

چک لیست ایمنی برق کارگاهی

ردیف	شرح	وضعیت موجود		شرح اقدام اصلاحی
		بلی	خیر	
تابلوهای برق				
1	آیا اطراف تابلوهای برق فضای کافی وجود دارد؟			
2	آیا تابلوهای ایمنی لازم در مجاورت تابلو نصب شده است؟			
3	آیا فرش یا سکوی مناسب “ عایق “ در مجاورت تابلو موجود است؟			
4	آیا کلید تابلو در دسترس افراد صلاحیت دار است؟			
5	آیا درب تابلو دارای قفل و کلید مناسب است؟			
6	آیا اطفاء کننده دستی مناسب در مجاورت تابلو موجود است؟			
7	آیا تابلوها در محل و ارتفاع مناسب نصب شده اند؟			
8	آیا مسیر سیم‌ها در تابلو قابل ردیابی است؟			
9	آیا تابلو دارای سیم اتصال به زمین و شینه ارت است؟			
10	آیا فرم بندی داخلی تابلوها مناسب است ؟			
11	آیا محل اتصال سیم‌ها و کابلها به ترمینالها و کنتاکتها مناسب است ؟			
12	آیا در داخل تابلوها اشیا و ابزار اضافی نگهداری نمی شود ؟			
13	آیا پوشش سوراخ‌های باز تابلو پوشش داده شده است ؟			
14	آیا نگهداری تابلوهای برق به خوبی صورت می‌گیرد؟			
15	آیا کلیدهای الکتریکی دستگاه‌ها برچسب مناسب شناسایی دارند؟			
16	آیا در داخل تابلو از فیوزهای سالم و مناسب استفاده شده است ؟			
17	آیا وضعیت تابلوها از نظر تمیزی و نظافت مناسب است ؟			
18	آیا روشنایی عمومی و موضعی تابلو مناسب است؟			
19	آیا در مواقع عدم تعمیرات، درب تابلوی برق قفل می‌شود؟			
کابل ها و سیمهای برق				
20	آیا کابلها از نوع مناسب و و سطح مقطع استاندارد انتخاب شده اند؟			
21	آیا برای عبور کابل از ارتفاع از سینی کابل استفاده شده است ؟			
22	آیا کابلها از رطوبت حفاظت شده اند؟			
23	آیا کابلها از تماس با مواد شیمیایی و حلالها حفاظت شده اند ؟			
24	آیا کابلها از منابع حرارتی و شعله حفاظت شده اند ؟			
25	آیا کابلهای سیار دارای پریز و دوشاخه سالم می باشند ؟			
26	آیا کابل ها در محیط کار شل و آویزان هستند ؟			

ردیف	شرح	وضعیت موجود		شرح اقدام اصلاحی
		بلی	خیر	
27	آیا برچسب‌های علامت گذاری کابل‌های تابلو، مناسب است؟			
28	آیا کابلها در محل ورود به تابلوها با گلوئی حفاظت شده اند ؟			
29	آیا کابلها از نوع مناسب و و سطح مقطع استاندارد انتخاب شده اند؟			
30	آیا فشار پیچ روی کابل‌ها و سیم‌ها مطابق استاندارد است؟			
31	آیا کابلها در مسیر تردد کارکنان و وسایط نقلیه حفاظت شده اند ؟			
32	آیا کابلها از نظر سلامت و زخمی نبودن مورد تایید هستند ؟			
33	آیا اتصال کابلها بهمديگر با روش استاندارد صورت گرفته است ؟			
ادوات الکتریکی				
34	آیا فیوزها و کلیدهای خودکار متناسب با جریان عبوری شبکه است؟			
35	آیا نشانگرها بخوبی وضعیت کلیدها و مدارات را نشان میدهند ؟			
36	آیا دراتصال سیمها به فیوزها و کلیدها از سرسیم یا کابلشو استفاده شده است ؟			
37	آیا فیوزها و کلید ها یکسره نشده اند ؟			
38	آیا ادوات الکتریکی دارای پوشش عایقی مناسب هستند ؟			
39	آیا در مدارات الکتریکی از کلید حفاظ جان استفاده شده است ؟			
40	آیا فیوزهای چاقویی دارای کاور مناسب هستند؟			
استفاده از لوازم حفاظت فردی و گروهی ایمنی برق				
41	آیا کارکنان و برقکاران دوره آموزشی ایمنی برق را طی کرده اند ؟			
42	آیا هنگام قطع جریان برق شخص مسنول فیوزرا همراه خود می‌برد و اخطار لازم را روی کلید نصب می‌کند؟			
43	آیا در مواقع کار با برق از نردبان‌های چوبی استفاده می‌شود؟			
44	آیا در پای تابلوهای برق از فرش عایق برق استفاده میشود؟			
45	آیا برقکاران از ابزار عایق مخصوص برق استفاده می کنند؟			
46	آیا برای کشیدن فیوز از فیوزکش استاندارد استفاده میشود؟			
47	آیا تجهیزات تست بی برقی مدار استاندارد میباشد ؟			
48	آیا کارکنان با روش امداد و نجات فردبرقگرفته آگاهی دارند ؟			
49	آیا کارکنان هنگام کار روی تابلوی برق از ماسک حفاظ صورت استفاده می کنند .			