



## ۱- مشخصات کلی زمین

|  |          |       |          |               |      |
|--|----------|-------|----------|---------------|------|
| کُد زمین یا<br>زمین و فضا:   |          |       |          |               |      |
| مساحت اشتغالی فضا از زمین  |          |       |          |               |      |
| کَدْفَضَاهَاهِيَ دَاهِرِ درِ اَيْنِ زَمِينَ  |          |       |          |               |      |
| مساحت عرصه: ..... متر مربع   |          |       |          |               |      |
| محل استقرار: ○ شهری ○ روستایی ○ حاشیه شهر  |          |       |          |               |      |
| نوع کاربری: ○ آموزشی ○ ورزشی ○ خدماتی ○ فرهنگی ○ اداری ○ تجاری ○ مسکونی ○ زراعی ○ بهداشتی ○ فضای سبز   |          |       |          |               |      |
| در صورت تغییر کاربری ملک برای کدامیک از مقاصد زیر مناسب است؟ ○ آموزشی ○ ورزشی ○ خدماتی ○ فرهنگی ○ اداری ○ تجاری ○ مسکونی ○ زراعی ○ بهداشتی ○ فضای سبز ○ رفاهی و تفریحی |          |       |          |               |      |
| استان:   | شهرستان: | بخش:  | شهرستان: | منطقه آموزشی: | شهر: |
| روستا:   | دهستان:  | آدرس: |          |               |      |

آیازمین خیر دارد؟ ○ بله ○ خیر ○ مشخص نیست در صورت مثبت بودن پاسخ در فرم مخصوص خیرین اطلاعات آن تکمیل گردد.

## ۱-۲ وضعیت خیرین املاک زمین

|                   |   |                     |   |                                |                   |
|-------------------|---|---------------------|---|--------------------------------|-------------------|
| مستند تصرف ملک    | ○ ندارد<br>○ دارد   | نوع واگذاری         | ○ واگذاری توسط دولت به آموزش و پرورش ○ واگذاری اشخاص حقیقی ○ واگذاری اشخاص حقوقی غیردولتی |                                |                   |
| نوع استیفای منفعت | ○ ملکی ○ اجاره داده شده<br>○ هنوز در اختیار نیست ○ واگذار به سایر ارگانها | نوع مالکیت          | ○ دولتی ○ اوقافی ○ خصوصی ○ مجھول المالک (نامشخص)  |                                |                   |
| سندهای مالکیت     | سابقه ثبتی: ○ ندارد ○ دارد  | مساحت عرصه در سندها | ..... شماره پلاک فرعی ..... شماره پلاک اصلی ..... بخش ثبتی .....                          |                                |                   |
| حدود اربعه        | شمالاً: ..... شرقاً: ..... جنوباً: ..... غرباً: .....                     | نوع سند مالکیت      | ○ عادی ○ رسمی<br>سهم آموزش و پرورش: ○ شش دانگ ○ مشاع<br>تعداد دانگ مشاع .....             |                                |                   |
| امضاء             | تاریخ   | بخش تکمیلی          | سمت   | نام و نام خانوادگی تکمیل کننده | کاملی تکمیل کننده |

## ۱-۴ موقوفیت زمین

|                  |  |  |   |   |
|------------------|--|--|---|---|
| موقعیت جغرافیایی | طول جغرافیایی:   | عرض جغرافیایی:   | ارتفاع از سطح دریا: ..... متر   | محدوده از نظر همسایگی: ○ چهاروجه آزاد ○ سه وجه آزاد ○ دو وجه آزاد ○ یک وجه آزاد ○ بدون وجه آزاد |
| معابر اصلی:      | ○ غیرسواره ○ سواره زیر ۱۳ متر ○ سواره از ۱۳ تا ۲۴ متر ○ سواره از ۲۵ تا ۴۰ متر ○ اتوبان ○ بزرگراه ○ آزادراه   | وضعیت حریمها:  | ○ جاده ..... متر ○ برق فشارقوی ..... متر ○ رودخانه ..... متر ○ دریا ..... متر ○ مسیل ..... متر ○ گسل ..... متر<br>○ زمین لغزشی ..... متر ○ پتانسیل روانگرانی ..... متر ○ نفت و گاز ..... متر ○ راه آهن ..... متر ○ حریم نظامی ، امنیتی ..... متر<br>○ حریم فرهنگی ..... متر ○ حریم تاریخی ..... متر ○ حریم تشعشعات هسته ای ..... متر ○ حریم تشعشعات رادیویی ..... متر ○ حریم قنات ..... متر | BTS   |
| وضعیت آلودگی:    | ○ نزدیک فاضلاب روباز ..... متر ○ نزدیک آلودگی صوتی ..... متر ○ نزدیک محل انشاوه زیاله ..... متر<br>○ قبرستان ..... متر ○ بیمارستان ..... متر ○ کارخانه ..... متر | آیا آزمایش مکانیک خاک انجام شده است؟ ○ بله ○ خیر ○ مشخص نیست | وضعیت شیب زمین: ○ زمین مسطح ○ زمین تا شیب ۸٪ ○ زمین با شیب بالای ۸ تا ۱۵٪ ○ زمین با شیب بالای ۱۵٪ ○ نامشخص  |   |

|       |       |            |     |                                |                   |
|-------|-------|------------|-----|--------------------------------|-------------------|
| امضاء | تاریخ | بخش تکمیلی | سمت | نام و نام خانوادگی تکمیل کننده | کاملی تکمیل کننده |
|       |       |            |     |                                |                   |
| امضاء | تاریخ | بخش تائیدی | سمت | نام و نام خانوادگی تائید کننده | کاملی تائید کننده |
|       |       |            |     |                                |                   |

## ۲- مشخصات فضای آموزشی و پرورشی

## ۲-۱ مشخصات کلی فضا

| کد زمین های تشکیل دهنده فضا |   |   |   |  |  |  |
|-----------------------------|---|---|---|--|--|--|
| ۱                           | ۲ | ۳ | ۴ |  |  |  |
|                             |   |   |   |  |  |  |
|                             |   |   |   |  |  |  |
|                             |   |   |   |  |  |  |

| کد فضا | نوع اسکان | کد ثابت ○ سیار | کد پستی | منطقه آموزشی | استان آموزشی |
|--------|-----------|----------------|---------|--------------|--------------|
|        |           |                |         |              |              |
|        |           |                |         |              |              |
|        |           |                |         |              |              |

تخریب و بازسازی از محل اعتبارات: ○ قانون تخریب و بازسازی ○ سایر منابع با ذکر نوع آن .....  
تخریب تخریب فضای قبلی :  
آیا فضای قبلی تخریب شده است؟  
اوین احداث ○ جایگزین تخریبی فضای با کد :

## ۲-۲ مشخصات محوطه

| اجزاء محوطه | مساحت / طول | نوع غالب | نوع اجزاء تشکیل دهنده محوطه و کیفیت ساخت  |
|-------------|-------------|----------|---|
| پوشش کف     | مترا مربع   |          | ○ طبیعی ○ موزانیک ○ بتن ○ شن ریزی ○ آسفالت ○ سرامیک ○ آجر ○ کاشی ○ سنگ فرش ○ کفپوش ○ سنگی ○ تری دی پانل   |
| دیوار محوطه | متر         |          | ○ بلوك سیمانی ○ آجری ○ نرده ○ سنگی ○ فنس ○ پیش ساخته ○ شناز قائم ○ فونداسیون ○ ندارد ○ دارد   |
| فضای سبز    | مترا مربع   |          | ○ خشتشی یا گلی ○ تری دی پانل ○ سیم خاردار ○ چمن ○ گلکاری ○ درختکاری ○ قابلیت گلکاری و درختکاری ○ ورزشی ○ زمین کشاورزی ○ پارکینگ ○ حیاط ○ لالچیق ○ آمنی ترابر روباز ○ ساختمان مخربه ○ انواع کاربری |

## ۲-۳ آبخوری

|                                   |  |                |              |
|-----------------------------------|--|----------------|--------------|
| فاضله تا سرویس بهداشتی: ..... متر | ○ آبخوری روباز در محوطه ○ آبخوری در ساختمان شماره .... | ○ ندارد ○ دارد | آبخوری دارد؟ |
|-----------------------------------|--|----------------|--------------|

\* در صورتی که چندین آبخوری دارد اطلاعات آبخوری اصلی درج شود

## ۲-۴ مشخصات انشعابات و ارتباطات موجود در فضا

| شماره اشتراک / آبونه | ظرفیت  | تعداد | وضعیت                          | نوع    |
|----------------------|--------|-------|--------------------------------|--------|
|                      |        |       | ○ ندارد ○ انشعاب همسایه ○ دارد | آب     |
|                      |        |       | ○ ندارد ○ انشعاب همسایه ○ دارد | برق    |
|                      | G .... |       | ○ ندارد ○ انشعاب همسایه ○ دارد | گاز    |
| شماره                |        |       | ○ ندارد ○ دارد                 | تلفن   |
|                      | فاضلاب |       | ○ ندارد ○ دارد                 | فاضلاب |

\* ظرفیت برق به صورت فاز و آمیر و ظرفیت قطر آب لوله کش به صورت اینچ آورده شود.

\* ظرفیت گاز از بین مقادیر G4,G6,G10,G16,G25,G40,G65,G100 در واژه فوتیل در محوطه مکان ورزشی روباز محسوب نمی شود.

## ۲-۵ اتصال به اینترنت

| سرعت اینترنت: ○ کمتر از ۱۲۸K○ ۱۲۸K○ ۲۵۶K○ ۵۱۲K○ ۱M○ بالای M | نوع اتصال | از سوئیچ مرکزی ساختمان با شماره .....   |
|---|-----------|---|
|   |           | ○ ارتباط تلفنی ○ خط اختصاصی<br>○ خط ناممکن دیجیتال ○ پایانه ماهواره ای<br>○ بی سیم نقطه به نقطه ○ بی سیم سلولی<br>○ ارتباط مستقیم |

| ردیف (جدول ۲) | نوع مکان | عرض | طول | پوشش کف (جدول ۴) | مساحت | سکوی تماشاجی |
|---------------|----------|-----|-----|------------------|-------|--------------|
| ۱             |          |     |     |                  |       | گنجایش:      |
| ۲             |          |     |     |                  |       | گنجایش:      |
| ۳             |          |     |     |                  |       | گنجایش:      |
| ۴             |          |     |     |                  |       | گنجایش:      |

\* مکان ورزشی روباز به مکانی اطلاق می شود که صرفا برای ورزش طراحی شده باشد(متناهی) دارای پوشش کف خاص و یا با حصار جدا سازی شده باشد، بنابراین نسب برخی تجهیزات ورزشی مانند تور و پیلار و یا دروازه فوتیل در محوطه مکان ورزشی روباز محسوب نمی شود.

## ۲-۶ وضعیت کلی تأسیسات در فضا

|                              |   |
|------------------------------|---|
| منبع تامین انرژی حرارتی غالب | ○ گاز از شبکه ○ گاز از مخزن ○ گازوئیل ○ نفت ○ برق   |
| انرژی خورشیدی                | □ توان تولیدی: Kcal/h .....   |
| نحوه تامین آب مصرفی          | □ شیشه آب شهر یا روستا □ چاه دستی □ چاه عمیق<br>□ رودخانه یا نهر □ چشمہ □ قنات □ تانکر سیار<br>در صورت وجود منبع آب، حجم برابر است با: ..... لیتر |
| سیستم دفع فاضلاب             | □ سپتیک تانک هوازی □ سپتیک تانک بی هوازی □ چاه چدنی<br>□ تصفیه فاضلاب □ فاضلاب شهری   |

## ۲-۷ کد خیرین سازنده فضا

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| آیا فضای خیر دارد؟ ○ بلی ○ خیر | ○ مشخص نیست در صورت مثبت بودن پاسخ در فرم مخصوص خیرین اطلاعات آن تکمیل گردد. |
|--------------------------------|--|

| کدلی تکمیل کننده | نام و نام خانوادگی تکمیل کننده | سمت | بخش تکمیلی | تاریخ | امضاء |
|------------------|--------------------------------|-----|------------|-------|-------|
|                  |                                |     |            |       |       |
|                  |                                |     |            |       |       |
|                  |                                |     |            |       |       |
| کدلی تأیید کننده | نام و نام خانوادگی تأیید کننده | سمت | بخش تأییدی | تاریخ | امضاء |
|                  |                                |     |            |       |       |
|                  |                                |     |            |       |       |
|                  |                                |     |            |       |       |



## (اجباری برای آموزشی غیرآموزشی جانبی موقت)

## ۱- مشخصات کلی ساختمان

| کد فضا                           | شماره ساختمان          | تعداد طبقات                  | نوع ساختمان               | نوع موقت  | (ج) دائمی موقت | (ج) موقت   | (ج) ۹               |
|----------------------------------|------------------------|------------------------------|---------------------------|-----------|----------------|------------|---------------------|
| کاربری تیپ ساختمان               | آموزشی غیرآموزشی جانبی | نوع کاربری غیرآموزشی جانبی   | نوع کاربری جانبی          | (ج) ۵     | (ج) ۵          | (ج) ۶      | کاربری جانبی        |
| کاربری ساختمان                   | آموزشی غیرآموزشی جانبی | نوع کاربری غیرآموزشی جانبی   | نوع کاربری جانبی          | (ج) ۵     | (ج) ۵          | (ج) ۶      | کاربری جاری ساختمان |
| آیا با ساختمانی اشتراک           | آیا با ساختمانی اشتراک | مساحت کل زیرینا..... متزمریع | مساحت درجا نیمه پیش ساخته | پیش ساخته | ۰              | ۰          | ۰                   |
| سال شروع ساخت                    | سال بهره برداری        | شماره ساختمان مشترک          | نوع ساخت                  | نوع موقت  | نوع ساختمان    | نوع کاربری | نوع کاربری          |
| وضعیت ساختمان                    | وضعیت ساختمان          | .....                        | .....                     | .....     | .....          | .....      | .....               |
| تخریب و بازسازی از محل اعتبارات: | .....                  | .....                        | .....                     | .....     | .....          | .....      | .....               |
| تخریب و بازسازی از محل اعتبارات: | .....                  | .....                        | .....                     | .....     | .....          | .....      | .....               |

## (اجباری برای آموزشی غیرآموزشی جانبی موقت)

## ۲- تاسیسات ساختمان

| نوع تاسیسات                     | تعداد کلاس | تعداد اتاق خواب | تعداد سایر | نوع تاسیسات                     | تعداد کلاس | تعداد اتاق خواب | تعداد سایر | نوع تاسیسات                     | تعداد کلاس | تعداد اتاق خواب | تعداد سایر | نوع تاسیسات  |
|---------------------------------|------------|-----------------|------------|---------------------------------|------------|-----------------|------------|---------------------------------|------------|-----------------|------------|--|
| نوع سیستم و یا تجهیزات          |            |                 |            | نوع سیستم و یا تجهیزات          |            |                 |            | نوع سیستم و یا تجهیزات          |            |                 |            | نوع سیستم و یا تجهیزات گرمایشی (از لیست زیر استفاده شود) |
| سرماشی                          |            |                 |            | سرماشی                          |            |                 |            | سرماشی                          |            |                 |            | سرماشی   |
| (از لیست زیر استفاده شود)       |            |                 |            | (از لیست زیر استفاده شود)       |            |                 |            | (از لیست زیر استفاده شود)       |            |                 |            | (از لیست زیر استفاده شود)                                |
| نوع غالب:                       | .....      | .....           | .....      | نوع غالب:                       | .....      | .....           | .....      | نوع غالب:                       | .....      | .....           | .....      | نوع غالب:  |
| وسائل مبدل انرژی                | .....      | .....           | .....      | وایرلاین                        | .....      | .....           | .....      | وایرلاین                        | .....      | .....           | .....      | وایرلاین   |
| سیستم تاسیسات مرکزی             | .....      | .....           | .....      | .....                           | .....      | .....           | .....      | .....                           | .....      | .....           | .....      | .....  |
| نامناسبات و تجهیزات آبگرم مصرفی | .....      | .....           | .....      | نامناسبات و تجهیزات آبگرم مصرفی | .....      | .....           | .....      | نامناسبات و تجهیزات آبگرم مصرفی | .....      | .....           | .....      | نامناسبات و تجهیزات آبگرم مصرفی                          |
| تاسیسات و تجهیزات الکتریکی      | .....      | .....           | .....      | تاسیسات و تجهیزات الکتریکی      | .....      | .....           | .....      | تاسیسات و تجهیزات الکتریکی      | .....      | .....           | .....      | تاسیسات و تجهیزات الکتریکی                               |
| سیستم های ضد حریق               | .....      | .....           | .....      | سیستم های ضد حریق               | .....      | .....           | .....      | سیستم های ضد حریق               | .....      | .....           | .....      | سیستم های ضد حریق  |
| شبکه رایانه ای محلی             | .....      | .....           | .....      | شبکه رایانه ای محلی             | .....      | .....           | .....      | شبکه رایانه ای محلی             | .....      | .....           | .....      | شبکه رایانه ای محلی                                      |

لیست تاسیسات گرمایشی: تاسیسات مرکزی - تاسیسات مرکزی - بخاری نفتی فتیله ای - بخاری نفتی چکه ای - بخاری نفتی کاربراتوری - بخاری نفتی لیزری - شومینه - سخاری گازی با دودکش - سخاری گازی سیستم سرامیکی (نمایندگی تابعی تاشی (المی تمشعی) - کولر گازی اسپلیت - گرماتاب - لیست تاسیسات سرامیکی: - تاسیسات مرکزی - کولر گازی - کولر آبی - پنکه

## (اجباری برای آموزشی غیرآموزشی جانبی موقت)

## ۳- وضعیت کلی اینمنی، آسیب دیدگی و جمع بندی استحکام

|   |            |            |            |            |
|---|------------|------------|------------|------------|
| ساخت بر اساس آئین نامه زلزله (استاندارد ۲۸۰۰) | ۰ ویرایش ۱ | ۰ ویرایش ۲ | ۰ ویرایش ۳ | ۰ ویرایش ۴ |
|---|------------|------------|------------|------------|

## (اجباری برای آموزشی غیرآموزشی جانبی موقت)

## ۴- مشخصات سازه ای

|                  |             |          |          |             |                |           |           |           |                     |       |       |       |
|------------------|-------------|----------|----------|-------------|----------------|-----------|-----------|-----------|---------------------|-------|-------|-------|
| ۱) سیستم سازه ای | مصالح بنایی | خشتشی    | آجری     | بلوک سیمانی | سنگی           | بدون کلاف | کلاف بندی | بدون کلاف | با کلاف افقی و قائم | ..... | ..... | ..... |
|                  | نیم اسکلتی  | فولادی   | بتن مسلح | چوبی        |                |           |           |           |                     |       |       |       |
|                  | اسکلتی      | فولادی   | بتنی     | چوبی        |                |           |           |           |                     |       |       |       |
| ۲) فونداسیون     | مشخص نیست   | منفرد    | نواری    | باسکولی     | گستردۀ (رادیه) | دارد      | بدون کلاف | بدون کلاف | با کلاف افقی و قائم | ..... | ..... | ..... |
| ۳) خرپا          | خرپا فولادی | خرپاچوبی | فضاکار   |             |                |           |           |           |                     |       |       |       |

## (۵) نوع مصالح سقف

|                                   |          |                         |                        |               |                     |                   |              |                   |                     |       |           |                |
|-----------------------------------|----------|-------------------------|------------------------|---------------|---------------------|-------------------|--------------|-------------------|---------------------|-------|-----------|----------------|
| ۴) نوع سقف                        | طاق ضربی | کامپوزیت با عرضه فولادی | کامپوزیت معمولی (مرکب) | DAL درجا بتني | DAL پيش ساخته بتني  | تيرچه و تخته چوبی | ستي قوسی     | تيرچه بتني و بلوك | تيرچه فولادی و بلوك | خرپا  | فونداسیون | مشخصات سازه ای |
|                                   |          |                         |                        |               |                     |                   |              |                   |                     |       |           |                |
|                                   |          |                         |                        |               |                     |                   |              |                   |                     |       |           |                |
|                                   |          |                         |                        |               |                     |                   |              |                   |                     |       |           |                |
| ۵) مصالح دیوارهای غیر باربر داخلی | آجری     | بلوک سیمانی             | بلوک سفالی             | بلوک بنن گازی | قطعات پيش ساخته سبك | سنگ               | خشتشي        | با کاهگل          | درای وال            | ..... | .....     | .....          |
| ۶) مصالح دیوارهای غیر باربر داخلی | پنل گچي  | تری دی پانل             | بلوک لیکا              | ساندویچ پانل  | بتن پيش ساخته       | بتن               | درجا         |                   |                     |       |           |                |
| ۷) مصالح دیوارهای غیر باربر خارجي | آجری     | بلوک سیمانی             | بلوک سفالی             | بلوک بنن گازی | قطعات پيش ساخته سبك | سنگ               |              |                   |                     |       |           |                |
|                                   |          |                         |                        |               |                     |                   |              |                   |                     |       |           |                |
| ۸) مصالح دیوارهای غیر باربر داخلی | آجری     | بلوک سیمانی             | سنگی                   | خشتشي يا گللي | تری دی پانل         | بلوک لیکا         | ساندویچ پانل | بتن پيش ساخته     | بتن درجا            | ..... | .....     | .....          |
| ۹) مصالح دیوارهای باربر خارجي     | آجری     | بلوک سیمانی             | سنگی                   | خشتشي يا گللي | تری دی پانل         | بتن پيش ساخته     | بتن درجا     |                   |                     |       |           |                |



## (اجباری برای آموزشی غیرآموزشی جانی موقت)

## ۳-۵ مشخصات مصالح معماری

|                              |   |
|------------------------------|---|
| ۱) مصالح نما                 | <input type="checkbox"/> آجری سنگ پلاک <input type="checkbox"/> سنگ مالون <input type="checkbox"/> کنیکس <input type="checkbox"/> انود سیمانی <input type="checkbox"/> انود کاهگلی <input type="checkbox"/> انود گچی <input type="checkbox"/> انود رزین پایه <input type="checkbox"/> شیشه ای کامپوزیت (فلزی) <input type="checkbox"/> پیو وی سی <input type="checkbox"/> میترال <input type="checkbox"/> سمنت برد <input type="checkbox"/> کاشی و سرامیک   |
| ۲) پنجه ها                   | <input type="checkbox"/> آهنی <input type="checkbox"/> آلومینیومی معمولی <input type="checkbox"/> آلومنیومی ترمال بریک <input type="checkbox"/> چوبی <input type="checkbox"/> یو پیو وی سی  |
| ۳) جداره شیشه                | <input type="checkbox"/> تک جداره <input type="checkbox"/> دوجداره <input type="checkbox"/> سه جداره  |
| ۴) عایق حرارتی کف            | <input type="checkbox"/> ندارد <input checked="" type="radio"/> دارد <input type="checkbox"/> پشم شیشه <input type="checkbox"/> پشم سنگ <input type="checkbox"/> لایه هوا <input type="checkbox"/> پلی رول <input type="checkbox"/> ماستیک <input type="checkbox"/> پلی اورتان  |
| ۵) عایق حرارتی بام           | <input type="checkbox"/> ندارد <input checked="" type="radio"/> دارد <input type="checkbox"/> پشم شیشه <input type="checkbox"/> پشم سنگ <input type="checkbox"/> لایه هوا <input type="checkbox"/> پلی رول <input type="checkbox"/> ماستیک <input type="checkbox"/> پلی اورتان  |
| ۶) عایق حرارتی دیوار خارجی   | <input type="checkbox"/> ندارد <input checked="" type="radio"/> دارد <input type="checkbox"/> پشم شیشه <input type="checkbox"/> پشم سنگ <input type="checkbox"/> لایه هوا <input type="checkbox"/> پلی رول <input type="checkbox"/> ماستیک <input type="checkbox"/> پلی اورتان  |
| ۷) عایق رطوبتی روی کرسی چینی | <input type="checkbox"/> ندارد <input checked="" type="radio"/> دارد <input type="checkbox"/> قیر گونی <input type="checkbox"/> پلاستیک <input type="checkbox"/> عایق رطوبتی پیش ساخته (ایزوگام)  |
| ۸) عایق رطوبتی بام           | <input type="checkbox"/> ندارد <input checked="" type="radio"/> دارد <input type="checkbox"/> قیر گونی <input type="checkbox"/> پلاستیک <input type="checkbox"/> عایق رطوبتی پیش ساخته (ایزوگام)  |
| ۹) عایق صوتی                 | <input type="checkbox"/> ندارد <input checked="" type="radio"/> دارد  |
| ۱۰) پوشش نهایی بام           | <input type="checkbox"/> آسفالت <input type="checkbox"/> موzaïek <input type="checkbox"/> ورق آزیست سیمانی (ایرانیت) <input type="checkbox"/> عایق رطوبتی پیش ساخته (ایزوگام) <input type="checkbox"/> ورق گالوانیزه کاهگل <input type="checkbox"/> سفال <input type="checkbox"/> ورق آلومینیومی <input type="checkbox"/> پوشال <input type="checkbox"/> بتن و سیمان <input type="checkbox"/> قیر گونی <input type="checkbox"/> ساندویچ پل <input type="checkbox"/> ورق موجدار فلزی ورق موجدار پلاستیک <input type="checkbox"/> شیشه <input type="checkbox"/> آجر فرش |
| ۱۱) فرم بام (سقف)            | <input type="checkbox"/> تخت <input type="checkbox"/> شبیدار <input type="checkbox"/> گنبدی <input type="checkbox"/> قوسی   |
| ۱۲) کف سازی                  | <input type="checkbox"/> موzaïek <input type="checkbox"/> بتنه <input type="checkbox"/> سنگی <input type="checkbox"/> پارکت <input type="checkbox"/> سرامیک <input type="checkbox"/> پیو وی سی  |
| ۱۳) تعداد ورودی و خروجی ها   | <input type="checkbox"/> ۱۶) پله فرار <input type="checkbox"/> ۱۵) رمپ مخصوص معلولین <input type="checkbox"/> ندارد <input checked="" type="radio"/> دارد <input type="checkbox"/> آسانسور <input type="checkbox"/> ندارد <input checked="" type="radio"/> دارد   |

## (اجباری برای آموزشی غیرآموزشی جانی موقت)

## ۳-۶ مشخصات مراحل اجرا

|                                |   |                    |
|--------------------------------|---|--------------------|
| ۱- سازمان نوسازی مدارس کشور    | <input type="checkbox"/> کارفرما <input type="checkbox"/> ناظر <input type="checkbox"/> مشاور | احداث کننده و ناظر |
| ۲- اداره کل نوسازی مدارس استان | <input type="checkbox"/> کارفرما <input type="checkbox"/> ناظر <input type="checkbox"/> مشاور |                    |
| ۳- اداره آموزش و پرورش         | <input type="checkbox"/> کارفرما <input type="checkbox"/> ناظر <input type="checkbox"/> مشاور |                    |
| ۴- سایر                        | <input type="checkbox"/> کارفرما <input type="checkbox"/> ناظر <input type="checkbox"/> مشاور |                    |
| ۵- کد پیمانکار :               | نحوه اجرا   | پیمانکاران         |
|                                | نام:  | حقیقی یا حقوقی     |
|                                | رشته:   |                    |
|                                | رتیه:   |                    |
|                                |   |                    |
| ۶) امانی                       | <input type="checkbox"/> پیمانی   |                    |
| ۷) شخصی                        | <input type="checkbox"/> امانی / پیمانی   |                    |
| ۸) پیمان مداری                 | <input type="checkbox"/> امانی  |                    |
| ۹) نقشه برداری                 | مکانیک خاک و ژئوتکنیک   | مهندسين ناظر       |
|                                |   |                    |
|                                |   |                    |
|                                |   |                    |
|                                |   |                    |

## (اجباری برای آموزشی غیرآموزشی جانی موقت)

## ۳-۷ مشخصات نقشه ها

|                     |  |
|---------------------|--|
| کد سیستم آرشیو نقشه |  |
|                     |  |

| کاملی تکمیل کننده | نام و نام خانوادگی تکمیل کننده | سمت | بخش تکمیلی | تاریخ | امضاء |
|-------------------|--------------------------------|-----|------------|-------|-------|
|                   |                                |     |            |       |       |
|                   |                                |     |            |       |       |
| کاملی تکمیل کننده | نام و نام خانوادگی تأیید کننده | سمت | بخش تأییدی | تاریخ | امضاء |
|                   |                                |     |            |       |       |
|                   |                                |     |            |       |       |



۴. طرفت ساختمان

**کد فضا** شماره ساختمان: ..... در صورتیکه تعداد طبقات بیش از سه و یا تعداد آتاق در یک طبقه بیش از ۱۵ باشد یک فرم دیگر نیز تکمیل و ضمن توضیحات لازم با درج کد فضا و ساختمان در هر دو فرم ، فرم ها به هم ضمیمه شوند  
**خلاصه اطلاعات:** تعداد کلاس: ..... مساحت کلاس: ..... تعداد نمازخانه: ..... مساحت نمازخانه: ..... تعداد سالن ورزشی: ..... مساحت سالن ورزشی: ..... تعداد کل سالن چندمنظوره: ..... مساحت کل سالن چندمنظوره: .....  
**تعداد کل، اتفاقها:** ..... مساحت سار اتاق ها: ..... مساحت سار اتاق ها: ..... تعداد سار اتاق ها: ..... مساحت سار اتاق ها: .....

۴- جزئیات ظرفیت ساختمان

| جزئیات ظرفیت ساختمان   |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   | طبقه | مشخصات  |
|--|----|----|----|----|----|---|---|---|---|---|---|---|---|---|------|---|
| شماره اتاق - اتاق اول اتاقی است در طبقه که در سمت راست در یا پله ورودی قرار دارد. شماره اتاق های بعدی در جهت عکس عقربه ساعت زیاد می شود. |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      |   |
| ۱۵   | ۱۴ | ۱۳ | ۱۲ | ۱۱ | ۱۰ | ۹ | ۸ | ۷ | ۶ | ۵ | ۴ | ۳ | ۲ | ۱ |      |   |
|  |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      | کاربری تیپ (ج ۷)  |
|  |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      | نوع کاربری فعلی (ج ۷)   |
|  |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      | طول   |
|  |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      | عرض   |
|  |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      | مساحت   |
|  |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      | *مساحت نوردهی   |
|  |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      | **ارتفاع  |
|  |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      | ***پوشش کف  |
|  |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      | ****تعداد ظرفیت   |
|  |    |    |    |    |    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |      | تعداد چشممه : ..... لوله کشی صابون مایع: ..... مساحت ارتباطی و زیر ساختی: ..... تعداد دوش: ..... مساحت طبقه: ..... مساحت ندارد دارد |

کاربری تب (ج ۷) نوع کاربری فعلی (ج ۷)

کاربری تیپ (ج ۷) نوع کاربری، فعلی (ج ۷)

|                |       |            |       |                      |       |             |       |            |                            |                  |                    |
|----------------|-------|------------|-------|----------------------|-------|-------------|-------|------------|----------------------------|------------------|--------------------|
| تعداد چشمی :   | ..... | تعداد دوش: | ..... | لوله کشی صابون مایع: | ..... | مساحت طبقه: | ..... | نadar دارد | مساحت ارتیاطی و زیر ساختی: | .....            | تعداد ظرفیت ***    |
| ***پوشش کف     | ..... | **ارتفاع   | ..... | *مساحت نوردهی        | ..... | مساحت       | ..... | عرض        | .....                      | طول              | نوع کاربری فعلی(ج) |
| ****عداد ظرفیت | ..... | ****تعداد  | ..... | ****مساحت            | ..... | ****عرض     | ..... | ****طول    | .....                      | کاربری تیپ (ج) ۷ |                    |

\*ساخت نودهه برای کاربری کلاس اجباری است.

\*\*\* پیشنهاد کنندگان این پروژه هایی را در مسکن اجتماعی می باشد.

\*\*\*\* پیشنهاد می‌کنیم که برای این مقاله محتوا می‌باشد.



## ۵- فرم ارزیابی کیفی سریع ساختمان های بنائی - نیم اسکلت

|  |            |  |  |  |        |
|--|------------|--|--|--|--------|
|  | کد ساختمان |  |  |  | کد فضا |
|--|------------|--|--|--|--------|

## ۱-۵- وضعیت گل آسیب دیده ساختمان (متارج باریم)

نشست  ترک خورده  رطوبت دیوارها  رطوبت بام  رطوبت ناودان  سایر  سالم  آسیب دیده  آسیب دیده کلی

## ۲- ۵- خصوصیات مازه ای (شاخص های L)

| عنوان     | شماره | شرح  | نمره | نامناسب | متوسط | مناسب |
|-----------|-------|--|------|---------|-------|-------|
| پی        | L۱    | پی مناسب دارای شرایط زیر است :<br>- در تراز افقی و یا سطحی با شیب کمتر از ۱۰ درجه و یا به صورت پلکانی ساخته شده است.<br>- بی ها بنحو مناسبی به یکدیگر متصل شده اند. اصطلاحاً کاف بندی شده اند.<br>- آثار نشست کلی یا موضعی در آنها مشاهده نمی شود. | ۲۰   | ۱۵      | ۱۰    |       |
| کلاف بندی | L۲    | - دیوارهای سازه ای با کلاف بندی افقی و قائم<br>- دیوارهای سازه ای با کلاف بندی افقی<br>- دیوارهای سازه ای بدون کلاف بندی   | ۱۰   |         |       |       |
|           | L۳    | - دال بتن آرمه ، سیستم تیرچه ویلوک ، طاق ضربی با مهاربندی<br>- طاق ضربی بدون مهاربندی ، سقف چوبی   | ۳۵   |         |       |       |
|           | L۴    |  | ۵۵   |         |       |       |
| سقف       | L۳    |  | ۵    |         |       |       |
|           | L۴    |  | ۱۵   |         |       |       |
| پیشامدگی  | L۴    | پیشامدگی مناسب دارای شرایط زیر است :<br>- طول آن کمتر از نصف بعد ساختمان در امتداد عمود بر پیشامدگی است.<br>- مقدار پیشامدگی در هر امتداد کمتر از یک پنجم بعد ساختمان است.<br>- طول پیشامدگی در مقطع قائم کمتر از یک متر است.                      | ۱۰   | ۵       | .     |       |
|           | L۵    | - وجود تقارن نسبی در پلان ، در دو امتداد   | ۱۰   | ۵       | .     | تقارن |

یادداشت: اعداد مربوط به شاخص ها در این جدول با یکدیگر جمع می شوند.

## ۳- ۵- کیفیت راحت (شاخص های K)

| عنوان          | شماره            | شرح   | نمره | نامناسب | متوسط | مناسب |
|----------------|------------------|---|------|---------|-------|-------|
| مصالح          | K <sub>1-1</sub> | کیفیت واحدهای بنائی: آجر ، بلوک سیمانی و سنگی<br>ملات ماسه سیمان یا باتارد (ملات گل - آهک قابل قبول نیست) | ۸    | ۷       | ۶     |       |
|                | K <sub>1-2</sub> | رعایت در صد دیوار نسبی و توزیع معادل اديوارهای باربر در پلان  | ۱۲   | ۱۱      | ۱۰    |       |
| دیوارهای باربر | K <sub>1-2</sub> | رعایت نسبت ده به یک ارتفاع به ضخامت دیوار   | ۲۰   | ۲۶      | ۲۲    |       |
|                | K <sub>1-3</sub> | رعایت حداقل ارتفاع ۴ متر در دیوار یا اجرای کلاف   | ۸    | ۷       | ۶     |       |
| پوشش سقف ها    | K <sub>1-3</sub> | رعایت حداقل طول آزاد ۵ متر بین دو مهار جانسی در دیوار   | ۶    | ۵       | ۴     |       |
|                | K <sub>1-4</sub> | کیفیت مناسب چیدمان واحدهای بنائی و پربودن درزهای قائم   | ۸    | ۷       | ۶     |       |
| سایر موارد     | K <sub>1-4</sub> | رعایت وزن متعارف برای سقف   | ۶    | ۵       | ۴     |       |
|                | K <sub>1-4</sub> | رعایت طول تکیه گاهی کافی برای تیرهای سقف  | ۶    | ۵       | ۴     |       |
| سایر           | K <sub>1-4</sub> | رعایت یکنواختی در ابعاد چشممه های مختلف و حفظ انسجام در آنها  | ۶    | ۵       | ۴     |       |
|                | K <sub>1-4</sub> | رعایت محدودیت ابعاد بازشو به ۵۰٪ سطح و حفظ فاصله حداقل ۲۰٪ متر در مجاورت دیوارهای باربر                   | ۸    | ۷       | ۶     |       |
| سایر موارد     | K <sub>1-4</sub> | مناسب بودن اتصال بین دیوارهای باربر و سقف   | ۱۰   | ۹       | ۸     |       |
|                | K <sub>1-4</sub> | مناسب بودن اتصال بین دیوارهای باربر و تیغه ها   | ۵    | ۴       | ۳     |       |
|                | K <sub>1-4</sub> | رعایت حفظ مسیر انتقال بار بین دیوارهای قائم   | ۱۲   | ۱۱      | ۱۰    |       |
|                | K <sub>1-4</sub> | رعایت فاصله یک صدم ارتفاع ساختمان از ساختمان مجاور  | ۵    | ۴       | ۳     |       |

جمع کل

یادداشت: اعداد مربوط به شاخص ها در این جدول با یکدیگر جمع شده و به عدد ۱۰۰ تقسیم می شوند.



۴- میر خصوصیات (شخص های K۲, K۳, K۴)

| نمره | شاخص خسارت |       |       | شرح                         | عنوان          | شماره |
|------|------------|-------|-------|-----------------------------|----------------|-------|
|      | نامناسب    | متوسط | مناسب |                             |                |       |
| ۱/۲  | ۱/۱        | ۱/۰   |       |                             | بازشوها        | K۴    |
|      | ۱/۰        |       |       | یک طبقه                     | تعداد طبقات    | K۴    |
|      | ۱/۱        |       |       | دو طبقه                     |                |       |
|      | ۱/۲        |       |       | سه طبقه                     |                |       |
|      | ۰/۷۵       |       |       | منطقه با خطر نسبی خیلی زیاد | خطر نسبی زلزله | K۴    |
|      | ۰/۶۰       |       |       | منطقه با خطر نسبی زیاد      |                |       |
|      | ۰/۴۰       |       |       | منطقه با خطر نسبی متوسط     |                |       |
|      | ۰/۲۵       |       |       | منطقه با خطر نسبی کم        |                |       |
|      | جمع کل     |       |       |                             |                |       |

یادداشت :

- ضریب  $K_4$  با تقریب خوبی از رابطه  $K_4 = 3.4A - 0.43$  قابل محاسبه است. در این رابطه ضریب شتاب مبنای زلزله طبق استاندارد ۸۴-۲۸۰۰ است.
- اعداد مربوط به شاخص ها در این جدول ضرب شونده اند.
- در جدول اعداد کوچکتر نشانه آسیب پذیری کمتر است.

#### ۵-۵ وضعیت کلی ایمنی، آسیب دیدگی و جمع بندی استحکام حاصل ارزیابی سریع

نتیجه بررسی های ارزیابی سریع O مستحکم است O مطالعات مقاوم سازی باید انجام شود O تخریبی است تذکر : نتایج این فرم بعد از ورود اطلاعات به سیستم به صورت اتوماتیک توسط سیستم تعیین می شود بنابراین کارشناس محترم فقط اطلاعات جدول فوق را تکمیل می کند و نظر کارشناسی خود را ذیلا می نویسد

نتیجه ارزیابی کارشناسی : به دلایل شماره -----، -----، -----، -----، ----- (برگرفته از جدول شماره ۸)

O تخریبی است و ارزش بازسازی دارد. O بهتر است تغییر کاربری داده شود O تخریبی است و ارزش بازسازی دارد.

| امضاء | تاریخ | بخش تکمیلی | سمت | نام و نام خانوادگی تکمیل کننده | کدلی تکمیل کننده |
|-------|-------|------------|-----|--------------------------------|------------------|
|       |       |            |     |                                |                  |
| امضاء | تاریخ | بخش تأییدی | سمت | نام و نام خانوادگی تأیید کننده | کدلی تأیید کننده |
|       |       |            |     |                                |                  |



## ۴- مشخصات ساختمان های جابی و موقت

## ۴-۱. مشخصات ساختمانهای جابی (برای فرم های دسته زیر لازم نیست فرم شماره ۳ مشخصات فنی ساختمان تکمیل شود)

## ۴-۱-۱ مشخصات سرویس بهداشتی / حمام

| سیستم سازه ای (توجه ۱) |        |            | تعداد چشمها |      | تعداد دوش |  | لوله کشی<br>صابون مایع | کاربری (ج ۶) | مساحت<br>اعیانی | شماره<br>ساختمان |
|------------------------|--------|------------|-------------|------|-----------|--|------------------------|--------------|-----------------|------------------|
| نیم اسکلتی             | اسکلتی | صالح بنایی | معیوب       | سالم |           |  |                        |              |                 |                  |
|                        |        |            |             |      |           |  |                        |              |                 |                  |
|                        |        |            |             |      |           |  |                        |              |                 |                  |
|                        |        |            |             |      |           |  |                        |              |                 |                  |

۴-۱-۳ مشخصات ورودی و نگهداری / بوفه / آبخوری  
مسقف / اتاق برق / موتورخانه / انبار کوچک

| مساحت اعیانی | کاربری (ج ۶) | شماره ساختمان |
|--------------|--------------|---------------|
|              |              |               |
|              |              |               |
|              |              |               |

## ۴-۱-۲ مشخصات سرایداری

| سیستم سازه ای (توجه ۱) | مساحت<br>اعیانی | تعداد اتاق خواب | شماره<br>ساختمان |
|------------------------|-----------------|-----------------|------------------|
| نیم اسکلتی             | اسکلتی          | صالح بنایی      | اعیانی           |
|                        |                 |                 |                  |
|                        |                 |                 |                  |

## ۴-۲ ساختمانهای موقت (برای فرم این دسته لازم نیست فرم شماره ۳ مشخصات فنی ساختمان تکمیل شود)

## ۴-۲-۱ مشخصات ساختمان های موقت

| مساحت اعیانی | نوع استفاده |                  |               |            | نوع موقت (توجه ۲) | ردیف |
|--------------|-------------|------------------|---------------|------------|-------------------|------|
|              | جانبی (ج ۶) | غیر آموزشی (ج ۵) | آموزشی (کلاس) | تعداد کلاس |                   |      |
|              |             |                  |               |            |                   |      |
|              |             |                  |               |            |                   |      |
|              |             |                  |               |            |                   |      |
|              |             |                  |               |            |                   |      |

توجه ۱: در بخش سیستم سازه ای قسمت مصالح بنایی یک یا چند مورد از موارد «۱- خشتن ۲- آجری ۳- بلوک سیمانی ۴- سنگی ۵- چوبی»

درج گردد.

اگر ساختمان اسکلتی بود «۱- فولادی ۲- بتني ۳- چوبی» و در صورتی که نیم اسکلتی بود «۱- فولادی ۲- بتن مسلح»

توجه ۲: در ساختمان های موقت در قسمت نوع موقت باید یکی از انواع: «۱- کپر ۲- چادر ۳- کانتینر ۴- سنگی بدون ملات ۵- کیوسک

۶- کانکس» درج گردد.

| امضاء | تاریخ | بخش تکمیلی | سمت | نام و نام خانوادگی تکمیل کننده | کاملی تکمیل کننده |
|-------|-------|------------|-----|--------------------------------|-------------------|
|       |       |            |     |                                |                   |
|       |       |            |     |                                |                   |
| امضاء | تاریخ | بخش تائیدی | سمت | نام و نام خانوادگی تائید کننده | کاملی تائید کننده |
|       |       |            |     |                                |                   |
|       |       |            |     |                                |                   |



## ۶- فرم ارزیابی کیفی سریع ساختمان های اسکلتی

|        |            |  |  |  |  |  |  |  |
|--------|------------|--|--|--|--|--|--|--|
| کد فضا | کد ساختمان |  |  |  |  |  |  |  |
|--------|------------|--|--|--|--|--|--|--|

## ۱- وضعیت کلی آسیب دیده ساختمان (دانشگاه بازدید)

|        |              |                 |             |                |        |        |             |                 |
|--------|--------------|-----------------|-------------|----------------|--------|--------|-------------|-----------------|
| □ نشست | □ ترک خوردگی | □ رطوبت دیوارها | □ رطوبت بام | □ رطوبت ناودان | □ سایر | ○ سالم | ○ آسیب دیده | ○ آسیب دیده کلی |
|--------|--------------|-----------------|-------------|----------------|--------|--------|-------------|-----------------|

## ۲- ارزیابی کیفی مقدماتی ساختمان های اسکلت دار

| شماره | شرح                                     | امتیاز               |                        |     | خوب   | متوسط | بد     |
|-------|---|----------------------|------------------------|-----|-------|-------|--------|
| ۱     | وزن سقف                                 |                      |                        |     | ۱-۱.۵ | ۱.۵-۳ | ۳-۴.۵  |
| ۲     | انسجام و یکنواختی سقف - صلابت دیافراگم  |                      |                        |     | ۰-۱.۵ | ۱.۵-۳ | ۳-۴.۵  |
| ۳     | بازشوهای بزرگ در دیافراگم               |                      |                        |     | ۰-۱   | ۱-۲   | ۲-۳    |
| ۴     | خیز سقف                                 |                      |                        |     | ۰-۱   | ۱-۲   | ۲-۳    |
| ۵     | سیستم سازه ای و کیفیت دستگاه پله        |                      |                        |     | ۰-۱.۵ | ۱.۵-۳ | ۳-۴.۵  |
| ۶     | درز انقطاع در پلان                      |                      |                        |     | ۰-۱   | ۱-۲   | ۲-۳    |
| ۷     | درز بین دو ساختمان مجاور                |                      |                        |     | ۰-۱   | ۱-۲   | ۲-۳    |
| ۸     | ستون کوتاه                              |                      |                        |     | ۰-۱   | ۱-۲   | ۲-۳    |
| ۹     | تقارن در پلان نسبت به محورهای اصلی      |                      |                        |     | ۰-۱.۵ | ۱.۵-۳ | ۳-۴.۵  |
| ۱۰    | وجود پیش آمدگی یا پس رفتگی              |                      |                        |     | ۰-۱.۵ | ۱.۵-۳ | ۳-۴.۵  |
| ۱۱    | توزيع یکنواخت جرم در ارتفاع             |                      |                        |     | ۰-۱.۵ | ۱.۵-۳ | ۳-۴.۵  |
| ۱۲    | نشست پی                                 |                      |                        |     | ۰-۱.۵ | ۱.۵-۳ | ۳-۴.۵  |
| ۱۳    | نشست کف                                 |                      |                        |     | ۰-۱   | ۱-۲   | ۲-۳    |
| ۱۴    | کیفیت ظاهری آجر و ملات مصرفی            |                      |                        |     | ۰-۱.۵ | ۱.۵-۳ | ۳-۴.۵  |
| ۱۵    | نقاط ضعف اعضاء                          | کیفیت ظاهری و<br>بنی | ترک خوردگی<br>و ادادگی | بنی | ۰-۳   | ۳-۶   | ۶-۹    |
|       | فوولادی                                 | پوسیدگی<br>نقص جوش   | فوولادی                |     | ۰-۳   | ۳-۶   | ۶-۹    |
| ۱۶    | اتصال بین دیوار و نما                   |                      |                        |     | ۰-۱.۵ | ۱.۵-۳ | ۳-۴.۵  |
| ۱۷    | پایداری و نسبت ضخامت به ارتفاع تیغه ها  |                      |                        |     | ۰-۱.۵ | ۱.۵-۳ | ۳-۴.۵  |
| ۱۸    | پایداری جانپناه و دودکش ها              |                      |                        |     | ۰-۱   | ۱-۲   | ۲-۳    |
| ۱۹    | وضعیت پنجه ها و شیشه ها                 |                      |                        |     | ۰-۱   | ۱-۲   | ۲-۳    |
| ۲۰    | نفوذ رطوبت از زمین به ساختمان           |                      |                        |     | ۰-۱   | ۱-۲   | ۲-۳    |
| ۲۱    | وضعیت تاسیسات برق و مکانیک              |                      |                        |     | ۰-۲.۵ | ۲.۵-۵ | ۵-۷.۵  |
| ۲۲    | وضعیت لوله های آب باران - نم بام        |                      |                        |     | ۰-۱   | ۱-۲   | ۲-۳    |
| ۲۳    | تأثیر مرمت موضعی ساختمان در بهبود وضعیت |                      |                        |     | ۰-۲.۵ | ۲.۵-۵ | ۵-۸.۵  |
|       | جمع کل امتیازات                         |                      |                        |     | ۰-۲۳  | ۳۲-۶۶ | ۶۶-۱۰۰ |

## ۳- وضعیت کلی ایمنی، آسیب دیدگی و جمع بندی استحکام حاصل ارزیابی سریع

نتیجه بررسی های ارزیابی سریع مستحکم است ○ مطالعات مقاوم سازی باید انجام شود ○ تخریبی است تذکر: نتایج این فرم بعد از ورود اطلاعات به سیستم به صورت اتوماتیک توسط سیستم تعیین می شود بنابراین کارشناس محترم فقط اطلاعات جدول فوق را تکمیل می کند و نظر کارشناسی خود را نیلا می نویسد

نتیجه ارزیابی کارشناسی: به دلایل شماره ----- ، ----- ، ----- ، ----- (برگرفته از جدول شماره ۸)

○ تخریبی است و ارزش بازسازی دارد. ○ بهتر است تغییر کاربری داده شود

| کاملی تکمیل کننده | نام و نام خانوادگی تکمیل کننده | سمت | بخش تکمیلی | تاریخ | امضاء |
|-------------------|--------------------------------|-----|------------|-------|-------|
|                   |                                |     |            |       |       |
| کاملی تأیید کننده | نام و نام خانوادگی تأیید کننده | سمت | بخش تائیدی | تاریخ | امضاء |
|                   |                                |     |            |       |       |