

【参考1】ICT活用工事及び簡易型ICT活用工事

	施工プロセス	工事成績
ICT活用工事 (舗装工 (修繕工))	ICT施工プロセスの全て(①~⑤)を活用する場合 <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">① 3次元 起工測量 【見積り】</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">② 3次元 設計データ 【見積り】</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">③ ICT建機 による施工 【ICT積算】</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">④※1 3次元 出来形管理 (間接費に含む)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">⑤ 3次元 データ納品 (間接費に含む)</div> </div>	創意工夫【施工】で加点(2項目) <input checked="" type="checkbox"/> 運搬車両・施工機械等の工夫 <input checked="" type="checkbox"/> 施工管理ソフト、土量管理システム等の活用に関する工夫
簡易型ICT活用工事 (舗装工 (修繕工))	【ケース1】①②③⑤を活用する場合 <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">① 3次元 起工測量 【見積り】</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">② 3次元 設計データ 【見積り】</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">③ ICT建機 による施工 【ICT積算】</div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 5px; text-align: center;">④ 従来管理 (間接費に含む)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">⑤ 3次元 データ納品 (間接費に含む)</div> </div>	創意工夫【施工】で加点(1項目) <input checked="" type="checkbox"/> 運搬車両・施工機械等の工夫
	【ケース2】①②⑤を活用する場合 <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">① 3次元 起工測量 【見積り】</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">② 3次元 設計データ 【見積り】</div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 5px; text-align: center;">③ 従来施工 (従来積算)</div> <div style="border: 1px dashed black; padding: 5px; text-align: center;">④ 従来管理 (間接費に含む)</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">⑤ 3次元 データ納品 (間接費に含む)</div> </div>	創意工夫【施工】で加点(1項目) <input checked="" type="checkbox"/> 施工管理ソフト、土量管理システム等の活用に関する工夫

※1 ICT舗装工(修繕工)の出来形管理については、ICT舗装工(修繕工)試行要領に基づくこと。

【参考2】 ICT活用工事及び簡易型ICT活用工事を除く生産性向上に資するICT活用工事

次の技術等を活用した場合、生産性向上に資する工事とする。

例) 自動追尾トータルステーション、パワーアシストスーツ、AI技術、VR技術、3次元起工測量、2次元MC又はMG 等

⇒創意工夫【その他】で加点

【生産性向上】ICT活用工事及び簡易型ICT活用工事を除く生産性向上に資する取組みが図られている。

【参考3】 創意工夫で加点するための履行確認書類（例）

技術名等	創意工夫等 別添様式1,2の作成	備考
ICT活用工事、簡易型ICT活用工事	不要	ICT活用工事計画書、出来形管理書類等でICTを活用したことが確認できる。
自動追尾トータルステーション	必要	
パワーアシストスーツ	必要	
AI技術	必要	
VR技術	必要	
3次元起工測量	必要	
2次元MC又はMG	必要	