Приложение 2
к приказу Министра
индустрии и инфраструктурного
развития
Республики Казахстан
от 9 августа 2019 года № 632
Приложение 3
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
форма

Декларация о соответствии

"22___" Ноябрь_ 2019 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) __ТОО "Электроплюс" Республика Казахстан, Алматинская область г.Талдыкорган проспект Н.Назарбаева д.44 кв (офис)18

наименование организации, юридический адрес

в лице_директора -А.Б.Базартаева

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации по объекту:_Капитальный ремонт и сейсмоусиление здания солдатской столовой Войсковой части 2017

наименование, местонахождения объекта

заказчиком которого является РГУ "Воинская часть 2017 ПС КНБ Республики Казахстан" ". Республика Казахстан Восточно-Казахстанская область , г Зайсан Кондюрина 2 __Командира войсковой части 2017 Подполковник Дангулбеков К.Н

наименование организации, фамилия, имя, отчество(при наличии)

удостоверяет, что:

1. Строительно – монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно – сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности;
2. Субподрядные организации:_____

наименование организации

_____;

3. Проект (проектно-сметная документация)_ТОО «BauProjekt», проект №83.2/2019-АС,ОВ,ЭС,ЭМ,ЭО,СМ №83.1/2017-ВК

наименование проектной организации, номер проекта

утвержден(а)__ТОО «ЭкспертТехСтрой », №ЭТС- 0003-01(Д) 30.10.2019г.

наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

4. 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 целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Нактылы/Фактически	
		/общая (с учетом ранее принятых)	/в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	/в том числе пускового комплекса или очереди
Усиление фундамента (стен подвала), колонн	м3	16,4		16,4	
Усиление стен и проемов	т	34,7857		34,7857	
Усиление перемычек	т	11,598		11,598	
Усиление перекрытия (покрытия)	м3	137,23		137,23	
Усиление лестничных площадок	т	0,520		0,520	
Установка дверных блоков	м2	190,1055		190,1055	
Стены внутри зданий. оштукатуривание	м2	4434,7		4434,7	
Выравнивание сплошное стен и потолков и откосов	м2	4990,0		4990,0	
Установка оконных блоков из ПВХ профилей	м2	289,76		289,76	
Покрытия из плиток керамических	м2	1977,3		1977,3	
Фасад здания из металлосайдинга	м2	1276		1276	
Отмостка	м2	187,7333		187,7333	
Козырек над крилечками	м2	3,744		3,744	
Усиление бетонного крыльца	м2	50,4		50,4	
Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м	111		111	
Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых труб, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка	м	53		53	
Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых труб, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка	м	23		23	
Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых труб, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка	м	12		12	
Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м	373		373	
Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м	47		47	
Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м	13		13	
Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	шт	6		6	
Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м	109		109	
Трубопроводы водоснабжения из напорных	м	56		56	

полипропиленовых труб, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка					
Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых труб, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка	м	135		135	
Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых труб, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка	м	13		13	
Трубопроводы водоснабжения из напорных полипропиленовых труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка	м	60		60	
Кран шаровый	шт	53		53	
Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	шт	5		5	
Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	шт	25		25	
Трапы диаметром 100 мм. Установка	шт	12		12	
Трубопроводы канализации из полипропиленовых труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м	92		92	
Трубопроводы канализации из полипропиленовых труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м	151		151	
Мойки на одно отделение. Установка	шт	18		18	
Установка жироуловителя	шт	2		2	
Камеры приточные типовые без секции орошения, Установка	камера	5		5	
Алюминиевые решетки	шт	146		146	
Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной стали	м2	810,75		810,75	
Зонт вытяжной вентиляционный	шт	23		23	
Воздушно-тепловая завеса с электрообогревом	шт	2		2	
Краны шаровые стальные	шт	27		27	
Заслонки воздушные	шт	14		14	
Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м	784		784	
Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт	1		1	
Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка	шт	100		100	
Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт	1		1	
Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт	78		78	
Светильник количество ламп в светильнике до 2. Установка на подвесках в подвесных потолках	шт	170		170	
Светильник количество ламп в светильнике до 4. Установка на подвесках в подвесных потолках	шт	104		104	
Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт	122		122	
Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт	12		12	
Провод групповой осветительных сетей в защитной	м	2080		2080	

оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах					
Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	270		270	
Распределительная панель ВРУ-1	шт	1		1	
Вводная панель ВРУ-1-	шт	1		1	
Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з	шт	1		1	
Пункт распределительный ПР	шт	3		3	
Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з	шт	5		5	
Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24	шт	3		3	
Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт	2		2	
Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт	53		53	
Блок-контактор. Монтаж оборудования	шт	6		6	
Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт	70		70	
Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	347		347	
Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	1255		1255	
Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	747		747	
Провод групповой осветительных сетей в защитной оболочке или кабель двух-трехжильный. Прокладка под штукатурку по стенам или в бороздах	м	452		452	
Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	330		330	
Узлы водомерные с обводной линией диаметром ввода до 65 мм. Установка узла обвязки	узел	3		3	
Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м	40		40	
Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м	60		60	
Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м	20		20	
Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м	30		30	
Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт	6		6	
Трубопроводы отопления и водоснабжения	врезка	2		2	

диаметром до 100 мм. Врезки в действующие внутренние сети					
Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	40,1796		40,1796	
Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	40,1796		40,1796	
Трубопроводы отопления и водоснабжения диаметром до 100 мм. Врезки в действующие внутренние сети	врезка	2		2	
Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м	4		4	
Манометры с трехходовым краном. Установка	шт	1		1	
Поверхности металлические. Окраска эмалями ЭП-51	м2	2,074		2,074	
Трубопроводы из водогазопроводных труб на резьбе диаметром до 32 мм. Разборка в зданиях и сооружениях	м	270		270	
Трубопроводы из водогазопроводных труб на резьбе диаметром до 50 мм. Разборка в зданиях и сооружениях	м	327		327	
Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж	шт	80		80	
Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 80 мм. Демонтаж	м	128		128	
Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 70 мм. Установка	м	89,5		89,5	
Краны воздушные. Установка	шт	68		68	
Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м	136		136	
Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м	353		353	
Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м	116		116	
Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	м3	1,1		1,1	
Окраска масляная, количество окрасок 2	м2	60		60	
Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	14,1		14,1	
Окраска красками БТ-177	м2	14,1		14,1	
Испытание гидравлическое	м	606		605	

Жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По	Факти-чески

		проекту
Общая площадь	метр в квадрате (далее–м2)	4345
Число этажей	этаж	2,3
Общий строительный объем	метр в кубе (далее–м3)	18300
В том числе подземной части	м3	
Площадь встроенных, встроенно- пристроенных и пристроенных помещений	м2	

Показатели	По проекту		Фактически		
	число квартир	площадь квартир, м2	число квартир	площадь квартир, м2	
		общая жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе: однокомнатных двухкомнатных трехкомнатных четырехкомнатных и более					

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными: **Усиление фундамента (стен подвала) Усиление стен и проемов Усиление перемычек Усиление перекрытия (покрытия) Усиление лестничных площадок Установка дверных блоков .Откосы плоские оконные и дверные- штукатурка Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетон Установка оконных блоков из ПВХ профилейУстройство полов из линолеума. Покрытия из плиток керамических для полов Облицовка стен керамической плиткой Фасад здания из металлосайдинга Отмостка Козырек над крылечками Усиление бетонного крыльца Водопровод В1 Водопровод Т3 Бытовая канализация К1 Производственная канализация К3 Вентиляция Теплоснабжение П1-П5,Электромонтажные работы Отопление.**

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

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

7. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренные проектом выполнены;

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ: март 2019 ;
месяц, год

окончание работ: Ноябрь 2019 г ;
месяц, год

при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства, месяц: 9 ;

фактически, месяц: 9 ;

9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;
10. Исполнительная геодезическая съемка фактического положения подземных инженерных сетей и/или зданий (сооружений) выполнена (обязательное приложение к декларации о соответствии);
11. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению. Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

_____

наименование организации, фамилия, имя, отчество(при наличии), подпись руководителя, дата Место печати(при наличии)

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением выдаваемым государственной организацией осуществляющей санитарно-эпидемиологическую экспертизу по результатам лабораторных замеров проведенных аккредитованными испытательными лабораториями (центрами) (экспертное заключение прилагается);
13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается Органами_социальной_защиты_населения_____

_____;

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

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект **Капитальный ремонт и сейсмоусиление здания солдатской столовой Войсковой части 2017** готовым к приемке в эксплуатацию, наименование объекта (комплекса) гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик)
ТОО "Электроплюс" Республика Казахстан, Алматинская область г.Талдыкорган проспект Н.Назарбаева д.44 кв (офис)18

Директор _____ А.Б.Базартаев.
фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата
Место печати (при наличии)

Приложение 3
к акту приемки объекта
в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (линии электропередач)

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1	Воздушные ЛЭП низкого напряжения …	киломерт (далее – км)	
2	Воздушные ЛЭП Высокого напряжения 10 кВ	км	
3	Кабельные ЛЭП низкого напряжения …	км	0,399
4	Кабельные ЛЭП высокого напряжения…	км	
5	Площадь опор	м 2	
6	Опоры:		
	1) металлические	штук (далее – шт)	
	2) деревянные с деревянными приставками	шт	
	3) деревянные с железобетонными приставками	шт	
	4) железобетонные	шт	
	5) тросовые подвесы	шт	
7	Провода:		
	1) медные	км	
	2) алюминиевые	Км	0,799
	3) сталеалюминиевые	км	
8	Кронштейны для светильников:		
	1) железобетонные	шт	
	2) металлические	шт	
9	Арматура уличного освещения:		
	1) светильники потолочный	Шт	78
	2) светильники количество ламп до 2	Шт	170
	3) светильники количество ламп до4	Шт	104
10	Кабели:		
	1) до 35 кВ, масса 1м до 1 кг марки... напряжением...	Км	0,799
	2) марки... напряжением...	км	
11	Муфты соединительные...	шт	
12	Муфты концевые	Шт	2
13	Контуры заземления	Шт	40
14	Устройства грозозащиты	Шт	
15	Дорожные покрытия кабельных сетей:		

	1) асфальтобетонные	м 2
	2) булыжные	м 2
	3) тротуары	м 2

Заказчик

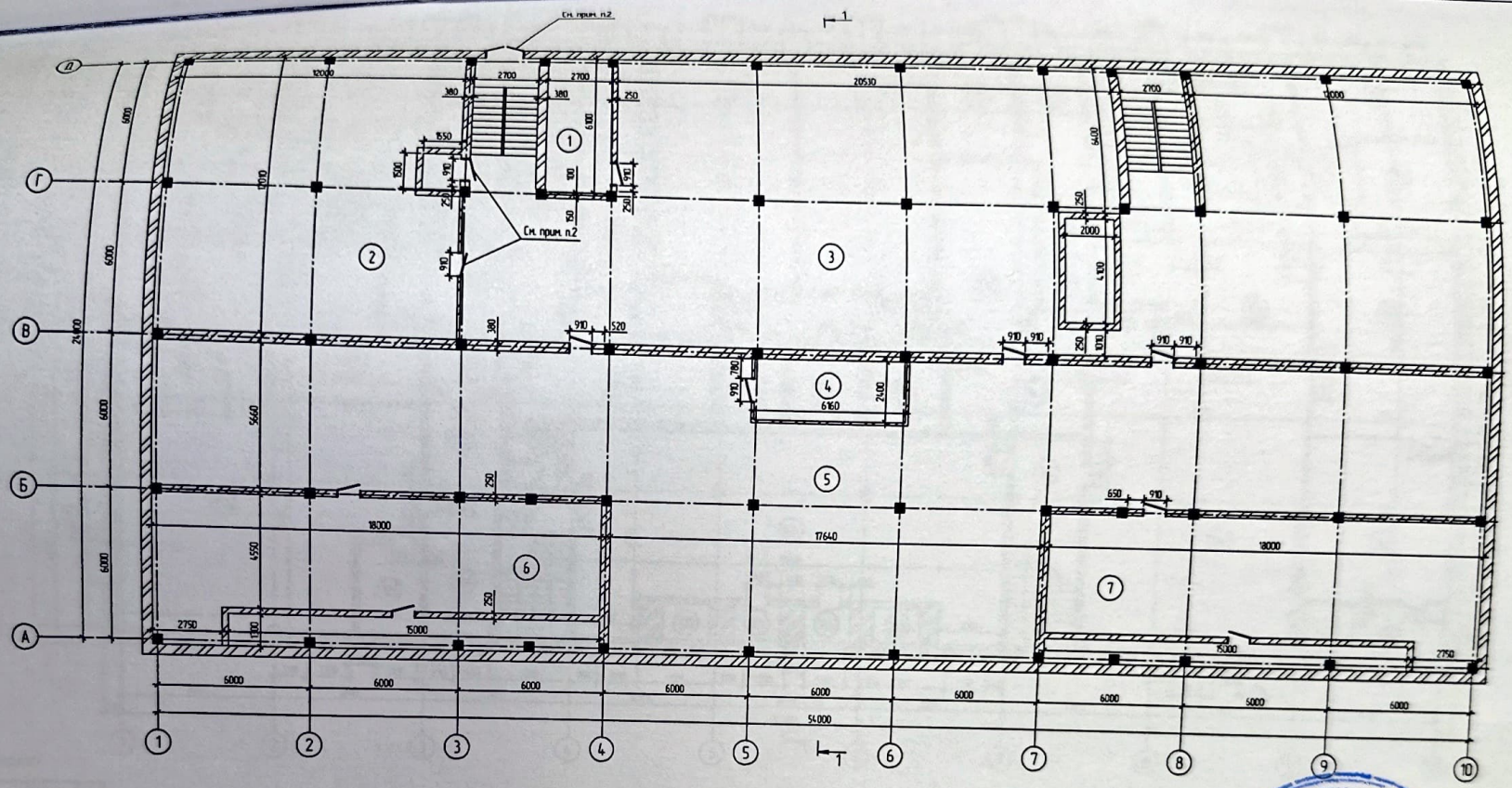
Командир войсковой части 2017 подполковник Дангулбеков К.Н

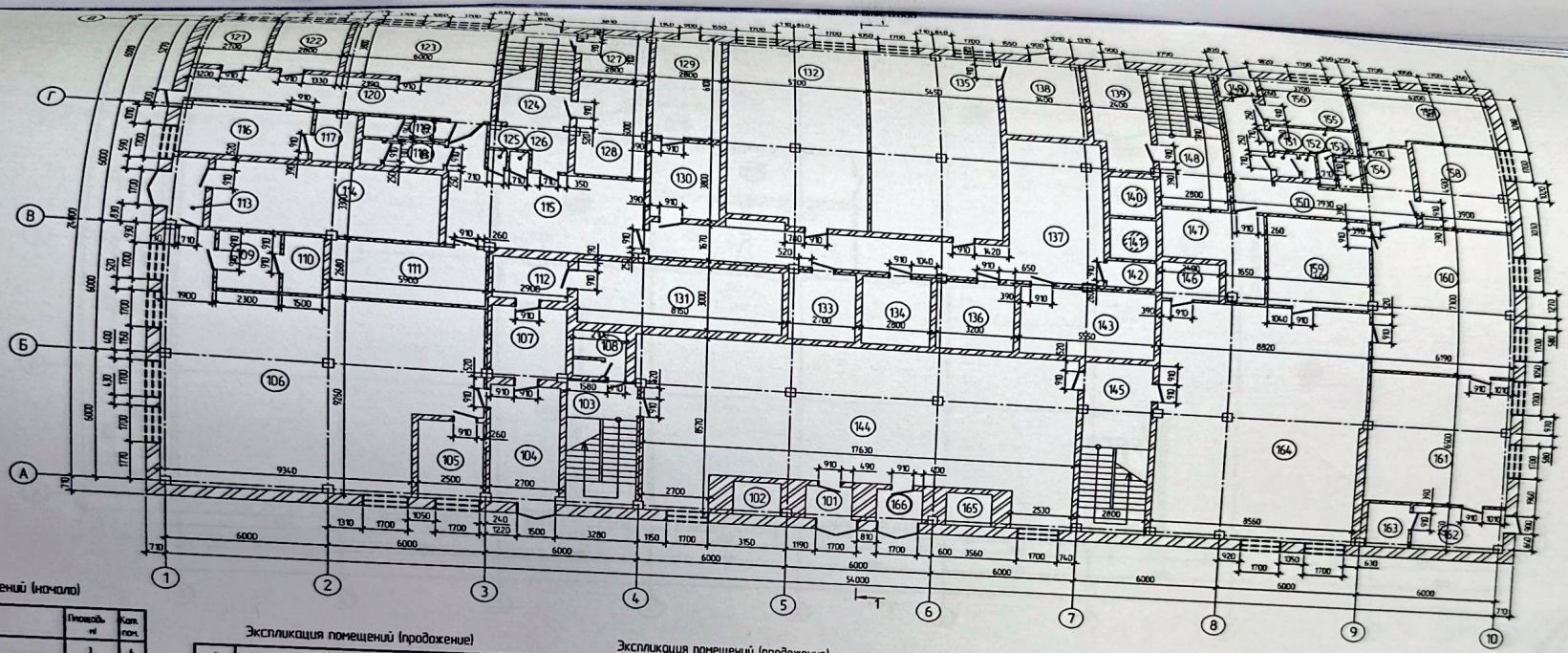
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя

Авторский надзор

Неретина Е.А.

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


См. прим. п.2
См. прим. п.2
А
Б
В
Г
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
12000
2700
2700
20530
2700
12000
6000
6000
6000
6000
6000
6000
6000
6000
6000
6000
54000
18000
17640
18000
15000
15000
2750
2750
6160
2400
2000
5660
6550
6400
6000
6000
6000
910
910
910



Экспликация помещений (начало)

Нов. пом.	Наименование	Площадь м²	Кат. пом.
1	2	3	4
101	Тамбур	4,6	
102	Помещение	3,2	
103	Лестничная площадка	5,0	
104	Коридор	15,4	
105	Комплекс ванная	9,5	
106	Хлебокомната	107,0	
107	Кабинет	9,8	
108	Сан. узел	5,0	
109	Раздевалка	6,2	
110	Буфетная	4,4	
111	Склад	16,0	
112	Прачка	5,7	
113	Кладовая	4,5	
114	Склад	28,4	
115	Коридор	32,3	
116	Кабинет	14,0	
117	Помещение	4,0	
118	Сан. узел	3,7	
119	Сан. узел	4,0	

Экспликация помещений (продолжение)

1	2	3	4
120	Коридор	24,0	
121	Кабинет	10,3	
122	Кабинет	11,0	
123	Кабинет	23,0	
124	Коридор	14,0	
125	Помещение	1,3	
126	Помещение	1,3	
127	Помещение	8,7	
128	Помещение	14,5	
129	Помещение	17,0	
130	Помещение	10,7	
131	Помещение	24,6	
132	Помещение	56,8	
133	Помещение	9,0	
134	Помещение	9,3	
135	Помещение	55,0	
136	Помещение	10,6	
137	Коридор	52,1	
138	Кабинет	16,0	

Экспликация помещений (продолжение)

1	2	3	4
139	Помещение	13,6	
140	Лифт	3,6	
141	Лифт	3,6	
142	Помещение	2,6	
143	Помещение	18,5	
144	Приемная	128,0	
145	Лестничная площадка	12,1	
146	Умывальная	4,3	
147	Помещение	13,5	
148	Лестничная площадка	10,7	
149	Коридор	2,4	
150	Коридор	26,0	
151	Умывальная	1,5	
152	Сан. узел	0,8	
153	Помещение	1,3	
154	Помещение	1,9	
155	Щитовая	5,4	
156	Комплекс ванная	14,2	
157	Кладовая	21,7	

Экспликация помещений (окончание)

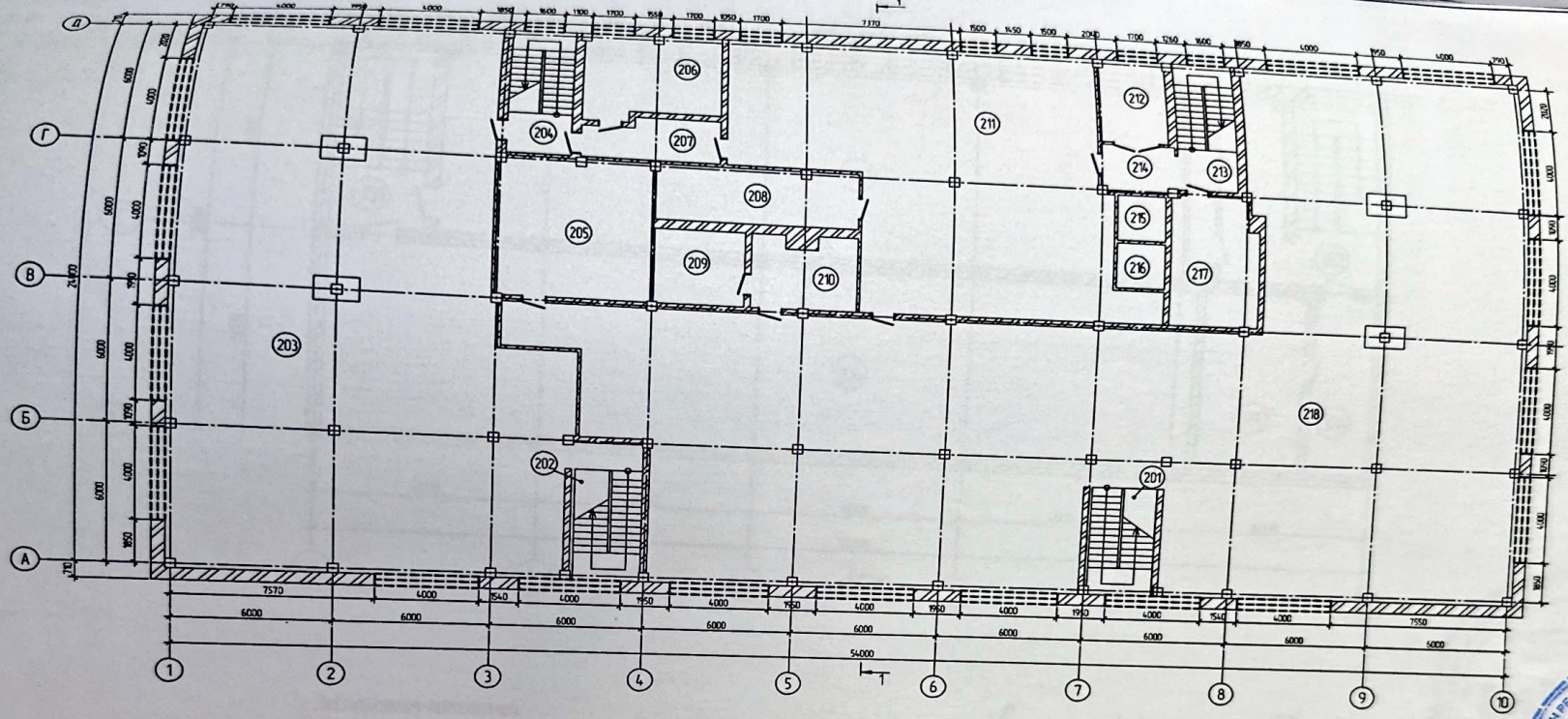
1	2	3	4
158	Раздевалка	17,8	
159	Мойка	19,6	
160	Веранда	45,2	
161	Банкетный зал	40,3	
162	Коридор	9,0	
163	Сан. узел	4,1	
164	Столовая	101,0	
165	Помещение	3,2	
166	Помещение	4,6	

1. Общие данные смотри лист АС1.
2. Выполнить демонтаж оборуд. общей площадью - 14,6 м².
3. Выполнить демонтаж окон, общей площадью - 85,4 м².
4. Выполнить разборку штукатурки со стен - 268,5 м².
5. Выполнить разборку подшивки потолков из фанеры - 34,2 м².
6. Выполнить очистку потолка водоэмульсионной окраски и штукатурки - 14,2 м².
7. Выполнить очистку от краски и штукатурки площадь потолка входных люков площадь. Заглушение частей железобетонных ригелей.
8. Демонтаж облицовки стен из керамических плиток - 372 м².
9. Демонтаж покрытия пола из керамических плиток, раздвижных перегородок 20 мм - 24,5 м².
Демонтаж керамических плинтусов - 140 пм.
10. Демонтаж дощато-плитного покрытия полов и разборка основания полов - 144 м², дверей - 9,3 шт, демонтаж деревянных плинтусов - 85 пм.

Авторский надзор
Бекбаганов Д. - 8

Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
"BauProject"
ЖШС "ҚҰРЫЛЫС ЖОБАЛАУ ИНСТИТУТЫ"

2017-АС



Экспликация помещений (начало)

Ном. пом.	Наименование	Площадь м²	Кат. пом.
1	2	3	4
201	Лестничная площадка	8.5	
202	Лестничная площадка	8.5	
203	Столовая	323.8	
204	Лестничная площадка	2.2	
205	Мойка	36.0	
206	Подсобное помещение	22.3	
207	Коридор	9.5	
208	Овощехранилище	19.5	
209	Склад	12.0	

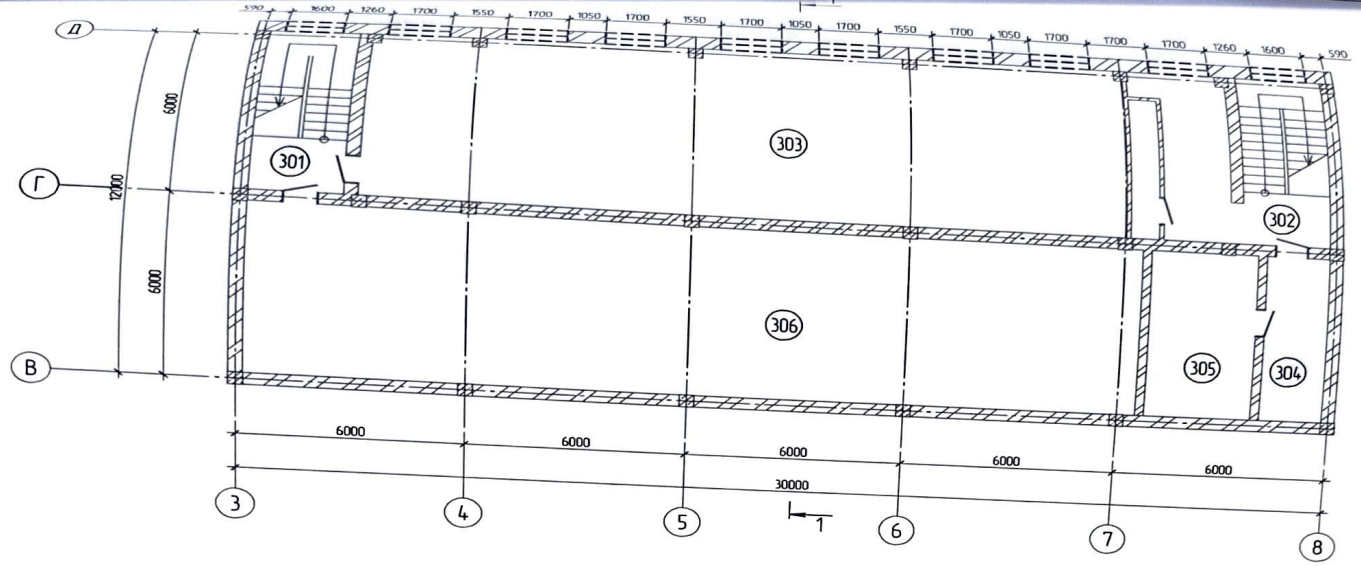
Экспликация помещений (окончание)

1	2	3	4
210	Подсобное помещение	13.0	
211	Варочная	154.3	
212	Помещение	11.2	
213	Лестничная площадка	4.7	
214	Коридор	6.6	
215	Лифт	3.4	
216	Лифт	3.4	
217	Хлебохранилище	18.5	
218	Столовая	588.6	

Авторский надзор Бекболатов

1. Общие данные смотри лист АС1.
2. Выполнить демонтаж дверей, общей площадью – 25м².
3. Выполнить демонтаж окон, общей площадью – 174 м².
4. Выполнить разборку штукатурки со стен – 1171м².
5. Выполнить разборку подшивки потолков из фанеры – 913 м².
6. Выполнить очистку потолка водоэмульсионной окраски и шпатлевки- 603м².
(В очищенную от краски и шпатлевки площадь потолка входят также площадь выступающих частей железобетонных ригелей.
7. Демонтаж облицовки стен из керамических глазурованных плиток – 168 м².
8. Демонтаж покрытия пола из керамических плиток, разборка стяжки толщиной 20 мм – 191 м², демонтаж керамических плинтусов – 84п.м.
9. Демонтаж дощатого покрытия полов и разборка основания полов – лаг из досок и брусков – 1032м², демонтаж деревянных плинтусов – 4.14п.м.

| | | |



Экспликация помещений

Ном. пом.	Наименование	Площадь м²	Кат. пом.
1	2	3	4
301	Лестничная площадка	4,5	
302	Лестничная площадка	17,5	
303	Складское помещение	125,8	
304	Складское помещение	10,0	
305	Складское помещение	17,0	
306	Складское помещение	136,8	
307	Складское помещение	4,0	

авторский надзор

1. Общие данные смотри лист АС1.
2. Выполнить демонтаж дверей, общей площадью – 9,6 м².
3. Выполнить демонтаж окон, общей площадью – 32 м².
4. Выполнить разборку штукатурки со стен – 570 м².
5. Выполнить очистку потолка водоэмульсионной окраски и шпатлевки– 388м². (В очищаемую от краски и шпатлевки площадь потолка входит также площадь выступающих частей железобетонных ригелей).
6. Разборка стяжки пола толщиной 25 мм – 315,6м².

СОГЛАСОВАНО

Раздел ОВ	Бородкина	
Раздел ВК	Бебарова	

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

Изм.	К. уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разработал		Барыкова			
Проверил		Герасимов			
Н. контр.		Сашкинцар			
ГИП		Никитин			

83.2/2017-АС

РГУ "Войсковая часть 2017 ПС КНБ Республики Казахстан"

Капитальный ремонт и сейсмоусиление здания солдатской столовой воинской части 2017	Стадия	Лист	Листов
	РП	5	
План демонтажа на отм. -6,200	ТОО "ВауПроект" Лицензия 15009285		

Формат А3

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
Водопровод				
1	Водоводы (общая протяженность)	м		
	1) из стальных труб	м		
	2) из чугунных труб	м		
	3) из асбестоцементных труб	м		
	4) из железобетонных труб	м		
	5)	м		
2	Распределительная сеть (общая протяженность)	м		
	1) из стальных труб	м	433	
	2) из чугунных труб	м		
	3) из асбестоцементных труб	м		
	4) из полиэтиленовых труб	м	572	
	5)	м		
3	Прочие устройства			
	Смотровой колодец	шт		
	Задвижка d-100мм	шт	7	
	" d-50	шт	6	
	" d-	шт		
	Вентили d-15	шт	2	
	" d-50	шт	6	
	" d-20	Шт	74	
	Кран d-15	шт	27	
	" d-20	шт	26	
	" d-25	шт	14	
	d-32	шт	4	
	d-40	шт	1	
	d-63	шт	5	
	Гидрант dd-	шт		

	Водопроводный ввод		шт		
	Водоразборная колонка		шт		
	Стальной футляр		шт		
	Питьевой фонтанчик		шт		
Канализация					
1	Коллекторы (общая протяженность)		м		
	1)	из керамических труб	м		
	2)	из чугунных труб	м		
	3)	из бетонных труб	м		
	4)	из асбестоцементных труб	м		
	5)	из железобетонных труб	м		
	6)		м		
	7)		м		
2	Канализационная сеть (общая протяженность)		м		
	1)	из керамических труб	м		
	2)	из чугунных труб	м		
	3)	из бетонных труб	м		
	4)	из асбестоцементных труб	м		
	5)	из железобетонных труб	м		
	6)	полиэтилен	м	243	
3	Прочие устройства	умывальники	шт	25	
		унитазы	шт	5	
		Трап Ø100	шт	12	
	Смотровой колодец		шт		
	Выпуск		шт		

Горизонтальный разрез колодца	Вертикальный разрез колодца
Масштаб _____	Масштаб _____

Заказчик _____
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя Место печати (при наличии)

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