

PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES
ASSEGURANÇA DANYS MATERIALS DEL PATRIMONI
Ferrocarril Metropolità de Barcelona, S.A.
16136780

Jordi Royo
Tècnic Suport Assegurances

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques QUE REGEIX LA CONTRACTACIÓ DE COBERTURA D'ASSEGURANÇA DE TOT RISC DE DANYS MATERIALS DEL PATRIMONI DE "FERROCARRIL METROPOLITÀ DE BARCELONA S.A." Y "PROJECTES I SERVEIS DE MOBILITAT, S.A."

Primera. DEFINICIONS.

Prenedor de l'Assegurança: FERROCARRIL METROPOLITÀ DE BARCELONA S.A. (en endavant "FMB")

Assegurador: Les entitats asseguradores que assumeixen els riscos pactats contractualment.

Assegurats: "Ferrocarril Metropolità de Barcelona S.A." i "Projectes i Serveis de Mobilitat S.A." (en endavant "FMB" i "PSM") i/o altres persones físiques o jurídiques titulars de l'interès assegurat.

Beneficiari: La persona física o jurídica que, prèvia cessió per part de l' Assegurat resulti titular del dret a la indemnització.

Pòlissa: El document que conté les condicions reguladores de l' assegurança. Formen part integrant de la pòlissa el Plec de Clàusules Administratives i el present Plec de Prescripcions Tècniques de danys materials que regeixen per a aquesta contractació, així com els suplementos i apèndixs que puguin emetre's posteriorment per complementar-lo.

Suma assegurada: La quantitat fixada en cadascuna de les partides de la pòlissa, que constitueix l' import màxim de la indemnització a pagar per tots els conceptes per l' Assegurador en cas de sinistre, i que, llevat de pacte en contrari, correspondrà, en les partides que cobreixen els béns materials, al valor real dels objectes assegurats en el moment anterior a l' ocurrència del sinistre, llevat que s' indiqui una forma de valoració específica.

Continent: Conjunt de construccions principals o accessòries, i les seves instal·lacions fixes (aigua, gas, electricitat, calefacció, refrigeració i altres pròpies de l'edifici com a tal). En el cas de propietat horitzontal o proindivisa, queda inclosa la part proporcional dels elements comuns de l' edifici, així com de l' antena col·lectiva de televisió, si n' hi hagués. Queden inclosos les tanques, pals, plafons, antenes, anuncis i xemeneies independents de l' edifici que estiguin dins del recinte assegurat.

Contingut: Equipaments, Maquinària i Aixovar: Conjunt de béns mobles o estris professionals, d' oficina, comerç o d' indústria, maquinària i instal·lacions, utilitatges i eines de treball que siguin pròpies per raó de la professió o activitat assegurada.

Existències: Conjunt de primeres matèries, productes en procés de fabricació i acabats, embalatges, recanvis, accessoris, productes per a la venda i matèries auxiliars que siguin pròpies i necessàries per al desenvolupament de l' activitat.

Sinistre: La materialització d' algun dels riscos assegurats que directament ocasioni la pèrdua dels béns assegurats, o bé origini danys, deterioraments o minva en els mateixos, així com qualsevol classe de despeses que se' n derivin, d' acord amb les condicions d' aquesta pòlissa, i hagin de ser indemnitzats.

Prima: El preu de l' assegurança. El rebut contindrà, a més, la prima del "Consorti de Compensació d'Assegurances", els recàrrecs i impostos que siguin de legal aplicació. L' Asseguradora es fa responsable de la correcta tarificació de la prima del Consorti de Compensació d' Assegurances.

Franquícia: La quantitat expressament pactada que es deduirà de la indemnització que correspongui a cada sinistre.

Extra-Costos: Les despeses i costos addicionals que, en cas de sinistre del qual resultin danys directes emparats per determinades cobertures i garanties de la pòlissa, sigui necessari efectuar amb el propòsit de mantenir l' explotació normal de l' empresa, és a dir, aquells en què necessàriament i raonablement incorri l' assegurat amb l' única finalitat d' evitar o reduir la disminució del volum de negoci que, sense aquest desemborsament, hagués ocorregut durant el període d' indemnització per causa del dany, meritats per a l' explotació de l' empresa assegurada durant el període de reparació o restabliment dels béns assegurats i que excedeixen de les despeses normals d' explotació que hauria tingut l' empresa si no hagués ocorregut el sinistre.

- **Període de Restabliment:** el que s' inicia en la data del sinistre i conclou en la data d' acabament de la reparació o restabliment del bé danyat, amb el màxim fixat en les condicions particulars com a període d' indemnització.

Segona. OBJECTE DE L' ASSEGURANÇA.

És la contractació, per part de FMB, com a prenedor de l' assegurança, d' una cobertura d' assegurança que cobreixi les pèrdues o danys materials del patrimoni propi, de PSM i de les Concessions de la Generalitat de Catalunya, relacionat en els annexos inclosos al final d' aquest plec de prescripcions tècniques, com a conseqüència de la materialització de qualsevol dels riscos emparats per aquest plec.

Tercera. SITUACIONS DEL RISC.

Les indicades en la relació d' immobles que s' adjunta en l'Annex 1, així com qualsevol altra que s'incorpori amb posterioritat a la data d' entrada en vigor de les pòlisses d' assegurança afectades per aquest concurs, sense que necessàriament es relacionin o siguin comunicades a l' assegurator i això amb independència que FMB sigui el propietari de l' esmentada instal·lació o llogater de la mateixa.

A efectes de la cobertura de béns propietat de l' Assegurat i dels seus empleats, també es consideren situacions de risc els trens, funiculars i cabines de telefèric assegurats en pòlissa.

La xarxa de metro explotada per FMB. (que inclou les línies de metro, les seves instal·lacions i el funicular de Montjuïc), i la instal·lació del Telefèric de Montjuïc explotada per PSM.

Quarta. DESCRIPCIÓ DEL RISC.

Edificacions, obra civil, utilitatges, maquinària, eines, mobiliari, estocs de recanvi i material mòbil necessaris per a l' explotació del servei propi dels Assegurats.

Cinquena. RISCOS COBERTS I EXCLUSIONS.

1. Tot Risc Danys Materials:

Dins dels límits establerts en les Condicions Particulars, la Companyia indemnitzarà els Danys i Pèrdues materials causats directament als béns assegurats per tot esdeveniment el risc dels quals no estigui específicament exclòs en la Pòlissa, sempre que aquests danys materials es produeixin per un fet sobtat, accidental i imprevist.

Així mateix, s' indemnitzaran:

- a) Els danys als béns assegurats i els menyscapes que pateixin els objectes salvats, ocasionats per les mesures adoptades per l' Autoritat o l' Assegurat per extingir o disminuir els efectes de qualsevol risc cobert per la pòlissa.
- b) El valor dels objectes desapareguts, en ocasió del sinistre, sempre que l' Assegurat acrediti la seva preexistència i llevat que la Companyia provi que van ser robats o furtats.

- c) Els danys a les Obres menors d' ampliació, modificació o reparació i treballs de manteniment i conservació que es realitzin en els béns assegurats, incloent materials, recanvis, eines, equips, maquinària i aparells propietat de l' Assegurat o dels que aquest sigui legalment responsable, fins al límit indicat en les Condicions Particulars.
- d) Les despeses que ocasioni a l' Assegurat el transport dels objectes assegurats per tal de salvar-les de qualsevol risc cobert per la pòlissa.
- e) Altres despeses:
- Despeses per Desenrunament: Es garanteixen les despeses de desenrunament originades per un sinistre emparat per la pòlissa. S' inclou el trasllat de les runes fins al més proper lloc en què sigui permès dipositar-los.
 - Mesures d' extinció: Queden cobertes les despeses que ocasioni l' aplicació de les mesures necessàries, adoptades per l' autoritat o l' Assegurat, per tallar o extingir l'incendi o impedir-ne la propagació.
 - Col·lapse: Queden els danys materials directes soferts pels béns assegurats com a conseqüència del seu col·lapse. Entenent-se per col·lapse l'ensorrament o caiguda total o parcial d'un edifici, estructura o obra civil assegurada, que afecti de manera substancial la seva estabilitat estructural, deixant-la inutilitzable totalment o parcialment per a la fi a la qual estava destinada sempre que aquest col·lapse sigui sobtat, accidental i imprevist, i passi durant la vigència de la pòlissa.
 - Honoraris Professionals: Les despeses, salaris i/o honoraris de professionals (excepte Perits i/o Interventors de Comptes), la intervenció dels quals sigui sol·licitada per l'Assegurat i resulti necessària per a la reparació i/o reconstrucció dels béns assegurats.
 - Permisos i Llicències: Els costos en què incorri l'Assegurat com a conseqüència de l'obtenció de permisos i/o llicències obligatòries per a la reconstrucció de la propietat dançada.
 - Desbarre i Extracció de Llots: Les despeses en què incorri l' Assegurat per al desbarre i extracció de llots dels béns assegurats a conseqüència d' inundacions no indemnitzables pel Consorci de Compensació d' Assegurances.
 - Ompliment dels Equips d' Extinció: Els desemborsaments en què incorri l' Assegurat per tal d' emplenar els equips utilitzats en l' extinció d' un sinistre.
 - Desallotjament Forçós dels Locals de Negoci: Queden cobertes les despeses derivades del trasllat, instal·lació, lloguer, etc., a un altre local per continuar amb l'activitat.
 - Despeses per Reposició d' Arxius, plànols, títols i valors: Queden cobertes les despeses i desemborsaments que originin a l' Assegurat la reposició material dels arxius, plànols, títols i valors que poguessin desaparèixer o deteriorar-se a causa d' un sinistre emparat per la pòlissa i les despeses de les quals hauran de ser degudament justificades.
 - Honoraris de Perits: Despeses i honoraris de Perits o Interventors de Comptes, que siguin nomenats per l' Assegurat en cas d' un sinistre emparat per la pòlissa, incloent-hi aquells garantits pel Consorci de Compensació d' Assegurances. Els honoraris es calcularan d' acord amb el barem o tarifa oficialment aprovada pels Col·legis Professionals corresponents

2. Danys Elèctrics:

Els danys i/o pèrdues materials produïts per l'electricitat, caiguda del llamp i/o pròpia combustió o causes inherents al seu funcionament en instal·lacions, aparells i canalitzacions, elèctriques i/o electròniques i els seus accessoris.

3. Avaria d'Equips Electrònics i Ordinadors:

Els danys i/o pèrdues materials soferts pels equips assegurats, com a conseqüència d'una causa accidental, sobtada i imprevisible d'origen intern, no classificada com a risc exclòs, ocasionat per:

- Imperícia, negligència i actes malintencionats del personal de l' Assegurat o d' estranys.
- L' acció directa de l' energia elèctrica com a resultat de curtcircuits, arcs voltaics, sobretensions i altres efectes similars, així com la deguda a perturbacions elèctriques conseqüents a la caiguda del llamp.
- Errors de disseny, càlcul o muntatge, defectes de fosa, de material, de construcció, de mà d'obra i ocupació de materials defectuosos.
- Obstrucció o entrada de cossos estranys.
- Defectes de greixatges, aflixament de peces, esforços anormals i auto-escaïment.
- Fallada en els dispositius de regulació.
- Qualsevol altra causa d' origen intern no exclosa expressament

Les despeses addicionals que, per a la reparació dels danys que hi ha hagut com a conseqüència d' un sinistre indemnitzable per aquesta garantia, s' originin en concepte d' hores extraordinàries o de treballs nocturns o en dies de festa o de transports urgents.

Despeses Addicionals per Utilització d' Equips Alternatius addicionals, fins al límit pactat en les Condicions Particulars que, com a conseqüència d' un sinistre indemnitzable del present Risc que donés lloc a la interrupció total o parcial de la instal·lació de processament electrònic de dades ressenyada en les Condicions Particulars.

S'inclou sota aquesta garantia, els equips instal·lats/embarcats en el material mòbil, fins al límit de 10.000 € a primer risc.

4. Robatori i Espoliació:

Definicions:

Robatori: La sostracció o apoderament il·lícit dels béns designats en les Condicions Particulars, contra la voluntat de l'Assegurat, mitjançant actes que impliquin força o violència en les coses.

Espoliació: La sostracció o apoderament il·lícit dels béns designats en la pòlissa és contra la voluntat de l'Assegurat, mitjançant actes d'intimidació o violència realitzats sobre les persones que els custodien o vigilen.

Furt: La presa de béns designats en les Condicions Particulars contra la voluntat de l' Assegurat, sense ocupació de força o violència en les coses, ni intimidació ni violència exercida sobre les persones.

Garanties:

- a) La desaparició dels béns assegurats a conseqüència de Robatori o Espoliació comesos per terceres persones, tal com aquests riscos queden definits en l' apartat que precedeix.
- b) Els danys materials causats als béns assegurats, sempre que aquests danys es produeixin en el moment i per efecte del Robatori o Espoliació.
- c) Els desperfectes o deterioraments que, a conseqüència de Robatori o Espoliació, pateixin els locals que alberguen els objectes assegurats.
- d) Metàl·lic i valors.
 - Robatori a la caixa de cabals encastrat o d' un pes no inferior a 100 Kg.
 - Robatori en moble de difícil transport i tancat amb clau.
 - Espoliació a l' interior del Recinte Assegurat.

- Espoliació a Cobradors i Transportadors de fons, entenent com a tal els empleats majors de 18 anys i menors de 65 encarregats habitualment del cobrament i trasllat de diners en efectiu, títols, xecs i valors al portador entre les 8 i 21 hores.

5. Actes vandàlics i Malintencionats

Per la present garantia l' Assegurador indemnitzarà els danys materials directes soferts pels béns assegurats com a conseqüència d' actes vandàlics o malintencionats comesos per tercers, sempre que els esmentats actes siguin intencionats, il·lícits i aliens a la voluntat de l' Assegurat, i s' esdevinguin durant la vigència de la pòlissa.

Als efectes d' aquesta garantia, s' entén per actes vandàlics o malintencionats aquells actes deliberats realitzats amb la finalitat de danyar, destruir o deteriorar els béns assegurats, sense ànim d' apropiació, i sense que existeixi relació de dependència, laboral o contractual amb l' Assegurat.

6. Trencament de llunes i vidres i rètols:

L'Assegurador assumeix el risc de trencament, compresos les despeses de transport i instal·lació, de llunes, vidres i/o altres materials anàlegs, així com rètols i rètols lluminosos i/o de plàstic o similars, existents en els béns objecte de l'assegurança, tant si formen part de l'edifici com del seu contingut, incloent-se les manufactures, gravats i/o inscripcions publicitàries, ornamentals i/o d'un altre tipus.

Queden excloses:

- Les llunes i vidres dels trens, ja instal·lats als trens.
- El trencament de làmpades i bombetes de qualsevol classe, miralls portàtils i màquines recreatives i objectes de mà.
- Els trencaments resultants de vici de col·locació, i/o del muntatge i desmuntatge de les peces.
- No es consideraran com a trencament les rascades i raspadures lleus.
- Els panys, goigs, tiradors, i altres accessoris, sempre que siguin aprofitables els preexistents.
- Els trencaments ocasionats en locals deshabitats o amb activitat suspesa i sense vigilància per temps superior a trenta dies consecutius.
- Els trencaments coberts per altres garanties de la present assegurança, fins i tot pel Consorci de Compensació d' Assegurances.

7. Xoc, col·lisió i/o descarrilament:

Aquesta garantia afecta el material mòbil (trens) recollit a l'annex 2.

Són objecte de cobertura els danys soferts pels trens com a conseqüència d'una causa accidental, sobtada i imprevista deguda a xoc, col·lisió i/o descarrilament.

Seràn d' aplicació les següents exclusions:

- Defectes o vicis preexistents coneguts en el moment d' efecte de la pòlissa.
- Dol o culpa greu dels assegurats o de les persones que en depenguin.
- Reacció o radiació nuclear.
- Els danys per experiments, assaigs o proves efectuades sobre la maquinària sotmetent-la a un esforç superior al prescrit pel fabricant.
- Les pèrdues indirectes de qualsevol classe, qualsevol tipus de multa o sanció, responsabilitat civil i, en general, qualsevol perjudici o pèrdua que no consisteixi en un dany material directe en la maquinària assegurada.
- El desgast o deteriorament gradual com a conseqüència de l'ús o funcionament normal, erosions, corrosions, oxidació, ferrament, cavitació, incrustacions, raspadures de superfícies pintades, polides o envernissades i altres defectes estètics, així com els danys deguts a la manca d' ús o funcionament i els que es deguin a influències atmosfèriques normals.

- Els danys soferts per la maquinària assegurada per manca de diligència deguda en la protecció contra influències atmosfèriques previsibles i que depenguin de la situació geogràfica, època de l' any i característiques del terreny.
 - Els perjudicis o pèrdues indirectes de qualsevol classe que es produeixin en ocasió del sinistre, excepte els esmentats expressament.
 - Els danys per fermentació, vici propi o defecte de fabricació de la cosa assegurada.
 - Els sinistres produïts amb motiu o a conseqüència de:
 - o Actes polítics o socials, o sobrevinguts en ocasió d' aldarulls populars, motins, vagues, disturbis interns.
 - o Guerra civil o internacional, hagi mediat o no declaració oficial, aixecaments populars o militars, insurrecció, rebel·lió, revolució o operacions bèl·liques de qualsevol classe.
 - o Erupcions volcàniques, huracans, trombes, terratrèmols, tremolors de terra, sismes submarins, embats de mar a les costes, inundacions i esfondraments que no es trobin emparats pel Consorci de Compensació d' Assegurances.
- No obstant això, quan el Prenedor de l' Assegurança o Assegurat provi que el sinistre no ha tingut cap relació amb aquests fets, quedarà garantit el mateix.
- Els danys ocasionats directament pels efectes mecànics tèrmics i radioactius deguts a reaccions o transmutacions nuclears, qualsevol que sigui la causa que les produeixi.
 - Les despeses de descontaminació, recerca i recuperació dels isòtops radioactius, de qualsevol naturalesa i aplicació, a conseqüència d' un sinistre emparat per la pòlissa.

8. Xoc o impacte de vehicles terrestres contra els béns assegurats:

Quedaran expressament inclosos els danys causats per vehicles o objectes que siguin de propietat o estiguin en poder o sota control del Prenedor i/o Assegurat o de les persones que en depenguin.

9. Obra Civil

L' Assegurador garanteix a l' Assegurat, fins al límit establert en les Condicions Particulars de la pòlissa, els danys o pèrdues materials que els béns especificats com a Obra Civil, pateixin a causa d' un sinistre sobtat i imprevist en forma tal que exigeixin la reparació o reposició dels béns assegurats o de les seves parts, sempre que es produeixi a causa de:

- Incendi, impacte de llamp, explosió, col·lisió de vehicles terrestres o embarcacions aquàtiques; descarrilament de trens.
- Enfonsament del terreny, corriments de terra, caiguda de roques o altres moviments de la terra.

Queden expressament exclosos:

- Les pèrdues o danys que siguin causats a causa de vicis inherents, desgast, empitjorament gradual, dilatació o contracció dels béns assegurats a conseqüència de fluctuacions de la temperatura
- Els danys o pèrdues causats, ocorreguts o agreujats pel fet que l' Assegurat no hagi mantingut els béns assegurats en un estat impecable.

10. Pèrdua de Beneficis, Modalitat Extra-Costos

Dins dels límits establerts en la pòlissa, per aquesta cobertura l' assegurador garanteix a l' assegurat, fins al límit de 50.000 € per sinistre, la indemnització dels extra-costos que s' esmenten a continuació, incorreguts amb motiu d' un sinistre indemnitzable causat per algun dels riscos de Tot Risc de Danys Materials.

Extra-costos assegurats:

- Despeses per la utilització d' instal·lacions substitutives en la mateixa ubicació o en un altre emplaçament.
- Despeses de lloguer temporal d' altres instal·lacions o maquinària.
- Despeses per transport de béns per a la seva operació o ús en un altre emplaçament

- Despeses de subministrament de combustible i energia
- Contractació de personal eventual

Període d' Indemnització: 3 mesos

S' exclou d' aquesta garantia:

- La pèrdua d' ingressos i les pèrdues conseqüencials de qualsevol tipus.
- El cost de la reparació o reposició dels béns sinistrats.

En cas d' afectació a edificis, prevaldrà i regirà l' establert a la Garantia de Desallotjament forçós.

11. Béns en situacions de risc diferent

Queden inclosos els danys i/o pèrdues materials produïdes en els béns que, sent propietat de l'Assegurat i garantits per aquest plec, es trobin temporalment en situacions de risc diferents a les declarades al plec, ja siguin pròpies o de tercers

Sisena. CLAUSULES ESPECIALS

1. Compensació de capitals:

S' inclou la compensació de capitals, entre els béns d' una mateixa situació de risc, així com entre béns de situacions de risc diferents.

2. Maquinària de Procedència Estrangera

Si per un sinistre cobert per la pòlissa resultés danyada la maquinària de procedència estrangera i no fos possible reparar-la o fos necessari substituir-la, la indemnització es determinarà afegint tots els costos que sorgeixin amb motiu de la seva importació (aranzels, transports, assegurances, etc.) així com eventuals bonificacions, fins a finalitzar la seva instal·lació als locals de l'Assegurat.

3. Matèries Primeres de Procedència Estrangera

Si per un sinistre cobert per la pòlissa resultessin danyades les existències de procedència estrangera i han de ser reposades a l'exterior, la indemnització es determinarà, a efectes del que disposen les Condicions Particulars, conforme al preu de mercant d'origen en el moment del dany afegint tots els costos que sorgeixin amb motiu de la seva importació (aranzels, transports, assegurances, etc.) així com eventuals bonificacions, fins al seu dipòsit en els locals de l' Assegurat.

4. Errors i Omissions

Queden garantits els danys materials ocasionats per qualsevol fet cobert als béns de l' assegurat situats en el territori nacional que pateixin d' algun defecte de cobertura per causa d' errors i omissions no intencionats que es derivin de les circumstàncies següents:

- Errors i omissions no intencionats en la descripció o situació dels béns assegurats que existissin a la data d' efecte de la pòlissa.
- Errors i omissions no intencionats en la descripció o situació dels béns assegurats en qualsevol suplement subsegüent a la pòlissa.
- Errors no intencionats en incloure qualsevol situació de la seva propietat o ocupada per l' Assegurat en la data d' efecte de la pòlissa, així com qualsevol situació adquirida o ocupada durant la durada de la pòlissa.

Aquest tipus d' errors i omissions no intencionats hauran de ser notificats, immediatament en el moment en què es descobreixin, per tal de regularitzar la pòlissa en el sentit que escaigui.

5. Reparacions Urgents

Queden garantides les reparacions urgents i/o provisionals, prèvies a les reparacions definitives, dutes a terme per l'Assegurat per minimitzar les conseqüències del sinistre o per mantenir l'activitat, amb un límit del cost de la reparació urgent de 120.000 € per sinistres.

6. Béns Propietat Empleats

Béns propietat dels empleats de l' Assegurat, com per exemple estris, robes i objectes d' ús normal, que no tinguin una relació directa amb la funció que desenvolupen els mateixos i que no siguin d' una classe o naturalesa específicament exclosa en virtut de qualsevol altra condició i que es trobin en les situacions del risc de les assegurances. Queden exclosos els vehicles a motor així com diners en efectiu, xecs, títols i/o valors mobiliaris, els efectes timbrats, els bitllets de loteria, les paperetes d'obstinació i, en general, tot document o títol que representi un valor o garantia de diners, les joies, objectes preciosos i objectes de valor especial. Queda expressament exclòs el Furt.

7. Clàusula d' Aclariment de Béns Propietat de tercers

Dins dels capitals assegurats d'Instal·lacions i Contingut, queden inclosos béns propietat de tercers que formen part del conjunt de les instal·lacions assegurades, que majoritàriament poden ser propietat de l'Ajuntament de Barcelona i/o de la Generalitat de Catalunya.

En cas de sinistre emparat per la pòlissa objecte d' aquest contracte, amb afectació a béns propietat de tercers, l' Assegurat es compromet a aportar a l' Asseguradora quanta informació estigui a la seva disposició, sobre possibles pòlisses d' assegurança que el propietari pugui tenir contractades, que emparen els béns objecte del sinistre, amb la finalitat que l' Asseguradora pugui emprendre les accions que estimi oportunes un cop s' hagi indemnitzat els danys i pèrdues al Assegurat, conforme a les condicions del present contracte.

8. Clàusula d' Increment dels Costos de Reconstrucció

Queda garantit l'increment en el cost de reconstrucció i/o reparació dels béns danyats en un sinistre, ocasionat per l'entrada en vigor d'una llei, ordenança o normativa legal que faci necessària la reparació i/o reconstrucció a un cost més elevat.

9. Clàusula d' Aplicació una Única Franquícia

Totes les reclamacions que derivin de, o siguin atribuïbles a una mateixa causa o fet generador, i en el qual actuïn cobertures i/o béns amb franquícies diferents, tindran la consideració d'una sola reclamació. En conseqüència, s' aplicarà una única Franquícia per a totes elles, que serà la de major quantia de les aplicables.

L' anterior disposat serà sense perjudici del deure de notificar totes les esmentades Reclamacions pel Prenedor de l' Assegurança i l' Assegurat, de conformitat amb les habituals Clàusules de Notificació de Reclamacions que tenen les pòlisses.

10. Clàusula de Temporalitat de 72 hores

Les pèrdues o danys emparats en les pòlisses donaran origen a una reclamació separada per cadascun dels sinistres, sense excedir el total del valor assegurat.

Si diversos d'aquests sinistres ocorren dins de qualsevol període de setanta-dues hores consecutives durant la vigència de la pòlissa, es computaran com un sol sinistre i les pèrdues i danys que es causin hauran d'estar compresos en una sola reclamació, sense excedir el total del valor assegurat.

11. Clàusula de Participació en Beneficis

Al final de cada període d'assegurança, l'Asseguradora abonarà al Prenedor una quantitat en concepte de participació en beneficis, segons el següent càlcul:

Sinistralitat = Sinistres pagats + reserves + despeses de peritació

1. Si Sinistralitat < 30% de Prima neta; PB = 5% de Prima neta
2. Si Sinistralitat entre 30% i 50% de Prima neta; PB = 3% de Prima neta
3. Si Sinistralitat > 50% de Prima neta; PB = 0

Períodes d'assegurança regularitzables:

1. 1.1.2027 a 31.12.2027
2. 1.1.2028 a 31.12.2028
3. 1.1.2029 a 31.12.2029
4. 1.1.2030 a 31.12.2030

12. Defensa Jurídica i Reclamació de Danys

L'assegurador assumeix la reclamació (amistosa o judicial) dels danys causats per tercers identificats a l'assegurat a béns coberts per la pòlissa tant de quantia indemnitzada com de franquícies

Setena. EXCLUSIONS GENERALS PER A TOTES LES GARANTIES.

Queden exclosos de l'assegurança els danys i riscos següents:

1. Els danys produïts quan el sinistre s'origini per dol o culpa greu del Prenedor de l'Assegurança o Assegurat.
2. La pèrdua o la desaparició inexplicable de béns que no sigui a conseqüència d'un sinistre emparat per la pòlissa, i les faltes descobertes en fer inventari.
3. Les modificacions quantitatives o qualitatives dels objectes assegurats deguts a minves de pes, evaporació, defectes estètics, aranyes, erosions, raspadures, incrustacions, podridura, floridura, humitat o sequedat de l'atmosfera i temperatures extremes, demèrit de les existències originades per l'exposició a la llum, canvis de color, textura, olor, sabor, i acabat.
4. Els danys causats per rosegadors, pollastres, cucs, termites o qualsevol altra classe d'insectes.
5. Fermentació, corrosió, oxidació i cavitació.
6. Pol·lució i/o contaminació, excepte la que resulti del fum provinent d'un incendi, interior o exterior al Recinte assegurat.
7. Retards, perjudicis o pèrdues indirectes de qualsevol classe que es produeixin amb ocasió del sinistre, com ara pèrdues de quota de mercat, imatge comercial, penalitzacions administratives, concessions empresarials o administratives.
8. Els danys ocasionats directament pels efectes mecànics, tèrmics i radioactius deguts a reaccions o transmutacions nuclears, qualsevol que sigui la causa que les produeixi. Les pèrdues de valor o d'aprofitament de les existències a conseqüència dels fets esmentats en el paràgraf anterior. Les despeses de descontaminació, recerca i recuperació dels isòtops radioactius de qualsevol naturalesa i aplicació, a conseqüència d'un sinistre emparat per la pòlissa.
9. Les pèrdues o danys deguts a confiscació, expropiació, requisa o destrucció dels béns assegurats per ordre de qualsevol govern de fet o de dret o de qualsevol autoritat pública de la zona on es troben situats els béns assegurats.
10. Els sinistres produïts amb motiu o a conseqüència de guerra civil o internacional (hi hagi o no mediada declaració oficial), aixecaments populars o militars, insurrecció, rebel·lió, revolució, usurpació de poder o operacions bèl·liques de qualsevol classe, tant en temps de pau com de

- guerra, incloent-hi els actes per impedir, combatre o defensar-se contra un atac real o probable realitzat per:
- Un govern o poder sobirà (de fet, o de dret) o per qualsevol autoritat que mantingui o utilitzi forces armades de qualsevol índole.
 - Forces armades de qualsevol índole.
 - Un agent d'aquest govern, poder, autoritat o forces armades.
11. Els sinistres qualificats pel Poder Públic de catàstrofe o Calamitat Nacional.
 12. Els danys i pèrdues conseqüencials produïts per fets o fenòmens que es trobin coberts pel Consorci de Compensació d' Assegurances, o quan l' esmentat Organisme no admeti l' efectivitat del dret dels Assegurats per incompliment d' alguna de les normes establertes en el Reglament i Disposicions Complementàries vigents en la data d' ocurrencia.
 13. Les diferències entre els danys i pèrdues conseqüencials produïts i les quantitats indemnitzades pel Consorci de Compensació d' Assegurances, a causa de l' aplicació de franquícies, detraccions, aplicació de regles proporcionals o d' equitat o altres limitacions aplicades per l' esmentada Entitat.
 14. Qualsevol dany ocorregut a béns que en el moment del sinistre hagin de ser objecte d' una assegurança obligatòria, d' acord amb qualsevol Llei o regulació.
 15. Els esquerdes, dilatacions, goteres, filtracions, contraccions, assentaments i/o enfonsament del terreny.
 16. Els danys que es produeixen per manca de subministrament d' aigua, gas, electricitat, combustibles o matèries primeres, a càrrec de proveïdors externs.
 17. Les pèrdues, danys, costos o despeses, de qualsevol naturalesa, directament o indirectament causats per la solidificació de material endarrerit o fos contingut en unitats, instal·lacions, línies de conducció o de transmissió i accessoris.
 18. Les pèrdues, danys, costos o despeses, de qualsevol naturalesa, directament o indirectament causats per qualsevol malaltia infecciosa.
 19. Els danys produïts al material mòbil (trens) que siguin conseqüència de Robatori, Trencament de llunes i Vidres.
 20. Llevat de pacte exprés i pagament, si s' escau, de la corresponent sobre prima, estan exclosos: trencament de vidres, marbres, rètols, i lloança sanitària, robatori i espoliació, equips electrònics, vessament de líquids, béns refrigerats, garanties conseqüencials i garanties de responsabilitat civil
 21. Asbestos en totes les seves formes.
 22. No són objecte de cobertura per aquest contracte les reclamacions per qualsevol dany, pèrdua, cost, despesa o responsabilitat de qualsevol naturalesa per malalties infeccioses agudes epidèmiques i/o pandèmiques i que hagin estat declarades oficialment o no per autoritats o organitzacions governamentals i/o l'Organització Mundial de la Salut, tant víriques i/o bacterianes, ja siguin asimptomàtiques o no, incloses malalties per coronavirus i les seves variants, així com qualsevol altra causa que pugui contribuir o concórrer a la producció del dany, incloses reclamacions per accions o omissions en relació al control, prevenció, supressió o una altra circumstància relacionada amb la resposta a una malaltia infecciosa de les indicades anteriorment.
 23. L'Assegurat coneix i accepta que l'Assegurador quedarà alliberat de qualsevol responsabilitat i/o obligació per danys, sinistres, costos o despeses relacionades amb aquest contracte d'assegurança, quan la provisió d'aquestes prestacions exposi l'Assegurador a qualsevol tipus de sanció, prohibició o restricció basada en resolucions de les Nacions Unides o regulacions, lleis, sancions econòmiques o de comerç imposades per la Unió Europea, Regne Unit o Estats Units.
 24. Quedarà explícitament exclosa la cobertura de qualsevol pèrdua, mal, responsabilitat, reclamació, lesió, despesa o obligació jurídica de qualsevol tipus que sorgeixi directament o indirectament de la fabricació, producció, comercialització, distribució, aplicació, venda, ús, emmagatzematge, preservació, advertència o falta d'advertència de l'ús de les substàncies per- i polifluoroalquilades (PFAS per les seves sigles en anglès), així com pel desviament, contaminació, descàrrega, dispersió, secreció o alliberament de les PFAS dins o sobre el sòl, de qualsevol estructura, de l' atmosfera, corrent o massa d' aigua, incloent aigües subterrànies, independentment de qualsevol altra causa o esdeveniment que contribueixi concurrentment o en qualsevol altra seqüència esmentada anteriorment.
"PFAS" (o substàncies perfluoroalquilades o polifluoroalquilades) signifiquen:
a. Químic o substància química que conté com a mínim un metil o grup metilè en el qual àtoms d' hidrogen hagin estat parcialment o completament substituïts per àtoms de fluor, incloent-hi, però no limitant-se a:

1. Polímers, oligòmers, monòmers o productes químics no polimèrics i els seus homòlegs, isòmers, telòmers, sals, derivats, precursors, o subproductes químics de degradació;
 2. Àcids perfluoroalquilats (PFAA per les seves sigles en anglès) com per exemple àcid perfluorooctanoic (PFOA per les seves sigles en anglès) i les seves sals, àcid perfluorooctà sulfònic i les seves sals o, àcid perfluorohexà sulfònic (PFHxS per les seves sigles en anglès);
 3. Perfluoropolieters
 4. Substàncies fluorotelòmeres; o
 5. Polímers fluorats a la cadena lateral (side-chain fluorinated polymers en anglès); o
- b. Qualsevol químic, compost o producte de reemplaçament de "PFAS", incloent, però no limitant-se a GenX, àcid perfluorobutà sulfònic, DA COMPTE o F53B.
25. La cobertura sota la present pòlissa es limita als Danys Materials Directes que pateixin els béns objecte de l'assegurança.
- El concepte de danys materials directes que s'aplicarà en la present pòlissa no comprèn cap dany que puguin patir les dades, informacions, registres, programes informàtics i tot el que, en general, es coneix com a "software".
- A més, s'exclou específicament de cobertura qualsevol modificació d'aquests que fos deguda a esborrat, corrupció, alteració o destrucció de les seves estructures originals.
- Conseqüentment, tots els casos que s'exposen a continuació queden exclosos de cobertura:
- Danys i pèrdues que pateixin les dades, informacions, registres, programes informàtics, programari i, en particular, qualsevol modificació d'aquests que fos deguda a esborrat, corrupció, alteració o destrucció de les seves estructures originals, així com les pèrdues per interrupció de les activitats, que fossin causades pels danys o pèrdues citats prèviament. No obstant això, quedaran coberts els danys o pèrdues causats als esmentats béns, per un dany material directe que estigués assegurat per la present pòlissa.
 - Danys i pèrdues resultants de deterioraments o menyscapes en el funcionament, disponibilitat, accessibilitat o nivell d'utilització de dades, informacions, registres, programes de computadores, programari; així com qualsevol pèrdua per interrupció de les activitats que fossin causades pels danys o pèrdues esmentats prèviament.

No obstant això, si els danys materials produïts pels riscos exclosos dels apartats 3, 4, 5 i 15 del present article originessin un sinistre la causa del qual no estigui exclosa, s'indemnitzaran exclusivament els danys produïts per l'esmentat sinistre, quedant exclòs el dany o pèrdua del bé assegurat origen del sinistre.

Vuitena. COBERTURA DE RISCOS EXTRAORDINARIS.

S'indemnitzaran pel Consorci de Compensació d'Assegurances els sinistres de caràcter extraordinari, de conformitat amb l'establert a la normativa vigent.

En el cas de sinistre emparat pel Consorci de Compensació d'Assegurances, l'Assegurat s'obliga a donar-li avís de l'ocurrència d'aquest i demanar-li la corresponent indemnització. Malgrat tot, l'Assegurador, podrà lliurar a l'Assegurat quantitats a compte de la indemnització que en el seu moment correspondrà pagar al Consorci de Compensació d'Assegurances.

Quan l'Assegurat hagi obtingut de l'Assegurador qualsevol quantitat a compte de la indemnització, estarà obligat a mantenir la reclamació davant del Consorci de Compensació d'Assegurances fins que aquest organisme es pronunciï en la forma que estableix el seu reglament sobre el pagament del sinistre.

Tota indemnització que l'Assegurat rebi del Consorci de Compensació d'Assegurances, la retornarà a l'assegurador fins a l'import total que l'assegurador hagi avançat a compte.

Novena. ÀMBIT DE COBERTURA.

Per als béns mobles i immobles, tot Espanya.

Desena. DESCRIPCIÓ DELS BÉNS A ASSEGURAR.

BÉNS ASSEGURATS:

- A.** **Continent** dels béns immobles quan els assegurats ostentin el títol de propietat, independentment de qui els ocupi, segons la relació d' immobles que s' adjunta a l' annex 1, així com qualsevol altre immoble que, no sent de propietat dels assegurats, estigui explícitament inclòs a l' esmentat annex. També estarà assegurat qualsevol bé que sent de propietat dels assegurats, per error, no aparegui a l' annex 1.

Entre d' altres, s' asseguren locals destinats a oficines, tallers, cotxeres, habitatges, dipòsits de combustible, magatzems i altres activitats pròpies de l' explotació de l' activitat assegurada.

Contigus o formant comunitat amb els béns assegurats per la present pòlissa, existeix material mòbil i/o instal·lacions de la companyia RENFE, així com mercaderies transportades per aquesta entitat, que queden, així com els materials, instal·lacions i mercaderies de pertinença de l'esmentada empresa RENFE, excloses expressament de les garanties d'aquest contracte.

S' inclou l' **Obra Civil** de túnels, accessos a estacions, pous de ventilació i estesa de vies, propietat de la Generalitat de Catalunya sota títol de concessió administrativa.

- B.** **Contingut** dels béns immobles utilitzats pels assegurats, amb independència del títol que ostentin (propietat, cessió d'ús, arrendament, o altres situacions), i mobiliari i equipaments de totes classes (inclosos equips electrònics de procés de dades) utilitzats per l'assegurat, per tal de desenvolupar les funcions que li corresponen (inclosos els béns propietat d'empleats, sempre que tinguin una relació directa amb la funció que desenvolupin els mateixos, i els béns de tercers en custòdia de l'assegurat).

Aquest contingut podrà trobar-se localitzat indistintament en qualsevol de les situacions de risc assegurades, segons s' estableix a l' article 3r d' aquest plec de condicions tècniques.

- C.** **Equips i existències** dipositats en les situacions de risc.

- D.** **Material mòbil:** Trens segons la relació que s'adjunta a l'annex 2a de material mòbil assegurat (trens). El valor màxim d' adquisició per tren és de 9.000.000 €. Cabines del Telefèric de Montjuïc (PSM) segons relació que s'adjunta a l'annex 2b de material mòbil assegurat (cabines telefèric).

- E.** Queda coberta de forma automàtica qualsevol nova situació adquirida o ocupada posteriorment a l'entrada en vigor de l'assegurança (tant pel que fa a continent com a contingut o altres béns).

La cobertura automàtica es produirà d' igual forma per a immobles en fase de construcció, de manera que, bé un cop s' hagi produït la recepció definitiva per part de l' assegurat, bé un cop es vagin produït recepcions parcials, es passi a considerar l' esmentat immoble com un element assegurat i, per tant, emparat per les garanties de la pòlissa.

Queden, també, inclosos:

- Els béns d' especial valor de l' Assegurat temporalment desplaçats en altres ubicacions de les habituals per la seva reparació, o manteniment.
- Tot tipus d' objecte d' art ja sigui propietat dels assegurats o aquests tinguin confiat el dipòsit o custòdia.

BÉNS EXCLOSOS:

Embarcacions, aeronaus i vehicles de motor subjectes a l'assegurança obligatòria d'automòbils.

Terrenys, animals i collites.

Béns situats sobre o sota l'aigua (al mar, llacs o rius), a excepció dels molls, ports, dics i espigons, que queden inclosos.

Béns durant el seu transport.

Esriptures i en general, documents de totes classes, excepte les despeses emparades sota la garantia de reposició.

Desè primera. CAPITALS ASSEGURATS I LÍMITS D'INDEMNITZACIÓ.

Els capitals assegurats són una estimació i són susceptibles de modificació en el moment de la contractació.

Concepte	Capital Assegurat (Eur)
Edificis, Instal·lacions i Equipament Exterior.	132.238.442
Obra Civil	970.816.861
Mobiliari, Maquinària, Instal·lacions, Equips i Existències	1.123.108.880
Material Mòbil (188 trens)	758.443.436
Material Mòbil funicular (2 trens)	465.080
Material Mòbil Telefèric (56 cabines) a valor convingut	1.243.454
TOTAL	2.986.316.153

Amb independència del valor total dels béns assegurats i derogant per tant l'aplicació de la regla proporcional, **s'estableix un límit general d'indemnització per sinistre de 100.000.000 €, d'aplicació conjunta entre aquest contracte i el contracte de TB (TRANSPORTS DE BARCELONA, S.A.).**
(Detall de capitals en Annexos 1, 1a, 1b, 1c)

Desè segona. DETALL COMPLET DE GARANTIES I LÍMITS ASSEGURATS

Els límits de les garanties que s'assenyalen amb un asterisc (*), s'estableixen per sinistre a primer risc i es consideraran independents i no inclosos en les sumes assegurades de cadascuna de les partides de la pòlissa:

	Garanties	Límits (Eur.)	
1.	Tot Risc Danys Materials	Inclòs	
	- Xoc, col·lisió i/o descarrilament del Material Mòbil	9.000.000,00	
2.	Garanties Complementàries		
	- Mesures adoptades Autoritat	100%	
	- Despeses vigilància	12.000,00	*
	- Desenrunament, desbarri i extracció de llots	3.000.000,00	*
	- Cimentacions	100%	

	- Ompliment equips extinció	150.000,00	*
	- Obtenció permisos i llicències	150.000,00	*
	- Despeses d'extinció	600.000,00	
	- Col·lapse	5.000.000	
3.	Altres cobertures		
	- Noves adquisicions	1.500.000,00	
	- Danys estètics	30.000,00	
	- Arxius, plànols i fitxers	300.000,00	
	- Desallotjament forçós 18 mesos	1.200.000,00	*
	- Autocombustió	30.000,00	
	- Honoraris professionals	300.000,00	*
	- Honoraris perit de l'assegurat	400.000,00	*
	- Danys per falta de subministraments	200.000,00	
	- Motlles, models i matrius	300.000,00	
	- Vehicles repòs de tercers i empleats	150.000,00	
	- Vehicles repòs propietat de l'assegurat	150.000,00	
	- Obres menors	Inclòs	
	- Impacte de vehicles propis	Inclòs	
	- Jardins i arbredes	60.000,00	
	- Béns temporalment desplaçats	600.000,00	
	- Béns d'empleats/límit anual	1.500 € / 30.000 €	
	- Béns de tercers	100%	
	- Béns en situacions de risc diferent	60.000,00	
	- Béns durant instal·lació i muntatge	600.000,00	
	- Trencament llunes i vidres, excl. Vehicles	60.000,00	*
	- Danys elèctrics aptes. i inst. elèctriques	2.000.000,00	*
	- Danys elèctrics aptes. Electrònics	2.000.000,00	*
	- Defensa jurídica i reclamació	Inclòs	
4.	Robatori i Espoliació contingut	100%	
	- Vehicles	Exclòs	
	- Desperfectes per robatori	Inclòs	
	- Reposició de panys i claus	6.000,00	*
	- Robatori i espoliació de metàl·lic	150.000,00	*
	- Transport de fons	10.000,00	*
	Actes Vandàlics i Malintencionats	150.000 sinistre/any	
5.	Avaria de Maquinària, excl. Maq. mòbil	1.500.000,00	*
6.	Avaria Equips Electrònics	1.500.000,00	*
	- Equips en vehicles	Exclòs	
	- Ús d' equips alternatius	Inclòs	
	- Despeses addicionals	Inclòs	
7.	Pèrdua de Beneficis modalitat Extra-costos	100.000,00	*
8.	Riscos Catastròfics	Inclòs	
9.	Cobertura per a Obra Civil:		
	Incendi, Raig i Explosió	Inclòs	
	Col·lisió de vehicles / descarrilament de trens	Inclòs	

	Enfonsaments, corriments i moviments de terres	Inclòs	
	Riscos Catastròfics	Inclòs	

La cobertura per al Material Mòbil en circulació es limita a incendi, llamp, explosió i xoc, col·lisió i descarrilament.

Tretzena. FRANQUÍCIES.

S' estableix les franquícies màximes següents:

Franquícia General per a qualsevol tipus de sinistre	1.000 €
Franquícia General per a Obra Civil	600.000.000 €
Avaria d' equips electrònics i ordinadors	300 €
Franquícia per a la garantia de col·lisió i/o descarrilament	110.000 €
Franquícia per a la garantia de trencament de vidres i rètols	300 €
Robatori i espoliació de metàl·lic	150 €
Béns empleats	150 €
Pèrdua de Beneficis modalitat Extra-Costes	24 hores

Per als sinistres consorciables seran d' aplicació les franquícies establertes en el Reglament del Consorci de Compensació d' Assegurances.

Desè quarta. VALORACIÓ DE DANYS. REGLA GENERAL.

La valoració dels danys s' efectuarà, excepte per a aquelles garanties en les quals expressament es pacti una altra cosa, seguint les següents normes:

L' adjudicatària, en cas de sinistre, indemnitzarà a l' assegurat el cost de la reparació o reposició a nou del bé danyat, sense demèrit de nou a vell ni deducció per antiguitat, estat de conservació o obsolescència amb subjecció a les següents condicions:

1. Si els béns danyats o destruïts no tenen utilitat per a l' assegurat o no són reparats, reconstruïts o recanvis en el mateix o en un altre lloc, en un termini de dos anys des de la data de pèrdua o dany, l' adjudicatària indemnitzarà el valor real del bé danyat. Si el sinistre és conseqüència d' un robatori, el termini anterior s' estableix en un any.

2. La responsabilitat màxima, sota aquesta garantia, de l' entitat adjudicatària respecte als danys en els béns assegurats, no superarà el menor dels imports següents:

a) El cost de reparació o reproducció.

b) El cost de reconstrucció o reposició del bé, en el mateix lloc, amb materials nous de mida classe i qualitat similars als preexistents que permetin l' ús per al qual està destinat.

c) El cost real de la reconstrucció, reparació, reposició o reproducció dels béns danyats o destruïts en el mateix o en un altre lloc, sempre que les noves instal·lacions no superin les danyades en grandària i la capacitat operativa existent en el moment de la pèrdua.

En tots els casos el cost de la reparació, reconstrucció, reposició o reproducció serà calculat utilitzant materials actuals de característiques, qualitat i disseny similars als danyats, incloent els possibles danys estètics i també els eventuais increments derivats de constituir l'única solució constructiva, per garantir l'ús per al qual els béns estan destinats i, així mateix, els increments ocasionats per l'entrada en vigor d'una llei, ordenança o normativa legal, que facin necessària tal reparació o reconstrucció a un cost, més elevat.

Els anteriors valors seran calculats en el moment en què pugui realitzar-se la reconstrucció, reparació, reposició o reproducció dels béns danyats o destruïts, sempre que s'efectuï amb la necessària diligència, promptitud i eficiència

Es fa constar que les reparacions podran ser efectuades pel personal propi de l'empresa assegurada, utilitzant a més material i recanvis en estoc propietat de l'assegurat. En aquest cas, l'adjudicatària accepta procedir a la valoració i indemnització dels danys i pèrdues emparats sota les condicions d'aquest plec de prescripcions tècniques, en base a:

- Mà d'obra: el cost del personal segons la tarifa de l'assegurat i, per tant, el justificant que aporti l'Assegurat pel nombre d'hores de treball.
- Material i recanvis: el cost del material i/o recanvis utilitzats per a la reposició dels béns danyats, en base a factura, justificant o pressupost que aporti l'Assegurat del propi material i/o recanvi utilitzat, o en cas de no disposar del mateix, el pressupost o algun justificant de materials i/o recanvis de similars característiques.

Es fa constar que el Valor Assegurat de les cabines (material mòbil) del Telefèric de Montjuïc, s'estableix a Valor Convingut, per la qual cosa no queda supeditat a l'aplicació de cap tipus de depreciació.

Quinzena. VALORACIÓ DEL MATERIAL MÒBIL. REGLA ESPECÍFICA.

El material mòbil està assegurat a valor de nou sempre que no superin els tres anys d'antiguitat i a valor real aquells que superin els tres anys d'antiguitat. La present clàusula serà d'aplicació tant en sinistres parcials com totals. Es considerarà sinistre total quan la reparació del vehicle superi el seu valor menys el valor de les restes.

Cada 1 de gener es deprecia el valor dels trens mitjançant la fórmula de depreciació tangencial i el valor assegurat resultant d'aquesta depreciació anual es mantindrà invariable durant aquesta anualitat. Per tant, en cas de sinistre, es tindrà en compte el valor assegurat de cada tren a 1 de gener de l'any corresponent. En annex 2 es detallen les diferents sèries de trens existents a la flota FMB i el valor màxim unitari assegurat d'un tren per cada sèrie. (Aclariment: un tren està compost per cinc cotxes).

El valor assegurat del material mòbil s'obté de l'aplicació de la següent taula de valoració (fórmula de depreciació tangencial).

En els sinistres parcials les indemnitzacions corresponents a la mà d'obra queden exemptes de l'aplicació de l'esmentada depreciació tangencial.

Càlcul dels percentatges de depreciació per edat:

Coeficient E:

$$E = \frac{(\text{edat})}{VT} \times 100$$

Depreciació lineal
VT = Vida Tècnica: considerant VT 30 anys

Depreciació tangencial:

$$B = ((E + 20) \times ((E + 20) - 2,86)) / 140$$

Taula de depreciació tangencial

A tall merament enunciatiu, però no limitatiu, de l' aplicació de les anteriors fórmules s' obté el percentatge de depreciació, segons l' edat o vida tècnica de cada vehicle:

EDAT	ANY D'ÚS	%Deprec.E	%Deprec.B
0 anys	1er any d'ús	0	0
1 any	2º any d'ús	3,33	0
2 anys	3er any d'ús	6,67	0
3 anys	4º any d'ús	10,00	3,57
4 anys	5º any d'ús	13,33	5,08
5 anys	6º any d'ús	16,67	6,74
6 anys	7º any d'ús	20,00	8,57
7 anys	8º any d'ús	23,33	10,55
8 anys	9º any d'ús	26,67	12,70
9 anys	10º any d'ús	30,00	15,00
10 anys	11º any d'ús	33,33	17,46
11 anys	12º any d'ús	36,67	20,08
12 anys	13º any d'ús	40,00	22,85
13 anys	14º any d'ús	43,33	25,79
14 anys	15º any d'ús	46,67	28,89
15 anys	16º any d'ús	50,00	32,14
16 anys	17º any d'ús	53,33	35,55
17 anys	18º any d'ús	56,67	39,12
18 anys	19º any d'ús	60,00	42,85
19 anys	20º any d'ús	63,33	46,74
20 anys	21º any d'ús	66,67	50,79
21 anys	22º any d'ús	70,00	55,00
22 anys	23º any d'ús	73,33	59,36
23 anys	24º any d'ús	76,67	63,89
24 anys	25º any d'ús	80,00	68,57
25 anys	26º any d'ús	83,33	73,41
26 anys	27º any d'ús	86,67	78,41
27 anys	28º any d'ús	90,00	83,57
28 anys	29º any d'ús	93,33	88,89
29 anys	30º any d'ús	96,67	88,89
30 anys	31º any d'ús	100,00	88,89

Desè sisena. COMUNICACIÓ I ACTUALITZACIÓ DE LA FLOTA ASSEGURADA. REGULARITZACIÓ DE LA PRIMA.

Pel que fa a les variacions dels vehicles assegurats, en donar-se d' alta o baixa un vehicle, FMB ho comunicarà a l' Asseguradora amb l' especificació de data, composició del tren, sèrie, nom del fabricant, propietari, valor i data d' entrada.

Dins dels quinze dies següents al venciment de cada anualitat, FMB facilitarà a l' Asseguradora la relació definitiva de vehicles per procedir a emetre suplement de regularització de la prima de l' anualitat transcorreguda i establir, mitjançant suplement, el capital assegurat per a la nova anualitat d'assegurança juntament amb el valor unitari convingut per a cada tipus de vehicle.

Desè sisena. PERITATGES.

D' acord amb el que preveu la Llei de Contracte d' Assegurança, l' Assegurat podrà, en cas de sinistre, nomenar un perit perquè actuï en el seu nom. En aquest cas, es garanteixen fins a un límit de 400.000 € les despeses i honoraris dels pèrits i/o comptables que siguin nomenats per l'Assegurat, incloent-hi els riscos garantits pel Consorci de Compensació d'Assegurances.

Els honoraris es calcularan d' acord amb la tarifa oficial.

Desè setena. RENÚNCIA AL DRET DE REPETICIÓ.

L' Assegurador renuncia a tot recurs que, en cas de sinistre, pugui exercitar contra els socis i empleats de l' Assegurat i, en general, contra qualsevol persona pels actes de la qual resultés civilment responsable l' Assegurat, tot i que el sinistre es propagui a altres béns diferents dels assegurats per aquesta pòlissa, però que també ho estiguin a la mateixa Companyia, excepte en cas de dol, en el qual l' Assegurador es veurà sempre obligat en amb l' Assegurat, però conservarà els seus drets per recórrer contra les persones reconegudes com a responsables del sinistre.

Divuitena. CLÀUSULES D' APLICACIÓ GENERAL.

1. La peritació en cas de sinistre no haurà, en la mesura del possible, aturar el funcionament i, si el treball s' hagués d' interrompre, es procurarà que sigui únicament en la part sinistrada dels locals.
2. Els excedents de sumes assegurades que poguessin existir en qualsevol dels apartats anteriors s'aplicaran a aquells altres del mateix capítol en els quals aparegués una insuficiència d'assegurança.
3. A causa de la naturalesa de l' activitat assegurada es compensaran els capitals assegurats assignats a una determinada situació que siguin traslladats a altres situacions sense necessitat de comunicació prèvia.
4. Per cobrir les necessitats de l' activitat assegurada hi ha o hi pot haver, dins i fora d' edificis, equips de soldadura autògena, existències i essències minerals i líquids, pintures i gasos inflamables i combustibles.
5. Essent l' enumeració dels béns assegurats pel present contracte, en sentit enunciatiu, però no limitatiu, la Companyia Asseguradora, en cas de sinistre, no podrà prevaler-se de no haver-se denominat expressament algun dels objectes continguts, sempre que aquests objectes no enunciatos en el contracte no siguin de naturalesa més greu que els que corresponen habitualment a la indústria assegurada i s' apliquin les corresponents sobreprimes quan doni lloc a elles algun agreujament nou.
6. Es concedeix a l'Assegurat la facultat de construir i enderrocar envans i/o locals o edificacions, establir i tapiar obertures de comunicació, realitzar obres de reforma i treballs de muntatge, proves, desmuntatge, etc., amb utilització dels mitjans i serveis necessaris i traslladar els objectes d'una part a una altra dins del recinte assegurat, entenent-se compresos en l'assegurança els corresponents béns i garantits en el punt on es troben els objectes traslladats.
7. Els inventaris i llibres de comerç de l' Assegurat només tindran valor, cas de sinistre, a títol d' informació i indicació dels edificis i de la maquinària; però no es podran prendre com a base de valoració a causa de les amortitzacions o reduccions intencionades de valor que hagin pogut ser efectuades en els objectes assegurats.

8. Queda garantida la maquinària i instal·lacions fora dels recintes Assegurats que prestin i/o rebin serveis i subministraments en qualsevol de les situacions objecte de l'assegurança.

Dècim novena. GESTIÓ DE SINISTRES

En el cas de sinistre, el tractament de les comunicacions d'incidències i/o reclamacions i la gestió de les mateixes es realitzarà conforme al sistema de funcionament que es determini en el corresponent Protocol que proposa el prenedor en aquest plec tècnic.

El licitador haurà de disposar d'oficines ubicades a la província de Barcelona, per dur a terme la gestió de sinistres.

a) Acusament de Rebut

L'Asseguradora acusarà la comunicació d'obertura rebuda del corredor d'assegurances, o en el seu cas de l'Assegurat, i facilitarà la referència de l'expedient registrat en un termini màxim de **72 hores**.

b) Exclusions Contractuals

Les decisions que adopti l'Asseguradora respecte a la cobertura de la pòlissa, es comunicaran per escrit al corredor d'assegurances i/o a l'Assegurat, en el termini màxim de **set dies hàbils, des** que es tingui ple coneixement de les circumstàncies i un cop estudiades les conclusions de l'informe pericial, si n'hi hagués.

c) Control de la sinistralitat

L'Assegurador facilitarà, **trimestralment durant el primer mes de cada trimestre**, a l'Assegurat / corredor d'assegurances la informació de la sinistralitat acumulada i completa.

d) Pagaments a compte

A partir de **100.000 €**, s'estudiarà cas per cas, la viabilitat que l'Assegurat pugui sol·licitar a l'Asseguradora pagaments a compte.

e) Terminis de pràctica pericial

e1. Assistència per a valoració del dany: En un **màxim de 48 hores** s'efectuarà el contacte pericial per a la visita al risc i la valoració de danys i causes, tant en instal·lacions com en trens.

e2. Un cop verificat el sinistre per part del perit i si ja es posseeixen els elements necessaris, aquest elaborarà un **informe preliminar** en un **màxim de 5 dies hàbils**, indicant causes, conseqüències i cobertures.

e3. Tancament de la valoració i tramesa de l' **informe final**, un cop realitzades totes les verificacions precises per determinar la valoració i s' hagi rebut tota la documentació, en un termini **màxim de 3 dies hàbils** des de la recepció d' informació i documentació necessària.

Vintena. PRIORITAT D' APLICACIÓ.

En el cas de contradicció o divergència entre les Condicions Generals Específiques i les Particulars de la pòlissa i el plec de prescripcions tècniques, prevaldrà aquest últim.

INFORMACIÓ A TENIR EN COMPTE PER A LA COTITZACIÓ

L' import de l' oferta no incorporarà la comissió de corredoria atès que el mediador es remunera directament des de TMB per honoraris.

La taxa proposada per a cadascun dels conceptes es mantindrà invariable durant la vigència del contracte.

Els capitals assegurats que s'estableixen en aquests plecs es poden veure modificats en el moment d'emissió de la pòlissa a 01/01/2027 i s'aniran actualitzant, en funció d'altes/baixes d'actius i la depreciació del material mòbil, cada any a la renovació de l'assegurança.

En la determinació de l'import total de l'oferta econòmica, es tindrà en compte que els preus no estan subjectes a revisió de conformitat amb el Reial decret 55/2017, de 3 de febrer que desenvolupa la Llei 2/2015 de des-indexació de l'economia espanyola.

Per tant, les condicions de l' oferta es mantindran vigents per als anys successius, llevat que per imperatius legals o canvis legislatius en l' assegurança, s' hagin de modificar els criteris de primes, cas en el qual s' haurà de comunicar i justificar per escrit per part de l' Asseguradora prèviament a la seva aplicació.

ANNEX 1 SITUACIONES DE RISC I CAPITALS ASSEGURATS FERROCARRIL METROPOLITÀ DE BARCELONA , S.A.

Riesgo	Dirección	Continente / O. Reforma	Obra Civil	Contenido y Vías	Trenes (188 uds)	Funicular (2 uds)	Cabinas Teleférico (56 uds)	TOTAL
1	CG Triangle. Sant Andreu. Sagrera. Calle Torrent de l'Estadella s/n - 08030 Barcelona	44.120.150 €						
2	P Mercado Nuevo. c/ Burgos, 1-27 08014 Barcelona	2.805.200 €						
3	P Sagrera. c/ Josep Estivill-Felip II-Honduras, 41-49 08027 Barcelona	14.438.000 €						
4	P Santa Eulàlia. Av del Metro s/n-Riera Blanca-S. Ramón y Cajal, 2 08902 Hospitalet	7.843.700 €						
5	P Vilapiscina. Pso Fabra i Puig, 286-Pso de la Peira Penyalara-Pso Grau 08031 Bcn	10.149.500 €		836.291.204 €				
6	CG Can Boixeres. Estroncl, 2 08906 Hospitalet	8.839.300 €						
7	CG Roquetes. c/ Fenals, 1 Aiguablava 08033 Barcelona	7.324.500 €						
8	CG Sant Genís. Pso Vall d'Hebron s/n 08035 Barcelona	21.273.200 €						
9	CG Miramar	12.437.630 €			758.443.436 €	465.080 €	1.243.454 €	
10	P Vestibulo Fontana, Barcelona	417.000 €						
11	P Centre Mèdic Fort Pienc (c/ Ribes 49-53 Barcelona (servicio médico TMB) (*)	691.200 €		829.757.968 € (incluye capital vías propiedad FMB = 366.490.445 €)				
12	A Locales Edif. Zeppi (Z. Franca)							
13	A Edificio Guadalupe (Boixeres)							
14	CG Can Zam	317.069 €						
15	CG Taller ZAL	581.992 €						
16	Sit. Indeterminadas necesarias para la explotación de la actividad y Concesiones de la Generalitat de Catalunya (1-6-7-8-9-14-15). Detalle en anexo 1b	1.000.000 €	970.816.861 €	286.817.676 €				
TOTAL		132.238.442 €	970.816.861 €	1.123.108.880 €	758.443.436 €	465.080 €	1.243.454 €	2.986.316.153 €

CG: Concesión Generalitat de Catalunya

P: Propiedad de FMB

A: Alquiler

(1) Se hace constar que esta situación de riesgo está asegurada por FMB y TB, cada una de ellas por su porcentaje del 50%

(11) Se hace constar que esta situación de riesgo está asegurada por FMB y TB, cada una de ellas por su porcentaje del 50%

CONTENIDO PROPIEDAD FMB	Capital
<i>Peaje y SIVV</i>	41.363.947
<i>Sist. Voz y datos</i>	45.802.141
<i>Megafonia e interf.</i>	8.087.713
<i>Repost. Gasoil/biod.</i>	14.291
<i>Tuneles /maq. Lavado</i>	9.417.218
<i>Sais y generadores</i>	3.687.231
<i>Ventil. Estac. Y tunel</i>	3.759.304
<i>Bombeo interestac.</i>	3.715.975
<i>Protecc. Contra incend.</i>	8.938.542
<i>Seccionadores</i>	7.634.558
<i>Sist. Trac. Mecánica</i>	3.335.433
<i>Alim. Vehic. Electr.</i>	1.704.345
<i>Maq. Mantenimiento</i>	15.785.369
<i>Eq. De elevación</i>	5.160.558
<i>Transporte interno</i>	1.213.102
<i>Maquinaria auxiliar</i>	69.852
<i>Eq. Med. Simul. Laboratorio</i>	7.900.075
<i>Utiles y herramientas</i>	2.810.392
<i>Inst. vapor/agua cal.</i>	1.362.636
<i>Inst. Aire comprimido</i>	246.253
<i>Inst. climatización</i>	9.744.624
<i>Depur. Y trat. Agua</i>	1.184.669
<i>Seguridad</i>	13.458.621
<i>Ascens. Y puertas ele.</i>	245.177
<i>Inst. baja tensión</i>	570.577
<i>Ventilación y polvo</i>	260.733
<i>Inst. gas natural</i>	191.020
Maquinaria, instal., y utillaje	197.664.358
Instalaciones fijas	107.048.497
Tendido gral. Vías	366.490.445
Instalaciones complejas	55.032.061
Mobiliario y enseres	10.898.853
Equipos proceso información	24.022.592
Elementos de transporte	27.830.650
Recambios immobilizado	47.303.748
TOTAL	836.291.204,73

Detalle CONTENIDO Situación Riesgo N° 16

Ascensores y escaleras mecánicas	56.547.814
Telecontrol, señalización, megafonía, saís, generadores, seguridad	81.432.821
Transformadores AT	15.531.761
Inst BT	30.317.693
Subcentrales	44.740.160
Catenaria	19.437.888
Alumbrado	2.398.921
Sistema peaje	4.817.382
Ventilación	4.720.610
Red hidráulica	2.488.875
Protección incendios	179.648
Seccionadores	3.485.125
Tendido vías	16.744.967
Maquinaria, utillajes	58.165
Vapor/aire/clima/depuración	1.612.109
Total	284.513.939

Detalle OBRA CIVIL Situación Riesgo N° 16

Túneles	587.832.278
Estaciones	382.954.154
Pozos ventilación	30.429
Total	970.816.861