

Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки

Обозначение нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечание
P <sub>1</sub> 6000		Кратковременные нагрузки при установке кабелей на лоджию
P <sub>2</sub> 5600		
P <sub>3</sub> 6100		
P <sub>4</sub> 6500		
P <sub>5</sub> 10500		
P <sub>6</sub> 9300		
P <sub>7</sub> 13500		
P <sub>8</sub> 13600		
P <sub>9</sub> 1000		
P <sub>10</sub> 500		
P <sub>11</sub> 2000	На опоры направляющих на площадь 15x170 мм	Нагрузки, действующие одновременно и аддитивно
P <sub>12</sub> 35000	На опоры направляющих на площадь 200x210 мм	
P <sub>13</sub> 40000	На дифер прошивбеса на площадь 200x210 мм	Постоянные нагрузки
P <sub>14</sub> 31000	На дифер кабели на площадь 200x210 мм	
P <sub>15</sub> 800	На демали крепления дверей в плоскости стены	

Расчетная временная нагрузка на пол машинного помещения и крышку люка - 5000 Н/м²

Обозначение нагрузки, Н	Схема действия сил	Примечание
P <sub>16</sub> 5000	На опоры направляющих на площадь 15x170 мм	Нагрузки, действующие одновременно и аддитивно
P <sub>17</sub> 35000	На опоры направляющих на площадь 200x210 мм	
P <sub>18</sub> 40000	На дифер прошивбеса на площадь 200x210 мм	Постоянные нагрузки
P <sub>19</sub> 31000	На дифер кабели на площадь 200x210 мм	
P <sub>20</sub> 800	На демали крепления дверей в плоскости стены	

1. Размеры для справок.
2. В 040К-1,6.00.00.000 ЭЗ (2) дана развертка этажа с высотой не более 3000 мм. При высоте этажа более 3000 мм предусмотреть дополнительные закладные демали для крепления направляющих (обозначены пунктиром) с шагом L не более 3000 мм, при этом первый шаг закладных каждого этажа должен быть не менее 1800 мм.
3. При высоте этажа 3600 мм и более предусмотреть дополнительные опоры под настилы (обозначены пунктиром) с учетом того, чтобы расстояние между опорами было не менее 1800 мм и не более 2500 мм.
4. При высоте этажа 2800 мм допускается вместо двух пар закладных демали для крепления дверей шахты установить одну пару закладных демали, сохранив прирывку 100 мм от отметки пола останков до верха закладных демали, увеличив соответственно размер 150 мм.
5. При толщине передней стены кирпичной шахты 250 мм и менее, для установки вязальных аппаратов выложить только сквозные отверстия.
6. Для крепления электропроводок следует установить 9 закладных демали размером 70x70 мм по периметру стен приямка, на высоте 500 мм от пола приямка и с шагом 950 мм.
7. Для сейсмичных районов 7-9 баллов по шкале Рихтера шаг закладных демали по шахте для крепления направляющих не более 1500 мм.
8. Возможно установка светового маяка на каждом этаже.
9. \*\*При необходимости останков осветительных дверей шахты обеспечить размер 746 \*14 мм.
10. \*Допускается уменьшение глубины приямка до 1500 мм.
11. Отверстие для ящика переключателей режущих работ выложить только для лифтов с административной системой управления на основном последнем этаже.
12. Отверстия для световых указателей выложить только для лифтов с административной системой управления на всех этажах, кроме основного последочного.

Имя/Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Иванов		
Проб.	Иванов		
Т. контр.			
Н. контр.			
Шиб.	Сущин		

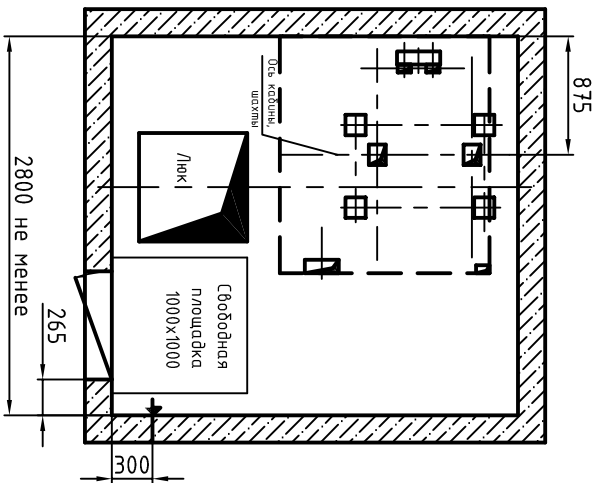
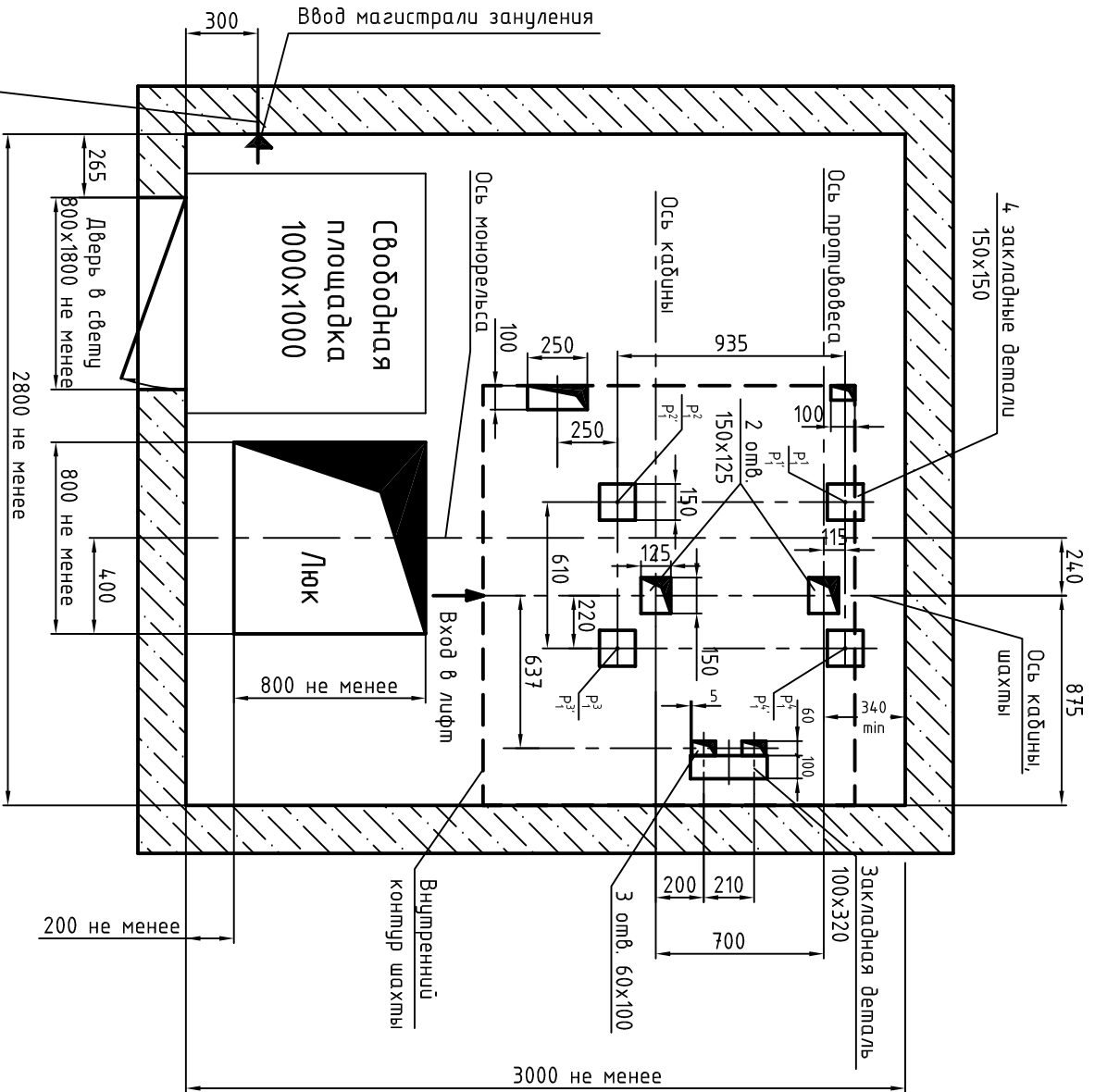
  

Лифт пассажирский		040К-1,6.00.00.000 ЭЗ	
Q=400 кг;	V=1,4...1,6 м/с	Лист	Масса
Кабина 1000x1000x2100 дверь 800x2000		0	1:50
Задание на проектирование строительной части		Лист 1	Листов 3

Противобес сзиди

040"КМЗ"





Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Инв. № дцкл.	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докци.	Подп.	Дата

0401К-1,6.00.00.000 ЭД

Лист 3