

"СОГЛАСОВАНО"**"УТВЕРЖДАЮ"**

Подрядчик _____
 _____ / _____ /
 "___" _____ 2020 г.

Заказчик _____
 _____ / _____ /
 "___" _____ 2020 г.

Наименование стройки:
 Объект №

Локальный сметный расчет №
 (Локальная смета)

на **Монтаж системы видеонаблюдения в ДС №40**

Наименование объекта:

Основание: Дефектная ведомость

	В базисном уровне цен	В текущем уровне цен	
Сметная стоимость	74,725	271,987	тыс.руб.
Нормативная трудоемкость		151	чел.-ч
Сметная заработная плата	1,592	47,827	тыс.руб.

Составлен (а) в уровне цен на январь 2020 г.

№пп	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Поправ очные коэффи циенты	Стоимость в ценах 2000г.	Номер пункта и коэффи циенты пересече та	Стоимость в текущих ценах, руб.	ЗТР всего, чел-ч
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Раздел 1.

1	M10-04-067-23 K=1.15	Устройство видеоконтрольное	1 шт.	1	25,66			п.640		
		ЗП			24,18	1,15	27,81	30,05	835,60	
		ЭМ			1,00	1,15	1,15	8,43	9,69	
		в т.ч. ЗПМ			0,10	1,15	(0,12)	30,05	(3,46)	
		МР			0,48	1,00	0,48	30,27	14,53	
		НР от ФОТ	%	92			25,70		771,94	
		СП от ФОТ	%	65			18,15		545,39	
		ЗТР	чел-ч	2,18		1,15				2,51
Всего по позиции							73,29		2177,15	2,51
2	ООО "ЛУИС+" Счет на оплату № 39477 от 30.03.20г.	LTV RTM-082 00 8-канальный TVI/AHD/CVI/TVBS/IP видеорегистратор, 720p: 200 к/с, 1080p: 100 к/с, вых. BNC/VGA/HDMI, поддержка 2 HDD диск SATA 3.5" до 6Тб Ц=9636/1.2	шт.	1	8030,00	1,00	8030,00	1,069	8584,07	
3	M10-10-001-01 K=1.15	Камеры видеонаблюдения фиксированные	1 шт.	8	33,73			п.1520		
		ЗП			29,21	1,15	268,73	30,05	8075,40	
		ЭМ			3,58	1,15	32,94	1,80	59,28	
		в т.ч. ЗПМ			0,00	1,15	(0,00)	30,05	(0,00)	
		МР			0,94	1,00	7,52	19,06	143,33	
		НР от ФОТ	%	80			214,98		6460,32	
		СП от ФОТ	%	60			161,24		4845,24	
		ЗТР	чел-ч	2,67		1,15				24,56
Всего по позиции							685,41		19583,57	24,56
4	ООО "ЛУИС+" Счет на оплату № 39477 от 30.03.20г.	LTV CXM-620 41 мультигибридная 2 мп камера, TVI/AHD/CVI/TVBS, f=2,8мм 12В, IP66, -40 +60, 70 mm 154.5 mm, 400 г Ц=2271.50/1.2	шт.	8	1892,92	1,00	15143,36	1,069	16188,25	
5	M08-03-575-01 K=1.15	Прибор или аппарат	1 шт.	1	11,51			п.1703		
		ЗП			11,11	1,15	12,78	30,05	383,93	
		ЭМ			0,00	1,15	0,00	0,00	0,00	
		в т.ч. ЗПМ			0,00	1,15	(0,00)	0,00	(0,00)	
		МР			0,40	1,00	0,40	20,68	8,27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		НР от ФОТ	%	95			12,14		364,73	
		СП от ФОТ	%	65			8,31		249,55	
		ЗТР	чел-ч	1,12		1,15				1,29
Всего по позиции							33,63		1006,48	1,29
6	5092227	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С	шт.	1	13,38	1,00	13,38	6,29	84,16	
7	M10-08-001-13 K=1.15	Устройства промежуточные на количество лучей 1	1 шт.	3	15,79			п.1472		
		ЗП			12,25	1,15	42,26	30,05	1269,99	
		ЭМ			0,25	1,15	0,86	3,76	3,24	
		в т.ч. ЗПМ			0,00	1,15	(0,00)	30,05	(0,00)	
		МР			3,29	1,00	9,87	6,44	63,56	
		НР от ФОТ	%	80			33,81		1015,99	
		СП от ФОТ	%	60			25,36		761,99	
		ЗТР	чел-ч	1,20		1,15				4,14
Всего по позиции							112,16		3114,77	4,14
8	5097174	Блок бесперебойного питания ВВП-30 исп. 1 Accordtec	шт.	3	161,13	1,00	483,39	7,29	3523,91	
9	5091810	Батарея аккумуляторная АКБ-7 12В/7 А/ч	шт.	3	78,97	1,00	236,91	5,73	1357,49	
10	M11-01-001-01 K=1.15	Конструкции для установки приборов, масса до 1 кг	1 шт.	1	31,99			п.1		
		ЗП			4,54	1,15	5,22	30,05	156,89	
		ЭМ			5,53	1,15	6,36	10,75	68,36	
		в т.ч. ЗПМ			0,60	1,15	(0,69)	30,05	(20,73)	
		МР			21,92	1,00	21,92	19,07	418,01	
		НР от ФОТ	%	80			4,73		142,10	
		СП от ФОТ	%	60			3,55		106,57	
		ЗТР	чел-ч	0,52		1,15				0,60
Всего по позиции							41,78		891,93	0,60
11	5096578	Боксы модульные для автоматических выключателей наружной установки КМПн 2/2	шт.	1	19,22	1,00	19,22	3,27	62,85	
12	M10-08-019-01	Коробка ответвительная на стене	1 шт.	8	5,29			п.1513		
		ЗП			4,88	1,00	39,04	30,05	1173,15	
		ЭМ			0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	
		в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	(0,00)	0,00	(0,00)	
		МР			0,41	1,00	3,28	11,49	37,69	
		НР от ФОТ	%	80			31,23		938,52	
		СП от ФОТ	%	60			23,42		703,89	
		ЗТР	чел-ч	0,50		1,00				4,00
Всего по позиции							96,97		2853,25	4,00
13	5030702	Коробка ответвительная "ДКС" размером 100x100x50 мм	шт.	8	20,89	1,00	167,12	4,51	753,71	
14	M10-04-089-01 K=1.15	Разделка ВЧ коаксиального кабеля со сплошной изоляцией в разъемы типов БТС, РТС, СР, ВС, РС, РД	10 концов кабеля	2,4	116,92			п.688		
		ЗП			110,90	1,15	306,08	30,05	9197,82	
		ЭМ			0,00	1,15	0,00	0,00	0,00	
		в т.ч. ЗПМ			0,00	1,15	(0,00)	0,00	(0,00)	
		МР			6,02	1,00	14,45	14,62	211,23	
		НР от ФОТ	%	92			281,59		8461,99	
		СП от ФОТ	%	65			198,95		5978,58	
		ЗТР	чел-ч	10,00		1,15				27,60
Всего по позиции							801,07		23849,62	27,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	ООО "ЛУИС+" Счет на оплату № 39477 от 30.03.20г.	РАЗЪЁМ штекер ВНС с клеммной колодкой REXANT (05-3076) Ц=24.37/1.2	шт.	16	20,31	1,00	324,96	1,069	347,38	
16	ООО "ЛУИС+" Счет на оплату № 39477 от 30.03.20г.	РАЗЪЁМ питания штекер 2.1x5.5 с клеммной колодкой REXANT (14- 0314) Ц=14.44/1.2	шт.	8	12,03	1,00	96,24	1,069	102,88	
17	M11-04-008-01 K=1.15	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 шт.	1	9,95 8,90 0,87 0,00 0,18 92 65 1,03	 1,15 1,15 1,15 1,00 % % чел-ч	 10,24 1,00 (0,00) 0,18 9,42 6,66 1,15	 30,05 10,20 30,05 29,72 5,35 282,96 199,91 1,18	 307,56 10,21 (0,00) 5,35 282,96 199,91 1,18	
Всего по позиции					27,50				805,99	1,18
18	ООО "ЛУИС+" Счет на оплату № 39477 от 30.03.20г.	ST6000VX001, Жесткий диск HDD 6TB Seagate SkyHawk ST6000VX001 3.5" SATA 6Gb/s 256Mb 5400rpm Ц=12911.56/1.2	шт.	1	10759,63	1,00	10759,63	1,069	11502,04	
19	M11-04-002-01 K=1.15	Аппарат настольный, масса до 0,015 т ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 шт.	1	22,92 8,79 13,95 0,00 0,18 92 65 1,03	 1,15 1,15 1,15 1,00 % % чел-ч	 10,11 16,04 (0,00) 0,18 9,30 6,57 1,15	 30,05 10,18 30,05 29,33 5,28 279,46 197,44 1,18	 303,76 163,31 (0,00) 5,28 279,46 197,44 1,18	
Всего по позиции					42,20				949,25	1,18
20	ООО "ЛУИС+" Счет на оплату № 39477 от 30.03.20г.	Монитор-22" (Широкоформатный 21,5"), Philips 21,5" 223V5LSB (10/62) черный 1920x1080 TN, nonGLARE, nonTOUCH, 250cd/m2, H170°/V160°, 10M:1, 16,7M Color Ц=8032.70/1.2	шт.	1	6693,93	1,00	6693,93	1,069	7155,81	
21	M08-02-390-01 K=1.15	Короба пластмассовые шириной до 40 мм ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м	0,2	237,45 154,92 31,20 0,14 51,33 95 65 16,29	 1,15 1,15 1,15 1,00 % % чел-ч	 35,63 7,18 (0,03) 10,27 33,88 23,18 1,15	 30,05 8,79 30,05 4,41 1018,12 696,61 3,75	 1070,73 63,08 (0,97) 45,27 1018,12 696,61 3,75	
Всего по позиции					110,14				2893,81	3,75
22	5091831	Кабель-канал (короб) "Электропласт" 25x16 мм	м	420	1,73	1,00	726,60	4,94	3589,40	
23	M08-02-398-01 K=1.15	Провод в лотках, сечением до 6 мм2 ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м	0,5	24,42 9,68 2,22 0,14 12,52 95 65 1,03	 1,15 1,15 1,15 1,00 % % чел-ч	 5,57 1,28 (0,08) 6,26 5,37 3,67 1,15	 30,05 8,77 30,05 4,25 161,20 110,29 0,59	 167,26 11,19 (2,42) 26,61 161,20 110,29 0,59	
Всего по позиции					22,15				476,55	0,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
24	5020904	Шнуры на напряжение до 380 В с параллельными жилами, с изоляцией и оболочкой из ПВХ, марки ШВВП 2х0,75	1000 м	0,01	2127,33	1,00	21,27	4,05	86,16	
25	ООО "ЛУИС+" Счет на оплату № 39477 от 30.03.20г.	Кабель NETLAN F/UTP 4 пары, Кат.5е (Класс D),100МГц, одножильный, ВС (чистая медь), внешний, РЕ до -40С, с одножильным тросом, черный, 305м Ц=22.10/1.2	м.п.	40	18,42	1,00	736,80	1,069	787,64	
26	M08-02-146-01	Кабель до 35 кВ с креплением накладными скобами, масса 1 м кабеля до 0,5 кг ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м кабеля	5,7	768,99			п.469		
					113,13	1,00	644,84	30,05	19377,47	
					590,38	1,00	3365,17	6,89	23185,99	
					52,79	1,00	(300,90)	30,05	(9042,14)	
					65,48	1,00	373,24	9,05	3377,79	
			%	95			898,45		26998,63	
			%	65			614,73		18472,75	
			чел-ч	11,76		1,00				67,03
Всего по позиции							5896,43		91412,63	67,03
27	ООО "ЛУИС+" Счет на оплату № 39477 от 30.03.20г.	Кабель NETLAN F/UTP 4 пары, Кат.5е (Класс D),100МГц, одножильный, ВС (чистая медь), внешний, РЕ до -40С, с одножильным тросом, черный, 305м Ц=22.10/1.2	м.п.	570	18,42	1,00	10499,40	1,069	11223,86	
Всего по позиции							5896,43		91412,63	67,03
Итого по разделу							61894,94		215364,61	
Раздел 2. ПНР										
28	П02-01-001-01 МДС40 п.2.7	Автоматизированная система управления I категории технической сложности с количеством каналов (Кобщ) 2 ЗП НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 систем а	1	190,01			п.232		
					190,01	0,80	152,01	30,05	4567,84	
			%	65			98,81		2969,10	
			%	40			60,80		1827,14	
			чел-ч	13,40		0,80				10,72
Всего по позиции							311,62		9364,08	10,72
29	П02-02-001-01 МДС40 п.2.7	Инсталляция и базовая настройка общего и специального программного обеспечения ЗП НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	1 инстал ляция	1	39,10			п.232		
					39,10	0,80	31,28	30,05	939,96	
			%	65			20,33		610,97	
			%	40			12,51		375,98	
			чел-ч	2,49		0,80				1,99
Всего по позиции							64,12		1926,91	1,99
Итого по разделу							375,74		11290,99	
Итого прямых затрат по всем разделам							59423,84		141108,24	
Накладные расходы по смете							1679,74		50476,03	
Сметная прибыль по смете							1167,10		35071,33	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого по смете					62270,68		226655,60	
		Итого					62270,68		226655,60	
		НДС, %		20,00			12454,14		45331,12	
		Всего					74724,82		271986,72	

Составил _____ /
 (должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил _____ /
 (должность, подпись (инициалы, фамилия))