

WinSAFE Rel 2010

D.Lgs.n°81-2008

9.1.1 GANTT : ESPORTAZIONE FASI LAVORATIVE NEL GANTT

In gestione **Fasi lavorative** , il comando **Esporta** in Gantt è stato potenziato inserendo la possibilità di **Aggiornare** . In tal modo la procedura non cancella il Gantt esistente (con le date e le sottofasi) ma semplicemente aggiorna le fasi già esistenti e inserendo quelle nuove. Il controllo sull'esistenza o meno di una fase lavorative si base sulla descrizione della stessa.

9.1.1 VALUTAZIONE VIBRAZIONI -VALUTAZIONE RUMORE

In gestione **Valutazione Vibrazioni** , due nuovi comandi permettono di visualizzare tutti i macchinari presenti in cantiere (dalle schede macchinari inserite) e di copiare le attrezzature (con marca, modelli etc...) da altri progetti.

9.1.1 GANTT

- Nell'*esportazione dati del Gantt* , in formato excell, è stata inserita la colonna relativa alla durata effettiva dei lavori (al netto delle festività) per ciascuna fase lavorativa.
- Esportando da WinSafe nel Gantt (Gestione Fasi Operative) viene evidenziata nella descrizione della fase l'eventuale codice della Squadra Tipo

91.1. CREAZIONE DEL POS DAL PSC

Dalle procedure di Servizio è possibile creare in automatico il POS relativo ad una specificata impresa; partendo da un PSC completo, per ciascuna fase lavorativa, del codice impresa. Il programma crea una copia del progetto PSC con nome *NomeProgetto_NomeImpresa* contenente le solo fasi eseguite dall'impresa scelta. Anche il Gantt conterrà le solo lavorazioni di quell'impresa.

9.1.1 CALCOLO PONTEGGI (a Tubi&Giunti e a Telai)

Nelle Verifiche Opzionali è stato aggiunto il "**Castello di tiro**" , ovvero la possibilità di inserire in testa al ponteggio un carico opzionale, tipo un argano.

9.1.2 VALUTAZIONE DEL RUMORE

La valutazione del rumore sui luoghi di lavoro, può essere svolta sulla base delle tabelle di valutazione ricavate dall'Istituto Nazionale Svizzero di Assicurazione contro gli infortuni (INSAI/Suva).

9.1.3 LISTA CONTROLLO ADEMPIMENTI DEL CANTIERE

Un cantiere è assoggettato a numerose norme tese a garantire la salute e sicurezza dei lavoratori. Vista la complessità della materia "sicurezza cantiere" e vista la diffusa esigenza di conoscenza degli obblighi da rispettare, è stato redatta una tabella di facile consultazione dove sono elencati tutti gli adempimenti obbligatori del cantiere con relativi riferimenti legislativi e sanzioni organizzata per **Soggetto Interessato** (Impresa, Responsabile lavori, Coordinatore Progettazione ...). E' possibile stampare in formato RTF questa checklist.

9.2.1 PROGRAMMA DELLE DEMOLIZIONI

L'attività delle demolizioni è regolamentato dal Titolo IV – Capo II – Sezione VIII del D. Lgs. n° 81/2008 integrato con il D. Lgs. 106/2009.

Nella fattispecie, all'art. 151 è previsto, in caso di attività di demolizione nell'ambito dei lavori di cantiere, la redazione, **all'interno** del POS, di un apposito programma delle demolizioni che preveda la *fasizzazione* ed il crono programma di tale specifica attività, e che deve essere tenuto a disposizione degli organi di vigilanza. E' sufficiente in *Gestione Fasi Lavorative* selezionare le fasi che fanno parte di questo piano marcandole con un apposito comando, in automatico nella stampa del POS, verrà riportato come appendice il Programma delle Demolizioni.

9.2.2 NUOVO ARCHIVIO PER AUTOCOMPOSIZIONE DEL FASCICOLO DELL'OPERA

E' stato implementato l'Archivio delle categorie di lavoro per la redazione automatica, tramite la procedura di Autocomposizione, del Fascicolo dell'Opera ai sensi dell'Art.91 del D.Lgs 81/2008. In particolare sono state aggiunte le lavorazioni inerenti le opere Strutturali e cioè :

- Opere in fondazione;
- Strutture in elevazione;
- Solai e scale;
- Opere di ingegneria geotecnica (muri di sostegno, paratie, geogriglie).

Queste nuove categorie sono corredate da specifiche tipologie di intervento con dettaglio delle misure preventive per ciascun punto critico.