

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 68-01-2019
 (локальная смета)

на выполнение монтажных и пусконаладочных работ по монтажу автоматических ворот и контроля управления лоступом на калитке во двор жилого комплекса по адресу: г. Новосибирск, ул. Дачная, 5

Основание:

Сметная стоимость _____ 276433,9 руб.

Сметная трудоемкость _____ 202,65 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы в базисных ценах, руб.			Общая стоимость в базисных ценах, руб.				Затр.тр.раб-х не занятых обслуж.машин		Обоснование, индекс	Всего в текущих ценах, руб.
					Всего	Экспл. маш.	Мат-ы	Всего	в т.ч. оплата труда	Экспл. маш.	Мат-ы	Обслуж-х машины			
												оплата труда	в т.ч. оплата труда		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Раздел 1. Монтажные работы															
Монтажные работы															
1	ФЕРм10-08-001-09 Приказ Минстроя России №1039/пр от 30.12.2016	Приборы приемно-контрольные объектовые на: 2 луча (Лидер GSM)	шт	1	63,64		4,64	64	59		5	5,7	5,7		1121
		Монтаж оборудования: НР (47 руб.): 80% от ФОТ (59 руб.) СП (35 руб.): 60% от ФОТ (59 руб.)			59										

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
2	ФЕРМ11-04-008-01 Приказ Министра России №1039/пр от 30.12.2016	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (Корпус металлический ЩМП-2-0 У2 IP54) <i>Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования: НР (8 руб.): 92% от ФОТ (9 руб.) СП (6 руб.): 65% от ФОТ (9 руб.)</i>	ШТ	1	9,74	0,66	0,18	10	9	1		1,03	1,03	Прочие объекты Письмо Министра России Письмо № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	184
					8,9	0,12						0,01	0,01		
3	ФЕРМ10-08-003-03 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство ультразвуковое, блок питания и контроля (PV-DC2A) <i>Монтаж оборудования: НР (59 руб.): 80% от ФОТ (74 руб.) СП (44 руб.): 60% от ФОТ (74 руб.)</i>	ШТ	2	41,09		4,33	82	74		8	3,6	7,2	Прочие объекты Письмо Министра России Письмо № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	1421
					36,76										
4	ФЕРМ11-05-001-01 Приказ Министра России №1039/пр от 30.12.2016	Механизм исполнительный, масса: до 20 кг (Доводчик) <i>Монтаж оборудования: НР (14 руб.): 80% от ФОТ (17 руб.) СП (10 руб.): 60% от ФОТ (17 руб.)</i>	ШТ	2	47,5	34,13	8,34	95	10	68	17	0,59	1,18	Прочие объекты Письмо Министра России Письмо № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	914
					5,03	3,34				7		0,25	0,5		
5	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России №1039/пр от 30.12.2016	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (Замок) <i>Электромонтажные работы на других объектах: НР (45 руб.): 95% от ФОТ (47 руб.) СП (31 руб.): 65% от ФОТ (47 руб.)</i>	ШТ	4	18,74	7,11	0,76	75	43	28	4	1,13	4,52	Прочие объекты Письмо Министра России Письмо № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	1160
					10,87	1				4		0,08	0,32		
6	ФЕРМ10-08-001-09 Приказ Министра России №1039/пр от 30.12.2016	Приборы приемно-контрольные объектовые на: 2 луча (Z-5R/5000) <i>Монтаж оборудования: НР (94 руб.): 80% от ФОТ (118 руб.) СП (71 руб.): 60% от ФОТ (118 руб.)</i>	ШТ	2	63,64		4,64	127	118		9	5,7	11,4	Прочие объекты Письмо Министра России Письмо № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	2243
					59										

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
7	ФЕРМ10-08-001-13 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройства промежуточные на количество лучей: 1 (CP-Z2 MF)	шт	2	15,56		3,31	31	25		6	1,2	2,4	Прочие объекты Письмо Министра России Письмо № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	507
		<i>Монтаж оборудования: НР (20 руб.): 80% от ФОТ (25 руб.) СП (15 руб.): 60% от ФОТ (25 руб.)</i>			12,25										
8	ФЕРМ08-01-081-01 Приказ Министра России №1039/пр от 30.12.2016	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 (SB 1 Кнопка выхода)	шт	2	18,74	7,11	0,76	37	22	14	1	1,13	2,26	Прочие объекты Письмо Министра России Письмо № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	584
		<i>Электромонтажные работы на других объектах: НР (23 руб.): 95% от ФОТ (24 руб.) СП (16 руб.): 65% от ФОТ (24 руб.)</i>			10,87	1				2		0,08	0,16		
9	ФЕРМ10-08-019-01 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Коробка ответвительная на стене (GE41255 коробка распаячная)	шт	1	5,29		0,41	5	5			0,5	0,5	Прочие объекты Письмо Министра России Письмо № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	92
		<i>Монтаж оборудования: НР (4 руб.): 80% от ФОТ (5 руб.) СП (3 руб.): 60% от ФОТ (5 руб.)</i>			4,88										
10	ФЕРМ37-01-013-04 Приказ Министра России №1039/пр от 30.12.2016	Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов 0,5 т (Ворота распашные Серия Мет)	шт	1	1215,54	129,48	812,52	1216	274	129	813	29,1	29,1	Прочие объекты Письмо Министра России Письмо № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	12426
		<i>Монтаж оборудования: НР (230 руб.): 80% от ФОТ (287 руб.) СП (172 руб.): 60% от ФОТ (287 руб.)</i>			273,54	13,04				13		1	1		
11	ФЕРМ37-01-013-04 Приказ Министра России №1039/пр от 30.12.2016	Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов 0,5 т (Калитка отдельностоящая Серия мет)	шт	2	1215,54	129,48	812,52	2431	547	259	1625	29,1	58,2	Прочие объекты Письмо Министра России Письмо № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	24829
		<i>Монтаж оборудования: НР (458 руб.): 80% от ФОТ (573 руб.) СП (344 руб.): 60% от ФОТ (573 руб.)</i>			273,54	13,04				26		1	2		

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
12	ФЕР09-08-001-02 Приказ Министра России №1039/пр от 30.12.2016	Установка металлических столбов высотой до 4 м: на винтовых сваях (Столб бетонированный 100*100 мм L3000 мм с заглушкой)) <i>Строительные металлические конструкции:</i> НР (32 руб.): 81%=90%*0.9 от ФОТ (40 руб.) СП (29 руб.): 72%=85%*0.85 от ФОТ (40 руб.)	100 шт	0,08	728,53	316,02		58	33	25		48,36	3,87	Прочие объекты Письмо Министра России Письмо № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	914
					412,51	82,82				7		7,14	0,57		
13	ФЕРМ10-08-001-01 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей (Автоматика CAME ATI 3000)) <i>Монтаж оборудования:</i> НР (58 руб.): 80% от ФОТ (72 руб.) СП (43 руб.): 60% от ФОТ (72 руб.)	шт	1	81,04		8,61	81	72		9	7,2	7,2	Прочие объекты Письмо Министра России Письмо № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	1398
					72,43										
14	ФЕРМ10-08-003-07 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Устройство оптико-(фото)электрическое, комплект преобразователей (излучатель, фотоприемник) (Фотоэлементы проводные DIR 10 (CAME)) <i>Монтаж оборудования:</i> НР (100 руб.): 80% от ФОТ (125 руб.) СП (75 руб.): 60% от ФОТ (125 руб.)	компл.	2	70,67		8,33	141	125		16	6,48	12,96	Прочие объекты Письмо Министра России Письмо № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	2427
					62,34										
15	ФЕР11-01-044-01 Приказ Министра России №1039/пр от 30.12.2016	Нарезка швов в бетоне: при устройстве полов методом вакуумирования <i>Полы:</i> НР (3 руб.): 111%=123%*0.9 от ФОТ (3 руб.) СП (2 руб.): 64%=75%*0.85 от ФОТ (3 руб.)	100 м	0,03	4083,69	688,48	3314,52	123	2	21	100	9,71	0,29	Прочие объекты Письмо Министра России Письмо № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	983
					80,69	37,92				1		2,81	0,08		
16	ФЕРМ10-01-051-15 Приказ Министра России от 30.12.2016 №1039/пр	Разделка и включение концов кабеля и провода пистолетом, емкость кабеля 5х2 <i>Монтаж оборудования:</i> НР (4 руб.): 80% от ФОТ (5 руб.) СП (3 руб.): 60% от ФОТ (5 руб.)	10 шт	0,1	54,41		5,35	5	5			5,1	0,51	Прочие объекты Письмо Министра России Письмо № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	92
					49,06										

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
17	ФЕРм10-08-005-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Провод двух- и трехжильный с разделительным основанием по стенам и потолкам, прокладываемый по основаниям: (ПЗ=0,25 (ОЗП=0,25; ЭМ=0,25 к расх.; ЗПМ=0,25; МАТ=0,25 к расх.; ТЗ=0,25; ТЗМ=0,25)) Монтаж оборудования: НР (136 руб.): 80% от ФОТ (170 руб.) СП (102 руб.): 60% от ФОТ (170 руб.)	100 м	2,5	263,63		195,48	659	170		489	7,25	18,13	Прочие объекты Письмо Минстроя России Письмо № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	6889
					68,15										
18	ФЕРм08-10-010-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей Электромонтажные работы на других объектах: НР (199 руб.): 95% от ФОТ (209 руб.) СП (136 руб.): 65% от ФОТ (209 руб.)	100 м	1,5	156,33		16,79	234	209		25	15,2	22,8	Прочие объекты Письмо Минстроя России Письмо № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	4370
					139,54										
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								5474	1802	545	3127		189,25		
										60			4,64		
Накладные расходы								1533							
Сметная прибыль								1137							
Итого по разделу 1 Монтажные работы :															
Итого Строительные работы								1897					4,16		
												0,65			
Итого Монтажные работы								60649					185,09		
												3,99			
Итого								62546					189,25		
												4,64			
Справочно, в базисных ценах:															
Материалы								3127							
Машины и механизмы								545							
ФОТ								1862							
Накладные расходы								1533							
Сметная прибыль								1137							
Итого по разделу 1 Монтажные работы								62546					189,25		
												4,64			
Раздел 2. Пусконаладочные работы															
19	ФЕРп02-01-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобц): 2	система	1	190,01			190	190			13,4	13,4	Пусконаладочные работы Письмо Минстроя России Письмо № 1408-ЛС-	5343

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
		Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%: НР (124 руб.): 65% от ФОТ (190 руб.) СП (76 руб.): 40% от ФОТ (190 руб.)			190,01									09 от 22.01.2019 г. СМР=13,7	
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах									190	190			13,4		
Накладные расходы									124						
Сметная прибыль									76						
Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы :															
Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%									390				13,4		
Итого									390				13,4		
Всего с учетом "Письмо Минстроя России Письмо № № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=13,7"									5343				13,4		
Справочно, в базисных ценах:															
ФОТ									190						
Накладные расходы									124						
Сметная прибыль									76						
Итого по разделу 2 Пусконаладочные работы									5343				13,4		
Раздел 3. Оборудование и материалы не учтенные ценниками															
20	Цена поставщика	Лидер GSM Прибор управления доступом по GSM-каналу	шт.	1	705,3		705,3	705			705			Прочие объекты Письмо Минстроя России Письмо № № 1408-ЛС- 09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	5414
		Материалы для монтажных работ													
21	Цена поставщика	Корпус металлический ЩМП-2-0 У2 IP54	шт.	1	530,49		530,49	530			530			Прочие объекты Письмо Минстроя России Письмо № № 1408-ЛС- 09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	4070
		Материалы для монтажных работ													

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
22	Цена поставщика	PV-DC2A (ver.2031) PV-Link блок питания стабилизированный 12В, 2А	шт.	2	91,69		91,69	183			183			Прочие объекты Письмо Минстроя России Письмо № № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	1405
		<i>Материалы для монтажных работ</i>													
23	Цена поставщика	Доводчик NOTEDO DC-060-I EN3 (белый)	шт.	1	70,35		70,35	70			70			Прочие объекты Письмо Минстроя России Письмо № № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	538
		<i>Материалы для монтажных работ</i>													
24	Цена поставщика	DL280 (ver. 4157) NOVIsam электромагнитный замок с силой удержания 280 кг	шт.	4	194,66		194,66	779			779			Прочие объекты Письмо Минстроя России Письмо № № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	5983
		<i>Материалы для монтажных работ</i>													
25	Цена поставщика	Z-5R/5000 Контроллер для ключей Touch Memory	шт.	2	84,64		84,64	169			169			Прочие объекты Письмо Минстроя России Письмо № № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	1298
		<i>Материалы для монтажных работ</i>													

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
26	Цена поставщика	CP-Z2 MF Считыватель proximity карт (Mifare).	шт.	2	187,72		187,72	375			375			Прочие объекты Письмо Минстроя России Письмо № № 1408-ЛС- 09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	2880
		<i>Материалы для монтажных работ</i>													
27	Цена поставщика	SB 1 Кнопка выхода. Накладная, металлическая, 60x25x29 мм	шт.	2	41,56		41,56	83			83			Прочие объекты Письмо Минстроя России Письмо № № 1408-ЛС- 09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	637
		<i>Материалы для монтажных работ</i>													
28	Цена поставщика	GE41255 коробка распаячная наружной установки 100x100x50	шт.	1	7,05		7,05	7			7			Прочие объекты Письмо Минстроя России Письмо № № 1408-ЛС- 09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	54
		<i>Материалы для монтажных работ</i>													
29	Цена поставщика	Ворота распашные Серия Мет (ш 4500*в 2000), каркас 60*40*3 мм, заполнение Профильная труба 20*20 мм	шт.	1	5642,36		5642,36	5642			5642			Прочие объекты Письмо Минстроя России Письмо № № 1408-ЛС- 09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	43331
		<i>Материалы для монтажных работ</i>													

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
30	Цена поставщика	Калитка отдельностоящая Серия мет (Ш1000*В2000) каркас 60*40*3 мм, заполнение Профильная труба 20*20 мм	шт.	2	1681,86		1681,86	3364			3364			Прочие объекты Письмо Минстроя России Письмо № № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	25836
		<i>Материалы для монтажных работ</i>													
31	Цена поставщика	Секция забора Н2000 мм (заполнение идентично воротам)	шт.	4	379,77		379,77	1519			1519			Прочие объекты Письмо Минстроя России Письмо № № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	11666
		<i>Материалы для монтажных работ</i>													
32	Цена поставщика	Столб бетонируемый 100*100 мм L3000 мм с заглушкой	шт.	8	379,77		379,77	3038			3038			Прочие объекты Письмо Минстроя России Письмо № № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	23332
		<i>Материалы для монтажных работ</i>													
33	Цена поставщика	Автоматика САМЕ АТ1 3000	шт.	1	3750		3750	3750			3750			Прочие объекты Письмо Минстроя России Письмо № № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	28800
		<i>Материалы для монтажных работ</i>													

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
34	Цена поставщика	Фотоэлементы проводные DIR 10 (CAME) с учетом столбов для фотоэлементов	шт.	2	358,07		358,07	716			716			Прочие объекты Письмо Минстроя России Письмо № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	5499
		<i>Материалы для монтажных работ</i>													
35	Цена поставщика	ВВГнг-LS 3x2,5 мм ² силовой кабель	м.	150	5,3		5,3	795			795			Прочие объекты Письмо Минстроя России Письмо № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	6106
		<i>Материалы для монтажных работ</i>													
36	Цена поставщика	КСВВнг-LS 4x0,5 мм (0,2 мм ²) (Паритет) кабель не распространяющий горение при групповой прокладке	м.	100	1,01		1,01	101			101			Прочие объекты Письмо Минстроя России Письмо № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	776
		<i>Материалы для монтажных работ</i>													
37	Цена поставщика	Труба гофрированная Д20мм с зондом	м.	150	0,76		0,76	114			114			Прочие объекты Письмо Минстроя России Письмо № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	876
		<i>Материалы для монтажных работ</i>													

Гранд-Смета (вер.8.1)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
38	Цена поставщика	РА16-238-б Розетка Хит ОУ2 з/к двойная	шт.	1	9,22		9,22	9			9			Прочие объекты Письмо Минстроя России Письмо № № 1408-ЛС- 09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68	69
		Материалы для монтажных работ													
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах								21949			21949				
Итого по разделу 3 Оборудование и материалы не учтенные ценниками :															
Материалы для монтажных работ								21949							
Итого								21949							
Всего с учетом "Письмо Минстроя России Письмо № № 1408-ЛС-09 от 22.01.2019 г. СМР=7,68"								168568							
Справочно, в базисных ценах:															
Материалы								21949							
Итого по разделу 3 Оборудование и материалы не учтенные ценниками								168568							
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:															
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах								27613	1992	545	25076		202,65		
										60			4,64		
Накладные расходы								1657							
Сметная прибыль								1213							
Итого по смете:															
Итого Строительные работы								1897					4,16		
													0,65		
Итого Монтажные работы								229217					185,09		
													3,99		
Итого Прочие затраты								5343					13,4		
Итого								236457					202,65		
													4,64		
Справочно, в базисных ценах:															
Материалы								25076							
Машины и механизмы								545							
ФОТ								2052							
Накладные расходы								1657							
Сметная прибыль								1213							
Доля НДС при упрощенной схеме налогообложения (МАТ+(ЭМ-ЗПМ)+НР*0,1712+СП*0,15)*7,68*0,2								39976,9							
ВСЕГО по смете								276433,9					202,65		
													4,64		