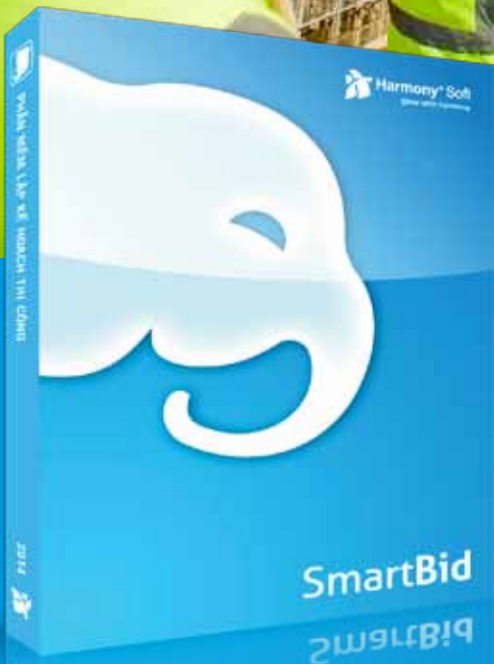




SmartBid



SmartBid - Phần mềm lập kế hoạch thi công
Cả dự án trong lòng bàn tay

“Bạn không thể thực sự khởi công mà không có kế hoạch thi công. Để có một bản kế hoạch thi công tốt chắc chắn bạn sẽ cần SmartBid”.



Kế hoạch thi công “tích hợp”.



Phân tích kế hoạch để cập nhật và tối ưu hóa.



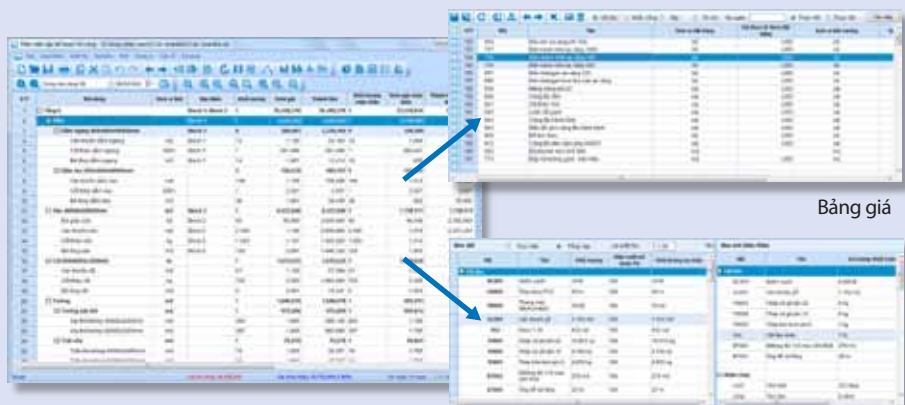
Sử dụng kế hoạch như một “hệ thống thông tin” trong suốt vòng đời dự án.

Kế hoạch tích hợp

Toàn bộ công tác lập kế hoạch như lập danh mục công việc, tiến độ, nguồn lực, tài chính, phân tích rủi ro... đều được tích hợp đầy đủ trong một phần mềm duy nhất. Mỗi khi một bản kế hoạch thay đổi (chẳng hạn kế hoạch tiến độ) thì các kế hoạch còn lại cũng tự động cập nhật theo.

Kế hoạch thực hiện công việc

SmartBid cung cấp một tập hợp các tính năng cần thiết giúp bạn lập danh mục công việc và **trợ giúp bóc tiên lượng** một cách nhanh chóng và chính xác.



Kế hoạch tiến độ

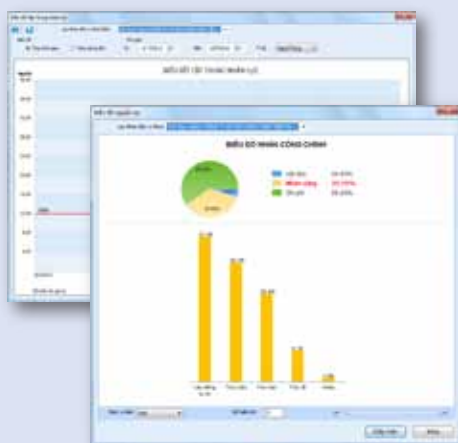
SmartBid cho phép bạn dễ dàng lập kế hoạch tiến độ công việc và phân tích những thành phần quan trọng của dự án phụ thuộc vào tiến độ như vật liệu, nhân công, máy, sử dụng tài chính.



Kế hoạch nhu cầu vật tư



Kế hoạch sử dụng nhân lực



Kế hoạch bố trí máy thi công

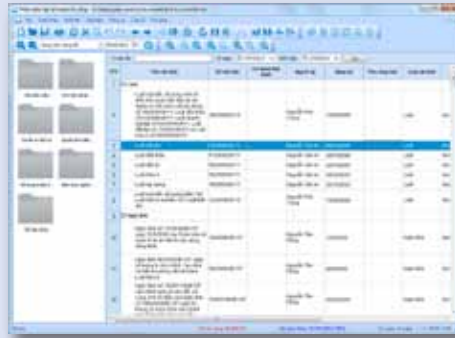


Kế hoạch tài chính



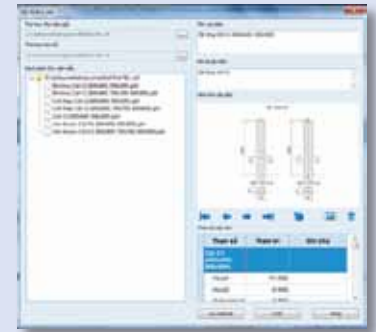
Kế hoạch hồ sơ tài liệu

Với SmartBid, bạn có sẵn “**tủ hồ sơ**” dùng riêng cho công trình, tích hợp trong kế hoạch thi công



Thư viện hạng mục và cấu kiện

SmartBid giúp bạn có thể “**sử dụng lại**” cho chính bản kế hoạch bạn đang làm hay cho các dự án thi công sau này. Càng sử dụng SmartBid, tốc độ cũng như chất lượng lập kế hoạch thi công của bạn càng được nâng cao.



Phân tích và sử dụng kế hoạch

Ngoài chức năng lập kế hoạch, SmartBid còn cung cấp cho bạn các tính năng khác để phân tích bản kế hoạch thi công được lập ra, với mục đích giúp bạn lựa chọn phương án thi công phù hợp nhất và **lường trước các rủi ro** có thể xảy ra.

Biểu đồ giá trị sản lượng

Biểu đồ giá trị sản lượng thể hiện giá trị thực hiện của công trình theo tiến độ thi công.



Biểu đồ phân tích độ nhạy

Biểu đồ phân tích độ nhạy mô phỏng ảnh hưởng biến động giá vật liệu, nhân công, máy thi công chiếm tỷ trọng lớn trong công trình, ảnh hưởng của biến động tỷ giá ngoại tệ... lên chi phí thi công.



Biểu đồ dòng tiền

Biểu đồ dòng tiền giúp bạn lường trước rủi ro về tài chính thông qua mô tả chi tiết dòng tiền ra và dòng tiền vào của dự án theo kế hoạch thi công.



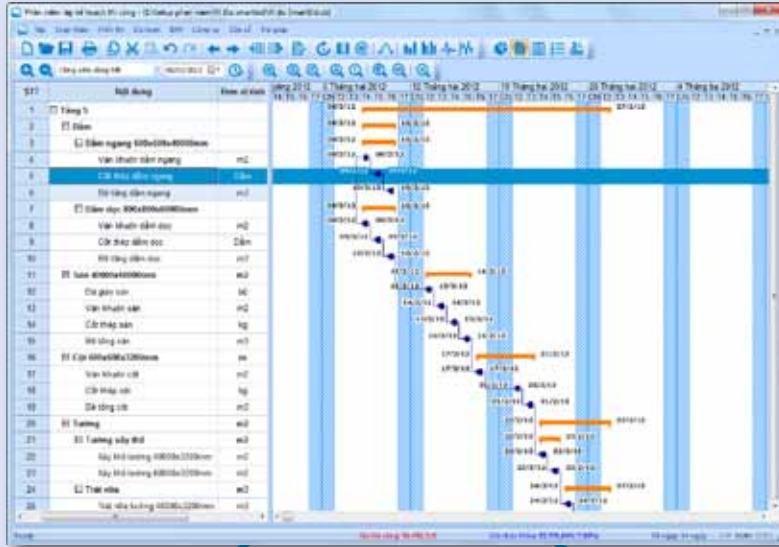
Bản kế hoạch thi công được xây dựng bằng **SmartBid** không chỉ là một tài liệu để báo cáo mà thực sự là một công cụ hỗ trợ quản lý của bạn trong suốt quá trình thi công công trình.

Bảng kiểm soát chi phí thi công

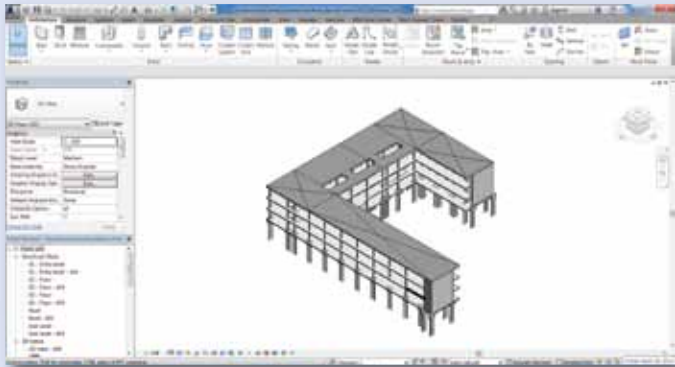
Bảng kiểm soát chi phí thi công giúp bạn so sánh lỗ lãi, thể hiện giá trị lợi suất của từng hạng mục và toàn công trình, đồng thời đưa ra cảnh báo khi chi tiêu vượt quá dự toán đã ký.

SmartBid Pro - Giúp mô hình BIM của bạn thực sự trở thành 5D

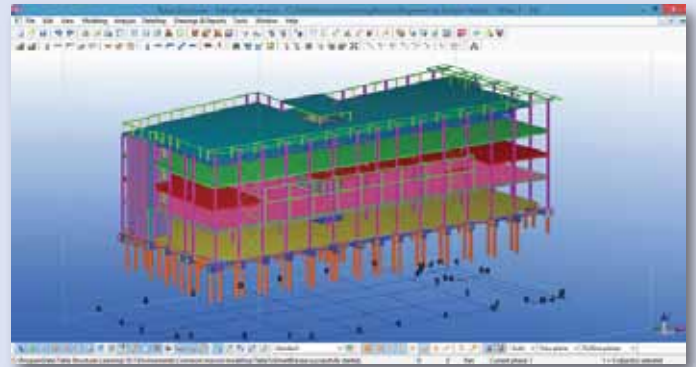
SmartBid Pro với các tính năng bổ sung cho phép kết nối từng công việc trong một bản kế hoạch thi công với các phần tử trong một mô hình **BIM (Revit , Tekla , IFC)**. Tiên lượng công việc và vật liệu trong **SmartBid Pro** có thể được tính qua các tham số thiết kế. Khi mô hình thiết kế thay đổi bạn chỉ cần nhấn nút Update là các giá trị tương ứng sẽ được tính toán lại theo các giá trị tham số mới.



SmartBid Pro



Revit®



Tekla®

SmartBid - Phần mềm lập kế hoạch thi công

Cả dự án trong lòng bàn tay



Công ty Cổ Phần Công Nghệ Phần Mềm Hải Hòa
Tầng 2, tòa nhà Technosoft, Đường Duy Tân, Q.Cầu Giấy, Hà Nội.
Tel: 04.3 556 3483 - Fax: 04.3 556 3481
Email: info@harmonysoft.com.vn
Website: www.harmonysoft.com.vn

