

VE(バリューエンジニアリング)提案制度とは？

お取引先さまの技術力・ノウハウを活用してコスト低減の手段をご提案いただき、当社の設計や仕様に反映させる制度です。

当社にとってコスト低減効果があるほか、お取引先さまにもメリットがあります。

お取引先さまのメリット

- お取引先さまが得意とする施工方法等を取り入れることにより、現場の生産性向上や工期短縮を図ることができます。
- 見積時VEや契約後VEが採用された場合、コスト低減額に応じて報奨を付与します。

VE提案制度

代表的なVE提案制度の概要

	技術・設計提案VE	見積時VE	契約後VE
募集する案件	当社からお取引先さまに提示	見積依頼した全ての案件	契約した全ての案件
募集する時期	詳細設計が確定する前の段階で、提案を募集します	詳細仕様が確定した後の見積段階で、提案を募集します	契約を締結した後、コストダウンにつながる工法等がある場合にご提案いただきます
VE提案が採用された場合	工事の発注をもって報奨とします	工事を発注するとともに、コスト低減額に応じて報奨を付与します (物品の競争見積の場合は、発注をもって報奨とします)	コスト低減額に応じて報奨を付与します

上記の他に、「予告後VE」、「型式・物品審査VE」がございます。

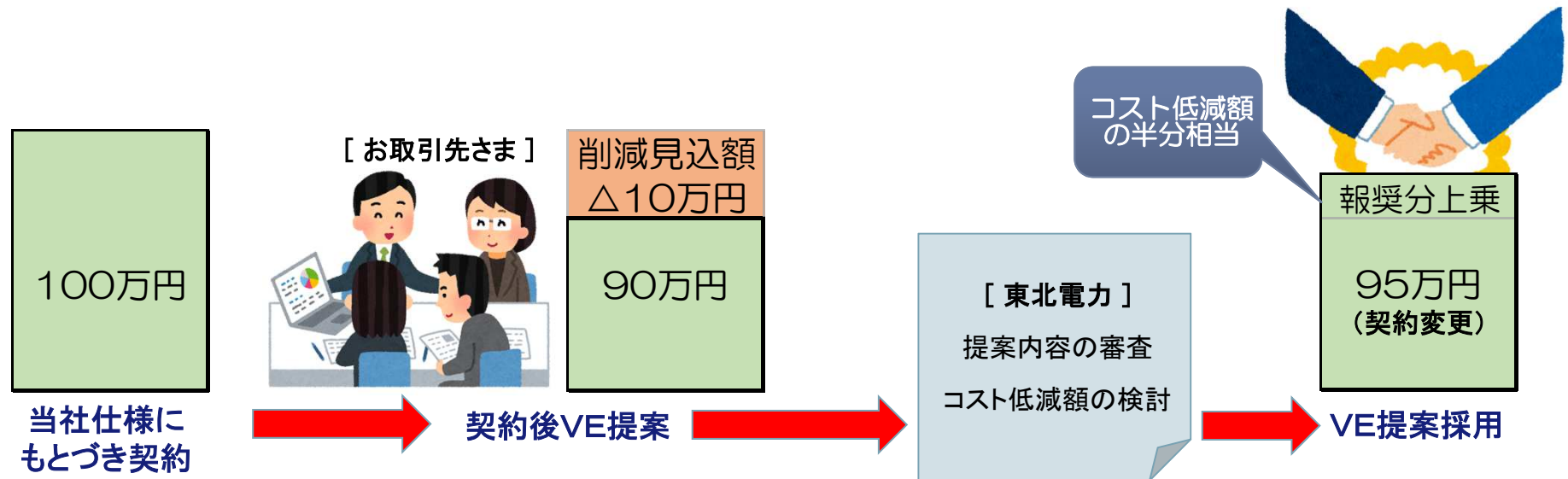
VE提案制度

見積時VE(特命)の例



VE提案制度

契約後VEの例



VE提案制度

VE提案の事例紹介

種別	設備	案件	VE提案内容
請負	土木	発電所新設工事のうち土木工事	砕石および舗装材の仕様変更
	建築	単身寮改造工事	建具枠見込寸法の仕様変更 内部開口部のペイント塗りを塩ビシート貼りに仕様変更
		発電所電気制御盤室新築工事	天井不燃材吹付けの仕様変更
	送電	送電線新設工事	隣接する工事現場事務所の共用
物品	火力	発電所貯炭場雨水処理設備増設工事	排水処理設備の増設における処理方式の提案
		発電所低圧LNG気化ガス拡張系統施設工事	ガス輸送管敷設方法の提案
	変電	主要変圧器, GIS, 負荷時電圧位相調整器 他	海外メーカー製部品の提案 最適な輸送方式の提案

お取引先さまへのお願い

- VE提案制度は当社にとってもお取引先さまにとっても、大変メリットのある制度です。ぜひ積極的なご提案をお待ちしております。
- VE提案制度についてご質問等がございましたら、お気軽に資材部までお問い合わせください。