**ＩＣＴ活用工事（河川浚渫工）の実施手続き**

|  |  |
| --- | --- |
| **受　注　者** | **発　注　者**  ・ＩＣＴ施工技術を活用する旨の提案・協議  ・設計図書等の貸与  ・設計図書３次元化の指示の了解  【監督事項】  ・ＩＣＴ施工技術活用希望の受理・指示  【監督事項】  ・設計図書の3次元化の指示  【監督事項】  ・具体的工事内容及び対象範囲の受理・確認  ・具体的工事内容及び対象範囲の協議  ・精度確認試験結果報告書の作成  ・施工計画書（起工測量編）の  作成  【監督事項】  ・施工計画書（起工測量編）の受理・確認（精度確認試験結果報告書含む）  【監督事項】  ・基準点等の指示  ・工事基準点の設置  ・起工測量  ・測量成果簿の作成  【監督事項】  ・測量成果簿の受理・確認  **(1) 機器・ソフトウェア等の選定**  **【機器・ソフトウェア等の準備段階】**  【監督事項】  ・電子納品事前協議書の受理・回答  ・電子納品事前協議書の提出  **(2) ＩＣＴ活用工事の設定**  **【施工計画・準備段階】**  **(3) 施工計画書（起工測量）**  **(4) 工事基準点の設置**  **(5) 測量成果簿の作成**  ・3次元起工測量・３次元設計データ作成費用見積り提出依頼  ・3次元起工測量・３次元設計データ作成費用見積書提出 |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **受　注　者** | **発　注　者** |
|  |  |

・設計図書の照査

【監督事項】

・受注者による設計図書の照査状況の受理・確認

**(6) ３次元設計データの作成**

【監督事項】

・受注者による３次元設計データの照査状況の受理・確認

・３次元設計データの作成

・３次元設計データの照査

**(7) 設計図書の照査**

**(9) 出来形管理**

**(8) 施工計画書（工事編）**

・施工計画書（工事編）の作成

・設計図書の照査、起工測量結果の反映

【監督事項】

・施工計画書（工事編）の

受理・確認

・出来形計測

・出来形管理写真の撮影

・出来形管理帳票の作成

【監督事項】

・出来形管理帳票の受理・確認

**【出来形管理段階】**

・数量計算の方法の協議

・３次元設計データ＋設計数量の協議

【監督事項】

・数量計算方法の受理・確認

・３次元設計データ＋設計数量の受理・確認

**【変更段階】**

**(10) 電子成果品**

**【完成段階】**

・電子成果品の作成

【監督事項】

・電子成果品の受理・確認

・設計図書等の変更

**(11) 検査**

**【検査段階】**

・書面検査、実地検査

【検査事項】

・書面検査、実地検査

【監督・検査事項】

・工事成績評定

**【検査終了後】**

・履行証明書の発行