

主要电气材料表

序号	图例	名称	规格/型号	单位	数量	安装	备注
1		SCB13系列变压器	800kVA/ Dyn11	台	1		能效等级2级
2		SCB13系列变压器	1000kVA/ Dyn11	台	1		能效等级2级
3		高压配电箱	600x860x2200	台	7		需按《低压开关设备和控制设备—第1部分总则》GB14048.1—2006、《低压成套开关设备和控制设备 第3部分：由一般人员操作的配电板（DBO）》GB/T 7251.3—2017制造并取得上述标准作为检测依据的CQC报告，订货前需提交这些报告给本设计的相关人员签字并盖出图章予以确认。
4		低压配电箱	800x1000x2200	台	15		
5		应急照明箱	配电箱	台	5	底距地1.8米明装	
6		照明配电箱	配电箱	台	24	底距地1.8米明装	
7		动力配电箱	配电箱	台	16	底距地1.8米明装	
8		双电源切换箱	配电箱	台	11	底距地1.8米明装	
9		A型双应急灯	LED—2x3W DC36V	只	180	底距地2.2米明装	
10		A型安全出口标志灯	LED—1x2W DC36V	只	64	距上沿0.1米壁装	
11		A型单向疏散指示灯	LED—1x2W DC36V	只	159	底距地0.8米明装	
12		A型双向疏散指示灯	LED—1x2W DC36V	只	16	底距地0.8米明装	
13		A型楼层显示器	LED—1x2W DC36V	只	21	底距地1.5米明装	蓄电池达到使用寿命周期后标称的剩余容量应保证放电时间不小于90min。
14		A型合型指示标志灯	LED—2x5W DC36V	只	47	底距地2.5米明装	
15		防水防吸灯	LED 1X16W, 1650lm	只	89	吸顶安装	
16		吸顶灯	LED 1X18W,1750lm	只	65	吸顶安装	
17		LED泛光灯	1x250W, 25000lm	只	154	槽下安装	
18		应急灯	1x250W,25000lm	只	40	槽下安装	
19		应急管状灯 (180分)	T5三基色 2X35W 3500/lm	只	14	吸顶安装	
20		应急管状灯 (180分)	T5三基色 1X35W 3500/lm	只	2	吸顶安装	
21		壁式应急管状灯 (180分)	T5三基色 1X35W 3500/lm	只	3	距地2.8米壁装	
22		壁式管防水防吸灯	T5三基色 1X28W 2800/lm	只	17	距地2.8米壁装	P54
23		壁式管状灯	T5三基色 1X28W 2800/lm	只	17	距地2.8米壁装	
24		管状灯	T5三基色 1X28W 2800/lm	只	77	吸顶安装	
25		管防水防吸灯	T5三基色 1X28W 2800/lm	只	7	吸顶安装	
26		双管防水防吸灯	T5三基色 2X28W 2800/lm	只	14	吸顶安装	
27		双管管状灯	T5三基色 2X28W 2800/lm	只	24	吸顶安装	
28		保护点防溅插座	10A 220V	个	4	底距地 1.3米暗装	
29		安全型暗装五孔插座	10A 220V	个	113	底距地 0.3米暗装	
30		挂式空插座	16A 220V	个	9	底距地 1.8米暗装	
31		暗装	10A 220V	个	25	底距地 1.3米暗装	
32		暗装双	10A 220V	个	38	底距地 1.3米暗装	
33		暗装三	10A 220V	个	25	底距地 1.3米暗装	
34		暗装四	10A 220V	个	2	底距地 1.3米暗装	
35		子声光控制延迟	10A 220V	个	36	底距地 1.3米暗装	P54
36		井内等点位板	??集15D502先??次	个	2	距室内地面0.5米暗装	
37		等位箱	??集15D502先??次	个	1	距室内地面0.5米暗装	
38		局部等位箱	??集15D502先??次	个	4	距室内地面0.5米暗装	
39		接地电阻箱		个	5	距室外地坪0.5米	
40		防水按钮控制盒	急停+二位自按?, ?常?+一常?,IP65	个	10	立杆1.4米安装	
41		避雷短接	φ12度???, 0.3米	米			
42		接地	40x4???扁?或基?梁内主筋	米			
43		接地器	25x4???扁?或φ12?????, 支高150mm	米			
44		无?低烟阻燃?芯?力??	WDZ—YJY/4X240+1X120	米			??量?准
45		无?低烟阻燃?芯?力??	WDZ—YJY/4X120+1X70	米			
46		无?低烟阻燃?芯?力??	WDZ—YJY/4X95+1X50	米			
47		无?低烟阻燃?芯?力??	WDZ—YJY/4X70+1X35	米			
48		无?低烟阻燃?芯?力??	WDZ—YJY/4X50+1X25	米			
49		无?低烟阻燃?芯?力??	WDZ—YJY/4X25+1X16	米			
50		无?低烟阻燃?芯?力??	WDZ—YJY/5X16	米			
51		无?低烟阻燃?芯?力??	WDZ—YJY/5X10	米			
52		?物???力??	NG—A(BTLY)—5x6	米			
53		?物???力??	NG—A(BTLY)—5x10	米			
54		?物???力??	NG—A(BTLY)—5x16	米			F
55		?物???力??	NG—A(BTLY)—4x35+1x16	米			
56		无?低烟阻燃?芯??	WDZ—BYJ/3X2.5	米			
57		无?低烟阻燃?芯??	WDZ—BYJ/3X4	米			
58		无?低烟阻燃耐火?芯??	WDZN—BYJ/3X2.5	米			
59		PVC 塑料管	φ16,φ20,	米			
60		?接?管	SC20,SC32	米			
61		?接?管	SC40,SC80,SC100	米			
62		金属?架	200*100,400*200	米			
63			100*100	米			

注意：以上材料数量仅供参考，以??准。

审图专用章

个人执业专用章

单位出图专用章(未盖出图专用章无效)

主要消防材料表

序号	图例	名称	规格	单位	数量	备注
1		UPS?用?源	20kVA	套	1	消防控制室内安装
2		?急广播控制器	YJG4590	台	1	消防控制室内安装
3		消防?用???机	IG1601	台	1	消防控制室内安装
4		?急照明集中控制器	NT—C8061	台	1	消防控制室内安装
5		?形?示系?CRT彩?手?直接控制?	NT9011	台	1	消防控制室内安装
6		剩余?流式?气火??控主机	NT8310	台	1	消防控制室内安装
7		消防???源?控主机	NT8021	台	1	消防控制室内安装
8		火??警控制器??型功率放大器	NT8057	台	1	消防控制室内安装
9		火??警控制器??型功率放大器	JB—QT—NT8001	台	1	消防控制室内安装
10		消防??分机	YJG46x0	台	1	
11		消防??分机	IG1601	台	4	
12		?入/?出模?	JBF—3141	个	28	吸?安装
13		?入模?	JBF—3141	个	3	吸?安装
14		?出模?	JBF—3141	个	0	距地2.5米安装
15		水流指示器	??水施?	个	0	??水施?
16		?合式感烟感温火?探?器	JTY—GB—JBF—3100	个	9	
17		信号?	??水施?	个	0	??水施?
18		感烟火?探?器	JTY—GB—JBF—3100	个	259	吸?安装
19		短路隔离器	JBF—171K	个	24	吸?安装
20		70°常?防火?常???	??暖施?	个	6	吸?安装
21		280°排烟防火?常???	??暖施?	个	9	
22		加?送?口	??暖施?	个	4	
23		?火警??插孔的手??警按?	J—SAP—JBF301/P	个	22	距地1.5米安装
24		火??示器	JBF—VDP3061B	个	18	距地1.5米安装
25		火?声光警?器	JBF—VM3372B	个	44	距地2.5米安装
26		消火栓起?按?	??水施?	个	46	??水施?
27		消防广播?声器	WYXD5—5A3W	个	80	吸?或壁式安装
28		消防接?箱	JBF—11A/X	个	6	距地1.5米安装
29		?型光束感烟探?器??射		个	10	梁下0.5米安装
30		?型光束感烟探?器??接收		个	10	梁下0.5米安装
31		广播模?	?主自?	个	6	端子接?箱内
32		气体?火控制器	EI6001QT/1	台	1	
33		?急?停按?	J—EI6066	个	2	
34		自???信号	J—EI6032	个	4	
35		?洒指示灯	J—EI6067	个	2	
36		无管网七?丙?自??火装置	GQQ120L	套	4	
37		?警及????	WDZN—RVS—2x1.5—MR	米	按??	
38		24V?源二??	WDZN—BV—2x2.5—MR	米	按??	
39		消防??二??	WDZN—RVVP—2X1.5—MR	米	按??	
40		消防广播二??	WDZN—RVS—2X1.5—MR	米	按??	
41		消防手?控制?	WDZN—KVV—7x1.5 SC25 WS	米	按??	
42		金属?槽	100*100	米	按??	
43		?接?管	SC20,SC25	米	按??	

广西建工第一建筑工程集团有限公司				建设单位：南宁市体育局								
设计资质证书：建筑行业甲级：A145004854、市政行业乙级：A245004851												
审 定			主要电气设备材料表 主要消防设备材料表	项目名称	南宁市体育运动学校（南宁市公众健身活动中心）二期工程							
审 核				单项名称	21#游泳跳水馆							
设计负责人				设计阶段	施工图							
专业负责人				工程编号	201624 (S) -21							
校 核					版次：1							
设 计			比 例	1:100	日 期	2021.11	专 业	电气	图纸编号	电施-03	图幅	A1