


Краткая техническая характеристика лифта		
№	Наименование параметров	Величина, характеристика
1	Заводской номер	
2	Индекс	ЛПО400-1,6
3	Модель	ЛПО400-1,6
4	Тип	Пассажирский
5	Грузоподъемность, кг/чел	400/5
6	Скорость движения кабины, м/с	1,6
7	Высота подъема, м	
8	Число остановок	
9	Кабина, размеры, мм ширина глубина высота	920 1110 2150
10	Род тока, напряжение, частота питающей сети	переменный, 3-х фазный 380В, 50Гц
11	Система управления	Смешанная собирательная при движении кабины вниз
12	Назначение	Пассажирский
13	Условия эксплуатации	Температура воздуха в шахте от +5° до +40С, относительная влажность не более 80% при 20С Температура воздуха в машинном помещении от +5° до +40С, относительная влажность не более 80% при 20С
14	Тип кабины	непроходная
15	Мощность, кВт	9
16	Пусковой ток, А	42
17	Рабочий ток, А	20,7
18	Вентиляция шахты, м ²	0,017 на один метр высоты шахты

Технические требования:

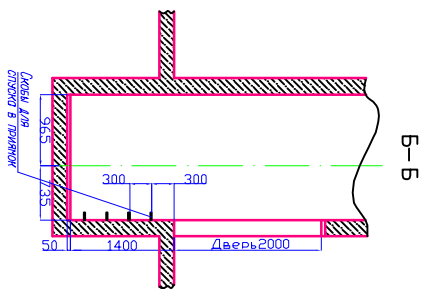
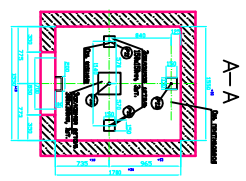
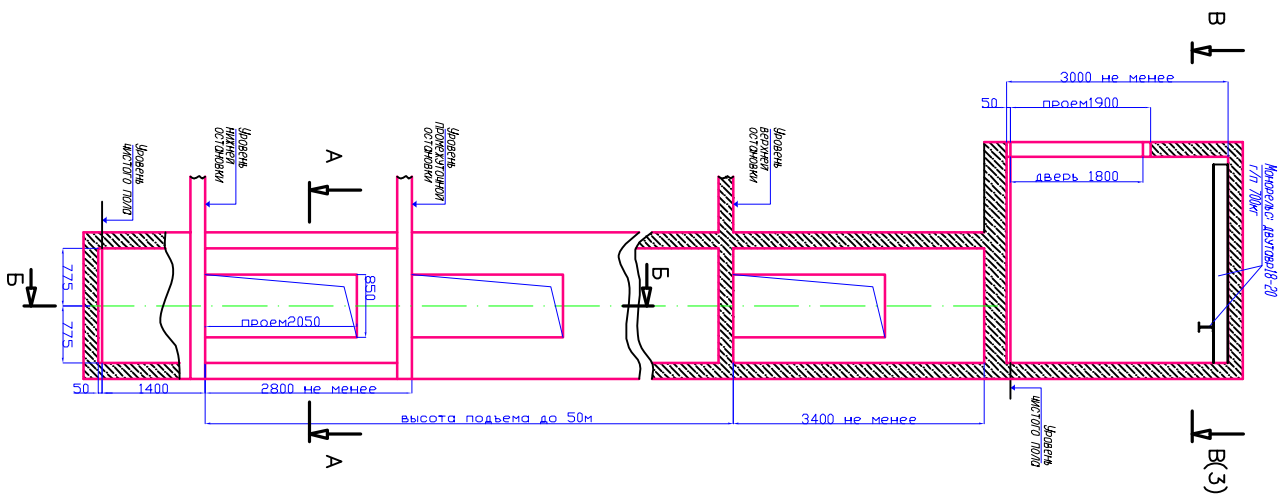
1. При высоте этажа 4600 мм и более предусмотреть дополнительные отверстия под монтажные настилы с шагом не менее 1800 мм и не более 2500мм.
2. Размеры и размещения отверстий под вызывные посты, переключатели режимов работы, световые табло см. лист 4.
3. Заливку чистого пола на 50мм в машинном помещении и приямке производить при монтаже, после установки электрооборудования и прокладки труб электроразводки.
4. Кронштейны крепления направляющих и двери шахты крепятся к стене шахты посредством анкерных дюбелей с химией.

Изм.	Лист	N докум.	Погл.	Дата	Лифт	Масса	Масштаб
					Лифт пассажирский г/п =400кг, проем 700мм, V=1.6м/с габариты шахты:1550х1700мм противовес сзади Строительная часть	Лист 1	Листов 4
Разраб.	Соловьев						
Пров.	Шнырь						
Т.контр.							
Н.контр.					 КООО "Стальная канат"		
Утв.	Шнырь						

Копировал

Формат А3

Инв. N подл.	Подп. и дата	Взам. инв. N	Инв. N дубл.	Подп. и дата	Справ. N	Перв. примен.
--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	----------	---------------



Нагрузки на строительную часть от лифтового оборудования для лифта грузоподъемностью 400кг

Обозначение нагрузки	Величина нагрузки, Н	Направление и место приложения сил	Примечание
R1	10830	На пол машинного помещения от лебедки	Постоянная нагрузка
R2	10150		
R3	8820		
R4	10830		
R1	460	R ₁ , R ₂ или R ₃ действуют одновременно R ₁₁ – на пол приямка.	Абсолютные значения нагрузок при поезде на лебедки
R2	130		
R3	1480		
R11	13420	На пол приямка от буфера кабины	Абсолютные значения нагрузок
R12	37170	На пол приямка от буфера противовеса	
R13	29710	На пол машинного помещения от вентилятора скорости	Постоянная нагрузка
R7	2300	на пол машинного помещения	Расчетная нагрузка
R8	7000Н/м ²	на детали крепления стенок	
R9	2200	на пол машинного помещения	Расчетная нагрузка

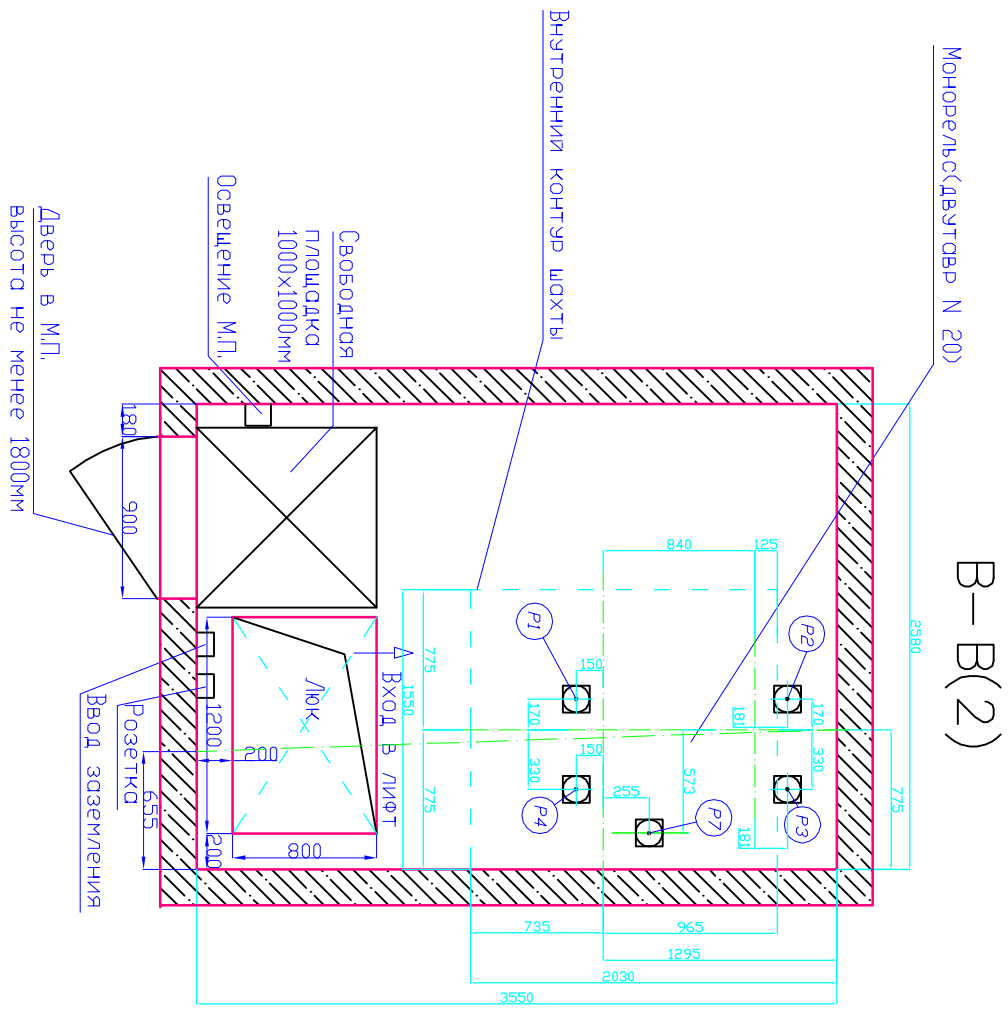
R11, R12, R13 – равнодействующие R – нагрузки вертикальные

Изм./Лист	N докум.	Подп.	Дата	Формат	А3	Лист	2
-----------	----------	-------	------	--------	----	------	---

Копировал

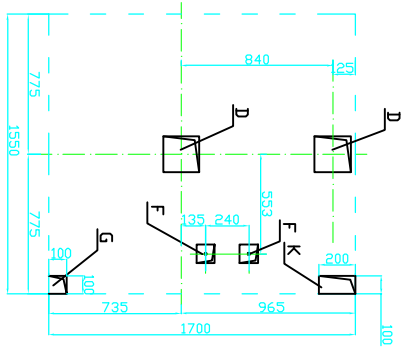
Инв. N подл.	Погр. и дата	Взам. инв. N	Инв. N дубл.	Погр. и дата

Справ. N	Перв. примен.



В-В(2)

План отверстий в лифте перекрытия М.П.

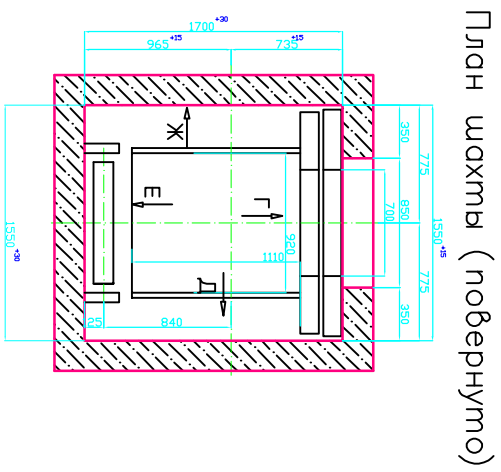


Отв.	Ширинд, мм	Глубинд, мм	Назначение
D	200	200	Тагобие канаты
F	100	100	Канаты ограничителя скорости
G	100	100	Электророзводка по шахте
K	100	200	Освещение шахты

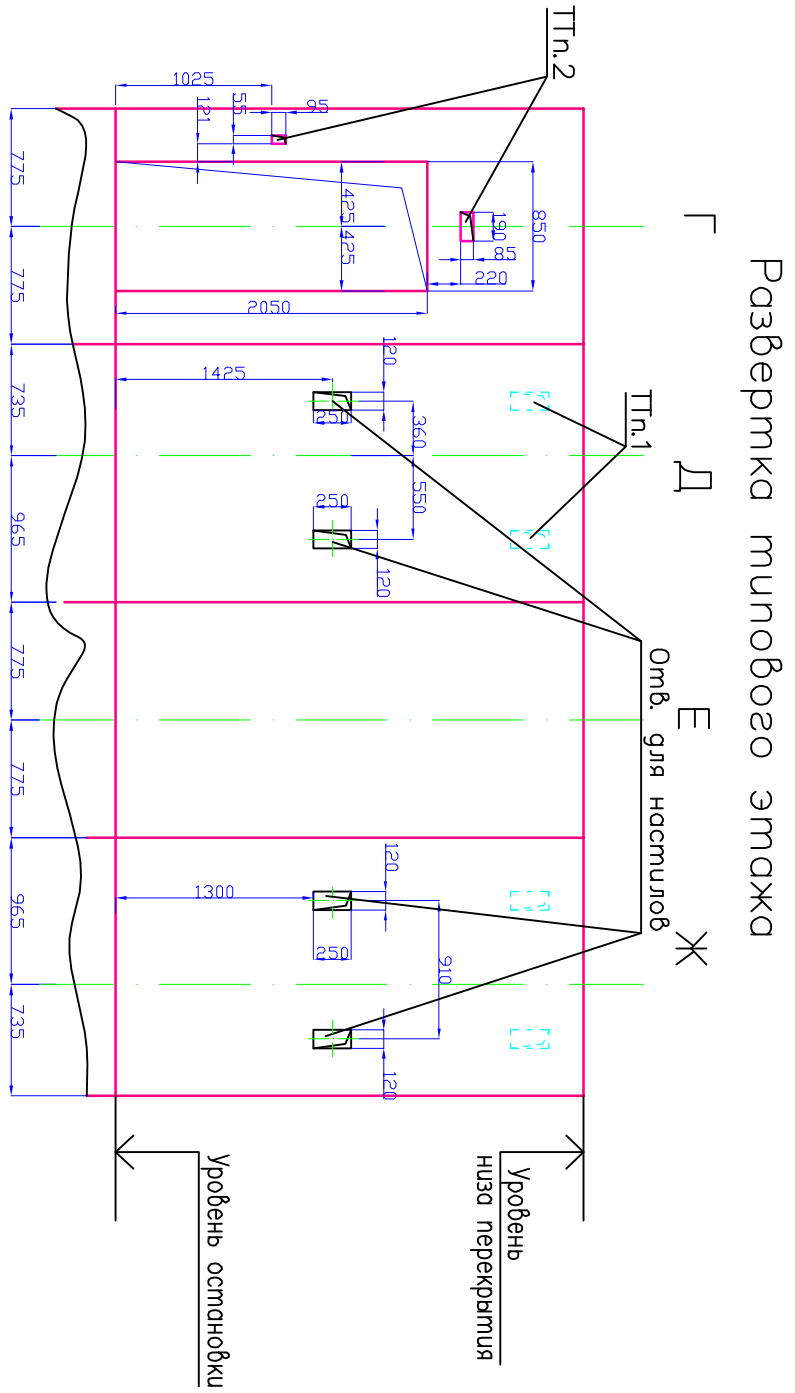
Изм/Лист	N докум.	Погр.	Дата	Формат	Лист
				А3	3

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

Справ. N	Перв. примен.
----------	---------------



План шахты (новернуто)



Развертка типового эмажа

Изм.	Лист	N докум.	Подп.	Дата	Формат	А3	Лист	4
------	------	----------	-------	------	--------	----	------	---

Копировал