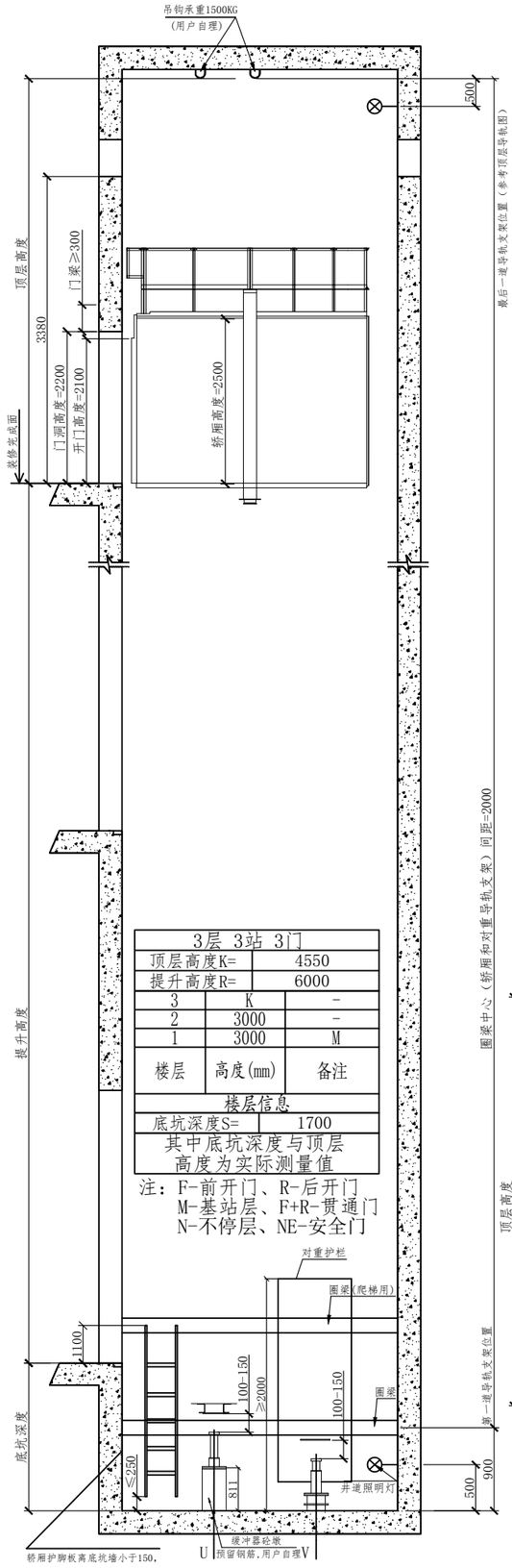
※ 通风窗:采用固定于外墙的百叶窗和（或）固定于内墙的网格不大于7.5x7.5mm的网罩，位置由建筑师确定。



3层 3站 3门		
顶层高度K=	4550	
提升高度R=	6000	
3	K	-
2	3000	-
1	3000	M
楼层	高度(mm)	备注
楼层信息		
底坑深度S=	1700	
其中底坑深度与顶层高度为实际测量值		

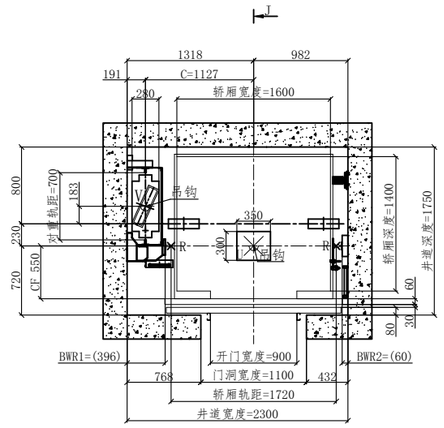
注：F-前开门、R-后开门
M-基站层、F+R-贯通门
N-不停层、NE-安全门

井道立剖图

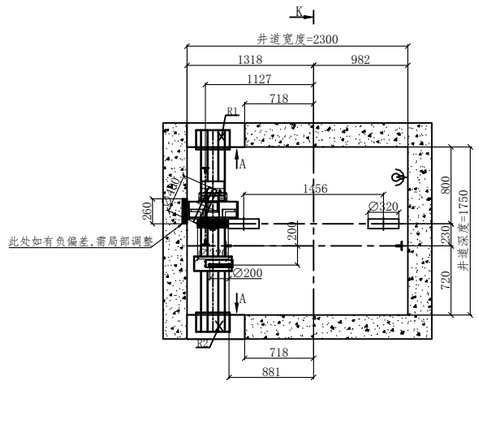
非标内容

移动式爬梯

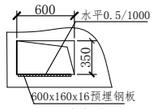
注：主机钢梁预留高度要求严格，现场务必按照图纸预留承重梁孔洞高度。



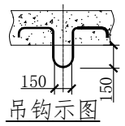
井道平面图



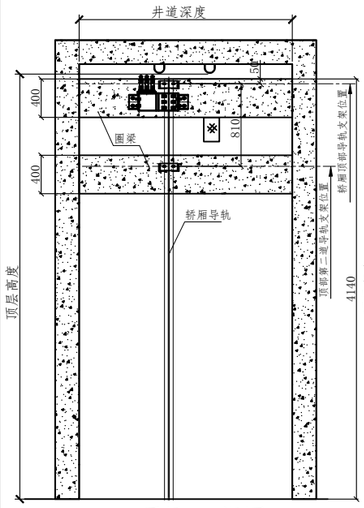
顶层平面图



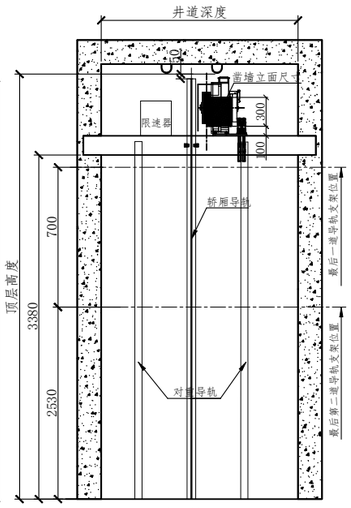
A向视图



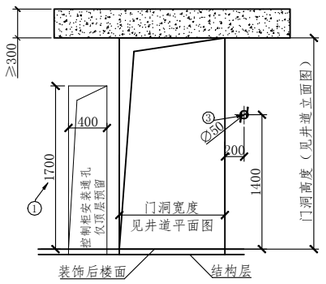
吊钩示图



顶层K-K视图

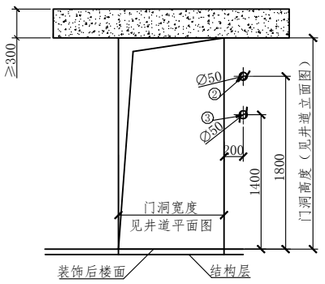


顶层导轨图J-J



层门留孔图(顶层)

厅门外向井道内看(顶层贯通时为前开门侧)



层门留孔图(其他层)

厅门外向井道内看

①：标配手动松闸，控制柜预留孔高度1700。
②：消防孔，仅基站层设有，其它层不需此留孔。
③：按钮和显示孔，当为无障碍梯时，高度为1100,其他情况为1400。
（建议甲方采用50mm的PVC管预留召唤走线通孔）

示意图说明	
	随行电缆
	平层感应器
	撞弓和极限开关
	井道照明

安装单位声明			
检验项目		安全距离	
电梯通道		井道下方人可以到达对重需配安全钳	
电梯通道门			
井道顶部空间		满足安全需求	
底坑空间		盖章：	
楼层间距			
井道内防护			

需方签字盖章处

日 期

供方签字盖章处

日 期

土建承包商应完成的工作：

1、动力电源应为三相交流五线制,主电源电压380V,频率50Hz,允许电压波动士7%，照明电源为220V。用户负责将电源提供至电梯公司的主电源箱内.用户将电源线引入至顶层如图示控制柜位置（高度距地面1600mm）同时需预留2m电缆，并作标识(R、S、T、N、P)区分。
2、机房内的空调设备或通风设备由用户设计提供。
3、控制柜处照明灯由用户自理，且应安装在合适位置，控制柜处地面上的照度不应小于200Lux。
4、需按图示位置提供具有防雨窗的通风方式，保证井道空气温度范围在+5℃到+40℃之间,相对湿度不超过85%。
5、井道内的通风设备由用户设计、提供，井道壁上部的通风窗（孔），其面积不得小于井道水平面断面积的1%。
6、井道为电梯专用，不得设置与电梯无关的设备。
7、电梯井道应采用钢筋混凝土结构.用户土建为圈梁结构时，应按导轨支架间距设300mm高的圈梁,并在每层门洞上沿设300mm高并与井道同宽的门头过梁,如为其他结构，请向我司咨询。
8、当相邻层门地坎间的距离超过11米时，其间应设置安全门(用户自理)，请与本公司联系确认。
9、电梯井道平面允许的偏差：当高度＜30m， 0～+25mm； 30m≤高度＜60m，0～+35mm； 60m≤高度＜90,0～+50mm。
10、在层门地坎外，地坪表面的许可装修厚度最大值为85mm.
11、底坑不允许渗水，结构表面无湿渍。
12、底坑投影面下如有人能到达的空间，需配对重安全钳，请与本公司联系。
13、控制柜安装位置有特殊要求时需控制编码器线长度（建议不超过15米），过长会产生电磁干扰，导致电梯运行异常。
14、电梯不应紧邻卧室布置。起居室（厅）不宜紧邻电梯布置，受条件限制起居室（厅）紧邻电梯布置时，井道建筑必须采取相应的隔声和减振措施。
15、五方对讲线缆预留:
a、控制台数≤20台,采用多局分线制，需方应每台电梯机房到监控室布线,线缆要求见表1。
控制台数＞20台，采用多局总线制，机房到监控室布干线，每根干线带≤30套子系统，干线线缆要求见表2（通讯距离与管理局数取大值）。
b、符合GB/T7588-2020对讲机采用多局总线制，机房到监控室布干线，每根干线带≤30套子系统，干线线缆要求见表2 （通讯距离与管理局数取大值） 。
c、无线对讲：一个监控主机可以控制台数≤99台,无遮挡物情况下通信距离≤2000米，安装时需要将主机及分机的天线安装在离窗户或门口近的地方或者室外便于接收无线信号。

表1

通讯距离	线缆要求
＜2000M	RVV4*1.5mm²
＜3000M	RVV4*2.0mm²

表2

通讯距离	线缆要求	管理局数
＜2000M	RVV4*1.5mm²	＜100台
＜3000M	RVV4*2.0mm²	＜254台

16、其它未尽事宜详见土建技术要求_总纲.

R

作用力（牛）		
R1=21210	R2=13670	R3=\
R4=\	R5=	
R=25600	U=95720	V=74920

技术说明

产品型号	
载重量（kg）	1000
速度（m/s）	1.5
开门方式	中分
控制柜功率（kw）	11
主开关电流（A）	40
控制方式	VVVF
曳引比	2:1
动力电源（HZ）	380 ， 50
动力电源线径（mm²）	6
照明电源（HZ）	220 ， 50

合 同 号		设备号	
用 户			
项目名称			
楼 栋 号			
图 号			

制 图		版 本	
审 核		A	
批 准		第 1 页	共 1 页
日 期		AeO	

注：此图不按比例，请勿测量，单位全部为mm 。