

SEGURETAT I SALUT LABORAL

AIGÜES DE BARCELONA, EMPRESA METROPOLITANA DE GESTIÓ DEL CICLE INTEGRAL DE L'AIGUA, SA (abreujadament i d'ara endavant **AB**) considera que la prevenció dels riscos laborals i industrials és un element clau de la gestió de l'empresa, sobre el qual tots els seus integrants han de prestar el màxim interès i esforç amb l'objectiu d'aconseguir un entorn de treball segur per a tots aquells que presten els seus serveis a les nostres instal·lacions i evitant al seu torn possibles repercussions negatives en la comunitat propera.

Tal com estableix l'article 24 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals (PRL) que desenvolupa el Reial Decret 171/2004, quan en un mateix centre de treball realitzin activitats treballadors de dues o més empreses o autònoms, aquestes han de cooperar en l'aplicació de la normativa de PRL.

Així mateix, en compliment del Reial Decret 1627/1997, de 24 d'octubre, pel qual s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut en les obres de construcció, l'empresa adjudicatària (en endavant el Contractista) ha de lliurar la informació i documentació que sigui requerida per **AB**, en concret pel Coordinador de Seguretat i Salut nomenat per **AB** com a promotor de l'obra, així com descarregar la documentació que aporti **AB** en matèria de prevenció de riscos laborals, a través de l'eina informàtica **COORDINAQUA**.

El Contractista es compromet a complir amb tots els requeriments establerts amb la LLEI 32/2006 reguladora de la subcontractació en el sector de la construcció.

El lliurament de la documentació sol·licitada per **AB** (en el seu nom el Coordinador de Seguretat i Salut de l'Obra) i posterior validació per part d'**AB** es realitzarà abans de l'inici dels treballs objecte del contracte, quan es produeixin canvis o actualitzacions tant en les tasques com en el personal que efectuarà els serveis, cada cop que, d'acord amb la seva periodicitat, **COORDINAQUA** ho sol·liciti i quan el Coordinador de Seguretat i Salut de l'obra ho consideri necessari.

Per facilitar el deure de Coordinació d'Activitats Empresarials en matèria preventiva **AB** donarà informació i proporcionarà instruccions específiques sobre el funcionament de l'eina informàtica **COORDINAQUA**.

Per al lliurament i intercanvi d'informació, **AB** podrà establir fórmules complementàries a **COORDINAQUA**, si així ho considera oportú.

Pel que fa a la documentació de PRL en compliment del RD 1627/1997, el Contractista es compromet a lliurar al Coordinador de Seguretat i Salut de l'obra (**AB**) la següent documentació:

- Pla de Seguretat i Salut de l'obra, que haurà de ser aprovat pel coordinador de Seguretat i Salut de l'obra.
- Documentació administrativa dels treballadors que executaran els treballs (alta a la seguretat social, TC-1, TC-2, certificat d'estar al corrent de pagament).
- Disposar del Llibre Subcontractació segellat per l'autoritat laboral, actualitzat a l'obra.
- Disposar del llibre de visites a l'obra.
- Inscripció al Registre d'Empreses Acreditades de la construcció (REA).
- En cas de treballs amb exposició a amiant, inscripció al Registre d'Empreses amb Risc d'Amiant (RERA) i aprovació del Pla de Treball.

- Contracte vigent amb el Servei de Prevenció Aliè amb les 3 especialitats tècniques i la Vigilància de la Salut.
- Assegurança de Responsabilitat Civil i accidents.
- Formació específica dels treballadors sobre els riscos del seu lloc de feina.
- Formació 20 hores específiques per a les tasques a desenvolupar per cada treballador segons conveni de la construcció.
- Formació 60 hores nivell bàsic PRL per als Recursos Preventius que hauran d'estar presents en les operacions de risc establertes.
- Disposar dels recursos preventius en nombre suficient en funció de les activitats a desenvolupar en l'obra.
- Certificats d'aptitud mèdica vigent dels treballadors (reconeixements mèdics obligatoris).
- Registre de lliurament d'EPI.
- Fitxes de dades de seguretat dels productes químics.
- Autoritzacions i formació específica d'utilització dels equips de treball o maquinària.
- Permisos oficials per als vehicles o maquinària que ho requereixi segons normativa específica.
- Manual d'utilització de maquinària i vehicles i llibre de manteniment.
- ITV i permís de circulació dels vehicles, si aplica.

Així com qualsevol altra documentació que el Coordinador de Seguretat i Salut de l'obra i / o Direcció d'obra considerin necessari requerir.

A més, pel que fa a les obligacions de compliment en matèria de seguretat i salut en aquesta obra, el Contractista es compromet a:

- Aportar tota la documentació requerida a través de l'aplicació informàtica **COORDINAQUA** o pels mitjans alternatius establerts per **AB** i el Coordinador de Seguretat i Salut de l'Obra.
- Designar un responsable que actuarà com a interlocutor principal amb **AB** pel que fa a la coordinació dels aspectes de prevenció de riscos laborals a tenir en compte en els treballs objecte d'aquest contracte.
- Complir en tot moment les normes de seguretat establertes a la instal·lació i disposar dels mitjans per assegurar que durant la realització dels treballs no existeix afectació a la seguretat i salut dels treballadors de la zona ni a tercers.
- Col·laborar amb **AB** en el compliment de l'objectiu "**Zero Accidents Mortals**" obligant als seus treballadors (tant propis com subcontractats) a adquirir el compromís de respectar i fer respectar durant el desenvolupament dels treballs contractats per **AB** les següents normes de seguretat (el compromís per escrit s'adopta amb la complementació per part de cada treballador del document descarregable a Coordinaqua *Acusament d'entrega compromís amb les Regles Que Salven*).

En concret els treballadors hauran de respectar la Regla que Salva a les ubicacions específiques on estigui senyalitzada.



- No permetre que els seus treballadors i els subcontractats per vostès circulin per les instal·lacions d'**AB**, fora de les àrees especificades prèviament necessàries per al desenvolupament dels treballs.
- Queda totalment prohibit accedir als recintes on estigui restringida l'entrada (mitjançant senyalització específica).
- No permetre que els seus treballadors o els subcontractats accedeixin a espais confinats (EECC) o desenvolupin treballs en calent (com soldadura, oxitall, esmerilat, etc., en proximitat de materials combustibles i / o inflamables), sense el corresponent permís de treball especial emès per **AB**, així com sense la formació teòric-pràctica específica.
- No permetre que els seus treballadors o els subcontractats accedeixin a zones d'especial vigilància (ZEV) o desenvolupin treballs en alçada sense coneixement previ per part d'**AB** i sense seguir les pautes de seguretat d'**AB**.
- Respectar la prohibició de menjar i fumar a les zones de treball.
- Coordinar-se amb la resta d'empreses contractistes, subcontractistes o treballadors autònoms concurrents que prestin serveis en les instal·lacions d'**AB**, en particular quan es produeixin interaccions que puguin generar nous riscos i/o agreujar els ja existents, segons el que preveuen els apartats 1 i 2 de l'article 4 del RD 171/2004.
- Quan es doni aquesta concurrència, informar als seus treballadors dels riscos derivats de la mateixa segons el que preveu l'apartat 1 de l'article 18 de la Llei 31/1995, de prevenció de riscos laborals.

En tot cas, comunicar la informació i instruccions proporcionades per **AB**, sense excepció, a tots els treballadors de la seva empresa i/o subcontractes que hagin de prestar serveis en qualsevol de les obres o serveis contractats per **AB**, i adoptar les mesures oportunes per garantir la referida comunicació a tot el personal inicialment adscrit, a totes les persones que efectuin suplències, i a tots els treballadors de nova incorporació destinats a la prestació de serveis en els centres de treball d'**AB**.

Tot això, abans de la prestació dels serveis, tal com fixen els articles 4.5 i 9.3 del RD 171/2004.

- Acceptar, tenir en compte i aplicar aquesta informació i instruccions en la seva avaluació de riscos i en la planificació de la seva activitat preventiva, segons el que preveuen els articles 4.4 i 9.1 del RD 171/2004.
- En cas de ser necessari, desenvolupar un Pla de Seguretat i Salut o Instruccions de Treball específiques per a les obres objecte de contractació, tenint en compte l'indicat al paràgraf anterior.

- En els supòsits de subcontractació, no permetre als seus subcontractes l'inici d'activitats a les instal·lacions d'**AB** sense tenir constància que aquestes i els seus treballadors hagin rebut la informació i instruccions d'actuació lliurades pe **AB**.
- Proporcionar als seus treballadors tots els mitjans materials i equips de treball siguin necessaris i adequats per a la realització dels serveis contractats, de manera que quedi garantida la seguretat i salut dels treballadors a utilitzar-los (art. 17 de la Llei 31/1995). En aquest sentit, el contractista haurà de garantir el subministrament i reposició dels equips de protecció col·lectiva i individual que siguin necessaris, com també vigilar que la totalitat dels equips de treball utilitzats compleixin amb la normativa de seguretat en màquines (RD 1215/1997) i d'indústria que els sigui d'aplicació, assegurant així mateix un correcte manteniment dels elements de seguretat.
- En el cas de ser necessari desenvolupar un Pla de Seguretat i Salut o Instruccions de Treball específiques, els equips de protecció (col·lectiva i individual) i les seves característiques tècniques, així com les certificacions, revisions i inspeccions reglamentàries requerides en el seu cas pels equips de treball a utilitzar, hauran de ser definides en els mateixos.
- No permetre la utilització d'equips auxiliars per a la manipulació de càrregues (com grues mòbils, camions grua, ponts grua, polispasts, carretons elevadors, transpaletes elèctriques, etc.) o per a la realització de treballs en alçada (com plataformes elevadores, bastides, línies de vida, punts d'ancoratge, etc.) a personal sense formació teòrica-pràctica específica en el seu ús correcte (art. 3.4 RD 1215/1997).
- No permetre la utilització d'equips de protecció complexos o crítics (equips de respiració assistida, equips de respiració autònoms, braços de rescat, trípodcs, arnesos de subjecció, detectors portàtils de gasos, explosímetres, etc.) a personal sense formació teòricopràctica específica i acreditada en el seu ús i conservació correcta (art. 8.3 RD773 / 97 i art. 3.4 RD 1215/1997).
- Garantir que els treballadors que assigni per a l'execució de les obres o serveis contractats comptin amb una vigilància del seu estat de salut en funció dels riscos inherents als treballs a desenvolupar i que aquest sigui compatible amb els mateixos, segons el que preveu l'article 22.1 de la Llei 31/1995 i en els termes que fixa l'article 37.3 del RD 39/1997.
- Comprometre's a no cobrir, en cap cas, a través d'empreses de treball temporal (ETT) els llocs de treball o activitats a desenvolupar en les obres contractades.
- Garantir que els treballadors que assigni per a l'execució de les obres contractades comptin amb una vigilància del seu estat de salut en funció dels riscos inherents als treballs a desenvolupar i que aquest sigui compatible amb els mateixos, segons el que preveu l'article 22.1 de la Llei 31/1995 i en els termes que fixa l'article 37.3 del RD 39/1997.
- Informar **AB** de qualsevol dany a la seguretat i salut produït durant l'execució dels treballs contractats, tal com fixa l'article 4.2 del RD 171/2004. En concret el contractista es comprometrà a informar periòdicament de tots els accidents de treball (amb o sense baixa) i incidents ocorreguts durant la prestació dels serveis objecte del contracte. Els accidents greus hauran de ser notificats immediatament a **AB**.
- Comunicar de manera immediata tota situació d'emergència susceptible d'afectar la salut o la seguretat de les empreses o autònoms presents en els centres de treball i instal·lacions d'**AB**, tal com fixa l'article 4.3 del RD 171/2004.
- En el cas excepcional de ser necessari l'ús d'equips de treball i/o equips auxiliars propietat d'**AB**, es requerirà una autorització expressa per escrit per part d'aquesta.

- Les intervencions sobre equips que tinguin risc, hauran de realitzar-se amb aquests aturats i degudament consignats (bloqueig, senyalització i comprovació). La consignació prèvia a l'inici dels treballs i la posterior desconsignació, una vegada acabats aquests, són responsabilitat del personal d'**AB**, requerint per tant, la coordinació amb els responsables de la instal·lació per a la seva implantació.

- Assegurar la presència de "Recursos Preventius" quan es donin els supòsits que preveu l'article 32 bis de la Llei 31/1995 de Prevenció de Riscos Laborals i en l'article 22 bis del RD 39/1997, i en especial sempre que es vagin a desenvolupar qualsevol de les activitats o processos considerats com a perillosos o amb riscos especials en aquesta normativa (com són per exemple treballs en espais confinats, treballs amb riscos especialment greus de caiguda en alçada, treballs amb risc de soterrament o enfonsament).

En tot cas, l'esmentada avaluació de riscos (o bé el Pla de Seguretat i Salut o Instruccions de Treball específiques, quan correspongui) han d'identificar quan serà necessària la presència dels "Recursos Preventius".

AB podrà efectuar, en compliment amb el deure de "in vigilando", visites de seguretat per part dels seus responsables o directors a les obres objecte de licitació, requerint si es considera necessari, la presència d'algun responsable per part de l'empresa contractista, i informant dels resultats obtinguts d'aquestes visites.

Així mateix, per a les tasques relacionades amb l'objecte d'aquesta licitació, el Contractista haurà de:

- Mantenir un correcte estat d'ordre i neteja de la zona de treball. Les zones de pas, vies d'evacuació i sortides d'emergència hauran de quedar sempre lliures de pas.

- Les zones d'especial risc durant l'execució dels treballs contractats hauran d'estar senyalitzades, així com les seves àrees de prohibició d'accés delimitades i senyalitzades.

- Garantir la seguretat del personal quan es circuli per zones on els treballs no estiguin completament acabats i pugui existir un risc de caiguda a diferent nivell, disposant passarel·les o similars en aquestes àrees. En cas de no ser possible, prohibir l'accés a la zona. També, totes aquelles obertures i espais presents al recinte de treball que per la seva especial situació puguin resultar perillosos hauran d'estar convenientment protegits.

- Les zones destinades a l'emmagatzematge de materials hauran d'estar situades en llocs on no interfereixi el pas ni entorpeixi el desenvolupament dels treballs. Cal garantir un emmagatzematge segur de manera que no es puguin produir desploms per desequilibri ni per vibracions provinents de la zona que puguin implicar la caiguda dels materials.

- Extremer la precaució durant els treballs de rehabilitació a la sala de quadres elèctrics. Resta prohibit obrir i manipular les instal·lacions elèctriques presents en aquesta sala.

- El muntatge i desmuntatge de les bastides serà realitzat per personal amb experiència i formació adequades. Tenir en compte que les bases de les bastides s'hauran de muntar sobre superfícies resistents i amb suficient estabilitat per suportar el pes de la bastida, pel que es verificarà l'absència d'arquetes, canonades o qualsevol altra obertura sota les seves bases de recolzament, ja que poden comprometre l'estabilitat d'aquestes.

- Un cop finalitzats els treballs, la zona de treball haurà de romandre neta i ordenada deixant-la com es trobava abans de l'inici dels treballs.

- Donat que la publicació d'aquesta obra i el procés de licitació concorre en la situació de pandèmia per COVID-19, s'adjunta amb el Plec de Seguretat i Salut Laboral la instrucció IAB-815 Protocol Reinici Activitat en obres de construcció Covid-19, on es recull una selecció no exhaustiva de recomanacions i mesures per garantir la protecció dels/de les treballadors/es front a l'exposició a SARSCoV-2 a l'àmbit d'obres de construcció.

L'adjudicatari de l'obra haurà de fer arribar a AB a través del següent contacte electrònic (cae-aiguesdebarcelona@aiguesdebarcelona.cat) l'Annex degudament emplenat i firmat.

Així mateix col·laborarà amb AB en el compliment de les 10 regles sanitàries que s'adjunten obligant als/a les seus/seves treballadors/es (tant propis com subcontractats/des) a adquirir el compromís de respectar i fer respectar durant el desenvolupament dels treballs contractats per AB.