

Схема расположения конструкций перекрытия на отм. +7,880

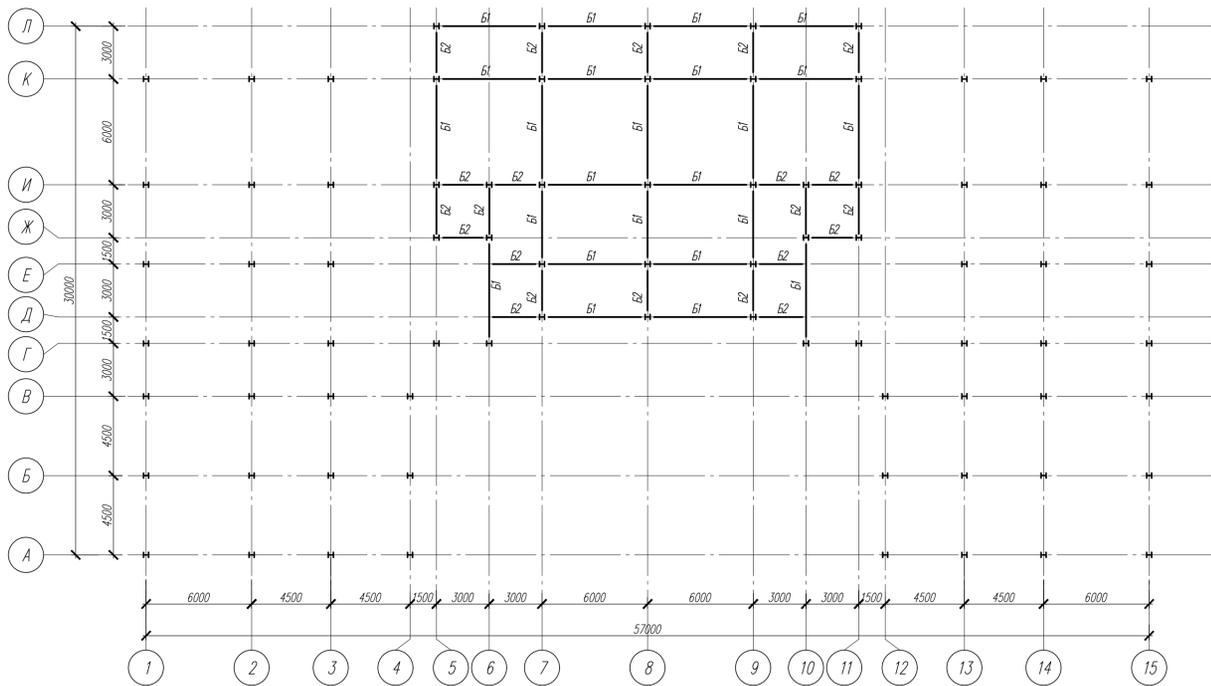
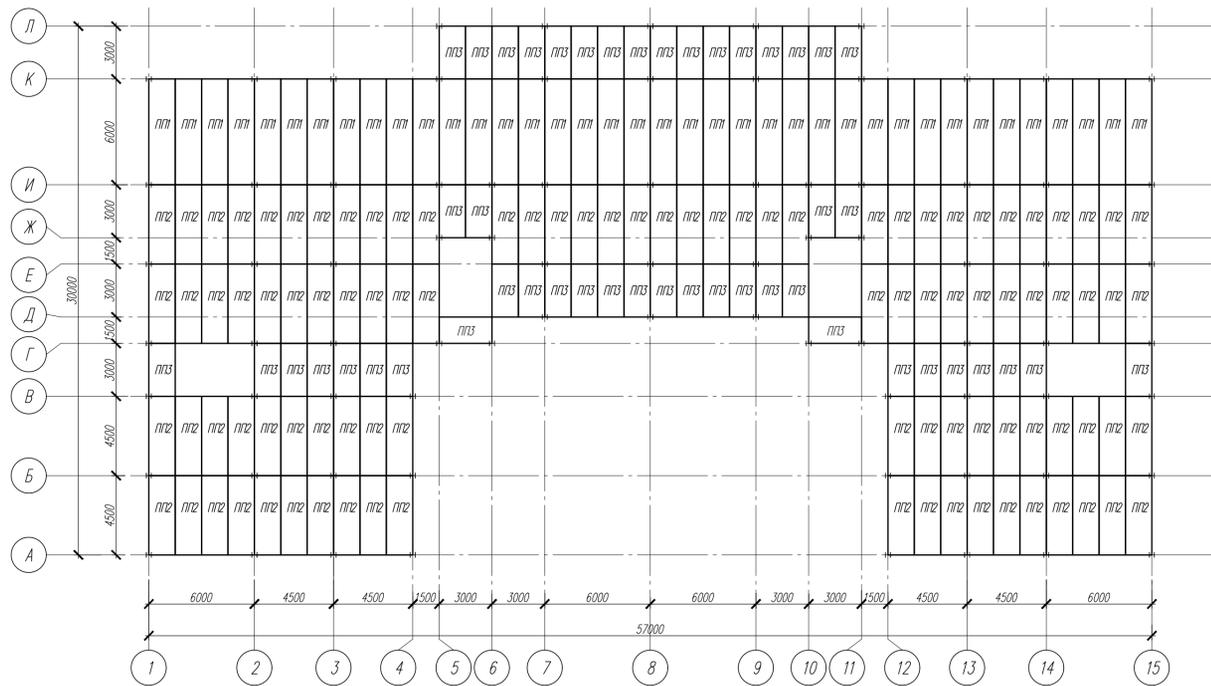
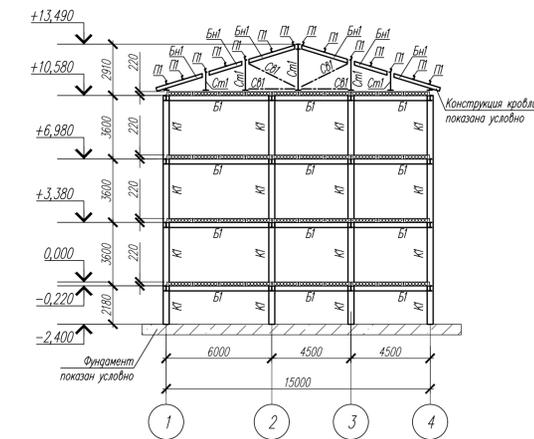
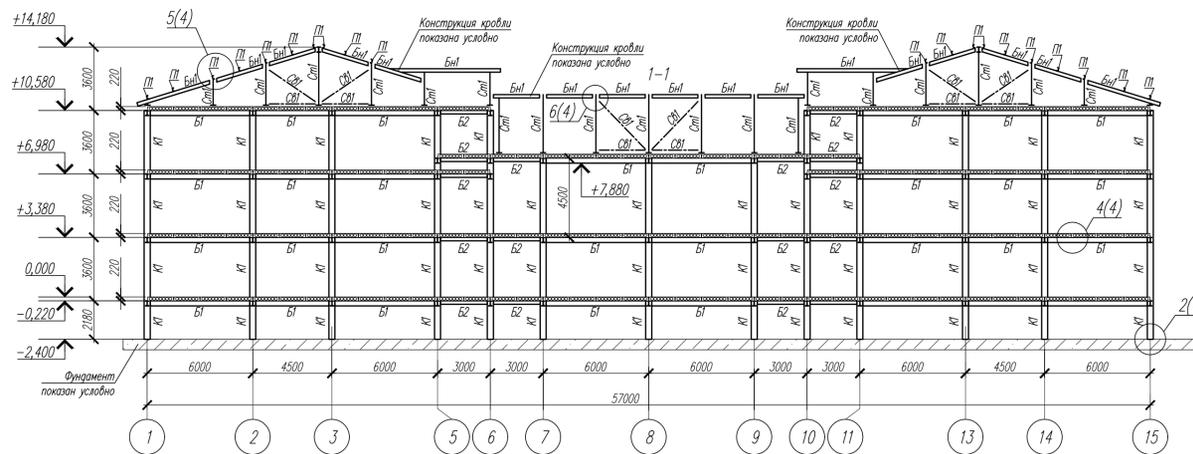


Схема раскладки многослойных плит перекрытия типового этажа

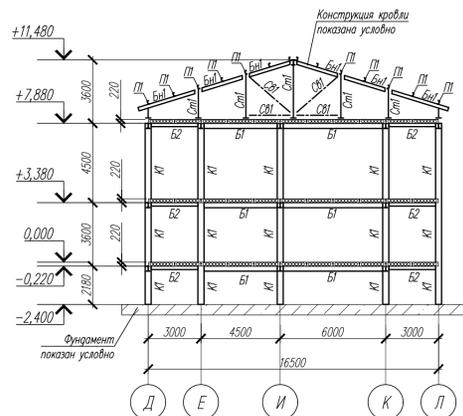


Техническая спецификация металла, т

Наименование профиля ГОСТ, ТУ	Наименование или марка металла ГОСТ, ТУ	Номер или размеры профиля, мм	№ п.п.	Масса металла по конструкциям, т			Общая масса, т	
				Балки	Колонны	Связи		
Двутавры широкополочные по ГОСТ Р 57837-2017	С245 27772-2015	I20Ш1	1	32,7			32,70	
			2	121,7			121,70	
			3					
ВСЕГО ПРОФИЛЯ :				4	154,4		154,4	
Двутавры колонные по ГОСТ Р 57837-2017	С245 27772-2015	I30К2	5		91,8		91,80	
			6					
			7					
ВСЕГО ПРОФИЛЯ :				8	91,8		91,8	
Швеллер с уклоном полок по ГОСТ 8240-97	С245 27772-2015	I16У	9	15,6			15,60	
			10					
			11					
ВСЕГО ПРОФИЛЯ :				12	15,6		15,6	
Стальные гнутые замкнутые сварные квадратные профили по ГОСТ 30245-2003	С245 27772-2015	Кв.тр.140х4	13		5,7		5,70	
			14					
			15					
ВСЕГО ПРОФИЛЯ :				16	5,7		5,7	
Уголок равнополочный горячекатаный по ГОСТ 8509-93	С245 27772-2015	L90х6	17			2,5	2,50	
			18					
			19					
ВСЕГО ПРОФИЛЯ :				20		2,5	2,5	
Сталь листовая горячекатаная ГОСТ 19903-2015	С245 ГОСТ 27772-2015	I12	21	0,5	0,4	0,1	1,00	
			22	0,4			0,40	
			23		8,6		8,60	
ВСЕГО ПРОФИЛЯ :				24				
ИТОГО:				25	0,9	9,0	0,1	10,0
				26		4,1		4,10
				27				
ИТОГО:				28	4,1			4,1
ВСЕГО ПРОФИЛЯ :				29	0,9	13,1	0,1	14,1
ВСЕГО МЕТАЛЛА:				30	170,9	110,6	2,6	284,1
В ТОМ ЧИСЛЕ ПО МАРКАМ СТАЛИ				31				
С245 ГОСТ 27772-2015				32	170,9	106,5	2,6	280,00
С255 ГОСТ 27772-2015				33		4,1		4,10
ИТОГО:								284,10
3% на уточнение массы в чертежах КМД								8,5
1% на наплавленный металл								2,8
ВСЕГО МЕТАЛЛА:								295,40



3-3



1. Общие данные см. пояснительную записку;
2. Работа выполнена с листом 1;
3. Верность элементов см. лист 1;
4. Разрезы 1-1, 3-3 замаркированы на листе 1.

Спецификация к схеме раскладки многослойных плит перекрытия типового этажа

Поз	Обозначение	Наименование	Код	Масса ед., кг	Примечание
ПЛ1	ГОСТ 9561-2016	Плита многослойная ПЛЖ0.15, l=220мм	39	2800	шт.
ПЛ2	ГОСТ 9561-2016	Плита многослойная ПЛЖ45.15, l=220мм	96	2110	шт.
ПЛ3	ГОСТ 9561-2016	Плита многослойная ПЛЖ30.15, l=220мм	48	1425	шт.

И_001009

Конструктивные решения стального каркаса здания детского сада в Московской области

Изм.	Код	Уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Статус	Лист	Листов
							Стальной каркас	2	

Схема расположения конструкций перекрытия на отм. +7,880. Схема раскладки многослойных плит перекрытия типового этажа. Разрезы 1-1, 3-3