

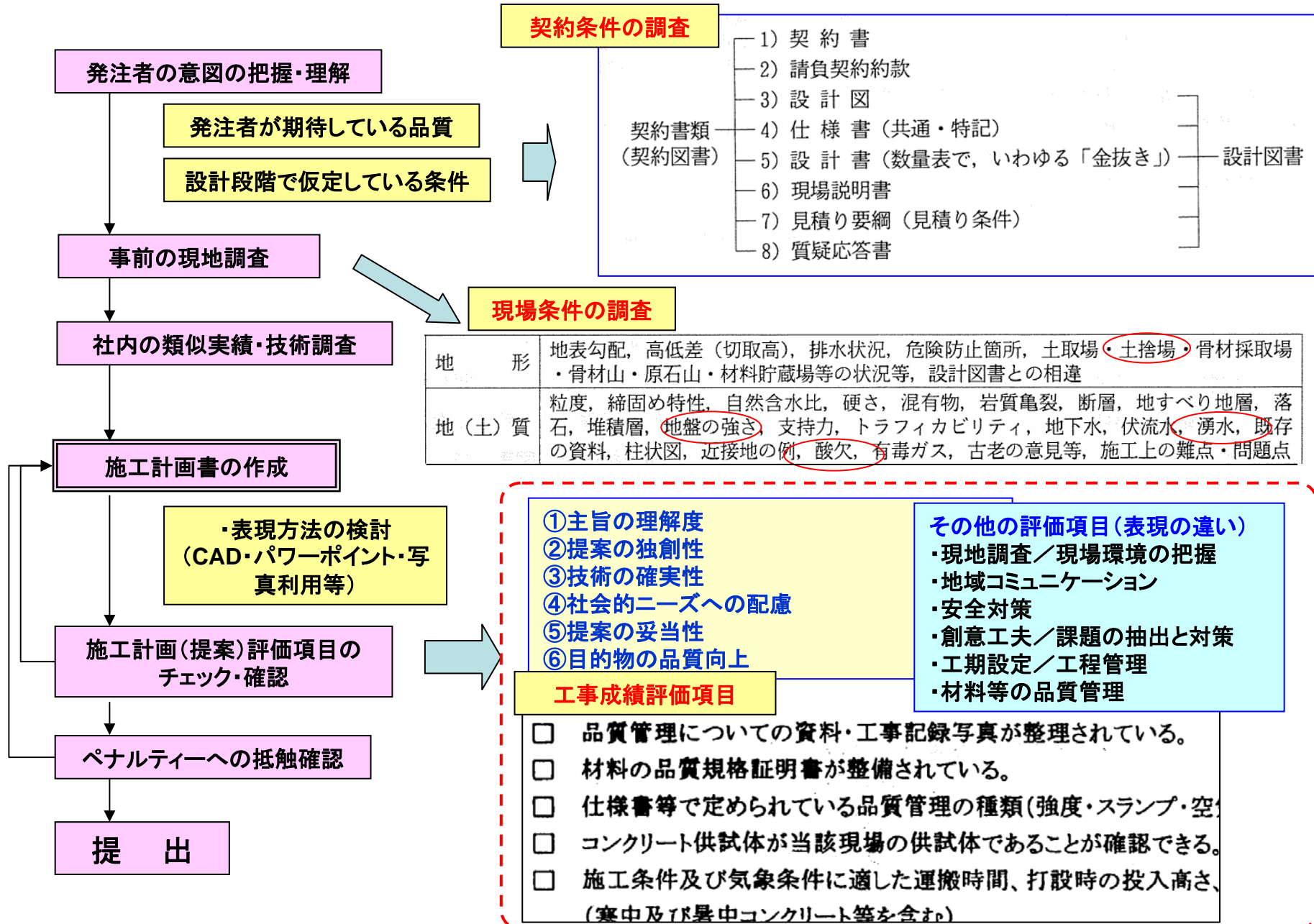
「総合評価方式」における 施工計画(技術提案書)作成フロー

平成18年 7月10日

CIC: 建設情報化協議会

CMF: 建設マネジメントフォーラム

施工計画作成のフロー



施工上の課題に対する技術的所見

■施工上の課題	○○対策について
---------	----------

項目	具体的な施工計画
○○対策について	<p>法面部</p> <p>1300kg大型ブレイカ</p> <p>1.2mバックホウ</p> <p>岩着面処理</p> <p>計画掘削線</p> <p>t=0.50m</p> <p>岩石</p> <p>土石</p> <p>法面勾配75°以下</p> <p>河床部B-減勢工部</p> <p>32tブルドーザ 押土・リッピング</p> <p>1.2mバックホウ 掘込み</p> <p>10tダンプトラック 運搬</p> <p>岩着面処理</p> <p>計画掘削線</p>

- ①主旨の理解度
- ②提案の独創性
- ③技術の確実性
- ④社会的ニーズへの配慮
- ⑤提案の妥当性
- ⑥目的物の品質向上
- ⑦工事成績評価項目を意識して提案しているか？
→提案書もだが、工事の施工計画書がその意識で作成されていないと工事の評価点にも影響する。

その他の評価項目(表現の違い)

- ・現地調査／現場環境の把握
- ・地域コミュニケーション
- ・安全対策
- ・創意工夫／課題の抽出と対策
- ・工期設定／工程管理
- ・材料等の品質管理

現場調査チェックリストより

地形	地表勾配, 高低差 (切取高), 排水状況, 危険防止箇所, 土取場・土捨場・骨材採取場・骨材山・原石山・材料貯蔵場等の状況等, 設計図書との相違
地(土)質	粒度, 締固め特性, 自然含水比, 硬さ, 混有物, 岩質亀裂, 断層, 地すべり地層, 落石, 堆積層, 地盤の強さ, 支持力, トラフィカビリティ, 地下水, 伏流水, 湧水, 既存の資料, 柱状図, 近接地の例, 酸欠, 有毒ガス, 古老の意見等, 施工上の難点・問題点