

Согласовано			№ п/п	№ в ЛСР	Наименование работ	Ед. изм.	Кол.	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов	Примечание																																																																																																		
			1	2	3	4	5	6	7	8																																																																																																		
					Монтажные работы																																																																																																							
			1.		Пост кнопочный ПКУ 15 - 21.121 - 54 У2 (1хKE081/2 (1з+1р) черн. + 1хKE081/2 (1з+1р) красн. + PG-19) (цилиндрические кнопки)	шт.	6	1 30-23-УА1.CO																																																																																																				
			2.		Реле PT570220-PT900009, Schrack + клипса PT28800+колодка PT7874P + модуль RS PTMUO730,	шт	2	130-23-УА1.CO																																																																																																				
			3.		Коробка клеммная D 9125 88x88x53 IP55/IP65 серая	шт	19	130-23-УА1.CO																																																																																																				
			4.		DIN-рейка, 35x7,5 мм, длина 1000 мм	уп.	3	130-23-УА1.CO																																																																																																				
			5.		Клемма UT 2,5-TWIN - 3044513	шт.	40	130-23-УА1.CO																																																																																																				
			6.		Прокладка трубы гофр. 20 мм ПВХ (серия) с зондом легкая 91920	м.	200	130-23-УА1.CO																																																																																																				
			7.		Прокладка Трубы гофр. 25 мм ПВХ (серия) с зондом легкая 91920	м.	300	130-23-УА1.CO																																																																																																				
			8.		Держатель с защелкой и дюбелем, д.20мм 51320	шт.	400	130-23-УА1.CO																																																																																																				
			9.		Держатель с защелкой и дюбелем, д.25мм 51325	шт.	600	130-23-УА1.CO																																																																																																				
Взам. инв. №			10.		Монтаж настенный датчик NTC 10К температуры наружного воздуха -26С - +20°С	шт.	1	130-23-УА1.CO																																																																																																				
			11.		Монтаж Температурное реле ТР-30 АС230В УХЛ2	шт.	1	130-23-УА1.CO																																																																																																				
Подп. и дата			<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="4">130-23-УА1.ВР</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="4" rowspan="3">Цех №8, расположенный по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул. Колонцова, 4. Капитальный ремонт</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч</td><td>Лист</td><td>№ док.</td><td>Подп.</td><td>Дата</td><td colspan="2" rowspan="3">Здание АБК. Устройства автоматики</td><td>Стадия</td><td>Лист</td><td>Листов</td></tr><tr><td>Разраб.</td><td colspan="2">Елисеева</td><td colspan="2"></td><td></td><td rowspan="2">Р</td><td rowspan="2">1</td><td rowspan="2">3</td></tr><tr><td>Пров.</td><td colspan="2">Лемехов</td><td colspan="2"></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2" rowspan="3">Ведомость объемов работ</td><td colspan="3" rowspan="3">ООО НПП «ОВИСТ»</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Н. контр.</td><td colspan="2">Миронова</td><td colspan="2"></td><td></td><td colspan="2" rowspan="2"></td><td colspan="3" rowspan="2"></td></tr><tr><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td></td></tr></table>														130-23-УА1.ВР										Цех №8, расположенный по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул. Колонцова, 4. Капитальный ремонт																Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Здание АБК. Устройства автоматики		Стадия	Лист	Листов	Разраб.	Елисеева					Р	1	3	Пров.	Лемехов											Ведомость объемов работ		ООО НПП «ОВИСТ»															Н. контр.	Миронова															
																	130-23-УА1.ВР																																																																																											
																	Цех №8, расположенный по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул. Колонцова, 4. Капитальный ремонт																																																																																											
											Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Здание АБК. Устройства автоматики		Стадия	Лист	Листов																																																																																							
											Разраб.	Елисеева							Р	1	3																																																																																							
											Пров.	Лемехов																																																																																																
																	Ведомость объемов работ		ООО НПП «ОВИСТ»																																																																																									
Н. контр.	Миронова																																																																																																											
Инв. № подл.																																																																																																												

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

1	2	3	4	5	6	7	8
12.		Датчик температуры обратного теплоносителя NTC 10K. Размер монтажной коробки:64х68х35 мм, поставл. в комплекте с монт. фланцем	шт.	1	130-23-УА1.CO		
13.		Канальный датчик температуры приточного воздуха (NTC 10K)Тпр=+14°С Размер монт. коробки:64х68х35 мм, пост. в комплекте с монт. фланцем	шт.	1	130-23-УА1.CO		
14.		Датчик-реле перепада давления на приточном фильтре 30-300 Ра	шт.	1	130-23-УА1.CO		
15.		Датчик-реле перепада давления на приточном вентиляторе 50-500 Ра	шт.	1	130-23-УА1.CO		
16		Шкаф управления (300х560х153) Канал-САУ-WP-3-ТО 06	шт.	1	130-23-УА1.CO		
17		Шкаф управления (300х560х153) Канал-САУ-F3/4-3-ТО 06	шт.	5	130-23-УА1.CO		
18		Шкаф управления (300х560х153) Канал-САУ-F3/5-3-ТО 06	шт.	1	130-23-УА1.CO		
19		Шкаф автоматизации противодымной вентиляции ДУ1 ШКВАЛ-Д-Ф-А(ВД00550П-К31-Р-Х)-I(К31-Р-Х)-II(К31-Р-Х)	шт.	1	130-23-УА1.CO		
20		Шкаф автоматизации противодымной вентиляции ПДУ1 ШКВАЛ-Д-Ф-А(ВПД00550П-К31-Р-Х)-I(К31-Р-Х)-II(К31-Р-Х).	шт.	1	130-23-УА1.CO		
21							
22							
23							
24.							
25							

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-УА1.BP

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
--------------	--------------	--------------

1	2	3	4	5	6	7	8
		Прокладка кабелей по установленным конструкциям и лоткам в помещениях АБК					<u>Разделки /Присоединения</u>
26		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг(А)-FRLS сеч. 4х1,5 мм2	м.	740	130-23-УА1.CO		18/72
27		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг(А)-FRLS сеч. 4х2,5 мм2	м.	910	130-23-УА1.CO		30/120
28		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг(А)- LS сеч. 4х1,5 мм2	м.	1130	130-23-УА1.CO		54/216
29		Кабель силовой ВВГнг(А)- LS сеч. 4х2,5 мм2	. м.	830	130-23-УА1.CO		46/184
30		Провод монтажный ПВ3-1, сечением 1х1 мм2. Внутреннее заземление шкафов.	м.	20	130-23-УА1.CO		
31		Провод монтажный ПуВнг(А)-LS, сечением 1х1,5 мм2. Внутреннее заземление шкафов.	м	20	130-23-УА1.CO		
		Прокладка кабелей в гофре по установленным конструкциям в помещениях АБК:					
32		Кабель контрольный с медными жилами КВВГнг(А)- LS сеч. 4х1,5 мм2	м.	210	130-23-УА1.CO		24/96
33		Кабель силовой ВВГнг(А)- LS сеч. 4х2,5 мм2	м.	380	130-23-УА1.CO		20/80

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док.	Подп.	Дата

130-23-УА1.BP