

باسمه تعالی

مدیریت محترم

با سلام و احترام

پیرو ارزیابی سیستم اتصال به زمین آنواقع
در، در تاریخ
گزارش می نماید که سیستم اتصال به زمین بر اساس
مستندات پیوست، در شرایط موجود مورد تأیید می باشد.
شایان ذکر است این گواهینامه صرفاً به منزله تأیید سیستم اتصال
به زمین آن واحد صادر گردیده است و سایر موارد مرتبط با ایمنی
برق را شامل نمی شود.

اعتبار این تأییدیه یکسال از تاریخ صدور آن است.

نام مشاور

امضا

فرم بررسی سیستم اتصال به زمین (ارتینگ)

نام شرکت / کارخانه :	
آدرس :	
نوع فعالیت و تولید :	
جریان الکتریکی مصرفی کل کارخانه :	
تعداد کارکنان :	
تعداد سوله ها / کارگاهها :	
تعداد و نوع دستگاهها در هر کارگاه :	
تعداد میزهای کار :	
نوع سیستم :	
تعداد چاههای فعال :	
موقعیت مکانی هر چاه :	
- 4	- 1
- 5	- 2
- 6	- 3

نوع الکترودها :

وجود شینه در بالای چاه :

- | | | | | | | | | |
|------------------------------|------------------------------|-----|------------------------------|------------------------------|-----|------------------------------|------------------------------|-----|
| ☐ خیر | ☐ بله | - 3 | ☐ خیر | ☐ بله | - 2 | ☐ خیر | ☐ بله | - 1 |
| ☐ خیر | ☐ بله | - 6 | ☐ خیر | ☐ بله | - 5 | ☐ خیر | ☐ بله | - 4 |

نوع خاک در محل هر چاه :

- | | |
|-----|-----|
| - 4 | - 1 |
| - 5 | - 2 |
| - 6 | - 3 |

مقاومت الکتریکی مستقل چاهها :

- | | | |
|-----|-----|-----|
| - 5 | - 3 | - 1 |
| - 6 | - 4 | - 2 |

مقاومت الکتریکی کل سیستم :

وضعیت شینه ارت در تابلوی اصلی برق :

وجود کفپوش عایق پای تابلوی برق : ☐ بله ☐ خیر

نحوه اتصال و همبندی سیم ارت به دستگاهها :

نحوه اتصال و همبندی سیم ارت به اسکلت سوله یا ساختمان :

نحوه اتصال و همبندی سیم ارت به لوله کشی آب :

اتصال بدنه تابلوهای فرعی به ارت :

توضیحات :

سایر مواردی که در ارتباط با سیستم اتصال به زمین کارگاه با مفاد آیین نامه های حفاظتی «سیستم اتصال به زمین» و «تأسیسات الکتریکی در کارگاه ها» مغایرت دارد، ذکر شود: (با ذکر ماده مرتبط)

با توجه به نتایج بررسی های بعمل آمده سیستم اتصال به زمین (ارتینگ) شرکت / کارخانه
مورد تأیید ☐ می باشد ☐ نمی باشد .

نام و نام خانوادگی و سمت نماینده شرکت / کارخانه :

امضا:

نام و نام خانوادگی مشاور:

امضا: