ОТЧЕТ

О проделанной работе по авторскому надзору в рамках строительства Национального научного онкологического центра в городе Нур-Султан в период с января по апрель месяц 2021 года

Нур-Султан. 2021 г.

IT Engineering SA/ ИТ Инжиниринг СА
Address: 39 Abay Ave., Nur-Sultan 010000 / Адрес: 010000 г. Нур-Султан, пр. Абая 39
Post office/Почта: chancellery@bacontractors.kz
Tel/Тел: +7 717 269-10-33

ОТЧЕТ

О проделанной работе по авторскому надзору в рамках строительства Национального научного онкологического центра в городе Нур-Султан в период с января по апрель месяц 2021 года

ФФ «IT Engineering SA»
(ИТ Инжиниринг СА)
в г. Нур-Султан
Директор Филиала Фирмы

_____ Листаев А. К.

«28» _____мая_____ 2021 г.

Нур-Султан, 2021 г.

Содержание

Объекты строительства…… 3
Распределение специалистов авторского надзора……... 3
Выполненные виды работ за отчетный период……..... 4-9
Фотоиллюстрации выполненных работ за отчетный период …….. 10-26

Объекты строительства.

Генеральным проектировщиком ФФ «IT Engineering SA» проводится работа по осуществлению авторского надзора за строительством проекту «Национальный научный онкологический центр. Лечебно-диагностический корпус со стационаром на 210 коек» г. Астана

Работы по авторскому надзору ведутся под руководством инженеров Ізтілеу С.С, Суинов А.Б., Симница В

Представителями авторского надзора и от генерального проектировщика является Ізтілеу С.С, Суинов А.Б., Симница В

Экспертам авторского надзора было представлено задание на авторский надзор по строительству вышеназванного объекта от генерального проектировщика согласно Методическому документу Республики Казахстан «Авторский надзор за строительством зданий и сооружений» и оформлен журнал авторского надзора по объекту.

В процессе авторского надзора выполнен объем работ на соответствие производимых работ проектным решениям, действующим строительным нормам и правилам.

- **Распределение специалистов авторского надзора пообъектно:**

№	Имя эксперта	Раздел согл. аттестата
1	Ізтілеу Сәбит Сәрсенбекұлы	АР, Нес/Огр
2	Суинов Айтбай Багдатович	ОВиК, ВК , АПТ
3	Симница Ведат	ЭМ, ЭО, ЭС

В отчетный период, по приказу №ЦО-002, №ЦО-003 на оказание услуг по авторскому надзору объекта проекту «Национальный научный онкологический центр. Лечебно-диагностический корпус со стационаром на 210 коек», генеральный проектировщик предоставляет отчет по объектам, пропорционально выполненным строительно- монтажным работам.

В ходе осуществления авторского надзора по строительству объекта «проекту «Национальный научный онкологический центр. Лечебно-диагностический корпус со стационаром на 210 коек» г. Нур-Султан, специалистам авторского надзора были освидетельствованы работы, часть которых (наиболее существенные) отражены в таблице:

Месяц	**Январь-апрель**
Специалисты:	**Ізтілеу С.С., Суинов А.Б., Симница В.**
Название объекта:	«Национальный научный онкологический центр. Лечебно-диагностический корпус со стационаром на 210 коек»
Генеральный подрядчик:	АФК «B&A Constractors SA»

	AP, Нес/Огр
Выполненные виды работ за отчетный период:	• Монтаж металического каркасса Блок WB в осях A-G 3-8 на отм.+10,10 m • Монтаж металического каркасса Блок EB2 в осях L-R 23-24 на отм.-0,62 m • Бетонирование жб колон по оси B2 B3 B4 B5 до отм. +3,79 м (Тех блок) • Армирование и устройство закладных деталей колон по оси D3 D4 D5 до отм. +3,79 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси D3 D4 D5 до отм. +3,79 м (Тех блок) • Армирование и устройство закладных деталей колон по оси D2 D6 D7 до отм. +3,79 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси D2 D6 D7 до отм. +3,79 м (Тех блок) • Армирование и устройство закладных деталей колон по оси B1 D1 D8 D9 до отм. +3,79 и +5.89 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси B1 D1 D8 D9 до отм. +3,79 и +5.89 м (Тех блок) • Армирование и устройство закладных деталей колон по оси E1 C4 C5 до отм. +4,36 и +5.89 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси E1 C4 C5 до отм. +4,36 и +5.89 м (Тех блок) • Армирование и устройство закладных деталей колон по оси E2 E3 C2 C3 до отм. +4,36 и +5.89 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси E2 E3 C2 C3 до отм. +4,36 и +5.89 м (Тех блок) • Армирование и устройство закладных деталей колон по оси A1 C1 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси A1 C1 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Армирование жб колон по оси B6 B7 C6 C7 на отм. -3.02 до отм. +1.63 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси B6 B7 C6 C7 на отм. -3.02 до отм. +1.63 м (Тех блок) • Армирование и устройство закладных деталей колон по оси E4 E5 E6 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси E4 E5 E6 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Армирование и устройство закладных деталей колон по оси A2 A3 A4 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси A2 A3 A4 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Армирование и устройство закладных деталей колон по оси E7(-1,5) E7(+1,8) E8(+2,3) до отм. +5.89 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси E7(-1,5) E7(+1,8) E8(+2,3) до отм. +5.89 м (Тех блок) • Армирование и устройство закладных деталей колон по оси E9(+0,85) A5 A6 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси E9(+0,85) A5 A6 до отм. +5.89 м (Тех блок); • Монтаж металического каркаса Блок EB2 в осях L-R 23-24 на отм.-0,62 m

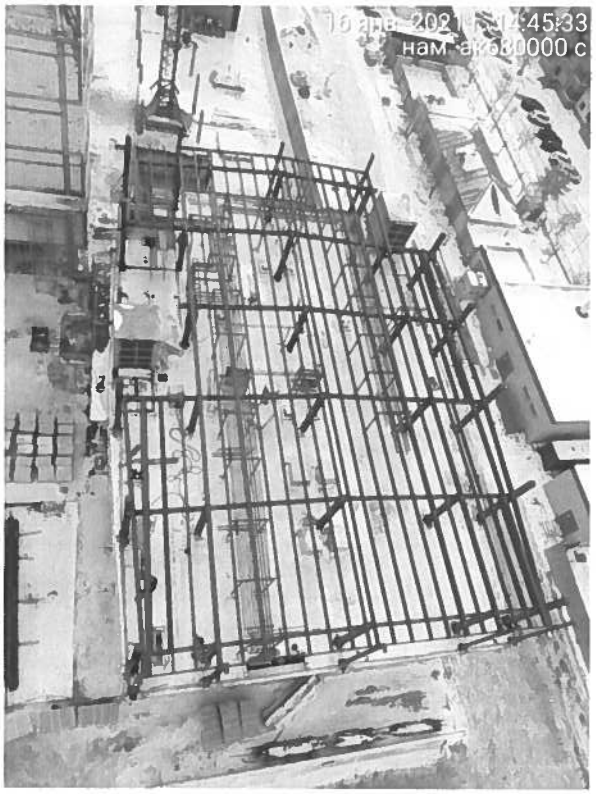
	• Огнезащитная обработка металлических конструкций блок МВ1, МВ2 в осях 8-25 H-L • Технический блок с гарежем. Монтаж металлического каркаса в осях 1-11/A-E • Монтаж металлической лестницы ЖРО • Армирование и устройство закладных деталей колон по оси А1 С1 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси А1 С1 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Армирование жб колон по оси В6 В7 С6 С7 на отм. -3.02 до отм. +1.63 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси В6 В7 С6 С7 на отм. -3.02 до отм. +1.63 м (Тех блок) • Армирование и устройство закладных деталей колон по оси Е4 Е5 Е6 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси Е4 Е5 Е6 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Армирование и устройство закладных деталей колон по оси А2 А3 А4 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси А2 А3 А4 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Армирование и устройство закладных деталей колон по оси Е7(-1,5) Е7(+1,8) Е8(+2,3) до отм. +5.89 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси Е7(-1,5) Е7(+1,8) Е8(+2,3) до отм. +5.89 м (Тех блок) • Армирование и устройство закладных деталей колон по оси Е9(+0,85) А5 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси Е9(+0,85) А5 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Армирование жб колон по оси В8 С8 на отм. -3.02 до отм. +1.63 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси В8 С8 на отм. -3.02 до отм. +1.63 м (Тех блок) • Армирование жб колон по оси В9 С9 на отм. -3.02 до отм. +1.63 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси В9 С9 на отм. -3.02 до отм. +1.63 м (Тех блок) • Армирование и устройство закладных деталей колон по оси А6 А7 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси А6 А7 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Армирование жб колон по оси В10 С10 на отм. -3.02 до отм. +1.63 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси В10 С10 на отм. -3.02 до отм. +1.63 м (Тех блок) • Армирование и устройство закладных деталей колон по оси А8 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси А8 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Армирование жб колон по оси В11 С11 на отм. -3.02 до отм. +1.63 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси В11 С11 на отм. -3.02 до отм. +1.63 м (Тех блок)

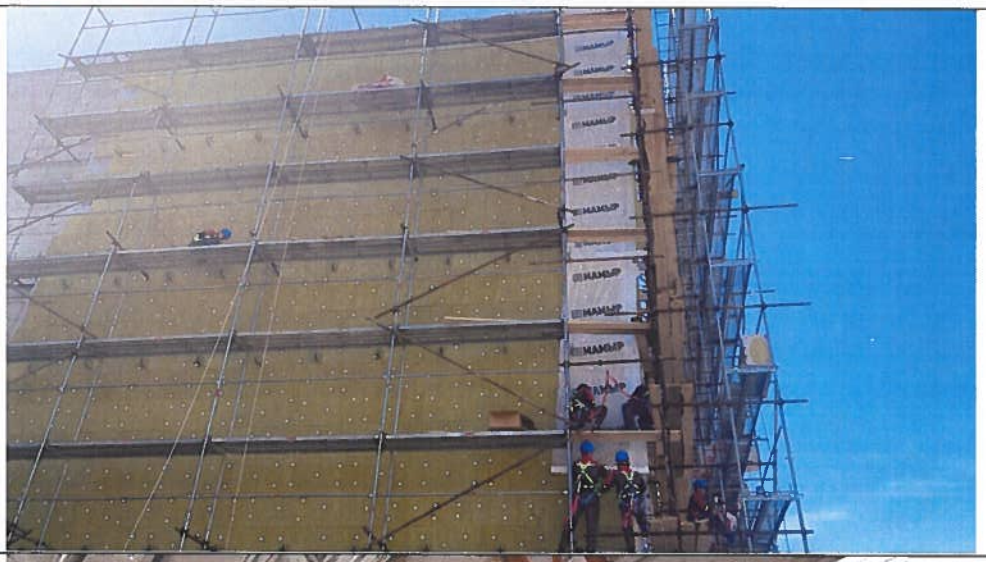
	• Армирование и устройство закладных деталей колон по оси А9 А10 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси А9 А10 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Армирование и устройство закладных деталей колон по оси А11 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси А11 до отм. +5.89 м (Тех блок) • Армирование жб колон по оси D10 D11 на отм. -3.02 до отм. +1.63 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси D10 D11 на отм. -3.02 до отм. +1.63 м (Тех блок) • Армирование жб колон по оси Е10 Е11 на отм. -3.02 до отм. +1.63 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси Е10 Е11 на отм. -3.02 до отм. +1.63 м (Тех блок) • Армирование и устройство закладных деталей колон по оси В6 В7 до отм. +3,79 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси В6 В7 до отм. +3,79 м (Тех блок) • Армирование и устройство закладных деталей колон по оси В8, В9, В10, С6 до отм. +3,79 и +4.36 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси В8, В9, В10, С6 до отм. +3,79 +4.36 м (Тех блок) • Армирование и устройство закладных деталей колон по оси С7, С8, С9, С10 до отм. +4.36 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси С7, С8, С9, С10 до отм. +4.36 м (Тех блок) • Армирование и устройство закладных деталей колон по оси В11, С11, D10, D11, Е10, Е11 до отм. +3.79 и +5.89 м (Тех блок) • Бетонирование жб колон по оси В11, С11, D10, D11, Е10, Е11 до отм. +3.79 и+5.59 м (Тех блок) • Армирование жб плиты перекрытия и балок в осях H-J 6-7 на отм +4.15 м • Бетонирование жб плиты перекрытия и балок в осях H-J 6-7 до отм +4.50 м • Армирование жб колон в осях I-6 I-7 на отм +4.50 м (круглые) • Бетонирование жб колон в осях I-6 I-7 на отм +4.50 м (круглые) • Устройство буронабивных свай (протон-терапия) • Армирование жб плиты перекрытия и балок в осях H-I 5-8 на отм +9.80 м • Кладка наружных и внутренних стен в осях A-E 1-11 на отм.-0.300 (1-этаж,Тех блок) • Устройство скатной кровли в осях H-L 8-25 на отм.+29,88м (Блок МВ1,МВ2) • Устройство скатной кровли в осях L-R 11-22 на отм.+15,664м (Блок ЕВ1) • Монтаж звукоизоляции из минеральной плиты в гипсокартонных перегородках отм.+4,600 оси 08-15/H-L. Блок МВ 1. • Монтаж звукоизоляции из минеральной плиты в гипсокартонных перегородках отм.+4,600 оси 11-22/L-R. Блок ЕВ 1.

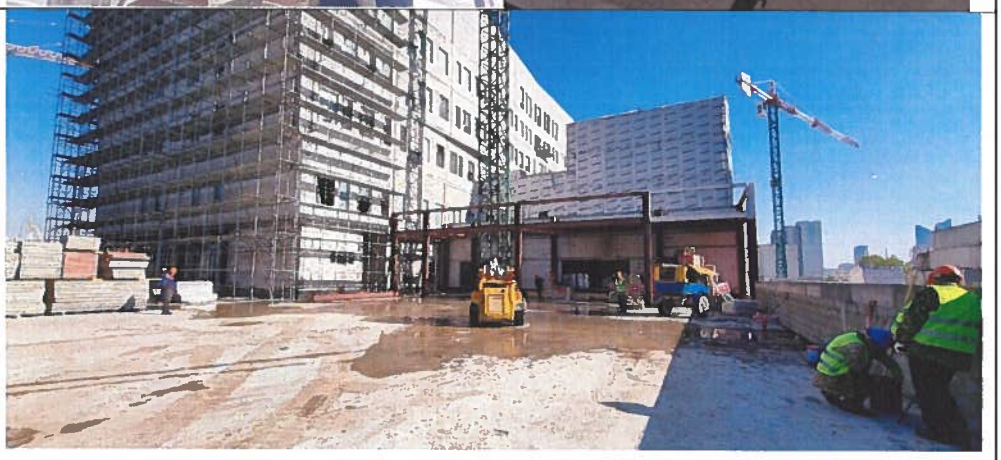
	• Монтаж звукоизоляции из минеральной плиты в гипсокартонных перегородках отм.+4,600 оси 15-25/H-L. Блок MB 2. • Обшивка стен и перегородки из ГКЛ,ГКЛО,ГКЛВ отм.+4,600 оси 08-15/H-L. Блок MB1. • Обшивка стен и перегородки из ГКЛ,ГКЛО,ГКЛВ отм.+10,200 оси 15-25/H-L. Блок MB2. • Обшивка стен и перегородки из ГКЛ,ГКЛО,ГКЛВ отм.+4,600 оси 11-22/L-R. Блок EB1. Обшивка перегородки со свинцовыми листами отм.+4,600 оси 11-22/L-R. Блок EB1
Выданные дополнительные чертежи	**Выданные дополнительные чертежи** • Альбом: чертежи кровли Kalzip на 15 листах • Рабочие чертежи для дверные проемы, кровли и металл каркас на сэндвич панельные перегородки
	• Устройство скатной кровли в осях L-R 11-22 на отм.+15,664м (Блок EB1) • Устройство скатной кровли в осях A-G 3-8 на отм.+15,664м (Блок WB1) • Устройство скатной кровли в осях L-R 23-24 на отм.+4,810м (Блок EB2) • Устройство скатной кровли в осях A-E 1-11 на отм.+7,240м (Технический Блок) • Устройство будки выхода на кровлю в осях A-L 3-23 на отм.+12.910 и +31.630 (Блок MB1,MB2,WB1) • Монтаж металлических навесов • Технический блок с гаражом. Монтаж металлических конструкций рампы крыши технического блока CP • Технический блок с гаражом. Антикорозийная защита металических конструкций • Антикорозийная защита металических конструкций Блок WB, EB2, лестница ЖРО и пристройка • Бетонирование жб плиты перекрытия и балок в осях H-I 5-8 до отм +10.10 м • Выемка грунта в осях R(+2.88м) и 2-26(+2.65м) с отм.-6,52 до -3.11м (Откос котлована) • Устройство основания тратуара в осях R(+2.88м) и 2-6 • Устройство основания тратуара в осях R(+2.88м) и 6-9 • Устройство основания тратуара в осях R(+2.88м) и 9-14 • Устройство основания тратуара в осях R(+2.88м) и 14-16 • Устройство основания тратуара в осях R(+2.88м) и 16-21 • Устройство парапета в осях R 3-11 , R 24-28 на отм.-0.620 (Основной блок) • Устройство бетонной стяжки до отм. -4.993 м в осях A-E 1-3 (Тех. блок) • Устройство бетонной стяжки до отм. -4.993 м в осях D-E 6-11 (Тех. блок) • Устройство бетонной стяжки до отм. -4.993 м в осях B-E 3-6 (Тех. блок) • Устройство бетонных полов на отм. -8.40 м в осях A-B 5-11 (Тех блок)

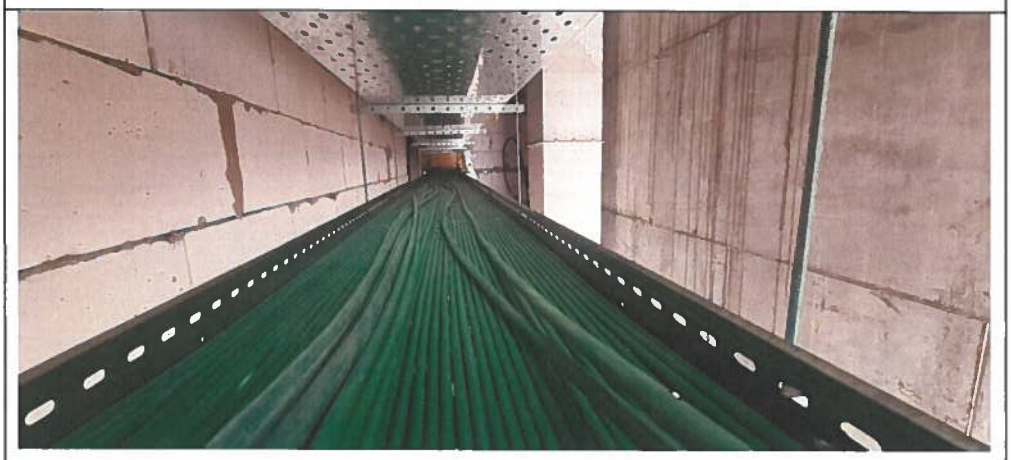
	• F1.1B, F1.2B, F2.1B, F2.3, F 2.4 Устройство цементно-песчаных полов на отм. -5.72 м в осях H-R 3-28 (Цоколь) • Устройство фасада в осях A 3-8 с отм.+2.500 до +17.260 (Блок WB1) • Устройство фасада в осях 3 A-G с отм.+2.500 до +17.260 (Блок WB1) • Устройство фасада в осях G 3-8 с отм.+2.500 до +17.260 (Блок WB1) • Устройство фасада в осях 11 L-R с отм.-0.200 до +16.840 (Блок EB1) • Устройство фасада в осях 22 R-L с отм.-0.200 до +16.840 (Блок EB1) • Устройство наружнего витража по оси H / 21-25 с отм.+4.600 до отм.+31.000 м. • Монтаж металлического каркаса перегородок. отм.-0,10 оси 15-25/H-L. Блок MB 2. • Обшивка стен и перегородки из ГКЛ,ГКЛО,ГКЛВ отм.+19,200 оси 15-25/H-L. Блок MB2. • Обшивка стен и перегородки из ГКЛ,ГКЛО,ГКЛВ отм.+0,000 оси 08-15/H-L. Блок MB1. • Обшивка перегородки со свинцовыми листами отм.+0,000 оси 11-22/L-R. Блок EB1. • Монтаж звукоизоляции из минеральной плиты в гипсокартонных перегородках из ГКЛ,ГКЛО,ГКЛВ отм.+0,00 оси 11-22/L-R. Блок EB1. • Монтаж звукоизоляции из минеральной плиты в гипсокартонных перегородках из ГКЛ,ГКЛО,ГКЛВ отм.+0,00 оси оси 08-15/H-L. Блок MB1. • Монтаж металлического каркаса перегородок. отм.-5,12 оси 03-25/A-R. Цокольный этаж. • Обшивка стен и перегородки из ГКЛ,ГКЛО,ГКЛВотм.-5,120 оси 15-25/H-R. Блок MB2. • Отделка стен выравнивающей штукатуркой и шпаклевкой в осях A-E 1-14 (0-этаж) Тех блок • Отделка стен и перегородки выравнивающей гипсовой шпаклевкой и финиш . в осях :08-15/H-L; отм:+14,80 (4-этаж) Блок MB1 • Отделка стен и перегородки выравнивающей гипсовой шпаклевкой и финиш . в осях :15-25/H-L; отм:+14,80 (4-этаж) Блок MB2 • Отделка стен и перегородки выравнивающей гипсовой шпаклевкой и финиш . в осях :15-25/H-L; отм:+10,20 (3-этаж) Блок MB2
Выданные дополнительные чертежи	• Альбом: Раздел:Котельная. Топливохранилище
Выданные согласованные чертежи	• Чертежи по устройству основания тротуара по оси R на 1 листах • Рабочие чертежи по устройству фасада на 8 листах • Проектные решения по устройству парапетов расположенных на отм. -0,620 в осях R/3-11, R/24-28 на 1 листах
	ЭМ, ЭО, ЭС

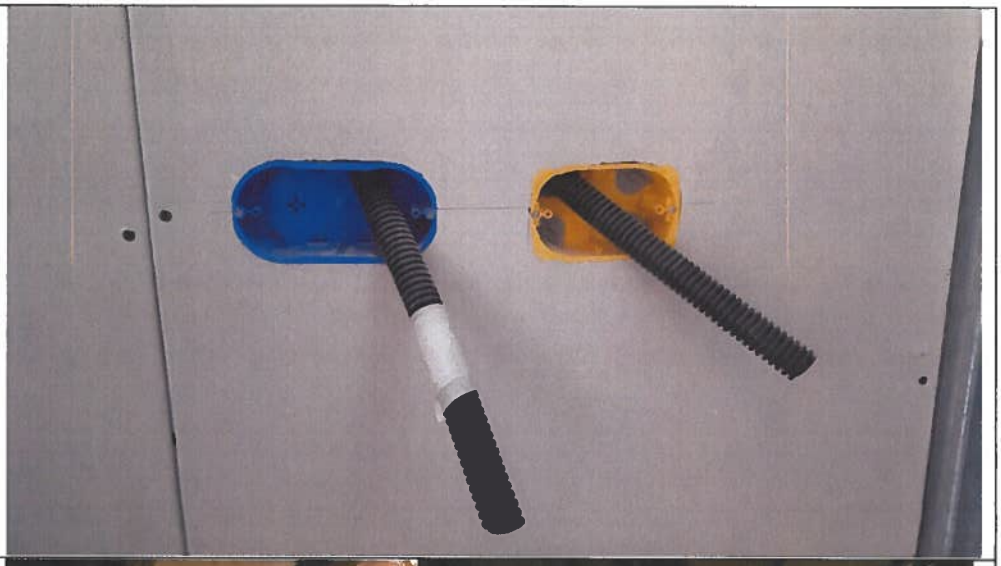
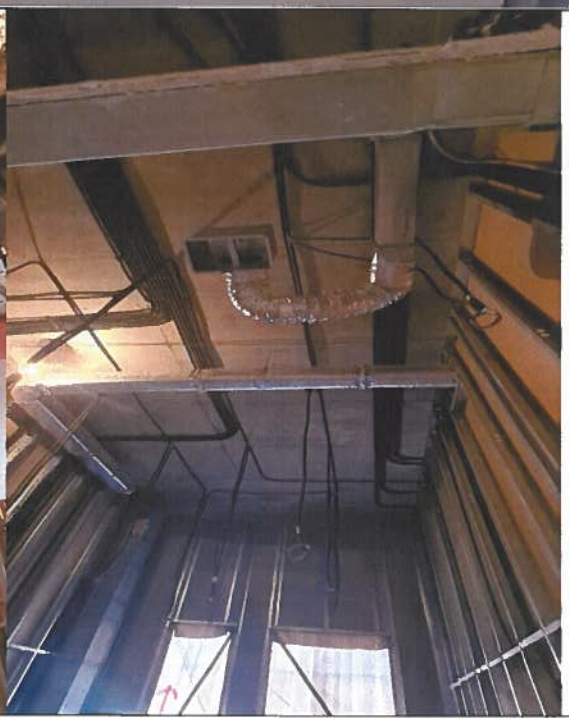
	• Монтаж гибкой гофрированной трубы д.20 для сетей освещения на отм. +10,10; +14,70;+19,30. • Монтаж гибкой гофрированной трубы д.25 для розеточных сетей на отм. +0,62; +4,50; +5,72; 14,70. • Прокладка кабеля для сетей освещения на отм. +0,62; +4,50; +10,10; 14,70; +19,30. • Монтаж шпилек, профиля, метизов для кабельных лотков на отм. +10,10 оси 11-22/O-R • Монтаж распределительных коробок для сетей освещения на отм. +0,62; +4,50; +10,10; +14,70; 19,30. • Монтаж кабельных лотков на отм. +10,10 • Монтаж подрозетников на отм. +0,62; +4,50; +10,10; +14,70; 19,30. • Тех.блок: монтаж кабельных лотков.
	ОВиК, ВК , АПТ
	Монтаж коллекторных узлов с 0-го по 5 этаж. Исходя из строительной готовности, частично выполнен монтаж панельных радиаторов 3 и 4 этаж в осях 8”-25/H-L. В полном объеме выполнен монтаж воздуховодов вытяжной системы вентиляции до вентиляторов. По приточной системе частично выполнены регуляторы объема воздуха (VAV), так же частично выполнен монтаж водяных канальных нагревателей. Выполнен монтаж вентиляционных противопожарных клапанов. Выполнен монтаж коробов статического давления под решетки и диффузоры.

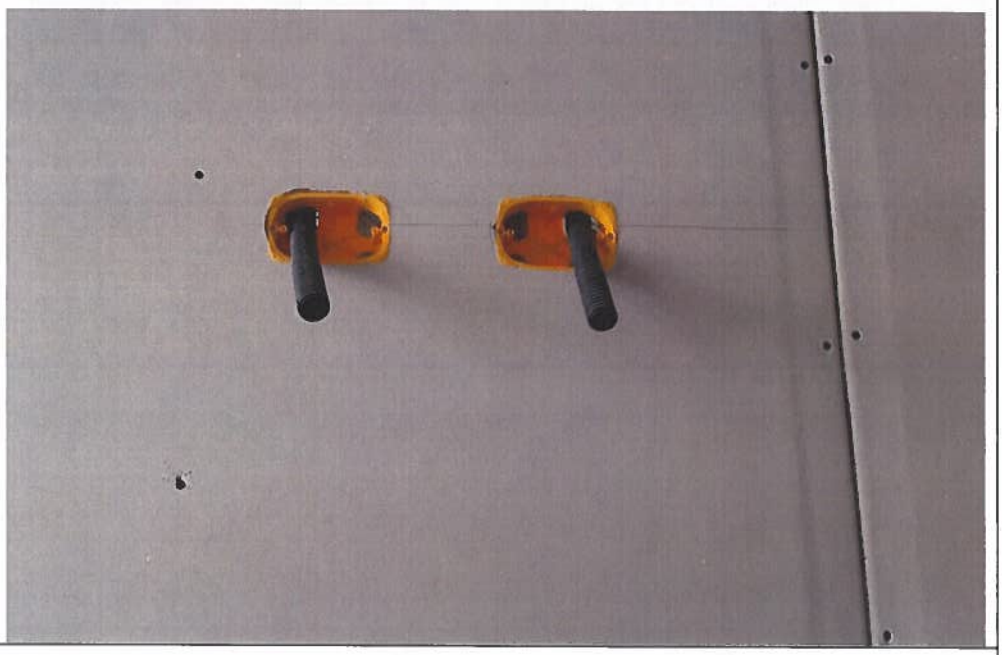
Фотоиллюстрации выполненных работ за отчетный период	**АР, Нес/Огр**
	

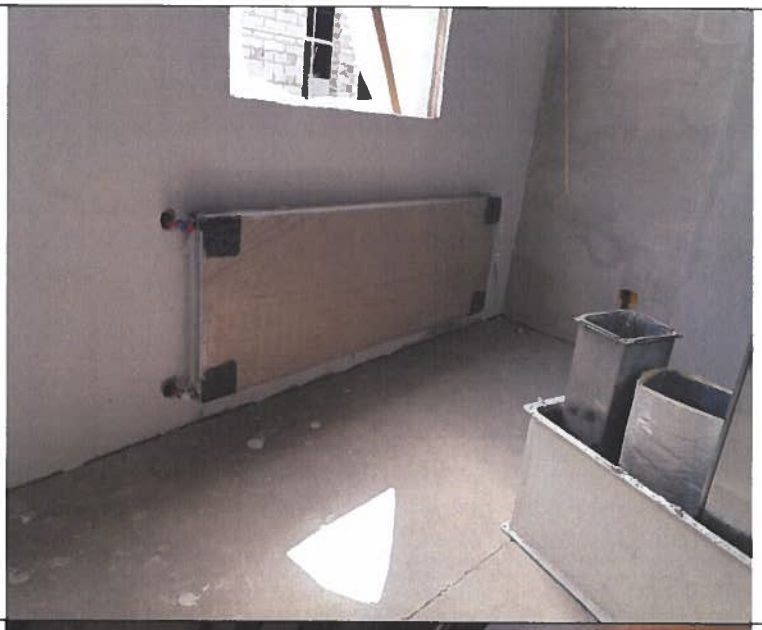
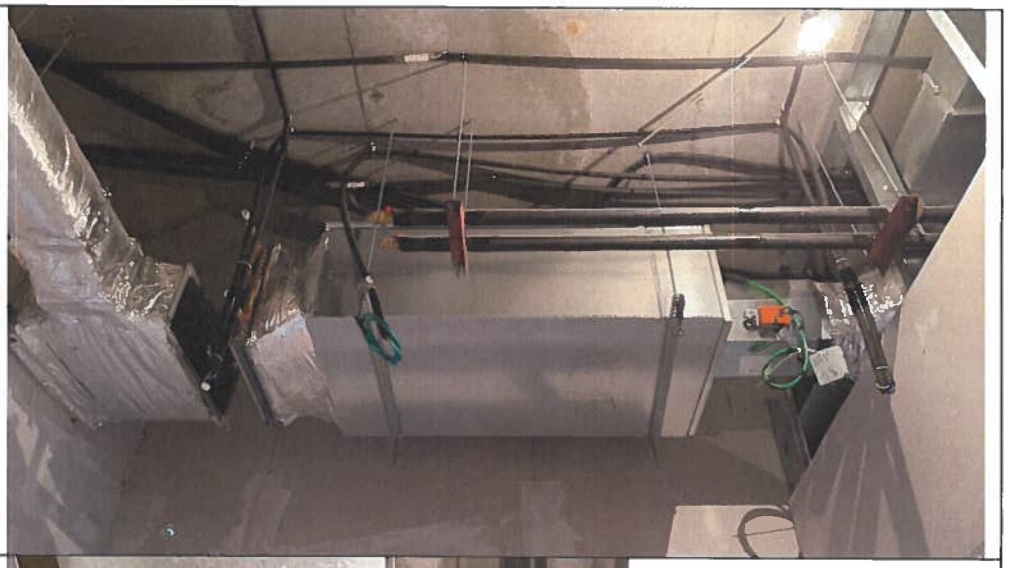
	

	ЭМ, ЭО, ЭС
	



	ОВиК, ВК , АПТ
	

TMK
P2-72
TMK
P2-72