**نظام أوامر الشغل**

من خلال نظام أوامر الشغل "Job orders system"، يدعم نظام نما الصناعات الغير نمطية والخاصة بورش العمل والمصانع الصغيرة وغير ذلك. تتميز هذه الصناعات بتباينها تبعاً لرغبات العملاء، فهي صناعات غير نمطية تختلف بحسب اللون والطول والحجم وغير ذلك، مثل ورش العمل الخاصة بالزجاج والالوميتال والأخشاب وورش الأثاث، كما يدعم النظام أوامر الشغل الخدمية كعمليات التركيب والصيانة وغير ذلك. يدعم نظام نما أيضا التصنيع لدى الغير بحيث تقوم المنشأة بتنفيذ عمليات تشغيلية محددة لورش عمل أخرى.

**محاكاة للواقع**

يوفر النظام كافة العمليات الحقيقية التي تتطلبها أوامر التشغيل، بداية من تسجيل المقايسات وحتى تسليم المنتج النهائي للعميل، مروراً بتحديد المواد الخام والموارد المطلوبة ومتابعة تنفيذ عمليات التشغيل المتعاقبة - والتي تم التخطيط لها سلفاً - ومتابعة تسليم المنتج النهائي للمخازن أو للعميل أولاً بأول، كما يسمح النظام بإضافة أي تكاليف إضافية على أوامر التشغيل بحيث تقف المنشأة على التكلفة الحقيقية للمنتج النهائي ومن ثم تحديد السعر المناسب.

**سهولة الاستخدام**

يوفر النظام أيضاً على المستخدم بيئة سهلة في الاستخدام حيث يتم سحب الخامات والموارد المطلوبة آلياً طبقاً لكمية المنتج المصنع ، كما يمكن ضبط النظام بحيث يعمل بأسلوب ذكي في تنفيذ عمليات التشغيل المختلفة كأن يتم يتم تعريف عملية التلميع مثلا بحيث تقوم بتنفيذ عملية أو عدة عمليات أخرى كالتقطيع والسنفرة مثلاً بدون تدخل من المستخدم. يدعم النظام أيضاً متابعة حالة أمر الشغل لحظياً من حيث المنتجات المنتهية والتشغيلات المنفذة.

**متابعة التكلفة لحظياً وتعظيم العائد**

يساعد نظام نما ورش العمل على تقليص المصروفات وتعظيم العائدات، وذلك من خلال التعرف بصورة دقيقة على التكلفة الخاصة بالمواد الخام (متضمنة المواد الأساسية والمواد المساعدة) والعمالة المنصرفة على أمر الشغل تحت التشغيل، مما يساعد المنشأة على تحديد أوجه القصور لتفاديها كتحديد عدد ساعات الوقت الضائع عن طريق مقارنة الوقت المستنفذ بالوقت المخطط، ومن ثم تحديد تكلفة الطاقة الغير مستغلة.

**تكامل تام مع باقي أجزاء النظام**

تتكامل أوامر الشغل مع نظام الحسابات العامة لمقارنة المصروفات الفعلية مع المصروفات التقديرية ، كما تتكامل مع نظام المخازن لمعرفة الأرصدة الحرة للخامات المطلوبة لعملية الإنتاج حسب الخطة المعده لدورة الانتاج , كما يتم سحب الخامات الخاصة بكل عملية إنتاجية. من ناحية أخرى يتم استخدام الموظفين والماكينات والتي تم تعريفها مسبقاً بنظام الموظفين والأصول الثابتة كموارد بشرية وآلية بعملية الإنتاج.

تتكامل أوامر التشغيل أيضاً مع نظام المبيعات، حيث يسمح النظام بإنشاء فاتورة المبيعات مباشرة من خلال سندات التسليم الخاصة بالعميل، كما يمكن إصدار أوامر الشغل بناءاً على أوامر البيع، أو أي من مستندات المبيعات.