



فرم مشخصات فنی آسانسورهای

شماره پرونده: .....

برقی بر اساس استاندارد سال ۸۱

کد سند: QZ-FO-۴۵/۰۲

صفحه ۱ از ۲

تاریخ:

۱- مشخصات آسانسور:

کاربری: ..... ظرفیت: ..... کیلوگرم ..... نفر ..... طول حرکت: m .....  
سرعت کند: m/s ..... سرعت تند (نامی): m/s ..... تعداد توقف: .....  
آدرس محل نصب: ..... پلاک ثبتی: .....

۲- درب طبقات:

نوع درب: ..... پهنای درب: cm ..... ارتفاع مفید درب: cm .....  
قفل مکانیکی درب: ..... نام تولید کننده: ..... علامت تجاری: .....  
شماره های سریال قفل های مکانیکی درب: .....

۳- گاورنر سرعت:

نام تولید کننده: ..... علامت تجاری: ..... شماره سریال: .....  
سرعت عملکرد مکانیکی: m/s .....

۴- ترمز ایمنی (پاراشوت):

نام تولید کننده: ..... علامت تجاری: ..... نوع پاراشوت: ..... ظرفیت: kg: (P+Q) .....  
سرعت درگیری: m/s ..... شماره سریال: ..... موقعیت نصب در کابین: .....

۵- ضربه گیرهای ته چاه:

ضربه گیر کابین نام تولید کننده یا علامت تجاری: ..... نوع: ..... تعداد: ..... ظرفیت: kg ..... شماره های سریال: .....  
ضربه گیر وزنه نام تولید کننده یا علامت تجاری: ..... نوع: ..... تعداد: ..... ظرفیت: kg ..... شماره های سریال: .....

۶- سیستم محرکه:

تولید کننده موتور/گیربکس (در صورت وجود): ..... شماره سریال: ..... نوع: .....  
علامت تجاری: ..... استارت در ساعت: ..... توان نامی: ..... ولتاژ نامی: V ..... جریان نامی: A .....  
سرعت دور تند موتور: rpm ..... سرعت دور کند موتور: rpm .....  
نوع گیربکس (در صورت وجود): ..... سازنده گیربکس (در صورت وجود): .....  
نسبت تبدیل گیربکس (در صورت وجود): ..... نوع ترمز: .....

۷- کابین (اتاقک):

ابعاد: عرض: cm ..... عمق: cm ..... ارتفاع: cm ..... وزن تقریبی: kg ..... نوع درب  
کابین: ..... پهنای مفید درب کابین: cm ..... ارتفاع مفید درب کابین: cm .....



فرم مشخصات فنی آسانسورهای

برقی بر اساس استاندارد سال ۸۱

صفحه ۲ از ۲

شماره پرونده: .....

کد سند: QZ-FO-۴۵/۰۲

تاریخ:

### ۸- طنابهای فولادی:

تولید کننده: ..... تعداد: ..... رشته ..... قطر: mm: .....

بافت: ..... وزن: gr/m: .....

### ۹- فلکه ها:

کشش:

جنس: ..... قطر: cm: ..... تعداد شیار: ..... نوع شیار:  U  V

زیر برش:  دارد  ندارد

$\alpha =$  (زاویه پیچش طناب فولادی)  $\gamma =$  (زاویه شیار)  $\beta =$  (زاویه زیر برش)

### هرزگرد:

تولید کننده: ..... علامت تجاری: ..... شماره های سریال: .....

جنس: ..... قطر: ..... تعداد: ..... توضیحات (در صورتیکه قطر فلکه ها یکسان نیست): .....

### ۱۰- وزنه تعادل:

ابعاد قاب وزنه (ارتفاع  $\times$  طول): cm: ..... اندازه ناودانی: ..... تعداد وزنه: ..... ابعاد وزنه: .....

وزن هر عدد: kg: ..... وزن قاب وزنه: kg: ..... وزن کل (قاب وزنه و وزنه ها): kg: .....

### ۱۱- ریلهای راهنما:

تولید کننده: ..... نوع (روش ساخت): ..... نوع روغنکاری: .....

اندازه ریل راهنمای کابین mm  $\times$  ضخامت تیغه mm

اندازه ریل راهنمای وزن mm  $\times$  ضخامت تیغه mm

حداکثر فاصله بین تکیه گاههای ریل (براکت) کابین: Cm: ..... وزنه تعادل: Cm: .....

### ۱۲- کفشکهای راهنما:

کابین: نوع: ..... سازنده: ..... جنس کفشک: ..... جنس لنت: ..... طول لنت: .....

وزنه: نوع: ..... سازنده: ..... جنس کفشک: ..... جنس لنت: ..... طول لنت: .....

### ۱۳- سیستم تابلوفرمان:

تولید کننده: ..... علامت تجاری: ..... شماره سریال: .....

نوع سیستم: ..... پوش باتن  کلکتیوداون  کلکتیوسلکتیو

نوع تابلو فرمان: ..... رله ای  الکترونیک دیجیتال  میکروپروسسور


### ۱۴- تراولینگ کابل:

تولید کننده: ..... نوع: ..... تعداد و اندازه رشته ها: .....

مهر و امضا مجاز

شرکت عرضه کننده آسانسور

تاریخ: .....

شماره پرونده : ..... کد سند : QZ-FO-۵۷/۰۳ تاریخ :	<b>گواهی خود اظهاری تأییدیه اجزا</b> <b>آسانسورهای برقی بر اساس استاندارد</b> <b>سال ۸۱</b> <b>صفحه ۱ از ۲</b>	
--	---	---

### شرکت بازرسی مهندسی کیفیت آفرینان زاگرس

بدینوسیله گواهی می گردد که با توجه به استاندارد ملی آسانسورهای برقی به شماره ۱-۶۳۰۳ و دستورالعمل اجرایی مربوطه به شماره ۱۳۱/۱۳۱/د کلیه اجزاء و قسمت های مربوط به یک دستگاه آسانسور..... نفره با..... تعداد توقف به آدرس: .....

و پلاک ثبتی ..... دارای کیفیت مطلوب بوده و قطعات زیر با جزییات فنی مندرج در فرم مشخصات فنی، سالم و به لحاظ عملکردی مبتنی بر موازین صحیح فنی بوده و مسئولیت هر گونه عواقب ناشی از اشکالات فنی قطعات به عهده این شرکت می باشد:

- ریل های راهنما و متعلقات آن
- گاورنر
- ترمز ایمنی
- طنابهای فولادی و سیستم تعلیق
- کابل تراولینگ
- تابلو فرمان
- قاب وزنه، وزنه ها و متعلقات آن
- قفل درب ها
- کابین و یوک آن
- ضربه گیرها
- سیستم محرکه
- فلکه های کشش و هرزگرد



گواهی خود اظهاری تأییدیه اجزا  
آسانسورهای برقی بر اساس استاندارد  
سال ۸۱  
صفحه ۲ از ۲

شماره پرونده : .....  
کد سند : QZ-FO-۵۷/۰۳  
تاریخ :

همچنین این شرکت موارد ذیل را متعهد می گردد :

- کلیه سیم کشی ها (به استثنای تابلو فرمان) مطابق بند ۱۳-۵-۱ انجام شده است.
- شرایط وسایل ایمنی برقی مطابق بند ۱۴-۱-۲ رعایت شده است.
- فواصل ایمنی الکتریکی مطابق ۱۳-۲-۲-۳ و درجه حفاظت IP<sub>2</sub>X در موتورخانه مطابق بند ۱۳-۱-۲ رعایت شده است.
- منبع برق اضطراری مطابق بند ۸-۱۷-۴ تامین شده است.
- شرایط بازشوی درب کابین در هنگام باز کردن اضطراری مطابق بند ۸-۱۱ تامین می باشد.
- طراحی درب کابین و لته های آن مطابق بندهای ۸-۷ و ۸-۱۰ و ۸-۱۱ انجام شده است.
- سرعت و انرژی جنبشی درهای طبقات مطابق بند ۷-۵-۲ می باشد.
- طراحی و اجرای دربها و چهارچوبها و ریلهای هادی آنها مطابق بندهای ۷-۲ و ۷-۴ و ۱۰-۲-۲ انجام شده است.
- طراحی و اجرای شاسی زیر سیستم محرکه مطابق با محاسبات و اصول فنی انجام شده است.
- سیستم ارت آسانسور به چاه ارت ساختمان با مقدار مقاومت مناسب متصل شده است.
- کلیه جوشکاری های سازه آسانسور و قطعات متصله مطابق اصول فنی و مهندسی انجام شده و از مقاومت کافی برخوردار است.
- طراحی ، انتخاب ، نصب و اجرای کلیه اتصالات جداشدنی ( نظیر پیچ و مهره ) مطابق با اصول فنی و مهندسی انجام شده است.
- طراحی سیستم تعلیق و نیروهای وارده طبق اصول فنی و مهندسی و بند ۹-۲-۳ می باشد.
- در راستای اجرای بند ۹-۸-۱ از فک های ترمز ایمنی به عنوان کفشک های راهنما استفاده نشده است.
- محدوده سرعت کابین و مقدار جریان یا توان مطابق با بند ۱۲-۶ رعایت شده است.
- مقاومت عایقی مدارهای مختلف مطابق پیوست ت-۲-ج-۱ و بند ۱۳-۱-۳ می باشد.

شرکت عرضه کننده آسانسور  
تاریخ  
مهر و امضا مجاز شرکت