

BEStPRO-原価C³

建設業向け工事原価管理システム



対象業種



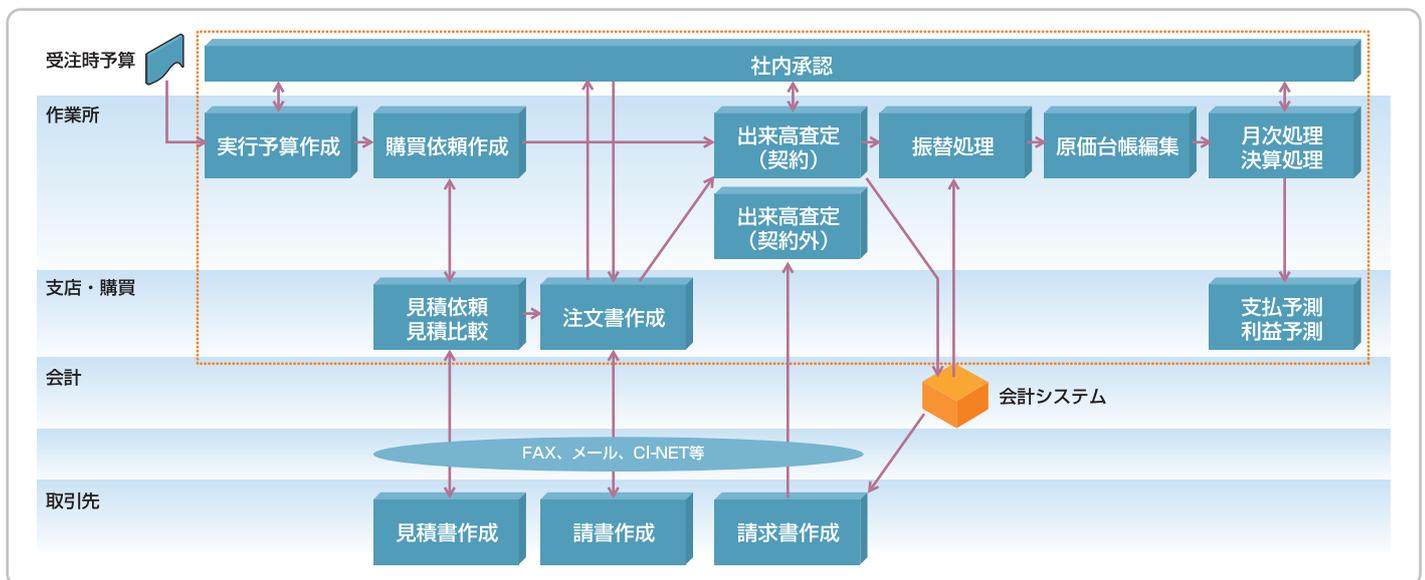
建設専門工事業

「BEStPRO-原価C³(シーキューブ)」は、すでに全国5,000か所以上の作業所で利用されている建設業向け工事原価管理システム「BEStPRO-原価」を一新した新製品です。本製品は、Microsoft Excelとの親和性と高い信頼性を実現するため、ソフトウェア開発基盤を.NET Frameworkとし、より分かりやすいユーザーインターフェースへの対応やユーザーからの機能要望を実装し、大幅な機能強化が図られています。特に、建設業務での原価管理に加え、土木現場における機能を強化した点が特徴です。

概要

「BEStPRO-原価C³(シーキューブ)」は、作業所で発生する実行予算～注文～出来高・請求の各情報をサーバー（本・支店）で管理し、会計システムと連携することによりメリットを追求します。多くの建設会社で原価管理システムを開発した経験を生かした原価管理のベースパッケージで、ユーザー固有の機能追加をアドオンすることも可能です。

■ BEStPRO-原価C³での原価処理業務の流れ



主な機能

- 実行予算データをもとにして、購買見積～注文～出来高・請求～原価台帳管理までをトータルでサポートします。
- すべての作業所の原価データはサーバーのDBで一元管理されますので、権限あるユーザーは編集・参照することが可能です。
- 経理等の基幹系システムとの連携を考慮した仕組みで、協力会社への支払いデータや作業所への振替データをやり取りすることも可能です。
- 注文処理から出来高・請求まで明細レベルで予算管理が行えますので、毎月の作業所管理台帳が半自動で作成できます。
- 管理台帳の今後支払予測や利益予測の値は実行予算の明細ごとに自動計算され、個別の調整も可能です。
- 土木工事向けに要素別実行予算書をもとにした原価管理も可能で、代価機能も標準で装備されています。
- 共通原価、独自原価を実装し、JVの予算管理ができます。

■ 実行予算編集

実行予算の版管理が可能となりました。実行予算の遷移を把握できると共に、近年重要視されている内部統制にも有効です。また、既存工事からの実行予算データをコピーしたり、実行予算のひな形を登録し、流用できるなど、実行予算作成時の負荷も軽減します。

■ 購買支援機能

複数工種にまたがった見積依頼・一括発注が可能となり、購買業務の負荷を軽減します。また、依頼した見積結果は5社同時に比較することができ、折衝状況も表示されます。この際、購買利益の明示により、適正価格での発注を簡単に確認することができます。

■ 出来高査定機能

発注明細の工種毎金額又は明細数量での査定が可能で、契約外(臨時小口)の支払い精算や取引先に対する立替設定も行えます。また、会計からの振替項目を実行予算項目へ原価実績として紐付けることが出来、支払確定データを会計システムへ連携できます。

■ 代価機能

実行予算において土木では必須となる「代価」に対応しました。工事ごとに代価を設定・管理します。また、多階層での代価作成が可能で、工事内容に合わせた柔軟な代価設定が可能です。

■ 原価台帳機能の強化

これまでの原価台帳は工種別表示のみでしたが、BESTPRO-原価C3では、工種ごととは別に、状況(取極済/取極予定/臨時)別の予算・実績・未払および利益管理を行うことができ、管理者の視点に合わせた柔軟な管理が可能となりました。利益管理については支店ごとの利益集計も可能となり、工事単位だけでなく支店単位での利益管理を行えます。

実行予算		土木工事					3,506,640
工種コード	取/臨	名称上段	仕様上段	数量	単位	単価	金額
1	202	臨時 根切り		585.000	m3	600	351,000
2	202	臨時 残土処分		415.000	m3	3,400	1,411,000
3	202	臨時 埋戻し		170.000	m3	2,800	476,000
4	202	臨時 砕石地床		117.000	m3	1,500	175,500
5	202	臨時 砕石コンクリート敷		626.000	m2	50	31,300
6	202	臨時 砕石地床	t=0.15	117.000	m3	4,000	468,000
※7	202						
8	202	臨時 水替費用		778.000	m2	100	77,800
9	202	臨時 機械器具損料		778.000	m2	50	38,900
10	202	臨時 消耗資材		778.000	m2	50	38,900
11	202	臨時 運送費		778.000	m2	30	23,340
12	202	臨時 砕石コンクリート	t=0.15	626.000	m2	50	31,300

■ 推奨環境

■ OS

- ・サーバー Windows Server 2003 R2 SP1、Windows Server 2008 R2 SP1/SP2
- ・クライアント Windows XP Professional SP2、Windows XP Home Edition SP3、Windows Vista SP1/Windows 7 Professional

■ メモリ

- ・サーバー 2GB以上推奨
- ・クライアント 1GB以上推奨

■ ハードディスク

- ・サーバー 200GB以上の使用可能領域
- ・クライアント 約2GB以上の使用可能領域

※サーバーには、データベースソフトのORACLE 10g R2 Standard Edition以上の設置が必要です。
※クライアントには、Oracle Database Client 10g/11g、.NET Framework 3.5、Microsoft Excel 2003/2007が必要です

開発販売元

K 株式会社コア・システムデザイン

〒275-0026 千葉県習志野市谷津 1-16-1 モリシア 9F
TEL:047-493-5720 (代表)

URL <http://www.koasystem.co.jp/>

総販売代理店

J-SYS 情報システムエンジニアリングカンパニー
日揮情報システム株式会社

本 社 〒220-0012 横浜市西区みなとみらい3-6-3 MMJパークビル15F
TEL:045-345-7000(大代表)

URL <http://www.jsys.co.jp/>