

SICUREZZA:

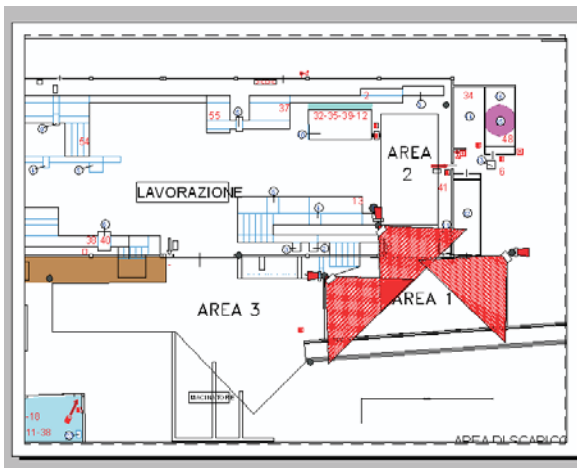
AZIENDA/CLIENTE

Mamo Legnami è presente in provincia di Asti con tre sedi: a Tonco dal 1972, dove è concentrata la grossa produzione, a Montechiaro dal 1990 e ad Asti città, per un totale di 9000 mq coperti e 50.000 mq di piazzali. La Mamo Legnami lavora annualmente più di 70.000 M3 di tronchi. L'azienda produce segati di abete, larice e douglasia, rovere, castagno, pioppo e acacia nelle varie forme: spigolati, uso fiume, uso trieste, grezzi o piallati.



BISOGNO/PROBLEMA

Mamo Legnami aveva la necessità di creare dei controlli a livello di sicurezza sul lavoro in alcune aree della sede di Tonco dove ci sono dei mezzi in movimento che operano per lo spostamento di legname. L'azienda voleva un sistema che potesse avvertire del pericolo e quindi fermare il personale a piedi quando in una determinata area lavorano e quindi si muovono mezzi per lo spostamento di legnami.



SOLUZIONE IMPLEMENTATA

A.M.E. grazie alla flessibilità del suo sistema EGO è riuscita a creare una soluzione ideale per soddisfare i bisogni di Mamo legnami. Le operazioni di installazione che sono state fatte sono molto semplici:

- Abbiamo posizionato gli illuminatori al perimetro dell'area di pericolo (come si vede in figura in rosso) in modo da controllare la zona di movimentazione mezzi e legname.
- Abbiamo dotato tutti i mezzi di un transponder.
- Abbiamo installato dei semafori all'ingressi pedonali nelle aree.

Ogni volta che un mezzo entra e si muove all'interno dell'area di pericolo il semaforo è rosso e in caso contrario è spento in modo che il personale a piedi possa sapere quando si può passare attraverso quell'area o quando invece è vietato.

BENEFICI/VANTAGGI

Con un semplice sistema, installato da AME, la Mamo è riuscita ad ottenere molti vantaggi a livello sia di sicurezza per il lavoratore sia per quanto riguarda il controllo dei mezzi:

- Il lavoratore sul mezzo può operare con tranquillità senza doversi fermare.
- Il personale a piedi attraverso il semaforo riconosce quando è in pericolo al passaggio nell'area prescelta.
- L'azienda è al corrente di quando ci sono mezzi in movimento nell'area illuminata dal nostro sistema.

Inoltre la soluzione da noi applicata è stata approvata dalla ASL in termini di sicurezza sul lavoro per il personale.

