

گزارش بازدید اولیه

(صنعتی)

نام کارشناس : تاریخ ارجاع به کارشناس : تاریخ بازدید :

نام بیمه گذار : نوع مالکیت : خصوصی تعاونی دولتی

آدرس محل مورد بیمه : نام مورد بیمه :

تلفن : تعداد پرسنل ثابت : تعداد پرسنل فصلی :

سال احداث محل :

گواهی های استاندارد داخلی و بین المللی اخذ شده در زمینه های مختلف (از جمله ایمنی زیست محیطی کنترل کیفیت و سایر ...)

*در صورت امکان یک نسخه از گواهی ارائه گردد .

۱- شرح کلی و مختصری از فعالیت مورد بازدید :

۲- نام و نوع تولیدات اصلی و جانبی : (PRODUCTS)

۳- نام و نوع مواد اولیه و کمکی : (RAW MATERIALS & ADDITIVES)

*درصد تامین مواد اولیه : داخل کشور خارج از کشور

*درصد تامین مواد کمکی : داخل کشور خارج از کشور

۴- پروسه و مراحل تولید (به صورت نمودار)

۵- نقاط حساس در پروسه تولید که احتمال آتش سوزی یا انفجار دارند . به طور مختصر با ذکر علت بیان شود .

* آیا الکتریسیته ساکن در فرآیند تولید وجود دارد : خیر بله در صورت مثبت بودن پاسخ

الف - در چه مرحله از فرآیند :

ب - چه اقداماتی جهت از بین بردن الکتریسیته ساکن انجام می گردد :

* گازهای قابل اشتعال و قابل انفجار در پروسه تولید نام برده شوند ، جهت جلوگیری از حوادث ناشی از گازها چه اقداماتی انجام می شود :

* آیا در صورت بروز حادثه در یک قسمت از فرآیند تولید امکان تعطیل قسمتی یا کل فرآیند وجود دارد ؟ خیر بله مختصراً بیان گردد :

۶- ظرفیت اسمی تولیدات به تفکیک هر واحد :

۷- ظرفیت عملی تولیدات به تفکیک هر واحد :

* علت افزایش اسمی تولیدات : توسعه خطوط تولید افزایش نقدینگی نوسازی ماشین آلات افزایش بازار فروش

آموزش پرسنل سایر موارد : مختصراً بیان گردد :

* علت کاهش تولیدات : کاهش خطوط تولید کاهش نقدینگی فرسودگی ماشین آلات نبود قطعات یدکی
 نبود بازار فروش بطور مختصر بیان گردد :
 * صادرات تولیدات وجود دارد ؟ خیر بله در صورت مثبت بودن پاسخ درصد صادرات و نام کشورهای خریدار اعلام گردد :

۸- شیفیت کاری واحدها :

۹- تعداد پرسنل : در واحدهای تولیدی : در واحدهای غیرتولیدی :

۱۰- ماشین آلات خط تولید به تفکیک هر واحد :

الف - سال ساخت (سال بهره برداری) :

ب - کشور سازنده :

* در صورت امکان لیست کامل ماشین آلات ارائه گردد :

د - درصد یا میزان بهره برداری یا در پروسه تولید قرار داشتن ماشین آلات : علت کاهش بهره برداری از ماشین آلات بیان شود :

ر - کشور سازنده الکتروموتورهای ماشین آلات :

ز - نحوه تامین قطعات یدکی ماشین آلات : درصد ساخت در محل : درصد تامین در داخل کشور :

درصد تامین از خارج از کشور :

و - آیا در صورت بروز حادثه امکان مرمت و یا بازسازی و یا جایگزین کردن ماشین آلات وجود دارد :

خیر بله داخل کشور خارج کشور چند درصد در داخل کشور : چند درصد در خارج از کشور :
 * اصولاً چه قسمتهایی در داخل کشور قابل بازسازی و جایگزینی می باشند .

۱۱- مشخصات کوره های ذوب و ریخته گری :

۱- تعداد : کوره های اصلی : تعداد کوره های نگهدارنده : تعداد کوره های پیش گرمکن :

۲- سال ساخت (بهره برداری) :

کشور سازنده :

۳- کشور یا شرکت نصاب کوره ها :

۴- نوع : القایی قوس الکتریکی سایر موارد ذکر شود . (نوع سوخت و نحوه ذوب) :

۵- جنس بدنه کوره ها :

ظرفیت شارژ هر کوره :

۶- مواد اولیه و کمکی مصرفی :

نوع آلیاژ ریخته گری :

۷- دمای کوره ها : حداقل : حداکثر :

مدت زمان ذوب : حداقل : حداکثر :

۸- سیستم و مواد خنک کننده بدنه کوره ها :

۹- فاصله تقریبی کوره ها از یکدیگر :

قطر دودکش ها :

۱۰- جنس بدنه دودکش ها :

ارتفاع بلندترین دودکش :

۱۱- نوع ریخته گری : پیوسته ناپیوسته

خسارات ناشی از عملیات ریخته گری :

۱۲- آیا بدنه کوره ها مجهز به سنسور و آلارم نشان دهنده فرسودگی می باشند ؟ خیر بله مشخصات : آزریر تابلو

۱۳- سیستم کنترل دما و فشار و ... کوره ها : کامپیوتری و از طریق اطاق فرمان حضور مداوم اپراتور

- ۱۴- خطراتی که کوره ها با آنها مواجه هستند (انفجار آتش سوزی ریزش و پاشش مواد سایر موارد ...)
- ۱۵- آیا امکان مرمت و بازسازی یا جایگزین کردن کوره ها در صورت بروز حادثه وجود دارد ؟
- خیر بله داخل کشور خارج از کشور
- ۱۲- تاسیسات جانبی : تعداد ، کشور سازنده ، ظرفیت ، سال ، نوع ، سیستم های ایمنی نصب شده روی دستگاه :

بویلرهای بخار آب

--	--	--	--	--	--

دیگ های روغن داغ

--	--	--	--	--	--

راکتور

--	--	--	--	--	--

کوره های خشک کن و پخت

--	--	--	--	--	--

مخازن گازهای تحت فشار

--	--	--	--	--	--

کمپرسورهای هوا و گاز فشرده

--	--	--	--	--	--

سایر تاسیسات و ظروف تحت فشار نام برده شوند :

۱- در صورت امکان : لیست کامل مشخصات تاسیسات تحت فشار صنعتی ضمیمه گردد .

۲- سرویس های دوره ای تاسیسات و تست های مربوط به ضخامت سنجی و نشت یابی : (آزمایشات الکتروسونیکی و هیدرواستاتیکی) به طور مختصر بیان شود .

- در صورتی امکان آخرین گواهی های اخذ شده از آزمایشات ارائه گردد .
- خطراتی که ظروف تحت فشار را تهدید می کنند مختصراً ذکر گردند .

۱۳- مشخصات مخازن ذخیره سوخت تاسیسات :

نوع مواد : تعداد مخازن : جنس بدنه مخازن : ظرفیت کل :

ارتباط مخازن با یکدیگر : مجزا مرتبط پراکنده مجاور هم

موقعیت استقرار مخازن : رو زمینی زیرزمینی هوایی فاصله تا نزدیک ترین واحد ساختمانی یا تاسیساتی :

نحوه انتقال مواد به تاسیسات : دستی پمپاژ مورد استفاده چه واحدهایی :

تجهیزات ایمنی و اطفائیه مخازن مواد سوختی :

ارتینگ برق گیر حصار کشی اطراف مخازن دوش آب جهت خنک کردن مخازن
سیستم اعلام حریق اتوماتیک نصب بر روی مخازن مواد خاموش کننده آب پودری گازی کف (فوم)
دستی اتوماتیک سیستم اطفای حریق اتوماتیک نصب بر روی مخازن
آیا در صورت بروز آتش سوزی از ناحیه مخازن مواد سوختی احتمال سرایت حریق به سایر تاسیسات مستقر در محل وجود دارد ؟
خیر بله

۱۴- مشخصات مخازن نگهداری مواد شیمیایی :

- نوع مواد :

- تعداد مخازن : ظرفیت کل : جنس بدنه مخازن :

- موقعیت استقرار مخازن (روزمینی زیرزمینی هوائی) فاصله تا نزدیک ترین واحد ساختمانی و تاسیساتی

- ارتباطات مخازن با یکدیگر مجزا مرتبط پراکنده مجاور هم فاصله تقریبی هر مخزن از مخزن مجاور

- نحوه انتقال مواد به واحدهای مصرف : دستی پمپاژ اتوماتیک

- مورد مصرف در کدام قسمت از پروسه تولید :

- درجه و قابلیت اشتعال پذیری مواد : به طور مختصر بیان گردد :

- تجهیزات ایمنی و اطفائیه مخازن :

ارتینگ برق گیر حصار کشی دوش آب سیستم اعلام حریق اتوماتیک سیستم اطفای حریق اتوماتیک
آب پودر گاز کف (فوم)

- آیا در صورت بروز آتش سوزی یا انفجار از ناحیه مخازن احتمال سرایت و یا انفجار به سایر تاسیسات مستقر در محل وجود دارد :
خیر بله به کدام قسمت از واحدهای مستقر در محل ؟

- آیا علاوه بر مخازن از بشکه و گالن و بسته بندی مشابه در محوطه باز جهت نگهداری مواد شیمیایی استفاده می شود ؟
خیر بله در چه قسمت هایی از محل مورد بیمه نگهداری می شوند ؟

۱۵- آیا اماکن حفاظت شده می باشند ؟ خیر بله

• تعمیرات و نگهداری : MAINTENANCE (تاسیسات - ماشین آلات - مخازن و ...)
توسط چه واحدهای انجام میگردد :

• تعمیرات پیشگیرانه (بازدید و رفع نواقص فنی) P.M به طور مختصر بیان گردد .

• تعمیرات پیشگویانه (پیش بینی حوادث آتی) F.M به طور مختصر بیان گردد .

• آیا کلیه تعمیرات گرم با اطلاع و هماهنگی و حضور واحد ایمنی انجام می شود ؟ خیر بله

۱۶ - نحوه تامین گرمایش واحدهای تولیدی :

۱۷ - نحوه تامین برودت واحدهای تولیدی :

۱۸ - نحوه تهویه سالن ها و نظافت دستگاههای تولیدی : مختصراً بیان گردد .

۱۹ - دستگاههایی که مجهز به سیستم غبارگیر و ضایعات و بخارات می باشند ، ذکر گردند .

* آیا سابقه آتش سوزی در قسمت نگهداری گرد و غبار و ضایعات و همچنین در قسمت تهویه بخارات وجود داشته است ، مختصراً بیان شود .

۲۰ - تامین برق :

- نحوه تامین برق : شبکه سراسری برق اختصاصی هردو
- میزان برق ورودی از طریق شبکه سراسری : تعداد خطوط ورودی :
- موتور برق اختصاصی : تعداد ، کشور سازنده ، تعداد سیلندر ، قدرت برق دهی ، نام دیزل ، سال ساخت ، اتوماتیک ، دستی دیزل :

--	--	--	--	--	--	--	--

توربین :

--	--	--	--	--	--	--	--

- میزان تامین برق توسط نیروگاه اختصاصی :
- واحدهایی که برق آنها توسط برق اختصاصی تامین می شوند :

ترانس ها : تعداد قدرت

نوع ترانس ها : کاهنده افزایشده هوایی سطح زمینی تعداد پست های برق

وضعیت کابل کشی از قسمت ورودی به پشت داخلی :

هوایی زیرزمینی دفن شده داخل کانال کوتاه نفر رو

وضعیت کابل کشی از پست های داخلی به تابلوهای توزیع :

هوایی زیرزمینی دفن شده داخل کانال کوتاه نفر رو

وضعیت کابل کشی در واحدهای سرپوشیده : داخل کانال توکار

- نوع تابلوهای اصلی : با فیوزهای معمولی کلید اتوماتیک (دژکتور) کلید غیر اتوماتیک (سکسیونر)
- کلیدها و فیوزها و پریزها : ضد انفجاری صنعتی معمولی
- شیفتر کاری واحد تاسیسات برق :
- نوع چراغ های روشنایی در واحدهای تولیدی و تاسیسات :
- به منظور جلوگیری از آسیب به کابل های داخل کانال توسط جانوران موذی چه اقدامی انجام گردیده و یا طبق برنامه مشخص انجام می شود ؟ زیر نظر کدام واحد ؟

- نظافت داخل کانال های عبور کابل های برق زیر نظر کدام یک از واحدها می باشد ؟
- برق گیر (صاعقه گیر) کدام یک واحدها مجهز به سیستم برق گیر می باشند ؟
- نام شرکت نصاب : نوع استاندارد :

ارتینگ ساختمان ها و تجهیزات و چاه های ارت :

- آیا واحد مورد بیمه مجهز به سیستم ارتینگ می باشد ؟ خیر بله
- نوع استاندارد :
- شرکت نصاب :

تعداد چاه های ارت :

واحدهایی که مجهز به سیستم ارتینگ می باشند :

- برنامه زمان بندی تستینگ وجود دارد : خیر بله توسط کدام واحد یا شرکت انجام می شود :

تست ارتینگ توسط چه ارگان رسمی کنترل و نظارت میشود : لطفاً نام برده شود .

- آخرین تاریخ تست : * در صورت امکان گواهی مربوطه ارائه گردد .

۲۱- تامین آب (چگونگی تامین آب ، قطر لوله اصلی ورودی ، تعداد و ظرفیت مخازن ذخیره هوایی ، زمینی ، و مشخصات لوله های فرعی و انشعابی و پمپ های تحت فشار شبکه) :

منابع تامین آب : شبکه لوله کشی شهری چاه رودخانه دریا

مشخصات قطر لوله اصلی ورودی و فشار داخل آن :

- تعداد چاه : نوع چاه : قطر لوله خروجی : نوع پمپ و مشخصات :

تعداد منابع ذخیره : نوع منابع : سطح زمینی زیرزمینی هوایی

ارتفاع و ظرفیت منابع هوایی : ارتفاع : ظرفیت : ظرفیت منابع زمینی :

نحوه تامین فشار لازم در شبکه اختلاف سطح پمپ های تحت فشار

حجم مخازن اختصاصی ذخیره آب آتش نشانی :

پمپ های تحت فشار شبکه آب آتش نشانی : الکتروپمپ دیزل پمپ

قطر لوله اصلی شبکه آب آتش نشانی :

۲۲- کمیته ایمنی و حفاظت :

- آیا محل دارای کمیته حفاظت و ایمنی می باشد : خیر بله در صورت مثبت بودن پاسخ مختصراً تعداد اعضاء و پست سازمانی هر یک از اعضاء و مسئولیت پیگیری مصوبات اعلام گردد .

- فاصله زمانی تشکیل کمیته :

- مسئول پیگیری تصمیمات اخذ شده در کمیته به کدام یک از اعضاء واگذار گردیده است :

- صورت جلسات کمیته به کدام یک از ارگانهای رسمی ارسال می گردد :

۲۳- واحد آتش نشانی :

- آیا محل دارای واحد آتش نشانی مستقل می باشد ؟ خیر بله
در صورت مثبت بودن پاسخ اعلام نمائید زیر نظر کدام یکی از واحدهای اداره می شود ؟

- نمودار سازمانی :

- تعداد کل آتش نشان ها :

- تعداد آتش نشان ها به تفکیک هر شیفت : صبح عصر شب

- حداقل و حداکثر سن آتش نشان ها :

- نحوه و میزان آموزش آتش نشان ها چند درصد از کل پرسنل شاغل در محل آموزش های مربوطه را گذرانیده اند :
تاریخ آخرین دوره آموزش :

- به کسانی که دوره های ایمنی و اطفائی را گذرانیده اند گواهی و مدارک ارائه می گردد : بله خیر

• آیا مدارک اخذ شده در رتبه و حقوق و مزایای آنان تاثیر دارد ؟ بله خیر

- علاوه بر پرسنل آتش نشانی آیا امکان همکاری در امر اطفای حریق توسط واحد انتظامات و سایر پرسنل وجود دارد یا خیر ؟
به طور مختصر بیان گردد .

- امکانات و تجهیزات در اختیار واحد آتش نشانی (ساختمان مستقل تعداد خطوط تلفن : داخلی آزاد بی سیم
خودرو)

- نحوه تماس واحدها با آتش نشانی : تلفن بی سیم آژیر و ...

- آیا امکان دسترسی کارکنان به تلفن در محوطه وجود دارد ؟ بله خیر

- آیا شماره تلفن های آتش نشانی در داخل سالن ها و محوطه وجود دارد ؟ بله خیر

- مشخصات کامیون آتش نشانی : تعداد : ظرفیت آب : ظرفیت کف :

- سایر تجهیزات همراه کامیون :

آژیر نردبان با ذکر ارتفاع کپسول های دستی مانیتور سایر تجهیزات :

مختصراً توضیح داده شود .

- علاوه بر کامیون آتش نشانی سایر وسائل نقلیه در اختیار آتش نشانی : مختصراً بیان گردد .

- آیا کلیه حوادث و آتش سوزی ها در دفتر خاصی ثبت و نگهداری می شود ؟ خیر بله در صورت مثبت بودن پاسخ نحوه گزارش به مدیریت سازمان را به طور مختصر بیان نمائید .

۲۴- تجهیزات و امکانات اعلام حریق :

- سیستم اعلام حریق دستی
- سیستم اعلام حریق اتوماتیک
- آیا بازدید از تجهیزات مذکور و تست دوره ای وجود دارد ؟ بله خیر
- سیستم های مذکور زیر نظر کدام واحد یا شرکت تست و نگهداری می شوند :
- واحدهایی که مجهز به سیستم اعلام حریق دستی (PUSHBUTTON) می باشند ، نام برده شوند .

- واحدها و دستگاههایی که مجهز به سیستم اعلام حریق اتوماتیک (DETECTOR) می باشند نام برده شوند .

- محل استقرار : تابلو اصلی :
- تابلوهای فرعی :
- نوع سیستم اعلام حریق اتوماتیک : دودی اشعه گازی یونیزه سایر نمونه
- نوع کارایی سیستم اعلام حریق دستی و اتوماتیک : برقی برق و باتری سمعی بصری
- واحدهایی که مجهز به سیستم اطفای حریق اتوماتیک (SPERINKLER) می باشند ، نام برده شوند :
- نوع ماده خاموش کننده : آب پودر گاز کف (فوم)
- دستگاه ها و مخازن و تجهیزاتی که مجهز به سیستم آب افشان خودکار (SPERINKLER) می باشند ، نام برده شوند :

- نوع ماده خاموش کننده : آب پودر گاز کف (فوم)
- دستگاه ها و واحدهایی که مجهز به سیستم خودکار درب های خود بسته شو حریق می باشند ، نام برده شوند .

۲۵- امکانات و تجهیزات اطفای حریق دستی

- کپسول اطفای حریق : تعداد :
- نحوه شارژ :
- نوع : دستی چرخ دار

- سایر ارگان ها و کارخانجات منطقه که امکان کمک رسانی در امر حریق خواهند داشت ، نام برده شود .
- آیا با آتش نشانی و سایر ارگان های منطقه هماهنگی های لازم جهت امداد رسانی در صورت بروز آتش سوزی و ... به عمل آمده است . خیر بله مختصراً بیان گردد .

۲۶- حفاظت از محل :

- انتظامات و نگهداری زیر نظر کدام یک از واحدهای اداری انجام وظیفه می نمایند ؟
- تعداد پرسنل واحد نگهداری : تعداد در هر شیفت : صبح : عصر : شب :
- حداقل و حداکثر سن :
- طریق ارتباط واحدها با انتظامات : تلفن بی سیم سایر امکانات
- چگونگی کنترل ورود و خروج افراد - خودروها - مواد و کالا به محل :
- آیا ورود و خروج افراد و خودروها در دفتر روزانه انتظامات ثبت می گردد ؟ بله خیر
- نحوه حفاظت از محوطه ها ، سالن ها و انبارها : مختصراً بیان گردد .
- وسیله گشت در محوطه خودرو موتورسیکلت پیاده
- آیا کنترل حصار اطراف و محوطه و داخل سالن ها و انبارها ... از طریق دوربین مدار بسته تلویزیونی انجام می شود ؟ خیر بله
- کدام قسمت ها مجهز به سیستم کنترل تلویزیونی است .
- تعداد دکل ها و برجک و کیوسک دیده بانی : محل استقرار :
- ارتفاع دکل ها و برجک های دیده بانی :
- تعداد کیوسک نگهداری در محوطه و درب های ورودی و خروجی :
- تجهیزات مربوط به دکل ها ، برجک ها و کیوسک ها : بی سیم تلفن آیفون پرژکتور سایر تجهیزات
- شیفت نگهداری در دکل ها ، برجک و کیوسک :
- نحوه سرکشی و کنترل نگهداران در محل خدمت :
- میزان آموزش نگهداران درباره کاربرد تجهیزات ایمنی و اطفاییه :

۲۷-انبار داری :

- نمودار سازمانی انبارها :

- تعداد انبارها (با ذکر نام انبار) :

- شیفت کاری انبارها به تفکیک نوع انبار :

- تراکم و سیستم صفافی کالا در انبارها :

- آیا جهت مواد قابل احتراق و انفجاری انبار یا انبارهای جداگانه در نظر گرفته شده است . با ذکر نام مواد و حداقل فاصله با نزدیکترین واحد بیان گردد .

- آیا سابقه خسارتی در این نوع انبارها وجود داشته است ؟ خیر بله به چه علت :

- آیا انبار روباز در محوطه کارخانه وجود دارد ؟ خیر بله چه نوع کالاهایی در محوطه باز نگهداری می شوند ؟

- نحوه جابجایی و بارگیری کالا در انبارها : توسط کارگر نوار نقاله لیفتراک سایر تجهیزات :

- آیا وسائط نقلیه موتور غیر از لیفتراک جهت بارگیری و تخلیه کالا وارد انبارهای سرپوشیده می شوند . خیر بله در کدام یک از انبارها و چه نوع وسائلی :

- آیا شارژ باتری لیفتراک های برقی در داخل انبار انجام می شود ؟ بله خیر در کدام قسمت انجام می گیرد ؟

۲۸-نحوه ثبت موجودی کالا و مواد در انبارها : دستی مکانیزه

- آیا سیستم مکانیزه ثبت موجودی در انبارها به صورت شبکه همزمان با سایر واحدها از جمله مالی ، تدارک ، بازرگان و ... است . خیر بله مختصراً بیان گردد .

- آیا در پایان هر روز کاری از کلیه اطلاعات دارائی ها فلاپی و یا **Back up** تهیه می گردد بله خیر

- آیا در صورت بروز حریق در داخل انبارها احتمال سرایت حریق از انبار به محل قرار گرفتن اطلاعات دستی و یا مکانیزه وجود دارد ؟ خیر بله

۲۹- نحوه تامین گرمایش انبارها :

۳۰- نحوه تامین برودت انبارها :

۳۱- نحوه تهیه داخل انبارها :

۳۲- چگونگی نورگیر و پنجره ها و حفاظ آنها .

۳۳- نوع چراغ های روشنایی انبارها : لامپ های گازی فلورسنت پرژکتور لامپ های معمولی / تنگستن لامپ های مدادی

۳۴- نحوه کابل کشی برق و تاسیسات داخل انبارها : توکار روکار روکار از داخل لوله های فولادی از روی سینی از ارتفاع بالا (CABELT RAY)

۳۵- انضباط - نحوه جمع آوری ضایعات و زباله و نظافت :

- محوطه :

- انبارها :

- سالن های تولید :

- تاسیسات :

۳۶- وسعت زمین و مشخصات ساختمان ها :

- مساحت زمین ، نوع مصالح و ارتفاع حصارکشی اطراف آن:

- شیب زمین و موقعیت قرار گرفتن ساختمان ها و تاسیسات نسبت به آن :

- زیربنای واحدها :

زیربنای واحدهای تولیدی : زیربنای تاسیسات : زیربنای انبارهای سرپوشیده و محصور :

زیربنای انبارهای روباز : زیربنای واحدهای اداری و رفاهی :

جمع کل زیربنای ساختمانها :

- ارتفاع بلندترین ساختمان واحد تولیدی (با ذکر نام) :

- ارتفاع بلندترین ساختمان واحد غیر تولیدی (با ذکر نام) :

- نوع سازه و یا اسکلت بناها :

واحدهای تولیدی و تاسیسات : تیرآهن بتون مسلح (بتون آرمه) سوله فلزی آجری سایر مصالح

انبارها : تیرآهن بتون مسلح (بتون آرمه) سوله فلزی آجری سایر مصالح

واحدهای اداری و رفاهی : تیرآهن بتون مسلح (بتون آرمه) سوله فلزی آجری سایر مصالح

- آیا سازه بناها بر اساس استاندارد خاصی از جمله آیین نامه ۲۸۰۰ مسکن و شهر سازی و یا مقاوم در برابر خطر زلزله احداث گردیده اند؟ خیر بله (در صورت مثبت بودن پاسخ گواهی مربوطه اخذ و ضمیمه گزارش شود)

- نوع سازه و پوشش سقف ها :

واحدهای تولیدی و تاسیسات : انبارها : واحدهای اداری و رفاهی :

- نمای خارجی ساختمان ها : پوشش دیوارهای داخلی هریک از واحدهای تولیدی :

تاسیسات ، انبارها ، اداری و رفاهی به تفکیک بیان شود .

- کف سالن های تولیدی : انبارها : اداری : تاسیسات : محوطه :

- احداث بناها با توجه به طرح توسعه های انجام گرفته : (به ترتیب قدمت سال ساخت بیان شود)

سال ساخت اولین واحد احداث شده در محل : سال ساخت آخرین واحد احداث شده و یا در دست احداث در محل :

- آیا بازسازی و نوسازی ساختمان ها انجام گردیده است : خیر بله (مختصراً بیان شود)

۳۷- فعالیت همسایگان مجاور (شمال ، جنوب ، شرق و غرب) و فاصله آنها تا حصار اطراف محل مورد بیمه :

۳۸- آیا احتمال ایجاد حریق و یا سرایت آتش و یا انفجار از ناحیه همسایگان به محل مورد بیمه وجود دارد ؟
خیر بله (مختصراً بیان شود)

۳۹- فاصله محل مورد بیمه تا جاده اصلی :

۴۰- فاصله محل مورد بیمه تا کوه :

۴۱- فاصله محل مورد بیمه تا نزدیکترین رودخانه یا دریا و دریاچه :

۴۲- فاصله محل مورد بیمه تا نزدیکترین فرودگاه :

۴۳- اظهار نظر کارشناس درباره ارقام تحت پوشش بیمه و ارزش روز یا جایگزینی دارایی ها با توجه به سرمایه های اعلام شده در بیمه نامه یا برگ پیشنهاد بیمه

- ساختمان :

- ماشین آلات :

- تاسیسات :

- موجودی کالا و مواد :

- سایر دارایی ها :

۴۴- دارایی ها و یا واحدهایی که فاقد پوشش بیمه ای هستند یا درخواست بیمه برای آنها نشده (نام برده شوند)

۴۵- اظهار نظر کارشناس درباره سابقه آتش سوزی ، انفجار یا ریزش و پرتاب مواد مذاب طی سه سال گذشته
- نوع حادثه و علت آن :

- میزان خسارت وارده :

۴۶- اظهار نظر کارشناس درباره ارائه پوشش خطرهای طبیعی از جمله سیل ، زلزله ، طوفان ، رانش و ... و سوابق خسارتی آنها با توجه به منطقه جغرافیایی از نظر شیب زمین ، میزان بارندگی ، نوع خاک ، گسل زلزله ، بادهای موسمی و جهت وزش باد :

۴۷- ترسیم کروکی (lay out) با درج فواصل بین ساختمان ها و تاسیسات و منابع ذخیره سوخت و مواد شیمیایی ... و اظهار نظر کارشناس بیمه درباره ارزیابی و تفکیک ریسک (با توجه به فواصل ، ارتفاع ، نوع مصالح به کار رفته در بناها ، مواد اولیه و مصرفی فرآیند تولید ، چگونگی نگهداری کالا و مواد در حد فاصل ساختمان ها) تعیین EML و MPL برای هر یک از واحدهای تفکیک پذیر :

۴۸- اعلام نظر کارشناس درباره نواقص ایمنی و اعلام توصیه های ایمنی :

نام و امضاء کارشناس ..

تاریخ تنظیم گزارش :