			5 651,79		
		ФОТ							535,41		
		Приказ № 812/пр от НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	104		104			556,83		
		21.12.2020 Прил. п.41									
		Приказ № 774/пр от СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	72		72			385,50		
		11.12.2020 Прил. п.41									
		Всего по позиции				2,51			6 594,12		
43	ФЕР47-01-046-06	Посев газонов партерных, мавританских и обыкновенных вручную	100 м2			2,51					
		1 ОТ					44,42		111,49		
		2 ЭМ					301,40		756,51		
		3 в т.ч. ОТМ					31,78		79,77		
		4 М					24,40		61,24		
		1-2-9 Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.-ч	5,25		13,1775					
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,74		6,8774					
		91.13.01-038 Машинные поливочные 6000 л	Маш.Час	2,74		6,8774					
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	10		25,1					
		16.2.02.07 Семена газонных трав	кг	2		5,02					
		ЗТ	чел.-ч	5,25		13,1775					
		ЗТМ	чел.-ч	2,74		6,8774					
		Итого по расценке				370,22			929,24		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ФОТ								191,26		
	Приказ № 812/лр от НР Озеленение. Защитные лесонасаждения 21.12.2020 Прил. п.41		%	104		104			198,91		
	Приказ № 774/лр от СП Озеленение. Защитные лесонасаждения 11.12.2020 Прил. п.41		%	72		72			137,71		
	Всего по позиции								1 265,86		
44	ФССЦ-16.2.02.01-0024 Травосмесь "Стандарт" (Озеленение. Защитные лесонасаждения)		кг			5,02		44,15	221,63		
	Итого по разделу 3 Озеленение								8 081,61		
Раздел 4. Малые архитектурные формы											
45	ФЕР01-02-058-01 Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, грунта грунтов 1 Объем=7 / 100 1 ОТ		100 м3			0,07					
	1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)		чел.-ч	181		12,67		1 411,80	98,83		
	Итого по расценке		чел.-ч	181		12,67		1 411,80	98,83		
	ФОТ								98,83		
	Приказ № 812/лр от НР Земляные работы, выполняемые ручным 21.12.2020 Прил. п.1.2 способом		%	90		90			88,95		
	Приказ № 774/лр от СП Земляные работы, выполняемые ручным 11.12.2020 Прил. п.1.2 способом		%	40		40			39,53		
	Всего по позиции								227,31		
46	ФЕР06-01-001-01 Обетонирование стоек, ножек // Устройство бетонной подготовки Объем=7 / 100 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТМ 4 М		100 м3			0,07					
	1-2-0 Затраты труда рабочих (ср 2)		чел.-ч	135		9,45		909,27	63,65		
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	18,12		1,2684					
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.час	18		1,26					
	91.07.04-002 Вибраторы поверхностные		маш.час	5,93		0,4151					
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,12		0,0084					
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	1,75		0,1225					
	01.7.07.12-0024 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм		м2	250		17,5					
	04.1.02.05 Смесей бетонные тяжёлого бетона		м3	102		7,14					
	Итого по расценке		чел.-ч	135		9,45		3 528,33	246,98		
	ФОТ								90,82		
	Приказ № 812/лр от НР Бетонные и железобетонные монолитные 21.12.2020 Прил. п.6 конструкции и работы в строительстве		%	103		103			93,54		

ГРАНД-Смета, версия 2022.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные 11.12.2020 Прил. п.6 конструкции и работы в строительстве											
	Всего по позиции											
47	ФССЦ-04.1.02.05-0043	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), крупность заполнителя 20 мм, класс В15 (М200)	м3			7,14	665,00		4 748,10		393,20	52,68
	(Земляные работы, выполняемые ручным способом)											
48	ФЕРм37-01-001-05	Монтаж МАФ // Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 1 т	шт			1						
		1 ОТ					293,76				293,76	
		2 ЭМ					177,79				177,79	
		3 в т.ч. ОТМ					19,30				19,30	
		4 М					933,73				933,73	
		1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	32		32						
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,5		1,5						
	91.05.06-012	Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.час	0,5		0,5						
	91.05.08-006	Краны на пневмоколовесном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,5		0,5						
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,5		0,5						
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,23		0,23						
	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	3,78		3,78						
	01.3.02.08-0001	Кислород газобразный технический	м3	2,2		2,2						
	01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,36		0,36						
	01.7.11.07-0040	Электроды сварочные Э50А, диаметр 4 мм	т	0,0053		0,0053						
	07.2.07.13-0171	Подкладки металлургические	кг	22,8		22,8						
	08.1.02.11-0023	Покровки простые спиральные (скобы, закрепы, хомуты), масса до 1,6 кг	кг	2		2						
	25.1.01.04-0031	Шпалы недропитанные для железных дорог, штп I	штп	2		2						
	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб	5,88		5,88						
		ЗТ	чел.-ч	32		32						
		ЗТМ	чел.-ч	1,5		1,5						
	Итого по расценке											
	ФОТ											
	Приказ № 812/пр от НР Оборудование общего назначения											
	21.12.2020 Прил. п.79											
	Приказ № 774/пр от СП Оборудование общего назначения											
	11.12.2020 Прил. п.79											
	Всего по позиции											
	1 849,83											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	ТЦ_15.1.02.09_	Детский игровой комплекс "Корабль" (арт. 5115) (Земляные работы, выполняемые ручным способом) Цена=1036625.33/1.2	шт			1	863 854,44	1,02	60 558,90	14,55	881 132
Приказ от 04.08.2020 № Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%) 421/лр п.92а											
50	ФЕРм37-01-001-03	Монтаж МАФ // Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 0,1 т	шт			3					
		Объем=1+2									
		1 ОТ	чел.-ч	18,5		55,5	169,83		509,49		
		2 ЭМ	чел.-ч	0,31		0,93	56,26		168,78		
		3 в т.ч. ОТм					4,10		12,30		
		4 М					245,42		736,26		
		1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	18,5		55,5					
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31		0,93					
		91.05.06-012 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.час	0,05		0,15					
		91.05.08-006 Краны на пневмоколовом ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,21		0,63					
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,05		0,15					
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.час	0,15		0,45					
		91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	2,52		7,56					
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический	м3	1,4		4,2					
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,24		0,72					
		01.7.11.07-0040 Электроды сварочные Э50А, диаметр 4 мм	т	0,0035		0,0105					
		07.2.07.13-0171 Подкладки металлические	кг	15,2		45,6					
		999-9950 Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от оплаты труда рабочих)	руб	3,4		10,2					
		ЗТ	чел.-ч	18,5		55,5					
		ЗТм	чел.-ч	0,31		0,93					
		Итого по расценке					471,51		1 414,53		
		ФОТ							521,79		
		Приказ № 812/лр от НР Оборудование общего назначения 21.12.2020 Прил. п.79	%	93		93			485,26		
		Приказ № 774/лр от СП Оборудование общего назначения 11.12.2020 Прил. п.79	%	49		49			255,68		
		Всего по позиции					2 155,47		12 430,31		180 861
51	ТЦ_15.1.02.08_	Качели на металлических стойках с оцинкованной балкой "Гнездо" (арт. 6315) (Земляные работы, выполняемые ручным способом) Цена=212777,60/1,2	шт			1	177 314,67	1,02	12 430,31	14,55	180 861

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 04.08.2020 № Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%) 421/лр п.92а											
52	ТЦ_15.1.02.08_	Качели на металлических стойках (арт. 6311)	шт	2	79 856,00	1,02	11 196,29	14,55	162 906		
(Земляные работы, выполняемые ручным способом) Цена=95827,20/1,2 Приказ от 04.08.2020 № Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%) 421/лр п.92а											
53	ФЕРм37-01-001-02	Монтаж МАФ // Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 0,05 т	шт	1							
1 ОТ 2 ЭМ 3 в.т.ч. ОТМ 4 М 1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3,6) 2 Затраты труда машинистов 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки 91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока) 01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический 01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая 01.7.11.07-0040 Электроды сварочные Э50А, диаметр 4 мм 07.2.07.13-0171 Подкладки металлические 999-9950 Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих) ЗТ ЗТМ Итого по расценке ФОТ											
			чел.-ч	17,7		17,7		162,49			
			чел.-ч	0,05		0,05		23,88			
			маш.час	0,05		0,05		0,58			
			маш.час	0,05		0,05		245,27			
			маш.час	0,15		0,15					
			маш.час	2,52		2,52					
			м3	1,4		1,4					
			кг	0,24		0,24					
			т	0,0035		0,0035					
			кг	15,2		15,2					
			руб	3,25		3,25					
			чел.-ч	17,7		17,7					
			чел.-ч	0,05		0,05					
						431,64			431,64		
			%	93		93			163,07		
			%	49		49			151,66		
			%	49		49			79,90		
Всего по позиции								663,20			
54	ТЦ_15.1.02.07_	Качалка (арт. 6201) (Земляные работы, выполняемые ручным способом) Цена=43792/1,2	шт	1	36 493,33	1,02	2 558,28	14,55	37 223		
Приказ № 812/лр от НР Оборудование общего назначения 21.12.2020 Прил. п.79 Приказ № 774/лр от СП Оборудование общего назначения 11.12.2020 Прил. п.79											
55	ФЕРм37-01-001-02	Монтаж МАФ // Монтаж сосудов и аппаратов без механизмов на открытой площадке, масса сосудов и аппаратов: 0,05 т	шт	2							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1 ОТ						162,49		324,98		
	2 ЭМ						23,88		47,76		
	3 в т.ч. ОТМ						0,58		1,16		
	4 М						245,27		490,54		
	1-3-6 Затраты труда рабочих (ср 3,6)		чел.-ч	17,7		35,4					
	2 Затраты труда машинистов		чел.-ч	0,05		0,1					
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.час	0,05		0,1					
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.час	0,15		0,3					
	91.17.04-233 Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)		маш.час	2,52		5,04					
	01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический		м3	1,4		2,8					
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,24		0,48					
	01.7.11.07-0040 Электроды сварочные Э50А, диаметр 4 мм		т	0,0035		0,007					
	07.2.07.13-0171 Подкладки металлургические		кг	15,2		30,4					
	999-9950 Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)		руб	3,25		6,5					
	ЗТ		чел.-ч	17,7		35,4					
	ЗТМ		чел.-ч	0,05		0,1					
	Итого по расценке					431,64			863,28		
	ФОТ								326,14		
	Приказ № 812/лр от НР Оборудование общего назначения 21.12.2020 Прил. п.79		%	93		93			303,31		
	Приказ № 774/лр от СП Оборудование общего назначения 11.12.2020 Прил. п.79		%	49		49			159,81		
	Всего по позиции					1 326,40			1 326,40		
56	ТУ_15.2.03.06_	Велопарковка на 4 места (Земляные работы, выполняемые ручным способом) Цена=34557,50/1,2	шт			2	28 797,92	1,02	4 037,66	14,55	58 748
		Приказ от 04.08.2020 № Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлургических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%) 421/лр п.92а									
		Итого по разделу 4 Малые архитектурные формы							102 144,95		
Раздел 5. Устройство ограждения											
57	ФЕР27-09-001-08	Устройство металлургических пешеходных ограждений Объем=34 / 100	100 м			0,34					
		1 ОТ					406,09		138,07		
		2 ЭМ					76,88		26,14		
		3 в т.ч. ОТМ					13,57		4,61		
		4 М					855,25		0,00		
		1-2-8 Затраты труда рабочих (ср 2,8)	чел.-ч	48,46		16,4764					
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,17		0,3978					
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,17		0,3978					
		Итого									
	01.5.02.01	Металлоконструкции балок ограждения	т	1,2		0,408					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
У0	01.7.15.03-0032	Болты с гайками и шайбами оцинкованные, диаметр 8 мм	кг	27		9,18					
У0	02.2.05.04-1577	Щебень М 800, фракция 5(3)-10 мм, группа 2	м3	0,82		0,2788					
Н	04.1.02.03	Смеси бетонные тяжелого бетона для дорожных и аэродромных покрытий	м3	4,08		1,3872					
Н	07.2.07.11	Стойки металлические опорные	т	0,8		0,272					
Н	08.4.01.02	Детали закладные	т	0,64		0,2176					
	ЗТ		чел.-ч	48,46		16,4764					
	ЗТм		чел.-ч	1,17		0,3978					
	Итого по расценке					482,97			164,21		
	ФОТ								142,68		
	Приказ № 812/пр от НР Автономные дороги		%	148		148			211,17		
	21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
	Приказ № 774/пр от СП Автономные дороги		%	95		95			135,55		
	11.12.2020 Прил. п.21										
	Всего по позиции					510,93					
58	ФССЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3			1,39	592,76		823,94		
	(Автономные дороги)										
59	ТЦ_15.2.02.04_	Ограждение ОГ-1 (панели, стойки)	М			51	4 000,00	1,02	14 301,03	14,55	208 080
	(Земляные работы, выполняемые ручным способом)										
	Цена=4800/1,2										
	Приказ от 04.08.2020 № Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЗМ=2%; МАТ=2%)										
	421/пр п.92а										
	Итого по разделу 5 Устройство ограждения					15 635,90					
	ВСЕГО по смете					385 260,53					5 605 541

Составил:

(Ю.И. Нигматуллина)

Проверил:

Иванов И.И. [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Петров П.П. [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

СОГЛАСОВАНО:

" _____ " _____ 202_ года

Наименование редакции сметных нормативов

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр, от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Наименование программного продукта

Благоустройство дворовой территории жилого дома №1 по ул. Декабристов в г. Сургут
(наименование строек)

Благоустройство дворовой территории жилого дома №1 по ул. Декабристов в г. Сургут
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ЛС-02-01-02

Благоустройство дворовой территории жилого дома №1 по ул. Декабристов в г. Сургут
(наименование конструктивного решения)

Составлен _____ базисно-индексным _____ методом

Основание _____ 47.2019.П/ПР

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен _____ 1 квартал 2022г. (01.01.2000г.)

Сметная стоимость _____ 330,84 (22,74) тыс.руб.

В том числе:

строительных работ	330,84	(22,74)	тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0)	тыс.руб.
оборудования	0,00	(0)	тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0)	тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих

Нормативные затраты труда рабочих

Нормативные затраты труда машинистов

Расчетный измеритель конструктивного решения

	(0,09)	тыс.руб.
	10,83	чел.час.
	0,67	чел.час.



_____ 202_ года

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Малые архитектурные формы											
1	ФЕР10-01-059-01	Монтаж МАФ // Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др.	100 шт	0,16							
		Объем=(6+10) / 100									
		1 ОТ					542,95		86,87		
		2 ЗМ					216,38		34,62		
		3 в т.ч. ОТМ					52,01		8,32		
		4 М					1 633,36		261,34		
		1-2-3 Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.-ч	67,7		10,832					
		2 Затраты труда машинистов	чел.-ч	4,2		0,672					
		91.06.06-048 Подъемники однооперные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	1,73		0,2768					
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	2,47		0,3952					
		01.7.15.06-0111 Газоди струйчатые	т	0,012		0,00192					
		08.1.02.11-0001 Покраски из кевларных заготовок, масса 1,8 кг	т	0,035		0,0056					
		Н 11.2.07.12 Изделия шпунтовые	шт	100		16					
		11.2.07.12-0011 Шпалки (раскладка) размер 19x19 мм	м	400		64					
		3Т	чел.-ч	67,7		10,832					
		3ТМ	чел.-ч	4,2		0,672					
		Итого по расценке					2 392,69		382,83		
		ФОТ							95,19		
		Приказ № 812/лр от НР Деревянные конструкции 2.1.12.2020 Прил. п.10	%	109		109			103,76		
		Приказ № 774/лр от СП Деревянные конструкции 11.12.2020 Прил. п.10	%	55		55			52,35		
		Всего по позиции					538,94		876,29		
2	ТЦ_15.2.03.04_	Скамья 2850мм (Земляные работы, выполняемые ручным способом) Цена=25000/1,2	шт	6			20 833,33	1,02	8 762,89	14,55	127 500
		Приказ от 04.08.2020 № Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЗМ=2%; МАТ=2%) 421/лр п.92а									
3	ТЦ_15.2.03.06_	Урна (Земляные работы, выполняемые ручным способом)	шт	10			19 166,67	1,02	13 436,43	14,55	195 500

ГРАНД-Смета, версия 2022.1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Цена=23000/1,2											
Приказ от 04.08.2020 № Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлургических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%) 421/пр п.92а											
ВСЕГО по смете										22 738,26	330 842

Составил:

(Ю.И. Нигматуллина)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]