

630DR-1-800CT-001

A-A (1:25)

Г-Г (1:25) План шахты

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инв. № дубл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

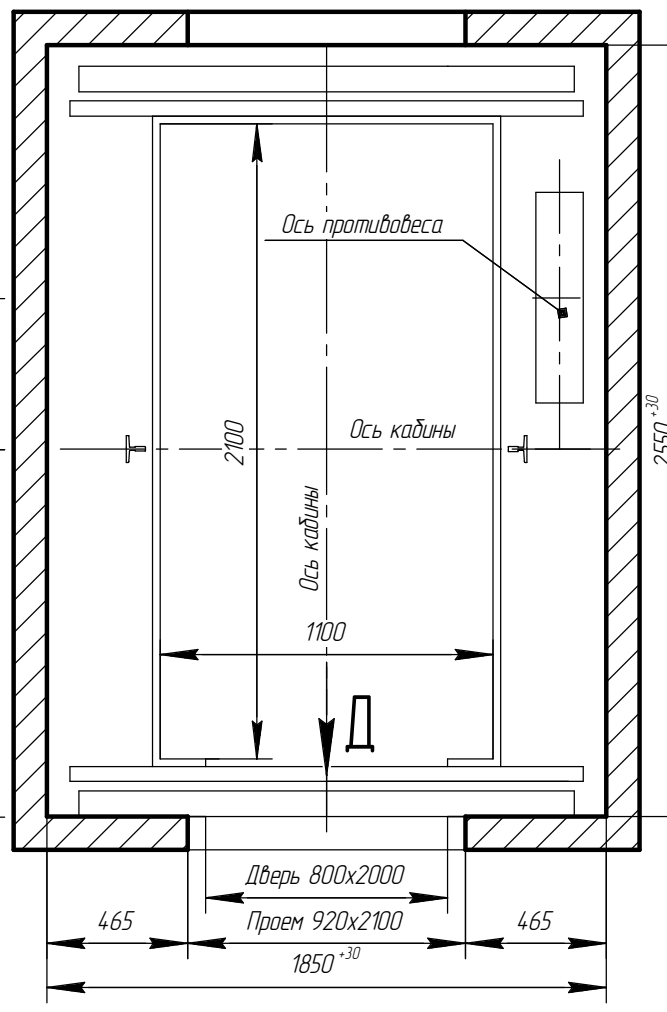
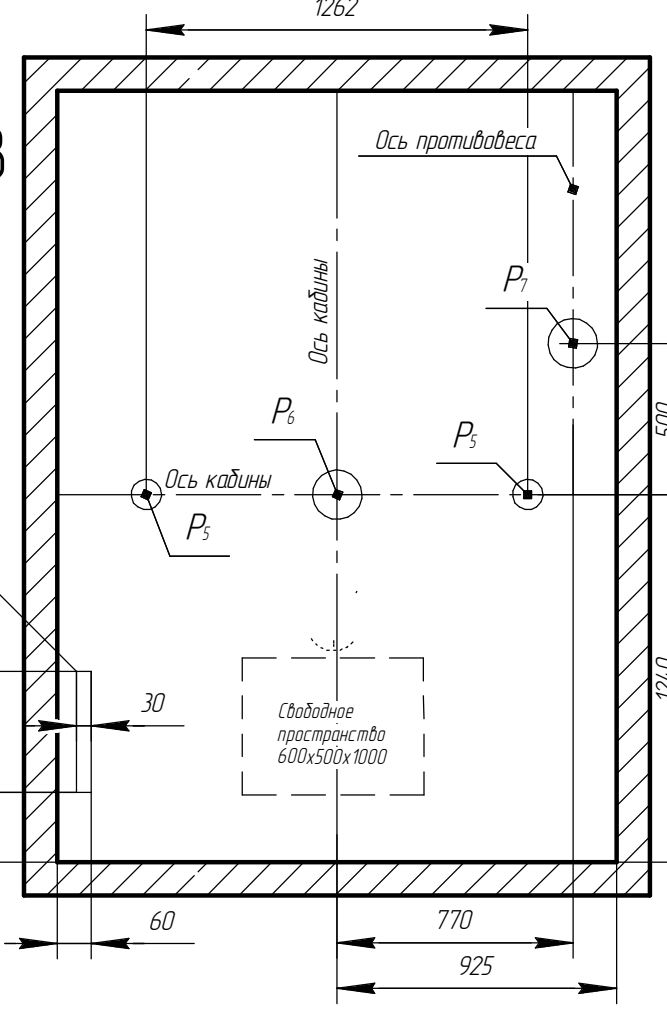
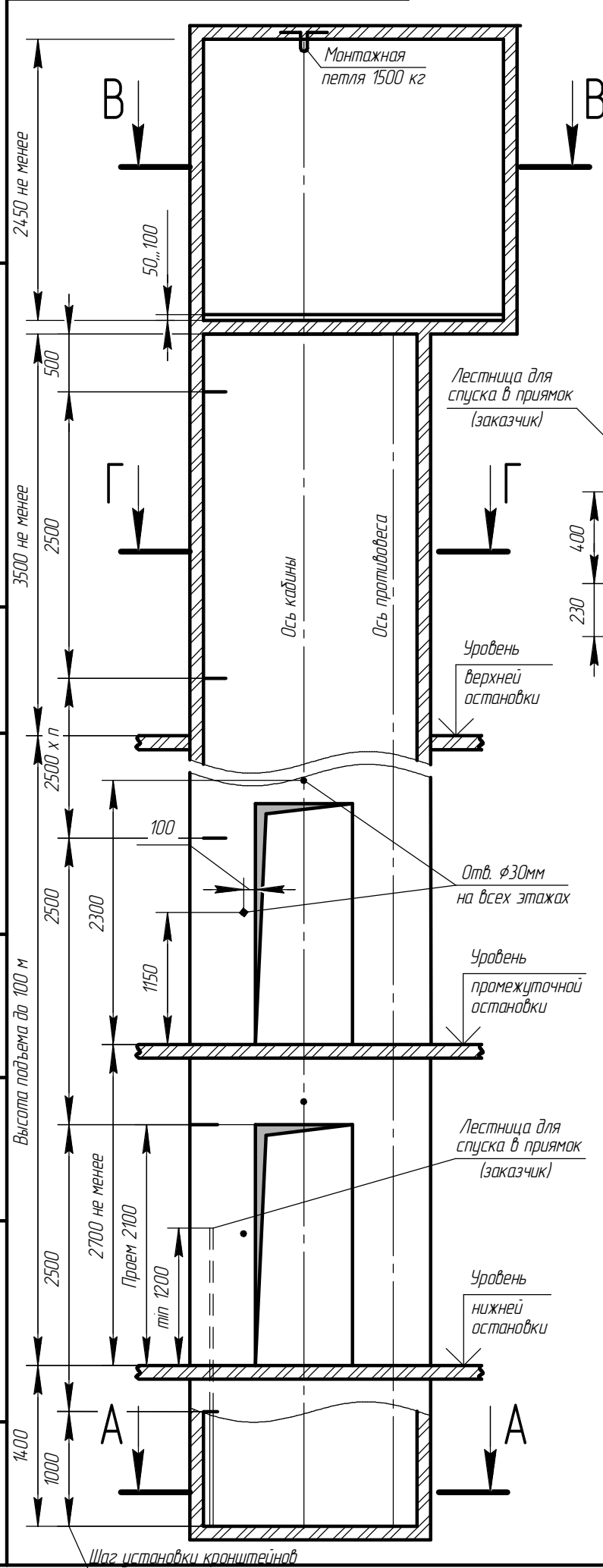


Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки

Нагрузка	Величина нагрузки	Схема действия сил	Примечание
$P_1^1$	8000 Н	На опоры привода	Постоянные нагрузки
$P_1^2$	14000 Н		
$P_1^3$	17000 Н		
$P_1^4$	10000 Н		
$P_1^{11}$	15000 Н		
$P_1^{21}$	28000 Н		
$P_1^{31}$	18500 Н	На детали крепления направляющих	Кратковременные нагрузки при посадке кабины на лобители
$P_1^{41}$	16400 Н		
$P_2$	1800 Н		
$P_3$	1200 Н		
$P_4$	2000 Н	На опоры направляющих	Нагрузки, действующие одновременно и абаривно
$P_5$	40000 Н		
$P_6$	40000 Н		
$P_7$	47500 Н	На бугер противовеса	
$P_8$	1100 Н	На детали крепления дверей шахты в плоскости стены	Постоянные нагрузки

ТРЕБОВАНИЯ К СТРОИТЕЛЬНОЙ ЧАСТИ

- При разработке проекта строительной части для лифтов WITCHEL необходимо учитывать требования п.п. 5.2, 6.2.1-6.2.8. ГОСТ Р 53780-2010 (ЛИФТЫ). Общие требования безопасности к устройству и установке.
- Строительная часть лифта должна выдерживать нагрузки, возникающие при работе лифтового оборудования и отвечать требованиям пожарной безопасности.
- Материал шахты: бетон, кирпич, стальной каркас. Метод крепления лифтового оборудования - анкерные болты.
- Отклонение ширины и глубины шахты от номинальных размеров +30 мм. Разность диагоналей шахты в плане не более 25 мм.
- Допустимые отклонения шахты от вертикальной оси в зависимости от высоты подъема:
  - не более 25мм при высоте подъема до 45м,
  - не более 35мм при высоте подъема до 90м,
  - не более 45мм при высоте подъема более 90м.
- Допустимое отклонение передней стены от вертикали +20мм. Отклонение оси проема дверей шахты относительно общей вертикальной оси их установки не более 10 мм.
- Шахта лифта должна быть чистой и сухой до начала монтажных работ. Приямок должен быть защищен от попадания в него грунтовых и сточных вод.
- Температура воздуха +5...+40°C.
- В шахте лифта не допускается устанавливать оборудование и прокладывать коммуникации, не относящиеся к лифту, за исключением систем, предназначенных для отопления и вентиляции шахты, при этом пускорегулирующие устройства этих систем не должны располагаться внутри шахты.
- Остальные требования см. в «Общих положениях».
- Размеры без допусков - справочные.

Внимание! ООО ЧЛЗ "ВИТЧЕЛ" вправе вносить изменения в данный чертеж без предварительного уведомления

				<b>630DR-1-800CT-001</b>			
Изм. Лист	№ док.м.	Подп.	Дата	Лифт пассажирский WITCHEL 2/п 630кг V=1.0 м/с Кабина 1100x2100x2100 Дверь 800x2000 Задание на проектирование строительной части	Лит.	Масса	Масштаб
Разраб.	Лиманский	<i>Лиманский</i>	06.05.2015				
Пров.	Шаматурич	<i>Шаматурич</i>	06.05.2015				
Т.контр.							
Согл.	Юрина	<i>Юрина</i>	06.05.2015				
Н.контр.							
Утв.	Фатхуллин	<i>Фатхуллин</i>	06.05.2015				
				Лист 1		Листов 2	
				ООО ЧЛЗ "ВИТЧЕЛ"			

Копировал

Формат А3

