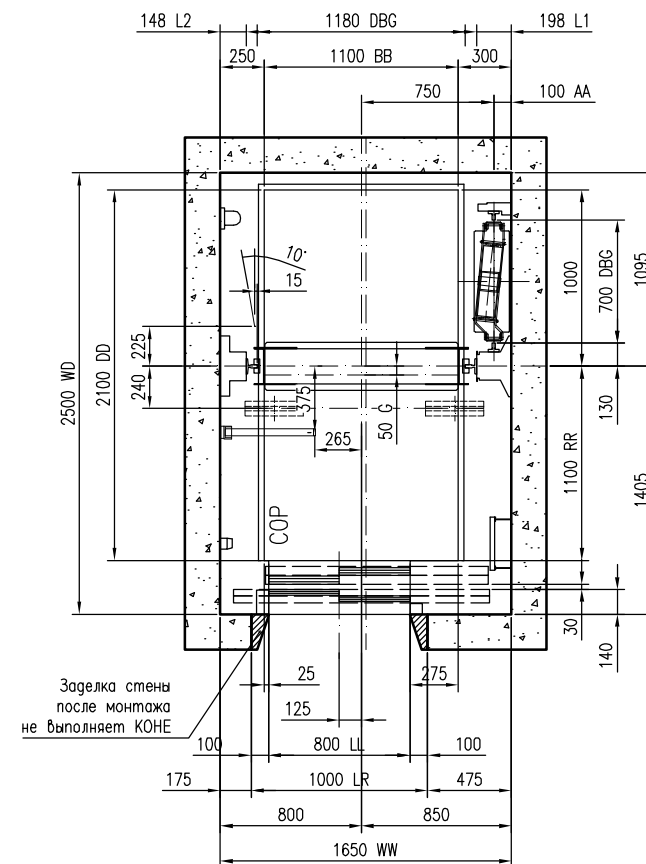
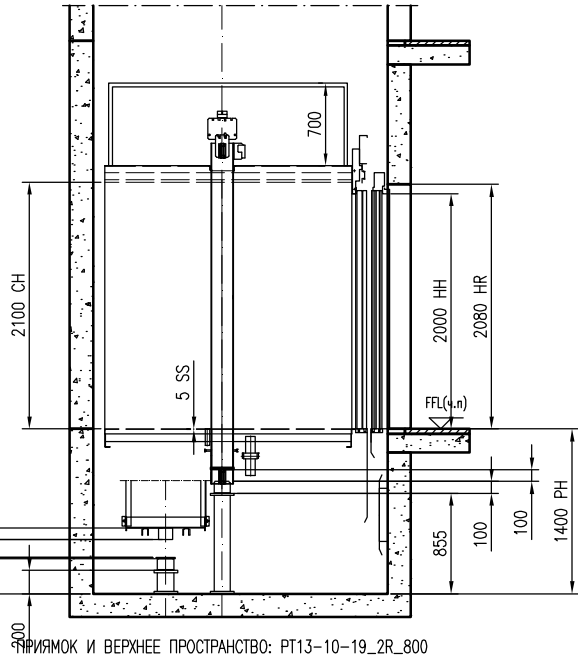


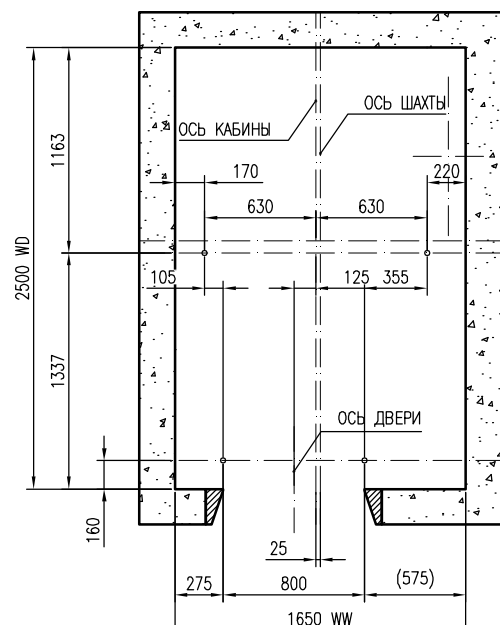
ПЛАН МАШИНОГО ПОМЕЩЕНИЯ: PT13-10-19\_2R\_800  
Масштаб 1:20



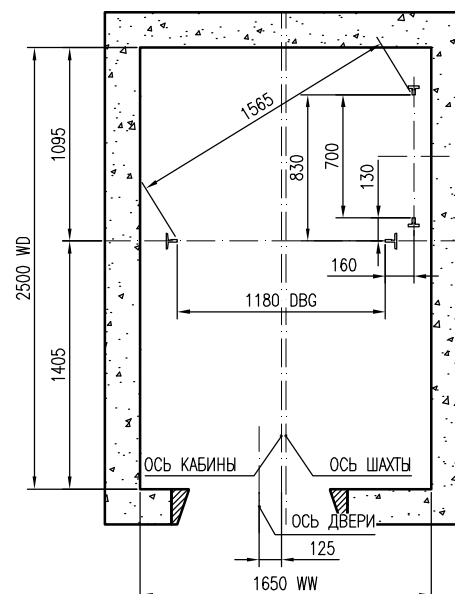
ПЛАН ШАХТЫ И КАБИНЫ: PT13-10-19\_2R\_800  
Масштаб 1:20



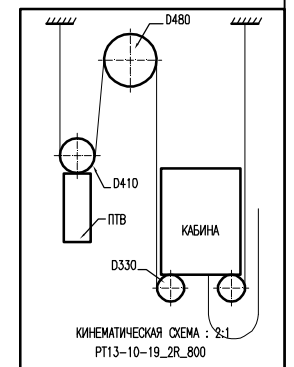
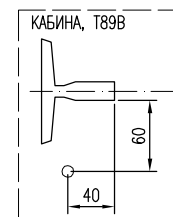
РАМКА И ВЕРХНЕЕ ПРОСТРАНСТВО: PT13-10-19\_2R\_800  
Масштаб 1:30



ПРОВЕСКА ШАХТЫ: PT13-10-19\_2R\_800  
Масштаб 1:20



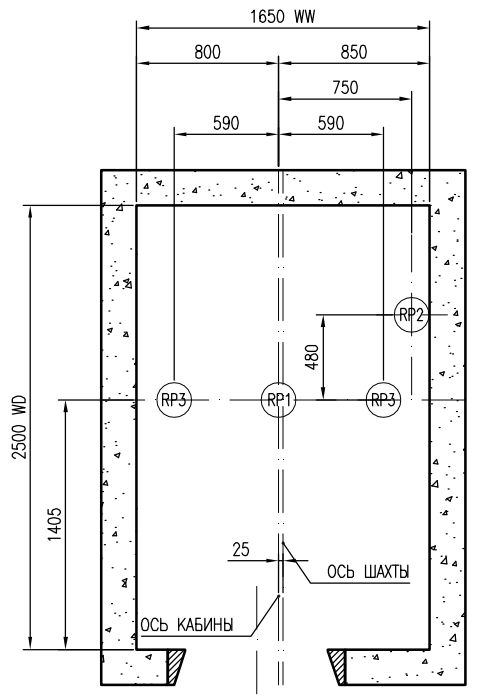
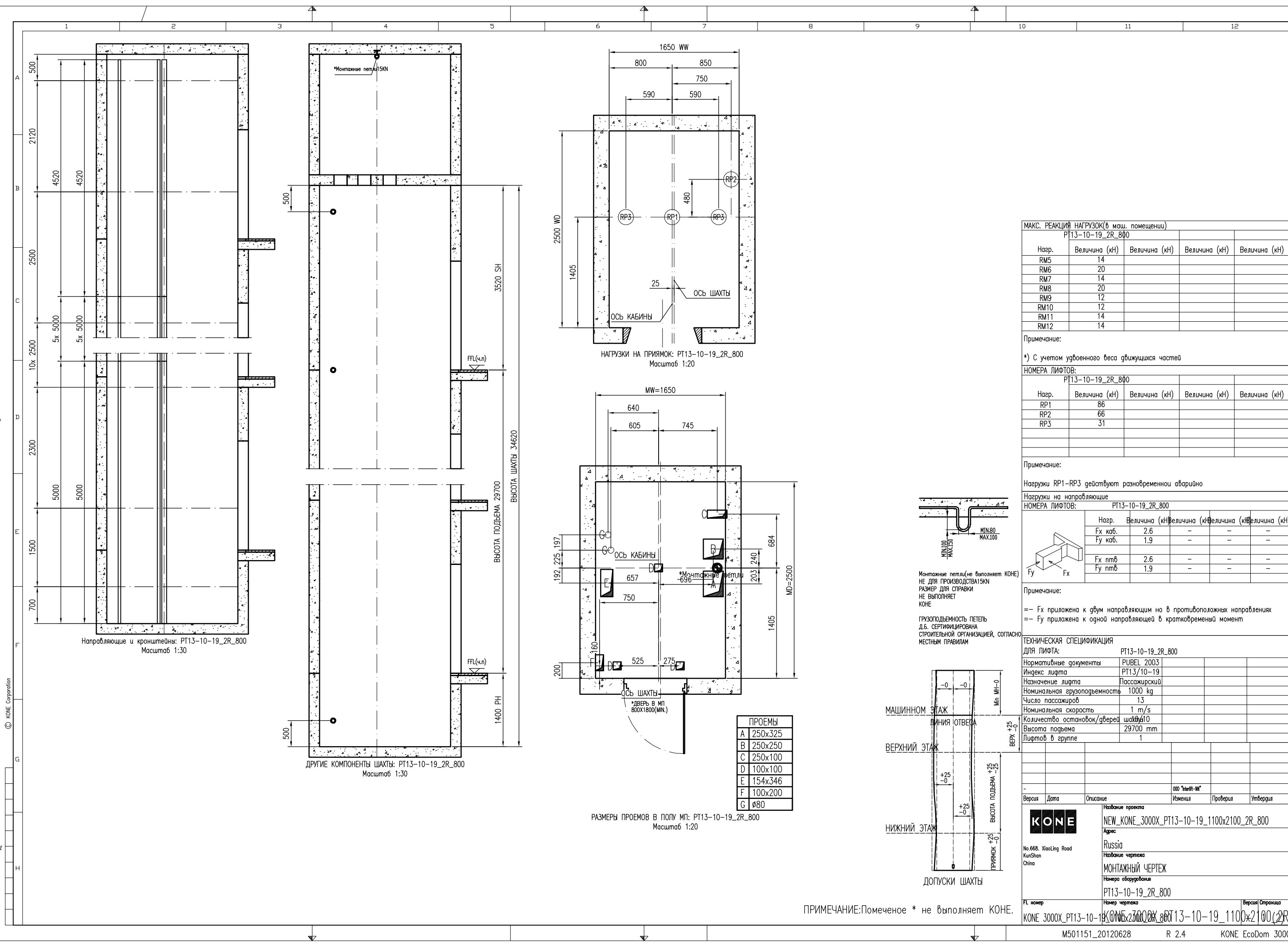
НАПРАВЛЯЮЩИЕ: PT13-10-19\_2R\_800  
Масштаб 1:20



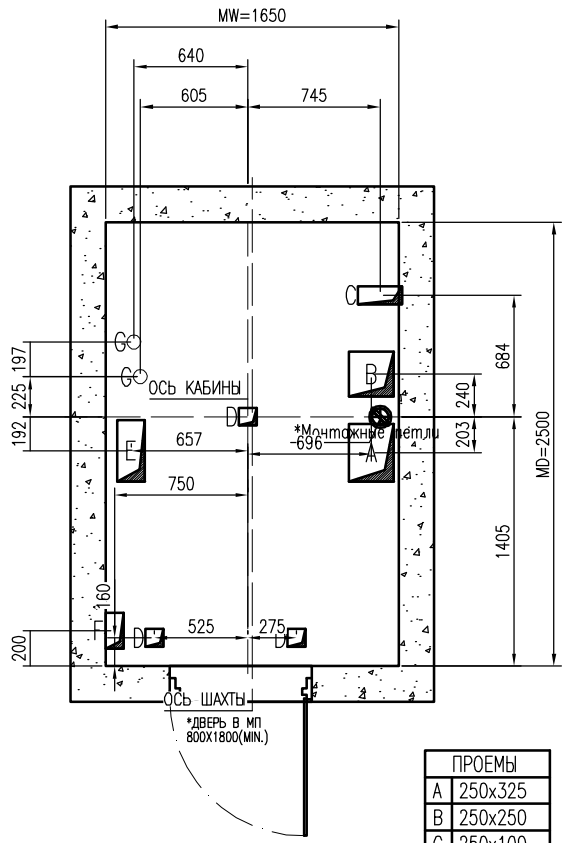
ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ				
ДЛЯ ЛИФТА: PT13-10-19_2R_800				
Нормативные документы	RUBEL 2003			
Индекс лифта	PT13/10-19			
Назначение лифта	Пассажирский			
Номинальная грузоподъемность	1000 kg			
Число пассажиров	13			
Номинальная скорость	1 m/s			
Количество остановок/дверей шахты	10/10			
Высота подъема	29700 mm			
Лифтов в группе	1			
ООО "Титан-И"				
Версия	Дата	Описание	Изменил	Проверил
		Название проекта	NEW_KONE_3000X_PT13-10-19_1100x2100_2R_800	
		Адрес	Russia	
		Название чертежа	МОНТАЖНЫЙ ЧЕРТЕЖ	
		Номера оборудования	PT13-10-19_2R_800	
PL номер		Номер чертежа	Версия Страница	
KONE 3000X_PT13-10-19_1100x2100_2R_800				

ПРИМЕЧАНИЕ: Помеченное \* не выполняет KONE.

PL номер KONE 3000X\_PT13-10-19\_1100x2100\_2R\_800

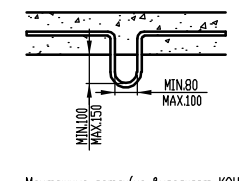


НАГРУЗКИ НА ПРИЯМОК: PT13-10-19\_2R\_800  
Масштаб 1:20



ПРОЕМЫ	
A	250x325
B	250x250
C	250x100
D	100x100
E	154x346
F	100x200
G	Ø80

РАЗМЕРЫ ПРОЕМОВ В ПОЛУ МП: PT13-10-19\_2R\_800  
Масштаб 1:20



Монтажные петли (не выполняет КОНЕ)  
НЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА!  
РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВКИ  
НЕ ВЫПОЛНЯЕТ  
КОНЕ

ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ПЕТЕЛ  
Д.Б. СЕРТИФИЦИРОВАНА  
СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ, СОГЛАСНО  
МЕСТНЫМ ПРАВИЛАМ



ДОПУСКИ ШАХТЫ

МАКС. РЕАКЦИЯ НАГРУЗОК (в маш. помещении) PT13-10-19_2R_800				
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 удвоенного веса движущихся частей

НОМЕРА ЛИФТОВ: PT13-10-19_2R_800				
Нагр.	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)
RP1	86			
RP2	66			
RP3	31			

Примечание:

Нагрузки RP1-RP3 действуют одновременно аварийно

Нагрузки на направляющие НОМЕРА ЛИФТОВ: PT13-10-19_2R_800				
Нагр.	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)
Fx каб.	2.6	-	-	-
Fy каб.	1.9	-	-	-
Fx нпб	2.6	-	-	-
Fy нпб	1.9	-	-	-

Примечание:

= Fx приложена к двум направляющим но в противоположных направлениях  
= Fy приложена к одной направляющей в кратковременный момент

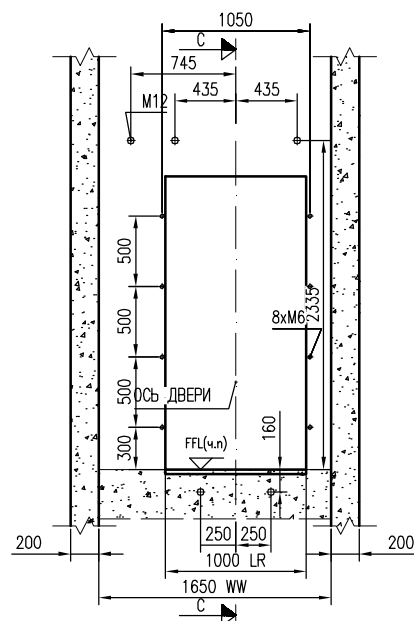
ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ДЛЯ ЛИФТА: PT13-10-19_2R_800				
Нормативные документы	RUBEL 2003			
Индекс лифта	PT13/10-19			
Назначение лифта	Пассажирский			
Номинальная грузоподъемность	1000 kg			
Число пассажиров	13			
Номинальная скорость	1 м/с			
Количество остановок/дверей шахты	1/1			
Высота подъема	29700 mm			
Лифтов в группе	1			

Версия	Дата	Описание	Изменил	Проверил	Утвердил

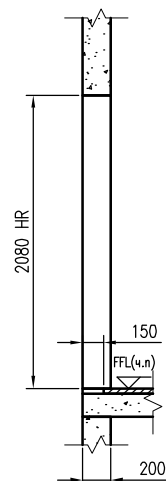
000 "Инж-М"

<b>KONE</b>	Название проекта NEW_KONE_3000X_PT13-10-19_1100x2100_2R_800
Адрес Russia	
Название чертежа МОНТАЖНЫЙ ЧЕРТЕЖ	
Номера оборудования PT13-10-19_2R_800	
PL номер KONE 3000X_PT13-10-19_1100x2100_2R_800	Номер чертежа KONE 3000X_PT13-10-19_1100x2100_2R_800
	Версия Отправка

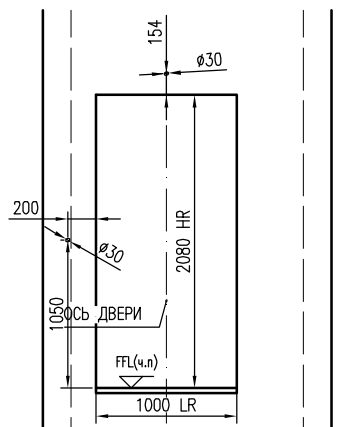
ПРИМЕЧАНИЕ: Помечено \* не выполняет КОНЕ.



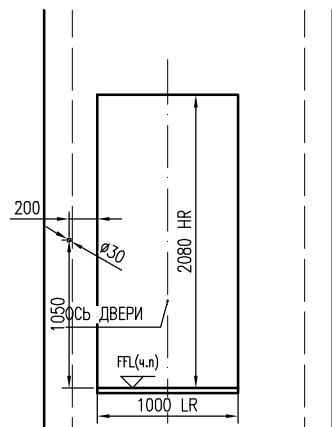
PT13-10-19\_2R\_800  
ВИД ИЗ ШАХТЫ, СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕМ  
Масштаб 1:25



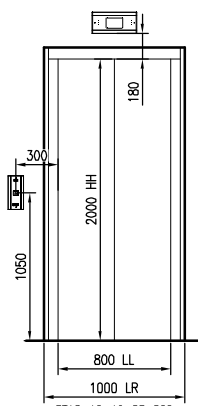
PT13-10-19\_2R\_800  
РАЗРЕЗ С-С



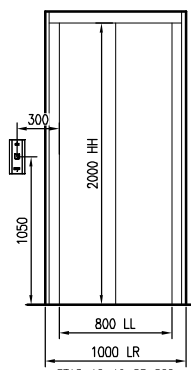
PT13-10-19\_2R\_800  
ВИД НА ДВЕРЬ, ЭТАЖ 1, А СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕМ  
Масштаб 1:25



PT13-10-19\_2R\_800  
ВИД НА ДВЕРЬ, ЭТАЖ 2 - 10, А СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕМ  
Масштаб 1:25



PT13-10-19\_2R\_800  
ДЛЯ ВЫЗЫВНОГО ПОСТА  
ЭТАЖ 1, А  
Масштаб 1:25



PT13-10-19\_2R\_800  
ДЛЯ ВЫЗЫВНОГО ПОСТА  
ЭТАЖ 2 - 10, А  
Масштаб 1:25

Этажный Выход 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	-

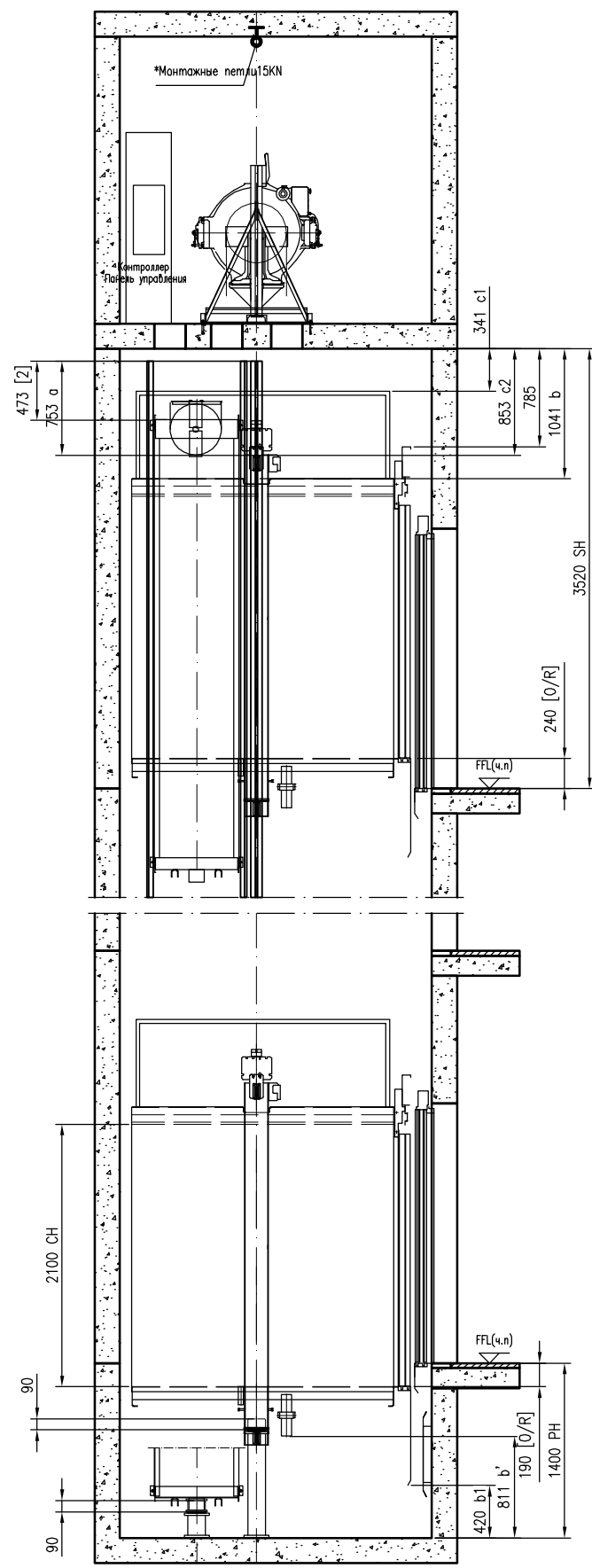
  

Этажей	кол.		ЭТАЖНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ	Расстояние между этажами (mm)
	А	С		
10	X	-	10	
9	X	-	9	3300
8	X	-	8	3300
7	X	-	7	3300
6	X	-	6	3300
5	X	-	5	3300
4	X	-	4	3300
3	X	-	3	3300
2	X	-	2	3300
1	M	-	1	3300

PT13-10-19\_2R\_800

Прим:  
M ОСНОВНОЙ E Аварийная дверь  
X ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ N Не обслуживаемый этаж

Версия	Дата	Описание	Именит	Проверил	Утвердил
Название проекта			000 "ИТЕЛ-ИИ"		
NEW_KONE_3000X_PT13-10-19_1100x2100_2R_800					
Адрес					
Russia					
Название чертежа					
МОНТАЖНЫЙ ЧЕРТЕЖ					
Номера оборудования					
PT13-10-19_2R_800					
FL номер	Номер чертежа		Версия Страница		
KONE_3000X_PT13-10-19_1100x2100_2R_800	KONE_3000X_PT13-10-19_1100x2100_2R_800		800-010-B-3-1		
M501151_20120628		R 2.4		KONE EcoDom 3000	



ПРИЯМОК И ВЕРХНЕЕ ПРОСТРАНСТВО: PT13-10-19\_2R\_800

Масштаб 1:25

ВЕРХН. ПРОСТРАНСТВО И ПРИЯМОК  
Follow by : EN81/G87588

ПУНКТ	PT13-10-19_2R_800					
	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: S5550  
10.1.1  
10.1.2(c)

Чертеж согласован с/без изменений:  
- -  
Дата: \_\_\_\_\_ Подпись/печать: \_\_\_\_\_

Версия	Дата	Описание	Изменил	Проверил	Утвердил

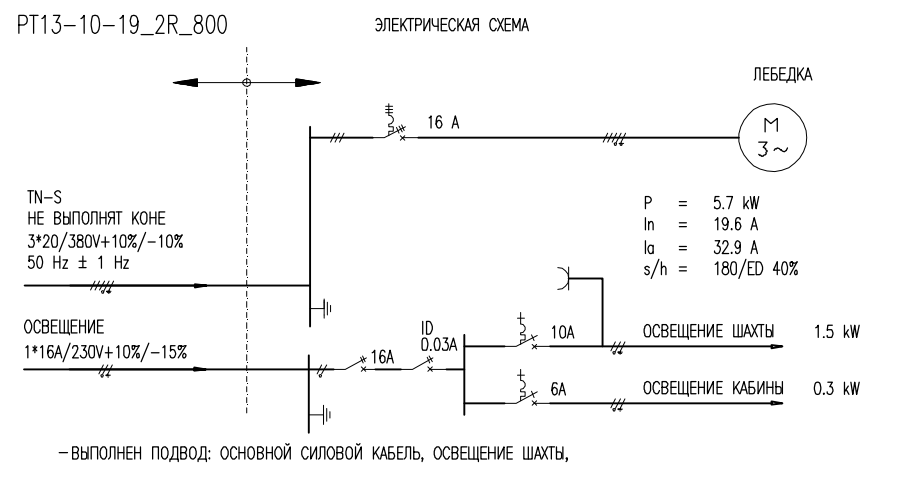
ООО "КОНЕ-ИНТ"

	Название проекта	NEW_KONE_3000X_PT13-10-19_1100x2100_2R_800
	Адрес	Russia
No.668, Xiaoling Road Kunshan China	Название чертежа	Чертеж для согласования
	Номера оборудования	PT13-10-19_2R_800
FL номер	Номер чертежа	Версия/Страница
KONE_3000X_PT13-10-19_1100x2100_2R	KONE_3000X_PT13-10-19_1100x2100_2R	800-010-A-1-1

M501151\_20120628 R 2.4 KONE EcoDam 3000

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ЛИФТА		PT13-10-19_2R_800
Номер оборудования		PT13-10-19_2R_800
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 <sup>2</sup>
Высота подъема		29700 mm
Количество остановок/дверей шахты		10/10
Количество входов в кабину		1
Тип дверей		Base duty E30
Ширина дверей		800 mm
Высота дверей		2000 mm
Тип кабины		EURECA
Внутренняя высота кабины		2100 mm
Внутренняя ширина кабины		1100 mm
Внутренняя глубина кабины		2100 mm
Внутренняя площадь пола кабины		2.35 m <sup>2</sup>
Направляющие кабины:		T89B
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
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%

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 ИЗГОТАВЛИВАЕТСЯ 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 ПОЛ 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 380VAC 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.



© KONE Corporation

Чертеж согласован с/без изменений:					
Дата: _____ Подпись/печать: _____					
Версия	Дата	Описание	Изменил	Проверил	Утвердил
			Название проекта NEW_KONE_3000X_PT13-10-19_1100x2100_2R_800		
No.668, Xiaoling Road KunShan China			Адрес Russia Название чертежа МОНТАЖНЫЙ ЧЕРТЕЖ Номера оборудования PT13-10-19_2R_800		
FL номер KONE 3000X_PT13-10-19_1100x2100_2R_800			Номер чертежа PT13-10-19_1100x2100_2R_800		
M501151_20120628			R 2.4		
KONE EcoDom 3000			KONE EcoDom 3000		