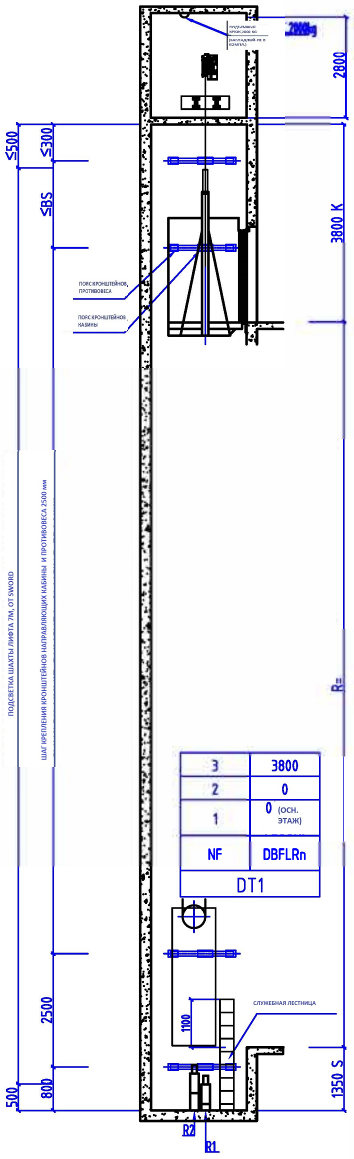
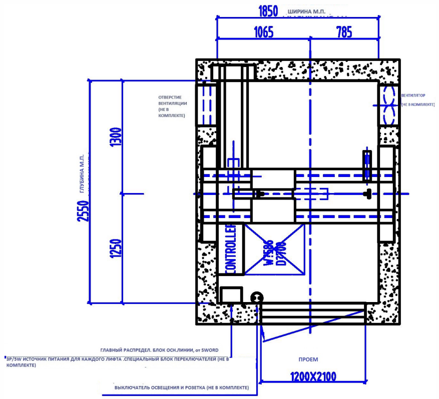
??? X0DT

ЧЕРТЕЖ



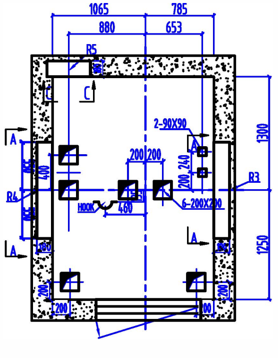
ПОДЪЕМНЫЙ КРЮК,2000 KG
(ЗАКЛАДНОЙ-НЕ В КОМПЛ.)
2000kg
2800
3800 K
≤500
≤300
≤BS
ПОЯС КРОНШТЕЙНОВ, ПРОТИВОВЕСА
ПОЯС КРОНШТЕЙНОВ КАБИНЫ
ПОДСВЕТКА ШАХТЫ ЛИФТА 7М, ОТ SWORD
ШАГ КРЕПЛЕНИЯ КРОНШТЕЙНОВ НАПРАВЛЯЮЩИХ КАБИНЫ И ПРОТИВОВЕСА 2500 мм
R=
3
3800
2
0
1
0 (ОСН. ЭТАЖ)
NF
DBFLRn
DT1
1100
СЛУЖЕБНАЯ ЛЕСТНИЦА
2500
800
500
1350 S
R2
R1

ВЕРТИКАЛЬНЫЙ РАЗРЕЗ



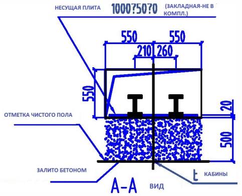
1850 ШИРИНА М.П.
1065
785
ОТВЕРСТИЕ ВЕНТИЛЯЦИИ (НЕ В КОМПЛЕКТЕ)
ВЕНТИЛЯТОР (НЕ В КОМПЛЕКТЕ)
ГЛУБИНА М.П.
2550
1300
1250
CONTROLLER
W1586 D2700
ГЛАВНЫЙ РАСПРЕДЕЛ. БЛОК ОСН.ЛИНИИ, от SWORD
3P/5W ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ДЛЯ КАЖДОГО ЛИФТА .СПЕЦИАЛЬНЫЙ БЛОК ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ (НЕ В КОМПЛЕКТЕ)
ПРОЕМ
1200X2100
ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОСВЕЩЕНИЯ И РОЗЕТКА (НЕ В КОМПЛЕКТЕ)

ПЛАН М.П.

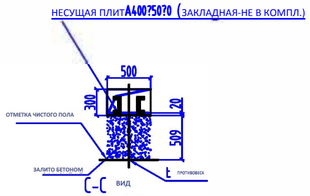


1065
785
880
653
R5
C
A
2-90X90
200
200
240
200
R3
R4
400
HOOK
460
6-200X200
180
1300
1250
200

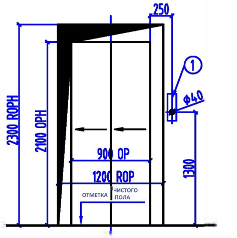
РАЗРЕЗ М.П.



НЕСУЩАЯ ПЛИТА 1000?50?0 (ЗАКЛАДНАЯ-НЕ В КОМПЛ.)
550
550
210
260
550
20
500
ОТМЕТКА ЧИСТОГО ПОЛА
ЗАЛИТО БЕТОНОМ
A-A ВИД
℄ КАБИНЫ



НЕСУЩАЯ ПЛИТА A400?50?0 (ЗАКЛАДНАЯ-НЕ В КОМПЛ.)
500
300
20
509
ОТМЕТКА ЧИСТОГО ПОЛА
ЗАЛИТО БЕТОНОМ
C-C ВИД
℄ ПРОТИВОВЕСА

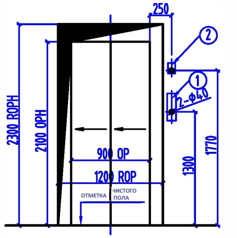


250
①
ϕ40
2300 ROPH
2100 OPH
900 OP
1200 ROP
1300
ОТМЕТКА ЧИСТОГО ПОЛА

(ОСТАЛЬНЫЕ ЭТАЖИ)

1)КНОПКА ЭТАЖА И ИНДИКАТОР ПОЛОЖЕНИЯ КАБИНЫ
ОТВЕРСТИЕ ДЛЯ ПАНЕЛИ ВЫЗОВА (ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР 40 ММ).

РЕКОМЕНДУЕТСЯ ТРУБКА ИЗ ПВХ



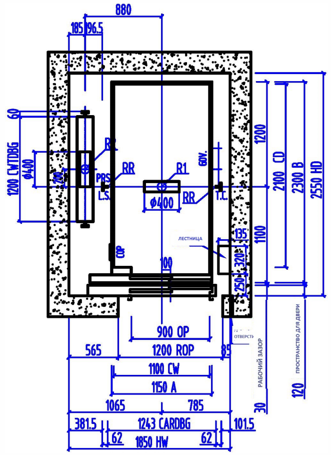
250
②
①
2-ϕ40
2300 ROPH
2100 OPH
900 OP
1200 ROP
1300
1770
ОТМЕТКА ЧИСТОГО ПОЛА

(ОСН.ЭТАЖ)

1)КНОПКА ЭТАЖА И ИНДИКАТОР ПОЛОЖЕНИЯ КАБИНЫ
2)ТОЛЬКО ДЛЯ ПОЖАРНОГО ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ ОСН.ЭТАЖА

ОТВЕРСТИЕ ДЛЯ ПАНЕЛИ ВЫЗОВА (ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР 40 ММ).
РЕКОМЕНДУЕТСЯ ТРУБКА ИЗ ПВХ

(ВИД СПЕРЕДИ)



880
185
96.5
60
1200 CWTDBG
ϕ400
200
R2
RR
R1
PRS
L.S.
GOV.
T.C.
RR
ϕ400
ЛЕСТНИЦА
COP
100
135
320
250
1200
1100
2100 CD
2300 B
2550 HD
ОТВЕРСТИЕ
900 OP
1200 ROP
565
85
1100 CW
1150 A
1065
785
381.5
1243 CARDBG
62
1850 HW
62
101.5
30
120
РАБОЧИЙ ЗАЗОР
ПРОСТРАНСТВО ДЛЯ ДВЕРИ

ПЛАН ШАХТЫ

АББРЕВИАТУРА	
GOV.	УПРАВЛ. УСТ-ВО
L.S.	КОНЦЕВОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ
PRS.	ЭТАЖНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ
T.C.	ПОДВИЖНОЙ КАНАТ

ОБЯЗАННОСТИ ПОКУПАТЕЛЯ

1. ШАХТА ДОЛЖНА ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ДЛЯ ЛИФТА. В НЕЕ НЕЛЬЗЯ УСТАНАВЛИВАТЬ ИНЫЕ УСТРОЙСТВА , КРОМЕ ЛИФТА. ШАХТА ДОЛЖНА СООТВЕТСТВОВАТЬ ТРЕБОВАНИЯМ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ.
2. В ПРОСТРАНСТВО, ДОСТУПНОЕ ДЛЯ ОБСЛУЖИВАНИЯ, НЕОБХОДИМО УСТАНОВИТЬ БУФЕР ПРОТИВОВЕСА НА ЦЕЛЬНОЕ ОСНОВАНИЕ, СОЕДИНЕННОЕ С ПЛОТНЫМ ГРУНТОМ. ИЛИ ПРОКОНСУЛЬТИРУЙТЕСЬ С ПОСТАВЩИКОМ ЛИФТА ПО УСТАНОВКЕ ЗАЩИТНОГО СНАРЯЖЕНИЯ ДЛЯ ПРОТИВОВЕСА.
3. БАРЬЕР БЕЗОПАСНОСТИ ДОСТАТОЧНОЙ ПРОЧНОСТИ И ВЫСОТОЙ НЕ МЕНЕЕ 1,2м ДОЛЖЕН БЫТЬ УСТАНОВЛЕН НА ВСЕХ ВХОДАХ В ШАХТУ ПЕРЕД НЕПОСРЕДСТВЕННОЙ УСТАНОВКОЙ ЛИФТА.
4. ЗАКРЫТАЯ ЧАСТЬ ШАХТЫ ДОЛЖНА БЫТЬ ОБЕСПЕЧЕНА ВЕНТИЛЯЦИЕЙ С ВЫХОДОМ В ВЕРХНЕЙ ИЛИ НИЖНЕЙ ЧАСТИ ШАХТЫ, КОТОРЫЙ ДОЛЖЕН ЗАНИМАТЬ НЕ МЕНЕЕ 1% ОТ ДОСТУПНОГО ПРОСТРАНСТВА ШАХТЫ И ЗАЩИЩАТЬСЯ СЕТКОЙ.
5. ОТВЕРСТИЯ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫЕ ДЛЯ ПОСАДОЧНОЙ ДВЕРИ, КНОПОК ВЫЗОВА И Т.Д., ДОЛЖНЫ БЫТЬ ЗАПОЛНЕНЫ ПОСЛЕ УСТАНОВКИ .
6. БОЛЕЕ ПРЕДПОДЧТИТЕЛЬНА БЕТОННАЯ ШАХТА. ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ СТАЛЬНОЙ КАРКАСНОЙ ИЛИ КИРПИЧНОЙ КОНСТРУКЦИИ В ШАХТЕ НЕОБХОДИМО УСТАНОВИТЬ БЕТОННУЮ БАЛКУ ВЫСОТОЙ 300мм И ШИРИНОЙ, РАВНОЙ ШИРИНЕ ШАХТЫ, СВЕРХУ И СНИЗУ НА ВХОДАХ В ШАХТУ ТАМ, КУДА БУДУТ КРЕПИТЬСЯ НАПРАВЛЯЮЩИЕ СКОБЫ.
7. ЕСЛИ РАССТОЯНИЕ МЕЖДУ ПРИМЫКАЮЩИМИ ПОРОГАМИ ЭТАЖЕЙ ПРЕВЫШАЕТ 11м, ТО МЕЖДУ НИМИ НУЖЕН ЗАПАСНОЙ АРВАЙНЫЙ ВЫХОД, КОТОРЫЙ НЕ ДОЛЖЕН ОТКРЫВАТЬСЯ ВНУТРЬ ШАХТЫ.ЦЕНТР.ЛИНИЯ ВЫХОДА ТАКАЯ ЖЕ, КАК У ДРУГИХ ДВЕРЕЙ ШАХТЫ, И РАССТОЯНИЕ ДО ЛЕВОЙ И ПРАВОЙ СТЕНЫ ДОЛЖНО БЫТЬ НЕ МЕНЕЕ 750ММ.ЕСЛИ ЗАПАСНОЙ ВЫХОД ВЫПОЛНЕН ЗАСТРОЙЩИКОМ, ЕГО ГАБАРИТЫ ДОЛЖНЫ БЫТЬ НЕ МЕНЕЕ 350мм В ШИРИНУ И НЕ МЕНЕЕ 1800мм В ВЫСОТУ. В ПРОТИВНОМ СЛУЧАЕ, СЛЕДУЕТ ОБРАТИТЬСЯ К ГОСТу РФ.
8. ПРИЯМОК ШАХТЫ ДОЛЖЕН БЫТЬ ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫМ. ЕСЛИ ЕСТЬ ВОДООТВОД, ТО ОН ДОЛЖЕН БЫТЬ УСТАНОВЛЕН В УГЛУ ПРИЯМКА.
9. СОГЛАСНО ТРЕБОВАНИЯМ К ТЕХНИЧЕСКИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ, НЕОБХОДИМ НЕЗАВИСИМЫЙ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ЛИФТА. ОН ДОЛЖЕН БЫТЬ РАСПОЛОЖЕН В РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЙ КОРОБКЕ С ЗАКРЫВАЕМЫМ ЗАЩИТНЫМ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕМ. КОЛЕБАНИЯ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ НЕ ДОЛЖНЫ ПРЕВЫШАТЬ ±7%. НЕЙТРАЛЬНЫЙ И ЗАЩИТНЫЙ ПРОВОДА ВСЕГДА ДОЛЖНЫ БЫТЬ РАЗДЕЛЕНЫ И СОПРОТИВЛЕНИЕ ЗАЗЕМЛЕНИЯ ДОЛЖНО БЫТЬ НЕ БОЛЕЕ 4 Ом. ЕСЛИ ДОБАВЛЕНА ФУНКЦИЯ ЗАЩИТЫ ОТ УТЕЧКИ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА, ТО РЕКОМЕНДОВАННЫЙ ОСТАТОЧНЫЙ ТОК ДОЛЖЕН БЫТЬ РАВЕН 500 мма.
10. ВСЯ НАГРУЗКА, ОТМЕЧЕННАЯ В ЧЕРТЕЖЕ, ВКЛ.ДИНАМИЧЕСКИЙ КОЭФФ., ЗА ИСКЛ.ОСОБЫХ ПРИМЕЧАНИЙ. СТЕНЫ ШАХТЫ И ПРИЯМОК ДОЛЖНЫ ВЫДЕРЖИВАТЬ УКАЗАННУЮ НАГРУЗКУ.
11. ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ (ОПОРНАЯ ПЛИТА И ПР.) ДОЛЖНЫ БЫТЬ УСТАНОВЛЕНЫ ПРЕДВАРИТЕЛЬНО.
12. ТЕМПЕРАТУРА ВНУТРИ МП ДОЛЖНА БЫТЬ В ПРЕДЕЛАХ 5-40°С. ПОЛ В МП ДОЛЖЕН БЫТЬ ВЫРОВНЕН И ВЫДЕРЖИВАТЬ ДИНАМИЧЕСКУЮ НАГРУЗКУ 7 КН НА КВ.МЕТР. В СЛУЧАЕ, ЕСЛИ НА ПОЛУ ИМЕЮТСЯ РЕЗКИЕ ПЕРЕПАДЫ ВЫСОТ (БОЛЕЕ 500 ММ) СЛЕДУЕТ УСТАНОВИТЬ СТУПЕНЬКИ, ЛИБО ЗАЩИТНЫЕ ОГРАЖДЕНИЯ.
13. ОСТАЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ ИЗЛОЖЕНЫ В СООТВЕТСТВУЮЩИХ ТЕХНИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТАХ.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НОМЕР ОБОРУДОВАНИЯ	S700P
РАБОЧАЯ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ	1000kg
СКОРОСТЬ	1.6m/s
МИН. ВЫСОТА ЭТАЖА	2700mm
МОЩНОСТЬ	11.7 KW
НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК	26 A
ПРЕДЕЛЬНЫЙ ТОК	52 A
ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ	380V 3P/5W 50HZ
ИСТОЧНИК ОСВЕЩЕНИЯ	220V 50HZ

ПОПРАВКИ			НАГРУЗКИ (КН)	
НАЗВАНИЕ	ДАТА	ИЗМЕНЕНИЯ	R1=	100
			R2=	80
			R3=	25
			R4=	62
			R5=	12.5
			RR=	30

A	ШИРИНА ЛИФТОВОЙ КАБИНЫ (НАР.)
B	ГЛУБИНА ЛИФТОВОЙ КАБИНЫ (НАР)
CW	ШИРИНА ЛИФТОВОЙ КАБИНЫ (ВНУТР.)
CD	ГЛУБИНА ЛИФТОВОЙ КАБИНЫ (ВНУТР.)
HW	ШИРИНА ЛИФТОВОЙ ШАХТЫ (ВНУТР)
HD	ГЛУБИНА ЛИФТОВОЙ ШАХТЫ (ВНУТР.)
CARDBG	ШТИХМАСС КАБИНЫ
CWTDBG	ШТИХМАСС ПРОТИВОВЕСА
OP	ШИРИНА ДВЕРНОГО ПРОЕМА
ROP	ШИРИНА ВХОДНОЙ ГРУППЫ
OPH	ВЫСОТА ДВЕРНОГО ПРОЕМА
ROPH	ВЫСОТА ВЫХОДНОЙ ГРУППЫ
K	ВЫСОТА МАШИННОГО ОТДЕЛЕНИЯ
S	ГЛУБИНА ПРИЯМКА
R	ВЫСОТА ПОДЪЕМА КАБИНЫ ЛИФТА

ПРИМЕЧАНИЯ

ВЫСОТА КАБИНЫ : 2100 mm

НАЗВАНИЕ ПРОЕКТА	
# КОНТРАКТА	

SWORD
杭州斯沃德电梯有限公司
HANGZHOU SWORD ELEVATOR CO., LTD

	ИМЯ	ДАТА
ДИЗАЙН		2019/01/25
ПРОВЕРЕНО		
ПОДТВЕРЖД		
СТРАНИЦА	PAGE 1	TOTAL 1
ЧЕРТЕЖ №		

ПРИМЕЧАНИЕ: НЕ ИЗМЕНЯЙТЕ МАСШТАБ, ЕСЛИ НЕ УКАЗАНО ИНОЕ.

????X10.LDS.3.3