

ГРАНД-Смета 2019
СОГЛАСОВАНО:



" " 2021 г.
Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение Свердловской области "Богдановичская школа-интернат, реализующая адаптированные основные общеобразовательные программы" расположенного по адресу: Свердловская область, г.Богданович, ул.Пролетарская, 37
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № (локальная смета)

на Система контроля и управления доступом
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 05/21-ПР.СКУД

Сметная стоимость 498989,94 руб.
строительных работ 15252,25 руб.
монтажных работ 393523,53 руб.
прочих 7049,17 руб.
Средства на оплату труда 2956,79 руб.
Сметная трудоемкость 201,88 чел.час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 квартал 2021 года

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Стоимость единицы, руб.				Общая стоимость, руб.			
					Всего	В том числе			Всего	В том числе		
						Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех		Осн.З/п	Эк.Маш.	З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1.												
1	ТЕРм08-01-081-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72 НР (91,6 руб.): 95% от ФОТ (96,42 руб.) СП (62,67 руб.): 65% от ФОТ (96,42 руб.)	1 шт.	6	27,91	15,31	11,28	0,76	167,46	91,86	67,68	4,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
2	ТССЦ-101-6976 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Замок электромагнитный универсальный сдвиговый AL-400S ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	6	1394,44				8366,64			
3	ТЕР09-04-012-02 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установки дверного доводчика к металлическим дверям ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72 НР (75,38 руб.): 90% от ФОТ (93,06 руб.) СП (67,24 руб.): 85% от ФОТ (93,06 руб.)	1 шт.	6	19,54	15,51	3,29		117,24	93,06	19,74	
4	ТССЦ-101-6899 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Доводчик дверной гидравлический TS-68 с зубчатым приводом (нагрузка до 90 кг) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	6	285,97				1715,82			
5	ТЕРм08-01-081-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72 НР (91,6 руб.): 95% от ФОТ (96,42 руб.) СП (62,67 руб.): 65% от ФОТ (96,42 руб.)	1 шт.	6	27,91	15,31	11,28	0,76	167,46	91,86	67,68	4,56
6	мониторинг цен	Устройство разблокировки двери с восстанавливаемой вставкой ЛКД УРД-1 МАТ=730/7,72/1,2*1,02*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	6	80,62 730/7,72/1,2*1,02*1,003				483,72			
7	ТЕРм10-08-001-09 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Приборы приемно-контрольные объектовые на: 2 луча ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72 НР (199,58 руб.): 80% от ФОТ (249,48 руб.) СП (149,69 руб.): 60% от ФОТ (249,48 руб.)	1 шт.	3	91,76	83,16	0,37		275,28	249,48	1,11	
8	мониторинг цен	Универсальный контроллер PERCo-CT/L04.2 МАТ=24211,00/7,72/1,2*1,02*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	3	2673,72 24211,00/7,72/1,2*1,02*1,003				8021,16			
9	ТЕРм08-01-081-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов: до 2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72 НР (198,46 руб.): 95% от ФОТ (208,91 руб.) СП (135,79 руб.): 65% от ФОТ (208,91 руб.)	1 шт.	13 12+1	27,91	15,31	11,28	0,76	362,83	199,03	146,64	9,88
10	мониторинг цен	Бесконтактный считыватель IR04 PERCo МАТ=5580,25/7,72/1,2*1,02*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	12	616,25 5580,25/7,72/1,2*1,02*1,003				7395			

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	мониторинг цен	Контрольный считыватель бесконтактных карт формата EMM/HID, интерфейс связи - USB PERCo-IR05.2 МАТ=8010.36/7,72/1,2*1,02*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	1	884,62 8010.36/7,72/ 1,2*1,02*1,003				884,62			
12	ТЕРм10-02-016-06 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Отдельно устанавливаемый. преобразователь или блок питания ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72 НР (393,58 руб.): 80% от ФОТ (491,97 руб.) СП (295,18 руб.): 60% от ФОТ (491,97 руб.)	1 шт.	3	256,7	157,76	33,83	6,23	770,1	473,28	101,49	18,69
13	ТССЦ-509-4555 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Источник резервного питания, марка "РИП 12" исп. 56 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	3	2043,07				6129,21			
14	ТЕРм08-01-121-08 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Аккумулятор кислотный стационарный, тип. С-18, СК-18, С-20, СК-20 99,64 = 210,93 - 0,00017 x 6 283,83 - 0,0062 x 5 057,50 - 18,6 x 4,16 - 5Е-5 x 29 648,85 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72 НР (185,63 руб.): 95% от ФОТ (195,4 руб.) СП (127,01 руб.): 65% от ФОТ (195,4 руб.)	1 шт.	2	99,64	97,7			199,28	195,4		
15	ТССЦ-509-4568 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Батарея аккумуляторная АКБ-40 12В/40 А/ч ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	2	583,85				1167,7			
16	ТЕРм10-10-006-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Система управления доступом с автоматическим запирающим устройством ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72 НР (32,49 руб.): 95% от ФОТ (34,2 руб.) СП (22,23 руб.): 65% от ФОТ (34,2 руб.)	1 шт.	1	45,18	34,2	10,3		45,18	34,2	10,3	
17	мониторинг цен	Комплект домофони Lumі Kit МАТ=6881/7,72/1,2*1,02*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	1	759,9 6881/7,72/1,2*1,02*1,003				759,9			
18	ТЕРм10-01-039-06 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Реле, ключ, кнопка и др. с подготовкой места установки ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72 НР (38,43 руб.): 80% от ФОТ (48,04 руб.) СП (28,82 руб.): 60% от ФОТ (48,04 руб.)	1 шт.	2	24,5	24,02			49	48,04		
19	мониторинг цен	Реле 12В МАТ=134/7,72/1,2*1,02*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	1	14,8 134/7,72/1,2*1,02*1,003				14,8			
20	мониторинг цен	Блок реле БР4-И исп.02 МАТ=5848,8/7,72/1,2*1,02*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	1	645,91 5848,8/7,72/1,2*1,02*1,003				645,91			

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21	ТЕРм10-03-013-05 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Коммутатор служебной связи ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72 НР (76,34 руб.): 80% от ФОТ (95,43 руб.) СП (57,26 руб.): 60% от ФОТ (95,43 руб.)	1 шт.	1	137,61	91,6	20,76	3,83	137,61	91,6	20,76	3,83
22	мониторинг цен	Коммутатор TP-LINK TL-SG108E МАТ=2450/7,72/1,2*1,02*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	1	270,56 2450/7,72/1,2*1,02*1,003				270,56			
23	мониторинг цен	ПО PERCo-WS МАТ=19800/7,72/1,2*1,02*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	1	2186,59 19800/7,72/1,2*1,02*1,003				2186,59			
24	мониторинг цен	ПО PERCo-WM05 МАТ=22462/7,72/1,2*1,02*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	1	2480,57 22462/7,72/1,2*1,02*1,003				2480,57			
25	ТЕРм08-03-573-04 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72 НР (71,36 руб.): 95% от ФОТ (75,12 руб.) СП (48,83 руб.): 65% от ФОТ (75,12 руб.)	1 шт.	2	94,14	33,11	56,93	4,45	188,28	66,22	113,86	8,9
26	ТССЦ-509-6305 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Щиты распределительные наружной установки ЩРН-12з, с замком (265х310х120 мм) ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	2	235,77				471,54			
27	мониторинг цен	Шина соединительная типа PIN (штырь) 1Р 63А (дл.1м) ИЭК YNS21-1-063 МАТ=450/7,72/1,2*1,02*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	1	49,7 450/7,72/1,2*1,02*1,003				49,7			
28	мониторинг цен	Шина изолированная YND10-2-07-100 МАТ=459/7,72/1,2*1,02*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	1	50,69 459/7,72/1,2*1,02*1,003				50,69			
29	ТЕРм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Прибор или аппарат ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72 НР (89,21 руб.): 95% от ФОТ (93,9 руб.) СП (61,04 руб.): 65% от ФОТ (93,9 руб.)	1 шт.	6 1+3+1+1	16,3	15,65			97,8	93,9		
30	ТССЦ-509-2227 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 1А, характеристика С ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	1	13,8				13,8			
31	ТССЦ-509-2227 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 6А, характеристика С ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	3	13,8				41,4			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
32	ТССЦ-509-2227 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	1	13,8				13,8			
33	ТССЦ-509-2228 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	1	10,38				10,38			
34	ТЕРм10-08-019-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Коробка ответвительная на стене ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72 НР (71,55 руб.): 80% от ФОТ (89,44 руб.) СП (53,66 руб.): 60% от ФОТ (89,44 руб.)	1 шт.	13	7,32	6,88			95,16	89,44		
35	ТССЦ-503-0725 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Коробка универсальная марки УК-2П ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	13	5,82				75,66			
36	ТЕРм10-02-051-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Перемычки кабельные длиной: до 6 м ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72 НР (15,61 руб.): 80% от ФОТ (19,51 руб.) СП (11,71 руб.): 60% от ФОТ (19,51 руб.)	100 перемычек	0,06 6 / 100	331,7	325,2			19,9	19,51		
37	мониторинг цен	Коннектор RJ-45 МАТ=3/7,72/1,2*1,02*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	шт.	6	0,33 3/7,72/1,2*1,0 2*1,003				1,98			
38	ТЕРм08-02-399-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72 НР (308,2 руб.): 95% от ФОТ (324,42 руб.) СП (210,87 руб.): 65% от ФОТ (324,42 руб.)	100 м	8,6373 ((70+406+100+305)/1,02) / 100	65,04	37,37	2,82	0,19	561,77	322,78	24,36	1,64
39	мониторинг цен	Кабель ВВГнг(А)-LSLTx 3x1.5 МАТ=107/7,72/1,2*1,02*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	м	70	11,82 107/7,72/1,2*1,02*1,003				827,4			
40	мониторинг цен	Кабель КПСнг(А)-LSLTx 1x2x0.5 МАТ=23,4/7,72/1,2*1,02*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	м	406	2,58 23,4/7,72/1,2*1,02*1,003				1047,48			
41	мониторинг цен	Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1x2x0.5 МАТ=23,7/7,72/1,2*1,02*1,003 ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	м	100	2,62 23,7/7,72/1,2*1,02*1,003				262			
42	ТССЦ-501-1932 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кабель (витая пара) УТР 4x2x0,52 категория 5е ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	1000 м	0,305 305 / 1000	3075,4				938			
43	ТЕРм08-02-390-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72 НР (498,14 руб.): 95% от ФОТ (524,36 руб.) СП (340,83 руб.): 65% от ФОТ (524,36 руб.)	100 м	2,4 240 / 100	317,82	218,29	43,21	0,19	762,77	523,9	103,7	0,46

ГРАНД-Смета 2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
44	ТССЦ-509-1831 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Кабель-канал (короб) "Электропласт" 25х16 мм ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 1 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=7,72	м	240	1,81				434,4			
45	ТЕРп02-03-001-01 Приказ Минстроя России от 13.03.15 №171/пр	Установка и настройка центрального контроллера охранной системы ИНДЕКС К ПОЗИЦИИ(справочно): 2 протокол №1 от 01.04.2021г. СМР=15,58 НР (143,46 руб.): 65% от ФОТ (220,71 руб.) СП (88,28 руб.): 40% от ФОТ (220,71 руб.)	1 система	1	220,71	220,71			220,71	220,71		
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах									48998,26	2904,27	677,32	52,52
Накладные расходы									2580,63			
Сметная прибыль									1823,79			
Итого по смете:												
Итого Строительные работы									15252,25			
Итого Монтажные работы									393523,53			
Итого Прочие затраты									7049,17			
Итого									415824,95			
Справочно, в базисных ценах:												
Материалы									45416,67			
Машины и механизмы									677,32			
ФОТ									2956,79			
Накладные расходы									2580,63			
Сметная прибыль									1823,79			
НДС 20% от 415824,95									83164,99			
ВСЕГО по смете									498989,94			

Составил: _____

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____

(должность, подпись, расшифровка)

