

ICT活用工事 実施要領 一覧表

R7.11.1改定

適用する国実施要領		発注方式 ※1	工事適用要件		総合評価		工事成績評定(監督員評定)		積算方法(のみ当初積算から計上)				
					企業の 能力	技術者の 能力	履行	未履行	起工測量	3次元設計 データ作成	ICT建機 による施工	3次元 出来形管理	3次元 データ納品
①	土工(1,000m3以上)	発注者指定型	設計金額(税込)1億円以上 かつ 土工量5,000m3以上		-	実施証明書 有:1点加	全面活用:3点加 部分活用:2点加	減点の場合 あり	見積り	見積り	基準・要領	諸経費補正と 見積りを比較 して安い方 ※3	諸経費補正と 見積りを比較 して安い方 ※3
		施工者希望型	設計金額(税込)1億円未満 かつ 土工量1,000m3以上	設計金額(税込)1億円以上 かつ 土工量1,000m3以上5,000m3未満	全面活用:2点加 部分活用:1点加	実施証明書 有:1点加	全面活用:3点加 部分活用:2点加	減点の場合 あり	見積り	見積り	基準・要領	諸経費補正と 見積りを比較 して安い方 ※3	諸経費補正と 見積りを比較 して安い方 ※3
	土工(1,000m3未満)	施工者希望型	なし		全面活用:2点加 部分活用:1点加	実施証明書 有:1点加	全面活用:3点加 部分活用:2点加	減点の場合 あり	見積り ※2	見積り	要領	諸経費に 含む	諸経費に 含む
ー	(作業土工(床掘工))	変更協議	ICT活用工事(土工) に付随して適用		-	-	-	-	見積り ※2	見積り	基準・要領	計上しない	計上しない
ー	(付帯構造物設置工)	変更協議	ICT活用工事(土工、舗装工) に付随して適用		-	-	-	-	見積り	見積り	-	諸経費補正と 見積りを比較 して安い方 ※3	諸経費補正と 見積りを比較 して安い方 ※3
②	法面工	施工者希望型	なし		全面活用:2点加 部分活用:1点加	実施証明書 有:1点加	全面活用:3点加 部分活用:2点加	減点の場合 あり	見積り	見積り	-	諸経費補正と 見積りを比較 して安い方 ※3	諸経費補正と 見積りを比較 して安い方 ※3
③	擁壁工	施工者希望型	なし		全面活用:2点加 部分活用:1点加	実施証明書 有:1点加	全面活用:3点加 部分活用:2点加	減点の場合 あり	見積り	見積り	-	諸経費補正と 見積りを比較 して安い方 ※3	諸経費補正と 見積りを比較 して安い方 ※3
④	地盤改良工 (安定処理、中層混合処理、スラリー攪 拌、サンドコンパクションパイル)	施工者希望型	なし		全面活用:2点加 部分活用:1点加	実施証明書 有:1点加	全面活用:3点加 部分活用:2点加	減点の場合 あり	見積り	見積り	基準・要領	諸経費に 含む	諸経費に 含む
⑤	基礎工	施工者希望型	なし		全面活用:2点加 部分活用:1点加	実施証明書 有:1点加	全面活用:3点加 部分活用:2点加	減点の場合 あり	見積り	見積り	-	諸経費補正と 見積りを比較 して安い方 ※3	諸経費補正と 見積りを比較 して安い方 ※3
⑥	河川浚渫	施工者希望型	なし		全面活用:2点加 部分活用:1点加	実施証明書 有:1点加	全面活用:3点加 部分活用:2点加	減点の場合 あり	見積り	見積り	基準・要領	諸経費補正と 見積りを比較 して安い方 ※3	諸経費補正と 見積りを比較 して安い方 ※3
⑦	舗装工	発注者指定型	設計金額(税込)1億円以上 かつ 路盤工3,000m2以上		-	実施証明書 有:1点加	全面活用:3点加 部分活用:2点加	減点の場合 あり	見積り	見積り	基準・要領	諸経費補正と 見積りを比較 して安い方 ※3	諸経費補正と 見積りを比較 して安い方 ※3
		施工者希望型	路盤工 3,000m2 未満	設計金額(税込)1億円未満 かつ 路盤工 3,000m2 以上	全面活用:2点加 部分活用:1点加	実施証明書 有:1点加	全面活用:3点加 部分活用:2点加	減点の場合 あり	見積り	見積り	基準・要領	諸経費補正と 見積りを比較 して安い方 ※3	諸経費補正と 見積りを比較 して安い方 ※3
⑧	舗装工(修繕工)	施工者希望型	なし		全面活用:2点加 部分活用:1点加	実施証明書 有:1点加	全面活用:3点加 部分活用:2点加	減点の場合 あり	見積り	見積り	基準・要領	諸経費に 含む	諸経費に 含む
⑨	構造物工(橋梁上部)	施工者希望型	なし		全面活用:2点加 部分活用:1点加	実施証明書 有:1点加	全面活用:3点加 部分活用:2点加	減点の場合 あり	ー	見積り	-	諸経費に 含む	諸経費に 含む
⑩	構造物工(橋脚・橋台)	施工者希望型	なし		全面活用:2点加 部分活用:1点加	実施証明書 有:1点加	全面活用:3点加 部分活用:2点加	減点の場合 あり	見積り	見積り	-	諸経費補正と 見積りを比較 して安い方 ※3	諸経費補正と 見積りを比較 して安い方 ※3
⑪	コンクリート堰堤工	施工者希望型	なし		全面活用:2点加 部分活用:1点加	実施証明書 有:1点加	全面活用:3点加 部分活用:2点加	減点の場合 あり	見積り	見積り	-	諸経費補正と 見積りを比較 して安い方 ※3	諸経費補正と 見積りを比較 して安い方 ※3

※1 ICT活用工事として発注していない工事においても協議に基づきICT活用工事として事後設定可(施工者希望型と同様の取扱いとする)。
※2 3次元測量を実施した場合。原則は従来手法による起工測量。
※3 選択する管理手法によって、計上の対象外となるものがある。

実施証明書はICTを全面活用(施工プロセスの各段階(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次元出来形管理等の施工管理⑤3次元データの納品)で実施)した場合に発行。1年間有効。