

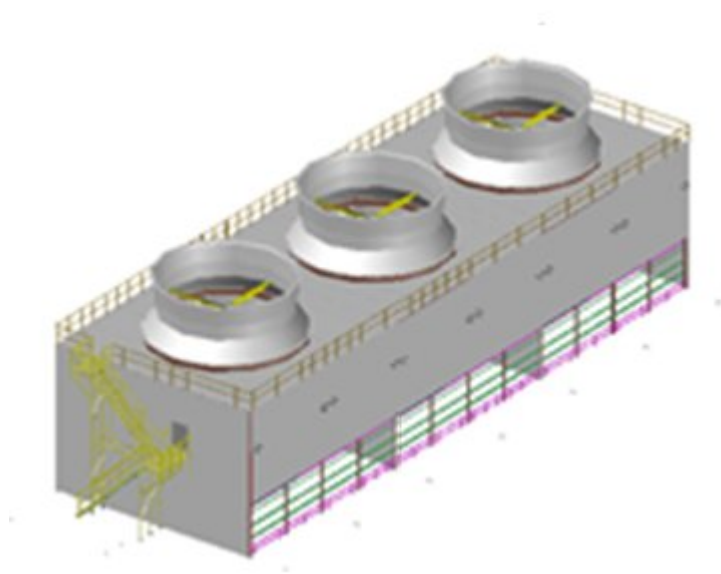
ЧАО «БРОТЕП-ЭКО»



ТРЕХСЕКЦИОННАЯ ВЕНТИЛЯТОРНАЯ ГРАДИРНЯ

С ПЛОЩАДЬЮ ОДНОЙ СЕКЦИИ 144м²

Задание на фундаменты



2015г.
г. Бровары

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Взам. инв. № Инв. № дубл.

Подп. и дата

Инв. № подл.

ЕЛ-ММ-ЕО-771Е

Схема расположения баз стоек на отм. +0,000

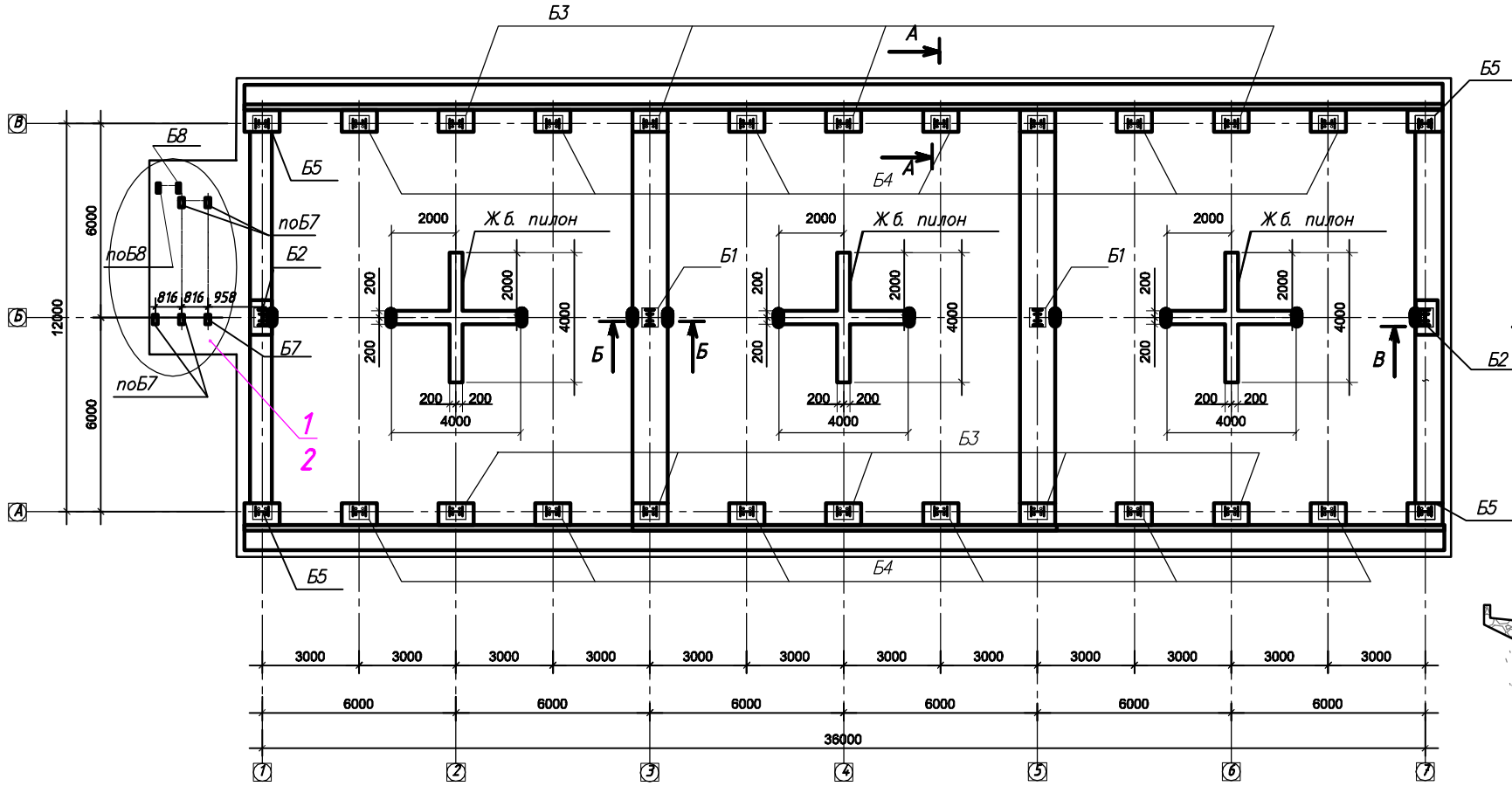
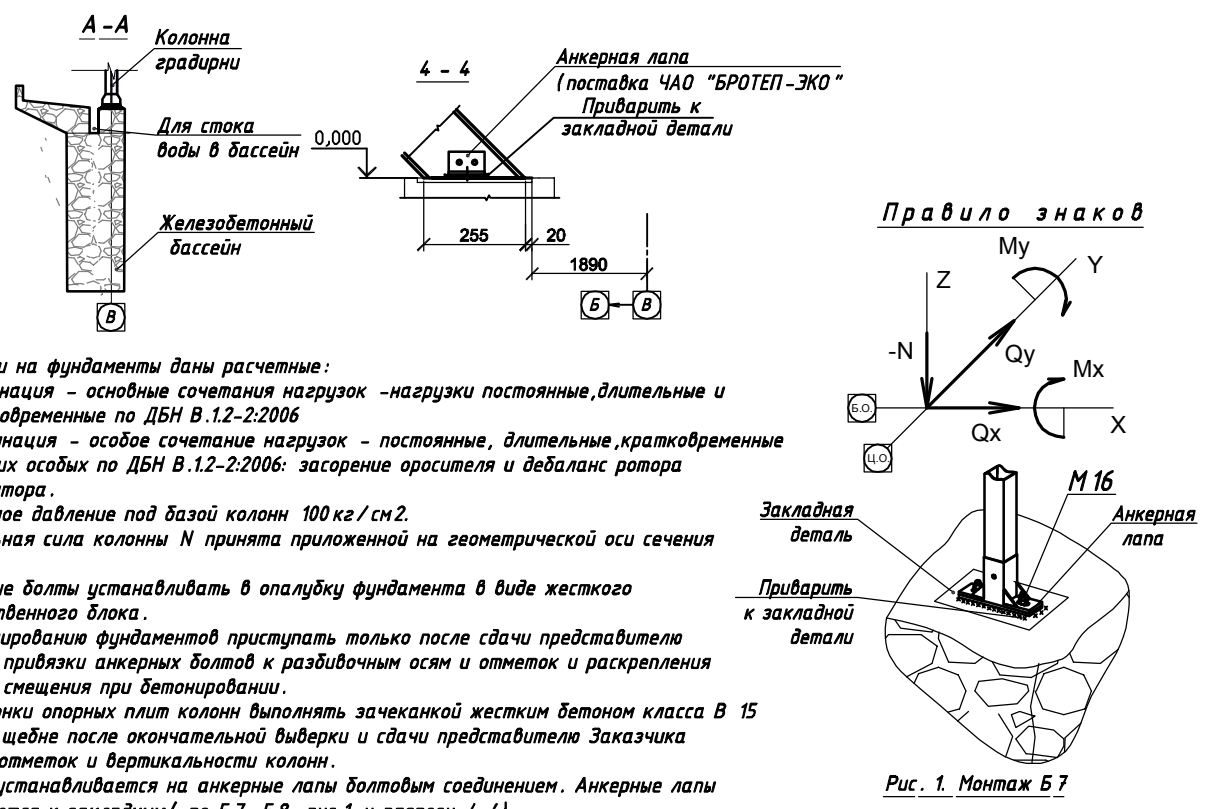
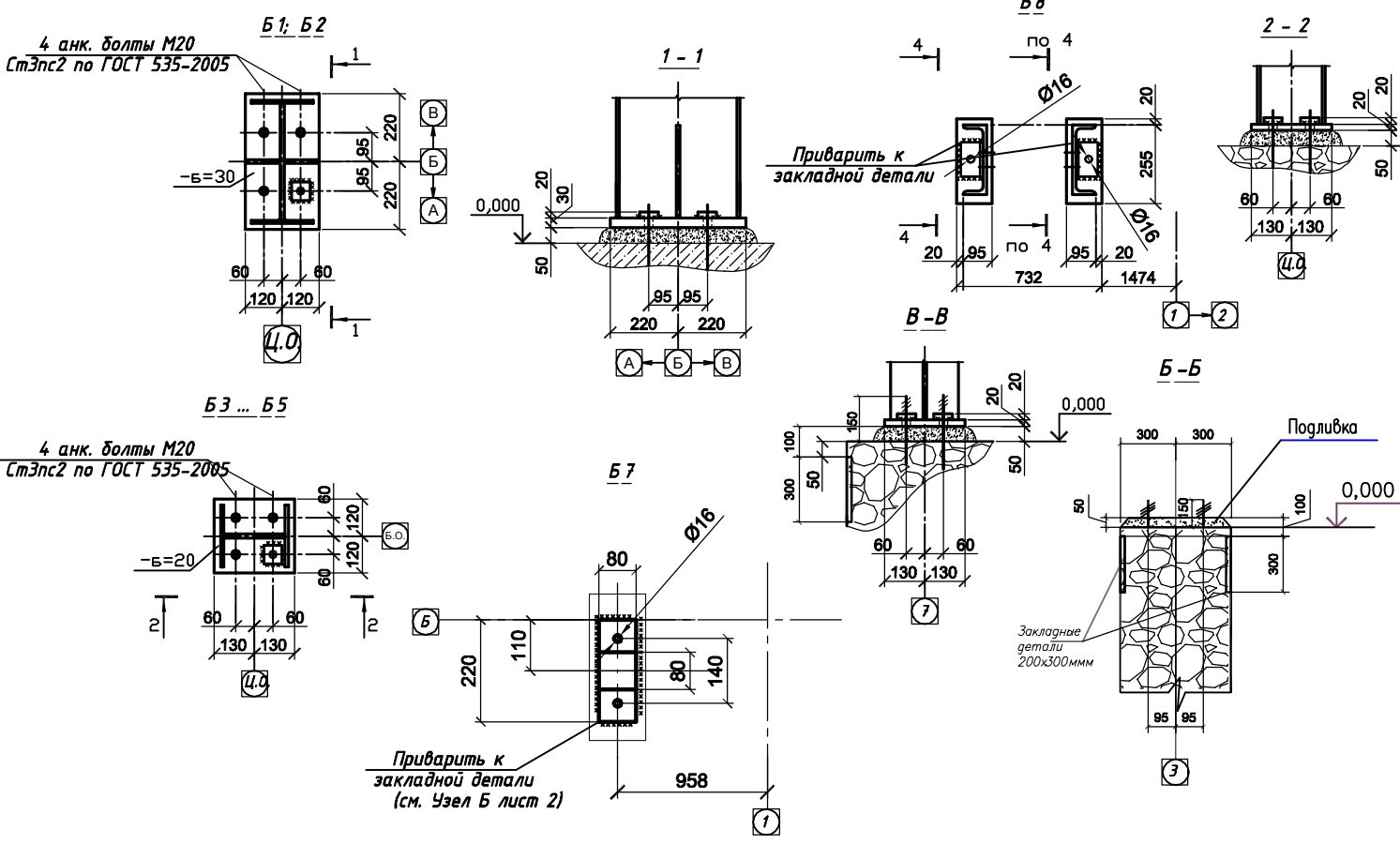


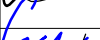
Таблица комбинаций нагрузок на фундаменты							
Наименование базы	№ комбинации	Нагрузки					Примечание
		N, тс	M _y , тсм	Q _x , тс	M _x , тсм	Q _y , тс	
B1	1	-20,9	---	---	±3,58	±1,58	
	2	-31,0	---	---	±4,2	±1,6	
B2	1	-13,6	---	---	±3,1	±1,7	
	2	-19	---	---	±3,1	±1,7	
B3	1	-10,1	---	---	±0,5	±0,5	
	2	-16,0	---	---	±0,6	±0,6	
B4	1	-1,4	---	---	---	---	
B5	1	-5,0	---	---	±0,5	±0,5	
	2	-7,5	---	---	±0,5	±0,5	
B7	1	конструктивно					
B8	1	конструктивно					



- Нагрузки на фундаменты даны расчетные:
1 комбинация - основные сочетания нагрузок - нагрузки постоянные, длительные и кратковременные по ДБН В.1.2-2:2006
2 комбинация - особое сочетание нагрузок - постоянные, длительные, кратковременные и одна их особых по ДБН В.1.2-2:2006: засорение оросителя и дебаланс ротора вентилятора.
 - Расчетное давление под базой колонн 100 кг/см².
 - Нормальная сила колонны N принята приложенной на геометрической оси сечения колонн.
 - Анкерные болты устанавливать в опалубку фундамента в виде жесткого пространственного блока.
 - К бетонированию фундаментов приступать только после сдачи представителю Заказчика привязки анкерных болтов к разбивочным осям и отметок и раскрепления болтов от смещения при бетонировании.
 - Подбетонки опорных плит колонн выполнять зачеканкой жестким бетоном класса В 15 на мелком щебне после окончательной выверки и сдачи представителю Заказчика привязок, отметок и вертикальности колонн.
- Лестница устанавливается на анкерные лапы болтовым соединением. Анкерные лапы привариваются к закладным (по Б7, Б8, рис.1 и разрезу 4-4).

Данный чертеж не подлежит размножению или передаче другим организациям и лицам без согласования с ЧАО "БРОТЕП-ЭКО"



					3144-03-КМ-ТЗ			
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Трехсекционная вентиляторная градирня с площадью одной секции 144м	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Тесленко		29.09.2015		П	1	3
Проверил		Ромасенко		29.09.2015				
Рук. группы		Тесленко		29.09.2015				
Нач. отд.		Ромасенко		29.09.2015				
Н. контр.		Бовкун		29.09.2015				
ГИП		Чебанов		29.09.2015				
Задание на фундаменты.					ЧАО "БРОТЕП-ЭКО"			

