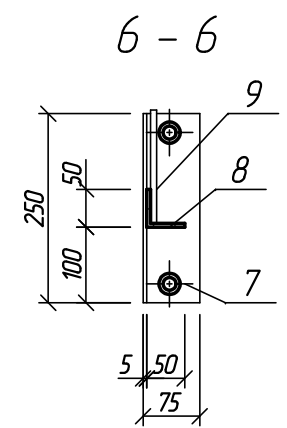
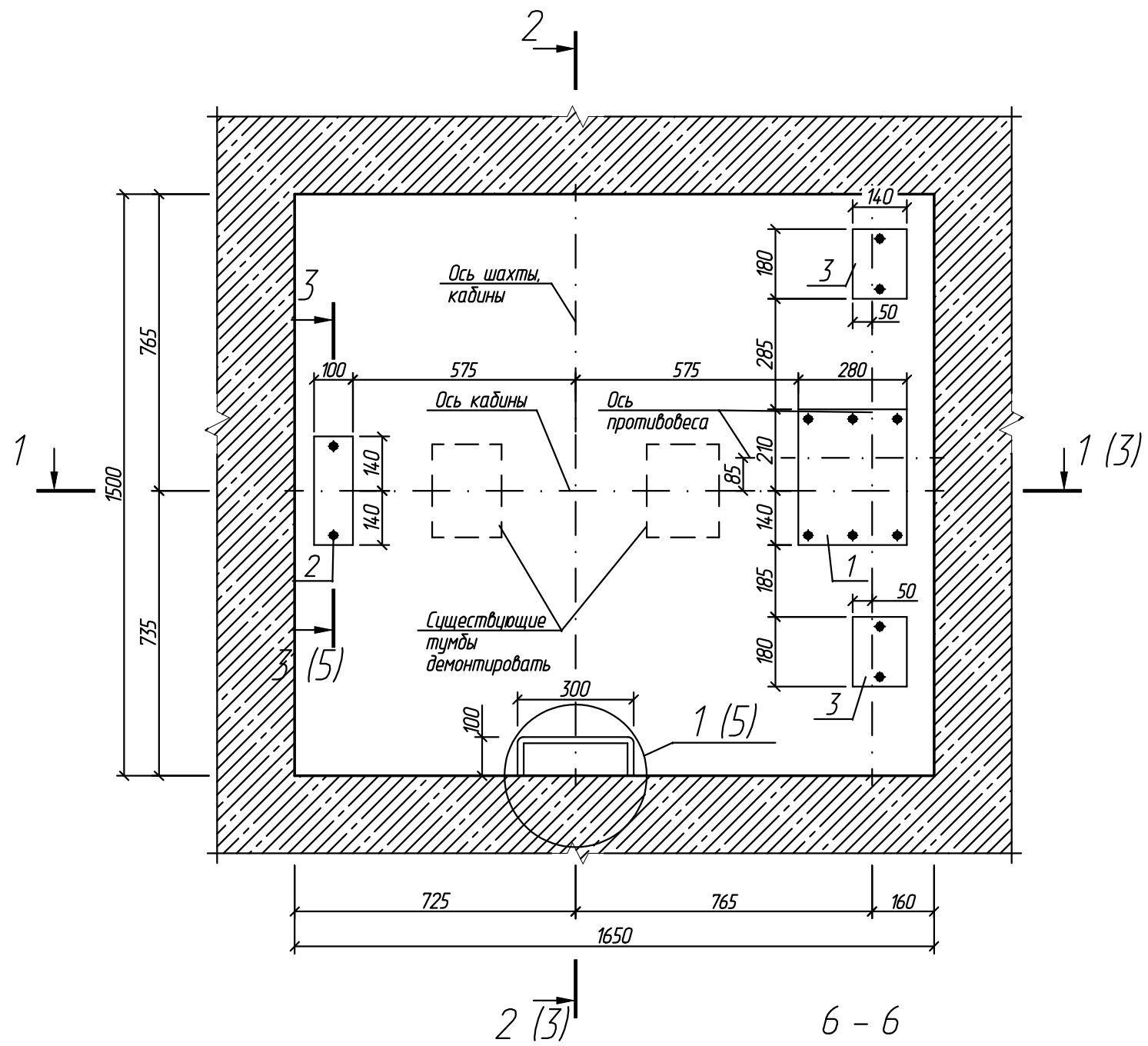
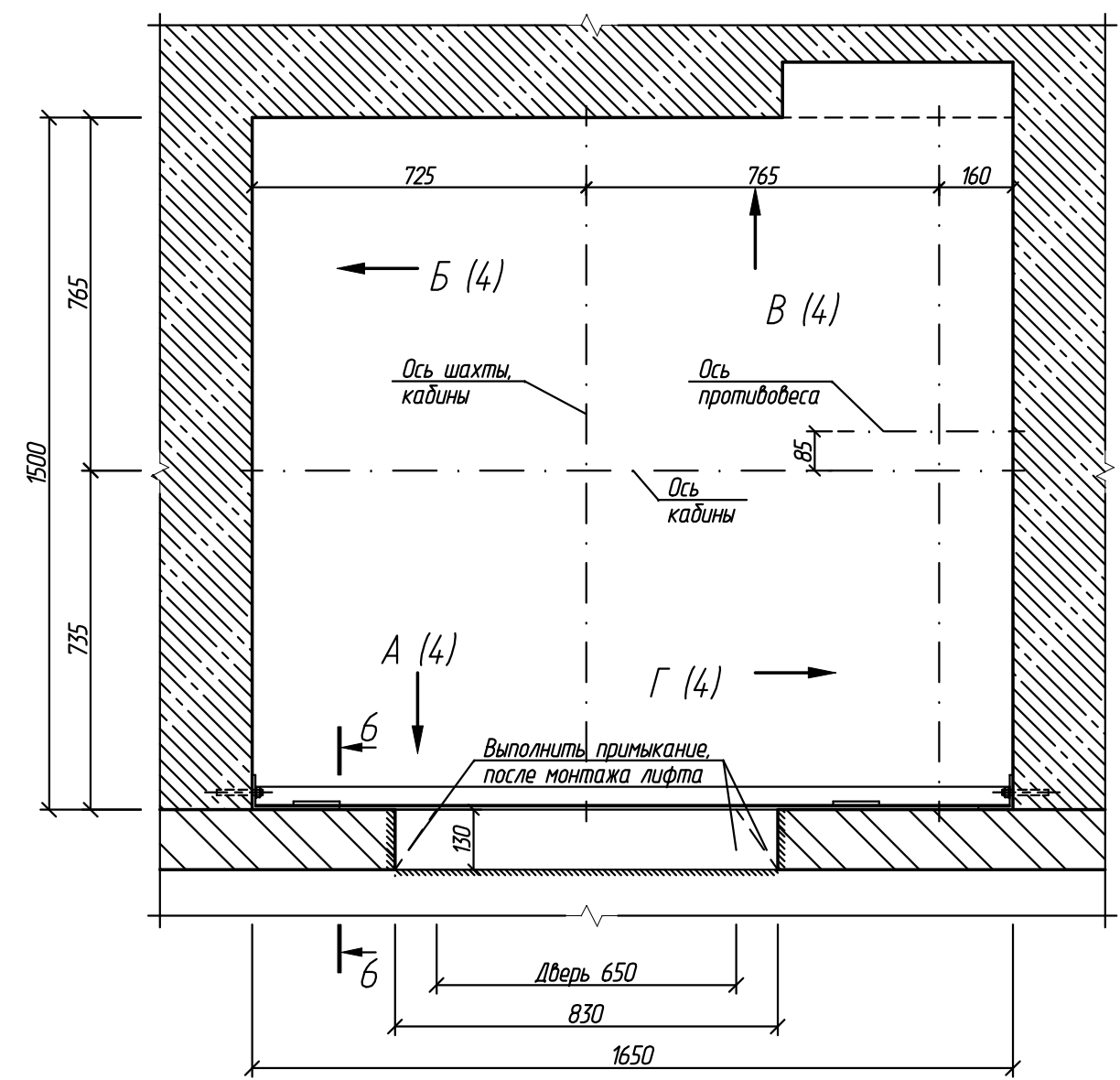


План шахты лифта на отм. -1,300



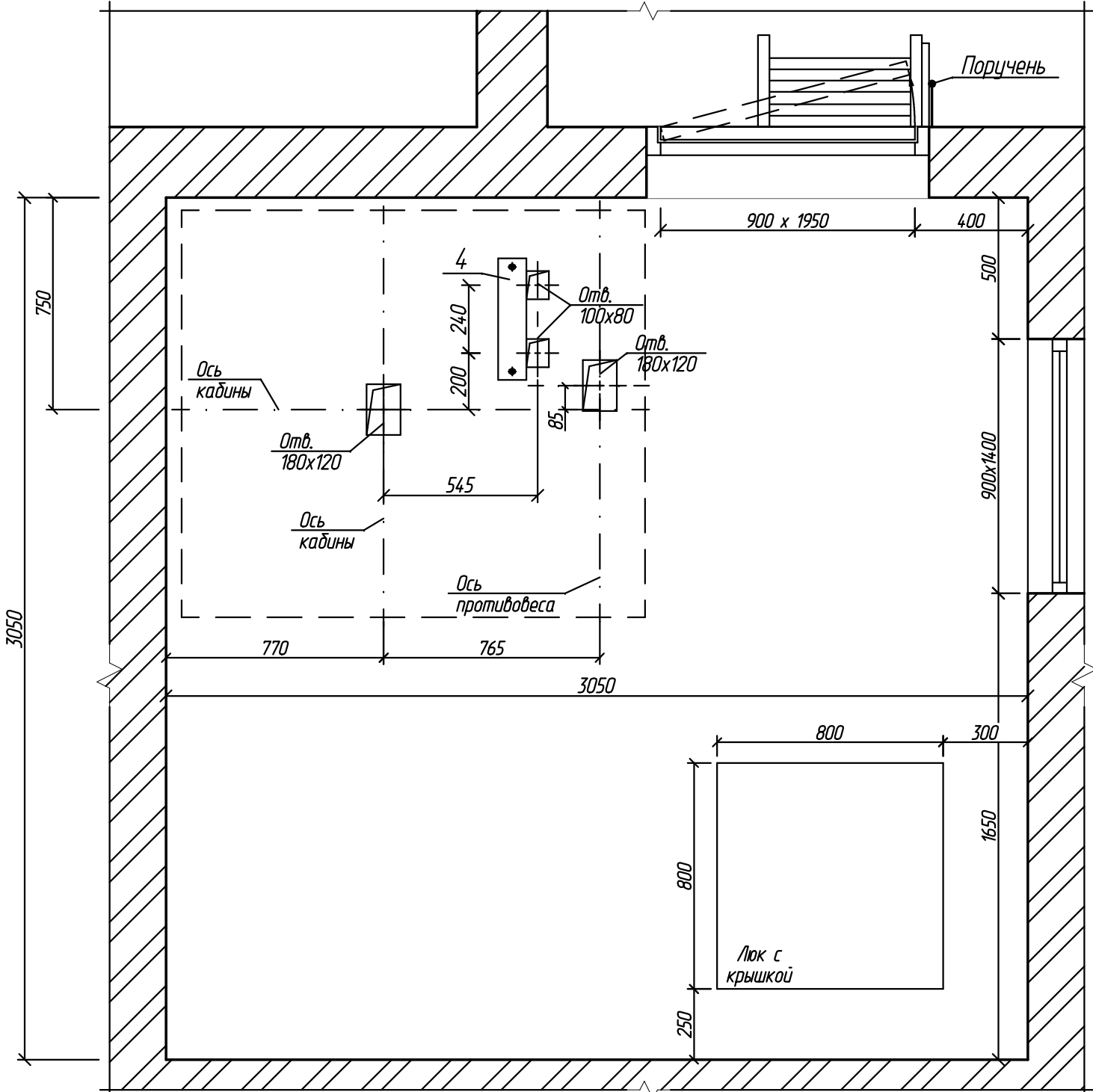
План шахты лифта на отм. 0,000, +2,800, +5,600, +8,400, +11,200, +14,000, +16,800, +19,600, +22,400



| | | | | | | | | |
|----------|----------|------|--------|-------|----------|--------------------------------|------------------|------|
| | | | | | | 2016085-КР | | |
| | | | | | | г. Рязань, ул. Тумакова, д. 22 | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | N док. | Подп. | Дата | Замена лифта | Стадия | Лист |
| Разраб. | Шелопяев | | | | 11.04.16 | | П | 1 |
| Провер. | Уваров | | | | 11.04.16 | Планы шахты лифта | П | 1 |
| | | | | | | | | |
| Н.контр. | Уваров | | | | 11.04.16 | Планы шахты лифта | ООО ИЦ "ТЕХЛИФТ" | 5 |
| Утв. | Банин | | | | 11.04.16 | | | |

1. Существующую цементно-песчаную стяжку пола приямка лифта, в местах прокладки электропроводки и установки оборудования удалить. После установки оборудования лифта и прокладки электропроводки восстановить стяжку цементно-песчаным раствором марки М150.
2. Существующие тумбы в приямке демонтировать.
3. Детали поз. 1, 2, 3 ставить по слою ц/п р-ра М150, крепить анкер-шпильками М12х100 отвечающим требованиям задания на проектирование, завода изготовителя.

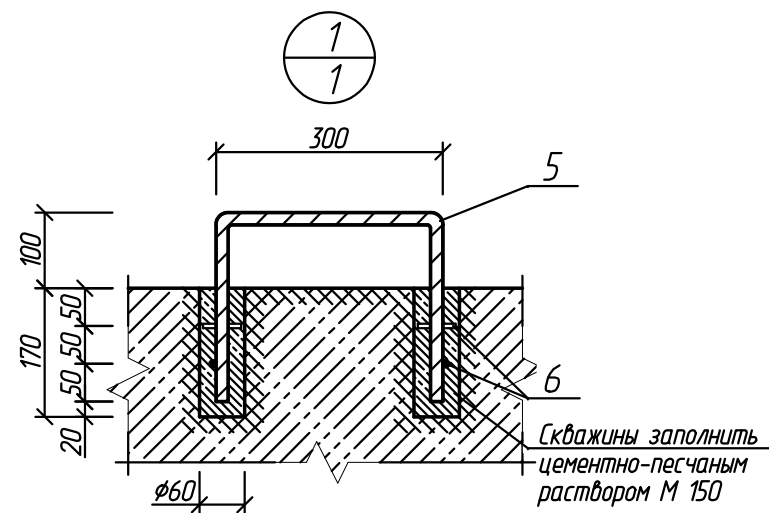
План машинного помещения лифта на отм. +26,250



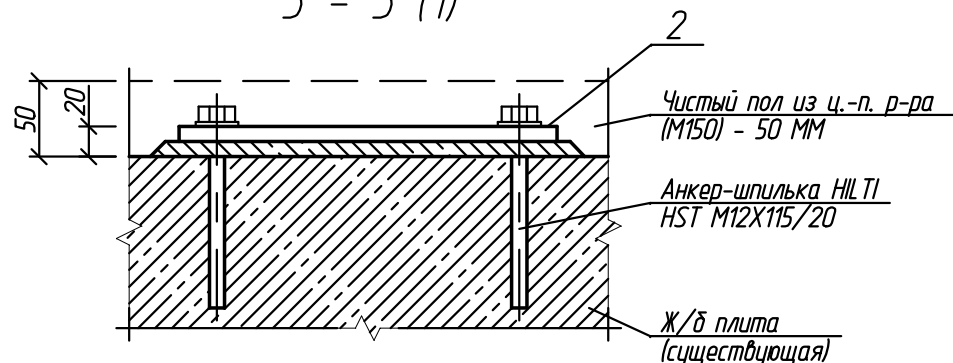
| | | | | | |
|--------------|--|--|--|--|--|
| Согласовано | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| Взам. инв. N | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| Подп. и дата | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| Инв. N подл. | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

1. Существующую цементно-песчаную стяжку пола машинного помещения лифта, в местах прокладки электропроводки и установки оборудования удалить. После установки оборудования лифта и прокладки электропроводки восстановить стяжку цементно-песчаным раствором марки М150.
2. Деталь поз. 4 ставить по слою ц/п р-ра М150, крепить анкер-шпильками М12х100 отвечающим требованиям задания на проектирование, завода изготовителя.

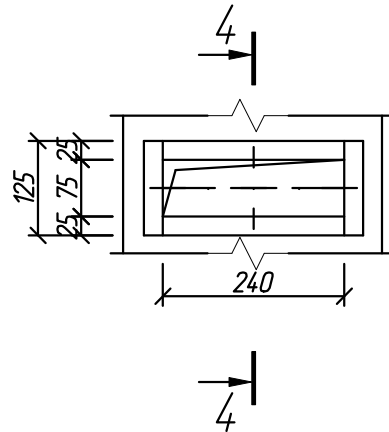
| | | | | | | | | | |
|----------|---------|----------|--------|-------|----------|--|------------------|------|--------|
| | | | | | | 2016085-КР | | | |
| | | | | | | г. Рязань, ул. Тумакова, д. 22 | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | N док. | Подп. | Дата | Замена лифта | Стадия | Лист | Листов |
| Разраб. | | Шелопаев | | | 11.04.16 | | П | 2 | 5 |
| Провер. | | Уваров | | | 11.04.16 | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | План машинного помещения на отм. +26,250 | ООО ИЦ "ТЕХЛИФТ" | | |
| Н.контр. | | Уваров | | | 11.04.16 | | | | |
| Утв. | | Банин | | | 11.04.16 | | | | |



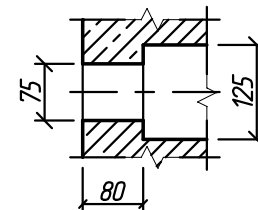
3 - 3 (1)



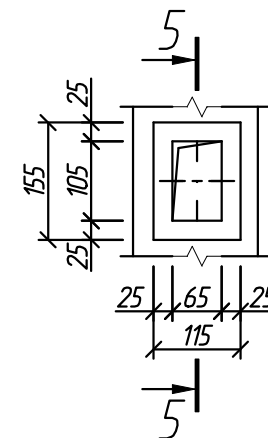
2
4



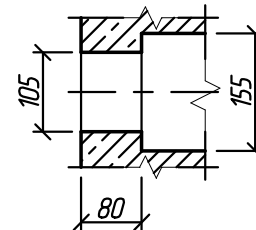
4 - 4



3
4



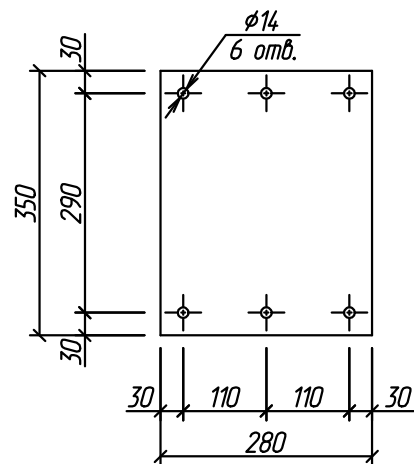
5 - 5



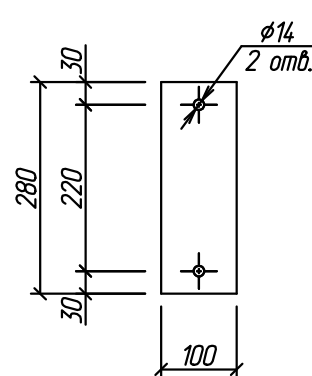
Спецификация расхода материалов

| Поз. | Обозначение | Наименование | Кол. | Масса ед., кг | Примечание |
|------|---------------|--------------------------------|--------|---------------|------------|
| 1 | ГОСТ 19903-74 | Лист 350x280x10 | 1 | 7,6 | |
| 2 | ГОСТ 19903-74 | Лист 100x280x10 | 1 | 2,2 | |
| 3 | ГОСТ 19903-74 | Лист 180x140x10 | 2 | 1,9 | |
| 4 | ГОСТ 19903-74 | Лист 400x100x10 | 1 | 3,1 | |
| 5 | ГОСТ 5781-82 | φ 16 А240 L=800 | 3 | 1,3 | |
| 6 | ГОСТ 5781-82 | φ 6 А240 L=50 | 12 | 0,01 | |
| 7 | ГОСТ 8509-93 | Уголок 75x75x5 L=250 | 36 | 1,5 | |
| 8 | ГОСТ 8509-93 | Уголок 50x50x5 L=1700 | 18 | 6,5 | |
| 9 | ГОСТ 19903-74 | Лист 150x100x8 | 36 | 0,9 | |
| | | Анкер-шпилька М12х100 | 86 | | |
| | ГОСТ 25328-82 | Цементно песчаный раствор М150 | 0,3 м³ | | |

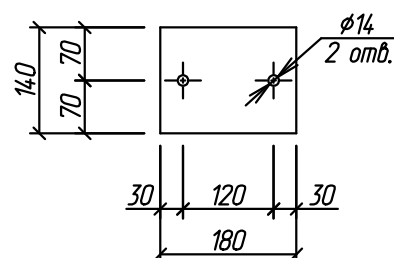
Деталь поз. 1



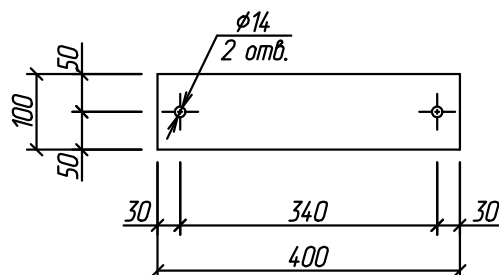
Деталь поз. 2



Деталь поз. 3



Деталь поз. 4

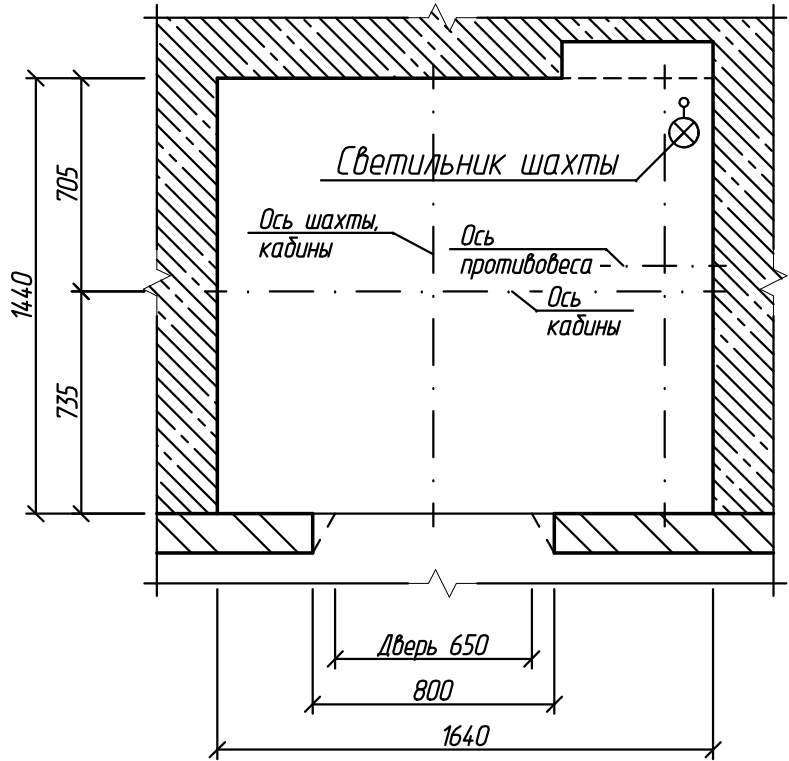


2016085-КР

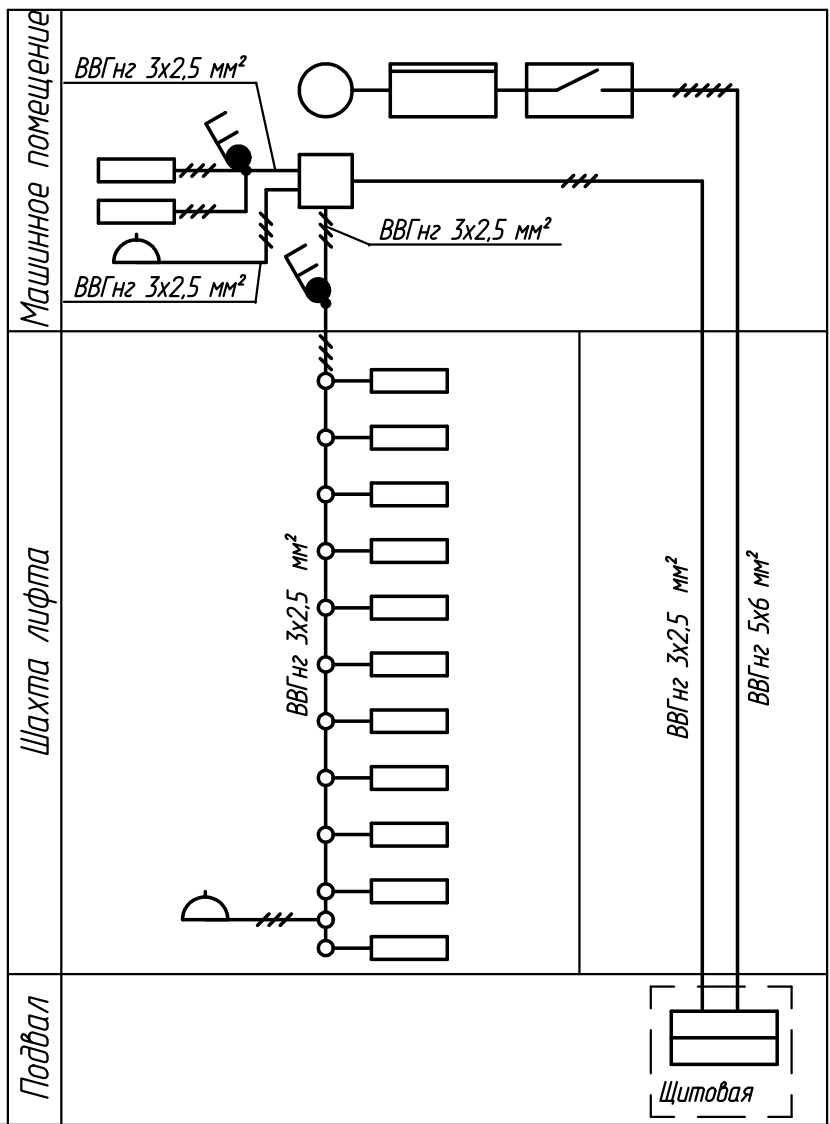
г. Рязань, ул. Тимакова, д. 22

| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Стадия | Лист | Листов |
|----------|----------|------|--------|-------|----------|--|------------------|--------|
| Разраб. | Шелопяев | | | | 11.04.16 | Замена лифта | П | 5 |
| Провер. | Уваров | | | | 11.04.16 | | | |
| Н.контр. | Уваров | | | | 11.04.16 | Разрезы 3 - 3, 4 - 4, 5 - 5. Узлы 1, 2, 3. Детали поз. 1 - 4 | ООО ИЦ "ТЕХЛИФТ" | |
| Утв. | Банин | | | | 11.04.16 | | | |

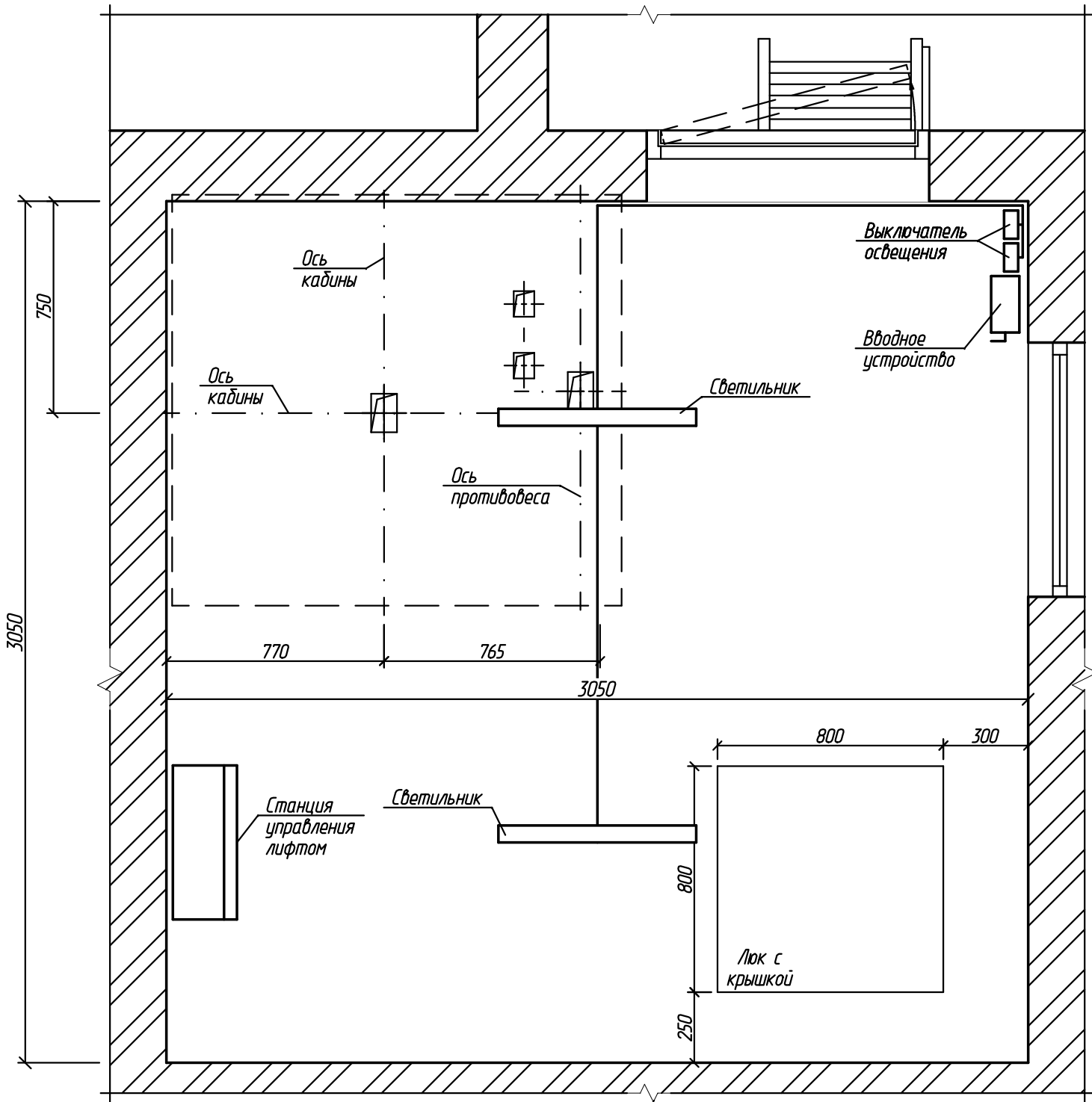
План шахты лифта



Принципиальная схема сетей

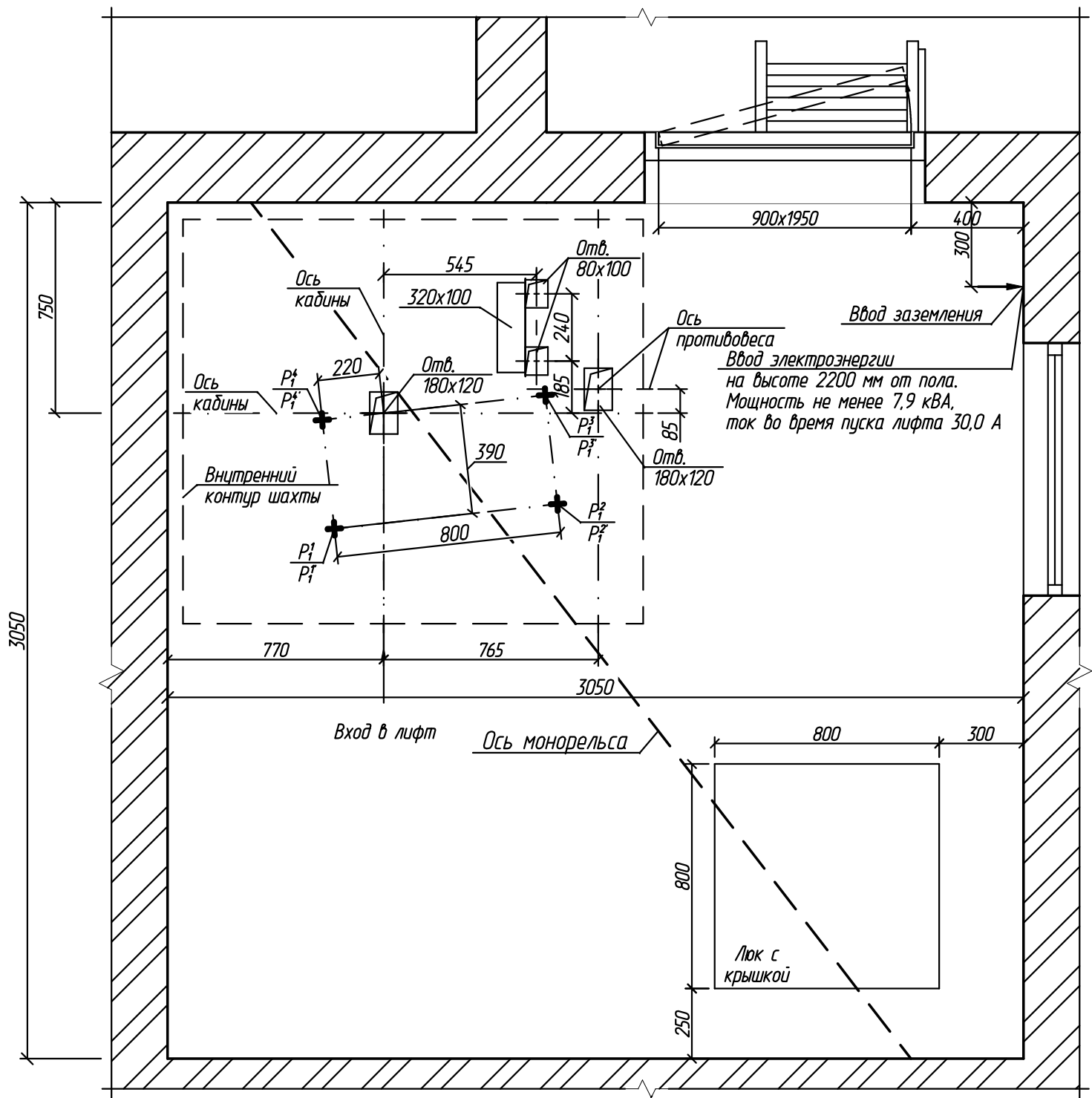


План машинного помещения лифта на отм. +26,250



| | | | | | | | | |
|----------|---------|----------|--------|-------|----------|--------------------------------|--------|------|
| | | | | | | 2016085-ИОС | | |
| | | | | | | г. Рязань, ул. Тумакова, д. 22 | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | Замена лифта | Стадия | Лист |
| Разраб. | | Шелопяев | | | 11.04.16 | | П | 1 |
| Провер. | | Уваров | | | 11.04.16 | Схема электрических сетей | Листов | |
| | | | | | | | 2 | |
| Н.контр. | | Уваров | | | 11.04.16 | ООО ИЦ "ТЕХЛИФТ" | | |
| Утв. | | Банин | | | 11.04.16 | | | |

План машинного помещения лифта на отм. +26,250

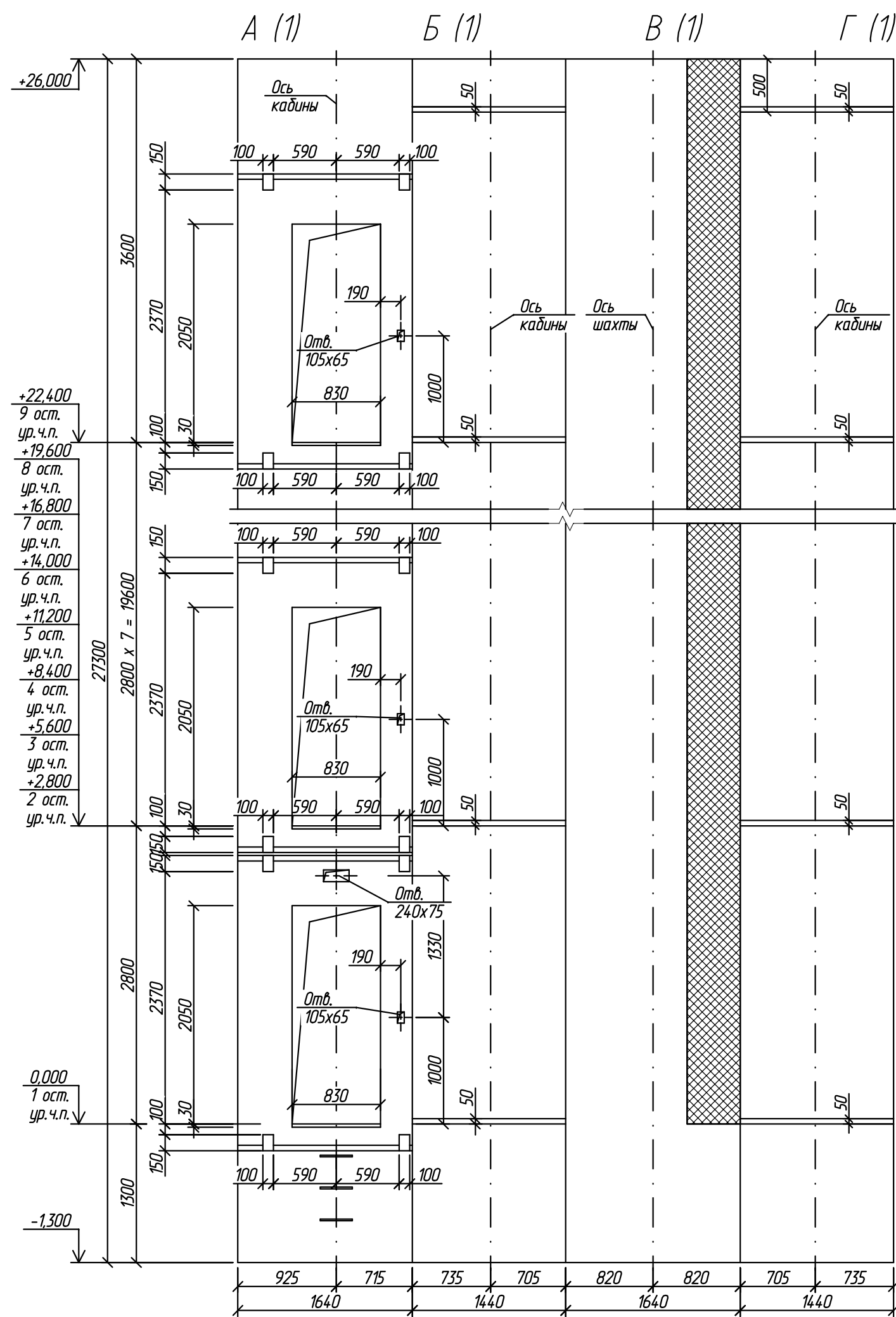


| Таблица нагрузок на строительную часть от лифтовой установки | | | |
|--|----------------------|---|---|
| Обозначение нагрузки | Величина нагрузки, Н | Схема действия сил | Примечания |
| P_1^1 | 1300 | На опоры привода (см. план машинного помещения) | Постоянные нагрузки |
| P_1^2 | 2100 | | |
| P_1^3 | 13000 | | |
| P_1^4 | 8200 | | |
| P_1^{11} | 1700 | | Кратковременные нагрузки при посадке кабины на ловители |
| P_1^{21} | 2500 | | |
| P_1^{31} | 21900 | | |
| P_1^{41} | 15000 | | |
| P_2 | 2000 |  На детали крепления направляющих | Нагрузки действуют и аварийно |
| P_3 | 1200 | | |
| P_4 | 2000 | | |
| P_5 | 21300 | На опоры направляющих на площадь 75 x 170 мм | Нагрузки действуют и аварийно |
| P_7 | 23800 | На буфер противовеса на площадь 140 x 140 мм | |
| P_8 | 800 |  На крепление дверей в плоскости стены | Постоянные нагрузки |

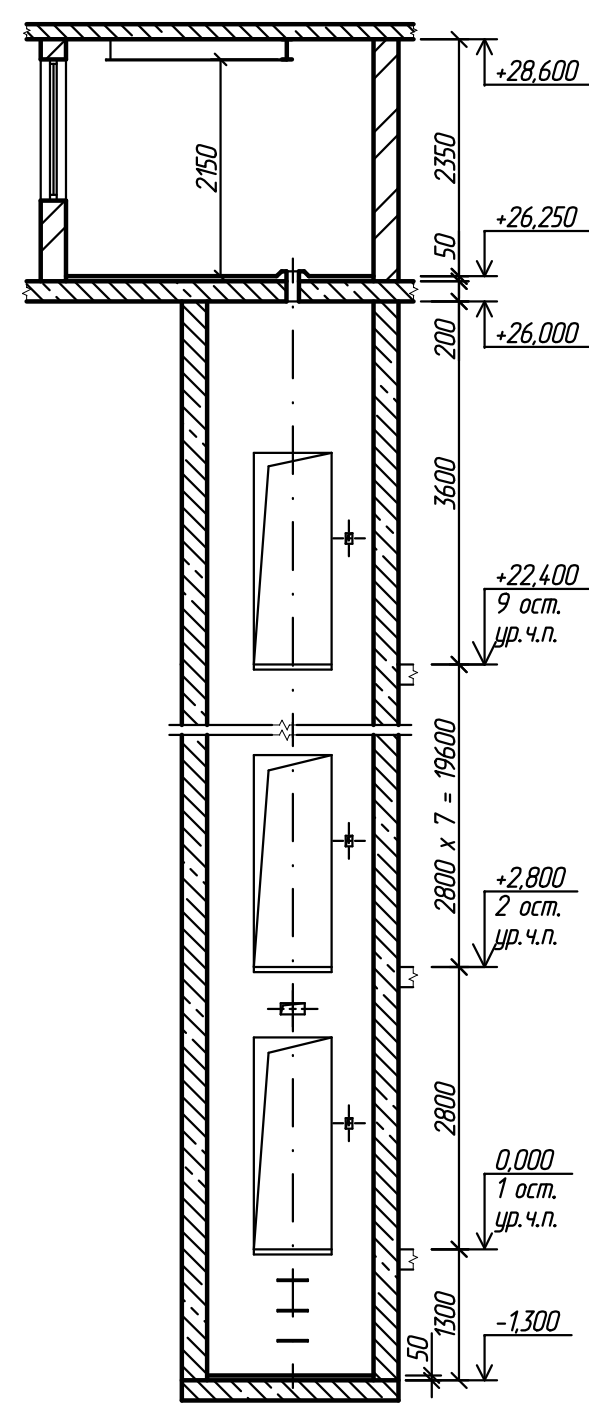
| | | | |
|--------|-------|--------------|--------------|
| Изм. N | подл. | Подп. и дата | Взам. инв. N |
| | | | |

| | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|------------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | N док. | Подп. | Дата | 2016085-01 | Лист |
| | | | | | | | 2 |

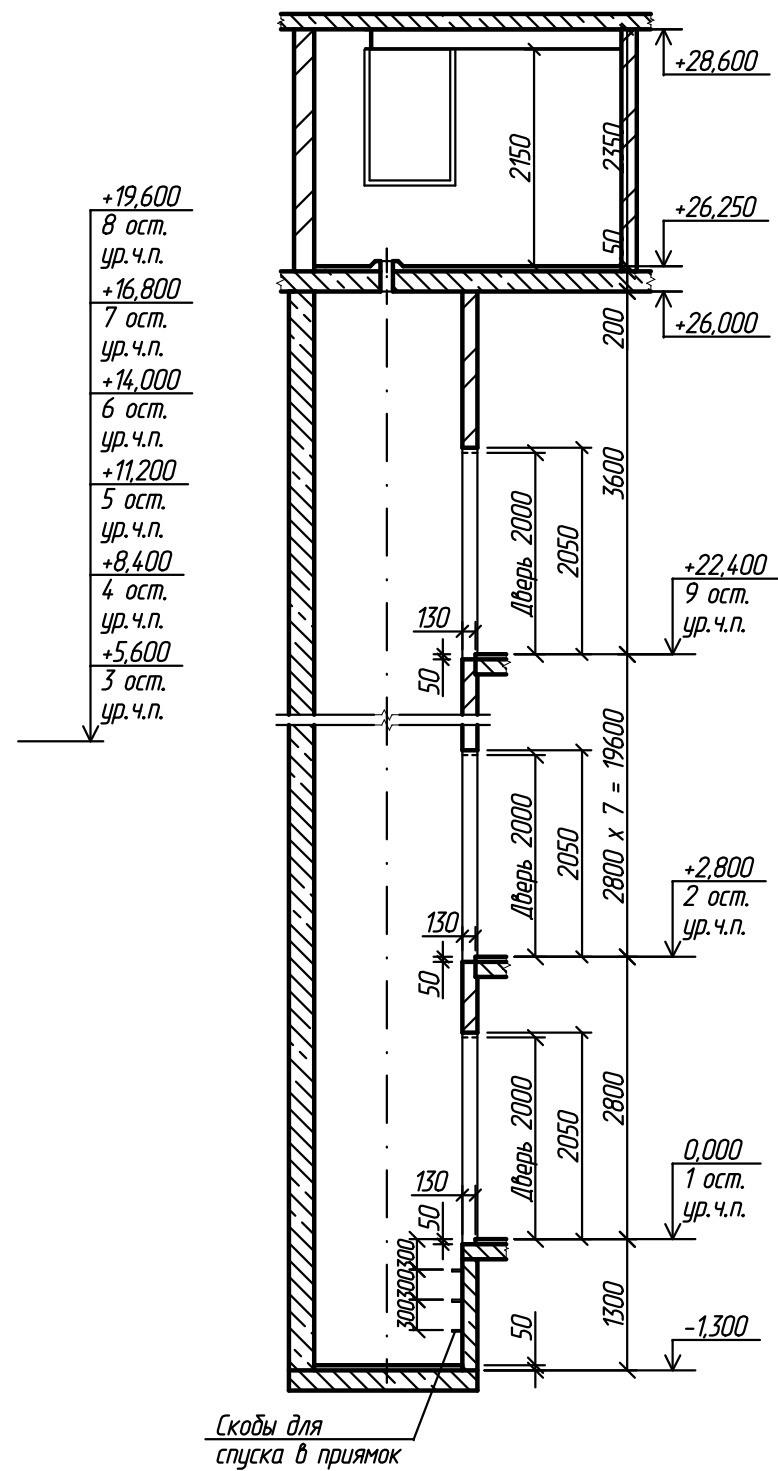
| | | |
|--------------|--------------|-------------|
| Ил.№.N подл. | Подп. и дата | Взам.ин.№.N |
| | | |



Разрез 1 - 1 (1)



Разрез 2 - 2 (1)



| | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|------------|-----------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | N док. | Подп. | Дата | 2016085-01 | Лист 3 |
|------|---------|------|--------|-------|------|------------|-----------|