

ИСП 010.06-2015.КСЗ

Опросный лист

Перв. примен.

Справ. №

Подп. и дата

Инд. № докл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инд. № подл.

Параметры

Значение (величины)
устанавливаемого лифта

1. Количество лифтов	1
2. Тип(назначение) лифта	Пассажирский
3. Исполнение лифта	-
4. Грузоподъемность, кг (количество пассажиров)	400 (5)
5. Скорость кабины, м/с	1
6. Тип привода лифта	Электрический
7. Тип привода дверей кабины	Автоматический
8. Количество остановок/дверей шахты	10/10
9. Предел огнестойкости	E130
10. Высота подъема, мм	25350
11. Высота верхнего этажа, мм	3600
12. Глубина прямка, мм	1250
13. Тип кабины	Непроходная
14. Тип шахты	Глухая, кирпичная
15. Расположение МП	Сверху над шахтой
16. Расположение противовеса	Сзади
17. Размеры шахты, мм	1500x1700(2000)
18. Ширина дверей кабины	700
19. Система управления	Смешанная
20. Электросеть	380 В, 50 Гц.
21. Сейсмичность района установки, (балл)	6
22. Отметки остановки (м) начиная с нижней	-2.95; 0.00; +2.80; +5.60; +8.40; +11.20; +14.00; +16.80; +19.60; +22.40

ИСП 010.06-2015.КСЗ

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
Разраб.	Рудских			
Пров.	Ульхов			
Т.контр.				
И.контр.				
Утв.	Метцгер			

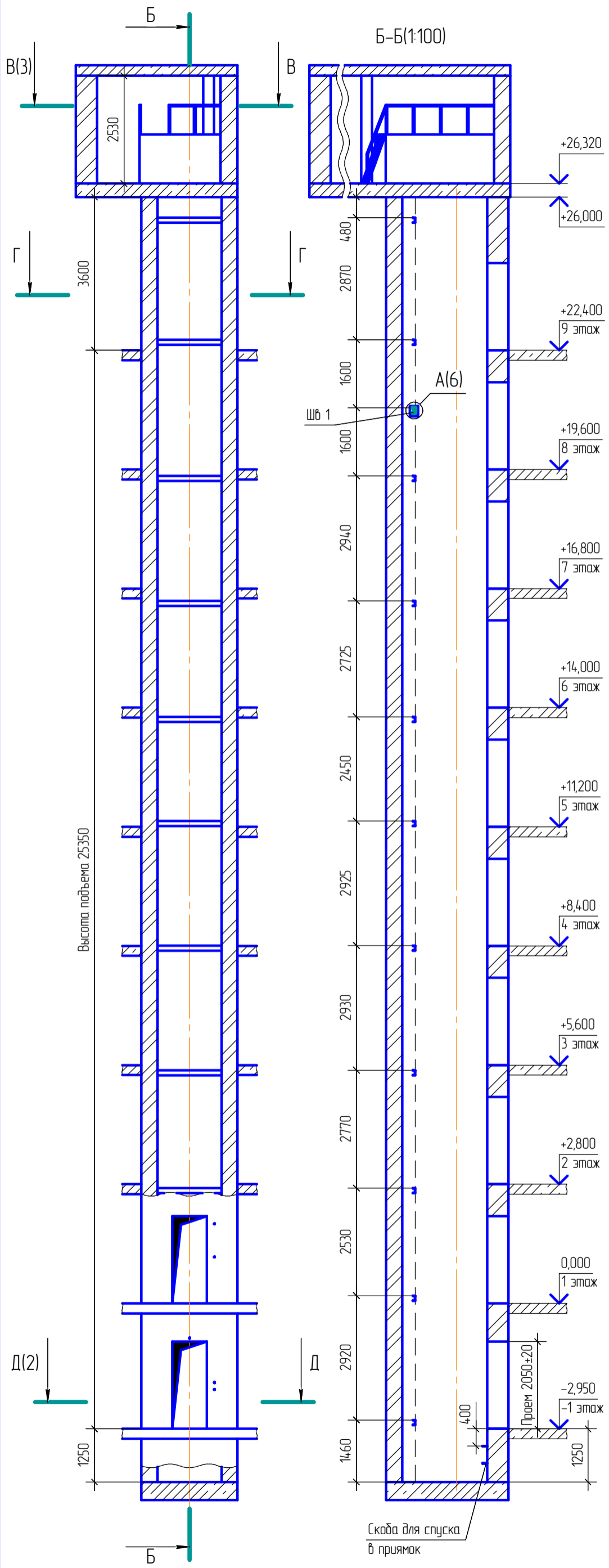
Лифт пассажирский OTIS 2000R
Q = 400 кг, V = 1,0 м/с
на 10 остановок
Строительное задание

Лит.	Масса	Масштаб
Лист 1	Листов 6	

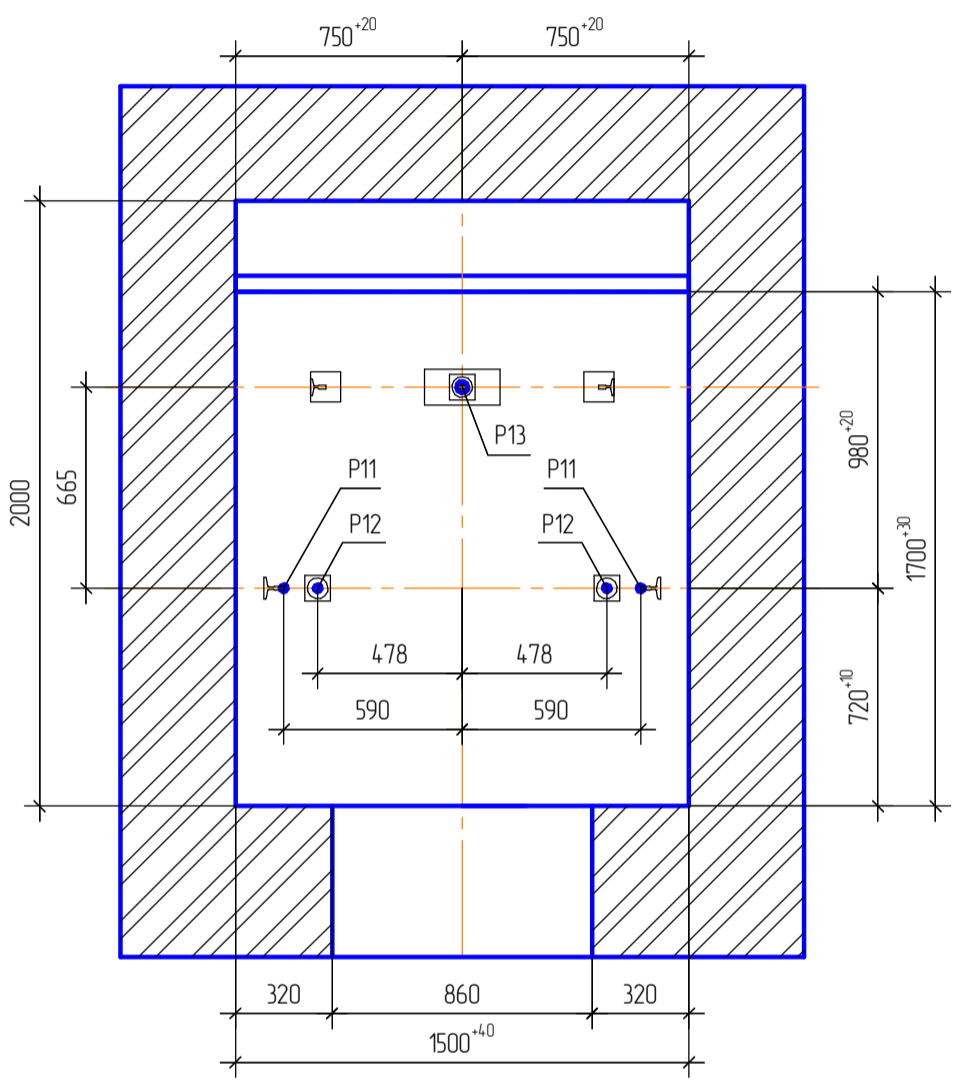
г. Красноярск, ул. Борисова, д. 24,
Общезитие СФУ №5

ООО "ИНЖСЕРВИС"
свидетельство от 22.06.2012 г.
№ 119-18012010-2464017992-0023-5

Вертикальные разрезы шахты



Д-Д(1:25)
План приямка



Нагрузки на строительную часть при работе лифтового оборудования

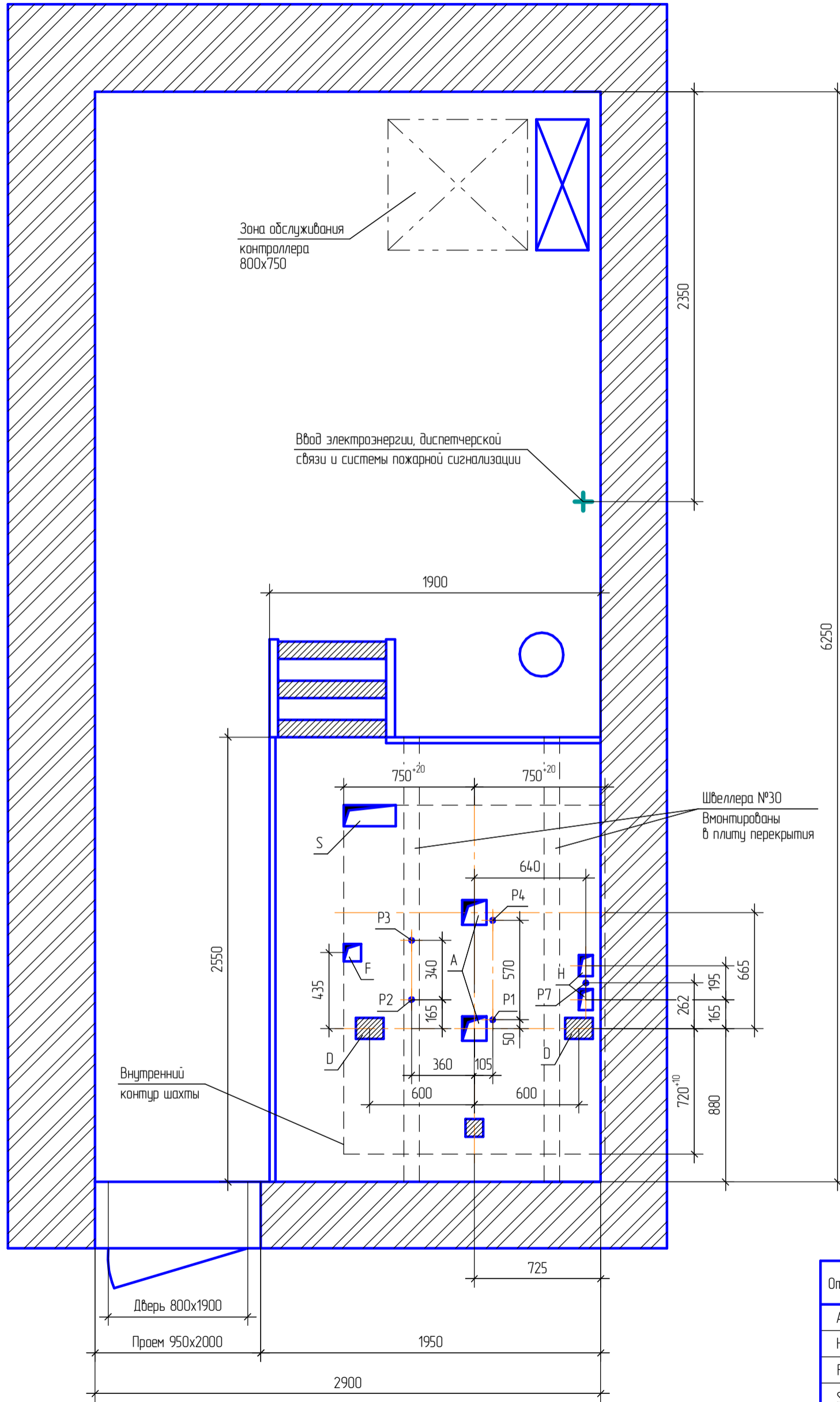
Обозначение нагрузки	Величина нагрузки, Н	Место приложения и характер нагрузок
P1	9700	На пол машинного помещения от рамы лебедки. Рабочая постоянная нагрузка
P2	8250	
P3	5450	
P4	7100	
P7	2300	На пол машинного помещения от ограничителя скорости. Рабочая постоянная нагрузка
P8	6000 Н/м ²	На пол машинного помещения. Расчетная нагрузка
P11	21600	На пол приямка приямка от направляющей кабины. Аварийная нагрузка
P12	19500	На пол приямка приямка от буфера кабины. Аварийная нагрузка
P13	31500	На пол приямка приямка от буфера противовеса. Аварийная нагрузка

Инд. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Инв. № докл.
Подп. и дата	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

В-В(1:25)(2)
План машинного помещения

ИСП 010.06-2015.КСЗ



Отб.	Ширина, мм	Глубина, мм	Назначение
A	140	140	Тяговые канаты
H	80	120	Канаты ограничителя скорости
F	100	100	Подвесной кабель
S	300	120	Электроразводка по шахте
D	160	120	Для монтажа направляющих кабины
L	100	100	Для монтажа дверей шахты

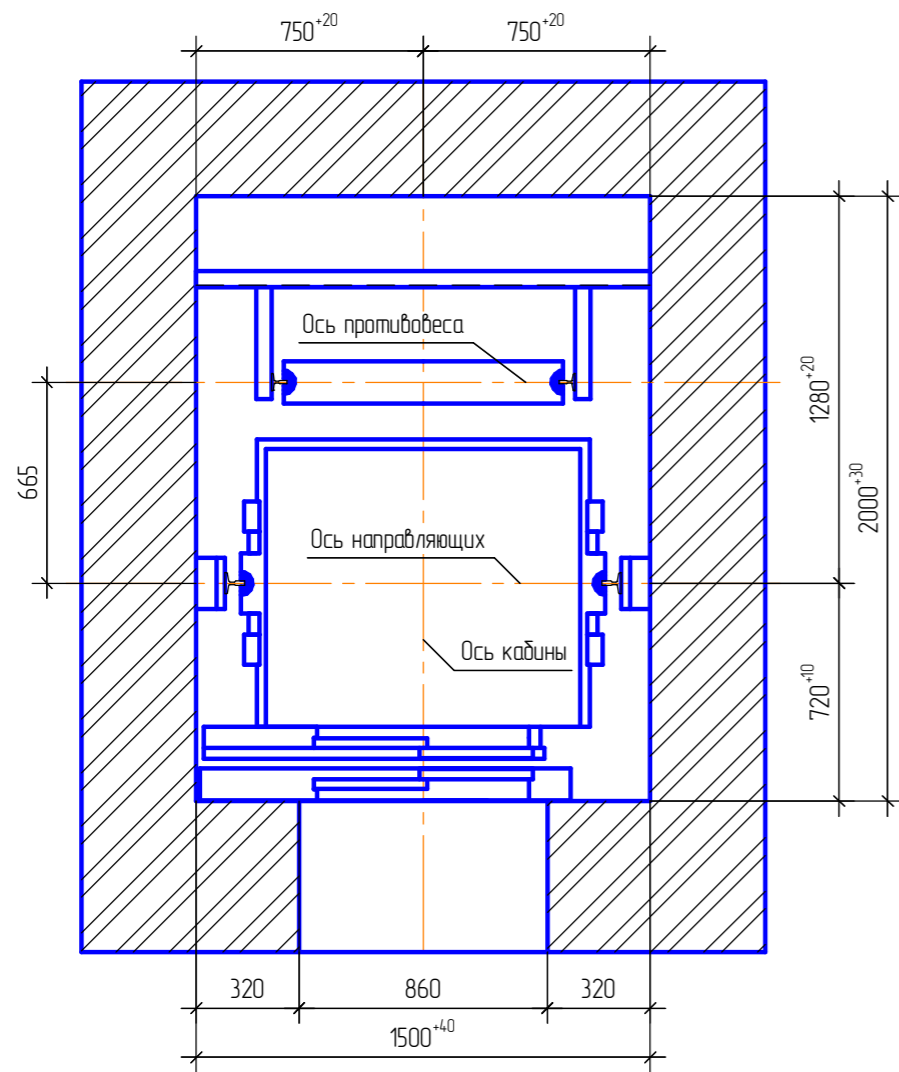
▨ - Заделать после монтажа

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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата

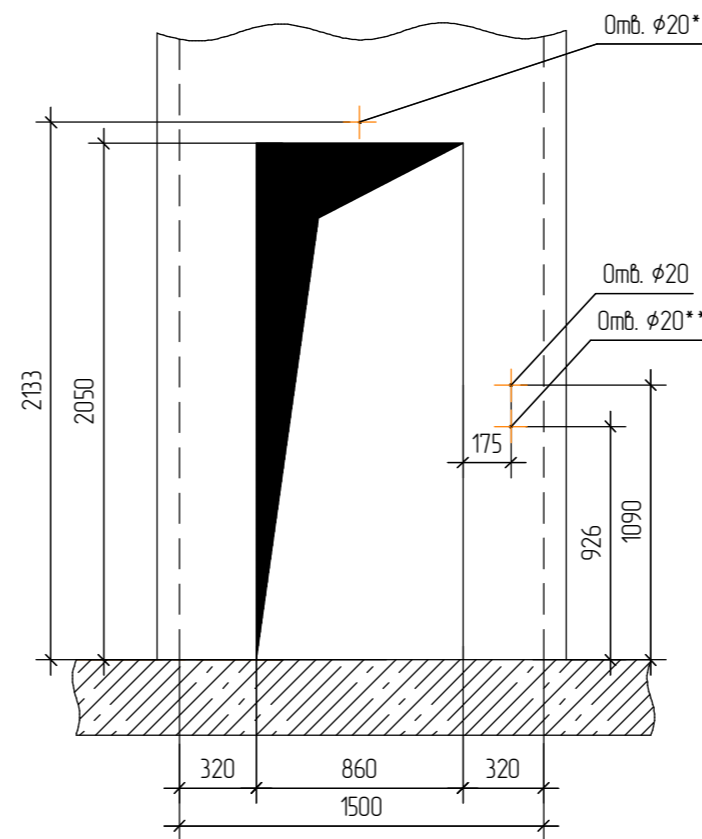
ИСП 010.06-2015.КСЗ

Г-Г(1:25)(2)
План шахты

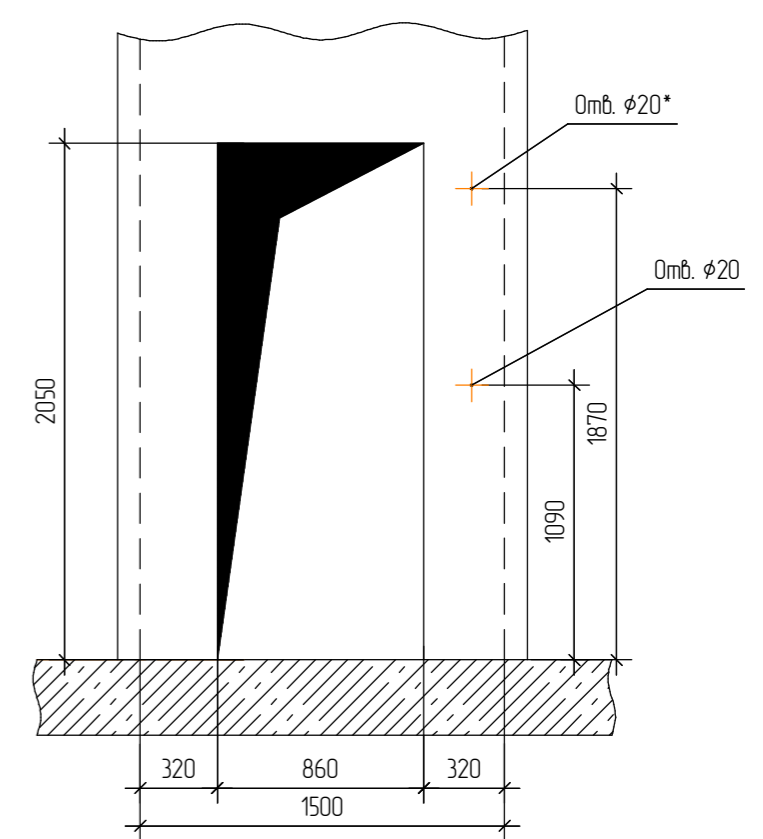


Вид на двери с этажной площадкой.
Расположение отверстий для установки этажных аппаратов накладного типа

Основной посадочный этаж



Остальные этажи



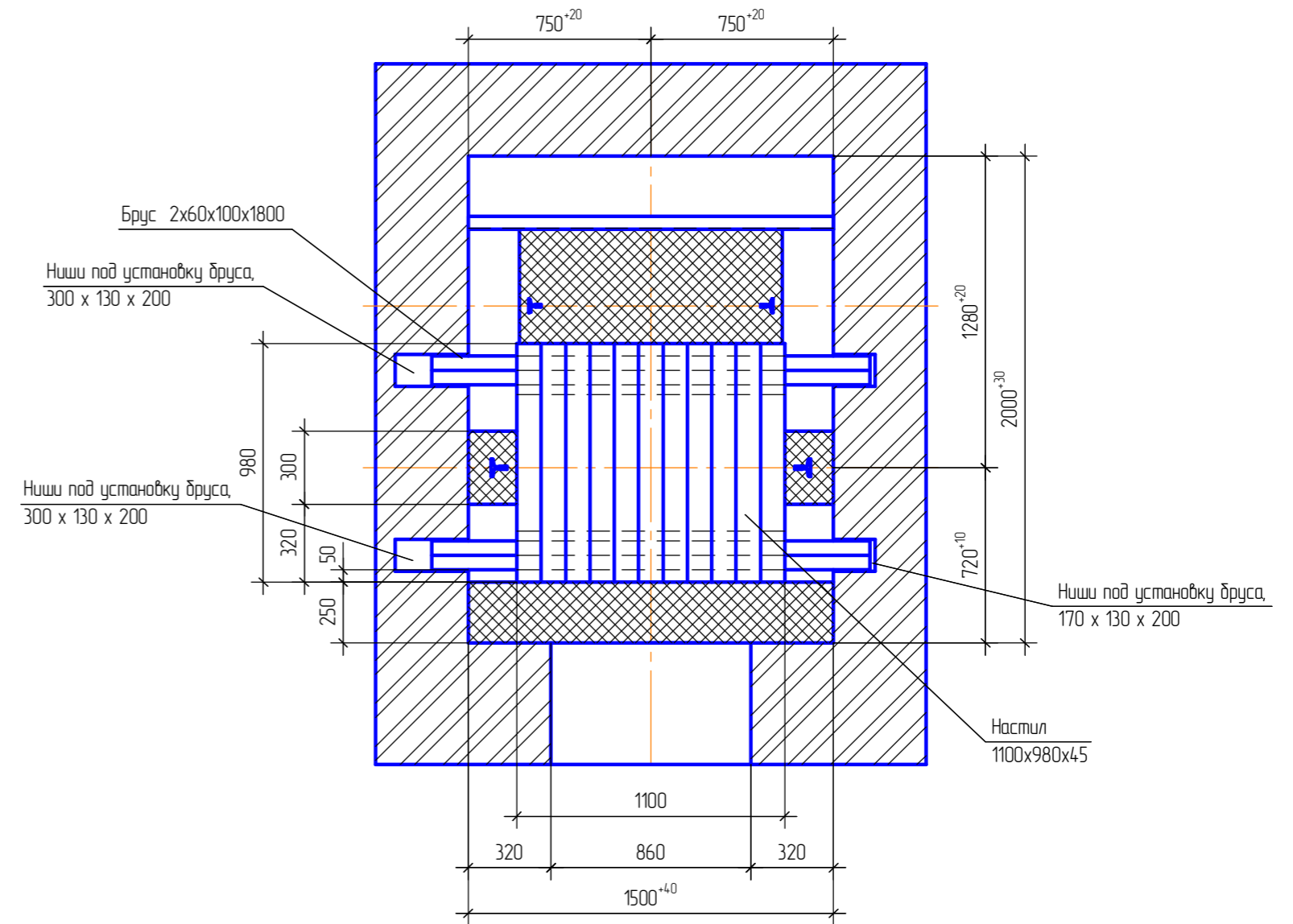
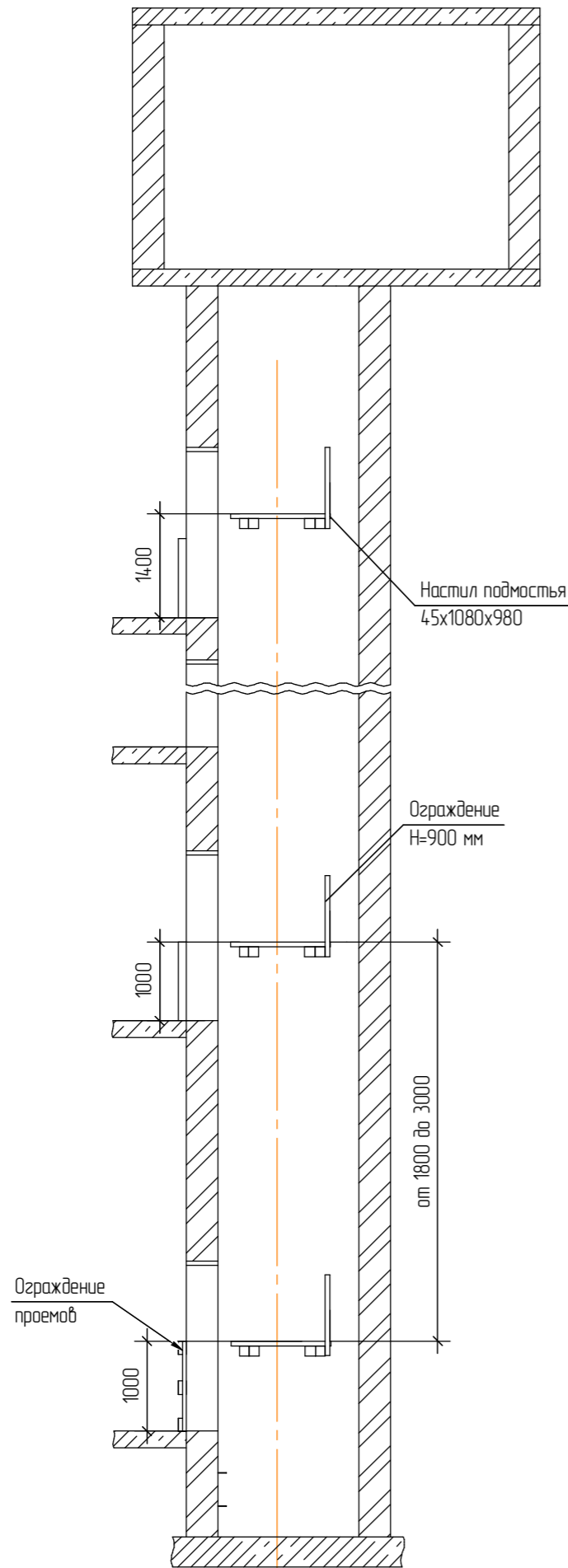
* Отверстие для индикатора направления движения и/или положения кабины. Опция


** Отверстие для ключа проритетного вызова кабины. Опция

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

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------

Схема расположения монтажных подмостей



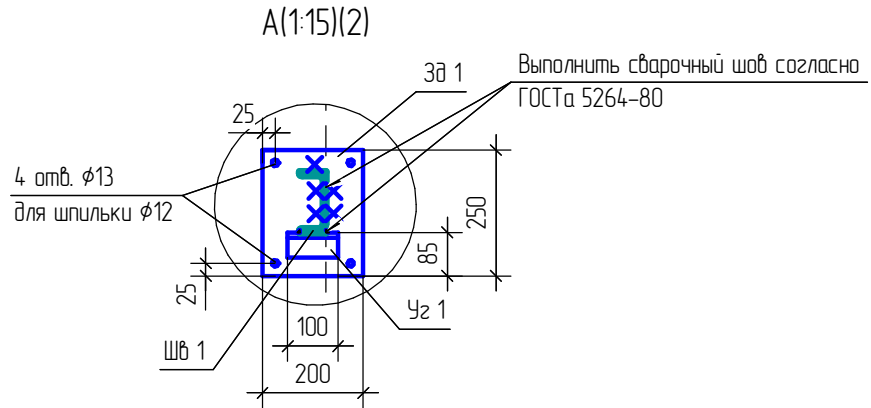
 — Зона установки лифтового оборудования

Технические требования к настилам

1. Настилы предназначены для монтажа лифтового оборудования.
2. Настилы устанавливаются на ригеля согласно плана шахты.
3. Настилы, ригеля не должны находиться в указанных на чертеже зонах установки лифтового оборудования.
4. При зазоре между краем настила и стеной шахты более 300 мм, необходимо на настил установить с соответствующей стороны ограждения, выполненные из досок или металлических труб, высотой 1100 мм, имеющие внизу бортовую доску высотой не менее 150 мм промежуточный элемент и перила выдерживающие сосредоточенную нагрузку 700 Н приложенную в горизонтальном направлении в средней точки между стойками. Прогиб поручня бортового ограждения должен быть не более 0,1 м. Элементы конструкции не должны иметь острых углов, режущих кромок и заусенцев.
5. Концы настилов должны быть надежно закреплены на ригелях, а ригеля в нишах с тем, чтобы исключить возможность их смещения или опрокидывания.

Инд. № подл.	Подп. и дата
Взам. инв. №	Инд. № докл.
Подп. и дата	Подп. и дата

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата
------	------	----------	-------	------



Спецификация материалов

Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед, кг	Примечание
<u>Материалы</u>					
-	-	Бетон В15 (М200)	0,05 м ³	2,2	Заливка под лебедку площадки 1000x1000x50 мм
-	-	Раствор (М50)	1,03 м ³	2,0	Подливка пола в МП, прямые и посадочных площадках
Шв 1	ГОСТ 8240-97	Швеллер №12, L=1600 мм	1	18,3	Лист 2, Лист 6
Зд 1	ГОСТ 19903-74	Пластина 200x250x10	2	4,32	Лист 6
-	ГОСТ 19903-74	Пластина 300x250x1,2	40	0,8	Для закрытия в шахте настилов
-	ГОСТ 19903-74	Листовой металл, t=1,2 мм	290	7,9	Для изготовления обрешетки дверей шахты
Уз 1	ГОСТ 8509-93	Уголок 50x50x5, L=1000 мм	2	0,2	Лист 6
-	ГОСТ 8509-93	Уголок 50x50x5, L=850 мм	2	3,5	Стойки для лестницы в прямом
-	ГОСТ 8509-93	Уголок 50x50x5, L=450 мм	3	1,8	Поперечины для лестницы в прямом

ИСП 010.06-2015.КСЗ

Лист

6