

no.	対象工種	施工プロセスにおけるICT活用の条件					発注方式	
		①3次元起工測量	②3次元設計 データ作成	③ICT建設機械 による施工	④3次元出来形 管理等施工管理	⑤3次元データ の納品	発注者指定	受注者希望
1	土工	*	必須	必須	*	必須	○ 原則 主たる工種が河川工事又は道路改良工事は2,000m ³ 以上、その他は5,000m ³ 以上	○
		△	必須	△	必須	必須		○ 簡易型
2	作業土工 (床掘工)	*	必須	必須	—	必須		
3	付帯構造物 設置工	*	必須	—	必須	必須		
4	舗装工	*	必須	必須	*	必須	○ 原則 5,000m ² 以上	○
		△	必須	△	必須	必須		○ 簡易型
5	舗装修繕工	*	切削工:△	切削工:△	切削工:△	必須		
6	地盤改良工	*	必須	必須	必須	必須		
7	河川浚渫	*	必須	必須	必須	必須		
8	法面工	*	必須	—	必須	必須		
9	基礎工	*	必須	—	必須	必須		
10	擁壁工	*	必須	—	必須	必須		
11	構造物工 (橋梁上部)	—	必須	—	必須	必須		
12	構造物工 (橋脚・橋台)	*	必須	—	必須	必須		
13	構造物工 (コンクリート堰堤工)	*	必須	—	必須	必須		

凡例

*:原則必須(条件によって従来手法や既存データ活用の選択可) △:選択可 -:不要