



بیمه نامه‌ی مهندسی

تهیه و تنظیم: مهناز راشد شبگاهی،
نماینده‌ی بیمه‌ی پارسیان

می‌توان به دو گروه تقسیم بندی کرد: گروه اول بیمه نامه‌هایی هستند که پروژه‌های عمرانی و زیربنایی را در حین اجرا و به صورت تمام خطر تحت پوشش قرار می‌دهند. مدت این گروه از بیمه نامه‌های مهندسی بستگی به زمان اجرای پروژه دارد و از زمان تجهیز کارگاه تا تحویل موقت (به اضافه ۱۲ ماه دوره نگهداری) با یک بیمه نامه تحت پوشش قرار می‌گیرند و اگر کار تحویل صاحب آن نشود، مدت بیمه نامه نیز با یک الحاقیه تمدید می‌شود.

گروه دوم بیمه نامه‌هایی هستند که مناسب زمان بهره‌برداری از کارخانجات و ماشین‌آلات و تجهیزات پیمانکاران هستند. مدت این بیمه نامه‌ها یک سال است و هر سال باید بیمه نامه‌ی جدید صادر شود.

بیمه با ایجاد امنیت خاطر و آرامش روحی، نگرانی ناشی از حوادث ناگهانی و پیش‌بینی نشده را در اذهان مهندسان کم‌رنگ کرده و از این طریق به روان شدن چرخه‌ی کار و زندگی آنان کمک می‌کند. این مقاله مهندسان و مدیران عضو سازمان را با بیمه‌ی فعالیت‌های مهندسی بیشتر آشنا می‌کند.

بیمه به عنوان مکانیزم انتقال ریسک در اجرای پروژه‌های عمرانی و زیربنایی و همچنین بهره‌برداری از این پروژه‌ها نقش مهم و اساسی ایفا می‌کند و آرامش خاطر مهندسان کشور با اخذ بیمه نامه‌ی مناسب با فعالیت‌هایی که در آن مشغولند فراهم می‌شود. بیمه‌های مهندسی یکی از انواع بیمه‌های اموال محسوب شده و متناسب با فعالیت مهندسان طراحی و در سراسر جهان تقریباً به صورت استاندارد ارائه می‌شود. بیمه‌های مهندسی را

انواع بیمه های مهندسی

مهم ترین بیمه های مهندسی عبارتند از :

- بیمه ی تمام خطر پیمانکاران،
- بیمه ی تمام خطر نصب سازه های تکمیل شده،
- بیمه ی شکست ماشین آلات،
- بیمه ی ماشین آلات و تجهیزات پیمانکاری،
- بیمه ی عدم النفع شکست ماشین آلات،
- بیمه ی بویلر و مخازن تحت فشار،
- بیمه ی تجهیزات الکترونیکی.

بیمه ی تمام خطر پیمانکاران

این بیمه نامه خسارت های فیزیکی، غیر قابل پیش بینی و ناشی از حادثه را در حین اجرای پروژه های عمرانی و زیربنایی و عملیات ساختمانی انواع سازه از قبیل ساختمان های مسکونی، اداری، برج ها، کارخانجات، سیلوها، راه ها، راه آهن، فرودگاه، سدها، پروژه های آبیاری و زهکشی، تونل ها، لوله کشی فاضلاب، مخازن آب، موج شکن ها و ... را تحت پوشش قرار می دهد.

عوامل زیادی از جمله آتش سوزی، صاعقه، انفجار، سیل، طغیان آب، انواع طوفان، زلزله، نشست، لغزش و رانش زمین، دزدی، طراحی غلط، اجرا با کیفیت نازل، فقدان مهارت، غفلت، اعمال ناشی از سوء نیت یا خطای اشخاص، باعث بروز خسارت در انواع سازه ها می شوند که ضمن به هدر رفتن سرمایه، سلامت جامعه را نیز به مخاطره می اندازد.

در بیمه ی یاد شده علاوه بر پوشش های فوق، خسارت های ساختمانی، جانی و مالی در برابر اشخاص ثالث و برداشت ضایعات نیز قابل بیمه شدن هستند و پس از تحویل موقت پروژه دوره ی نگهداری (دوره ی تضمین) نیز به منظور ایفای تعهدات قراردادی تحت پوشش قرار می گیرد.

بیمه ی تمام خطر نصب

این بیمه نامه خسارت های فیزیکی غیر قابل پیش بینی ناشی از حادثه که در حین اجرای عملیات نصب و یا مونتاژ انواع ماشین آلات و تجهیزات و نیز نصب هر گونه سازه یا اسکلت فلزی

در کارگاه های کوچک و بزرگ صنعتی، صنایع خودرو سازی، شیمیایی، فولاد، غذایی، چوب و کاغذ، چرم، کاشی سازی، صنایع وابسته به کشاورزی همچنین سیستم های مخابراتی، ابزارهای دقیق آزمایشگاهی، نیروگاه ها، پروژه های انتقال آب، گاز و خطوط انتقال نیرو را تحت پوشش قرار می دهد.

بیمه نامه ی تمام خطر نصب، خسارت های ناشی از آتش سوزی، صاعقه، انفجار، زلزله، سیل، طوفان، لغزش و رانش زمین و دزدی را تحت پوشش قرار می دهد. مواردی نظیر طراحی غلط، مصالح معیوب، اجرای غلط، خطرات به وجود آمده در کارخانه ی سازنده، ماشین آلات و تجهیزات به کار گرفته شده برای نصب نیز قابل بیمه شدن هستند. پوشش بیمه ی تمام خطر از زمان شروع عملیات نصب و ساختمان آغاز و شامل دوره ی آزمایش و نگهداری نیز می شود. مسؤلیت در برابر اشخاص ثالث در بخش دوم بیمه ی تمام خطر نیز تحت پوشش قرار می گیرد.

بیمه ی سازه های تکمیل شده

این بیمه نامه خسارت های وارد به انواع سازه های احداث شده از قبیل ساختمان ها، برج ها، جاده ها، راه آهن، فرودگاه، کانال های آبیاری، پل ها، تونل ها، سدها، موج شکن و اسکله، خطوط لوله آب، نفت، گاز، فاضلاب و نیز انبارها و معادن را در زمان بهره برداری تحت پوشش قرار می دهد.

بیمه ی سازه های تکمیل شده از نوع خطرات معین بوده و خسارت های ناشی از سیل، طغیان آب، طوفان، زلزله، آتش سوزی و انفجار، خرابکاری، برخورد وسایل نقلیه ی زمینی، دریایی و هوایی، نشست، حرکت زمین و صاعقه را تحت پوشش قرار می دهد.

بیمه ی شکست ماشین آلات

بیمه نامه ی شکست ماشین آلات، خسارت های فیزیکی و غیر قابل پیش بینی و ناشی از حادثه را به ماشین آلات و تجهیزات و تأسیسات - که نیاز به تعمیر و یا تعویض داشته باشند - جبران می کند.

بیمه‌ی ماشین‌آلات و تجهیزات پیمانکاری

این بیمه نامه تمامی خسارت‌های وارد به ماشین‌آلات و تجهیزات پیمانکاری مانند لودر، بولدوزر، سایدبوم، جرثقیل و... که ابزار کار پیمانکاران محسوب می‌شوند را جبران می‌کند.

بیمه‌ی عدم‌النفع ناشی از شکست ماشین‌آلات

این بیمه نامه مکمل بیمه‌ی شکست ماشین‌آلات است و چنانچه در اثر خطرات ناگهانی وارد به ماشین‌آلات، وقفه‌ای در تولید کارخانه به وجود آید، زیان ناشی از عدم تولید - که شامل هزینه‌های جاری، حقوق و دستمزد کارکنان در طول دوره‌ی تعطیلی و سود از دست رفته است - را بیمه می‌کند. در بسیاری از موارد، زیان ناشی از عدم تولید به مراتب بیشتر از خسارت فیزیکی وارد به ماشین‌آلات است.

بیمه‌ی بویلر و مخازن تحت فشار

این بیمه نامه خسارت‌های ناشی از انفجار فیزیکی بویلر و مخازن تحت فشار را که به بویلر و اموال بیمه‌گذار صدمه می‌زند و نیز خسارت‌های جانی و مالی وارد به اموال و اشخاص ثالث را

تحت پوشش قرار می‌دهد.

بیمه‌ی تجهیزات الکترونیکی

این بیمه نامه خطرات وارد به انواع تجهیزات الکترونیکی مورد استفاده در کارگاه‌های صنعتی، صنایع، لوازم پزشکی و آزمایشگاهی، لوازم اداری، سیستم‌های هشدار دهنده، تجهیزات بیمارستانی، دستگاه‌های کنترلی، تجهیزات مربوط به سینما و فیلمبرداری، دستگاه‌های تست مواد، تجهیزات گیرنده و فرستنده کامپیوتر و مانند آنها را تحت پوشش قرار می‌دهد. عوامل زیادی از جمله خطرات ناشی از تمیز کردن دستگاه، بازدید دستگاه در حین کار، برخورد با اشیاء، نوسانات برق، سرقت، سقوط، جابجایی، آتش‌سوزی، زلزله و طوفان، سیل، انواع تجهیزات را تهدید می‌کند که تحت پوشش این بیمه نامه قرار می‌گیرد. این بیمه نامه دارای سه بخش است:

۱- سخت افزار

۲- نرم افزار

۳- هزینه‌های جانبی

اسناد قدیمی معادن ایران

اسناد قدیمی معادن ایران (۱۳۰۰ - ۱۳۳۲ ه. ش)، ناشر: انتشارات سازمان اسناد ملی ایران - (ص ۱۹۷ - ش ۲۳) به کوشش: مهشید لطفی نیا، پژوهشگرده‌ی اسناد ۱۳۷۶

وزارت پست و تلگراف و تلفن

تلگراف، از قم به ط [تهران]، شماره تلگراف ۳۷۰، تاریخ وصول ۱۳۲۵/۱۰/۱۷

جناب اشرف آقای نخست وزیر

رونوشت اداره‌ی معادن با مالک بودن خاک چینی و سنگ سفید به مبلغ مزایده ۱۴۷۵۰ ریال اجاره، حاضریم. موافقت فرمایید که اجاره نامه تنظیم یا دستور فرمایید تا مدت اثبات حق قانونی مالکیت بنده، دخالت نکنند. و مالک محل معدن خاک چینی، خودمان هستیم و حاضریم این پول را تقدیم نمایم ولی دیگری اجاره نکند. آدرس تهران گاراژ فرد شیشه توسط کاکایی، صادق لطفی. // // // // // [مهر] ورود به دفتر ریاست وزرا، شماره ۴۱۷۱۹، تاریخ ۲۵/۱۱/۱۴

[حاشیه] بایگانی [ن. ۲۱۲۰ - ۱۰۴۰۱۷]