«СОГЛАСОВАНО»

_____

"____" _____ 20___ г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Глава администрации
МО Арсеньевский район
_____ М.Н. Трифанов
"____" _____ 20___ г.

Благоустройство
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 953-1
(локальный сметный расчет)

на устройство площадки под автономный туалетный модуль и подведение коммуникаций в Комсомольском парке п. Арсеньево Тульской области
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: дефектная ведомость 953-1

Сметная стоимость:	**214,608 тыс. руб.**
Средства на оплату труда:	**26,598 тыс. руб.**
Нормативная трудоемкость:	**119,170 чел.-час**

Составлен(а) в ценах на 2 квартал 2021 года

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Коэф. поправочные к позиции	Всего в базисных ценах, руб.	Индексы пересчета	Всего в текущих (прогнозных) ценах, руб.	Затраты труда рабочих чел.-час
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Площадка под туалетный модуль										
1	**ТЕР01-01-006-05**	Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 2	*1000 м3 грунта*	0,016648 (7,639*7,489*0,3*0,97) / 1000	3 112,25			ТЕР01-01-006-05		*0,98*
		ЗП						25,41		
		ЭМ			3 112,25		51,81	16,79	869,94	
		в т.ч. ЗПМ			(639,56)		(10,65)	25,41	(270,55)	
		МР								
		НР от ФОТ	%	92			9,80	92	248,91	
		СП от ФОТ	%	46		0,85	4,16	46*0.85	105,79	
		Всего по позиции					**65,77**		**1 224,64**	
2	**ТЕР01-02-057-02**	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	*100 м3 грунта*	0,005149 (7,639*7,489*0,3*0,03) / 100	1 122,66			ТЕР01-02-057-02		*0,79*
		ЗП			1 122,66		5,78	25,41	146,88	
		ЭМ								
		в т.ч. ЗПМ						25,41		
		МР								
		НР от ФОТ	%	89			5,14	89	130,72	
		СП от ФОТ	%	40		0,85	1,97	40*0.85	49,94	
		Всего по позиции					**12,89**		**327,54**	

Исполнитель
Щепилова Н.Н.

1976

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	**ТЕР27-04-001-01**	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	*100 м3 материала основания (в плотном теле)*	0,112039 (7,56*7,41*0,2) / 100	2 257,17			ТЕР27-04-001-01		*1,76 1,56*
		ЗП			117,74		13,19	25,41	335,19	
		ЭМ			2 132,93		238,97	10,57	2 525,93	
		в т.ч. ЗПМ			(166)		(18,6)	25,41	(472,59)	
		МР			6,50		0,73	18,3	13,33	
		НР от ФОТ	%	126			40,06	126	1 017,80	
		СП от ФОТ	%	95		0,85	25,67	95*0.85	652,28	
		Всего по позиции					**318,62**		**4 544,53**	
4	**ТССЦ-408-0122**	Песок природный для строительных работ средний	*м3*	12,32429 11,2039*1,1				447,33	**5 513,02**	
5	**ТЕР06-01-001-01**	Устройство бетонной подготовки	*100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле*	0,11	64 662,60			ТЕР06-01-001-01		*19,8 1,98*
		ЗП			1 312,20		144,34	25,41	3 667,73	
		ЭМ			1 377,50		151,53	9,88	1 497,07	
		в т.ч. ЗПМ			(227,16)		(24,99)	25,41	(634,94)	
		МР			61 972,90		6 817,02	6,14	41 856,49	
		НР от ФОТ	%	102			172,72	102	4 388,72	
		СП от ФОТ	%	58		0,85	83,48	58*0.85	2 121,22	
		Всего по позиции					**7 369,09**		**53 531,23**	
6	**ТССЦ-401-0061**	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В3,5 (М50)	*м3*	-11,22	581,57		-6 525,22	3498,24	**-39 250,25**	
7	**ТССЦ-401-0006**	Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	*м3*	11,22				3923,24	**44 018,75**	
8	**ТЕР06-01-015-10**	Армирование подстилающих слоев и набетонок	*1 т*	0,118	5 822,09			ТЕР06-01-015-10		*1,49 0,02*
		ЗП			104,66		12,35	25,41	313,81	
		ЭМ			27,45		3,24	12,02	38,93	
		в т.ч. ЗПМ			(2,02)		(0,24)	25,41	(6,06)	
		МР			5 689,98		671,42	11,93	8 010,02	
		НР от ФОТ	%	102			12,84	102	326,27	
		СП от ФОТ	%	58		0,85	6,21	58*0.85	157,70	
		Всего по позиции					**706,06**		**8 846,73**	
Итого по разделу 1 Площадка под туалетный модуль									**78 756,18**	
Раздел 2. Прокладка водопровода										
9	**ТЕР01-01-009-23**	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов: 2	*1000 м3 грунта*	0,20995 (190*0,65*1,7) / 1000	2 801,03			ТЕР01-01-009-23		*11,15*
		ЗП						25,41		
		ЭМ			2 801,03		588,08	16,79	9 873,80	

Исполнитель:
Щепилова Н.Н.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		в т.ч. ЗПМ			(575,6)		(120,85)	25,41	(3070,73)	
		МР								
		НР от ФОТ	%	92			111,18	92	2 825,07	
		СП от ФОТ	%	46		0,85	47,25	46*0.85	1 200,66	
		Всего по позиции					**746,51**		**13 899,53**	
10	**ТЕР01-01-006-05**	Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0.25 м3, группа грунтов: 2	*1000 м3 грунта*	0,00405	3 112,25			ТЕР01-01-006-05		*0,24*
		ЗП						25,41		
		ЭМ			3 112,25		12,60	16,79	211,63	
		в т.ч. ЗПМ			(639,56)		(2,59)	25,41	(65,82)	
		МР								
		НР от ФОТ	%	92			2,38	92	60,55	
		СП от ФОТ	%	46		0,85	1,01	46*0.85	25,74	
		Всего по позиции					**15,99**		**297,92**	
11	**ТЕР23-01-001-01**	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	*10 м3 основания*	1,235 1,3585/1,1	877,06			ТЕР23-01-001-01		*12,6* *0,43*
		ЗП			77,83		96,12	25,41	2 442,41	
		ЭМ			31,10		38,41	18,39	706,33	
		в т.ч. ЗПМ			(3,29)		(4,06)	25,41	(103,25)	
		МР			768,13		948,64	6,41	6 080,79	
		НР от ФОТ	%	117			117,21	117	2 978,42	
		СП от ФОТ	%	74		0,85	63,01	74*0.85	1 601,22	
		Всего по позиции					**1 263,39**		**13 809,17**	
12	**ТЕР22-01-021-01**	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 32 мм (прим)	*1 км трубопровода*	0,19	30 427,40			ТЕР22-01-021-01		*38,13* *4,05*
		ЗП			1 741,90		330,96	25,41	8 409,72	
		ЭМ			2 253,42		428,15	7,81	3 343,85	
		в т.ч. ЗПМ			(267,1)		(50,75)	25,41	(1289,53)	
		МР			26 432,08		5 022,10	1,85	9 290,88	
		НР от ФОТ	%	117			446,60	117	11 348,12	
		СП от ФОТ	%	74		0,85	240,10	74*0.85	6 100,83	
		Всего по позиции					**6 467,91**		**38 493,40**	
13	**ТССЦ-507-0591**	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 50 мм	*10 м*	-19,19	261,63		-5 020,68	483,61	**-9 280,48**	
14	**Прайс**	Труба ПЭ 100 SDR 17 (1.0 МПа) д. 32х2,0 ГОСТ18599-2001 Ц=41.88/1.2*1.02	*м*	191,9				35,6	**6 831,64**	
15	**ТССЦ-408-0122**	Песок природный для строительных работ средний	*м3*	12,35 190*0,65*0,1				447,33	**5 524,53**	
16	**ТЕР22-06-001-01**	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 32 мм (прим)	*1 км трубопровода*	0,19	468,56			ТЕР22-06-001-01		*10,77*
		ЗП			451,90		85,86	25,41	2 181,73	
		ЭМ								
		в т.ч. ЗПМ						25,41		

Исполнитель:
Щепилова Н.Н.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МР			16,66		3,17	18,01	57,01	
		НР от ФОТ	%	117			100,46	117	2 552,62	
		СП от ФОТ	%	74		0,85	54,01	74*0.85	1 372,31	
		Всего по позиции					**243,50**		**6 163,67**	
17	**ТЕР22-06-005-01**	Врезка в существующие сети из стальных труб стальных штуцеров (патрубков) диаметром: 50 мм	*1 врезка*	1	88,67			ТЕР22-06-005-01		*1,46 0,37*
		ЗП			14,53		14,53	25,41	369,21	
		ЭМ			55,73		55,73	9,31	518,85	
		в т.ч. ЗПМ			(4,67)		(4,67)	25,41	(118,66)	
		МР			18,41		18,41	8,34	153,53	
		НР от ФОТ	%	117			22,46	117	570,81	
		СП от ФОТ	%	74		0,85	12,08	74*0.85	306,87	
		Всего по позиции					**123,21**		**1 919,27**	
18	**ТЕР22-04-001-01**	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах: сухих	*10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца*	0,068 0,68*1/10	25 290,95			ТЕР22-04-001-01		*7,23 1,41*
		ЗП			868,47		59,06	25,41	1 500,61	
		ЭМ			2 305,17		156,75	10,8	1 692,92	
		в т.ч. ЗПМ			(261,08)		(17,75)	25,41	(451,11)	
		МР			22 117,31		1 503,97	8,24	12 392,77	
		НР от ФОТ	%	117			89,87	117	2 283,51	
		СП от ФОТ	%	74		0,85	48,31	74*0.85	1 227,63	
		Всего по позиции					**1 857,96**		**19 097,44**	
19	**ТССЦ-408-0015**	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	*м3*	-0,1537	116,47		-17,90	1067,97	**-164,15**	
20	**ТССЦ-408-0019**	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 20-40 мм	*м3*	0,1537				918,49	**141,17**	
21	**ТССЦ-403-3120**	Плиты железобетонные покрытий, перекрытий и днищ	*м3*	-0,2686	1 632,81		-438,57	18509	**-4 971,52**	
22	**ТССЦ-403-0120**	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 1500 мм	*м*	-0,6528	909,86		-593,96	4924,15	**-3 214,49**	
23	**ТССЦ-403-0118**	Кольца для колодцев сборные железобетонные диаметром 700 мм	*м*	-0,3944	423,75		-167,13	1810,53	**-714,07**	
24	**Прайс**	Кольцо КС1,0-0,9 Ц=1980/1,2*1,02	*шт*	2				1683	**3 366,00**	
25	**Прайс**	Плита перекрытия ПП 10 с пластиковым люком Ц=2904/1,2*1,02	*шт*	1				2468,4	**2 468,40**	
26	**Прайс**	Плита днища ПН 10-1 Ц=1584/1,2*1,02	*шт*	1				1346,4	**1 346,40**	
27	**Прайс**	Скоба ходовая МН-1 Ц=199/1,2*1,02	*шт*	5				169,15	**845,75**	

Исполнитель:
Щепилова Н.Н.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
28	**ТЕР01-01-033-02**	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	*1000 м3 грунта*	0,18715	556,50			ТЕР01-01-033-02		*1,66*
		ЗП						25,41		
		ЭМ			556,50		104,15	16,19	1 686,17	
		в т.ч. ЗПМ			(96,15)		(17,99)	25,41	(457,24)	
		МР								
		НР от ФОТ	%	92			16,55	92	420,66	
		СП от ФОТ	%	46		0,85	7,03	46*0.85	178,78	
		Всего по позиции					**127,73**		**2 285,61**	
29	**ТЕР24-01-033-02**	Установка вентилей и клапанов обратных муфтовых диаметром: до 32 мм	*1 шт.*	1	55,58			ТЕР24-01-033-02		*1,07*
		ЗП			9,07		9,07	25,41	230,47	
		ЭМ								
		в т.ч. ЗПМ						25,41		
		МР			46,51		46,51	7,63	354,87	
		НР от ФОТ	%	117			10,61	117	269,65	
		СП от ФОТ	%	74		0,85	5,71	74*0.85	144,97	
		Всего по позиции					**71,90**		**999,96**	
30	**ТССЦ-302-1344**	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 32 мм	*шт.*	-1	45,37		-45,37	347,64	**-347,64**	
31	**Прайс**	Шаровой стальной кран резьба/резьба, с рукояткой, д,32 LD КШ.Ц.М.032.040.02 Ц=1143/1.2*1.02	*шт*	1				971,55	**971,55**	
32	**Прайс**	Бочонок стальной 32 Ц=19/1.2*1.02	*шт*	1				16,15	**16,15**	
33	**ТЕР01-01-036-01**	Планировка площадей бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.) на ширину траншеи 0,65 м	*1000 м2 спланированной поверхности за 1 проход бульдозера*	0,57 (190*3) / 1000	23,84			ТЕР01-01-036-01		*0,22*
		ЗП						25,41		
		ЭМ			23,84		13,59	16,19	220,00	
		в т.ч. ЗПМ			(4,12)		(2,35)	25,41	(59,67)	
		МР								
		НР от ФОТ	%	92			2,16	92	54,90	
		СП от ФОТ	%	46		0,85	0,92	46*0.85	23,33	
		Всего по позиции					**16,67**		**298,23**	
Итого по разделу 2 Прокладка водопровода									**100 083,43**	
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах									134 093,63	
Накладные расходы									29 476,74	
Сметная прибыль									15 269,24	
Итоги по смете:										

Исполнитель:

Шепилова Н.Н.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого									178 839,61	
В том числе:										
Основная заработная плата									19 597,76	
Материалы									91 310,45	
Машины и механизмы									23 185,42	
в том числе заработная плата машинистов									7 000,15	
Накладные расходы									29 476,74	
Сметная прибыль									15 269,24	
НДС 20% от 178839,61									35 767,92	
ВСЕГО по смете									**214 607,53**	

Составил: _____ (тел.:)

Проверил: _____ (тел.:)

Согласовано в сумме 214607,53 руб
Проектные решения, проверк
объемов работ и стоимос
материалов осуществляет заказч
Дг. 28.02.22 г

Государственное учреждение Тульской области
«Региональный хозрасчетный центр
по ценообразованию в строительстве»

Исполнитель:
Щепилова Н.Н.