

(第2回)契約変更の内容

契約変更年月日	令和8年3月24日
契約業者名	共栄建設株式会社
契約業者の住所	熊本県天草市港町8番1号
工事の名称	令和7年度熊本空港用地造成（排水改良）工事（第2次）
工事場所	発注者指定の場所
工事種別	空港等土木工事
工事概要	別紙のとおり
工期（自）	令和7年6月25日
工期（至）	令和8年3月27日
変更前の契約金額	200,200,000円（税込み）
変更金額	45,540,000円（税込み）
変更後の契約金額	245,740,000円（税込み）
変更理由	<ul style="list-style-type: none">・快適トイレについて、費用が確定しました。・受注者より施工状況確認請求書の提出があり、確認した結果、排水管との接続部分である既設側溝において、はつり及びモルタル充填が必要であることが判明しました。・既設共同溝の設置高が設計と相違があることが判明したため、管径及び勾配を変更することとしました。・受注者より施工状況確認請求書の提出があり、確認した結果、L型側溝の位置が設計と相違があることが判明しました。これにより、L型側溝の撤去・復旧が不要となりました。・保安要員について、配置人員の追加が必要となりました。・歩掛実態調査の対象工事に選定されましたので、調査費用を計上する必要が生じました。・諸経費動向調査の対象工事に選定されましたので、調査費用を計上する必要が生じました。・舗装撤去及び復旧について、現場不一致により設計の舗装撤去・復旧が不要であることが判明しました。・C-5工区のパネルライニング工法について、施工方法が確定し、費用を計上する必要が生じました。・ライニング工の施工箇所の既設構造物にひび割れ等が見つかりました。これにより、ライニング工の施工前に、既設構造物を補修する必要が生じました。・仮置場の返還に伴い、ガードレール等の不要物を処分することとしました。・新C-4工区の昼間作業については、制限区域内での作業であるため、航空機の運用に支障をきたす恐れがあり、運用時間外作業の要望がありました。これに伴い、作業時間を昼間から夜間に変更する必要が生じました。・新C-4工区については、既設埋設管が多く点在することが判明したため、試掘調査を実施する必要が生じました。・新C-4工区の排水工において、熊本国際空港(株)の庁舎前面部は、ボラードや高圧ケーブル等があり設計の開削施工ができないことが判明し、施工ルートの変更を検討する必要が生じました。これに伴い、施工方法の再検討が生じるため、当該箇所の工事を除外することとしました。・新C-4工区については、既設埋設管が多く点在することが判明したため、試掘調査を実施しました。その結果、既設埋設管箇所の床掘及び埋戻しにおいては、施工方法を機械での作業から人力での作業へ変更する必要が生じました。

別紙 工事概要

工 種 名 称	規格・形状寸法	単位	数量	参考数量	摘 要		
用地造成(排水工)				工事数量総括表より			
【B-3-1】					[昼夜間作業]		
準備工				}	}		
準備工							
表土除去	t=10cm	m2					
構造物撤去工							
構造物取壊し工							
既設側溝撤去	VS800×900	m					
排水工							
側溝工							
自由勾配側溝(1)	VS1000×1100	m					
自由勾配側溝(2)	VS1000×1200	m					
自由勾配側溝(3)	VS1000×1300	m					
緑地工						}	}
植生工							
張芝	全面張	m2		}	}		
種子吹付		m2					
【B-2】							
準備工				}	}		
準備工							
表土除去	t=10cm	m2					
構造物撤去工							
構造物取壊し工							
既設側溝撤去	U600×600	m					
既設樹撤去	鉄筋コンクリート	m3					
舗装取壊し工							
As舗装版切断	t=15cm以下	m	6			}	}
As舗装版破碎	t=15cm以下	m2	2				
舗装工						}	}
アスファルト舗装							
遮断層	t=20cm、砂	m2	2				
下層路盤	t=36cm、再生クラッシュラン	m2	2				
上層路盤	t=20cm、粒度調整碎石	m2	2				
表層	t=5cm、再生密粒度アスコン	m2	2				
排水工				}	}		
側溝工							
自由勾配側溝(1)	VS1000×800	m					
自由勾配側溝(2)	VS1000×900	m		}	}		
自由勾配側溝(3)	VS1000×1000	m					
集水樹工							
集水樹(B-2接続樹)	1200×1200×1330	基					
緑地工				}	}		
植生工							
張芝	全面張	m2		}	}		
種子吹付		m2					
【B-1】西側流域							
準備工				}	}		
準備工							
表土除去	t=10cm	m2					
構造物撤去工							
構造物取壊し工							
既設側溝撤去	VS600×300~600	m					
既設側溝撤去	VS600×730~1017	m					
既設側溝撤去	VS600×660~730	m					
鋼製蓋撤去		枚					

鋼製蓋撤去	グレーチング	枚		
舗装取壊し工				
As舗装版切断	t=15cm以下	m		
As舗装版破碎	t=15cm以下	m2		
舗装工				
アスファルト舗装				原契約のとおり
遮断層	t=20cm、砂	m2		
下層路盤	t=36cm、再生クラッシャーラン	m2		
上層路盤	t=20cm、粒度調整碎石	m2		
表層	t=5cm、再生密粒度アスコン	m2		
排水工				
側溝工				
自由勾配側溝	VS800×800 縦断用	m		
自由勾配側溝	VS800×800 横断用	m		
グレーチング蓋		枚		
集水樹工				
集水樹(B-1接続樹)	1200×1200×1100	基		
樹工				
既設樹改修	A-1-1既設接続樹	基		
緑地工				
植生工				
張芝	全面張	m2		
種子吹付		m2		
【D-7a】				
準備工				
準備工				
表土除去	t=10cm	m2		
構造物撤去工				
構造物取壊し工				
管渠撤去	HP管φ600	m		
排水工				
管渠工				
FRPM管	φ700(2種)	m		
樹工				
プレキャストマンホール	人孔D-7a-2 2号人孔	基		
既設樹改修	樹D-7a-1	基		
緑地工				
植生工				
張芝	全面張	m2		
種子吹付		m2		
【D-7b】				
準備工				
準備工				
表土除去	t=10cm	m2		
構造物撤去工				
構造物取壊し工				
管渠撤去	HP管φ600	m		原契約のとおり
排水工				
管渠工				
FRPM管	φ700(2種)	m		
樹工				
プレキャストマンホール	人孔D-7b-2 2号人孔	基		
既設樹改修	樹D-7b-1	基		
緑地工				
植生工				
張芝	全面張	m2		
種子吹付		m2		
【新C-4】				
準備工				
準備工				
表土除去	t=10cm	m2	21	夜間

埋設物調査					
人力掘削・埋戻し		箇所	16		夜間
舗装版切断・撤去		箇所	16		夜間
構造物撤去工					
構造物取壊し工					
既設側溝取外し	U300×300	m	16		夜間
舗装取壊し工					
As舗装版切断	t=15cm以下	m	77		夜間
As舗装版破碎	t=5cm	m2	137		夜間
舗装工					
アスファルト舗装(1)					
下層路盤	t=25cm、再生クラッシャーラン	m2	137		夜間
上層路盤	t=10cm、再生As安定処理	m2	137		夜間
上層路盤	t=20cm、粒度調整碎石	m2	137		夜間
表層	t=5cm、再生密粒度アスコン	m2	137		夜間
排水工					
管渠工					
VU管敷設	φ350	m	63	開削	夜間
側溝工					
U型側溝再設置	U300×300	m	16		夜間
樹工					
既設樹改修	人孔C-4-2	基	1		夜間
緑地工					
植生工					
張芝	全面張	m2	8		夜間
種子吹付		m2	13		夜間
【C-10b】					
準備工					
準備工					
表土除去	t=10cm	m2			
構造物撤去工					
構造物取壊し工					
既設側溝撤去	U300×300	m			
排水工					
側溝工					
マルチスリット側溝	縦断用 400×400	m			
緑地工					
植生工					
張芝	全面張	m2			
【C-10d】					
準備工					
準備工					
表土除去	t=10cm	m2			
構造物撤去工					
構造物取壊し工					
管渠撤去	HP管φ300	m			
舗装取壊し工					
As舗装版切断	t=15cm以下	m			
As舗装版破碎	t=15cm以下	m2			
舗装工					
アスファルト舗装					
遮断層	t=20cm、砂	m2			
下層路盤	t=36cm、再生クラッシャーラン	m2			
上層路盤	t=20cm、粒度調整碎石	m2			
表層	t=5cm、再生密粒度アスコン	m2			
排水工					
管渠工					
VU管敷設	φ250	m			

原契約のとおり

樹工 既設樹改修	樹C-10d	基		
緑地工 植生工 張芝 種子吹付	全面張	m2 m2		
【C-5】 排水工 ライニング工 ライニング		m		
【B-1】南東流域 準備工 準備工 表土除去	t=10cm	m2		
構造物撤去工 構造物取壊し工 既設側溝撤去	U300×300	m		
排水工 側溝工 マルチスリット側溝	縦断用 300×400(360)	m		
緑地工 植生工 張芝	全面張	m2		
【B-1B-2】全日空横流域 準備工 準備工 表土除去	t=10cm	m2	原契約のとおり	
構造物撤去工 構造物取壊し工 既設側溝撤去 既設側溝撤去 既設樹撤去	マルチスリット側溝300×300 U240×240 450×370×380	箇所 m 基		
排水工 側溝工 マルチスリット側溝	縦断用 300×300	m		
樹工 新設樹(B-1B-2)	500×500×450	基		
緑地工 植生工 張芝	全面張	m2		
【新D-9-1】 排水工 側溝蓋 蓋版		枚		