

## 第5回変更契約の内容

契約変更年月日	令和6年8月5日
契約者名	西松建設株式会社 関東土木支社
契約者の住所	東京都港区虎ノ門1丁目1-18
工事の名称	令和4年度 東京国際空港空港アクセス鉄道連絡通路部仮切り回し通路築造工事（五次変更）
工事場所	東京都大田区羽田空港 東京国際空港内
工事種別	空港等土木工事
工事概要	別紙仕様書のとおり
工期（自）	令和4年4月28日
工期（至）	令和7年3月21日
変更前の契約金額	7,765,988,924 円（税込み）
変更金額	1,190,200,000 円（税込み）
変更後の契約金額	8,956,188,924 円（税込み）
変更理由	別紙変更契約理由書のとおり

5 工事内容

工種	名称	原仕様			変更仕様			増△減		摘要
		工事内容		参考数量	工事内容		参考数量	数量	参考数量	
		工事仕様	数量		工事仕様	数量				
【指定部分】										
撤去工			1 式			1 式		1 式		
支障物撤去工(2)										
	改良土掘削	別添図参照	1 式	φ=1,500mm, L=26.0m	別添図参照	1 式	φ=1,500mm, L=26.0m	0	0	
	埋戻し	別添図参照	1 式	建設残土 3.767 m3	別添図参照	1 式	建設残土 3.767 m3	0	0	
既設棧橋杭撤去(1)										
	改良土掘削	別添図参照	1 式	φ=1,500mm, L=30.5m	別添図参照	1 式	φ=1,500mm, L=30.5m	0	0	
	埋戻し	別添図参照	1 式	建設残土 2.479 m3	別添図参照	1 式	建設残土 2.479 m3	0	0	
【指定部分以外】										
撤去工			1 式			1 式		1 式		
(舗装版撤去)										
	舗装版撤去	別添図参照	1 式	As舗装版切断 130 m As舗装版破砕 1.066 m2	別添図参照	1 式	As舗装版切断 240 m As舗装版破砕 1.136 m2 路盤撤去 40 m3 アスファルト殻 55 m3	1 式 As舗装版切断 110 m As舗装版破砕 70 m2 路盤撤去 40 m3 アスファルト殻 3 m3		
(既設擁壁撤去)			1 式			1 式		0		
橋梁付属物撤去			1 式			1 式		0		
	高欄撤去(1)	コンクリート高欄撤去	7 m		コンクリート高欄撤去	7 m		0		
	高欄撤去(2)	鋼製高欄撤去	37 m		鋼製高欄撤去	37 m		0		
	付属物撤去	別添図参照	1 式	ゴム支承 3 基 MSストッパー 4 基 落橋防止装置 2 基 定着ブラケット 3 基 コンクリート構造物取壊し 2 m3 自然舗装撤去 75 m2 路盤撤去 39 m3	別添図参照	1 式	ゴム支承 3 基 MSストッパー 4 基 落橋防止装置 2 基 定着ブラケット 3 基 コンクリート構造物取壊し 2 m3 自然舗装撤去 75 m2 路盤撤去 39 m3	0	0 0 0 0 0 0 0	
舗装版撤去			1 式			1 式		1 式		
	舗装版撤去	Co舗装 t=5cm	128 m2	無筋コンクリート殻 6 m3	Co舗装 t=5cm	52 m2	無筋コンクリート殻 3 m3	▲ 76 m2	無筋コンクリート殻 ▲ 3 m3	
土砂撤去										
	土砂撤去	別添図参照	1 式	土砂 203 m3	別添図参照	1 式	土砂 90 m3	1 式	土砂 ▲ 113 m3	
	土砂撤去(2)	別添図参照	1 式	軟岩 65 m3	別添図参照	1 式	軟岩 65 m3	1 式	軟岩 0 m3	
擁壁撤去										
	擁壁撤去	別添図参照	1 式	コンクリート削孔 φ50 53 m コンクリート切断 83 m2 鉄筋コンクリート殻 556 m3 無筋コンクリート殻 17 m3 石綿撤去 5 m2	別添図参照	1 式	コンクリート削孔 311 m コンクリート切断(1) 128 m2 コンクリート切断(2) 4 m 鉄筋コンクリート殻 556 m3 無筋コンクリート殻 17 m3 石綿撤去 5 m2	1 式 コンクリート削孔 258 m コンクリート切断(1) 45 m2 コンクリート切断(2) 4 m 0 0 0		
擁壁底版先端処理		別添図参照	1 式	コンクリート研り 17 m3 鉄筋D13 0.19 t 保護コンクリート 21 m3 止水材 55 m	別添図参照	1 式	コンクリート研り 17 m3 鉄筋D13 0.19 t 保護コンクリート 21 m3 止水材 55 m	0	0 0 0 0	

5 工事内容

工種	名称	原仕様			変更仕様			増△減		摘要
		工事内容		参考数量	工事内容		参考数量	数量	参考数量	
		工事仕様	数量		工事仕様	数量				
擁壁頂版切断処理										
	下地処理	別添図参照	19 m2		別添図参照	19 m2		0		
	プライマー塗布	別添図参照	19 m2	1本*キシ樹脂プライマー 19 m2	別添図参照	19 m2	1本*キシ樹脂プライマー 19 m2	0	0	
	下地調整	別添図参照	19 m2	1本*キシ樹脂パテ 19 m2	別添図参照	19 m2	1本*キシ樹脂パテ 19 m2	0	0	
	中塗り	別添図参照	19 m2	1本*キシ樹脂塗料中塗り 19 m2	別添図参照	19 m2	1本*キシ樹脂塗料中塗り 19 m2	0	0	
	上塗り	別添図参照	19 m2	1本*キシ樹脂塗料上塗り 19 m2	別添図参照	19 m2	1本*キシ樹脂塗料上塗り 19 m2	0	0	
擁壁基礎杭撤去										
	基礎杭撤去(2)	別添図参照	2 本	鉄筋コンクリート殻 19 m3	別添図参照	2 本	鉄筋コンクリート殻 19 m3	0	0	
				流用土埋戻し 130 m3			流用土埋戻し 130 m3		0	
作業土工	床堀	別添図参照	1 式	建設残土 138 m3	別添図参照	1 式	建設残土 138 m3	0	0	
	埋戻し	別添図参照	1 式	建設残土 849 m3	別添図参照	1 式	建設残土 849 m3	0	0	
支障物撤去工										
	鋼管矢板撤去	別添図参照	1 式	鋼管矢板 193 t	別添図参照	1 式	鋼管矢板 193 t	0	0	
	撤去材処分	別添図参照	1 式	無筋コンクリート殻 1,418 m3	別添図参照	1 式	無筋コンクリート殻 1,418 m3	0	0	
支障物撤去工(2)-2										
	改良土掘削・埋戻し	別添図参照	1 式	φ=1,500mm, L=26.0m	別添図参照	1 式	φ=1,500mm, L=26.0m	0		
支障物撤去工(3)										
	マルチドリル工法(1)				別添図参照	43 本	φ=1,500mm, L=17.3m	43 本	φ=1,500mm, L=17.3m	
	マルチドリル工法(2)				別添図参照	48 本	φ=1,500mm, L=20.0m	48 本	φ=1,500mm, L=20.0m	
支障物撤去工(4)										
	ロータリーパーカッションドリル				別添図参照	262 本	φ=216mm, L=13.99m	262 本	φ=216mm, L=13.99m	
支障物撤去工(5)										
	EPS				別添図参照	43 m3	EPS処分	43 m3	EPS処分	
支障物撤去工(6)										
	L型擁壁				別添図参照	3 m3	無筋コンクリート殻	3 m3	無筋コンクリート殻	
既設棧橋杭撤去(2)										
	改良土掘削・埋戻し	別添図参照	1 式	φ=1,500mm, L=30.5m	別添図参照	1 式	φ=1,500mm, L=30.5m	0		
鋼矢板撤去工(1)										
	床堀	別添図参照	1 式	建設残土 356 m3	別添図参照	1 式	建設残土 356 m3	0	0	
	鋼矢板撤去(圧入)	別添図参照	1 式	SP-IV、L=27.5m 33 枚	別添図参照	1 式	SP-IV、L=27.5m 33 枚	0	0	
	埋戻し	別添図参照	1 式	建設残土 356 m3	別添図参照	1 式	建設残土 356 m3	0	0	
鋼矢板撤去工(2)										
	改良土掘削・埋戻し	別添図参照	1 式	φ=1,500mm, L=31.0m	別添図参照	1 式	φ=1,500mm, L=31.0m	0	0	
仮囲い移設及び街渠等撤去										
	仮囲い撤去	別添図参照、万能鋼板H=3.0m	14 m		別添図参照、万能鋼板H=3.0m	14 m		0		
	仮囲い設置	別添図参照、万能鋼板H=3.0m	4 m		別添図参照、万能鋼板H=3.0m	4 m		0		
	街渠撤去	別添図参照	12 m		別添図参照	12 m		0		
	低木撤去	別添図参照	7 m2		別添図参照	7 m2		0		

5 工事内容

工種	名称	原仕様		変更仕様			増△減		摘要
		工事内容		参考数量	工事内容		数量	参考数量	
		工事仕様	数量		工事仕様	数量			
埋設管撤去工									
	床掘	別添図参照	1 式	建設残土 450 m3	別添図参照	1 式	建設残土 450 m3	0	0
	埋戻し	別添図参照	1 式	建設残土 450 m3	別添図参照	1 式	建設残土 450 m3	0	0
	雨水管撤去(1)	別添図参照	59 m	雨水管VUφ450	別添図参照	59 m	雨水管VUφ450	0	0
	雨水管撤去(2)	別添図参照	14 m	雨水管VUφ350	別添図参照	14 m	雨水管VUφ350	0	0
	汚水管撤去	別添図参照	25 m	汚水管VUφ150	別添図参照	25 m	汚水管VUφ150	0	0
	給水管撤去	別添図参照	29 m	給水管SUSφ30	別添図参照	29 m	給水管SUSφ30	0	0
	既設人孔撤去	別添図参照	4 基	鉄筋コンクリート 2 m3	別添図参照	4 基	鉄筋コンクリート 2 m3	0	0
既設躯体撤去工									
	接続部①撤去	別添図参照	1 式	コンクリート削孔φ50 28 m	別添図参照	1 式	コンクリート削孔φ50 25 m	1 式	コンクリート削孔φ50 ▲3 m
				コンクリート切断 105 m2			コンクリート切断 78 m2		コンクリート切断 ▲27 m2
				鉄筋コンクリート殻 132 m3			鉄筋コンクリート殻 97 m3		鉄筋コンクリート殻 ▲35 m3
	接続部②撤去	別添図参照	1 式	コンクリート削孔φ50 100 m	別添図参照	1 式	コンクリート削孔φ50 0 m	1 式	コンクリート削孔φ50 ▲100 m
				コンクリート切断 208 m2			コンクリート切断 0 m2		コンクリート切断 ▲208 m2
				鉄筋コンクリート殻 62 m3			鉄筋コンクリート殻 0 m3		鉄筋コンクリート殻 ▲62 m3
汚水管撤去工						1 式		1 式	
作業土工									
	床掘				別添図参照	1 式	建設残土 40 m3	1 式	建設残土 40 m3
	埋戻し				別添図参照	1 式	建設残土 40 m3	1 式	建設残土 40 m3
	セメント改良土製作				別添図参照	1 式	セメント改良土50kg/m3 45 m3	1 式	セメント改良土50kg/m3 45 m3
管渠撤去									
	塩ビ管撤去				Vuφ500	44 m		44 m	
マンホール撤去									
	コンクリート構造物取壊し(1)				有筋	1 m3		1 m3	
	コンクリート構造物取壊し(2)				無筋	0.4 m3		0.4 m3	
	蓋版撤去				鉄筋蓋φ600	2 枚		2 枚	
地盤改良工			1 式					1 式	
高圧噴射攪拌工【昼夜間】			1 式					1 式	
	高圧噴射攪拌(10)	(別添図参照) φ2000削孔長36m 注入長17m	4 本		(別添図参照) φ2000削孔長36m 注入長17m	4 本		0	
	高圧噴射攪拌(11)	(別添図参照) φ2400削孔長36m 注入長17m	150 本		(別添図参照) φ2400削孔長36m 注入長17m	150 本		0	
	高圧噴射攪拌(12)-1	(別添図参照) φ2800削孔長36m 注入長17m	90 本		(別添図参照) φ2800削孔長36m 注入長17m	90 本		0	
	高圧噴射攪拌(12)-2				(別添図参照) φ2800削孔長36m 注入長17m	4 本		4 本	
	高圧噴射攪拌(13)	(別添図参照) φ400削孔長28m 注入長9m	60 本		(別添図参照) φ400削孔長28m 注入長9m	60 本		0	
	高圧噴射攪拌(14)	(別添図参照) φ2000削孔長36m 注入長21m	1 本		(別添図参照) φ2000削孔長36m 注入長21m	1 本		0	
	高圧噴射攪拌(15)	(別添図参照) φ2400削孔長36m 注入長21m	36 本		(別添図参照) φ2400削孔長36m 注入長21m	36 本		0	
	高圧噴射攪拌(16)	(別添図参照) φ2800削孔長36m 注入長21m	17 本		(別添図参照) φ2800削孔長36m 注入長21m	17 本		0	
	高圧噴射攪拌(17)	(別添図参照) φ400削孔長24m 注入長8m	13 本		(別添図参照) φ400削孔長24m 注入長8m	13 本		0	
	高圧噴射攪拌(18)	(別添図参照) φ2000削孔長36m 注入長25m	5 本		(別添図参照) φ2000削孔長36m 注入長25m	5 本		0	
	高圧噴射攪拌(19)	(別添図参照) φ2400削孔長36m 注入長25m	47 本		(別添図参照) φ2400削孔長36m 注入長25m	47 本		0	
	高圧噴射攪拌(20)	(別添図参照) φ2800削孔長36m 注入長25m	14 本		(別添図参照) φ2800削孔長36m 注入長25m	14 本		0	
	高圧噴射攪拌(21)	(別添図参照) φ400削孔長19m 注入長8m	12 本		(別添図参照) φ400削孔長19m 注入長8m	12 本		0	
	高圧噴射攪拌(22)	(別添図参照) φ2000削孔長36m 注入長25m	7 本		(別添図参照) φ2000削孔長36m 注入長25m	7 本		0	
	高圧噴射攪拌(23)	(別添図参照) φ2400削孔長36m 注入長26m	5 本		(別添図参照) φ2400削孔長36m 注入長26m	5 本		0	
	高圧噴射攪拌(24)	(別添図参照) φ2500削孔長20m 注入長19m	2 本		(別添図参照) φ2500削孔長20m 注入長19m	2 本		0	
	高圧噴射攪拌(25)	(別添図参照) φ2500削孔長20m 注入長19m	2 本		(別添図参照) φ2500削孔長20m 注入長19m	2 本		0	
	高圧噴射攪拌(26)	(別添図参照) φ2500削孔長20m 注入長19m	2 本		(別添図参照) φ2500削孔長20m 注入長19m	2 本		0	
	高圧噴射攪拌(27)	(別添図参照) φ2500削孔長12m 注入長10m	2 本		(別添図参照) φ2500削孔長12m 注入長10m	2 本		0	
	高圧噴射攪拌(28)	(別添図参照) φ3000削孔長26m 注入長6m	8 本		(別添図参照) φ3000削孔長26m 注入長6m	8 本		0	
	高圧噴射攪拌(29)-1	(別添図参照) φ2800削孔長10m 注入長9m	2 本		(別添図参照) φ2800削孔長10m 注入長9m	2 本		0	
	高圧噴射攪拌(29)-2	(別添図参照) φ2800削孔長10m 注入長9m	2 本		(別添図参照) φ2800削孔長10m 注入長9m	2 本		0	
	高圧噴射攪拌(30)	(別添図参照) φ3000削孔長36m 注入長17m	5 本		(別添図参照) φ3000削孔長36m 注入長17m	5 本		0	

5 工事内容

工種	名称	原 仕 様			変 更 仕 様			増 △ 減		摘 要
		工 事 内 容		参 考 数 量	工 事 内 容		参 考 数 量	数 量	参 考 数 量	
		工 事 仕 様	数 量		工 事 仕 様	数 量				
	高圧噴射攪拌(31)	(別添図参照), φ2000削孔長36m, 注入長17m	12 本			(別添図参照), φ2000削孔長36m, 注入長17m	6 本	▲ 6 本		
	高圧噴射攪拌(32)	(別添図参照), φ400削孔長22m, 注入長6m	12 本			(別添図参照), φ400削孔長22m, 注入長6m	15 本	3 本		
	高圧噴射攪拌(33)	(別添図参照), φ400削孔長22m, 注入長11m	13 本			(別添図参照), φ400削孔長22m, 注入長11m	13 本	0		
土工			1 式				1 式	0		
作業土工【昼夜間】			1 式				1 式	0		
	床掘	別添図参照	1 式	建設残土 18.067 m3		別添図参照	1 式	建設残土 18.067 m3	0	0
本土工			1 式				1 式	1 式		
基礎工		別添図参照	1 式	基礎砕石RC-40 1,010 m2 均しコンクリート打設 100 m3		別添図参照	1 式	基礎砕石RC-40 870 m2 均しコンクリート打設 87 m3	1 式	基礎砕石RC-40 ▲ 140 m2 均しコンクリート打設 ▲ 13 m3
本土工【昼夜間】		別添図参照	1 式	本体コンクリート(1) 4,166 m3 本体コンクリート(2) 328 m3 鉄筋 672 t		別添図参照	1 式	本体コンクリート(1) 2,310 m3 本体コンクリート(2) 74 m3 鉄筋 418 t	1 式	本体コンクリート(1) ▲ 1,856 m3 本体コンクリート(2) ▲ 254 m3 鉄筋 ▲ 254 t
				ガス圧継手(1) 769 箇所 ガス圧継手(2) 506 箇所 ガス圧継手(3) 47 箇所 ガス圧継手(4) 47 箇所 ガス圧継手(5) 94 箇所 機械式継手(1) 832 箇所				ガス圧継手(1) 137 箇所 ガス圧継手(2) 109 箇所 ガス圧継手(3) 0 箇所 ガス圧継手(4) 0 箇所 ガス圧継手(5) 0 箇所 機械式継手(1) 0 箇所 機械式継手(1)-2 883 箇所 機械式継手(1)-3 403 箇所 機械式継手(1)-4 399 箇所 機械式継手(1)-5 8 箇所 機械式継手(1)-6 369 箇所		ガス圧継手(1) ▲ 632 箇所 ガス圧継手(2) ▲ 397 箇所 ガス圧継手(3) ▲ 47 箇所 ガス圧継手(4) ▲ 47 箇所 ガス圧継手(5) ▲ 94 箇所 機械式継手(1) ▲ 832 箇所 機械式継手(1)-2 883 箇所 機械式継手(1)-3 403 箇所 機械式継手(1)-4 399 箇所 機械式継手(1)-5 8 箇所 機械式継手(1)-6 369 箇所
				機械式継手(2) 2,344 箇所				機械式継手(2) 0 箇所 機械式継手(2)-2 100 箇所 機械式継手(2)-3 227 箇所 機械式継手(2)-4 353 箇所 機械式継手(2)-5 204 箇所 機械式継手(2)-6 319 箇所		機械式継手(2) ▲ 2,344 箇所 機械式継手(2)-2 100 箇所 機械式継手(2)-3 227 箇所 機械式継手(2)-4 353 箇所 機械式継手(2)-5 204 箇所 機械式継手(2)-6 319 箇所
				機械式継手(3) 414 箇所				機械式継手(3) 0 箇所 機械式継手(3)-2 78 箇所 機械式継手(3)-3 329 箇所		機械式継手(3) ▲ 414 箇所 機械式継手(3)-2 78 箇所 機械式継手(3)-3 329 箇所
				機械式継手(4) 1,660 箇所				機械式継手(4) 0 箇所 機械式継手(4)-2 123 箇所 機械式継手(4)-3 52 箇所 機械式継手(4)-4 170 箇所		機械式継手(4) ▲ 1,660 箇所 機械式継手(4)-2 123 箇所 機械式継手(4)-3 52 箇所 機械式継手(4)-4 170 箇所
				機械式継手(5) 1,239 箇所				機械式継手(5) 0 箇所 機械式継手(5)-2 122 箇所 機械式継手(5)-3 86 箇所 機械式継手(5)-4 102 箇所 機械式継手(5)-5 79 箇所		機械式継手(5) ▲ 1,239 箇所 機械式継手(5)-2 122 箇所 機械式継手(5)-3 86 箇所 機械式継手(5)-4 102 箇所 機械式継手(5)-5 79 箇所
				機械式継手(6) 1,017 箇所				機械式継手(6) 0 箇所 機械式継手(6)-2 61 箇所		機械式継手(6) ▲ 1,017 箇所 機械式継手(6)-2 61 箇所
				機械式継手(7) 86 箇所				機械式継手(7) 0 箇所		機械式継手(7) ▲ 86 箇所
				鋼管柱(1) 1 本				鋼管柱(1) 0 本		鋼管柱(1) ▲ 1
				鋼管柱(2) 1 本				鋼管柱(2) 0 本		鋼管柱(2) ▲ 1
				鋼管柱(3) 3 本				鋼管柱(3) 0 本		鋼管柱(3) ▲ 3 本
				鋼管柱(4) 1 本				鋼管柱(3)-2 1 本 鋼管柱(4) 0 本		鋼管柱(3)-2 1 本 鋼管柱(4) ▲ 1
防水工【昼夜間】		別添図参照	1 式	防水工(1) 2,730 m2		別添図参照	1 式	防水工(1) 760 m2	1 式	防水工(1) ▲ 1,970 m2

5 工事内容

工種	名称	原仕様		変更仕様		増△減		摘要
		工事内容		工事内容		数量	参考数量	
		工事仕様	数量	工事仕様	数量			
			防水工(2) 730 m2		防水工(2) 380 m2		防水工(2) ▲ 350 m2	
					防水工(3) 250 m2		防水工(3) 250 m2	
			保護モルタル 1,040 m2		保護モルタル 760 m2		保護モルタル ▲ 280 m2	
			保護コンクリート 43 m2		保護コンクリート 0 m2		保護コンクリート ▲ 43 m2	
			保護マット 830 m2		保護マット 250 m2		保護マット ▲ 580 m2	
	可とう継手【昼夜間】	別添図参照	1 式 可とう性継手設置 47 m	別添図参照	1 式 可とう性継手設置 34 m	1 式	可とう性継手設置 ▲ 13 m	
	あと施工アンカー			別添図参照	1 式 アンカー削孔 435 孔	1 式	アンカー削孔 435 孔	
	調整コンクリート	別添図参照	1 式 調整コンクリート 4 m3	別添図参照	1 式 調整コンクリート 0 m3	1 式	調整コンクリート ▲ 4 m3	
			鉄筋 1 t		鉄筋 0 t		鉄筋 ▲ 1 t	
	付帯工		- 式		1 式	1 式		
	汚水排水管設置				1 式	1 式		
	作業土工							
	床掘			別添図参照	1 式 建設残土 90 m3	1 式	建設残土 90 m3	
	埋戻し			別添図参照	1 式 建設残土 78 m3	1 式	建設残土 78 m3	
	セメント改良土製作			別添図参照	1 式 セメント改良土50kg/m3 99 m3	1 式	セメント改良土50kg/m3 99 m3	
	管渠工							
	塩ビ管布設			Vφ500	45 m	45 m		
				ゴム輪密閉口片受け直管(SRA) L=4m	11 本	11 本		
				下流用マンホール継手(MSA) L=1m	3 本	3 本		
				上流用マンホール継手(MR) L=0.5m	3 本	3 本		
	普周材基礎設置			別添図参照	20 m3 セメント改良土	20 m3		
	人孔築造工							
	1号組立マンホール設置			別添図参照	2 基	2 基		
	2号組立マンホール設置			別添図参照	2 基	2 基		
	インバートコンクリート打設			18-8-20(25)	1 m3	1 m3		
	モルタル上塗り				5 m2	5 m2		
	舗装復旧工							
	下層路盤			t=150mm	70 m2	再生クワッシュラン(RC-40) 10 m3	70 m2	再生クワッシュラン(RC-40) 10 m3
	表層			t=50mm	70 m2	再生密粒度アスファルト 3 m3	70 m2	再生密粒度アスファルト 3 m3
	仮設工		1 式		1 式	1 式		
	連続地中壁工(柱列式)							
	柱列式連続地中壁造成	φ850 L=37.5m	1 式 造成体延長 106 m	φ850 L=37.5m	1 式 造成体延長 114 m	1 式	造成体延長 8 m	
	親杭・中間杭打込工							
	親杭打込み	別添図参照	1 式 H350×350 47 本	別添図参照	1 式 H350×350 44 本	1 式	H350×350 ▲ 3 本	
			H458×417 2 本		H458×417 2 本		0	
	親杭撤去	別添図参照	1 式 H350×350 66 t	別添図参照	1 式 H350×350 61 t	1 式	H350×350 ▲ 5 t	
	親杭引抜	別添図参照	1 式 H350×350 7 本	別添図参照	1 式 H350×350 7 本	0	0	
	中間杭打込み	別添図参照	1 式 H350×350 58 本	別添図参照	1 式 H350×350 48 本	1 式	H350×350 ▲ 10 本	
	中間杭盛替え工			H-350×350×12×19	45 箇所	45 箇所		
	中間杭切断			H-350×350×12×19	174 箇所	174 箇所		
	中間杭撤去			別添図参照	1 式 H-350×350×12×19 55 t	1 式	H-350×350×12×19 55 t	

5 工事内容

工種	名称	原 仕 様				変 更 仕 様				増 △ 減		摘要
		工 事 内 容		参 考 数 量	工 事 内 容		参 考 数 量	数 量	参 考 数 量			
		工 事 仕 様	数 量		工 事 仕 様	数 量						
親杭・中間杭建込工												
	親杭建込(1)	別添図参照	1 式	H400×400	35 本	別添図参照	1 式	H400×400	29 本	▲ 6 本		
	親杭建込(2)	別添図参照	1 式	H500×500	12 本	別添図参照	1 式	H500×500	12 本	0		
	中間杭建込	別添図参照	1 式	H350×350	8 本	別添図参照	1 式	H350×350	0 本	▲ 8 本		
	土留内掘削・埋戻し	φ2,000~2,500mm 掘削長2.6m~11.1m (別添図参照)	1 式	床掘	684 m3	φ2,000~2,500mm 掘削長2.6m~11.1m (別添図参照)	1 式	床掘	486 m3	1 式	床掘	▲ 198 m3
				埋戻し	684 m3			埋戻し	486 m3		埋戻し	▲ 198 m3
薬液注入工(1)												
	薬液注入(1)-1	別添図参照	1 式	注入量	5,285 ℓ	別添図参照	1 式	注入量	0 ℓ	1 式	注入量	▲ 5,285 ℓ
	薬液注入(1)-1-2					別添図参照	1 式	注入量	2,485 ℓ	1 式	注入量	2,485 ℓ
	薬液注入(1)-2	別添図参照	1 式	注入量	39,025 ℓ	別添図参照	1 式	注入量	0 ℓ	1 式	注入量	▲ 39,025 ℓ
	薬液注入(1)-2-2					別添図参照	1 式	注入量	24,745 ℓ	1 式	注入量	24,745 ℓ
	薬液注入(1)-3	別添図参照	1 式	注入量	454,825 ℓ	別添図参照	1 式	注入量	0 ℓ	1 式	注入量	▲ 454,825 ℓ
	薬液注入(1)-3-2					別添図参照	1 式	注入量	289,030 ℓ	1 式	注入量	289,030 ℓ
	薬液注入(1)-4	別添図参照	1 式	注入量	123,830 ℓ	別添図参照	1 式	注入量	0 ℓ	1 式	注入量	▲ 123,830 ℓ
	薬液注入(1)-4-2					別添図参照	1 式	注入量	65,415 ℓ	1 式	注入量	65,415 ℓ
	薬液注入(1)-5					別添図参照	1 式	注入量	19,460 ℓ	1 式	注入量	19,460 ℓ
	薬液注入(1)-6					別添図参照	1 式	注入量	167,090 ℓ	1 式	注入量	167,090 ℓ
	薬液注入(1)-7					別添図参照	1 式	注入量	9,240 ℓ	1 式	注入量	9,240 ℓ
	薬液注入(1)-8					別添図参照	1 式	注入量	2,730 ℓ	1 式	注入量	2,730 ℓ
薬液注入工(2)												
	薬液注入(2)-1	別添図参照	1 式	注入量	96,915 ℓ	別添図参照	1 式	注入量	0 ℓ	1 式	注入量	▲ 96,915 ℓ
	薬液注入(2)-1-2					別添図参照	1 式	注入量	3,395 ℓ	1 式	注入量	3,395 ℓ
	薬液注入(2)-2	別添図参照	1 式	注入量	20,895 ℓ	別添図参照	1 式	注入量	0 ℓ	1 式	注入量	▲ 20,895 ℓ
	薬液注入(2)-2-2					別添図参照	1 式	注入量	75,600 ℓ	1 式	注入量	75,600 ℓ
	薬液注入(2)-3	別添図参照	1 式	注入量	46,795 ℓ	別添図参照	1 式	注入量	0 ℓ	1 式	注入量	▲ 46,795 ℓ
	薬液注入(2)-3-2					別添図参照	1 式	注入量	15,400 ℓ	1 式	注入量	15,400 ℓ
	薬液注入(2)-4					別添図参照	1 式	注入量	38,640 ℓ	1 式	注入量	38,640 ℓ
	薬液注入(3)-1					別添図参照	1 式	注入量	81,095 ℓ	1 式	注入量	81,095 ℓ
仮設材設置工												
	山留材設置【昼夜間】		1 式	切梁・腹起・火打梁	1,250 t		1 式	切梁・腹起・火打梁	1,618 t	1 式	切梁・腹起・火打梁	368 t
	横矢板設置		1 式	t=40~110mm	705 m2		1 式	t=40~110mm	627 m2	1 式	t=40~110mm	▲ 78 m2
	軽量鋼矢板設置【昼夜間】		1 式	t=4~7mm	135 m2		1 式	t=4~7mm	127 m2	1 式	t=4~7mm	▲ 8 m2
	鋼矢板設置【昼夜間】		1 式	II型, IV型	15 m2		1 式	II型, IV型	31 m2	1 式	II型, IV型	16 m2
路面覆工												
	作業土工	別添図参照	1 式	床掘	89 m3	別添図参照	1 式	床掘	187 m3	1 式	床掘	98 m3
				埋戻し	76 m3			埋戻し	136 m3		埋戻し	60 m3
	コンクリート基礎			均しコンクリート	9 m3			均しコンクリート	3 m3		均しコンクリート	-6 m3
				コンクリート	3 m3			コンクリート	15 m3		コンクリート	12 m3
				鉄筋	495 kg			鉄筋	2,220 kg		鉄筋	1,725 kg
	下部工	別添図参照	1 式	覆工受桁 SM490	85 t	別添図参照	1 式	覆工受桁 SM490	99 t	1 式	覆工受桁 SM490	14 t
				横桁 SS400	9 t			横桁 SS400	3.2 t		横桁 SS400	▲ 5.8 t
				覆工板	1,266 m2			覆工板	0 m2		覆工板	0 m2
	上部工	別添図参照	1 式	覆工受桁 SM490	85 t	別添図参照	1 式	覆工受桁	99 t	1 式	覆工受桁	14 t
				横桁 SS400	9 t			横桁 SS400	8.5 t		横桁 SS400	▲ 0.5 t
				覆工板	1,266 m2			覆工板	1,273 m2		覆工板	7 m2
污水管仮排水工												
軽量鋼矢板工												
	軽量鋼矢板建込(1)					LSP II型 t=5mm L=3.5m	40 m			40 m		
	軽量鋼矢板建込(2)					LSP II型 t=5mm L=3.0m	6 m			6 m		
	軽量鋼矢板引抜き(1)					LSP II型 t=5mm L=3.5m	40 m			40 m		

5 工事内容

工種	名称	原仕様		変更仕様		増△減		摘要			
		工事内容		工事内容		数量	参考数量				
		工事仕様	数量	工事仕様	数量						
	軽量鋼矢板引抜き(2)			LSP II型 t=5mm L=3.0m	6 m	6 m					
	軽量金属支保工設置・撤去(1)			軽量金属支保L=3.3~3.5m 2段	39 m	39 m					
	軽量金属支保工設置・撤去(2)			軽量金属支保L=2.8~3.0m 2段	6 m	6 m					
污水管仮排水工											
	仮排水管(上流)設置・撤去(1)			φ500mm止水プラグ設置・撤去(SCプラグ)	6箇所	6箇所					
	仮排水管(上流)設置・撤去(2)			φ200mm仮排水管設置・撤去	4 m	4 m					
仮舗装工											
	排水回復旧工	別添図参照	1 式	U形側溝設置	14 m	別添図参照	1 式	U形側溝設置	14 m	0	0
	舗装回復旧工	別添図参照	1 式	表層舗装 (t=30mm)	82 m2	別添図参照	1 式	表層舗装 (t=30mm)	82 m2	0	0
仮桁仮柱設置【昼夜間】											
	仮桁設置	別添図参照	1 式	仮桁	1 本	別添図参照	1 式	仮桁	0 本	0	仮桁 ▲ 1 本
	仮柱設置	別添図参照	1 式	仮柱	2 本	別添図参照	1 式	仮柱	0 本	0	仮柱 ▲ 2 本
止水壁設置撤去【昼夜間】											
	止水壁設置撤去(1)	別添図参照	1 式	H=4.2m, H=6.75m	70.3 m2	別添図参照	1 式	H=4.2m, H=6.75m	70.3 m2	0	0
	防水扉設置撤去(1)	別添図参照	1 式	W=780mm, H=1800mm	1 箇所	別添図参照	1 式	W=780mm, H=1800mm	1 箇所	0	0
	止水壁設置撤去(2)	別添図参照	1 式	H=4.2m, H=6.75m	88.1 m2	別添図参照	1 式	H=4.2m, H=6.75m	0 m2	1 式	H=4.2m, H=6.75m ▲ 88 m2
	防水扉設置撤去(2)	別添図参照	1 式	W=780mm, H=1800mm	1 箇所	別添図参照	1 式	W=780mm, H=1800mm	0 箇所	0	W=780mm, H=1800mm ▲ 1 箇所
共同溝養生蓋設置・撤去【昼夜間】											
	共同溝養生蓋設置撤去	別添図参照	1 式	W=3.8m, L=2.0m, H=2.65m	1 箇所	別添図参照	1 式	W=3.8m, L=2.0m, H=2.65m	1 箇所	0	0
仮囲い工											
	仮囲い工	別添図参照	1 式	フラットパネル	16 m	別添図参照	1 式	フラットパネル	0 m	1 式	▲ 16 m
				出入口	1 箇所			出入口	0 箇所		▲ 1 箇所
				流出防止堰	14.8 m			流出防止堰	0 m		▲ 14.8 m
切断塊引出架台											
	切断塊引出架台設置・撤去	別添図参照	1 式	鋼材	28.9 t	別添図参照	1 式	鋼材	0 t	1 式	鋼材 ▲ 28.9 t
機械搬入用スロープ											
	機械搬入用スロープ設置・撤去	別添図参照	1 式	鋼材	13.3 t	別添図参照	1 式	鋼材	0 t	1 式	鋼材 ▲ 13 t
歩行者通路通行止め											
	仮囲い設置(1)	別添図参照	1 式	フラットパネルH=2.0m	26 m	別添図参照	1 式	フラットパネルH=2.0m	26 m	0	0
	仮囲い設置(2)	別添図参照	1 式	フラットパネルH=3.0m	8 m	別添図参照	1 式	フラットパネルH=3.0m	8 m	0	0
	警告ブロック設置	別添図参照	1 式	警告ブロック	50 m2	別添図参照	1 式	警告ブロック	50 m2	0	0
	道路標識除去	別添図参照	1 式	WJ工法 溶融式	350 m	別添図参照	1 式	WJ工法 溶融式	350 m	0	0
	歩行者用信号停止	別添図参照	1 式			別添図参照	1 式			0	
仮設ヤード整地											
	伐木	低木	4 本	木くず	30 m3	低木	4 本	木くず	30 m3	0	0
防水工											
	防水工	別添図参照	1 式	J-L757474系シート t=3.2mm	61 m2	別添図参照	1 式		61 m2	0	0
調査工											
			1 式				1 式			1 式	

※1 参考数量は、施工に際しての割増、変化率を考慮していない原単位数量である。

令和4年度

## 五次変更契約理由書

件名：令和4年度 東京国際空港空港アクセス鉄道  
連絡通路部仮切り回し通路築造工事  
契約年月日：令和4年4月28日  
工期末：令和7年3月21日  
請負者：西松建設株式会社 関東土木支社  
請負代金額：¥7,765,988,924

本件は下記の理由により変更契約致したい。

### 記

- ・ 設計変更により本体工、付帯工を変更する。
- ・ 条件変更により撤去工、地盤改良工、仮設工、調査工を変更する。