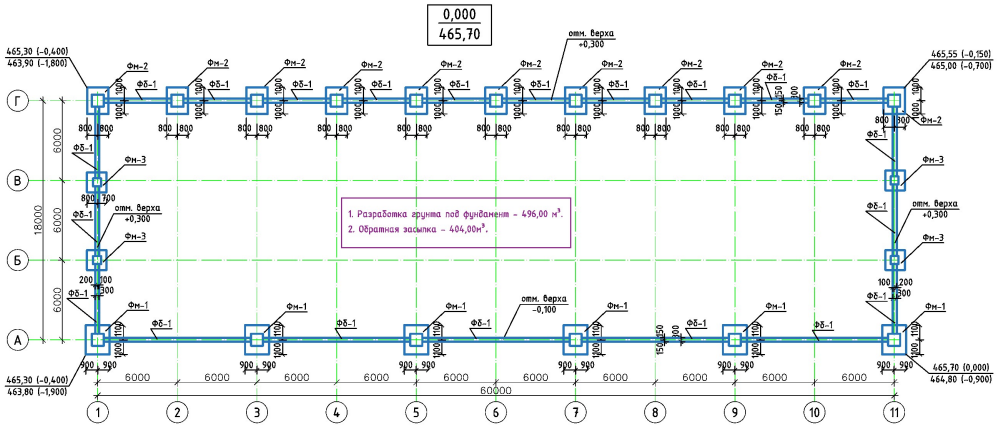
Схема расположения фундаментов

М1:200



Спецификация материалов на фундаменты

Марка, поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Вес, ед.кг.	Примеч.
Фн-1	см. лист 3	Фундамент монолитный Фн-1	11		
Фн-2	см. лист 4	Фундамент монолитный Фн-2	6		
Фн-3	см. лист 5	Фундамент монолитный Фн-3	4		
Фб-1	см. лист 6	Фундаментная балка Фб-1 пог.м.	141,3		

1. За относительную отметку 0,000 принят уровень чистого пола 1-го этажа, что соответствует абсолютной отметке 465,70.
2. Фундаменты разработаны на основании Технического отчёта по инженерно- геологическим изысканиям выполненным ООО "ГЕОпроект" в 2022 г. (шифр 3/07-22-ИГИ).
3. Основанием фундаментов служит подушка из ПГС, толщиной от 0,5 до 0,8 м, подстилаемая ИГЭ-2, глинчиковым грунтом.
4. Требуемые характеристики уплотненного грунта подушки: γ_d=19кН/м³, E=30МПа, R_0=0,30МПа.
5. Отсыпку каждого последующего слоя подушки надлежит производить только после проверки качества уплотнения и получения проектной плотности по предыдущему слою.
6. Толщина отсыпаемого слоя подушки принимается равной 20 см., и уточняется в ходе производства работ.
7. Гидрогеологические условия участка характеризуются отсутствием постоянного водоносного горизонта до глубины 10,0 м от поверхности земли.
8. При обнаружении в основании фундаментов грунтов, отличных от принятых в проекте (засыпанных ям, котлованов, существующих коммуникаций) необходимо сообщить автору проекта для принятия технического решения.
9. Перед производством работ по устройству грунтовой подушки, необходимо вызвать представителя проектной организации и инженера-геолога для осмотра готового котлована и составления акта на скрытые работы по освидетельствованию грунтов основания. Грунты основания должны быть защищены от увлажнения поверхностными водами, а также от промерзания в период строительства.
10. При производстве земляных работ, устройстве фундаментов руководствоваться проектом производства работ, СП 45.13330.2012 – "Земляные сооружения, основания и фундаменты", "Пособием по производству работ при устройстве оснований и фундаментов" (М.1986г).

Изм.	Колич.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Исполнит.		Шеретова			22.09.22
Н. контр.		Рукинова			22.09.22
ГИП		Кулаков			22.09.22

3/07-22-КМ7

«МТФ на 2000 фуражных коров № 8 Ставропольского края», расположенная на з/у К.Н. 26:35:020103:12 в границах ОАО «Марьинское»

Стадия	Лист	Листов
Р	4	

Навес для кормов (позиция 8 по ГП)

Схема расположения фундаментов.

ООО "ГЕОпроект"

Согласовано

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