ВЕДОМОСТЬ ЧЕРТЕЖЕЙ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА МАРКИ АР

ЛИСТ	НАИМЕНОВАНИЕ	ПРИМЕЧАНИЕ
1	Общие данные	
2	Цветовое решение фасадов в осях А-Г; Г-А	
3	Цветовое решение фасадов в осях 1-5; 5-1	
4	План на отм. 0,000	
5	План чердака	
6	План кровли	
7	Маркировочный план на отм. 0,000	
8	Разрез 1-1...2-2	
9	Ведомость отделки помещений, Экспликация полов	
10	Ведомость дверей. Спецификация дверей	
11	Ведомость окон. Спецификация заполнения оконных проемов	

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

№	НАИМЕНОВАНИЕ	КОЛИЧЕСТВО
1	Количество этажей	1 шт
2	Этажность	1 шт
3	Площадь застройки	744,5 $м^2$
4	Площадь здания	656,9 $м^2$
5	Строительный объем	4537,5 $м^3$

Технические решения, принятые в рабочей документации, соответствуют требованиям экологических,санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории, Российской Федерации и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочей документацией мероприятий.

Главный инженер проекта А. В. Кулаков

Общие указания

Проектная документация «Площадка по выращиванию молодняка крупного рогатого скота молочной породы на 10 000 голов» в с. Казинка Шпаковского района, Ставропольского, края. Здание столовой (позиция 3 по ГП) разработана на основании:

1. Задания на проектирование.

Настоящий проект разработан для строительства в условиях IIIб климатического района со следующими климатическими характеристиками:

- снеговой район II с нормативным весом снегового покрова - 84 кгс/м2/
- ветровой район IV с нормативным ветровым напором - 48 кг/м2/
- расчетная зимняя температура - -18 0/С
- нормативная глубина промерзания - 0,8 м.
- сейсмичность района 7 баллов.
- сейсмичность площадки 7 баллов.

класс ответственности зданий - II
степень огнестойкости здания - II
класс функциональной пожарной опасности - Ф3.2.
класс конструктивной пожарной опасности С0.

Объемно - пространственные и архитектурно строительные решения здания приняты в соответствии с заданием технологической части проекта с учетом обеспечения условий технологического процесса и требований нормативных документов.

1) Наружная отделка принята с учетом эстетических и архитектурно - художественных требований, с учетом защиты ограждающих конструкций от атмосферных воздействий.
2) Наружные стены выше нуля выполняются из керамического кирпича толщиной 380мм на цементно-песчаном растворе, утеплитель наружных стен - базальтовая минераловатная плита «ТЕХНОВЕНТ ПРОФ» (ТУ 5762-043-17925162-2006) толщиной 100 мм, по утеплителю укладывается гидрозащитная мембрана, замкнутая воздушная прослойка толщиной 50 мм, облицовка вентилируемым фасадом алюминиевыми композитными панелями толщиной 4 мм.
3) Перекрытие из сборных железобетонных плит, толщиной 220 мм, в уровне чердака утепляется плитами «Техноруф Н30» - 100 мм, «Техноруф В60» - 50 мм. В венткамере по перекрытию предусматривается звукоизоляция плитами экструдированного пенополистерола «Пеноплекс» толщиной 40 мм, с последующим устройством стяжки из цементно-песчаного раствора армированной сеткой Ø5Вр-I с ячейкой 100х100 толщиной 50 мм.
4) Фундаменты здания ленточные из фундаментных блоков толщиной 400мм.

Снаружи фундаментных блоков выполняется:

-утепление пенополистирольными плитами «Пеноплекс» толщиной 50 мм;
- гидрозащитная мембрана;
- штукатурка из цементно-песчаного раствора по металлической сетке - 20 мм
-облицовка керамогранитными плитами - 10 мм

5) Внутренние стены и перегородки - кирпичные из полнотелого керамического кирпича (ГОСТ 530-2007) ρ=1800кг/м3, λ=0,81Вт/мК толщиной 380 и 120 мм соответственно.
6) Оконные блоки выполняются из ПВХ профилей с заполнением однокамерными стеклопакетами. Цвет переплетов - коричневый (RAL 8017). (Сопротивление теплопередаче RrF =0,49 м2 °С/Вт). Подоконные доски из ПВХ-профиля.
7) Наружные двери - алюминиевые, остекленные. Двери технических помещений -металлические утепленные.
8) Двери внутренние - ПВХ глухие и остекленные. Двери на путях эвакуации оснащаются системой Антипаника. Двери технических помещений - металлические.
9) Кровля четырехскатная с организованным наружным водостоком. Покрытие - металлочерепица
10) Отделка козырьков входов из металлочерепицы.

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата	7/02-21-АР3			
						Площадка по выращиванию молодняка крупного рогатого скота молочной породы на 10000 голов"-в с. Казинка, Шпаковского района, Ставропольского края			
Исполнит.		Крицина			01.22	Строительство столовой (позиция 3 по ГП)	Стадия	Лист	Листов
							Р	1	
Н. контр.		Рукинова			01.22	Общие данные	ООО "ГЕОпроект"		
ГИП		Кулаков			01.22				

Согласовано

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.