АКТ
РАБОЧЕЙ КОМИССИИ О ГОТОВНОСТИ ЗАКОНЧЕННОГО
СТРОИТЕЛЬСТВОМ ЗДАНИЯ

г. *Хромтау* "09" ДЕКАБРЯ 2019 г.

Рабочая комиссия в составе:

представитель заказчика *ВИК по строительству и надзору ТОО "ЕРГП Кэпитал Проджектс" Кужбанов Е.Б*
(фамилия, имя, отчество, должность)

представитель заказчика *энергетик ТОО "ЕРГП Кэпитал Проджектс" Избасаров А.А.*
(фамилия, имя, отчество, должность)

представитель заказчика *электромеханик ТОО "ЕРГП Кэпитал Проджектс" Алмагамбетов Б.Л.*
(фамилия, имя, отчество, должность)

генерального подрядчика *руководитель проекта ТОО «BI-Industrial» Хусаинов Б.Х.*
(фамилия, имя, отчество, должность)

субподрядных (монтажных) организаций *директор ТОО СК «ТехноСтройПроект» Матвеев А.В.*
(фамилия, имя, отчество, должность)

эксплуатационной организации *Начальник участка ТОО «Energy Trade Service» Абдикаликов Н.С.*
(фамилия, имя, отчество, должность)

эксплуатационной организации *Механик ТОО «Energy Trade Service» Алдияров Е.Ж.*
(фамилия, имя, отчество, должность)

УСТАНОВИЛА:

1. Генеральным подрядчиком *ТОО «BI-Industrial»*
(наименование организации и ее ведомственная подчиненность)

предъявлено к приемке в эксплуатацию законченное строительством *Башенный копер ствола «Вентиляционный» с вентканалом*
(наименование здания, сооружения)

входящего в состав *Донской ГОК -филиал АО «ТНК «Казхром» Шахта «10-летия независимости Казахстана» Вторая очередь строительства*
(наименование объекта)

2. Строительство осуществлялось генеральным подрядчиком, выполнившим *работы по разделам архитектурные решения, конструкции железобетонные, конструкции металлические, отопление, вентиляция и кондиционирование, электроснабжение, электрическое освещение, системы связи, автоматизация комплексная, водоснабжения и канализации, горномеханические установки на поверхсности, аспирационные системы пылеулавливания, связь и сигнализация*
(виды работ)

и его субподрядными организациями *ТОО СК «ТехноСтройПроект»*
(наименования организаций и их ведомственная подчиненность)

выполнившими *работы по разделам архитектурные решения, конструкции железобетонные, конструкции металлические, отопление, вентиляция и кондиционирование, электроснабжение, электрическое освещение, системы связи, автоматизация комплексная, водоснабжения и канализации, аспирация, горномеханические установки на поверхсности, аспирационные системы пылеулавливания, связь и сигнализация*
(виды работ)

3. Проектно-сметная документация на строительство разработана

проектными организациями *ТОО «КАЗГИПРОЦВЕТМЕТ»*
(наименования организаций и их ведомственная подчиненность)

4. Строительство осуществлялось по проекту *265.16-2.1*
(номер проекта, номер серии (по типовым проектам))

5. Проектно-сметная документация утверждена _____
(наименование органа, утвердившего документацию на объект в целом)

6. Оборудование установлено согласно актам о его приемке после индивидуального испытания

Перечень оборудования и материалов, смонтированных на объекте приведен в приложении 1 к акту.

Решение рабочей комиссии

Башенный копер ствола «Вентиляционный» с вентканалом
(наименование здания, сооружения)

СЧИТАТЬ ПРИНЯТЫМ от генерального подрядчика.

Члены рабочей комиссии:

Нурсбаев Е.Б.
(подписи)

Избасаров А.А
(подписи)

Шаяхметов Ж.Н.
(подписи)

Мусанов Б.Х.
(подписи)

Матвеев А.В.
(подписи)

Алдияров Е.Ж
(подписи)

Абдикаликов Н.С.
(подписи)

Стройка Донской ГОК-филиал АО "ТНК"КАЗХРОМ". Шахта "10 летия независимости Казахстана". Вторая очередь строительства

Объект Башенный копер ствола. "Вентиляционный" с вентканалом.

Приложение №1

Отметка	Раздел	Наименование	Единица измерения	Количество
.-11.700		магистрали и стояки систем пожаротужешия, водоснабжения и пневмосистемы		
		Автоматическое дренчерное пожаротушение	шт	19
0.000	Водоснабжение и канализация	Шкаф пожарный (комплект)	шт	10
		Водомерный узел с обводной линией ф25	шт	1
		Водомерный узел с обводной линией ф100	шт	1
	Водоснабжение. Канализация и отопление.	магистрали и стояки систем отопления, пожаротужешия, водоснабжения, пневмосистемы и канализации, приборы системы отопления		
	Вентиляция	Нагреватель канальный электрический мощностью 0,5 кВт (пристройка в осях 1-4/А-В)	шт	1
		Решетка вентиляционная РВ-1 RAL9016 100х500	шт	4
		Регулятор ЛС для вентиляционной решетки		
		Решетка вентиляционная РВ-1 RAL9016 150х500	шт	6
		Регулятор ЛС для вентиляционной решетки		
		Клапан воздушный для воздуховода	шт	1
		Клапан воздушный для воздуховода	шт	1
		Лючок питометражный для замера параметров воздуха	шт	4
		Завеса воздушнаяуниверсал про 1203 А в комплекте с автоматикой(пристройка в осях 4-7/Г-Д)	шт	3
		Вентилятор	шт	1
		Виброизолятор	шт	6
		Кожух защиты электродвигателя	шт	1
		Клапан обратный	шт	1
		Вставка гибкая	шт	1
		Лючки для замеров (пласт.)	шт	4
	Автоматизация комплексная	Компактный распределительный шкаф 380х600х210.	шт	1
		Шкаф ШУНП		
		Компактный распределительный шкаф 500х500х300.	шт	1
		Шкаф ПУН№1(пристройка в осях 1-4/А-В)		
		Компактный распределительный шкаф 500х500х300.	шт	1
		Пульт отопления №1		
		Компактный распределительный шкаф 500х700х250.	шт	1
		Пульт отопления №2(пристройка в осях 4-7/Г-Д)		
		Датчик температуры камерный биметаллический 0…+30°С(пристройка в осях 4-7/Г-Д)	шт	2
		Датчик температуры камерный биметаллический 0…+30°С(пристройка в осях 1-4/А-В)	шт	1
		Датчик температуры камерный биметаллический 0…+30°С	шт	2
		Однокнопочный пост в сборе степень защиты IP65 Контакт НО(пристройка в осях 4-7/Г-Д)	шт	2
		Однокнопочный пост в сборе степень защиты IP65 Контакт НО	шт	8
		Двухкнопочный пост в сборе степень защиты IP65 Контакт НО+НЗ(пристройка в осях 4-7/Г-Д)	шт	1
		Выключатель конечный вид провода -толкатель(пристройка в осях 4-7/Г-Д)	шт	1
		Аппарат пусковой шахтный 380/127 В, 4 кВт	шт	2
		Шкаф	шт	1
		Шкаф	шт	1
		Телефонный аппарат	шт	1
		Узел громкой связи	шт	1
		Узел громкой связи	шт	1
		Компактный шкаф СМ 600х1200х300, IP55 Шкаф управления ШУ	шт	1
		Пост управления кнопочный двухштифтовый	шт	1
		Звонок громкого боя, 220 В, 50 Гц	шт	1
		Датчик магнитогерконовый	шт	2
		Пост управления кнопочный (пристройка в осях 4-7/Г-Д)	шт	2
		Оптический бесконтактный выключатель холодоустойчивый в термокожухе в составе: излучатель ОС 24 В - 1 шт; приемник ОС 24 В - 1 шт	к-т	1
		Пост управления кнопочный	шт	1
		Пост управления кнопочный	шт	1
		Пост управления кнопочный	шт	1
		Звонок громкого боя, 220 В, 50 Гц	шт	1
	Горномеханические установки на поверхности	Лебедка ЛМ 3,2-250, тяговое барабана 250 м, напряжение 380 В, мощность 11 кВт	шт	2
		Кран мостовой электрический однобалочный передвижной подвесной, груз. 5 т, пролет 4,2 м, высота подъема 6,3 м	шт	1

		Кран мостовой электрический однобалочный передвижной подвесной, груз. 10 т, пролет 4,2 м, высота подъема 6,3 м	шт	2
		КУЛАК ПОСАДОЧНЫЙ КП-375-9МП	шт	1
		СТОПОР ПУТЕВОЙ СП-800-7.5П	шт	1
		Толкатель цепной с незамкнутой цепью ТЦНм	шт	1
	Электроснабжение	Комлектная трансформаторная подстанция КТП 2х1000 кВа	шт	1
		Пункт распределительный ПР 8503-2054-1У3 1РП	шт	1
		Пункт распределительный ПР 8503-2066-1У3 2РП	шт	1
		Пункт распределительный ПР 8503-1064-1У3 3РП	шт	1
		Пускатель электромагнитный ПМ12-0400260-У2 19П	шт	1
		Пускатель электромагнитный ПМ12-025220-У2 21П	шт	1
		Пускатель электромагнитный ПМ12-010120-У2 24П	шт	1
		Пускатель электромагнитный ПМ12-010140-У2 26П	шт	1
		Шкаф управления комплектно с оборудованием 22ШУ; 23ШУ; 28ШУ	шт	3
		Конденсаторная установка УКМ63-04-200-50 У3 4х50 1КУ; 2КУ	шт	2
		Тепловентилятор 220V ТПЦ5	шт	2
		Пускатель электромагнитный ПМ12-025110-У2 13П; 15П	шт	2
		Пускатель электромагнитный ПМ12-010110-У2 6П	шт	1
		Пускатель электромагнитный ПМ12-040620-У2 8П; 18П	шт	2
		Пускатель электромагнитный ПМ12-010670-У2 9П; 10П;11П;12П	шт	4
		Пускатель электромагнитный ПМ12-010610-У2 4П	шт	1
		Пускатель электромагнитный ПМ12-025611-У2 7П	шт	1
		Пускатель электромагнитный ПМ12-040220-У2 1П	шт	1
		Шкаф управления комплектно с оборудованием комплектно 17ШУ; 27ШУ;	шт	2
		Ящик с рубильником ЯВ3-31 2Р; 3Р	шт	2
		Ящик с рубильником ЯВ3-31-В 5Р	шт	1
		Инфракрасный обогреватель 3кВт	шт	2
		Инфракрасный обогреватель 4кВт	шт	2
		Инфракрасный обогреватель 1кВт	шт	1
	Электрическое освещение	Наружное освещение (светильники)	шт	10
		Лестничный марш (светильники)	шт	32
		Лифтовой холл и коридор	шт	25
		Помещение хранения резервных канатов	шт	5
		Помещение приема оборудования	шт	5
		Помещение приемной площадки	шт	17
		Помещение погрузки породы	шт	9
		Тамбур-шлюз для выравнивания давления	шт	10
		Помещение КТП	шт	10
		Помещение КИПиА	шт	3
		Помещение хранения резервных канатов	шт	9
	Связь и сигнализация	Табло световое звуковое и Выход	шт	4
		Извещатель пожарный дымовой	шт	17
		Извещатель пожарный дымовой в подпольном пространстве	шт	7
		Извещатель пожарный дымовой за подвесным потолком	шт	1
		блок контрольно пусковой	шт	1
		Извещатель пожарный ручной	шт	10
		Извещатель пожарный тепловой	шт	15
		Прибор громкоговорящей связи	шт	2
		Громкоговоритель рупорный	шт	1
		Громкоговоритель абонетский	шт	1
		Аппарат телефонный системы АТС	шт	2
		Аппарат телефонный системы ЦБ	шт	2
.+6.000+7.200	Водоснабжение и канализация	Шкаф пожарный (комплект)	шт	3
		автоматическое дренчерное пожаротушение	шт	4
	Водоснабжение. Канализация и отопление.	магистрали и стояки систем отопления, пожаротужешия, водоснабжения, пневмосистемы и канализации приборы системы отопления		
	Отопление	Смесительный узел системы теплоснабжение установки К1	шт	1
	Вентиляция	Приточная установка К1 – двигатель Vilmann. Установка ANR6P/K1/P1/T4.23/S3/V1.0.P40.R-3x15/P1/K1+ P/2S3/2V1.0.P40.R-3x15/2P1/2K1напольная.	шт	1
		Компрессорно-конденсаторный блок KSK 040	шт	1
		Решетка воздухозаборная 720х1000	шт	1
		Дверь ЛС 1.25х0.5 герметичная утепленная оцинкованная	шт	1
		Решетка вентиляционная РВ-1 RAL9016 100х400	шт	2
		Регулятор ЛС для вентиляционной решетки		
		РВ-1 RAL9016 100х400		
		Решетка вентиляционная РВ-1 RAL9016 150х400	шт	2
		Регулятор ЛС для вентиляционной решетки		
		РВ-1 RAL9016 150х400		
		Клапан воздушный для воздуховода	шт	1
		Клапан воздушный для воздуховода	шт	1
		Лючок питометражный для замера параметров воздуха	шт	5
		Вентилятор	шт	1
		Решетка	шт	2
		Клапан воздушный	шт	1
		Вставка	шт	2

		Лючки для замеров (пласт.)	шт	2
		Жалюзи стальные	шт	1
		Клапан утепленный	шт	1
		Жалюзи стальные	шт	1
		Клапан утепленный	шт	1
	аспирационные системы пылеулавливания	Пылеуловитель вентиляционный	шт	1
		Виброизолятор	шт	6
		Вентилятор радиальный пылевой	шт	1
		Люк для чистки воздуховодов	шт	4
		Люк для чистки воздуховодов(пристройка в осях 1-4/А-В)	шт	1
		Шибер косой для воздуховода	шт	1
		Шибер косой для воздуховода (пристройка в осях 1-4/А-В)	шт	1
		Клапан воздушный для воздуховода Ø400	шт	1
		Ткань из стеклянного волокна (для гибких вставок)	$м^2$	1
		Таль ручная шестеренная передвижная грузоподъемностью 2т	шт	2
		Лючки для замеров (пласт.)	шт	5
	Автоматизация комплексная	Однокнопочный пост в сборе степень защиты IP65 Контакт НО	шт	3
		Шкаф	шт	1
		Телефонный аппарат	шт	1
		Узел громкой связи	шт	2
		Компактный шкаф АЕ 600х800х250, IP6	шт	1
		Щит Сигнализации ЩС		
		Электромагнит напряжением 220 В, 50 Гц	шт	1
		Пост управления кнопочный одноштифтовый	шт	1
		Звонок громкого боя напряжением 220 В, 50 Гц	шт	1
		Датчик магнитогерконовый	шт	1
		Пост сигнализации напряжением 220 В, 50 Гц	шт	1
		Компактный шкаф СМ 600х1200х300, IP55	шт	1
		Шкаф управления ШУ		
		Пост управления кнопочный	шт	1
		Выключатель путевой	шт	4
		Датчик магнитогерконовый	шт	2
	Горномеханические установки на поверхности	Кран мостовой электрический однобалочный подвесной, груз. 10 т, пролет 6 м, высота подъема 12,5 м	шт	1
		Лебедка ручная 0,5 тн	шт	2
		Питатель пластинчатый ПП-2-15-90, производительность 270...800 м/ч	шт	1
		Лебедка скреперная двухбарабанная ЛЭЦ-1,0-14х2	шт	1
		Кулаки посадочные с пневмоприводом КП375-9МП	шт	1
	Электроснабжение	Пункт распределительный ПР 8503-2055-1У3 4РП;5РП	шт	2
		Пункт распределительный ПР 8503-2074-1У3 6РП;7РП	шт	2
		Пункт распределительный ПР 8503-2066-1У3 8РП	шт	1
		Пункт распределительный ПР 8503-1073-1У3 12РП	шт	1
		Пускатель электромагнитный ПМ12-0101610-У2 29П	шт	1
		Пускатель электромагнитный ПМ12-025621-У2 35П	шт	1
		Пускатель электромагнитный ПМ12-010220-У2 31П;38П	шт	2
		Пускатель электромагнитный ПМ12-010120-У2 32П	шт	1
		Пункт распределительный ПР 8503-1073-1У3 12РП	шт	1
		Пускатель электромагнитный ПМ12-0101610-У2 29П	шт	1
		Пускатель электромагнитный ПМ12-025621-У2 35П	шт	1
		Пускатель электромагнитный ПМ12-010220-У2 31П	шт	2
		Пускатель электромагнитный ПМ12-010120-У2 32П	шт	1
		Пульт управления комплектно с оборудованием 36ПУ	шт	1
		Ящик управления комплектно с оборудованием ЯУ 5111-3874 30ЯЦ	шт	1
		Ящик с рубильником ЯВ3-31 37Р	шт	1
		Розетка штепсельная РС10-3-ГБ 33РШ, 50РШ	шт	2
		Шкаф управления комплектно с оборудованием комплектно 34ШУ; 26-2ШУ;	шт	3
	Электрическое освещение	Помещение аспирации	шт	15
		Помещение аспирации	шт	5
		Монтажный проем	шт	5
		Венткамера	шт	6
		Щитовая	шт	4
		Коридор	шт	4
		Помещение питателя	шт	26
		Тамбур-шлюз выравнивания давления	шт	7
	Связь и сигнализация	Табло звуковое "Выход"	шт	4
		Блок контрольно пусковой	шт	1
		Извещатель пожарный дымовой	шт	7
		Извещатель пожарный ручной	шт	4
		Извещатель пожарный тепловой	шт	19
		Громкоговоритель абонетский	шт	1
		Телефон системы ЦБ	шт	1
.+10.400	Вентиляция	Компрессорно-конденсаторный блок	шт	1
.+10.500	Водоснабжение и канализация	Умывальник керамический	шт	1
		Унитаз керамический	шт	1

		Раковина металлическая эмалированая	шт	1
		Поддон душевой стальной	шт	1
		Электроводонагреватель	шт	1
		Смеситель	шт	1
	Вентиляция	Вентилятор	шт	1
		Решетка	шт	2
		Лючки для замеров (пласт.)	шт	2
	Электрическое освещение	Уборная для персонала	шт	10
	Связь и сигнализация	Табло световое звуковое	шт	1
		Извещатель пожарный дымовой	шт	2
		Извещатель пожарный ручной	шт	1
.+13.800	Отопление	Узел нагрева тепловой, мощностью 750кВт "Терманик 750"	шт	1
		Мимбранный расширительный бак 200л	шт	1
		Распределительный коллектор	шт	2
	Водоснабжение и канализация	Шкаф пожарный (комплект)	шт	3
		Насосная станция	шт	1
		магистрали и стояки систем отопления, пожаротужешия, водоснабжения, пневмосистемы и канализации, приборы системы отопления	шт	
		Насосная станция	шт	1
		магистрали и стояки систем отопления, пожаротужешия, водоснабжения, пневмосистемы и канализации, приборы системы отопления	шт	
	Автоматизация комплексная	Однокнопочный пост в сборе степень защиты IP65 Контакт НО	шт	3
		Узел громкой связи	шт	1
		Шкаф релейный ШР	шт	1
		TS B 800x1800x400, IPS5		
		Устройство контроля уровня 36 В, 50Гц с датчиком уровня ДУ	шт	1
		Пост управления кнопочный одноштифтовый	шт	1
		Пост управления кнопочный двухштифтовый	шт	2
		Пост управления кнопочный трехштифтовый	шт	4
		Датчик магнитогерконовый	шт	4
		Выключатель путевой взрывозащищенный ВПВ-4М11У5	шт	8
		Выключатель путевой взрывозащищенный ВПВ-4М21У5	шт	4
		Звонок громкого боя 220 В, 50 Гц	шт	1
		камера телевизионная	шт	4
	Горномеханические установки на поверхности	Кран мостовой электрический однобалочный подвесной, груз. 10 т, пролет 3 м, высота подъема 6,3 м	шт	1
		Опрокидыватель круговой ОВК1-4,5-750Б	шт	1
		Лебедка ЛМ 3,2-250	шт	2
		Платформа перестановочная для вагонетки ВГ-4,5	шт	2
		Кулаки посадочные с пневмоприводом КП375-9МП	шт	1
		Толкатель самоходный ТС-11	шт	2
	Электроснабжение	Пускатель электромагнитный ПМ12-010610-У2 40П;41П	шт	2
		Пускатель электромагнитный ПМ12-040610-У2 42П;43П	шт	2
		Пускатель электромагнитный ПМ12-040640-У2 45П;46П	шт	2
		Пускатель электромагнитный ПМ12-010120-У2 49П	шт	1
		Пускатель электромагнитный ПМ12-010220-У2 51П	шт	1
		Шкаф управления комплектно с оборудованием 39ШУ; ШУ2; ШУ3	шт	3
		Шкаф управления комплектно с оборудованием 44ШУ; 44ПУ	шт	2
		Ящик с рубильником ЯВ3-31 47Р	шт	1
		Розетка штепсельная РС10-3-ГБ 48РШ	шт	1
	Электрическое освещение	Теплопункт (светильник)	шт	12
		Монтажный проем (светильник)	шт	5
		Помещение обмена вагонеток (светильник)	шт	39
		Операторская (светильник)	шт	3
	Связь и сигнализация	Табло световое звуковое "Выход"	шт	3
		Блок контрольно пусковой	шт	1
		Извещатель пожарный дымовой	шт	4
		Извещатель пожарный ручной	шт	2
		Извещатель пожарный тепловой	шт	24
.+16.600	Вентиляция	Сплит-система	шт	1
	Автоматизация комплексная	Шкаф	шт	1
		Телефонный аппарат	шт	1
		Узел громкой связи	шт	1
		Пульт управления ПУ	шт	1
		PG 960x1000x400		
		Звонок громкого боя 220 В, 50 Гц	шт	1
	Связь и сигнализация	Извещатель пожарный дымовой	шт	2
		Извещатель пожарный дымовой за подвесным потолком	шт	1
		Извещатель пожарный ручной	шт	2
		Прибор громкоговорящей связи	шт	1
		Громкоговоритель абонетский	шт	1
		Телефонный аппарат системы АТС	шт	1

		Телефонный аппарат системы ЦБ	шт	1
		Табло световое звуковое "Выход"	шт	1
.+20.400	Водоснабжение и канализация	Шкаф пожарный (комплект)	шт	3
	Отопление	Смесительный узел системы теплоснабжение установки К2	шт	1
		магистрали и стояки систем отопления, пожаротужешия, водоснабжения и канализации приборы системы отопления		
	Вентиляция	Установка напольная. Резервная часть - двигатель	шт	1
		Решетка 1420х1600	шт	1
		Решетка , регуляр 150х400	шт	2
		Клапан воздушный	шт	1
		Лючок питометражный	шт	4
	Автоматизация комплексная	Однокнопочный пост в сборе степень защиты IP65 Контакт НО	шт	3
	Электроснабжение	Пускатель электромагнитный ПМ12-010220-У2 55П;	шт	3
		Пускатель электромагнитный ПМ12-025240-У2 54П;	шт	1
		Пускатель электромагнитный ПМ12-025220-У2 60П;	шт	1
		Пускатель электромагнитный ПМ12-063110-У2 52П;	шт	1
	Электрическое освещение	Вспомогатильное помещение (светильник)	шт	7
		Монтажный проем (светильник)	шт	5
		Вентиляционная камера (светильник)	шт	5
		Отделение ствола (светильник)	шт	7
		Вспомогательное помещение (светильник)	шт	18
		Помещение раскомандировки (светильник)	шт	17
	Связь и сигнализация	Табло световое звуковое "Выход"	шт	3
		Извещатель пожарный дымовой	шт	11
		Извещатель пожарный ручной	шт	2
.+26.400	Водоснабжение и канализация	Шкаф пожарный (комплект)	шт	3
		магистрали и стояки систем отопления, пожаротужешия, водоснабжения и канализации приборы системы отопления		
	Вентиляция	Приточная установка П1 – двигатель Vilmann. Установка ANR25L/K1/P1/F1/N1.2/K2/P2/S1/V2.1.P90.R-18,5x10/P2 напольная.	шт	1
		Резервная приточная установка П1 – двигатель Vilmann. Установка ANR25P/S7/V2.1.P80.R-18,5x15/P2 напольная.	шт	1
		Решетка воздухозаборная 1720х1600	шт	1
		Решетка вентиляционная РВ-1 RAL9016 150х500	шт	1
		Регулятор ЛС для вентиляционной решетки РВ-1 RAL9016 150х500	шт	1
		Лючок питометражный	шт	4
		Нагреватель канальный электрический	шт	1
		Решетка , регуляр 150х500	шт	4
		Клапан	шт	1
		Лючок питометражный	шт	2
		Вентилятор	шт	1
		Виброизолятор	шт	4
		Гибкая вставка	шт	1
		Вставка	шт	1
		Решетка	шт	4
		Решетка	шт	1
		Регулятор	шт	1
		Клапан воздушный	шт	1
		Клапан	шт	1
		Лючки для замеров	шт	3
		Пылеулавливающий агрегат	шт	1
		Вентилятор	шт	1
		Клапан	шт	1
		Пылеулавливающий агрегат	шт	1
		Опора	шт	1
	Автоматизация комплексная	Компактный распределительный шкаф 380х600х210. Шкаф ШУВ4	шт	1
		Компактный распределительный шкаф 600х800х250. Шкаф ШУВ8	шт	1
		Компактный распределительный шкаф 500х500х300. Пульт ПУН №2	шт	1
		Однокнопочный пост в сборе степень защиты IP65 Контакт НО	шт	3
		Датчик температуры камерный биметаллический 0…+30°С	шт	1
	Электроснабжение	Шкаф управления комплектно с оборудованием 52ШСАУ, 53ШСАУ	шт	1
		Розетка штепсельная РС10-3-ГБ 33РШ2; 33РШ3	шт	2
		Розетка штепсельная РСБ23-3-ГБ 33РШ2; 33РШ3	шт	4
		Коробка клемная У614А 33КК2.55КК62КК	шт	3
	Электрическое освещение	Вентиляционная камера (светильник)	шт	5
		Монтажный проем (светильник)	шт	5
		Вспомогательное помещение (светильник)	шт	16
		Помещение КИПиА (светильник)	шт	12
		Отделение ствола (светильник)	шт	7
		Вспомогательное помещение (светильник)	шт	16
	Связь и сигнализация	Блок контрольно пусковой	шт	1
		Табло световое "Выход"	шт	3

		Извещатель пожарный дымовой	шт	4
		Извещатель пожарный ручной	шт	2
		Громкоговоритель абонетский	шт	1
		Телефонный аппарат системы АТС	шт	1
		Телефонный аппарат системы ЦБ	шт	1
.+31.800	Водоснабжение и канализация	автоматическое дренчерное пожаротушение	шт	21
		Шкаф пожарный (комплект)	шт	3
	Вентиляция	Решетка вентиляционная РВ-1 RAL9016 150х500	шт	4
		Регулятор ЛС для вентиляционной решетки	шт	4
		РВ-1 RAL9016 150х500		
		Лючок питометражный	шт	2
		Решетка , регуляр 250х600	шт	2
		Решетка , регуляр 400х600	шт	8
		Клапан воздушный	шт	1
		Клапан	шт	1
		Лючок питометражный	шт	2
		Вентилятор	шт	1
		Вставка гибкая	шт	1
		Вставка гибкая	шт	1
		Виброизолятор	шт	6
		Решетка	шт	1
		Решетка	шт	4
		Решетка	шт	1
		Регулятор	шт	1
		Клапан воздушный	шт	1
		Клапан	шт	1
		Клапан	шт	1
		Таль ручная	шт	1
		Лючки для замеров (пласт.)	шт	9
		Вентилятор	шт	1
		Вставка ВГ 60-30	шт	2
		Решетка	шт	4
		Клапан воздушный	шт	1
		Лючки для замеров (пласт.)	шт	2
		Вентилятор	шт	1
		Клапан воздушный	шт	1
		Решетка	шт	1
		Завеса воздушная У2,У3	шт	2
		Завеса воздушная У4	шт	1
	Автоматизация комплексная	Компактный распределительный шкаф 500х500х300. Шкаф ШУВ5	шт	1
		Компактный распределительный шкаф 380х380х210.	шт	1
		Пульт отопления №3		
		Компактный распределительный шкаф 500х500х300. Пульт отопления №4	шт	1
		Однокнопочный пост в сборе степень защиты IP65 Контакт НО	шт	3
		Датчик температуры камерный биметаллический 0…+30°С	шт	4
	Горномеханические установки на поверхности	шкив проходческий ШКН-1,2-60,5-42,5	шт	2
		ШКИВ ШК-3 КОПРОВЫЙ	шт	3
		Лебедка ЛМ 3,2-250	шт	2
	Электроснабжение	Распределительное устройство 6кВ	компл	1
		Шкаф оперативного питания SB-1	компл	1
		Трансформатор основного привода 1300кВА 6/0,69 кВ	компл	1
		Частотный преобразователь ACS 880 2000кВА 0,69 КВ	компл	1
		Пункт распределительный ПР850310651У3 9РП	шт	1
		Пункт распределительный ПР850310641У3 10РП	шт	1
		Пункт распределительный ПР850310731У3 11РП	шт	1
		Пускатель электромагнитный ПМ12 025210 У2 66П	шт	1
		Пускатель электромагнитный ПМ12 010220 У2 67П; 74П	шт	2
		Пускатель электромагнитный ПМ12 025110 У2 68П;	шт	1
		Пускатель электромагнитный ПМ12 010120 У2 73П; 82П	шт	2
		Пускатель электромагнитный ПМ12 025210 У2 88П	шт	2
		Пускатель электромагнитный ПМ12 040610 У2 78П	шт	2
		Шкаф управления 76ШУ 77ШУ, 81ШУ, 85ШУ, 87ШУ	шт	5
		Ящик с рубильником ЯВ3-31 83Р	шт	1
		Розетка штепсельная РС20-3-ГБ 80РШ3	шт	1
		Коробка клемная У614А 66К	шт	1
		Инфракрасный обогреватель 1кВт	шт	5
	Электрическое освещение	Венткамера (светильник)	шт	3
		Помещение (установка преобразователей) (светильник)	шт	15
		Помещение отклоняющих шкивов (светильник)	шт	35
		Площадка подшкивная (светильник)	шт	19
	Связь и сигнализация	Блок контрольно пусковой	шт	1
		Табло светозвуковое "Выход"	шт	4
		Извещатель пожарный дымовой	шт	11
		Извещатель пожарный дымовой в подпольном пространстве	шт	7
		Извещатель пожарный ручной	шт	3
		Извещатель пожарный световой	шт	4
		Табло световое " Автоматика отключена"	шт	1

		Громкоговоритель рупорный	шт	1
.+35.450		автоматическое дренчерное пожаротушение	шт	21
		Шкаф пожарный:		
		магистрали и стояки систем отопления, пожаротужешия,	шт	1
		Раковина металлическая эмалированая	шт	1
		Поддон душевой стальной		
	Автоматизация комплексная	Компактный распределительный шкаф 500x500x300.	шт	1
		Пульт отопления №5		
		Компактный распределительный шкаф 380x380x210.	шт	1
		Пульт отопления №6		
		Однокнопочный пост в сборе степень защиты IP65 Контакт НО	шт	3
		Датчик температуры камерный биметаллический 0…+30°С	шт	2
	Вентиляция	Завеса воздушная У5	шт	2
		Завеса воздушная У6,У7	шт	2
	Горномеханические установки на поверхности	Таль электрическая, грузоподъемность 10 т, высота подъема 6,3 м	шт	1
		Шкив проходческий ШКН-1,2-60,5-42,5	шт	8
	Связь и сигнализация	Блок контрольный пусковой	шт	1
		Табло светозвуковое "Выход"	шт	4
		Извещатель пожарный дымовой	шт	2
		Извещатель пожарный ручной	шт	3
		Табло световое " Автоматика отключена"	шт	1
		Извещатель пожарный световой	шт	4
.+39,600		Шкаф пожарный комплект)	шт	2
		Модуль порошкового пожаротушения		
		Умывальник керамический	шт	1
		Унитаз керамический	шт	1
		Электроводонагреватель	шт	1
		магистрали и стояки систем отопления, пожаротужешия, водоснабжения и канализации приборы системы отопления		
	Вентиляция	Воздухораспределитель прямоструйный для сосредоточенной подачи воздуха	шт	3
		Клапан воздушный для воздуховода	шт	3
		Лючок питометражный	шт	3
		Решетка	шт	3
		Клапан	шт	1
		Лючки для замеров (пласт.)	шт	4
		Решетка	шт	3
		Решетка	шт	4
		Решетка	шт	3
		Лючки для замеров (пласт.)	шт	8
		Вентилятор	шт	1
		Решетка	шт	2
		Лючки для замеров (пласт.)	шт	2
	Автоматизация комплексная	Компактный распределительный шкаф 500x500x300.	шт	1
		Пульт отопления №7		
		Компактный распределительный шкаф 500x500x300.	шт	1
		Пульт отопления №8		
		Компактный распределительный шкаф 500x500x300.	шт	1
		Пульт отопления №9		
		Однокнопочный пост в сборе степень защиты IP65 Контакт НО	шт	2
		Датчик температуры камерный биметаллический 0…+30°С	шт	3
		Главный шкаф	шт	1
		Шкаф контроллера	шт	1
		Шкаф монитора	шт	1
		Шкаф системы тормозов	шт	1
		пульт управления	шт	3
		Шкаф для аккумулятора	шт	2
		Сирена	шт	1
		Бокс кнопки аварийной остановки	шт	2
	Горномеханические установки на поверхности	КРАН МОСТ. КМ32-10-А5(5К) 32/10т 22.5м	шт	1
		МАШИНА ПОДЪЕМНАЯ, 4-Х КАНАТНАЯ 10.355.01	шт	1
	Электроснабжение	Распределительная ячейка 0,4кВ РУНН-0,4кВ	компл	1
		Пускатель электромагнитный ПМ-10 010220 У2 10П	шт	1
		Главный шкаф системы стволовой сигнализации	компл	1
		Пускатель электромагнитный ПМ-12 010120 У2 9П	шт	1
		Пульт управления подъемной машиной	компл	1
		Инженерная станция	компл	1
		Пускатель электромагнитный ПМ-12 025110 У2 100П	шт	3
		Ящик с рубильником ЯВ3-31 103Р	шт	1
		Ящик с рубильником ЯВ3-31 108Р	шт	1
		Розетка штепсельная РС10-3-ГБ 92РШ	шт	1
		Розетка штепсельная РС10-3-ГБ 90РШ	шт	1
		Инфракрасный обогреватель 4кВт	шт	10
	Электрическое освещение	Операторная (светильник)	шт	8
		Машинный зал (светильник)	шт	17

		Щиток освещения ШРОМ (светильник)	шт	1
		Щиток освещения ШРА (светильник)	шт	7
		Щиток освещения ШАО (светильник)	шт	4
	Связь и сигнализация	Блок контрольно пусковой	шт	1
		Табло светозвуковое "Выход"	шт	3
		Табло световое " Автоматика отключена"	шт	2
		Блок извещатель . Световой	шт	8
		Извещатель пожарный ручной	шт	4
		Извещатель пожарный дымовой	шт	3
		Извещатель пожарный дымовой в подпольном пространстве	шт	1
		Извещатель пожарный дымовой под потолком	шт	1
		Блок сигнально пусковой	шт	1
		Прибор приборно контрольный	шт	6
		Резервного питания	шт	6
		Прибор громкоговорящей связи	шт	1
		Прибор громкоговорящей абонентский	шт	1
		Телефон системы АТС	шт	2
		Телефон системы ЦБ	шт	2
.+44.250		магистрали, приборы и стояки систем отопления и канализации		
		ЛИФТ 265.16-2.1-ОЛ1	шт	1
	Электрическое освещение	Машинное помещение лифта (светильник)	шт	5
		Уборная (светильник)	шт	1
.+55.600		магистрали и стояки систем канализации		

Члены рабочей комиссии

Курбанов Е.Б.
(подпись)

Абдрахманов Н.А.
(подпись)

Мусаев Х.
(подпись)

Матвеев А.В.
(подпись)

Абдуллаев А.С.
(подпись)

Абдуллаев Е.Н.
(подпись)