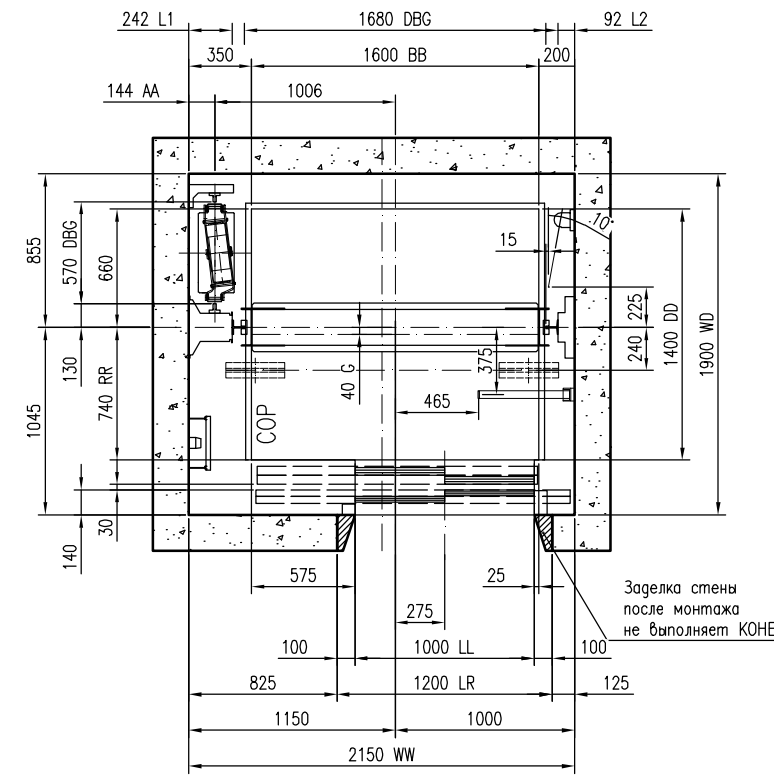
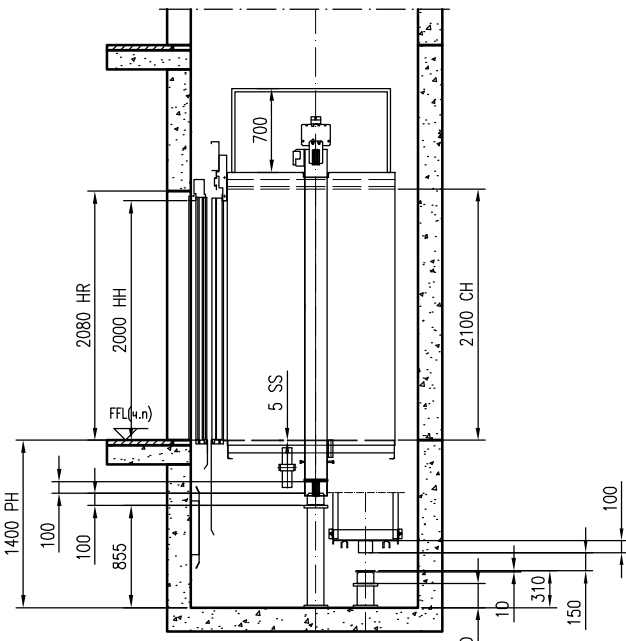
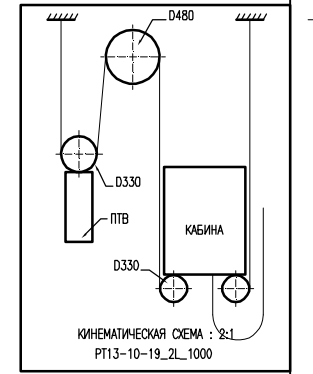
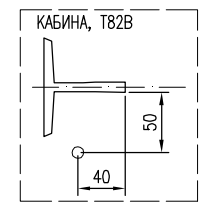


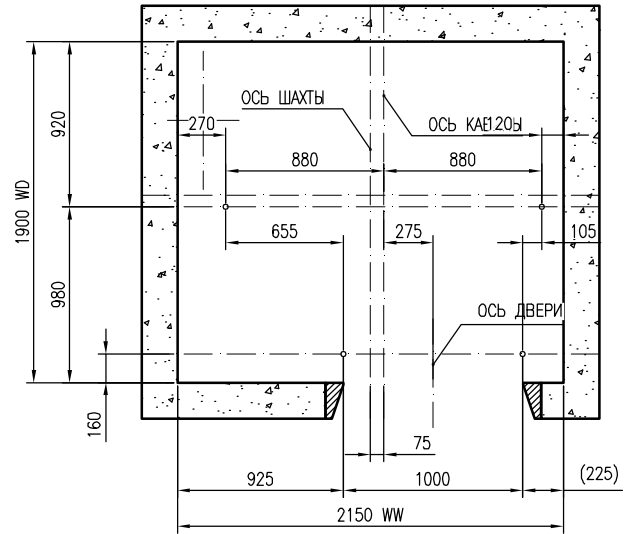
ПЛАН МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ: PT13-10-19_2L_1000
Масштаб 1:20



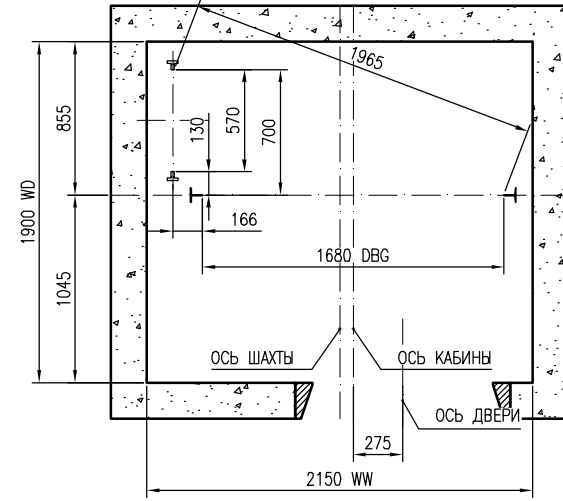
ПЛАН ШАХТЫ И КАБИНЫ: PT13-10-19_2L_1000
Масштаб 1:20



ПРЯМОК И ВЕРХНЕЕ ПРОСТРАНСТВО: PT13-10-19_2L_1000
Масштаб 1:30



ПРОВЕСКА ШАХТЫ: PT13-10-19_2L_1000
Масштаб 1:20



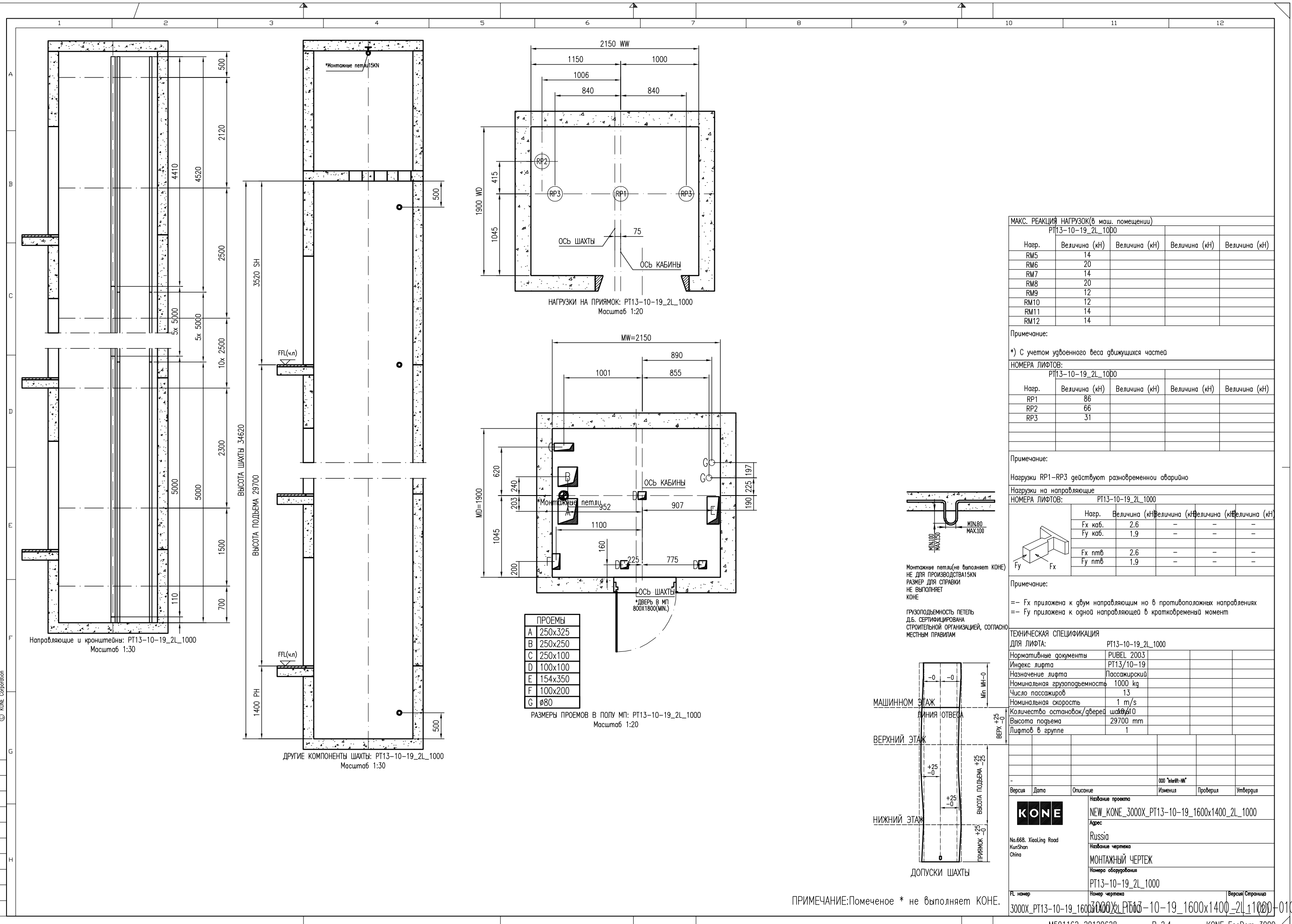
НАПРАВЛЯЮЩИЕ: PT13-10-19_2L_1000
Масштаб 1:20

ПРИМЕЧАНИЕ: Помеченное * не выполняет КОНЕ.

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ		DLS	
Для лифта:	PT13-10-19_2L_1000	000	ИИИИ-ИИ
Нормативные документы	RUBEL 2003		
Индекс лифта	PT13/10-19		
Назначение лифта	Пассажирский		
Номинальная грузоподъемность	1000 kg		
Число пассажиров	13		
Номинальная скорость	1 m/s		
Количество остановок/дверей шахты	4/10		
Высота подъема	29700 mm		
Лифтов в группе	1		

Версия	Дата	Описание	Исполнил	Проверил	Утвердил

	Название проекта	NEW_KONE_3000X_PT13-10-19_1600x1400_2L_1000		
	Адрес	Russia		
	Название чертежа	МОНТАЖНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
	Номера оборудования	PT13-10-19_2L_1000		
FL номер	3000X_PT13-10-19_1600x1400_2L_1000	Номер чертежа	PT13-10-19_2L_1000	Версия/Страница



МАКС. РЕАКЦИЯ НАГРУЗОК(в маш. помещении)
PT13-10-19_2L_1000

Нагр.	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)
RM5	14			
RM6	20			
RM7	14			
RM8	20			
RM9	12			
RM10	12			
RM11	14			
RM12	14			

Примечание:
*) С учетом убоенного веса движущихся частей

НОМЕРА ЛИФТОВ:
PT13-10-19_2L_1000

Нагр.	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)
RP1	86			
RP2	66			
RP3	31			

Примечание:
Нагрузки RP1-RP3 действуют разновремено аварийно

Нагрузки на направляющие
НОМЕРА ЛИФТОВ:
PT13-10-19_2L_1000

Нагр.	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)
Fx каб.	2.6	-	-	-
Fy каб.	1.9	-	-	-
Fx птб	2.6	-	-	-
Fy птб	1.9	-	-	-

Примечание:
-- Fx приложена к двум направляющим но в противоположных направлениях
-- Fy приложена к одной направляющей в кратковременный момент

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ
ДЛЯ ЛИФТА:
PT13-10-19_2L_1000

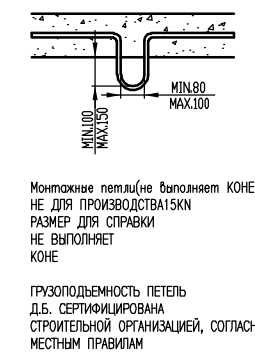
Нормативные документы	RUBEL 2003
Индекс лифта	PT13/10-19
Назначение лифта	Пассажирский
Номинальная грузоподъемность	1000 kg
Число пассажиров	13
Номинальная скорость	1 m/s
Количество остановок/дверей шахты	1/10
Высота подъема	29700 mm
Лифтов в группе	1

Версия	Дата	Описание	Изменил	Проверил	Утвердил

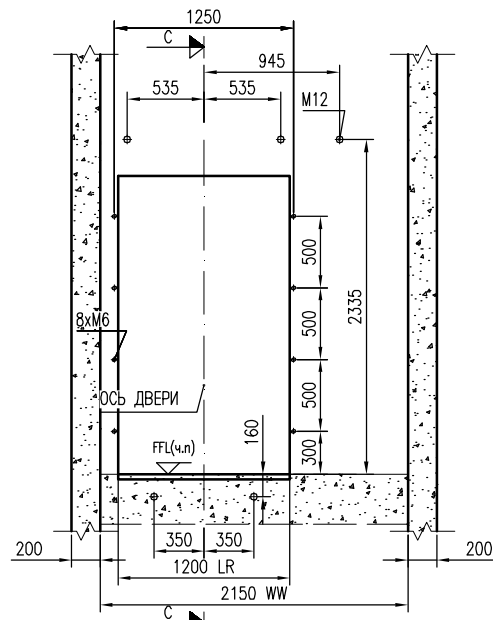
000 "lift-IT-N"

KONE	Название проекта	NEW_KONE_3000X_PT13-10-19_1600x1400_2L_1000
	Адрес	Russia
No.668, XiaoLing Road KunShan China	Название чертежа	МОНТАЖНЫЙ ЧЕРТЕЖ
	Номера оборудования	PT13-10-19_2L_1000

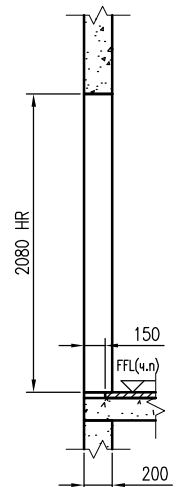
PL номер	Номер чертежа	Версия	Страница
3000X_PT13-10-19_1600x1400_2L_1000	000	1	1



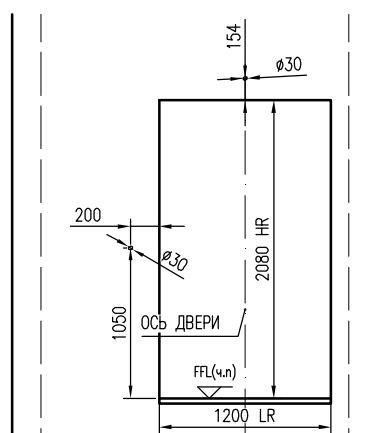
ПРИМЕЧАНИЕ: Помеченное * не выполняет КОНЕ.



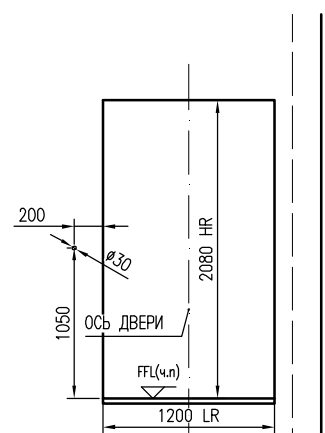
PT13-10-19_2L_1000
ВИД ИЗ ШАХТЫ, СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕМ
Масштаб 1:25



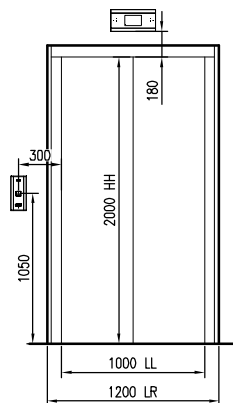
PT13-10-19_2L_1000
РАЗРЕЗ С-С



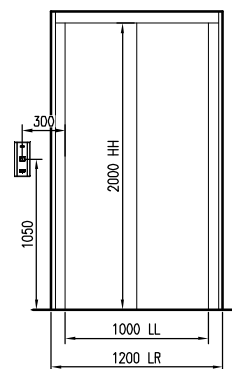
PT13-10-19_2L_1000
ВИД НА ДВЕРЬ, ЭТАЖ 1, А СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕМ
Масштаб 1:25



PT13-10-19_2L_1000
ВИД НА ДВЕРЬ, ЭТАЖ 2 - 10, А СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕМ
Масштаб 1:25



PT13-10-19_2L_1000
ДЛЯ ВЫЗВНОГО ПОСТА
ЭТАЖ 1, А
Масштаб 1:25



PT13-10-19_2L_1000
ДЛЯ ВЫЗВНОГО ПОСТА
ЭТАЖ 2 - 10, А
Масштаб 1:25

Этажи Вывоз и Этажная Индикация	KDS290		
	ФОРМА	А НОМЕР ЭТАЖА	С НОМЕР ЭТАЖА
LCS9 Вызывная Станция (Без Ключа)		2-10	-
LCS7 Вызывная Станция (Без Ключа)		1	-
HI Тип		1	-

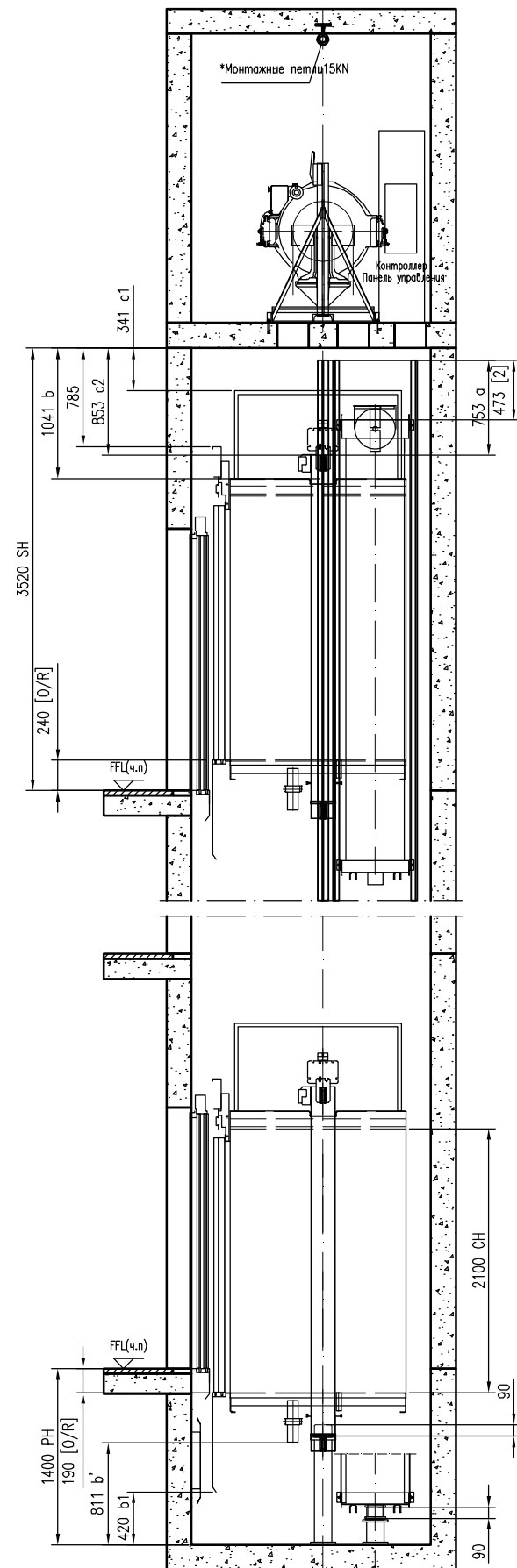
Этажей	кол.		ЭТАЖНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ	Расстояние между этажами (мм)
	А	С		
10	X	-	10	
9	X	-	9	3300
8	X	-	8	3300
7	X	-	7	3300
6	X	-	6	3300
5	X	-	5	3300
4	X	-	4	3300
3	X	-	3	3300
2	X	-	2	3300
1	M	-	1	3300

PT13-10-19_2L_1000

Прим:

M ОСНОВНОЙ E Аварийная дверь
X ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ N Не обслуживаемый этаж

Версия	Дата	Описание	Именн	Проверил	Утвердил
-	-	-	ООО "Ителит-М"	-	-
		Название проекта NEW_KONE_3000X_PT13-10-19_1600x1400_2L_1000			
No.668, XiaoLing Road KunShan China		Адрес Russia Название чертежа МОНТАЖНЫЙ ЧЕРТЕЖ Номера оборудования PT13-10-19_2L_1000			
PL номер	3000X_PT13-10-19_1600x1400_2L_1000		Номер чертежа	Версия/Страница	
M501162_20120628		R 2.4	KONE EcoDom 3000		



ПРИЯМОК И ВЕРХНЕЕ ПРОСТРАНСТВО: PT13-10-19_2L_1000

Масштаб 1:25

ВЕРХН. ПРОСТРАНСТВО И ПРИЯМОК

Follow by : EN81/GB7588

ПУНКТ	PT13-10-19_2L_1000					
	ФАКТИЧ.	МИН.	ФАКТИЧ.	МИН.	ФАКТИЧ.	МИН.
5.7.1.1(a)	753	135				
5.7.1.1(b)	1041	1035				
5.7.1.1(c1)	341	335				
5.7.1.1(c2)	853	135				
5.7.1.2(2)	473	135				
5.7.3.3(b')	811	500				
5.7.3.3(b1)	420	100				

Follow by: SS550

10.1.1

10.1.2(c)

Чертеж согласован с/без изменений:

Дата: _____

Подпись/печать: _____

Версия	Дата	Описание	Именн	Проверил	Утввердил

	Название проекта	NEW_KONE_3000X_PT13-10-19_1600x1400_2L_1000
	Адрес	Russia
No.668, XiaoLing Road KunShan China	Название чертежа	Чертеж для согласования
	Номера оборудования	PT13-10-19_2L_1000
PL номер	Номер чертежа	Версия Страница

3000X_PT13-10-19_1600x1400_2L_1000

M501162_20120628

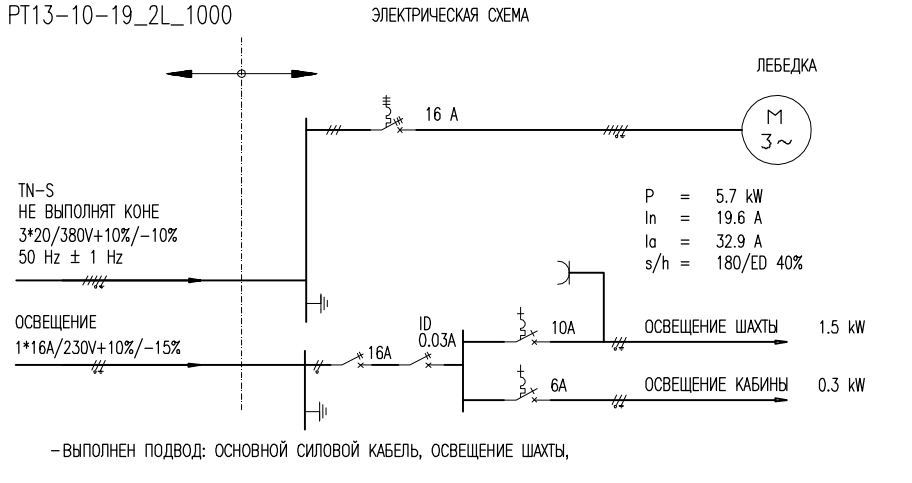
R 2.4

KONE EcoDom 3000

010-A-1-1

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ЛИФТА		PT13-10-19_2L_1000
Номер оборудования		PT13-10-19_2L_1000
Правила безопасности		PUBEL 2003
Индекс лифта		PT13/10-19
Номинальная грузоподъемность		1000 kg
Количество пассажиров		13
Номинальная скорость		1.00 m/s
Ускорение/торможение		0.5 m/s ²
Высота подъема		29700 mm
Количество остановок/дверей шахты		10/10
Количество входов в кабину		1
Тип дверей		Base duty E30
Ширина дверей		1000 mm
Высота дверей		2000 mm
Тип кабины		EURECA
Внутренняя высота кабины		2100 mm
Внутренняя ширина кабины		1600 mm
Внутренняя глубина кабины		1400 mm
Внутренняя площадь пола кабины		2.30 m ²
Направляющие кабины:		T82B
Буфера кабины		ACLA/90
Рама противовеса		CWF10PWS
Направляющие противовеса		HT60-1.5
Буфера противовеса		ACLA/90
Система привода		KDL16L
Система управления		LCE / DC
Лебедка		MX10
Диаметр КВШ		480 mm
Угол подреза профиля канавки		105°
Тип подвески		2:1
Подвесные канаты (Nxd)		5xd8
Ограничитель скорости		OL35
Канат ограничителя скорости		d6

ПРИМЕЧАНИЕ:
 Помеченное * не выполняет КОНЕ
 1. КРОНШТЕЙН НАПРАВЛЯЮЩИХ, ДВЕРЕЙ ШАХТЫ И КРЕПЛЕНИЯ ПОРОГА ДОЛЖЕН БЫТЬ УСТАНОВЛЕН НА БЕТОННОЙ СТЕНЕ. В ПРОТИВНОМ СЛУЧАЕ ОБРАТИТЕСЬ В КОМПАНИЮ КОНЕ.
 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ ШАХТЫ И МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ ИЗГОТОВЛИВАЕТСЯ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ. РАЗМЕР ВЕНТИЛЯЦИОННОГО ПРОЕМА: 1% ОТ ПЛОЩАДИ ГОРИЗОНТАЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ШАХТЫ. ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА НАХОДИТСЯ В ПРЕДЕЛАХ 5-40 ГРАДУСОВ ЦЕЛЬСИЯ, МАКСИМАЛЬНАЯ ВЛАЖНОСТЬ 95%. ПРИЯМОК ЧИСТЫЙ И СУХОЙ.
 3. УКАЗАННЫЕ В ЧЕРТЕЖЕ НАГРУЗКИ НА ПРИЯМОК ДОЛЖНЫ ВЫПОЛНЯТЬСЯ. В СЛУЧАЕ НАЛИЧИЯ ПОД ПРИЯМОМ ДОСТУПНОГО ДЛЯ ЛЮДЕЙ ПРОСТРАНСТВА СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ ВЫПОЛНЯЕТСЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ УСИЛЕНИЕ ЗОНЫ ПОД ПРОТИВОВЕСОМ (ПРИ ОТСУТСТВИИ ЛОВИТЕЛЕЙ ПРОТИВОВЕСА).
 4. МАШИННОЕ ПОМЕЩЕНИЕ МОЖЕТ БЫТЬ УВЕЛИЧЕНО И ДОЛЖНО БЫТЬ РАССЧИТАНО НА НАГРУЗКУ НЕ МЕНЕЕ 8000Н НА КВ. МЕТР. РАЗМЕР ДВЕРИ В МП НЕ МЕНЕЕ 800(Ш) X 1800(В) И НЕ ДОЛЖНО ОТКРЫВАТЬСЯ ВОВНУТРЬ.
 5. ВЫСОТА ПРОЕМА ДВЕРИ ШАХТЫ СЧИТАЕТСЯ ОТ ОТМЕТКИ ЧИСТОГО ПОЛА. УСТАНОВКА ПОРОГА НА ПОП НЕ ДОПУСКАЕТСЯ.
 6. НОМИНАЛЬНОЕ ПИТАНИЕ ТИП TN-S L1+L2+L3+N+PE (TN-S).
 7. ПРИ НАЛИЧИИ НЕСКОЛЬКИХ ЛИФТОВ В ОДНОЙ ШАХТЕ ДОЛЖНА УСТАНОВЛИВАТЬСЯ ПЕРЕГОРОДКА МЕЖДУ ПОДВИЖНЫМИ ЧАСТЯМИ ЛИФТОВ. ПЕРЕГОРОДКА ДОЛЖНА НАЧИНАТЬСЯ ОТ НИЖНЕЙ ТОЧКИ ПЕРЕМЕЩЕНИЯ КАБИНЫ, ПРОТИВОВЕСА ИЛИ УРАВНОВЕШИВАЮЩЕГО УСТРОЙСТВА НА ВЫСОТУ НЕ НИЖЕ 2.5 М НАД УРОВНЕМ ПОЛА НИЖНЕЙ ЭТАЖНОЙ ПЛОЩАДКИ. ШИРИНА ПЕРЕГОРОДКИ ДОЛЖНА БЫТЬ НЕ МЕНЕЕ ШИРИНЫ ПОДВИЖНОЙ ЧАСТИ ПЛЮС 0,1 М С КАЖДОЙ СТОРОНЫ (НЕ ВЫПОЛНЯЕТ КОНЕ)
 8. ГЛАВНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ЗВОУАС И ИЗОЛЯТОР НЕ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ ФУНКЦИЮ ЗАЩИТЫ ОТ УТЕЧКИ НА ЗЕМЛЮ.
 9. ОСВЕЩЕНИЕ ШАХТЫ ДОЛЖНО ОБЕСПЕЧИВАТЬ ОСВЕЩЕННОСТЬ КАК МИНИМУМ 50 ЛК/ПРИ ЗАКРЫТЫХ ДВЕРЯХ ШАХТЫ, ОСВЕЩЕНИЕ МП ДОЛЖНО ОБЕСПЕЧИВАТЬ ОСВЕЩЕННОСТЬ КАК МИНИМУМ 200 ЛК/НА УРОВНЕ ПОЛА.



ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ		
Напряжение питания		3x380Vac +10%/-10%
Частота		50 Hz ± 1Hz
Предохранители питания сети		3x20 A
Отдельные предохранители освещения		1x16 A
Номинальный ток цепи, In		19,6 A
Мак. Ток при ускорении RMS, Ia		32,9 A
Главные предохранители		3x16 A
Предохранители освещения (шахта + кабина)		10 A + 6 A
Тепловые потери в машинном помещении		0.6 kW
Выходная мощность двигателя при номинальной нагрузке, P		5.7 kW
Кол-во об/мин двигателя при макс. скорости		80 rpm
Макс. Кол-во включений в час		180/ED 40%

Чертеж согласован с/без изменений:

Дата: _____ Подпись/печать: _____

Версия	Дата	Описание	Изменил	Проверил	Утвердил

Название проекта: NEW_KONE_3000X_PT13-10-19_1600x1400_2L_1000

Адрес: Russia

Название чертежа: МОНТАЖНЫЙ ЧЕРТЕЖ

Номера оборудования: PT13-10-19_2L_1000

PL номер: 3000X_PT13-10-19_1600x1400_2L_1000

Номер чертежа: 3000X_PT13-10-19_1600x1400_2L_1000

Версия: 010-010-010-010