別添－３（小規模土工）

ＩＣＴ活用工事（小規模土工）計画書

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| チェック欄  ※実施項目に☑ | 施工プロセスの段階 | 作業内容 | 採用する技術番号 | 技術番号・技術名 |
| □ | ①３次元起工測量  （選択） |  |  | 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．TS等光波方式を用いた起工測量  ４．TS（ノンプリズム方式）を用いた起工測量  ５．ＲＴＫ－ＧＮＳＳを用いた起工測量  ６．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  ７．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  ８．その他の３次元計測技術を用いた起工測量  〔８．を選択した場合の技術名称： 〕 |
| □ | 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  ※ＭＧ：「マシンガイダンス」の略称  ※採用する機種及び活用作業工種・施工範囲（別途平面図等による）については、受注後の協議により決定する。 |
| □ | ~~④３次元出来形管理等の施工管理~~ |  | |  |
| □ | ⑤３次元データの納品 |  | |  |

注１）ＩＣＴ活用工事の詳細については、「ＩＣＴ活用工事（小規模土工）試行要領」及び特記仕様書によるものとする。□

注２）採用する技術番号欄には、複数以上の技術を組み合わせて採用しても良い。

（「採用する技術番号」欄の記載例 ： 「１」，「１，３」）

注３）①、④において、「その他の・・・」を選択した場合は、その技術名称を記載すること。