



## SINISTRALITAT LABORAL FITXA NÚM. 6

Durant els dies 25-29 d'abril es va celebrar a la ciutat de Birmingham la fira Interbuild 2004, que és la més important del sector de la construcció del Regne Unit. Cal dir que dintre d'aquest certamen hi ha tota una part dedicada exclusivament a l'enginyeria civil i que rep el nom de Civils 2004.

Aquest any, destacaven per damunt de tot els temes dedicats a la seguretat i el reciclatge de materials. Durant una de les moltes conferències que es van realitzar es va donar a conèixer un qüestionari (*checklist*) per avaluar si la nostra obra compleix els nivells de seguretat necessaris per a la correcta execució.

### EINES ESSENCIALS PER A LA SEGURETAT I SALUT

Aquesta eina proporciona un qüestionari per a comprovar els problemes de seguretat i salut a les obres. Ajuda a controlar-los o a evitar-los a fi d'assegurar la pròpia seguretat i salut, així com la seguretat i salut dels treballadors, clients i el públic en general.

### QÜESTIONARI DE LA SEGURETAT I SALUT DEL LLOC DE TREBALL

Les seccions següents proporcionen una llista essencial dels perills que més comunament es poden trobar a les obres. Les qüestions ajuden a decidir si el lloc de treball és un lloc segur i saludable.

#### Accessos a les obres

Pot cada treballador accedir al seu lloc de treball amb seguretat i treballar en aquell lloc de forma segura?

Estan les rutes d'accés en bones condicions i clarament indicades?

Estan els forats degudament protegits, fixats i marcats amb claredat, per prevenir les caigudes?

Està el lloc de treball ordenat i els materials emmagatzemats amb seguretat?

La il·luminació és adient?

#### Benestar

Hi ha lavabos fàcilment disponibles i es mantenen nets i il·luminats adequadament?

Hi ha dutxes amb aigua corrent freda i calenta, sabons i tovalloles?

Són les dutxes prou àmplies per rentar-se amb comoditat i es mantenen netes?

Hi ha algun lloc per a canviar-se, eixugar-se i guardar la roba?

Es proporciona aigua potable i gots?

Hi ha algun lloc on els treballadors poden seure, prendre begudes calentes i menjar preparat?

Pot, qualsevol que ho necessiti, utilitzar fàcilment aquestes instal·lacions i amb seguretat?

#### Bastides

Estan les bastides muntades, modificades i desmuntades per personal competent?

Les bastides es troben correctament alçades, guarden la perpendicularitat amb el terra i, si és necessari, es troben falcades correctament amb plaques o falques de fusta?

Està la bastida fixada a l'edificació o estructura per un nombre de llocs adients per prevenir-ne l'enfonsament?



‘...are holes protected with clearly marked and fixed covers to prevent falls?’



‘...are there effective barriers or warning notices in place to stop people using an incomplete scaffold?’



Hi ha barreres protectores i sòcols, o altres proteccions adients, a tots els caires o voreres, per preveure les caigudes?

Hi ha protectors addicionals per prevenir la caiguda de materials de la bastida?

Estan les plataformes de treball correctament travades i proveïdes amb Creus de S. Andrés per evitar-ne la inclinació i basculació?

Hi ha barreres efectives o senyals d'avís en el lloc per aturar el personal que fa servir una bastida incompleta, és a dir, on funcionen plataformes encara no muntades completament?

És la bastida prou forta per carregar el pes dels materials emmagatzemats en aquesta i estan uniformement distribuïts?

Hi ha un manteniment adient de les bastides?

Hi ha una persona competent que inspeccioni regularment la bastida, per exemple un cop a la setmana y sempre després de ser modificada, danyada o després d'una variació extrema del clima?

Estan els resultats de les inspeccions registrats?

Estan adequadament erigides les bastides torre i són utilitzades d'acord amb les instruccions dels proveïdors?

### Escales

Estan les escales disposades correctament per fer el treball?

Estan en bones condicions?

Les escales descansen contra una superfície sòlida i no contra un material fràgil o insegur?

Estan les escales assegurades per prevenir-ne la rellisçada?

Les escales s'eleven a una altura suficient per sobre del replà del lloc de treball? Si no hi arriben, hi ha altres agafadors disponibles?

Estan les escales disposades de tal forma que els treballadors no hagin de fer sobre estiraments?

### Treballs a la teulada

Hi ha protecció al caire per aturar la caiguda de persones o materials?

Durant l'obra, s'han proporcionat xarxes per aturar la caiguda del personal del voladís del teulat i de les passarel·les parcialment fixades.

Les xarxes utilitzades, estan penjades amb seguretat?

Estan identificats els materials fràgils que componen la teulada com ara teules, claraboies, etc.?

S'han pres mesures per aturar la caiguda del personal a través d'aquests elements fràgils quan estan treballant a la teulada, per exemple proporcionant barreres, cobertures o plataformes de treball?

Està el personal fora de l'àrea de treball de sota la teulada?

### Excavacions

Està l'excavació correctament apuntalada ("entibada") o atalussada amb un angle correcte per evitar un esllavissament?

El mètode d'apuntament és segur, tenim personal treballant dintre de l'excavació sense un apuntament adient?

Hi ha un accés segur a l'excavació, per exemple, una escala prou llarga assegurada?

Hi ha barreres o altres proteccions per evitar que el personal o els vehicles hi caiguin a dintre?

S'han col·locat les proteccions adients per prevenir que els camions hi rellisquin a l'interior durant les maniobres de descàrrega?

Pot l'excavació afectar l'estabilitat d'estructures o serveis adjacents?

Estan els materials, les runes, i el terra emmagatzemats lluny de la vora de l'excavació a fi de reduir el perill de esllavissades?

Està l'excavació regularment inspeccionada per personal competent?

Nota: en la propera fitxa es publicarà la resta.  
Si alguna persona vol el text original en anglès només cal que ho demani.



"...are ladders secured to prevent them slipping sideways or outwards?"



"...is there edge protection to stop people or materials falling?"



"...is the excavation regularly inspected by a competent person?"