別紙

ＩＣＴ活用工事（小規模土工）計画書

当該工事において、施工プロセスの各段階および作業内容において、ＩＣＴを活用する場合は、左端 のチェック欄に「レ」と記入する。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 施工プロセスの段階 | | 作業内容 | | | 採用する  技術番号  （参考） | 技術番号・技術名 |
| □ | ①起工測量（選択） | □ | | 土工 |  | 1　　空中写真測量（無人航空機）を用いた起工測量  2　　地上型レーザースキャナーを用いた起工測量  3　　無人航空機搭載型レーザースキャナーを用いた起工測量  4　　地上移動体搭載型レーザースキャナーを用いた起工測量  5　　ＴＳ等光波方式を用いた起工測量  6　　ＴＳ（ノンプリズム方式）を用いた起工測量  7　　ＲＴＫ－ＧＮＳＳを用いた起工測量  8　　その他の３次元計測技術を用いた起工測量  （　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　）  ※採用する具体の技術は受注後の協議により決定する。  ※複数以上の技術を組み合わせて採用しても良い。 |
| □ | | 作業土工  （床掘） |  |
| □ | | 付帯構造物設置工 |  |
| □ | ②３次元設計データ作成 |  | | | | ※３次元出来形管理に用いる３次元設計データの作成であり、ＩＣＴ建設機械にのみ用いる３次元設計データは含まない。 |
| □ | ③ＩＣＴ建設機械による  施工 | □ | 掘削工 | |  | １ ３次元MG建設機械 |
| □ | 作業土工（床掘） | |  |
| □ | その他（　　　　　　） | |  |
| □ | ⑤３次元データの納品 |  |  | |  |  |
|  |  |  | | | | |

注 1) ＩＣＴ活用工事(小規模土工)の詳細については、ＩＣＴ活用工事（小規模土工）特記仕様書によるものとする。

注 2) 具体的な工事内容及び対象土工範囲については、契約後、施工計画の提出までに、発注者へ提案・協議し決定する。