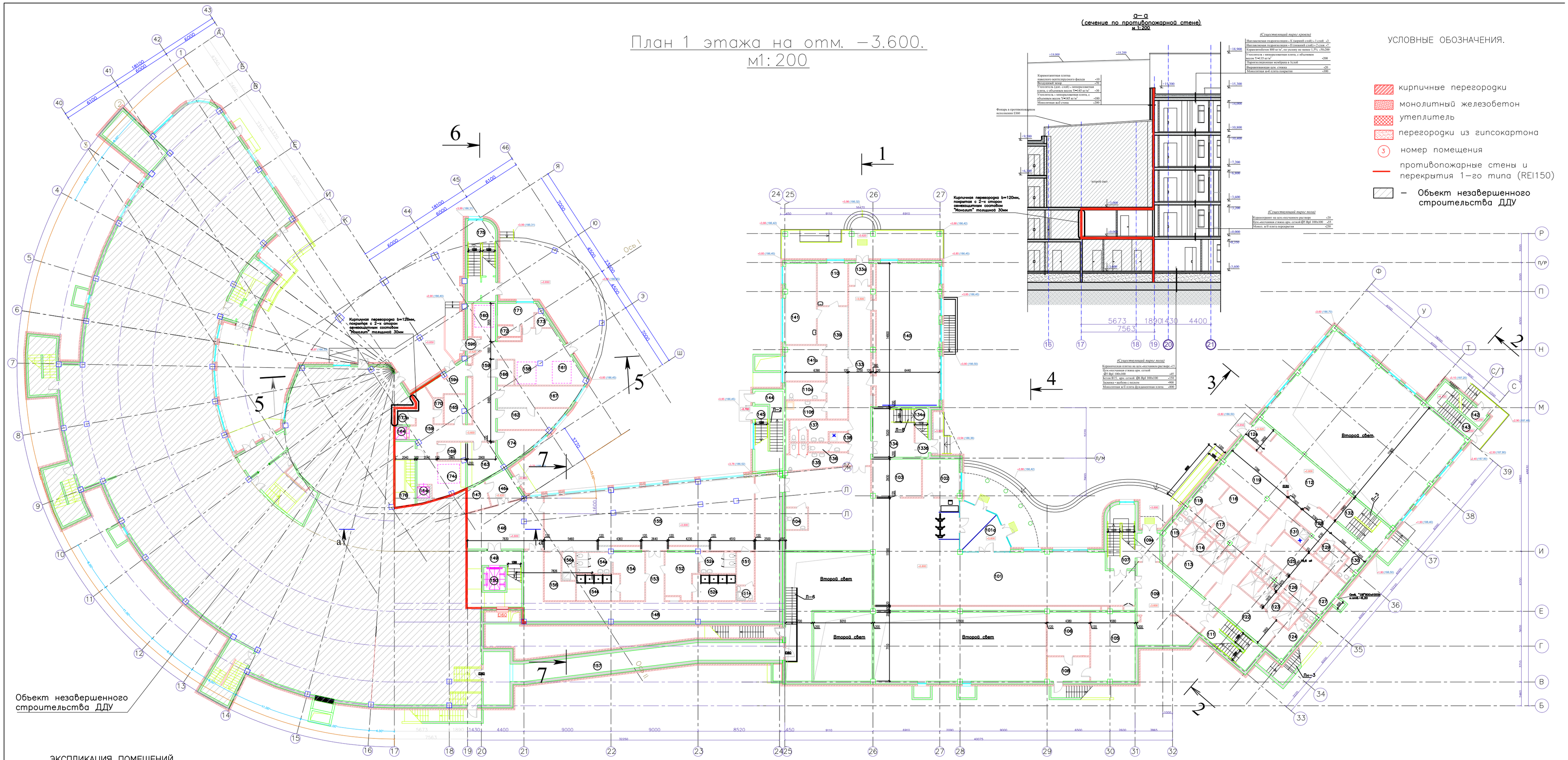
План 1 этажа на отм. −3.600.
м1:200



а—а
(сечение по противопожарной стене)
м 1:200

(Существующий пирог кровли)

Наплавляемая гидроизоляция в 2х слойной ковре 1 слой	±3
Наплавляемая гидроизоляция в 1 слойной ковре 2 слоя	±2
Керамзитобетон 800 кг/м³, по уклону не менее 1.5%	±50/200
Утеплитель - минераловатная плита, с объемным весом Y=135 кг/м³	±200
Пароизоляционная мембрана в 1слой	
Выравнивающая цем. стяжка	±20
Монолитная ж/б плита покрытия	±200

Керамзитобетонная плитка
вокруг воронки внутреннего водостока ±10
Цем-песчаная стяжка ±20
Утеплитель (цем. слой) - минераловатная плита, с объемным весом Y=145 кг/м³ ±30
Утеплитель - минераловатная плита, с объемным весом Y=135 кг/м³ ±180
Монолитная ж/б плита ±200

Фонарь в противопожарном исполнении EI60

(Существующий пирог пола)

Керамогранит на цем-песчаном растворе	±20
Цем.-песчаная стяжка арм. сеткой Ø5 Вр1 100х100	±35
Монол. ж/б плита перекрытия	±250

(Существующий пирог пола)

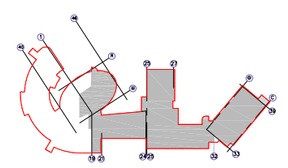
Керамогранит на цем-песчаном растворе	±15
Цем-песчаная стяжка арм. сеткой Ø5 Вр1 100х100	±45
Бетон В15, арм. сеткой Ø6 Вр1 100х100	±150
Засыпка с трубами с песком	±600
Монолитная ж/б плита фундаментная плита	±600

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ.

- кирпичные перегородки
- монолитный железобетон
- утеплитель
- перегородки из гипсокартона
- (3) номер помещения
- противопожарные стены и перекрытия 1-го типа (REI150)
- Объект незавершенного строительства ДДУ

ЭКСПЛИКАЦИЯ ПОМЕЩЕНИЙ

Поз.	Наименование	Площадь, м²	Поз.	Наименование	Площадь, м²	Поз.	Наименование	Площадь, м²	Поз.	Наименование	Площадь, м²	Поз.	Наименование	Площадь, м²
101	Вестибюль	264.8	114	Душевая	11.3	133а	Тамбур	5.0	148	Коридор	96.1	160	Холодильная камера	4.4
101а	Тамбур	20.0	115	С/у	8.1	133б	Тамбур	4.8	149	Лестница	25.1	161	Холодильная камера	4.4
102	Помещение охраны	14.7	116	Раздевалка	15.5	134	Лестничный холл	18.6	150	Шахта лифта	5.3	162	Цех вторичной обработки овощей	13.8
103	Гардероб преподователей	20.0	117	Душевая	11.2	134а	Лестница	13.5	151	Комната инструктора	6.1	163	Рыбный цех	12.1
104	С/у для МГН	4.9	118	С/у	9.3	135	С/у для девочек	12.1	151а	С/у инструктора	2.7	164	Шахта подъемника	1.6
105	Электрощитовая	32.4	119	Помещение для хранения лыж	31.6	136	С/у для персонала	3.5	152	Раздевалка для девочек	14.3	164а	Шахта подъемника	1.6
106	Помещение С.С.	19.6	122	Раздевалка для девлчек	18.6	137	С/у для мальчиков	11.5	152а	С/у	8.1	165	Моечная кухонной посуды	6.4
107	Лестница	18.9	123	Душевая	13.0	138	Пом.для хран. и обр.	1.8	152б	Душевая	12.0	166	Кладовая овощей	4.3
108	Тамбур	11.2	124	С/у	8.6		уборочного инвентаря		153	Коридор	9.8	167	Цех первичной обработки овощей	17.8
109	Вестибюль	50.2	125	Раздевалка	18.6	139	Коридор	28.5	154	Раздевалка для мальчиков	13.9	169	Кладовая сухих продуктов	5.2
109а	Тамбур	6.8	126	Душевая	12.3	140	Поточная аудитория	95.3	154а	С/у	7.9	170	Моечная оборотной тары	2.4
110	Прививочный кабинет	13.5	127	С/у	9.3	141	Кабинет врача	26.2	154б	Душевая	12.0	171	Раздевалка пищеблока	9.0
110а	С/у	7.5	128	Комната инструктора	20.9	141а	Процедурный кабинет	15.1	155	Малый спортивный зал	138.7	172	Душевая	2.7
110б	Помещение для приготовления	7.7	129	Душевая инструктора	5.5	142	Лестниица	2.6	156а	Пом.для хран. и обр. уборочного инвентаря	3.9	173	С/у	2.0
	дезинфицирующих растворов		130	С/у инструктора	1.7	143	Лестниица (площадка)	13.4	156	Инвентарная	11.4	173а	Пом.для хран. и обр.	3.5
111	Лестниица	17.5	131	Пом.для хран. и обр.	3.4	144	Лестниица (площадка)	6.0	157	Коммуникационный коридор	66.1		уборочного инвентаря	



Примечания:

1. На участках монолитных стен необходимо произвести мероприятия по устройству дополнительного слоя теплоизоляции. Утеплитель – мин.ватные плиты плотностью Y=145 кг/м3, теплопроводностью не менее λб=0,045 Вт/(мК), толщиной в=30мм.
2. Привязка проемов под второй свет уточнять по месту после прокладки инженерных коммуникаций.
3. Монолитные ж/б противопожарные стены и перекрытия 1-го типа (REI 150) необходимо окрасить огнезащитным составом с 2-х сторон (см. схему раздела КР). В противопожарных стенах проемы предусмотрено заполнить конструкциями с пределом огнестойкости EI60.
4. Кирпичную противопожарную перегородку b=120мм, необходимо оштукатурить с 2-х сторон огнезащитным составом "Монолит" до достижения REI 150 толщиной 30мм.

±0,00=190,30

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	3-04-18/РД-АР

Завершение строительства здания школы на 550 мест (реконструкция без увеличения ТЭПа) по адресу проспект Вернадского, вл. 98, (вл.90), район Тропарево-Никулино, Западный административный округ города Москвы федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации»