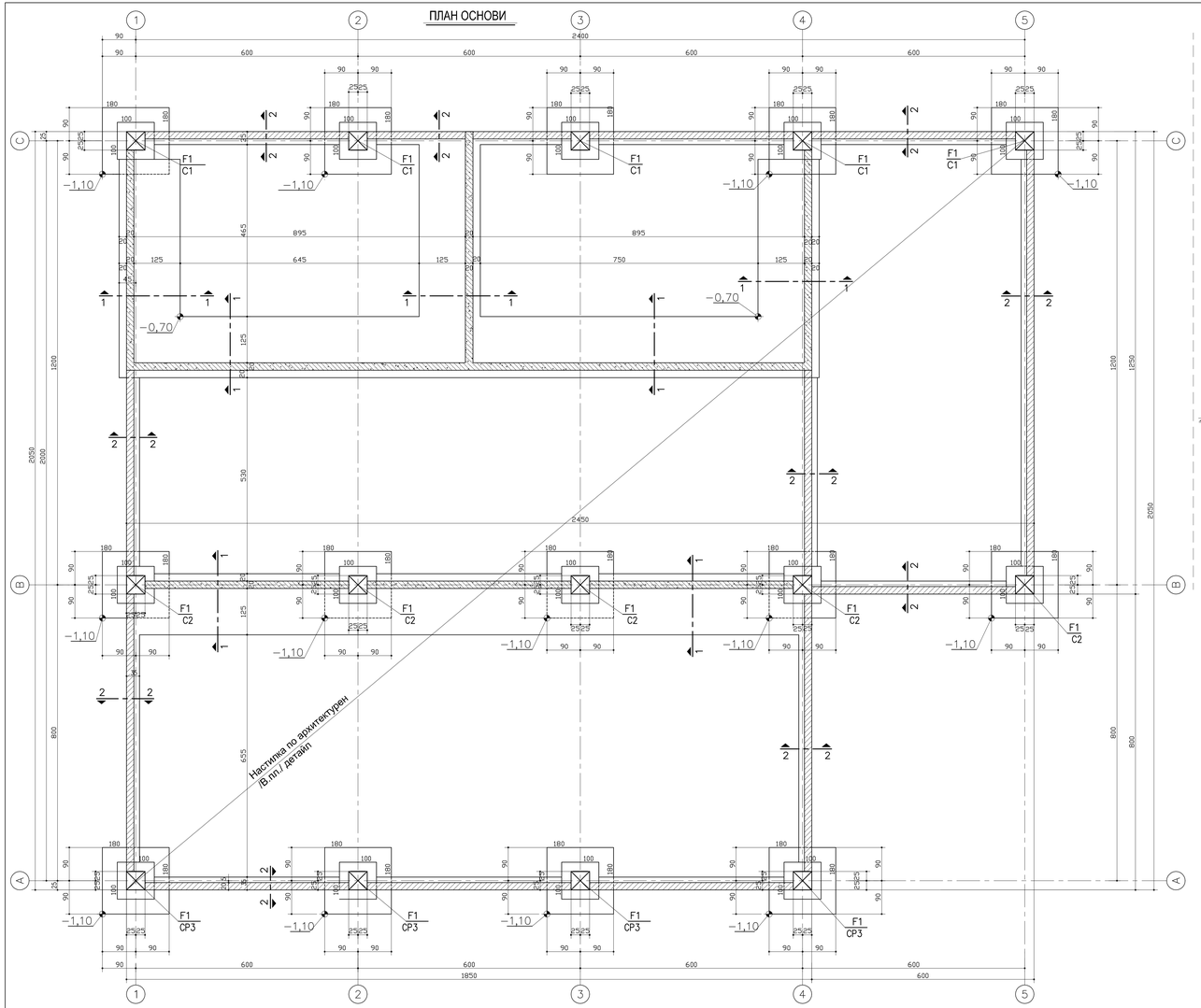
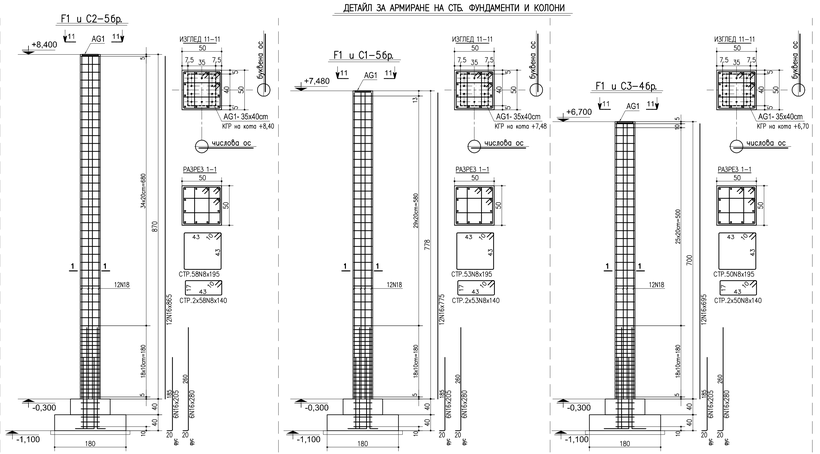
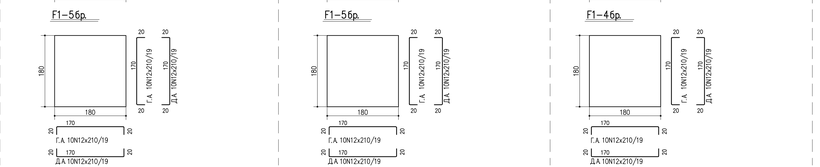
ПЛАН ОСНОВИ



ДЕТАЙЛ ЗА АРМИРАНЕ НА СТБ. ФУНДАМЕНТИ И КОЛОНИ

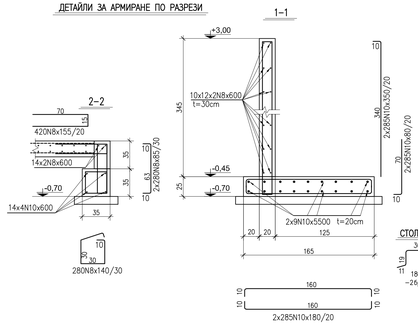




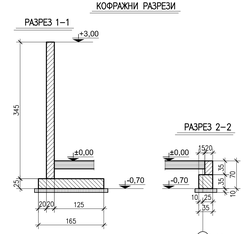
ДЕТАЙЛ ЗА БЕТОНОВО ПОКРИТИЕ

СТОЛЧЕТА

ДЕТАЙЛИ ЗА АРМИРАНЕ ПО РАЗРЕЗИ



КОФРАЖНИ РАЗРЕЗИ



СПЕЦИФИКАЦИЯ НА СТОМАНА

ФЗ	N8	N10	N12	N16
М	6876	4803	1176	1725
КГ	2717	2964	1045	2723

СтВ500В=9449КГ

ЗАБЕЛЕЖКИ

1. Основите са оразмерени за Ro=0,28 MPa (2,8 кг/см2) и R=0,187 MPa (1,87 кг/см2).
2. Земната основа да се приеме от проектанта /авторския надзор/ и геолог. Горното да се отрази в заповедната книга на обекта.
3. Фундирането да се извърши в здрава ненарушена земна основа. Основите да навлизат мин. 20см в здравия пласт. Фундиране в пласт 2 - глина прахова - според геоложкият доклад.
4. Под основите (разрези 1-1 и 2-2) да се изпълни насип с чакъл. до достигане кота долен ръб на подложен бетон под тези основи. Насипът да се уплътни на пластове от 20см, като се докаже деформационния модул на земната основа с изпитване с кръгла плоча (щампа): EV2/EV1<2,2.
5. Армировката да се приеме от проектанта или оторизирано за това лице, преди да се затвори кофража!
6. Промяната на класа и диаметъра на стоманата без съгласуване с проектанта или авт. надзор, не се разрешава.
7. Бетоново покритие във фундаментите и настилката е 3,5см.
8. В горната стъпка на фундаментите по ос "В" да се заложат фусове 8x3N10/20 за връзка с армировката на стените.
9. Надлъжната армировка на ивичните основи да се снажда минимум 40Ф, а в разрез 2-2 да навлиза в единичните фундаменти минимум 50см.
10. Бетонът във фундаментите, колоните и стените да се вибрира.
11. Настилката се изпълнява по детайл и наклони, дадени в проекта част "Архитектурна".
12. В стените - разрез 2-2, да се заложат фиби N8x160/20 за връзка с настилката.

МАТЕРИАЛИ

Бетон C8/10 (клас B10)- подложен
Бетон C25/30 (клас B30)- фундаменти, конструкция
Стомана B235 - "0"
Стомана B500B - "N"

КОТА ±0,00=+61,000

Процедура „Изграждане на комплексна инсталация за разделно събиране зелени и биоразградими отпадъци - община Свиленград", Договор №BG16RFOP002-2.065-0010 от 29.06.2018г., по ОПОС 2014-2020 г.

Съгласували по части:		Подпис:
Геодезия	инж. Г. Генчев	
ПБЗ	инж. Г. Георгиев	
ПБ	инж. Д. Георгиев	
Архитектура	арх. К. Косев	
Технологична	инж. Н. Рачински	
Електро	инж. Л. Любенов	
ВиК	инж. Н. Рачински	

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:
ОБЩИНА СВИЛЕНГРАД

ИЗПЪЛНИТЕЛ:
"ХИДРОКОНСУЛТ ПРОЕКТ" ЕООД

ПРОМЯНА НА ИНВЕСТИЦИОННИ НАМЕРЕНИЯ
ПО ЧЛ. 154 ОТ ЗУТ ЗА:
ОБЕКТ: „Компостираща инсталация за разделно събрани зелени и биоразградими отпадъци - община Свиленград и съпътстваща инфраструктура"

ЧЕРТЕЖ: План основи. Детайли за армиране на стб. фундаменти и колони. Разрези. Детайли за „Зелен" склад за съхранение на готовия компост. Защитна зона за удобрения и сушене на компоста, навес за стационарното наклонено барабанно сито и пункт за мелничарите"

ПОДОБЕКТ: „Компостираща инсталация за разделно събрани зелени и биоразградими отпадъци-община Свиленград"

Длъжност	Име	Подпис
Проектант	инж. Т. Найденов	
Ръковод. екип	инж. Г. Георгиев	
Управител	инж. Г. Георгиев	

ФАЗА: Работен проект | Мащаб 1:50, 1:25
ЧАСТ: Конструктивна | 2019г.
ЧЕРТЕЖ 2 | ОБЩ БРОЙ ЧЕРТЕЖИ 5