

Общие указания

Конструктивная схема здания – каркасная.

Фундамент – точечный двухступенчатый из бетона класса В25, рабочая арматура А–III по ГОСТ 5781–82\*.

Необходимо выполнить следующие мероприятия, повышающие плотность грунта:

- основание под фундаменты необходимо уплотнить с коэффициентом уплотнения 0,95.
- выполнить подготовку из бетона кл. В7.5.

Бетонные поверхности соприкасающиеся с грунтом, покрыть битумной мастикой в два слоя по слою холодной грунтовки.

Лестничные марши и площадки – монолитные железобетонные из бетона класса В25, рабочая арматура класса А–III по ГОСТ 5781–82\*.

Диафрагмы жесткости – монолитные железобетонные из бетона класса В25, рабочая арматура класса А–III по ГОСТ 5781–82\*.

Плиты перекрытия – монолитные железобетонные толщиной 200 мм из бетона класса В25, рабочая арматура класса А–III по ГОСТ 5781–82\*.

К укладке бетона разрешается приступать только после оформления актом скрытых работ выполнение армирования. При укладке бетона необходимо обеспечить качественное уплотнение бетонной смеси.

Перечень конструкций и видов работ, для которых необходимо составление актов освидетельствования скрытых работ:

- основания под фундамент. Приемка оснований производится с участием геолога, представителя изыскательской организации;
- устройство подготовки под фундаментную плиту;
- армирование фундаментной плиты;
- бетонирование фундаментной плиты;
- армирование стен подземной части;
- бетонирование стен подземной части;
- устройство гидроизоляции конструкций подземной части;
- обратные засыпки;

Производство работ в зимнее время выполняется при ожидаемой среднесуточной температуре наружного воздуха ниже минус 5°С и минимальной суточной температуре 0°С. Бетонные работы выполнять с электропрогревом, с добавками ускорителей твердения бетона.

Распалубливание конструкций выполняется после достижения прочности бетона не менее 70%.

Все работы выполнять с соблюдением правил техники безопасности согласно СНиП 12–03–2001 "Безопасность труда в строительстве" часть 1 (общие требования) с СНиП 12–04–2002 "Безопасность труда в строительстве" часть 2 (строительное производство).

Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N
--------------	--------------	--------------

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата		Стадия	Лист
Разраб.							1
Пров.							
Н. контр.					Общие данные		