

1	2	3	4	5	6	7	8
48	01.7.20.04-0003	Нитки суровые	кг	0,3405	155,59	52,98	
49	03.1.01.01-0002	Гипсовые вяжущие, марка: ГЗ	т	0,0016	877,82	1,4	
50	03.1.02.03-0011	Известь строительная: негашеная комовая, сорт I	т	0,0002	1878,74	0,38	
51	03.2.01.01-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки: 400	т	0,0001	732,64	0,07	
52	08.3.03.04-0043	Проволока черная диаметром: 1,1 мм	т	0,013	9112,14	118,46	
53	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,0005	4751,12	2,38	
54	08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа: 0,5 мм	т	0,013	8869,84	115,31	
55	10.2.02.08-0001	Проволока медная круглая электротехническая ММ (мягкая) диаметром 1,0-3,0 мм и выше	т	0,0001	89217,9	8,92	
56	10.3.02.03-0011	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС30	кг	8,756	68,5	599,79	
57	10.3.02.03-0012	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки: ПОС40	кг	0,66	75,7	49,96	
58	11.1.03.01-0079	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,0105	1603,15	16,83	
59	11.1.03.05-0081	Доски необрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, все ширины, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	0,013	1236,83	16,08	
60	11.1.03.06-0091	Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм, III сорта	м3	0,009	1682,56	15,14	
61	11.2.04.03-0001	Подрозетки деревянные	100 шт	0,13	239,6	31,15	
62	14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,054	23,43	1,27	
63	14.4.03.03-0002	Лак битумный: БТ-123	т	0,0012	8132,32	9,76	
64	14.4.03.17-0011	Лак электроизоляционный 318	кг	0,5	30,96	15,48	
65	20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,04	46,2	1,85	
66	20.2.02.02-0011	Заглушки	10 шт	0,051	11,88	0,61	
67	20.2.10.03-0020	Наконечники кабельные: П2 5-4Д-МУЗ	100 шт	0,1	51	5,1	
68	20.2.10.03-0021	Наконечники кабельные: П6-4Д-МУЗ	100 шт	0,02	112	2,24	
69	22.2.02.11-0051	Гайки установочные заземляющие	100 шт	0,0325	87,56	2,85	
70	22.2.02.15-0001	Скрепы 10x2	кг	0,02	13,82	0,28	
71	24.3.01.01-0004	Трубка полихлорвиниловая ПВХ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,08	36,76	2,94	
72	25.2.01.01-0017	Бирки маркировочные пластмассовые	100 шт	2,06	22,53	46,41	
73	999-0005	Масса	т	0,092			
74	999-9950	Вспомогательные ненормируемые ресурсы (2% от Оплаты труда рабочих)	руб.	174,0107	1	174,02	
75	Прайс лист п.1	Кабель витая пара КВПнг(А)-LS-5е 4x2x0,52	м	1683	6,09 60/1,2/8,21	10249,47	
76	Прайс лист п.1	Кабель для питания оборудования ВВГ-Пнг(А) FRLS 3x1,5	м	102	6,6 65/1,2/8,21	673,2	
77	Прайс лист п.1	Полка 19" SH-J017-2U-400	шт	2	203 2000/1,2/8,21	406	
78	Прайс лист п.1	Коннекторы RJ-45	шт.	34	2,03 20/1,2/8,21	69,02	
79	Прайс лист п.1	Колпачек на джек RJ-45	шт	34	1,52 15/1,2/8,21	51,68	
80	Прайс лист п.1	Блок силовых розеток в стойку 19", 16А, 8 розеток	шт	1	304,51 3000/1,2/8,21	304,51	
81	Прайс лист п.1	Кабель HDMI	шт	1	101,5 1000/1,2/8,21	101,5	
82	Прайс лист п.1	Мышь проводная Logitech M100	шт	1	60,9 600/1,2/8,21	60,9	
83	Прайс лист п.1	Кронштейн для ТВ NB P4	шт	1	253,76 2500/1,2/8,21	253,76	
84	ТССЦ-04.1.02.0	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В3,5 (М50)	м3	0,052	578,66	30,09	
85	ТССЦ-20.2.05.0	Кабель-канал (короб) "Электропласт": 25x16 мм	100 м	2,04	171	348,84	
86	ТССЦ-20.2.05.0	Кабель-канал (короб) "Электропласт": 40x25 мм	100 м	0,408	330	134,64	
87	ТССЦ-20.2.05.0	Кабель-канал (короб) "Электропласт": 60x40 мм	100 м	0,408	680	277,44	
88	ТССЦ-20.2.12.0	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ "DKC" диаметром: 20 мм	10 м	25,5	12,4	316,2	
89	ТССЦ-20.5.02.0	Коробка ответвительная "DKC" размером 100x100x50 мм	шт	34	20,7	703,8	
90	ТССЦ-23.3.06.0	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода: 20 мм, толщина стенки 2,5 мм	м	4,12	23,53	96,94	
91	ТССЦ-23.3.06.0	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода: 50 мм, толщина стенки 3 мм	м	1,03	59,57	61,36	
Оборудование							
92	Прайс лист п.1	Видеорегистратор DHI-NVR5432-4KS2	шт.	1	10187,45 50000/1,2/4,09	10187,45	

1	2	3	4	5	6	7	8
93	Прайс лист п.1	Бесперебойный источник питания SKAT-UPS 3000/1800	шт.	1	5093,72 25000/1,2/4,09	5093,72	
94	Прайс лист п.1	Грозащита для IP камер Amatek AN-PSP	шт	13	183 800/1,2/4,09	2119	
95	Прайс лист п.1	Жесткий диск 6TB WD60PURZ	шт.	4	3056,23 15000/1,2/4,09	12224,92	
96	Прайс лист п.1	Коммутатор DGS-1008D/J3A	шт	1	407,5 2000/1,2/4,09	407,5	
97	Прайс лист п.1	Телевизор 43" LED LG 43LK5910	шт.	1	5093,72 25000/1,2/4,09	5093,72	
98	Прайс лист п.1	Телекоммуникационный шкаф, настенный 19" 12U WT-2042P-12U-600x450-F-G	шт	1	1731,87 8500/1,2/4,09	1731,87	
99	Прайс лист п.1	Купольная IP- видеокамера DH-IPC-HDBW4231FP-AS-0360B	шт.	19	3259,98 16000/1,2/4,09	61939,62	
100	Прайс лист п.1	IP-видеокамера корпусная уличная DH-IPC-HFW5421EP-Z	шт.	13	3259,98 16000/1,2/4,09	42379,74	
101	Прайс лист п.1	Коммутатор DH-LR2218-16ET-240	шт.	2	5704,97 28000/1,2/4,09	11409,94	
102	ТССЦ-62.1.01.0	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1P 10А, характеристика С	шт	1	13,12	13,12	
103	ТССЦ-62.1.02.0	Боксы модульные для автоматических выключателей наружной установки: КМПН 2/2	10 шт	0,1	188,5	18,85	
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						178947	8764
Накладные расходы						7590	
Сметная прибыль						5487	
ВСЕГО по смете						192024	

Составил:

Е.В. Смирнова

Проверил:

Д.В. Кривошост

Согласовано МБУ
"ЦКИД" г. Армянск

Фурман Н.А.



СОГЛАСОВАНО:

ИП Кривохвост Д.В.



на _____ 2020 г.
 «Монтаж системы видеонаблюдения в Муниципальном бюджетном учреждении «Центр культуры и досуга» города Армянска Республики Крым»
 (наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-01
 (локальная смета)

на «Монтаж системы видеонаблюдения в Муниципальном бюджетном учреждении «Центр культуры и досуга» города Армянска Республики Крым»
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 1250-12-В
 Сметная стоимость _____ 192,024 тыс. руб.
 строительных работ _____ 0,242 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 39,161 тыс. руб.
 оборудования _____ 152,621 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 8,850 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 911,13 чел.час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2001

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	Всего	оплаты труда	эксплуатации машин в т.ч. оплаты труда	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Видеонаблюдение										
Видеоконтрольное оборудование										
1	ТЕРм10-04-087-14 <small>Приказ Минстроя России от 28.09.17 №1307/пр</small>	Устройство цифровой регистрации (шт)	1	69,28 64,8		69	65		8	8
2	Прайс лист п.1 п.1	Видеорегистратор DHI-NVR5432-4KS2 (шт.) <small>ПЗ=50000/1,2/4,09</small>	1	10187,45		10187				
3	Прайс лист п.1 п.2	Мышь проводная Logitech M100 (шт) <small>МА7=600/1,2/8,21</small>	1	60,9		61				
4	ТЕРм11-04-008-01 <small>Приказ Минстроя России от 28.09.17 №1348/пр</small>	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЭ), масса: до 5 кг (шт)	4	8,97 7,94	0,87 0,1	36	32	3	1,03	4,12
5	Прайс лист п.1 п.3	Жесткий диск 6Т6 WD60PURZ (шт.) <small>ПЗ=15000/1,2/4,09</small>	4	3056,23		12225				
6	ТЕРм11-04-008-01 <small>Приказ Минстроя России от 28.09.17 №1348/пр</small>	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЭ), масса: до 5 кг (шт)	3 2+1	8,97 7,94	0,87 0,1	27	24	3	1,03	3,09
7	Прайс лист п.1 п.4	Коммутатор DH-LR2218-16ET-240 (шт.) <small>ПЗ=28000/1,2/4,09</small>	2	5704,97		11410				
8	Прайс лист п.1 п.5	Коммутатор DGS-1008D/J3A (шт) <small>ПЗ=2000/1,2/4,09</small>	1	407,5		408				
9	Прайс лист п.1 п.6	Телевизор 43" LED LG 43LK5910 (шт.) <small>ПЗ=25000/1,2/4,09</small>	1	5093,72		5094				
10	ТЕРм08-03-573-04 <small>Приказ Минстроя России от 28.09.17 №1305/пр</small>	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600x600x350 мм (шт)	1	65,39 20,97	40,83 3,48	65	21	41 3	2,37	2,37
11	Прайс лист п.1 п.7	Телекоммуникационный шкаф, настенный 19" 12U WT-2042P-12U-600x450-F-G (шт) <small>ПЗ=8500/1,2/4,09</small>	1	1731,87		1732				
Тиняное оборудование										
12	ТЕРм10-10-001-01 <small>Приказ Минстроя России от 28.09.17 №1307/пр</small>	Камеры видеонаблюдения: фиксированные (шт)	19	26,61 26,09		506	496		2,67	50,73
13	Прайс лист п.1 п.8	Купольная IP- видеокамера DH-IPC-HDBW4231FP-AS-0360B (шт.) <small>ПЗ=18000/1,2/4,09</small>	19	3259,98		61940				
14	ТЕРм10-10-001-02 <small>Приказ Минстроя России от 28.09.17 №1307/пр</small>	Камеры видеонаблюдения: на кронштейне (шт)	13	30,99 30,38		403	395		3,11	40,43
15	Прайс лист п.1 п.9	IP-видеокамера корпусная уличная DH-IPC-HFW5421EP-Z (шт.) <small>ПЗ=18000/1,2/4,09</small>	13	3259,98		42380				
Оборудование электропитания										
16	ТЕРм10-02-016-06 <small>Приказ Минстроя России от 28.09.17 №1307/пр</small>	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания (шт)	1	178,27 99,99	41,24 3,88	178	100	41 4	10,1	10,1
17	Прайс лист п.1 п.10	Бесперебойный источник питания SKAT-UPS 3000/1800 (шт.) <small>ПЗ=28000/1,2/4,09</small>	1	5093,72		5094				
Кабели и провода										
18	ТЕРм08-02-148-01 <small>Приказ Минстроя России от 28.09.17 №1305/пр</small>	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг (100 м)	17,5 (1650+100) / 100	173,27 85,84	49,94 4,4	3032	1499	874 77	9,97	174,48
19	Прайс лист п.1 п.11	Кабель витая пара КВПнг(А)-LS-5е 4x2x0,52 (м) <small>МА7=60/1,2/8,21</small>	1683 1650*1,02	6,09		10249				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	Прайс лист п.1 п.12	Кабель для питания оборудования ВВГ-Пнг(А) FRLS 3x1,5 (м) МАТ=85/1,2/8,21	102 100*1,02	6,6 59/2/8,21		673				
21	ТЕРМ08-02-390-01 Приказ Министров России от 28.09.17 №1305/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (100 м)	2,4 (200*40) / 100	160,44 138,3	0,3 0,12	385	332	1	16,29	39,1
22	ТССЦ-20.2.05.04-0028 Приказ Министров России от 28.09.17 №1395/пр	Кабель-канал (короб) "Электропласт": 40x25 мм (100 м)	0,408 (40*1,02) / 100	330		135				
23	ТССЦ-20.2.05.04-0025 Приказ Министров России от 28.09.17 №1395/пр	Кабель-канал (короб) "Электропласт": 25x16 мм (100 м)	2,04 (200*1,02) / 100	171		349				
24	ТЕРМ08-02-390-02 Приказ Министров России от 28.09.17 №1305/пр	Короба пластмассовые: шириной до 63 мм (100 м)	0,4 40 / 100	162,32 156,13	0,3 0,12	73	62		18,39	7,36
25	ТССЦ-20.2.05.04-0030 Приказ Министров России от 28.09.17 №1395/пр	Кабель-канал (короб) "Электропласт": 60x40 мм (100 м)	0,408 (40*1,02) / 100	680		277				
26	ТЕРМ08-10-010-01 Приказ Министров России от 28.09.17 №1305/пр	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей (100 м)	2,5 250 / 100	398,38 124,64		996	312		15,2	38
27	ТССЦ-20.2.12.03-0011 Приказ Министров России от 28.09.17 №1395/пр	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ "ДКС" диаметром: 20 мм (10 м)	25,5 (250*1,02) / 10	12,4		316				
28	ТЕРМ08-03-575-01 Приказ Министров России от 28.09.17 №1305/пр	Прибор или аппарат (шт)	1	10,43 9,91		10	10		1,12	1,12
29	ТССЦ-62.1.01.09-0004 Приказ Министров России от 28.09.17 №1392/пр	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1P 10А, характеристика С (шт)	1	13,12		13				
30	ТЕРМ10-06-037-13 Приказ Министров России от 28.09.17 №1307/пр	Крышка декоративная и другие мелкие изделия (без присоединения проводов) (100 шт)	1	53,52 50,06		54	50		6,18	6,18
31	ТССЦ-62.1.02.03-0003 Приказ Министров России от 28.09.17 №1392/пр	Боксы модульные для автоматических выключателей наружной установки: КМПн 2/2 (10 шт)	0,1 1 / 10	188,5		19				
32	ТЕРМ10-03-001-04 Приказ Министров России от 28.09.17 №1307/пр	Плата дополнительная, устанавливаемая на готовом месте стойки (шт)	2	26,22 17,43	8,44 0,79	52	35	17 2	2,29	4,58
33	Прайс лист п.1 п.13	Полка 19" SH-J017-2U-400 (шт) МАТ=2000/1,2/8,21	2	203 2000/1,2/8,21		406				
ИПЬЗЫ										
34	ТЕРМ08-02-407-01 Приказ Министров России от 28.09.17 №1305/пр	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм (100 м)	0,05 (1*4) / 100	529,68 206,98	120,45 8,35	26	10	6	24,64	1,23
35	ТССЦ-23.3.06.01-0006 Приказ Министров России от 28.09.17 №1393/пр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода: 50 мм, толщина стенки 3 мм (м)	1,03 1*1,03	59,57		61				
36	ТССЦ-23.3.06.01-0002 Приказ Министров России от 28.09.17 №1393/пр	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные легкие, диаметр условного прохода: 20 мм, толщина стенки 2,5 мм (м)	4,12 4*1,03	23,53		97				
Материалы										
37	ТЕРМ10-04-066-04 Приказ Министров России от 28.09.17 №1307/пр	Коробка кабельная соединительная или разветвительная (шт)	34	37,59 30,44		1278	1035		4	136
38	ТССЦ-20.5.02.04-0001 Приказ Министров России от 28.09.17 №1395/пр	Коробка ответвительная "ДКС" размером 100x100x50 мм (шт)	34	20,7		704				
39	Прайс лист п.1 п.14	Коннекторы RJ-45 (шт.) МАТ=20/1,2/8,21	34	2,03 20/1,2/8,21		69				
40	Прайс лист п.1 п.15	Колпачек на джек RJ-45 (шт) МАТ=15/1,2/8,21	34	1,52 15/1,2/8,21		52				
41	ТЕРМ11-04-008-01 Приказ Министров России от 28.09.17 №1348/пр	Съемные и выдвигаемые блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг (шт)	1	6,97 7,94	0,87 0,1	9	8	1	1,03	1,03
42	Прайс лист п.1 п.16	Блок силовых розеток в стойку 19", 16А, 8 розеток (шт) МАТ=3000/1,2/8,21	1	304,51 3000/1,2/8,21		305				
43	Прайс лист п.1 п.17	Кабель HDMI (шт) МАТ=1000/1,2/8,21	1	101,5 1000/1,2/8,21		102				
Пробивка отверстий										
44	ТЕР46-03-010-01 Приказ Министров России от 28.09.17 №1355/пр	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2 (100 шт)	0,3 30 / 100	284,61 128,79	155,82	85	39	46	15,17	4,55
45	ТЕР46-03-017-04 Приказ Министров России от 28.09.17 №1355/пр	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках железобетонных площадью до 0,2 м2 (м3)	0,05	1222,76 441,21	37,8 4,36	61	22	2	61,11	3,06
46	ТССЦ-04.1.02.05-0021 Приказ Министров России от 28.09.17 №1346/пр	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 10 мм, класс В3,5 (М50) (м3)	0,052	578,66		30				
Кронштейн под телевизор										
47	ТЕРМ08-02-152-01 Приказ Министров России от 28.09.17 №1305/пр	Полка-кронштейн из угловой стали (т)	0,0074	1069,53 694,07	230,87 4,4	8	5	2	80,8	0,6
48	Прайс лист п.1 п.18	Кронштейн для ТВ NB P4 (шт) МАТ=2500/1,2/8,21	1	253,76 2500/1,2/8,21		254				
Грозозащита										
49	ТЕРМ10-02-030-05 Приказ Министров России от 28.09.17 №1307/пр	Грозозащита для воздушных абонентских линий (компл.)	13	67,57 25,77		876	335		3	39
50	Прайс лист п.1 п.19	Грозозащита для IP камер Amatek AN-PSP (шт) ПЗ=800/1,2/4,09	13	163 800/1,2/4,09		2119				

