

Приложение 1

Санкт-Петербург БАРС+ версия 12.051

Форма 4

Строительство подъездной дороги к жилому микрорайону Санаторий «Юськи» Малоपुरгинского района УР

[наименование стройки (ремонтируемого объекта)]

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2009-10-1
(локальная смета)

Строительство подъездной дороги к жилому микрорайону Санаторий «Юськи» Малоपुरгинского района УР

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Санаторий "Юськи"

Основание:

Сметная стоимость 3365.056 тыс.руб

Средства на оплату труда 126.350 тыс.руб

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 20 г.

руб.

п.п.	N	Шифр и номер позиции и норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы		Общая стоимость			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
					всего	Эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
					оплаты труда	в т.ч. оплаты труда			в т.ч. оплаты труда		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
1 Земляное полотно											
1	ТЕР1-01046-2	Устройство дорожных насыпей бульдозерами с перемещением грунта до 20 м, группа грунтов: 2	1.0464	1000 м3	1626.67	1626.67	1702		1702		
(= 1)						218.52			229	15.73	16.46
2	ТЕР1-01046-1	Устройство дорожных насыпей бульдозерами с перемещением грунта до 20 м, группа грунтов: 1	0.076	1000 м3	1399.17	1399.17	106		106		
(= 1)						187.96			14	13.53	1.03
3	ТЕР1-02001-1	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя: 25 см	0.076	1000 м3	1785.35	1785.35	136		136		
(= 1)						239.50			18	15.79	1.20
4	ТЕР1-02001-7	На каждый последующий проход по одному следу добавлять: к норме 01-02-001-1, 76м3*4	0.304	1000 м3	158.68	158.68	48		48		
(= 1)						20.98			6	1.51	0.46
5	ТЕР1-01048-2	Разработка продольных водоотводных и нагорных канав, группа грунтов: 2	0.2616	1000 м3	12937.75	1878.54	3385	2893	491	1205.10	315.25
(= 1)						11059.21			56	15.48	4.05
7	ТЕР1-01013-8	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 2	0.076	1000 м3	4060.50	3957.20	309	7	301	11.41	0.87
(= 1)						95.52			35	33.09	2.51
8	ТЕР1-01003-8	(разработка глины в карьере) Разработка грунта в отвал экскаваторами «драглайн» или «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 2 (под трубу)	0.0056	1000 м3	2925.15	2837.42	16	0	16	10.48	0.06
(= 1)						87.73			2	22.77	0.13
9	ТЕР1-02061-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	0.248	100 м3	711.92		177	177		88.50	21.95
(= 4)						711.92					
10	ТЕР1-02057-2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м	0.24	100 м3	1482.68		356	356		331.10	42.50
(= 4)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	без креплений с откосами, группа грунтов: 2 к-т т.ч. п.189 Козп = 1.150 Кт1 = 1.150	1482.68								
ИТОГО прямых затрат по разделу:	РУБ		6235	3433	2800				381	
					360					25
-накладные расходы	РУБ		3525							
-плановые накопления	РУБ		1871							
ВСЕГО:			11631							
Индекс на осн з/п 10.2009п.2			9.7900	33609	[2_1_6]					
Индекс на экспл. машин			3.8800	9467	[2_1_7]					
Индекс на з/п машинистов			9.7900	3524	[2_1_8]					
ИТОГО:			46600							
Индекс к накладным расходам			9.2026	32439	[3_2_10]					
ИТОГО:			79039							
Индекс сметной прибыли			9.7900	18317	[4_3_11]					
Итого по разделу:			97356							

2 Перевозка

11 ЕС327-12-1 (= 89)	Расстояние перевозки, км : 12. Кл.гр. 1. Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работавшими вне карьеров). V-76м3х1,8=136,8т	136.80	19.54	2673						
ИТОГО прямых затрат по разделу:	РУБ		2673	0	0				0	
					0					0
ВСЕГО:			2673							
Индекс на автоперевозки 10.2009			5.0800	13579	[2_1_9]					
Итого по разделу:			13579							

3 Дорожная одежда

12 ТЕР27-04001-1 (= 44)	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований:из песка V-436мх7,5х0,2/100	6.54	2295.00	2140.40	15009	886	13998	15.72	102.81	
		100 м3	135.40	213.99			1399	13.88	90.78	
13 408-9040 (= 1)	Песок для строительных работ природный V-654,0х1,1 м3	719.40	120.46		86659					
14 ТЕР27-04005-1 (= 44)	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): однослойных V-436х6/1000	2.616	44527.74	4406.65	116485	856	11528	37.29	97.55	
		1000 м2	327.20	687.15			1798	49.92	130.59	
ИТОГО прямых затрат по разделу:	РУБ		218153	1742	25526				201	
					3197					222
-накладные расходы	РУБ		7014							
-плановые накопления	РУБ		4692							
ВСЕГО:			229859							
Индекс на осн з/п 10.2009 п.90			9.7900	17054	[2_1_6]					
Индекс на экспл. машин			3.7900	84627	[2_1_7]					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
	Индекс на з/п машинистов			9.7900	31299		[2_1_8]				
	Индекс к стоимости материалов			7.0600	1347648		[2_1_9]				
	ИТОГО:				1480628						
	Индекс к накладным расходам			9.2016	64540		[3_2_10]				
	ИТОГО:				1545168						
	Индекс к сметной прибыли			9.7900	45935		[4_3_11]				
	Итого по разделу:				1591103						
4 Устройство водопротускной тр											
убы д.0,5м											
15	ТЕР30-01001-2	Устройство подушек под	0.008	15642.53	416.21	125	16	3	225.00	1.80	
	(= 50)	фундаменты опор	100 м3								
		мостов:песчаных, из гравия,		1974.62	75.19			1	7.50	0.06	
		дресвы или их смеси с песком									
16	408-9040	Песок природный для	0.88	60.23		53					
	(= 1)	строительных работ: средний	м3								
		Кмат = 0.500									
17	ТЕР22-01011-11	Укладка стальных	0.01	50059.82	34608.14	501	108	346	973.00	9.73	
	(= 39)	водопроводных труб с	1 км								
		гидравлическим испытанием		10809.06	4349.58			44	284.29	2.84	
		диаметром: 500 мм									
18	103-9012	Трубы стальные ф530х10	1.2823	8100.03		10387					
	(= 1)	V-128,23кгх10м/1000	тн								
19	ТЕР16-07005-4	Гидравлическое испытание	-0.10	346.08	44.18	-35	-6	-4	5.01	-0.50	
	(= 35)	трубопроводов систем	100 м								
		отопления, водопровода и		62.57							
		горячего водоснабжения									
		диаметром: до 400 мм									
20	ТЕР6-01005-1	Устройство бетонных	0.0029	13372.36	3592.11	39	12	10	441.38	1.28	
	(= 9)	фундаментов общего	100 м3								
		назначения объемом: до 5 м3		4014.10	537.49			2	34.48	0.10	
		- оголовки V-0,7х									
		0,7х0,3х2шт/100									
21	401-0007	Смеси , готовые к	0.2958	695.12		206					
	(= 1)	употреблению. Бетон тяжелый	м3								
		B20 (M250)									
22	ТЕР6-01097-1	Установка арматуры ф14	0.124	365.12	62.43	45	34	8	29.76	3.69	
	(= 10)	V-40,3мх1.54кг х2шт/1000	1 т								
				276.75	11.13			1	0.56	0.07	
23	204-0001	Горячекатанная арматурная	0.124	6705.29		831					
	(= 1)	сталь, гладкая класса А-1	т								
		диам 6мм (для монолитных									
		ж/бетонных конструкций)									
24	ТЕР30-08023-3	Устройство гидроизоляции	0.157	7588.32	259.76	1191	111	41	71.40	11.21	
	(= 50)	проезжей части мостов, опор	100 м2								
		мостов и труб:обмазочной		705.00	35.77			6	3.31	0.52	
		битумной мастикой									
		двухслойной									
ИТОГО прямых затрат по разделу:			РУБ			13343	275	404		28	
								54		4	
-накладные расходы			РУБ			393					
-плановые накопления			РУБ			272					
ВСЕГО:						14008					
	Индекс на осн з/п 10.2009п116			9.7900	2692		[2_1_6]				
	Индекс на экпл. машин			3.7800	1323		[2_1_7]				
	Индекс на з/п машинистов			9.7900	529		[2_1_8]				
	Индекс к стоимости материалов			4.3700	55342		[2_1_9]				
	ИТОГО:				59886						
	Индекс к накладным расходам			9.2026	3617		[3_2_10]				
	ИТОГО:				63503						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Индекс к сметной прибыли			9.7900	2663		[4_3_11]			
	Итого по разделу:				66166					

5 Установка дорожных знаков

25	ТЕР27-09009-2 (= 44)	Установка дорожных знаков на сборных железобетонных фундаментах на металлических стойках с массой: от 25 до 50 кг	1 т	0.0512	4667.76	1864.40	239	77	95	165.43	8.47
					1504.46	278.32			14	16.80	0.86
26	401-0045 (= 44)	Смеси, готовые к употреблению. Бетон тяжелый , крупность заполнителя 40мм , класс В12,5 (М150)	м3	0.03	667.92		20				
27	408-0122 (= 44)	Песок природный для строительных работ: средний	м3	-0.3043	120.47		-37				
28	408-0012 (= 44)	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1000, фракция 40-70мм	м3	0.40	218.71		87				
29	103-0159 (= 44)	Трубы электросварные прямошовные 108 х3 мм	м	7.00	65.43		458				
30	101-1641 (= 44)	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 50х50х5 мм	т	0.0077	6037.85		46				
31	101-9610-1 (= 44)	Щитки дорожных знаков треугольные 900х900х900	шт.	2.00	419.27		839				

ИТОГО прямых затрат по разделу:	РУБ		1652	77	95		8
-накладные расходы	РУБ		129		14		1
-плановые накопления	РУБ		74				

ВСЕГО:

1855

Индекс на осн з/п 10.2009 п.121

9.7900

754

[2_1_6]

Индекс на экспл. машин

4.8800

395

[2_1_7]

Индекс на з/п машинистов

9.7900

137

[2_1_8]

Индекс к стоимости материалов

4.3200

6394

[2_1_9]

ИТОГО:

7680

Индекс к накладным расходам

8.2026

1058

[3_2_10]

ИТОГО:

8738

Индекс к сметной прибыли

9.7900

724

[4_3_11]

Итого по разделу:

9462

6 Сети газоснабжения

32	ТЕР23-01001-1 (= 39)	Устройство основания: песчаного и обсыпка трубы песком	10 м3	0.08	1438.74	24.07	115	7	2	10.20	0.82
					89.50	4.44			0	0.35	0.03
33	ТЕР24-02030-4 (= 39)	Укладка в траншею изолированных стальных газопроводов условным диаметром: до 150 мм (футляр)	100 м	0.16	1952.43	1500.05	312	67	240	40.88	6.54
					417.89	157.11			25	11.31	1.81
34	103-9062-4 (= 1)	Трубы стальные изолированные двухслойным покрытием из экструдированного полиэтилена "СЭВИЛЕН" диаметр условного прохода 159мм, толщина 5мм	м	16.16	184.08		2975				
35	ТЕР22-05003-2 (= 39)	Протаскивание в футляр стальных труб диаметром:	100 м	0.16	2101.86	49.54	336	148	8	89.70	14.35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
36	ТЕР22-05004-1 (= 39)	100 мм Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 150 мм	1.00	927.36 712.02	85.93	712	77	86	0.19 7.99	0.03 7.99
37	ТЕР24-02081-1 (= 39)	Устройство контрольной трубки на кожухе перехода газопровода	1.00	77.00 291.82	57.43	292	16	57	0.05 1.54	0.05 1.54
38	408-0122 (= 1)	Песок природный для строительных работ средний (засыпка труб) Кмат = 0.500	27.28	15.56 60.24	3.47	1643		3	0.48	0.48
ИТОГО прямых затрат по разделу:			РУБ			6385	315	393		32
-накладные расходы			РУБ			447		28		2
-плановые накопления			РУБ			307				
ВСЕГО:						7139				
Индекс на осн з/п 10.2009 п.64				9.7900		3084	[2_1_6]			
Индекс на экспл. машин				3.8700		1413	[2_1_7]			
Индекс на з/п машинистов				9.7900		274	[2_1_8]			
Индекс на стоимость материалов				5.4600		30996	[2_1_9]			
ИТОГО:						35767				
Индекс к накладным расходам				9.2026		4114	[3_2_10]			
ИТОГО:						39881				
Индекс к сметной прибыли				9.7900		3006	[4_3_11]			
Итого по разделу:						42887				

7 Проезды асфальтобетонные

39	ТЕР27-04005-1 (= 44)	Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см ²)): однослойных	1.479 1000 м2	44395.43 284.52	4317.02 597.52	65857	484	6517	37.29	55.15
40	ТЕР27-06020-6 (= 44)	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3	1.319 1000 м2	2129.59 344.32	1713.65 229.86	2809	454	2260	38.30	50.52
41	410-9010 (= 44)	Асфальтобетонная смесь	122.01 т	381.51		46548				
43	ТЕР27-06021-6 (= 44)	При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-6 Кзоп = 4.000 Кмаш = 4.000 Кзпм = 4.000 Кмат = 4.000 Кт1 = 4.000 Кт2 = 4.000	1.319 1000 м2	11.97 3.73	0.44	16	5	1	0.45	0.59
44	410-9010 (= 1)	Асфальтобетонная смесь	61.20 т	381.51		23348				
45	ТЕР27-06020-8 (= 44)	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых мелкозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3	1.61825 1000 м2	2508.29 395.97	1760.90 265.03	4059	641	2850	38.30	61.98
46	410-9010 (= 44)	Асфальтобетонная смесь	151.63 т	381.51		57848				
49	ТЕР27-06026-1 (= 44)	Розлив вяжущих материалов	1.29 1 т	40.11	40.11	52		52		
50	101-1555 (= 44)	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт высший	1.33 т	1757.84	9.17	2338		12	0.66	0.85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	ТЕР27-08001-13 (= 44)	Укрепление обочин грунтощебнем толщиной 12 см, при расходе щебня от объема грунта: 50 %	0.411 1000 м2	1400.17	1400.17	575		575		
52	407-9080 (= 1)	Грунт дренарующий	24.66 м3	145.15	156.15	3579		64	12.75	5.24
53	408-9132 (= 1)	Щебень из природного камня для строительных работ фракции 10-20 мм	24.66 м3	170.06		4194				
54	ТЕРр68-12-7 (=122)	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до:50 мм	0.01325 1000 м2	2860.22	2799.94	38	1	37	7.20	0.10
55	410-0111 (=122)	Лом асфальтобетона	1.31175 т	175.84	147.14	231		2	25.90	0.34
ИТОГО прямых затрат по разделу:			РУБ			211492	1585	12292		169
-накладные расходы			РУБ			4842		1826		136
-плановые накопления			РУБ			3240				
ВСЕГО:						219574				
Индекс на осн з/п 10.2008п90				9.7900		15517	[2_1_6]			
Индекс на экспл. машин				3.7900		39666	[2_1_7]			
Индекс на з/п машинистов				9.7900		17877	[2_1_8]			
Индекс к стоимости материалов				7.0600		1395162	[2_1_9]			
ИТОГО:						1468222				
Индекс к накладным расходам				9.2026		44559	[3_2_10]			
ИТОГО:						1512781				
Индекс к сметной прибыли				9.7900		31720	[4_3_11]			
Итого по разделу:						1544501				
Итого по смете :			РУБ			3365056				819
										390

К ОПЛАТЕ СМР : три миллиона триста шестьдесят пять тысяч пятьдесят шесть РУБ

Определитель - (= 1)

Плановые накопления -0.5000 (5)
Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 0.9500
Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 2)

Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 0.8500
Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 4)

Плановые накопления -0.4500 (5)
Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 0.8000
Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 9)

Плановые накопления -0.6500 (5)
Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 1.0500
Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 10)

Плановые накопления -0.7700 (5)
Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 1.2000

1		2		3		4		5		6		7		8		9		10		11	
---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	---	--	----	--	----	--

Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 35)

Плановые накопления -0.8300 (5)
Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 1.2800
Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 39)

Плановые накопления -0.8900 (5)
Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 1.3000
Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 44)

Плановые накопления -0.9500 (5)
Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 1.4200
Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 50)

Плановые накопления -0.8000 (5)
Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 1.1000
Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 58)

Плановые накопления -0.7000 (5)
Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 1.2000
Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (= 89)

Плановые накопления -0.6500 (5)
Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 1.0500
Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (=112)

Плановые накопления -0.0000 (5)
Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 0.7800
Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (=116)

Плановые накопления -0.5000 (5)
Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 0.7400
Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (=117)

Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 0.7400
Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (=121)

Плановые накопления -0.0000 (5)
Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 0.8500
Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (=122)

Плановые накопления -0.6800 (5)
Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 1.0400
Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500
Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Определитель - (=123)

Плановые накопления -0.7000 (5)
Накладные расходы к фонду оплаты труда (5) - 0.7800
Коэффициент на основную заработную плату (6) - 1.1500

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Коэффициент на зарплату машинистов (8) - 1.1500

Составил

С.А. Ульинский

Проверил

И.И. Искраков

И.И. Искраков

И.И. Искраков