

ПЛАН МАШИННОГО ПОМЕЩЕНИЯ: 3000S\_PT05-10-19  
Масштаб 1:20

ПЛАН ШАХТЫ И КАБИНЫ: 3000S\_PT05-10-19  
Масштаб 1:20

ПРЯМОК И ВЕРХНЕЕ ПРОСТРАНСТВО: 3000S\_PT05-10-19  
Масштаб 1:30

ПРОВЕСКА ШАХТЫ: 3000S\_PT05-10-19  
Масштаб 1:20

НАПРАВЛЯЮЩИЕ: 3000S\_PT05-10-19  
Масштаб 1:20

ПРИМЕЧАНИЕ: Помечено \* не выполняет КОНЕ.

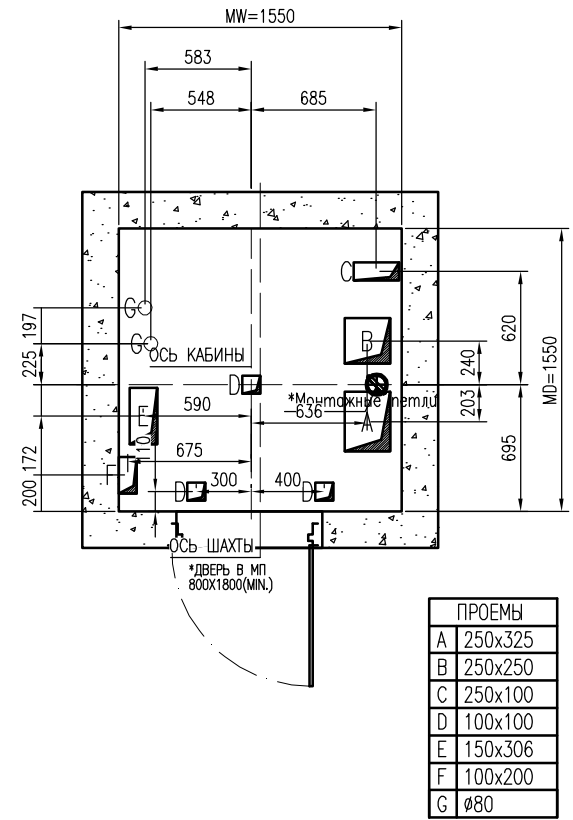
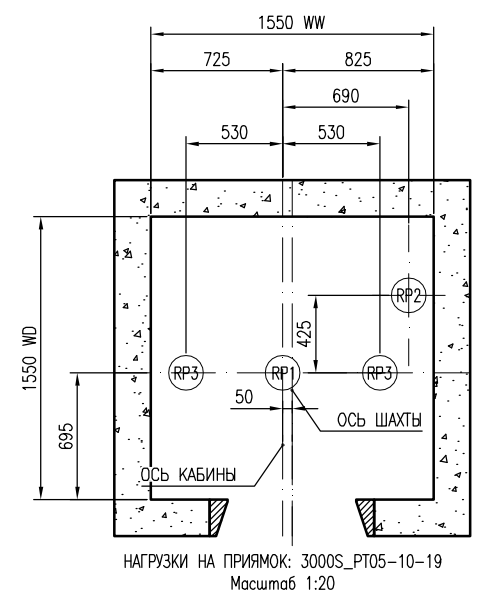
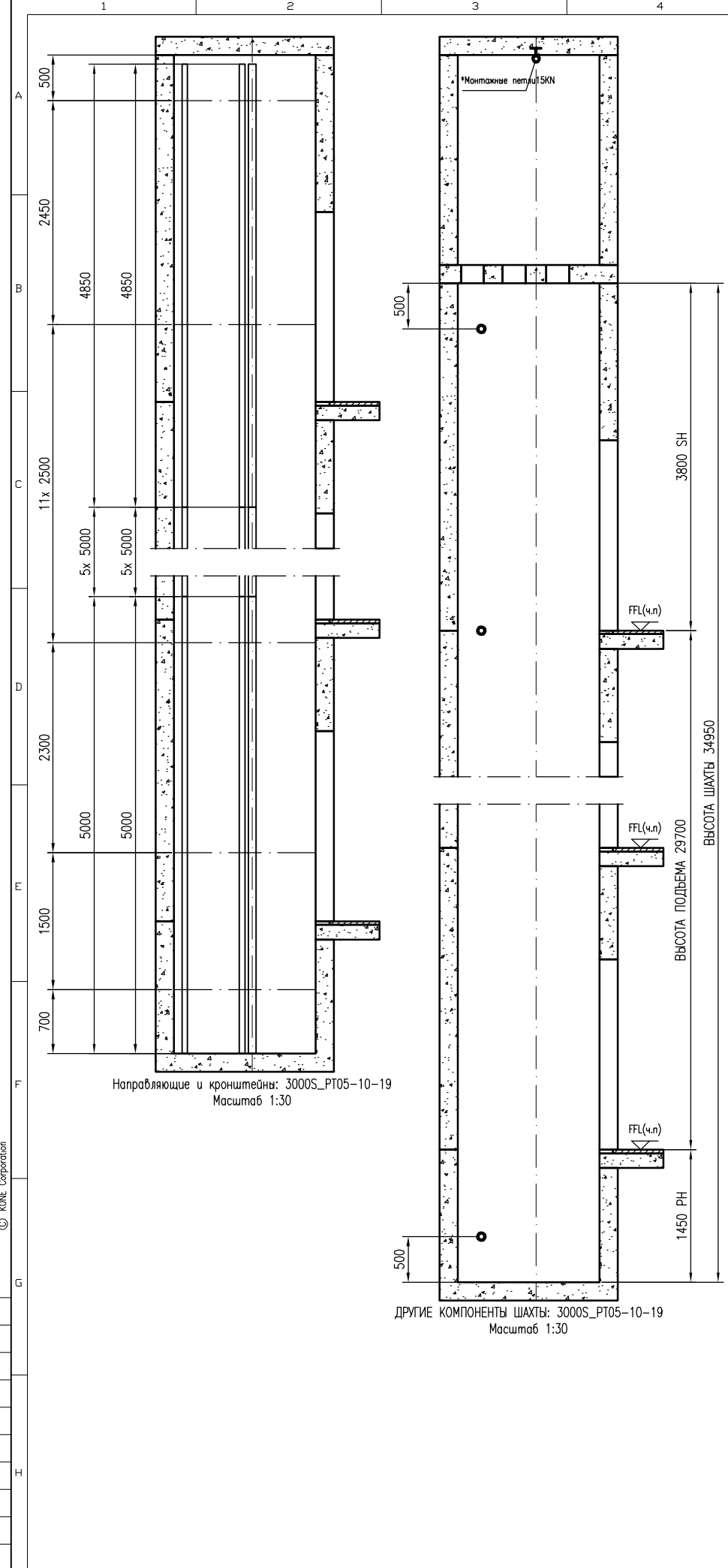
ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

Для лифта:	3000S_PT05-10-19
Нормативные документы	PUBEL 2003
Индекс лифта	PT05/10-19
Назначение лифта	Пассажирский
Номинальная грузоподъемность	400 кг
Число пассажиров	5
Номинальная скорость	1 м/с
Количество остановок/дверей шахты	10
Высота подъема	29700 мм
Лифтов в группе	1

Версия	Дата	Описание	Именнл	Проверил	Утвердил

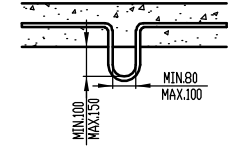
ООО "КОНЕ-НИ"

	Название проекта	3000S_PT05-10-19
	Адрес	Russia
	Название чертежа	МОНТАЖНЫЙ ЧЕРТЕЖ
	Номера оборудования	3000S_PT05-10-19
Р. номер	Номер чертежа	3000S_PT05-10-19-010-1-1-1-1
3000S_PT05-10-19	3000S_PT05-10-19-010-1-1-1-1	1 (1)



ПРОЕМЫ	
A	250x325
B	250x250
C	250x100
D	100x100
E	150x306
F	100x200
G	Ø80

РАЗМЕРЫ ПРОЕМОВ В ПОЛУ МП: 3000S\_PT05-10-19  
Масштаб 1:20



Монтажные петли (не выполняет КОНЕ)  
НЕ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА 15KN  
РАЗМЕР ДЛЯ СПРАВКИ  
НЕ ВЫПОЛНЯЕТ  
КОНЕ

ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ПЕТЕЛЬ  
ДЛЯ СЕРТИФИЦИРОВАННОЙ  
СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИЕЙ, СОГЛАСНО  
МЕСТНЫМ ПРАВИЛАМ



ПРИМЕЧАНИЕ: Помеченное \* не выполняет КОНЕ.

МАКС. РЕАКЦИЯ НАГРУЗОК (в маш. помещении)  
3000S\_PT05-10-19

Нагр.	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)
RM5	10			
RM6	16			
RM7	10			
RM8	16			
RM9	9			
RM10	9			
RM11	11			
RM12	11			

Примечание:  
\*) С учетом удвоенного веса движущихся частей

НОМЕРА ЛИФТОВ:  
3000S\_PT05-10-19

Нагр.	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)
RP1	79			
RP2	67			
RP3	22			

Примечание:  
Нагрузки RP1-RP3 действуют разновременной аварией

Нагрузки на направляющие  
НОМЕРА ЛИФТОВ:  
3000S\_PT05-10-19

Нагр.	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)	Величина (кН)
Fx каб.	1.4	-	-	-
Fy каб.	1.9	-	-	-
Fx нмв	1.4	-	-	-
Fy нмв	1.9	-	-	-

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

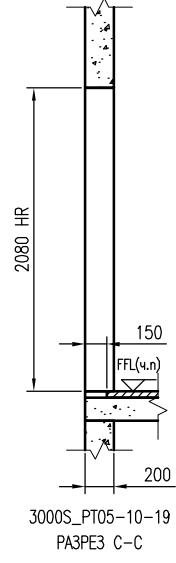
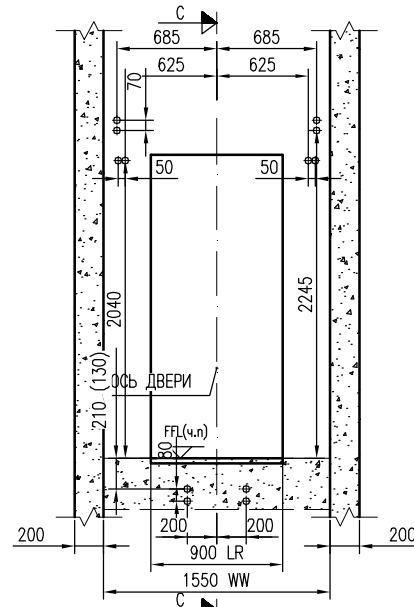
ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ  
ДЛЯ ЛИФТА: 3000S\_PT05-10-19

Нормативные документы	PUBEL 2003
Индекс лифта	PT05/10-19
Назначение лифта	Пассажирский
Номинальная грузоподъемность	400 kg
Число пассажиров	5
Номинальная скорость	1 m/s
Количество остановок/дверей шахты	10
Высота подъема	29700 mm
Лифтов в группе	1

Версия	Дата	Описание	Именн	Проверил	Утвердил

ООО "КОНЕ-ЧИ"

	Название проекта	3000S_PT05-10-19
	Адрес	Russia
No.688, XiaoLing Road KunShan China	Название чертежа	МОНТАЖНЫЙ ЧЕРТЕЖ
	Номера оборудования	3000S_PT05-10-19
PL номер	Номер чертежа	3000S_PT05-10-19-010-B-1
3000S_PT05-10-19	Версия	1 (2)



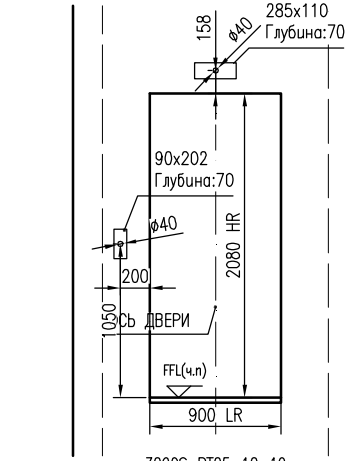
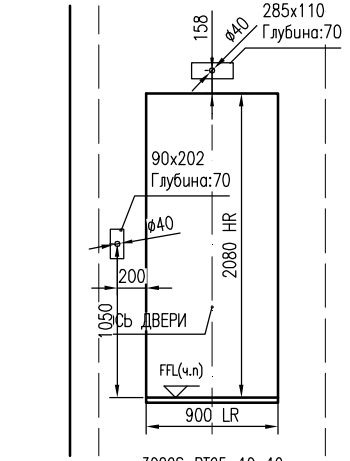
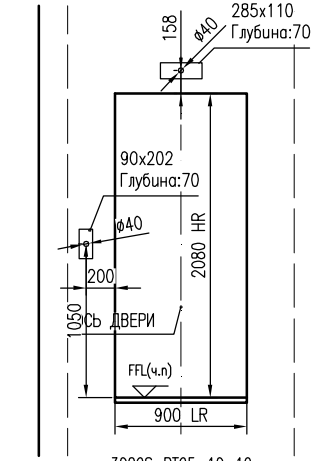
3000S\_PT05-10-19  
ВИД ИЗ ШАХТЫ, СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕМ  
Масштаб 1:25

3000S\_PT05-10-19  
РАЗРЕЗ С-С

Этажная Вызов и Этажная Индикация	KDS300		
	ФОРМА	А НОМЕР ЭТАЖА	С НОМЕР ЭТАЖА
LCS4 Вызывная Станция (Без Ключа)	☐	1	-
LCS5 Вызывная Станция (Без Ключа)	☐	2-9	-
LCS6 Вызывная Станция (Без Ключа)	☐	10	-
Н-Н Тип	☐	1-10	-

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

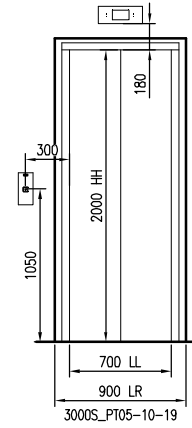
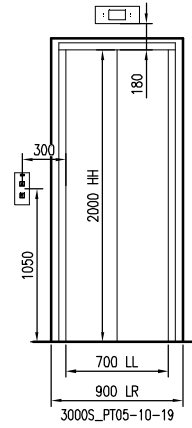
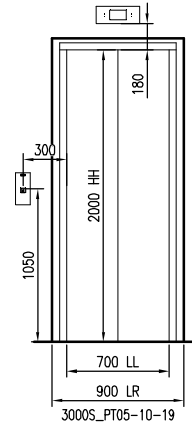
3000S\_PT05-10-19  
Прим:  
М ОСНОВНОЙ Е Аварийная сфера  
X ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ N Не обслуживаемый этаж



3000S\_PT05-10-19  
ВИД НА ДВЕРЬ, ЭТАЖ 1, А СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕМ  
Масштаб 1:25

3000S\_PT05-10-19  
ВИД НА ДВЕРЬ, ЭТАЖ 2 - 9, А СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕМ  
Масштаб 1:25

3000S\_PT05-10-19  
ВИД НА ДВЕРЬ, ЭТАЖ 10, А СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕМ  
Масштаб 1:25

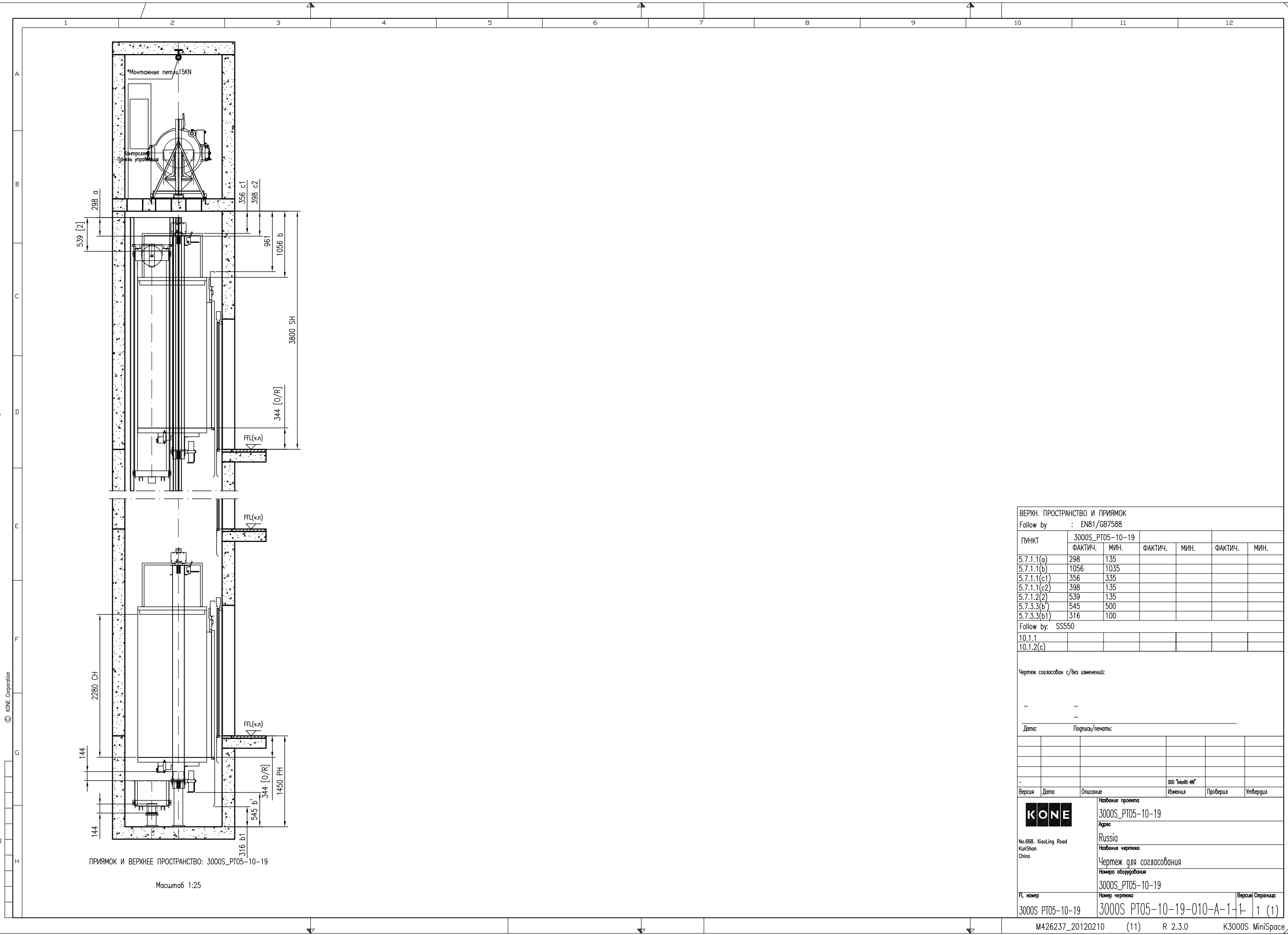


3000S\_PT05-10-19  
ДЛЯ ВЫЗЫВНОГО ПОСТА  
ЭТАЖ 1, А  
Масштаб 1:25

3000S\_PT05-10-19  
ДЛЯ ВЫЗЫВНОГО ПОСТА  
ЭТАЖ 2 - 9, А  
Масштаб 1:25

3000S\_PT05-10-19  
ДЛЯ ВЫЗЫВНОГО ПОСТА  
ЭТАЖ 10, А  
Масштаб 1:25

Версия	Дата	Описание	Именн	Проверил	Утвердил
-	-	-	ООО "Мини-М"	-	-
		Название проекта	3000S_PT05-10-19		
No.688, XiaoLing Road KunShan China		Адрес	Russia		
		Название чертежа	МОНТАЖНЫЙ ЧЕРТЕЖ		
		Номера оборудования	3000S_PT05-10-19		
FL номер	Номер чертежа		Версия		Страница
3000S_PT05-10-19	3000S_PT05-10-19-010-B-3-1		2		(2)



ВЕРХН. ПРОСТРАНСТВО И ПРИЯМОК  
Follow by : EN81/GB7588

ПУНКТ	3000S_PT05-10-19		ФАКТИЧ.	МИН.	ФАКТИЧ.	МИН.
	ФАКТИЧ.	МИН.				
5.7.1.1(a)	298	135				
5.7.1.1(b)	1056	1035				
5.7.1.1(c1)	356	335				
5.7.1.1(c2)	398	135				
5.7.1.2(2)	539	135				
5.7.3.3(b')	545	500				
5.7.3.3(b1)	316	100				
Follow by: SS550						
10.1.1						
10.1.2(c)						

Чертеж согласован с/без изменений:

Дата: \_\_\_\_\_ Подпись/печать: \_\_\_\_\_

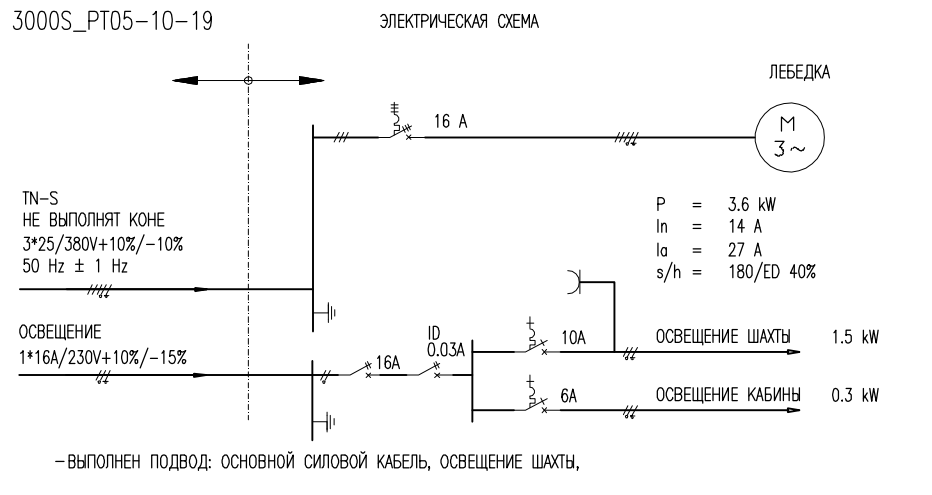
Версия	Дата	Описание	Именит	Проверил	Утвердил

ООО "Мини-М"

	Название проекта	3000S_PT05-10-19
	Адрес	Russia
No.688, XiaoLing Road KunShan China	Название чертежа	Чертеж для согласования
	Номера оборудования	3000S_PT05-10-19
PL номер	Номер чертежа	Версия/Страница
3000S_PT05-10-19	3000S_PT05-10-19-010-A-1-1	1 (1)

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ ЛИФТА		3000S_PT05-10-19
Номер оборудования		3000S_PT05-10-19
Правила безопасности		PUBEL 2003
Индекс лифта		PT05/10-19
Номинальная грузоподъемность		400 kg
Количество пассажиров		5
Номинальная скорость		1.00 m/s
Ускорение/торможение		0.8 m/s <sup>2</sup>
Высота подъема		29700 mm
Количество остановок/дверей шахты		10/10
Количество входов в кабину		1
Тип дверей		High duty E30
Ширина дверей		700 mm
Высота дверей		2000 mm
Тип кабины		GMCD(Standard)
Внутренняя высота кабины		2280 mm
Внутренняя ширина кабины		950 mm
Внутренняя глубина кабины		1100 mm
Внутренняя площадь пола кабины		1.09 m <sup>2</sup>
Направляющие кабины:		T89B
Буфера кабины		E7/144
Рама противовеса		CWF10PWS
Направляющие противовеса		TK5A
Буфера противовеса		E7/144
Система привода		KDL32
Система управления		LCE / FC
Лебедка		MX10
Диаметр КВШ		480 mm
Угол подреза профиля канавки		основанных на KQT
Тип подвески		2:1
Подвесные канаты (Nxd)		5xd8
Ограничитель скорости		OL35
Канат ограничителя скорости		d6
<b>ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ</b>		
Напряжение питания		3x380Vac +10%/-10%
Частота		50 Hz ± 1Hz
Предохранители питания сети		3x25 A
Отдельные предохранители освещения		1x16 A
Номинальный ток цепи, I <sub>n</sub>		14 A
Мак. Ток при ускорении RMS, I <sub>a</sub>		27 A
Главные предохранители		3x16 A
Предохранители освещения (шахта + кабина)		10 A + 6 A
Тепловые потери в машинном помещении		1.1 kW
Выходная мощность двигателя при номинальной нагрузке, P		3.6 kW
Кол-во об/мин двигателя при макс. Скорости		79 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 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 ПРИЯМКОМ 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 ЗВОНАС 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.



Чертеж согласован с/без изменений:

Дата: \_\_\_\_\_ Подпись/печать: \_\_\_\_\_

Версия	Дата	Описание	Именнл	Проверил	Утввердил

ООО "КОНЕ-НН"

	Название проекта	3000S_PT05-10-19
	Адрес	Russia
No.668, XiaoLing Road KunShan China	Название чертежа	МОНТАЖНЫЙ ЧЕРТЕЖ
	Номера оборудования	3000S_PT05-10-19
PL номер	Номер чертежа	3000S_PT05-10-19-010-G-1
3000S_PT05-10-19	Версия	Страница
		1 (1)