Форма
в редакции приказа Министра индустрии и
инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 8 февраля 2021 года № 53

Утвержден приказом
Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234

Акт приемки объекта в эксплуатацию

г. Павлодар «04» сентября 2023 г.

Заказчик **Акционерное общество «Социально-предпринимательская корпорация «Павлодар», БИН 110640006333, сот. 8 718 265 03 05, РК, Павлодарская область, г.Павлодар, Луговая, 16**

фамилия, имя, отчество (при его наличии) ИИН, телефон – для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, БИН, телефон, почтовый индекс область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

Декларации о соответствии (прилагается) **от « » августа 2023 года, ТОО «NamysStroy»,, директор Жаншуков Ерканат Маратович, РК, г.Павлодар, Чайковского, 4/7, БИН 170640026988, сот. 8 705 707 7767**

дата подписания декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, юридический адрес, БИН, телефон

Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается) **от « » августа 2023 года, ТОО «Управление капитальным строительством-ПВ», Табаев Амангельды Темирханович, аттестат №KZ17VJE00051980 от 30.12.2019 г., аттестат № KZ83VJE00050016 от 15.10.2019 г., аттестат № KZ44VJE00051979 от 30.12.2019 г. БИН070340002940, 87075443622**

дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его, наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов, БИН, телефон

Заключения о соответствии выполненных работ проекту (прилагается) **от « » августа 2023 года, ТОО «СП-SELFISH», эксперт авторского надзора Галета Ирина Анатольевна, лицензия от 16.11.2018 г. №ГСЛ №001472-1. II категория, БИН 110140009049, 8 777 866 6880**

дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов, БИН, телефон

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: **«Капитальный ремонт охранно-пожарной сигнализации в здании «Дом Инвесторов» по ул. Луговая, строение 16 в г. Павлодар, Павлодарской области», II (нормальный), относящийся к технически сложным, Павлодарская область, г.Павлодар , ул. Луговая 16**

наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт), уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта по адресу (область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации, в том числе посредством электронного модуля исполнительной технической документации "__"_____20__ года, дата ознакомления подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) правоустанавливающего документа на земельный участок задание на проектирование от 23 августа 2021 года на разработку рабочего проекта «Капитальный ремонт охранно-пожарной сигнализации в здании «Дом Инвесторов» по ул. Луговая, строение 16 в г. Павлодар, Павлодарской области», утвержденное Председателем правления АО «Социально-предпринимательская корпорация «Павлодар»; дефектный акт от 12 мая 2022 года на разработку рабочего проекта «Капитальный ремонт охранно-пожарной сигнализации в здании «Дом Инвесторов» по ул. Луговая, строение 16 в г. Павлодар, Павлодарской области», утвержденный Председателем правления АО «Социально-предпринимательская корпорация «Павлодар»;

документ, подтверждающий на вступление юридических фактов (юридических составов), на основании которых возникают, изменяются или прекращаются права на земельный участок, в том числе договоры, решения судов, правовые акты исполнительных органов, свидетельство о праве на наследство, передаточный акт или разделительный баланс при реорганизации негосударственных юридических лиц, владеющих земельным участком на праве собственности или выкупивших право временного возмездного землепользования (аренды)

2) талона о приеме уведомления о начале строительно-монтажных работ ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Павлодарской области» талон KZ76REA00327070 от 14.04.2023г.

наименование органа, принявшего уведомление, дата выдачи талона

3) проекта (проектно-сметной документации) ТОО «СП-SELFISH», Заключение экспертизы №06-0120/22 от 13.05.2022 г. (РГП «Госэкспертиза»).

наименование проектной организации, номер проекта

Акционерное общество «Социально-предпринимательская корпорация» «Павлодар» приказ №24/1 от 12.09.2022 года

дата и номер проекта, наименование организации, утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ апрель 2023;

месяц, год

окончание работ сентябрь 2023;

месяц, год

при продолжительности строительства, 3,5 месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: 2,5;

фактически, месяц: 4,5;

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период

_____;

факт начала выпуска продукции с указанием объема

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными:

Системы связи и сигнализации

Охранно-пожарная сигнализация

В качестве автоматической установки охранно-пожарной сигнализации применяется интегрированная система на базе элементов и устройств «Болид».

Проектом предусмотрено переоборудование системы пожарной сигнализации здания. Проектируемая система пожарной сигнализации охватывает все помещения здания за исключением лестничных клеток и помещений с «мокрыми» процессами в соответствии с СН РК 2.02-11-2002 п.п. 1.7.

Автоматическая установка пожарной сигнализации предназначена для обнаружения очага возгорания на ранних стадиях, сопровождающегося выделением дыма, повышением порогового уровня температуры в контролируемых помещениях и передачи извещений о возгорании.

Интегрированная система работает под управлением пульта контроля и управления «С2000-М» (ПКиУ «С2000-М») или под управлением компьютера «Орион-сервер» с установленным программным обеспечением АРМ «Орион», который устанавливается на первом этаже, на посту охраны.

Приборы интегрированной системы безопасности объединены шиной магистрального интерфейса «RS-485». ПКиУ «С2000-М» контролирует работоспособность всех приборов, принимает и обрабатывает информацию, поступающую по шине интерфейса «RS-485», отображает обработанную информацию на жидкокристаллическом индикаторе

Контрольно-пусковой блок «С2000-КПБ», в свою очередь, выдает сигналы на:

- светозвуковые сирены «Маяк-12КП»;

- световые табло «Шыгу/Выход», (при расключении контрольного кабеля КСРВнг(А)-FRLS 2х2х0,8 на контрольно-пусковой блок «С2000-КПБ», выполнить подключение к контактам реле «NS1», «NO1», что обеспечит постоянное включение светового табло);

- речевое оповещение;

- отключение вентиляции;

- управление лифтовыми кабинами (в случае пожара-опускание лифтовой кабины на первый этаж, с дальнейшей блокировкой).

качестве оборудования системы речевого оповещения применяется блоки речевого оповещения «Соната-К-Л». В качестве звуковых оповещателей используются громкоговорители потолочного исполнения «Соната - 3-Л», исп.2 (4/8 Ом).

Интегрированная система работает под управлением пульта контроля и управления «С2000-М» (ПКиУ «С2000-М») или под управлением компьютера «Орион-сервер» с установленным программным обеспечением АРМ «Орион»,

Резервированный источник питания «РИП-12», при отсутствии основного напряжения сети, обеспечивает питание средств пожарной сигнализации в дежурном режиме в течении 24 ч и в режиме «Тревога» 3 часа

краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной-сметной документации): всего 62 446,356 тыс. тенге, в том числе строительно-монтажных работ 58 277,877 тыс. тенге, оборудования, инструмента и инвентаря 21 232,272 тыс. тенге; прочих затрат _____ тыс. тенге.

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию 57 896,109 тыс. тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ 55 363,983 тыс. тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря _____ тыс. тенге; прочих затрат _____ тыс. тенге.

9. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 100% и фактически применено 100% (на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

10. Класс энергоэффективности здания _____;

11. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ **«Капитальный ремонт охранно-пожарной сигнализации в здании «Дом Инвесторов» по ул. Луговая, строение 16 в г. Павлодар, Павлодарской области»**

наименование объекта (комплекса)

Заказчик

Заместитель Председателя Правления Жармагамбетов Асхат Баймуханович

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя

Место печати (при наличии)

Технический надзор:

1) Технический надзор

2) Аккредитованная организация ТОО «Управление капитальным строительством-ПВ», в лице руководителя Шайпранова Даулета Тасболатовича

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, подпись, дата

Место печати (при наличии)

3) Аттестованный(ые) эксперт(-ы) Табаев Амангельды Темирханович, аттестат №KZ17VJE00051980 от 30.12.2019 г., аттестат № KZ83VJE00050016 от 15.10.2019 г., аттестат № KZ44VJE00051979 от 30.12.2019 г. БИН070340002940, 87075443622

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата, подпись, дата)

Место печати (при наличии)

Авторский надзор:

1) разработчик проекта ТОО «СП-SELFISH», эксперт авторского надзора Галета Ирина Анатольевна

(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) должность), подпись, дата)

Место печати (при наличии)

2) организация ТОО «СП-SELFISH», заместитель директора Галета Ирина Анатольевна

(наименование организации, имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество (при его наличии), должность, подпись, дата

Место печати (при наличии)

3) аттестованный (-ые) эксперт (-ы) Галета И.А.

фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата

Подрядчик (генеральный подрядчик)

Жаншуков Ерканат Маратович

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

Место печати (при наличии)

Приложение 13 к акту приемки
объекта в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (сети, водоводы, коллекторы и тому подобное)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	2	3	4	5
Пожарная сигнализация				
1	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымовым и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3*1,5 (ок)- 0,66	км	0,095	
2	Кабель КСРВнг(А)-FRLS 2х2х0,8	м	10870	
3	Кабель КПСнг(А)-frls 1х2х0,75	м	2290	
4	Кабель КИС-РВнг(А)-FRLS 2х2х0,8	м	60	
5	Кабель КВнг(А)- FRLS 4х0,75	м	70	
6	Кабель ПВЗ-1х2,5	м	60	
7	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3АМ	шт.	70	
8	Оповещатель световой модели ЛЮКС-12 «Выход»	шт.	80	
9	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	шт.	1	
10	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	96	
11	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 01	шт.	17	
12	Коммутационная коробка КС-4	шт.	158	
13	Электронный ключ Touch Memory	шт.	500	
Инженерное оборудование				
1	Пульт контроля и управления, количество приборов и устройств подключаемых к линии RS-485, не более 127 объём журнала событий -800 С2000М	шт.	2	
2	Извещатель С200-ИП-0,3	шт.	25	
3	АРМ В СБОРЕ (согласно спецификации л.2)	к-т	2	
4	Извещатель С200-Спектрон-207	шт.	29	
5	Оповещатель Топаз -12Д	шт.	9	
6	Акустический модуль Соната -3-Л исп.2	шт.	217	
7	Акустический модуль Соната -3	шт.	35	
8	Извещатель С200-ИК	шт.	100	
9	Извещатель С2000-ИК	шт.	234	
10	Извещатель С2000-СМК	шт.	125	
11	Извещатель С200-СМК-ЭСТЕР	шт.	30	
12	С2000-ИК исп. 03 извещатель охранный инфракрасный	шт.	226	

13	С2000-ПИК извещатель охранный объёмный потолочный оптико-электронный адресный	шт.	108
14	Контроллер двухпроводной линии связи, количество адресных устройств в ДПЛС-до 127 С2000-КДЛ	шт.	22
15	Аккумулятор 12В, 17А/ч ТР1270	шт.	17
16	Аккумулятор 12В, 7А/ч ТР12070	шт.	21
17	Блок разветвительно-изолирующий «БРИЗ»	шт.	109
18	Контрольно-пусковой блок с 6 исполнителымми реле С2000-КПБ	шт.	12
19	Блок индикации 60 двухцветных индикаторов для отображения состояния разделов протокол обмена С2000-БИ	шт.	5
20	Блок речевого оповещения 200, 5000Гц 2 сообщ.по 8 сек. 24Вт, 2Ом, 220В, подАКБ 12В 7 Ач, 170*23*95 мм линейный вход выход Соната – К-Л	шт.	21
21	Извещатель ДИП-34А-исп.03	шт.	1499

Горизонтальный разрез колодца	Вертикальный разрез колодца
Масштаб _____	Масштаб _____

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание

Схема привязки колодца к постоянным точкам-ориентирам

Заказчик
Заместитель Председателя Правления Жармагамбетов Асхат Баймуханович
_____
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя
Место печати (при наличии) _____

Авторский надзор
Галета Ирина Анатольевна _____
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта
Место печати (при наличии) _____

Қазақстан Республикасы
Индустрия және
инфрақұрылымдық даму
министрінің
2021 жылғы 8 ақпандағы № 53
бұйрығының редакциясында

Қазақстан Республикасы
Инвестициялар және даму
министрінің
2017 жылғы 24 сәуірдегі
№ 234 бұйрығымен бекітілген
нысан

Объектіні пайдалануға қабылдау актісі

Павлодар қ. 2023 жылғы «04» қыркүйек

Тапсырыс беруші «Павлодар» Әлеуметтік-кәсіпкерлік корпорациясы» акционерлік қоғамы, тел. 8 718 265 0305, БСН 110640006333, ҚР , Павлодар облысы, Павлодар қ., Луговая, 16

жеке тұлға үшін - тегі, аты, әкесінің аты (ол болған жағдайда) ЖСН, телефон, заңды тұлға үшін - ұйымның атауы, БСН, телефон, пошталық индексі, облысы, қаласы, ауданы, елді мекені, көше атауы, үй/ғимарат (стационарлық үй-жайлар) нөмірі

Сәйкестік туралы декларация (қоса беріледі) бастап 2023 жылы « » тамыз, «NamysStroy» ЖШС, директоры Жаншуков Ерканат Маратович, Қазақстан Республикасы, Павлодар қ., Чайковского, 4/7, БСН 170640026988, сот. 8 705 707 7767,

декларацияға қол қойылған күні, мердігер (бас мердігер) ұйымның атауы, басшының тегі, аты, әкесінің аты (ол болған жағдайда), заңды мекенжайы, БСН, телефон

Құрылыс-монтаж жұмыстарының сапасы туралы қорытынды (қоса беріледі) 2023 жылы « » тамыз «Күрделі құрылысты басқару-ПВ» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, Табаев Амангельды Темирханович, аттестат №KZ17VJE00051980 от 30.12.2019 г., аттестат № KZ83VJE00050016 от 15.10.2019 г., аттестат № KZ44VJE00051979 от 30.12.2019 г. БСН070340002940, 8 707 544 3622

қорытындыға қол қойылған күні, ұйымның атауы, техникалық қадағалау сарапшыларының тегі, аты, әкесінің аты (ол болған жағдайда), аттестаттар №, алған күні, БСН, телефон

Орындалған жұмыстардың жобаға сәйкестігі туралы қорытынды (қоса беріледі) 2023 жылы « » тамыз, «СП-SELFISH» ЖШС, Галета Ирина Анатольевна, 2018 жылдың 16 қарашындағы. №МКЛ №001472-1 лицензия, II санат, БСН 110140009049, 8-707-866 6880 негізінде

қорытындыға қол қойылған күні, ұйымның атауы, авторлық қадағалау сарапшыларының тегі, аты, әкесінің аты (ол болған жағдайда), аттестаттар №, алған күні, БСН, телефон

мердігердің (бас мердігердің) пайдалануға қабылдауға ұсынған:

«Павлодар облысы, Павлодар қаласы, Луговая көшесі, 16-құрылыс мекенжайы бойынша «Инвесторлар үйі» ғимаратындағы күзет-өрт сигнализациясын күрделі жөндеу», II (қалыпты), техникалық жағынан күрделі емес, Павлодар облысы, Павлодар қ. Луговая, 16

объектінің атауы, құрылыстың түрі (жаңадан салу, кеңейту, реконструкциялау, техникалық қайта жарақтандыру, жаңғырту, күрделі жөндеу), объектінің жауапкершілік деңгейі, техникалық және технологиялық күрделігі

объектінінің атқарушылық техникалық құжаттамасының жиынтығын, оның ішінде атқарушылық техникалық құжаттамасын электрондық модуль арқылы "___" _____ тексеріп, дайындығына тексеру жүргізе отырып және танысқан күні мыналарды:

1. Объектінің құрылысы:

1) "Павлодар "Әлеуметтік-кәсіпкерлік корпорациясы" АҚ Басқарма төрағасымен бекітілген" Павлодар облысының Павлодар қаласындағы Луговая көшесі, 16-ғимарат бойынша "инвесторлар үйі "ғимаратында күзет-өрт дабылын күрделі жөндеу" жұмыс жобасын әзірлеуге 2021 жылғы 23 тамыздағы жобалау тапсырмасы; 2022 жылғы 12 мамырдағы "Павлодар" Әлеуметтік-кәсіпкерлік корпорациясы " АҚ Басқарма төрағасымен бекітілген Луговая көшесі, 16 ғимарат бойынша" инвесторлар үйі "ғимаратында күзет-өрт дабылын күрделі жөндеу" жұмыс жобасын әзірлеу Павлодар, Павлодар облысы", "Павлодар "Әлеуметтік-кәсіпкерлік корпорациясы"АҚ Басқарма Төрағасы бекіткен;

жер учаскесіне құқықтар туындайтын, өзгертілетін немесе тоқтатылатын заңдық фактілердің (заңдық құрамдарының) басталғанын растайтын құжат, оның ішінде шарттар, соттардың шешімдері, атқарушы органдардың құқықтық актілері, мұрагерлікке құқық туралы куәлік, меншік құқығымен жер учаскесіне иеленген немесе уақытша өтеулі жер пайдалану (жалдау) құқығын сатып алған мемлекеттік емес заңды тұлғаларды қайта ұйымдастыру кезіндегі табыстау актісі немесе бөлу балансы жер учаскесіне құқық белгілейтін құжат немесе қолданыстағы ғимараттардың үй-жайларын (жеке бөліктерін) реконструкциялау (қайта жоспарлау, қайта жабдықтау) туралы

2) «Павлодар облысының мемлекеттік сәулет-құрылыс бақылау басқармасы» мемлекеттік мекемесі 2023 жылдың 14 сәуірдегі №KZ76REA00327070 талон қызметті немесе белгілі бір іс-қимылды жүзеге асыра бастағаны немесе тоқтатылғаны туралы хабарламаны қабылдау туралы;

хабарлама қабылдаған ұйымның атауы, талон берген күні

«СП-SELFISH» ЖШС, 2022 жылғы 13 мамырдағы №06-0120/22 сараптамалық қорытынды («Мемсараптама» РМК)

бекітілген жобаны бекіткен (қайта бекіткен) ұйымның атауы және бекітілген күні

«Павлодар облысы, Павлодар қаласы, Луговая көшесі, 16-құрылыс мекенжайы бойынша «Инвесторлар үйі» ғимаратындағы күзет-өрт сигнализациясын күрделі жөндеу» 2022 жылдың 19 қыркүйегіндегі №24/1 бұйрығымен бекітілген,

жобалаушы ұйымның атауы, жобаның нөмірі жоба (жобалау-сметалық құжаттамасы) негізінде жүзеге асырылған.

2. Құрылыс-монтаждау жұмыстары мынадай мерзімде жүзеге асырылды:

жұмыстың басталуы сәуір 2023 ж. ;

айы, жылы

жұмыстың аяқталуы қыркүйек 2023 ж.;

айы, жылы

құрылыстың ұзақтығы, ай: 3,5

құрылысты ұйымдастыру нормасы бойынша немесе жобасы бойынша 2,5 ай;

нақты 4,5 ай;

3. Объектінің (кешеннің) мынадай негізгі техникалық-экономикалық көрсеткіштері бар (қуаттылық, өнімділік, өндірістік алаң, ұзындық, сыйымдылық, көлем, өткізу қабілеттілігі, тасымалдау қабілеттілігі, жұмыс орындарының саны және сол сияқты) барлық объектілер (тұрғын үйлерден басқа) бойынша (нысаналы өнімдерге немесе көрсетілетін қызметтердің негізгі түрлеріне сәйкес өлшем бірліктерімен толтырылады):

4. Объект бойынша технологиялық және сәулет-құрылыс шешімдері мынадай деректермен сипатталады:

Байланыс және дабыл жүйелері

Күзет-өрт дабылы

Күзет-өрт дабылының Автоматты қондырғысы ретінде «Болид» элементтері мен құрылғыларына негізделген интеграцияланған жүйе қолданылады.

Жобада өрт дабылы жүйесін қайта жабдықтау көзделген ғимараттар. Жобаланатын өрт дабылы жүйесі ҚР ҚН сәйкес баспалдақ торлары мен «дымқыл» процестері бар үй-жайларды қоспағанда, ғимараттың барлық үй-жайларын қамтиды 2.02-11-2002 1.7.

Өрт дабылын автоматты түрде орнату ошақты анықтауға арналған

бақыланатын үй-жайларда түтін шығарумен, температураның шекті деңгейінің жоғарылауымен және өрт туралы хабарламаларды берумен қатар жүретін алғашқы сатылардағы өрттер.

Интеграцияланған жүйе «С2000-М» басқару және басқару пультінің («С2000-М» ПКиУ) немесе «Орион-сервер» компьютерінің басқаруымен жұмыс істейді, ол бірінші қабатта, күзет бекетінде орнатылған «Орион» АЖО бағдарламалық жасақтамасы орнатылған.

Біріктірілген қауіпсіздік жүйесінің аспаптары «RS-485» магистральдық интерфейс шинасымен біріктірілген. «С2000-М» ПКиУ барлық аспаптардың жұмысқа қабілеттілігін бақылайды, «RS-485» интерфейсі шинасы бойынша келіп түсетін ақпаратты қабылдайды және өңдейді, өңделген ақпаратты сұйық кристалды индикаторда көрсетеді

«С2000-КПБ» бақылау-іске қосу блогы өз кезегінде мыналарға сигналдар береді:

- «Маяк-12КП» жарық дыбыстық сиреналары;
- «шығу/шығу» Жарық таблосы, (КСРВнг(А)-frls 2х2х0,8 бақылау кабелін «С2000-КПБ» бақылау-іске қосу блогына ажыратқан кезде, «ns1», «NO1» релесінің контактілеріне қосылуды орындау, бұл жарық таблосының тұрақты қосылуын қамтамасыз етеді);
- сөйлеу туралы ескерту;
- желдетуді өшіру;
- лифт кабиналарын басқару (өрт болған жағдайда-лифт кабинасын одан әрі бұғаттаумен бірінші қабатқа түсіру).

сөйлеуді құлақтандыру жүйесінің жабдығы ретінде «Соната-К-Л» сөйлеу құлақтандыру блоктары қолданылады. Дыбыстық дабыл ретінде «Соната-3-Л» төбеге арналған дауыс зорайтқыштар қолданылады, исп.2 (4/8 Ом).

Интеграцияланған жүйе «С2000-М» басқару және басқару пультімен («С2000-М» ПКиУ) немесе «Орион» АЖО орнатылған бағдарламалық жасақтамасы бар «Орион-сервер» компьютерінің басқаруымен жұмыс істейді.

«РИП-12» резервтелген қуат көзі желінің негізгі кернеуі болмаған кезде өрт дабылы құралдарын кезекші режимде 24 сағат ішінде және «дабыл» режимінде 3 сағат бойы қоректендіруді қамтамасыз етеді

негізгі материалдар мен конструкциялар, инженерлік және технологиялық жабдықтар бойынша оны орналастыру ерекшеліктері бойынша қысқаша техникалық сипаттамалар

5. Объектіде жобада көзделген, жеке сынақтан және кешенді байқаудан кейін оны қабылдау туралы актілерге сәйкес мөлшерде жабдық орнатылған;

6. Сыртқы инженерлік коммуникациялар (суық су және ыстық сумен жабдықтау, кәріз, жылумен жабдықтау, газбен жабдықтау, электрмен жабдықтау және байланыс) объектінің (ғимараттардың, құрылыстардың, үй-жайлардың) қалыпты пайдаланылуын қамтамасыз етеді және оларды қалалық пайдалану ұйымдары қабылдаған;

7. Бекітілген жоба (жобалау-сметалық құжаттама) бойынша сметалық құны:

барлығы 62 446,356 мың теңге, оның ішінде: құрылыс-монтаждау жұмыстары: 58 277,877 мың теңге, жабдықтар, құрал-саймандар мен мүкәммалдар 21 232,272 мың теңге;

8. Пайдалануға қабылданатын негізгі қорлардың сметалық құны 57 896,109 мың теңге, оның ішінде: құрылыс-монтаждау жұмыстарының құны 55 363,983 мың теңге, жабдықтар, құрал-саймандар мен мүкәммалдардың құны _____ мың теңге;

9. Жергілікті қамту үлесі жобалау-сметалық құжаттамада 100 % көзделеді және іс жүзінде 100% қолданылды (мемлекеттік инвестициялар және квазимемлекеттік сектор қаражаты есебінен қаржыландырылатын объектілерде);

10. Ғимараттың энергия тиімділігі класы _____;

11. Объект бекітілген жобаға (жобалау-сметалық құжаттамаға) және сәулет, қала құрылысы және құрылыс саласындағы мемлекеттік нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес салынған.

«Павлодар облысы, Павлодар қаласы, Луговая көшесі, 16-құрылыс мекенжайы бойынша «Инвесторлар үйі» ғимаратындағы күзет-өрт сигнализациясын күрделі жөндеу» пайдалануға қабылдауды ШЕШТІ.

объектінің (кешеннің) атауы

Тапсырыс беруші Басқарма Төрағасының Орынбасары Жармагамбетов Асхат Баймуханович

басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы

Мөрдің орны (болған жағдайда)

1) Техникалық қадағалау

2) аккредиттелген ұйым «Күрделі құрылысты басқару-ПВ» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі ЖШС атынан қолбасшысы Шайпранов Даулет Тасболатович

аттестатталған сарапшысы(лар) бар (ұйымның атауы), басшының тегі, аты, әкесінің аты (бар болса), қолы, күні

Мөрдің орны (болған жағдайда)

3) Техникалық Табаев Амангельды Темирханович, аттестат №KZ17VJE00051980 от 30.12.2019 г., аттестат № KZ83VJE00050016 от 15.10.2019 г., аттестат № KZ44VJE00051979 от 30.12.2019 г

(сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (ол болған жағдайда), аттестатының мамандануы, қолы, күні

Мөрдің орны (болған жағдайда)

Авторлық қадағалау

1) жобаны әзірлеуші: «СП-SELFISH» ЖШС, Галета Ирина Анатольевна, сәулеттік қадағалау

ұйымның атауы, басшының тегі, аты, әкесінің аты (ол болған жағдайда), қолы, күні

Мөрдің орны (болған жағдайда)

2) ұйым: «СП-SELFISH» ЖШС, директордың орынбасары Галета Ирина Анатольевна

(өз құрамында аттестатталған сарапшысы(лары) бар ұйымның атауы, басшының тегі, аты, әкесінің аты (ол болған жағдайда), қолы, күні

Мөрдің орны (болған жағдайда)

1) Галета И.А.

(сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (ол болған жағдайда), аттестатының мамандануы, қолы, күні

Мөрдің орны (болған жағдайда)

Мердігер (бас мердігер)
Жаншуков Ерканат Маратович

басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы

Мөрдің орны (болған жағдайда)

Объектіні пайдалануға
қабылдау актісіне
13-қосымша
нысан

Объектінің техникалық сипаттамасы (желілер, су тартқыштары, коллекторлар және тағы басқа)

Р/с №	Атауы	Өлшем бірлігі	Саны, ұзақтығы	Ескертпе
1	2	3	4	5
Өрт дабылы				
1	Су құбыры	км	0,095	
2	Кабель КСРВнг(А)-FRLS 2х2х0,8	м	10870	
3	Кабель КПСнг(А)-frls 1х2х0,75	м	2290	
4	Кабель КИС-РВнг(А)-FRLS 2х2х0,8	м	60	
5	Кабель КВнг(А)- FRLS 4х0,75	м	70	
6	Кабель ПВ3-1х2,5	м	60	
7	Қол үлгісіндегі өрт детекторы ИПР 513-3АМ	дана	70	
8	ЛЮКС-12 "шығу"Жарық моделінің дабылы	дана	80	
9	Маяк-12-КП Жарық-дыбыс моделінің аралас дабылы	дана	1	
10	УК – 2П типті бөлгіш қорап	дана	96	
11	Қуат көзі резервтелген РИП-12, орындау 01	дана	17	
12	КС-4 коммутациялық корабы	дана	158	
13	Touch memory электрондық кілті	дана	500	
Инженерлік жабдықтар				
1	Бақылау және басқару пульті, РС-485 желісіне қосылатын аспаптар мен құрылғылардың саны, 127-ден аспайды оқиғалар журналының көлемі -800 С2000М	дана	2	
2	200-ЖК-0,3 детекторы	дана	25	
3	Жиындағы АЖО (Л. 2 спецификациясына сәйкес)	дана	2	
4	200-Спектрон-207 Бар Детектор	дана	29	
5	Топаз-12Д дабылы	дана	9	
6	Акустикалық модуль Соната-3-л исп. 2	дана	217	
7	Соната -3 акустикалық модулі	дана	35	
8	200-ИК детекторы	дана	100	
9	2000-ИК детекторы	дана	234	
10	С2000-СМЖ детекторы	дана	125	
11	С200-СМЖ-ЭСТЕР детекторы	дана	30	
12	С2000-ИҚ ИП. 03 инфрақызыл қорғаныс детекторы	дана	226	
13	С2000-шыңы детектор күзет көлемді төбелік оптикалық-электрондық мекенжай	дана	108	
14	Қос сымды байланыс желісінің контроллері, ДПЛ - дегі мекенжай құрылғыларының саны-127 С2000-КДЛ дейін	дана	22	
15	Аккумулятор 12В, 17А / 1270 бет	дана	17	
16	Аккумулятор 12В, 7А/сағ ТР12070	дана	21	
17	"БРИЗ"бөлгіш-оқшаулағыш Блок	дана	109	
18	С2000-КПБ 6 атқарушы релесі бар бақылау-іске қосу блогы	дана	12	

19	С2000-БИ айырбастау ХАТТАМАСЫ бөлімдерінің күйін көрсетуге арналған 60 екі түсті индикаторлардың индикация блогы	дана	5	
20	Сөйлеу құлақтандыру блогы 200, 5000Гц 2 хабарлама.8 сек. 24вт, 2Ом, 220В, подАКБ 12В 7 Ач, 170*23*95 мм сызықтық кіріс шығыс Соната-К-Л	дана	21	
21	Детектор ДИП-34А-исп. 03	дана	1499	

Құдықтың көлденең кескіні Масштабы _____	Құдықтың тік кескіні Масштабы_____

Ерекшелігі

Р/с №	Атауы	Маркасы	Материалы	Диаметрі (өлшемі), мм	Саны	Ескерту

Құдықты тұрақты бағдар-нүктесіне бекіту схемасы

Тапсырыс беруші Басқарма Төрағасының Орынбасары Жармагамбетов Асхат Баймуханович _____

басшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы

Мөрдің орны (болған жағдайда) _____

Авторлық қадағалау Галета Ирина Анатольевна _____

сарапшының тегі, аты, әкесінің аты (болған жағдайда), қолы

Мөрдің орны (болған жағдайда)_____