

変更契約理由書

【担当部課名】技術部 水道管路課

工 事 名	平作地区配水管布設工事（2020の1）			
工 事 場 所	横須賀市平作1丁目7番先から7丁目10番先まで			
工 種	水道施設工事			
工 期 (工期延期を伴う場合は、 変更後の工期を記入)	自：令和 2年 12月 24日 至：令和 3年 11月 30日			
請 負 者	株式会社 大建設備工業			
変 更 概 要		前設計	変更設計	増減
	1 試掘工A-1	11m	16m	+5m
	試掘工A-2	5m	7m	+2m
	2 工期（当初）	自：令和2年12月24日 至：令和3年8月23日	（変更）	自：令和2年12月24日 至：令和3年11月30日
変 更 理 由	<p>本工事は、上記地内の既設配水管（φ150，ADIPほか）を耐震管φ150，GXDI Pほかに変更するものだが、以下の理由により変更する。</p> <p>1 について 試掘調査の結果、当初予定箇所に他の埋設物が近接しており、布設可能な位置を確認するため試掘箇所を追加する。</p> <p>2 について 発注者において新型コロナウイルス感染症の感染者が発生した影響により、現場の施工を継続することが困難となったことと、地元との調整に時間を要したため、工期を変更する。</p>			
原契約請負代金額	86,800,560円（内消費税 7,890,960円）			
変更後請負代金額	87,278,400円（内消費税 7,934,400円）			
増 額（△減 額）	477,840円（内消費税 43,440円）			

変更契約理由書

【担当部課名】技術部 水道管路課

工 事 名	平作地区配水管布設工事（2020の1）			
工 事 場 所	横須賀市平作1丁目7番先から7丁目10番先まで			
工 種	水道施設工事			
工 期 (工期延期を伴う場合は、 変更後の工期を記入)	自：令和 2年 12月 24日 至：令和 3年 11月 30日			
請 負 者	株式会社 大建設備工業			
変 更 概 要		前設計	変更設計	増減
	1 路面復旧工A-2 内訳 (密粒 t = 5 cm, 再生安定処理 t = 10cm) (密粒 t = 5 cm)	539㎡ 539㎡ 0㎡	543㎡ 0㎡ 543㎡	+4㎡ -539㎡ +543㎡
	2 管撤去工A-1 φ150 管撤去工B φ250	282m 45m	233m 3m	-49m -42m
	3 使用廃止管A-1 φ150 使用廃止管B φ250	0 m 0 m	49m 42m	+49m +42m
変 更 理 由	<p>本工事は、上記地内の既設配水管（φ150，ADIPほか）を耐震管φ150，GXDIPほか更新するものであるが、以下の理由により変更する。</p> <p>1 について 試掘調査の結果、当初予定していた舗装構成と異なっていたため、道路管理者と協議を行い現況に合わせて変更する。</p> <p>2、3 について 試掘調査の結果、当初予定していた既設管の占用位置と異なっており、道路管理者と調整を行い使用廃止管に変更する。</p>			
原契約請負代金額	87,278,400円（内消費税 7,934,400円）			
変更後請負代金額	86,471,000円（内消費税 7,861,000円）			
増 額 (△減 額)	△807,400円（内消費税 △73,400円）			

変更契約理由書

【担当部課名】技術部 水道管路課

工 事 名	公郷町地区配水管布設工事(2020の1)			
工 事 場 所	横須賀市公郷町5丁目46番地先から108番地先まで			
工 種	水道施設工事			
工 期 (工期延期を伴う場合は、 変更後の工期を記入)	自：令和 2年 12月 21日 至：令和 3年 11月 30日			
請 負 者	株式会社 望月工業所			
変 更 概 要		前設計	変更設計	増減
	1 管撤去工B-1	同穴撤去211m 別穴撤去 0m	同穴撤去 89m 別穴撤去115m	-122m +115m
	2 配水管布設工A-1 試掘調査工	6m	14m	+8m
	3 配水管布設工A-1・B-1 仮設管布設撤去工A-1・B-1 既設路盤厚	20cm	10cm	-10cm
	4 工期 (当初)	自：令和2年12月21日 至：令和3年9月21日	(変更)	自：令和2年12月21日 至：令和3年11月30日
変 更 理 由	<p>本工事は、上記地内の既設配水管(φ150, ADIPほか)を耐震管φ50, PE Pほか)に更新するものであるが、以下の理由により変更設計及び工期延期する。</p> <p>1について 試掘調査の結果、当初想定していたよりも他企業占用管が近接していたため、新設管占用位置を一部変更する。また、これに伴い、同穴布設撤去が困難な箇所を別穴施工へ変更する。</p> <p>2について 試掘調査の結果、当初想定していたよりも他企業占用管が近接しており、布設可能な位置を確認するため、試掘調査工を追加する。</p> <p>3について 既設路盤厚が当初想定と違う区間について、掘削、埋戻し等設計数量を変更する。</p> <p>4について 発注者において新型コロナウイルス感染症の感染者が発生した影響により、現場の施工を継続することが一時困難となったため、工期を延期する。</p>			
原契約請負代金額	82,813,610円(内消費税 7,528,510円)			
変更後請負代金額	84,496,500円(内消費税 7,681,500円)			
増 額 (△減 額)	1,682,890円(内消費税 152,990円)			

変更契約理由書

【担当部課名】 技術部 水道管路課

工 事 名	公郷町地区配水管布設工事(2020の1)			
工 事 場 所	横須賀市公郷町5丁目46番地先から108番地先まで			
工 種	水道施設工事			
工 期 (工期延期を伴う場合は、 変更後の工期を記入)	自：令和 2年 12月 21日 至：令和 3年 11月 30日			
請 負 者	株式会社 望月工業所			
変 更 概 要		前設計	変更設計	増減
	1 路面復旧工 (B-1)	676㎡	936㎡	+260㎡
	2 配水管布設工 (A)	305m	304m	- 1 m
	配水管布設工 (B)	223m	230m	+ 7 m
	3 交通管理工 交通誘導警備員B	509人	536人	+ 27人
4 宅地内鉛給水管取替工	43件	38件	- 5件	
変 更 理 由	<p>本工事は、上記地内の既設配水管 (φ150, ADIPほか) を耐震管φ50, PEPほかに更新するものであるが、以下の理由により変更設計する。</p> <p>1及び2について 当初想定していたよりも他企業占用管が近接していたことにより、新設管占用位置及び布設延長を変更する。併せて、路面復旧範囲を再査定した結果、復旧面積が増加したため変更する。</p> <p>3について 1、2より、交通誘導警備員を再計算した結果、増加したため変更する。</p> <p>4について 現地調査及び所有者との調整により、宅地内鉛給水管取替箇所数を変更する。</p>			
原契約請負代金額	84,496,500円 (内消費税 7,681,500円)			
変更後請負代金額	87,147,500円 (内消費税 7,922,500円)			
増 額 (△減 額)	2,651,000円 (内消費税 241,000円)			

変更契約理由書

【担当部課名】 技術部 水道管路課

工 事 名	内川地区配水管布設工事（2020の1）			
工 事 場 所	横須賀市内川2丁目2番先から4番先まで			
工 種	水道施設工事			
工 期 (工期延期を伴う場合は、 変更後の工期を記入)	自：令和 2年 12月 23日 至：令和 3年 9月 30日			
請 負 者	株式会社 荊山設備			
変 更 概 要		前設計	変更設計	増減
	1 A配水管布設工事（延長）	523m	529m	+6m
	2 配水管布設工A-1（改良土埋戻し）	219.6m ³	157.9m ³	-61.7m ³
	" A-1（再生砕石埋戻し）	0.0m ³	48.4m ³	+48.4m ³
3 交通管理工A（昼間）	274人日	345人日	+71人日	
変 更 理 由	<p>本工事は、上記地内の既設配水管（φ250，TDIPほか）を耐震管φ150，GXDIPに更新するものであるが、以下の理由により変更をする。</p> <p>1について 試掘調査の結果、既設管との接続位置に変更が生じたため、布設距離及び配管材料を変更する。また、当初想定していた舗装構成と差異があったため、舗装構成も併せて変更する。</p> <p>2について P6からP12の約120m区間において、地下水位が高く改良土埋戻しが出来ないため、再生砕石埋戻しに変更し、これに伴う発生土砂は、久里浜UCRに運搬した。</p> <p>3について 2の地下水の影響を受け、当初通りの日進量では施工できず、交通誘導警備員が増員となったため変更する。</p>			
原契約請負代金額	61,167,150円	(内消費税 5,560,650円)		
变更后請負代金額	69,694,900円	(内消費税 6,335,900円)		
増 額 (△減 額)	8,527,750円	(内消費税 775,250円)		

変更契約理由書

【担当部課名】 技術部 水道管路課

工 事 名	久里浜台地区配水管布設工事(2020の1)				
工 事 場 所	横須賀市久里浜台1丁目1番先から5番先まで				
工 種	水道施設工事				
工 期 (工期延期を伴う場合は、 変更後の工期を記入)	自：令和 2年 12月 23日 至：令和 3年 9月 17日				
請 負 者	須藤設備工業 株式会社				
変 更 概 要	1	メーター移設工A	前設計 31件	変更設計 29件	増減 - 2件
	2	路盤入替工A As t=15cm RC-40 t=20cm	0㎡	14㎡	+14㎡
	3	工期 (当初) 自：令和 2年 12月 23日 自：令和 3年 8月 30日	(変更) 至：令和 2年 12月 23日 至：令和 3年 9月 17日		
変 更 理 由	<p>本工事は、上記地内の既設配水管（φ50，HIVPほか）を耐震管φ150，GXDIPほかに更新するものであるが、以下の理由により変更設計する。</p> <p>1について 現地調査の結果、メーター移設箇所数に差異が生じたため、変更する。</p> <p>2について 一部区間の舗装構成が当初想定していた舗装構成と異なっていた。 道路管理者との協議の結果、現況とおり復旧することとなったため変更する。</p> <p>3について 発注者において新型コロナウイルス感染症の感染者が発生した影響により、現場の施工を一時休工の指示し、工事の遅延が発生したため、工期を変更する。</p>				
原契約請負代金額	97,061,470円（内消費税 8,823,770円）				
変更後請負代金額	94,861,800円（内消費税 8,623,800円）				
増 額 (△減 額)	△2,199,670円（内消費税 △199,970円）				

変更契約理由書

【担当部課名】 技術部 水道管路課

工 事 名	舟倉地区配水管布設工事（2020の1）			
工 事 場 所	横須賀市舟倉2丁目5番先から吉井1丁目8番先まで			
工 種	水道施設工事			
工 期 (工期延期を伴う場合は、 変更後の工期を記入)	自：令和 2年 12月 25日 至：令和 4年 1月 18日			
請 負 者	株式会社 大建設備工業			
変 更 概 要		前設計	変更設計	増減
	1 試掘工A-1	昼間 2m 夜間 0m	0m 4m	-2m +4m
	試掘工A-2	昼間 15m 夜間 0m	22m 1m	+7m +1m
	2 交通管理工	交通誘導警備員B(昼間) 12人 交通誘導警備員B(夜間) 12人	390人 16人	+4人 +4人
3 工期 (当初)	自：令和2年12月25日 至：令和3年8月18日	(変更)	自：令和2年12月25日 至：令和4年1月18日	
変 更 理 由	<p>本工事は、上記地内の既設配水管（φ150，ADIPほか）を耐震管φ150，GXDIPほかに更新するものであるが、以下の理由により変更する。</p> <p>1及び2について 試掘調査の結果、当初布設予定箇所の埋設物が多く、布設可能な位置を確認するため試掘箇所を追加する。また、交通管理者との協議により、交通渋滞を緩和するため一部の試掘箇所を昼間施工から夜間施工にし、施工に必要な交通誘導員を変更する。</p> <p>3について 当初予定していた競合工事の施工日程が変更されたため、調整の結果、競合工事期間の変更に合わせて工期を変更する。</p>			
原契約請負代金額	102,102,000円（内消費税 9,282,000円）			
变更后請負代金額	103,342,800円（内消費税 9,394,800円）			
増 額 (△減 額)	1,240,800円（内消費税 112,800円）			

変更契約理由書

【担当部課名】技術部 水道管路課

工 事 名	舟倉地区配水管布設工事（2020の1）			
工 事 場 所	横須賀市舟倉2丁目5番先から吉井1丁目8番先まで			
工 種	水道施設工事			
工 期 (工期延期を伴う場合は、 変更後の工期を記入)	自：令和 2年 12月 25日 至：令和 4年 2月 21日			
請 負 者	株式会社 大建設備工業			
変 更 概 要		前設計	変更設計	増減
	1 配水管布設工A-1	(昼間) 55m (夜間) 6m	0m 61m	-55m +55m
	配水管布設工A-2	(昼間) 394m (夜間) 0m	201m 193m	-193m +193m
	配水管布設工A-3	(昼間) 2m (夜間) 3m	4m 0m	+2m -3m
2 工期 (当初)	自：令和2年12月25日 至：令和4年1月18日	(変更)	自：令和2年12月25日 至：令和4年2月21日	
変 更 理 由	<p>本工事は、上記地内の既設配水管（φ150，ADIPほか）を耐震管φ150，GXDIPほか更新するものであるが、以下の理由により変更する。</p> <p>1及び2について 当初想定していたよりも交通量が多く、交通管理者との協議により、交通渋滞を緩和するため一部昼間施工から夜間施工に変更する。それに伴い、日進量が進まず施工に必要な工期を変更する。</p>			
原契約請負代金額	103,342,800円 (内消費税		9,394,800円)	
変更後請負代金額	111,454,200円 (内消費税		10,132,200円)	
増 額 (△減 額)	8,111,400円 (内消費税		737,400円)	

変更契約理由書

【担当部課名】 技術部 水道管路課

工 事 名	舟倉地区配水管布設工事（2020の1）					
工 事 場 所	横須賀市舟倉2丁目5番先から吉井1丁目8番先まで					
工 種	水道施設工事					
工 期 (工期延期を伴う場合は、 変更後の工期を記入)	自：令和 2年 12月 25日 至：令和 4年 2月 21日					
請 負 者	株式会社 大建設備工業					
変 更 概 要	1	路面仮復旧工A-1	昼間 夜間	前設計 133㎡ 0㎡	変更設計 0㎡ 129㎡	増減 -133㎡ +129㎡
		路面仮復旧工A-2	昼間 夜間	1201㎡ 0㎡	344㎡ 710㎡	-857㎡ +710㎡
	2	交通管理工A 交通誘導警備員B	昼間 夜間	390人 16人	249人 212人	-141人 +196人
	3	宅地内給水管接続替工A-2 メーター移設工	13mm 20mm	5件 5件	3件 2件	-2件 -3件
変 更 理 由	<p>本工事は、上記地内の既設配水管（φ150，ADIPほか）を耐震管φ150，GXDIPほかに変更するものであるが、以下の理由により変更する。</p> <p>1及び2について 他企業埋設物を避けるために新設管占用位置を変更した。そのため、仮設管と新設管の占用位置が近接し、掘削による路盤掘削幅が狭くなり、現地再査定の結果、路盤入替を行う路面仮復旧面積を変更する。また、当初想定していたよりも交通量が多く、交通管理者との協議により、交通渋滞を緩和するため一部昼間施工から夜間施工に変更し、あわせて交通誘導警備員数を変更する。</p> <p>3について 現地と給水台帳に差異が生じたため、メーター移設箇所数を変更する。</p>					
原契約請負代金額	111,454,200円（内消費税 10,132,200円）					
変更後請負代金額	116,494,400円（内消費税 10,590,400円）					
増 額（△減 額）	5,040,200円（内消費税 458,200円）					

変更契約理由書

【担当部課名】技術部 水道管路課

工 事 名	日の出町地区路面復旧工事(2020の1)			
工 事 場 所	横須賀市日の出町1丁目1番地先から17番地先まで			
工 種	ほ装工事			
工 期 (工期延期を伴う場合は、 変更後の工期を記入)	自：令和 3年 1月 27日 至：令和 3年 7月 19日			
請 負 者	有限会社 林土木工業			
変 更 概 要		前設計	変更設計	増減
	1 路盤入替工	766㎡	1,228㎡	+462㎡
	2 交通管理工	176人	200人	+24人
変 更 理 由	<p>本工事は、上記地内の水道工事後の路面を復旧するものであるが、以下の理由により変更する。</p> <p>1及び2について 水道工事後の掘削影響範囲について、新設管布設箇所と既設管撤去箇所との間で既設舗装が残る範囲や既設L型側溝などの構造物との距離等を考慮して再裁定を行った結果、路盤入替面積を変更する。 また、路盤入替面積の変更により施工日数が増加したため、施工に要する交通誘導警備員を変更する。</p>			
原契約請負代金額	49,250,850円 (内消費税 4,477,350円)			
変更後請負代金額	59,183,300円 (内消費税 5,380,300円)			
増 額 (△減 額)	9,932,450円 (内消費税 902,950円)			

変更契約理由書

【担当部課名】 技術部 水道管路課

工 事 名	長坂地区配水管布設工事(2020の1)			
工 事 場 所	横須賀市長坂4丁目10番先から13番先まで			
工 種	水道施設工事			
工 期 (工期延期を伴う場合は、 変更後の工期を記入)	自：令和 3年 2月 8日 至：令和 3年 8月 20日			
請 負 者	株式会社 鈴木商会			
変 更 概 要		前設計	変更設計	増減
	1 管撤去工A-2	昼間147m 夜間 0m	昼間 54m 夜間 93m	- 93m + 93m
2 路面復旧工A-2 (路盤入替工)	路面復旧工A-2 (切削オーバーレイ工)	昼間259㎡ 夜間 0㎡	昼間124㎡ 夜間157㎡	-135㎡ +157㎡
	路面復旧工A-2 (切削オーバーレイ工)	昼間687㎡ 夜間 0㎡	昼間 0㎡ 夜間709㎡	-687㎡ +709㎡
3 試掘調査工A	試掘調査工A	5m	12m	+ 7m
	試掘調査工B	4m	7m	+ 3m
4 交通管理工A (交通誘導警備員B)	交通管理工A	昼間57人 夜間 0人	昼間31人 夜間26人	-26人 +26人
	交通管理工A (交通誘導警備員B)	昼間57人 夜間 0人	昼間31人 夜間26人	-26人 +26人
変 更 理 由	<p>本工事は、上記地内の既設配水管（φ50，HIVPほか）を耐震管φ50，PEPほかに更新するものであるが、以下の理由により変更設計する。</p> <p>1，2，4について 地元との調整の結果、一部夜間施工に変更する。併せて、掘削の影響範囲及び既設舗装の状況を踏まえて再査定した結果、復旧面積を変更する。交通誘導警備員については、夜間作業人数を昼間から夜間に変更する。</p> <p>3について 既設埋設物の占用位置把握のため、試掘調査を追加したため、変更する。</p>			
原契約請負代金額	54,143,870円（内消費税 4,922,170円）			
変更後請負代金額	58,559,600円（内消費税 5,323,600円）			
増額（△減額）	4,415,730円（内消費税 401,430円）			

変更契約理由書

【担当部課名】		技術部 水道管路課		
工 事 名	武地区配水管布設工事（2020の1）			
工 事 場 所	横須賀市武3丁目24番先から39番先まで			
工 種	水道施設工事			
工 期 (工期延期を伴う場合は、変更後の工期を記入)	自：令和 3年 2月 10日 至：令和 3年 9月 9日			
請 負 者	株式会社 米持工業			
変 更 概 要		前設計	変更後	増減
	1. 配水管布設工A	506m	510m	+4m
	配水管布設工B	16m	13m	-3m
	2. 配水管布設土工A-1（掘削量）	196.9m ³	236.6m ³	+39.7m ³
配水管撤去土工A-1（掘削量）	26.9m ³	65.0m ³	+38.1m ³	
3. 路面復旧工（A-2）	表層工（As密粒=5cm, 粗粒=5cm）	39m ²	0m ²	-39m ²
	〃（As密粒=5cm）	0m ²	124m ²	+124m ²
変 更 理 由	<p>本工事は、上記地内の既設配水管（φ150, TDIPほか）を耐震管φ150, GXDIPほかに更新するものであるが、以下の理由により変更を行う。</p> <p>1について 試掘調査の結果、当初予定していた位置では、地下埋設物に支障することが判明し、占用位置を変更したことに伴い、布設延長及び使用配管材料を変更する。</p> <p>2について 現場内の一部路線で、多量の湧水の影響を受け、掘削掘穴内に土砂が崩れ落ちたため、本工事の土量を変更する。</p> <p>3について 試掘調査の結果、既設舗装構成に差異が生じていたため、一部本復旧の舗装構成及び本工事の土量を変更する。</p>			
原契約請負代金額	63,586,710円	(内消費税 5,780,610円)		
変更後請負代金額	65,750,300円	(内消費税 5,977,300円)		
増 額 (△減 額)	2,163,590円	(内消費税 196,690円)		

変更契約理由書

【担当部課名】 技術部 水道管路課

工 事 名	佐原地区配水管布設工事(2020の1)			
工 事 場 所	横須賀市佐原5丁目10番先から19番先まで			
工 種	水道施設工事			
工 期 (工期延期を伴う場合は、 変更後の工期を記入)	自：令和 3年 2月 15日 至：令和 3年 8月 31日			
請 負 者	株式会社 鈴木商会			
変 更 概 要		前設計	変更設計	増減
1 試掘工 A-1		3箇所	9箇所	+6箇所
A-2		4箇所	8箇所	+4箇所
2 配水管布設工事	φ75 GXDIP	226m	227m	+1m
	φ50 PEP	75m	77m	+2m
3 メーター移設工	A-1	4件	5件	+1件
4 工期 (当初)		(変更)		
	自：令和 3年 2月 15日		至：令和 3年 2月 15日	
	自：令和 3年 7月 19日		至：令和 3年 8月 31日	
変 更 理 由	<p>本工事は、上記地内の既設配水管（φ75，VLGPほか）を耐震管φ75，GXDIPほかに更新するものであるが、以下の理由により変更設計する。</p> <p>1について 試掘調査の結果、新設管布設位置に他企業埋設物が近接しており、詳細な調査が必要となったため変更した。</p> <p>2について 試掘調査の結果、布設位置に変更が生じたため、布設延長を変更する。</p> <p>3について 現地調査の結果、メーター移設箇所数に差異が生じたため、変更する。</p> <p>4について 本工事区間内の商業施設との施工の日程調整に時間を要したため、工期延期する。</p>			
原契約請負代金額	42,618,400円 (内消費税 3,874,400円)			
変更後請負代金額	43,973,600円 (内消費税 3,997,600円)			
増額(△減額)	1,355,200円 (内消費税 123,200円)			

変更契約理由書

【担当部課名】 技術部 水道管路課

工 事 名	佐原地区配水管布設工事(2020の1)			
工 事 場 所	横須賀市佐原5丁目10番先から19番先まで			
工 種	水道施設工事			
工 期 (工期延期を伴う場合は、 変更後の工期を記入)	自：令和 3年 2月 15日 至：令和 3年 8月 31日			
請 負 者	株式会社 鈴木商会			
変 更 概 要		前設計	変更設計	増減
	1 路面復旧工	As t= 5cm As t=20cm	703㎡ 0㎡	681㎡ 17㎡
変 更 理 由	<p>本工事は、上記地内の既設配水管（φ75，VLGPほか）を耐震管φ75，GX DIPほかに変更するものであるが、以下の理由により変更設計する。</p> <p>1について 一部区間の舗装構成が当初想定していた舗装構成と異なっていたため、 道路管理者との協議により舗装構成を変更する。 また、布設後の影響範囲等を考慮して路面復旧範囲を再査定した。 結果、復旧面積を変更する。</p>			
原契約請負代金額	43,973,600円（内消費税 3,997,600円）			
変更後請負代金額	44,222,200円（内消費税 4,020,200円）			
増 額（△減 額）	248,600円（内消費税 22,600円）			

変更契約理由書

【担当部課名】 技術部 水道管路課

工 事 名	粟田地区配水管布設工事（2020の2）		
工 事 場 所	横須賀市粟田1丁目29番先から36番先まで		
工 種	水道施設工事		
工 期 (工期延期を伴う場合は、 変更後の工期を記入)	自：令和 3年 2月 25日 至：令和 3年 10月 22日		
請 負 者	株式会社小崎組		
変 更 概 要	前設計	変更設計	増減
	1 路面復旧工	2091㎡	2240㎡ +149㎡
	2 配水管布設材料費	1式	1式 —
	3 メーター移設工 φ20	0箇所	1箇所 +1箇所
変 更 理 由	<p>本工事は、上記地内の既設配水管（φ50，HIVP）を耐震管φ50，PEPに更新するものであるが、以下の理由により変更する。</p> <p>1について 現地での再査定の結果、路面復旧の面積を変更する。</p> <p>2について 試掘調査の結果、占用位置に変更が生じたため、配水管材料も合わせて変更する。</p> <p>3について 給水装置所有者との調整の結果、メーター移設箇所に差異が生じたため変更する。</p>		
原契約請負代金額	64,237,030円（内消費税 5,839,730円）		
変更後請負代金額	65,808,600円（内消費税 5,982,600円）		
増 額（△減 額）	1,571,570円（内消費税 142,870円）		

変更契約理由書

【担当部課名】技術部 水道管路課

工 事 名	公郷町地区配水管布設工事（2020の2）		
工 事 場 所	横須賀市公郷町1丁目51番地先から4丁目5番地先まで		
工 種	水道施設工事		
工 期 (工期延期を伴う場合は、 変更後の工期を記入)	自：令和 3年 2月25日 至：令和 3年11月26日		
請 負 者	有限会社エス・エー企画		
変 更 概 要	前設計	変更設計	増減
1 管撤去工(φ300)			
管撤去A-2	0m	215m	+215m
管撤去A-3	102m	5m	-97m
管撤去A-4	118m	0m	-118m
2 路盤入替工A-2	71㎡	304㎡	+233㎡
3 路面復旧工A-1			
L型側溝撤去復旧工	115m	0m	-115m
4 配水管材料(A-4)			
GX形曲管φ300×45°	2個	10個	+8個
5 工期(当初)	自：令和3年 2月25日 至：令和3年10月 4日	(変更)	自：令和3年 2月25日 至：令和3年11月26日
変 更 理 由	<p>本工事は、上記地内の既設配水管(φ300, ADIPほか)を耐震管φ300, GXDIPほかに変更するものであるが、以下の理由により変更及び工期延期する。</p> <p>1及び2について 当初想定していたよりも車道側に既設管が埋設されていたため、歩道からの管撤去が困難であることから車道からの撤去に変更する。また、施工方法の変更により掘削影響範囲の路盤入替が必要になるため、路盤入替面積を変更する。</p> <p>3について 当初想定していたよりも車道側に既設管が埋設されていたため、L型側溝撤去復旧工が不要になったため変更する。</p> <p>4について 試掘調査の結果、地下埋設物が錯綜していたため配管を変更する。</p> <p>5について 発注者において新型コロナウイルス感染症の感染者が発生した影響により、現場の施工を継続することが困難となったため、工期を変更する。</p>		
原契約請負代金額	80,597,000円(内消費税 7,327,000円)		
変更後請負代金額	81,488,000円(内消費税 7,408,000円)		
増 額 (△減 額)	891,000円(内消費税 81,000円)		

変更契約理由書

【担当部課名】技術部 水道管路課

工 事 名	公郷町地区配水管布設工事（2020の2）			
工 事 場 所	横須賀市公郷町1丁目51番地先から4丁目5番地先まで			
工 種	水道施設工事			
工 期 (工期延期を伴う場合は、 変更後の工期を記入)	自：令和 3年 2月25日 至：令和 3年11月26日			
請 負 者	有限会社エス・エー企画			
変 更 概 要		前設計	変更設計	増減
	1 路面復旧工A-2	198 m ²	626 m ²	+428 m ²
	2 路面復旧工A-1	146 m ²	140 m ²	-6 m ²
	3 路面復旧工A-3	182 m ²	157 m ²	-25 m ²
	4 C○取壊し工	0 m ³	13.6 m ³	+13.6 m ³
変 更 理 由	<p>本工事は、上記地内の既設配水管（φ300，ADIPほか）を耐震管φ300，GXDI Pほかに変更するものであるが、以下の理由により変更する。</p> <p>1について 既設管理設置位置が当初想定していた歩道ではなく車道であったため、車道の掘削影響範囲を考慮して路面復旧面積を変更する。</p> <p>2及び3について 掘削影響範囲を考慮して路面復旧範囲を再裁定した結果、路面復旧面積を変更する。</p> <p>4について 布設に支障する残置されていた側溝を取り壊す必要があったため、C○取壊し工を追加する。</p>			
原契約請負代金額	81,488,000円（内消費税 7,408,000円）			
変更後請負代金額	84,491,000円（内消費税 7,681,000円）			
増 額（△減 額）	3,003,000円（内消費税 273,000円）			

変更契約理由書

【担当部課名】 技術部 水道管路課

工 事 名	森崎地区路面復旧工事（2020の1）		
工 事 場 所	横須賀市森崎3丁目4番先から4丁目5番先まで		
工 種	ほ装工事		
工 期	自：令和3年3月9日 至：令和3年6月28日		
請 負 者	有限会社 長谷川造園土木		
変 更 概 要	<ul style="list-style-type: none"> ・労務単価の変更（令和3年3月） 		
変 更 理 由	<p>令和3年3月から適用する公共工事設計労務単価等の改定に伴う特例措置に則り、旧労務単価を適用して算出した請負代金額を、「令和3年3月から適用する公共工事設計労務単価」を適用して算出した金額に変更するため。</p>		
原契約請負代金額	23,748,890円（内消費税2,158,990円）		
変更後請負代金額	23,887,600円（内消費税2,171,600円）		
増 額（△減 額）	138,710円（内消費税 12,610円）		

変更契約理由書

【担当部課名】 技術部 水道管路課

工 事 名	森崎地区路面復旧工事(2020の1)				
工 事 場 所	横須賀市森崎3丁目4番先から4丁目5番先まで				
工 種	ほ装工事				
工 期 (工期延期を伴う場合は、 変更後の工期を記入)	自：令和 3年 3月 9日 至：令和 3年 7月 28日				
請 負 者	有限会社 長谷川造園土木				
変 更 概 要		前設計	変更設計	増減	
	1. 路面復旧工 AS 車道	1295㎡	1312㎡	+17㎡	
	路面復旧工 AS 歩車道	674㎡	699㎡	+25㎡	
	路面復旧工 AS 歩道	149㎡	125㎡	-24㎡	
	2. 薄層カラー舗装工	97㎡	139㎡	+42㎡	
	3. 路盤工 t=10cm	0㎡	46㎡	+46㎡	
	t=15cm	0㎡	139㎡	+139㎡	
変 更 理 由	<p>本工事は、上記地内の水道工事後の路面を復旧するものであるが、以下の理由により変更設計をする。</p> <p>1. 及び2. について 掘削の影響範囲及び既設舗装の状況を踏まえ再裁定した結果、復旧面積を変更する。</p> <p>3. について 既設舗装厚にばらつきがあったため、一部路盤工を追加し復旧する。</p>				
原契約請負代金額	23,887,600円 (内消費税 2,171,600円)				
変更後請負代金額	24,735,700円 (内消費税 2,248,700円)				
増 額 (△減 額)	848,100円 (内消費税 77,100円)				