

صفحه اول	به نام خدا	فرم شماره ۲
فرم چک لیست (مطابق ضوابط و مقررات کنترل فنی و آئین نامه استقرار مدارس مصوبه شماره (۳۶۰/۳۰ مورخ ۱۴۰۳/۰۵/۲۴)		
نام کارشناس/ شرکت مشاور:	ناحیه/منطقه:	تاریخ بازدید مرحله اول:
نام موسس:	شماره تماس:	تاریخ بازدید مرحله دوم:
آدرس:	G ps (E:	, N: )
نام آموزشگاه:		

**الف) مشخصات کلی سازه :**

ردیف	شرح	تائید	عدم تائید	تائید نهایی	ملاحظات
۱	شرایط استحکام سازه ساختمان جهت فضای آموزشی				
۲	مساحت حیاط (پیش دبستانی و دبستان بیش از ۱۰۰ متر مربع و هنرستان و متوسطه بیش از ۱۲۰ مترمربع و آموزشگاهها نیاز به حیاط ندارند)				
۳	ورودی اصلی از معبر				
۴	عدم استقرار در بن بست و معابر با عرض کمتر از ۸ متر و در بن بست با طول بیش از ۳۰ متر				
۵	دارا بودن پروانه ساخت یا پایتکار معتبر (در صورت نداشتن پایان کار یا پروانه این مکان مورد تائید نمی باشد)				

**ب) موارد ایمنی :**

ردیف	شرح	تائید	نیاز به اصلاح	تائید نهایی	ملاحظات
۶	ساختمان در به حیاط باشد.(در خصوص آموزشگاهها الزامی نمی باشد) تبصره ماده ۳ دستورالعمل تائید و صدور مجوز لحاظ گردد				
۷	حذف تمامی بخاری ها (گازسوز و نفتی) و تمامی مسیرهای دودکش				
۸	سیستم گرمایشی استاندارد (موتورخانه مرکزی، پکیج رادیاتور)				
۹	سیستم سرمایشی استاندارد (کولر آبی یا اسپیلیت یونیت)				
۱۰	ارائه تائیدیه نظام مهندسی و اداره گاز جهت سیستم گازکشی و پکیج (گازرسانی) مطابق میحث هفدهم مقررات ملی ساختمان				
۱۱	جانمایی پکیج در فضای مناسب و استاندارد با تهویه مناسب و دسترسی به هوای آزاد و دودکشهای استاندارد (مورد تائید نظام مهندسی و اداره گاز)				
۱۲	نصب سنسور گاز و سنسور مونوکسید کربن به همراه شیر برقی قطع کن گاز				
۱۳	اجرای نرده ها و محافظ عمودی (نرده دستگاه پله در سطوح شیبدار به ارتفاع حداقل ۰/۹ متر و سطوح افقی حداقل ۱/۱ متر)				
۱۴	ایمن سازی جهت پنجره ها تا ارتفاع ۱/۱ متر از کف در طبقه همکف (می تواند بوسیله نرده عمودی یا mdf یا فوم و کارتن پلاست باشد)				
۱۵	حفاظ جهت پنجره ها تا ارتفاع ۱/۷۵ متر از کف در طبقات (غیر از همکف)				
۱۶	حفاظ نرده عمودی به ارتفاع ۱/۱ متر اطراف دستگاه پله داخل حیاط و کلیه فضاهای دارای اختلاف ارتفاع				
۱۷	مسدود سازی پشت بام بوسیله قفل و کلید				
۱۸	علاوه بر مسدودسازی بام، اجرای نرده عمودی به ارتفاع حداقل ۱/۱ متر از کف جهت بام و سرپله و کلیه بازشوهای داخل سقف روی بام و نورگیرها و محلهای اختلاف ارتفاع				
۱۹	مسدود سازی ورودی بالکن ها و تراس ها بوسیله قفل و کلید				

اینجانب..... موسس مدرسه/آموزشگاه موارد نقص را دریافت نموده و متعهد می شوم در زمان تعیین شده تمام موارد را اجرا و مراتب را کتبا به اطلاع برسانم

مهر و امضا موسس

مهر و امضا مهندسین مشاور

فرم چک لیست (مطابق ضوابط و مقررات کنترل فنی و آئین نامه استقرار مدارس مصوبه شماره ۳۶۰/۳۰۰ مورخ ۱۴۰۳/۰۵/۲۴				صفحه دوم
ردیف	شرح	تائید	نیاز به اصلاح	ملاحظات
۲۰	علاوه بر مسدود سازی تراس ها، حفاظ نرده عمودی یا جان پناه یا دست انداز در محل کلیه تراس ها و بالکنها به ارتفاع ۱/۷۵ از کف			
۲۱	نصب برجسب محافظ روی کلیه شیشه ها در هر ارتفاع			
۲۲	حفاظ توری مقاوم زیر نورگیر و پاسیو. (اجرای شبکه فلزی ضخیم مش)			
۲۳	جمع آوری کلیه شیشه ها در نورگیرهای سقفی و پاسیو و جایگزینی آن با صفحات پلی کربنات شفاف ضخیم			
۲۴	استحکام نما (سنگی ....) و بازرسی دیوارها و قرنیز و درپوش سنگی تراس و جان پناه و کلیه اجزای نما و موارد خطر آفرین در نما			
۲۵	اجرای پلی کربنات شفاف بجای شیشه در کتیبه بالای کلیه ورودیها و با نصب برجسب محافظ روی شیشه ها			
۲۶	نصب ضربه گیر تا ارتفاع ۱/۵ متر در بدنه و کفیوش فومی تاتامی جهت کف برای مقطع پیش دبستانی و کودکستان			
۲۷	بررسی وضعیت کف ساختمان، ایوان و حیاط از لحاظ مسطح و سالم و غیر لغزنده بودن			
۲۸	جمع آوری حوض یا استخر یا نصب نرده عمودی به ارتفاع ۱/۱ متر دور تادور جهت حوض حیاطی و ارتفاع ۱/۷۵ جهت استخر آب			
۲۹	حداقل عرض کلاسها ۳ متر جهت کلیه مقاطع تحصیلی (حداقل مساحت ۱۲ متر مربع) و طول کلاس حداکثر ۸ متر			
۳۰	اتصال قفسه های کتابخانه ها و کمدها توسط رول بولت مکانیکی به دیوار			
۳۱	اجرای پوشش ایمنی پریزهای برق (درپوش اطمینان)			
۳۲	کلید حفاظ جان برق (بلافاصله بعد از کنترل اصلی نصب شود)			
۳۳	میزان انشعاب کنتور برق متناسب با مقدار مصرف تجهیزات الکتریکی نصب شده باشد			
۳۴	کنتور برق باید درون جعبه قرار گیرد			
۳۵	کلیه سیم های برق روکار داخل داکت قرار گرفته باشد			
۳۶	کلیه کابل کشی و سیم کشی های برق از نظر جریان برق از نوع استاندارد باشد			
۳۷	کلیه کلید و پریزها و چراغها و سرپیچ ها باید تکمیل و نصب شده باشند			
۳۸	کلیه کلیدهای مینیاتوری از نوع اتوماتیک حساس باشد			
۳۹	جمع آوری پنکه های سقفی، سیمهای آویزان، لوستر، لامپهای آویزان و لامپ و مهتابی های بدون حفاظ			
۴۰	تامین روشنایی و نور کافی و تهویه مناسب در کلیه فضاهای آموزشی و آزمایشگاه و کارگاه			
۴۱	عدم نصب کولر آبی در راهرو مدرسه و پشت پنجره کلاسها			
۴۲	کپسول آتش نشانی دارای شارژ با تاریخ معتبر جهت دوران بهره برداری در هر طبقه یک عدد از نوع CO <sub>2</sub> یا پودری			
۴۳	اجرای سیستم اعلام و اطفای حریق استاندارد (کپسول آتش نشانی از نوع CO <sub>2</sub> یا پودری)			
۴۴	ابگرمن برقی استاندارد، لازم به ذکر است ابگرمن های مخزنی مورد تایید نمی باشد			
۴۵	وجود ابسردکن و یا ابخوری (به ازای هر ۵۰ نفر دانش آموز حداقل یک شیر ابخوری)			
۴۶	تعداد سرویس بهداشتی و روشویی (به ازای هر ۴۰ نفر یک سرویس و روشویی) - آموزشگاه ها هر ۴۵ نفر یک سرویس و روشویی			

اینجانب..... موسس مدرسه/آموزشگاه موارد نقص را دریافت نموده و متعهد میشوم در زمان تعیین شده تمام موارد را اجرا و مراتب را کتبا به اطلاع برسانم

فرم چک لیست (مطابق ضوابط و مقررات کنترل فنی و آئین نامه استقرار مدارس مصوبه شماره ۳۶۰/۳۰۰ مورخ ۱۴۰۳/۰۵/۲۴ صفحه سوم				
ردیف	شرح	تائید	نیاز به اصلاح	ملاحظات
۴۷	سرویس بهداشتی مخصوص معلمان و کادر اداری بصورت جداگانه			ملاحظات
۴۸	تائید لوله های آب و شیرآلات مربوطه و استاندارد بودن آنها			
۴۹	جعبه کمکهای اولیه با کلیه اقلام مصرفی مربوطه			
۵۰	اجرای طوقه و دریچه چاه و فاضلاب درون محوطه			
۵۱	عدم مشاهده نشست و ترک خوردگی در کف، دیوارها و نمای ساختمان و فضاهای داخلی			
۵۲	جهت بازشوی درب کلاسهای بیش از ۱۵ نفر ظرفیت به سمت خارج			
۵۳	تهیه بیمه حوادث (اعم از آتش سوزی، سیل، زلزله و ...)			
۵۴	اختصاص یک فضا به مساحت حداقل ۲۵ مترمربع جهت نمازخانه			
۵۵	پلان داخلی طبقات و حیاط و گذر و کوچه های اطراف در فرمت اتوکد بصورت اندازه گذاری شده با مقیاس ۱/۱۰۰			

تاریخ و مهر و امضاء موسس

اینجانب..... موسس مدرسه/آموزشگاه موارد نقص را دریافت نموده و متعهد می شوم حداکثر ظرف مدت..... روز تمام موارد را اجرا و مراتب را به اطلاع برسانم

شرکت..... بعنوان مشاور بازدید و کنترل جوانب فنی و ایمنی مدارس و مراکز غیردولتی با مشخصات فوق را با توجه به ضوابط و مقررات و چک لیست، بطور کامل کنترل نموده و در تاریخ..... مکان فوق مورد تایید قرار گرفت. به پیوست لوح فشرده حاوی تصاویر و فیلم آخرین وضعیت تایید شده مکان فوق الذکر جهت بررسی و اقدام لازم ارسال می گردد.

تاریخ و مهر و امضاء مهندسین مشاور

با عنایت به بازدید مجدد در مورخ..... توسط شرکت..... از فضای غیردولتی مذکور تمام موارد ۵۵ گانه چک لیست مورد تایید قرار گرفت و این مکان مطابق موارد فوق هیچگونه نقص و ایرادی ندارد و مورد تایید می باشد و این شرکت تعهد می نماید چنانچه کارشناسان اداره کل نوسازی مدارس استان اصفهان مکان فوق را بازدید و نقصی مشاهده نمودند و یا مطابق چک لیست فوق (۵۵ مورد) مورد تایید نباشد، آن اداره کل در هیچکدام از پروژه ها از خدمات شرکت نامبرده استفاده ننماید و کلیه عواقب ناشی از تایید خلاف واقع بر عهده شرکت مهندسین مشاور مربوطه خواهد بود.

تاریخ و مهر و امضاء مهندسین مشاور