

令和 3年度 3月分 工事請負変更契約状況表

(単位：円)

(上水・工水・下水会計)

担当課 工事番号	契約年月日	工事名	契約の相手方	設計金額	請負代金額	請負代金額の増減	当月分の増減	工期	契約期間	備考	
水道企画課 19000018	R1. 8. 9	六十谷第2浄水場東沈殿池築造工事	株式会社小池組 小池 康之	1,064,162,000	973,500,000			965	R1. 8. 10 R4. 3. 31		
	R4. 3. 15				1,087,911,000	989,967,126		16,467,126	965	R1. 8. 10 R4. 3. 31	1.69%
下水道建設課 20000021	R2. 8. 20	中央処理区支線工事その3	有限会社塩崎組 塩崎 しのぶ	178,291,300	153,275,585			223	R2. 8. 21 R3. 3. 31		
	R3. 3. 11							345	R2. 8. 21 R3. 7. 31		
	R3. 6. 2							588	R2. 8. 21 R4. 3. 31		
	R4. 3. 24				165,979,000	142,689,800		△ 10,585,785	588	R2. 8. 21 R4. 3. 31	-6.91%
下水道建設課 20000053	R2. 12. 14	北部処理区支線工事その10	株式会社中野建設 中野 榮一	271,829,800	233,820,675			107	R2. 12. 15 R3. 3. 31		
	R3. 3. 16							320	R2. 12. 15 R3. 10. 30		
	R3. 10. 29				302,792,600	260,453,600		26,632,925	472	R2. 12. 15 R4. 3. 31	11.39%
	R4. 3. 28				284,704,200	244,894,100		△ 15,559,500	472	R2. 12. 15 R4. 3. 31	-5.97%
下水道施設課 20000054	R2. 12. 23	松江雨水ポンプ場築造工事	三友工業株式会社 矢部 昌俊	1,425,971,800	1,253,436,525			450	R2. 12. 24 R4. 3. 18		
	R4. 3. 9				1,457,307,500	1,280,979,700		27,543,175	727	R2. 12. 24 R4. 12. 20	2.20%
下水道建設課 20000055	R3. 1. 26	中央処理区支線工事その5	株式会社合同興業 和歌山支店 大嶋 廣士	118,256,600	100,864,800			420	R3. 1. 27 R4. 3. 22		
	R4. 3. 17							536	R3. 1. 27 R4. 7. 16		
下水道建設課 20000062	R3. 2. 12	北部第7汚水幹線工事その2	良誠工業株式会社 中山 勝裕	84,005,900	74,861,047			47	R3. 2. 13 R3. 3. 31		
	R3. 3. 19							210	R3. 2. 13 R3. 9. 10		
	R3. 9. 8							360	R3. 2. 13 R4. 2. 7		
	R4. 1. 6				104,946,600	93,522,000		18,660,953	410	R3. 2. 13 R4. 3. 29	24.93%
下水道建設課 20000065	R4. 3. 24			106,935,400	95,294,100		1,772,100	410	R3. 2. 13 R4. 3. 29	1.89%	
	R3. 3. 31	マンホールトイレ設置工事その43	角谷産業株式会社 角谷 利佳	30,720,800	27,219,890			240	R3. 4. 1 R3. 11. 26		
	R3. 11. 18							364	R3. 4. 1 R4. 3. 30		
R4. 3. 25				36,535,400	32,370,800		5,150,910	364	R3. 4. 1 R4. 3. 30	18.92%	
管路整備課 21000008	R3. 7. 2	六番丁配水管布設工事	木下建設株式会社 木下 匡史	94,199,600	85,398,585			272	R3. 7. 3 R4. 3. 31		
	R4. 3. 16							363	R3. 7. 3 R4. 6. 30		
下水道建設課 21000011	R3. 7. 12	中央処理区支線工事その6	株式会社東部建設 吉川 方人	147,073,300	125,434,848			262	R3. 7. 13 R4. 3. 31		
	R4. 3. 24							476	R3. 7. 13 R4. 10. 31		

令和 3年度 3月分 工事請負変更契約状況表

(単位：円)

(上水・工水・下水会計)

担当課 工事番号	契約年月日	工事名	契約の相手方	設計金額	請負代金額	請負代金額の増減	当月分の増減	工期	契約期間	備考
管路整備課 21000012	R3. 7. 28	元寺町4丁目～九家ノ丁配水管布設替 工事	株式会社アイ・ジー・エス 泉 實	170,478,000	147,498,525			246	R3. 7. 29 R4. 3. 31	
	R4. 3. 25							399	R3. 7. 29 R4. 8. 31	
管路整備課 21000013	R3. 7. 28	和田～吉原配水管布設替工事	株式会社三愛基礎工業 室家 悌二郎	137,742,000	119,681,350			246	R3. 7. 29 R4. 3. 31	
	R4. 3. 31							307	R3. 7. 29 R4. 5. 31	
管路整備課 21000014	R3. 7. 29	吹上3丁目配水管布設替工事	株式会社中山建設 中山 善嗣	132,022,000	114,633,433			245	R3. 7. 30 R4. 3. 31	
	R4. 3. 22							245	R3. 7. 30 R4. 3. 31	0.30%
管路整備課 21000015	R3. 7. 16	美園町5丁目～田中町5丁目配水管改 良工事	株式会社青木工業所 青木 保誠	126,907,000	109,451,380			258	R3. 7. 17 R4. 3. 31	
	R4. 3. 24							380	R3. 7. 17 R4. 7. 31	
管路整備課 21000016	R3. 8. 2	屋形町1丁目～六番丁配水管改良工事	株式会社中澤工業 中澤 伸悟	204,523,000	177,015,071			241	R3. 8. 3 R4. 3. 31	
	R4. 3. 24							302	R3. 8. 3 R4. 5. 31	
管路整備課 21000017	R3. 8. 6	北新3丁目～北新元金屋丁配水管改良 工事	有限会社和西建設 北川 茂明	133,815,000	116,290,790			237	R3. 8. 7 R4. 3. 31	
	R4. 3. 15							359	R3. 8. 7 R4. 7. 31	10.32%
管路整備課 21000018	R3. 8. 16	吉礼配水管布設工事	株式会社北内組 北内 丈也	149,567,000	128,978,106			227	R3. 8. 17 R4. 3. 31	
	R4. 3. 23							227	R3. 8. 17 R4. 3. 31	4.35%
管路整備課 21000019	R3. 8. 11	西浜3丁目～松ヶ丘3丁目配水管布設 替工事	有限会社ユートピア建設 藤井 良之	106,579,000	92,038,251			232	R3. 8. 12 R4. 3. 31	
	R4. 3. 14							232	R3. 8. 12 R4. 3. 31	-3.68%
上・工業用水道管理課 21000020	R3. 8. 5	秋葉山配水池緊急遮断弁設置工事	株式会社富士商會 藤田 雅也	55,253,000	55,000,000			238	R3. 8. 6 R4. 3. 31	
	R4. 3. 28							238	R3. 8. 6 R4. 3. 31	7.48%
管路整備課 21000024	R3. 8. 16	市小路配水管布設替工事	株式会社スミエイ 高 光伸	76,934,000	70,009,601			227	R3. 8. 17 R4. 3. 31	
	R4. 3. 23							349	R3. 8. 17 R4. 7. 31	
管路整備課 21000030	R3. 9. 3	三葛配水管布設替工事	株式会社三愛基礎工業 室家 悌二郎	104,258,000	89,164,094			209	R3. 9. 4 R4. 3. 31	
	R4. 3. 31							392	R3. 9. 4 R4. 9. 30	16.61%
管路整備課 21000031	R3. 9. 16	今福5丁目～西小二里3丁目配水管布 設替工事	株式会社中山建設 中山 善嗣	106,920,000	92,563,759			196	R3. 9. 17 R4. 3. 31	
	R4. 3. 22							318	R3. 9. 17 R4. 7. 31	
管路整備課 21000033	R3. 9. 8	鳴神配水管改良工事その1	株式会社青木工業所 青木 保誠	99,264,000	89,935,499			204	R3. 9. 9 R4. 3. 31	
	R4. 3. 24							204	R3. 9. 9 R4. 3. 31	1.64%

令和 3年度 3月分 工事請負変更契約状況表

(単位：円)

(上水・工水・下水会計)

担当課 工事番号	契約年月日	工事名	契約の相手方	設計金額	請負代金額	請負代金額の増減	当月分の増減	工期	契約期間	備考
管路整備課 21000036	R3. 9. 8	満屋配水管布設工事	鍛冶寅商店 寺本 敏彦	31,504,000	28,085,750			204	R3. 9. 9 R4. 3. 31	
	R4. 3. 16			32,142,000	28,653,900		568,150	204	R3. 9. 9 R4. 3. 31	2.02%
下水道建設課 21000037	R3. 9. 15	杭ノ瀬川第2排水区支線工事	株式会社松原造園土木 和歌山本社 西村 信次	54,959,300	49,801,492			180	R3. 9. 16 R4. 3. 14	
	R4. 3. 3							227	R3. 9. 16 R4. 4. 30	
管路整備課 21000039	R3. 9. 24	松ヶ丘2丁目～新高町配水管布設替工事	株式会社柳原重機工業 柳原 良造	70,686,000	63,485,522			188	R3. 9. 25 R4. 3. 31	
	R4. 3. 23							218	R3. 9. 25 R4. 4. 30	
管路整備課 21000042	R3. 10. 8	土入配水管布設替工事	有限会社石橋工務店 石橋 洋二	16,247,000	14,544,079			174	R3. 10. 9 R4. 3. 31	
	R4. 3. 18			16,082,000	14,395,700		△ 148,379	174	R3. 10. 9 R4. 3. 31	-1.02%
管路整備課 21000044	R3. 10. 25	下和佐配水管布設工事	橘商会 青木 ゆかり	12,628,000	11,298,540			157	R3. 10. 26 R4. 3. 31	
	R4. 3. 17			12,947,000	11,583,000		284,460	157	R3. 10. 26 R4. 3. 31	2.52%
管路整備課 21000045	R3. 10. 19	加納配水管布設替工事	株式会社藤島建設 齊藤 寛史	19,756,000	17,737,632			163	R3. 10. 20 R4. 3. 31	
	R4. 3. 25			21,549,000	19,346,800		1,609,168	163	R3. 10. 20 R4. 3. 31	9.07%
水道企画課 21000049	R4. 3. 4	六十谷水管橋緊急復旧工事その1	日鉄パイプライン&エンジニアリング株式会社 資源エネルギー事業部 和歌山支店 山本 啓一	271,155,500	271,150,000			28	R4. 3. 4 R4. 3. 31	
	R4. 3. 31							303	R4. 3. 4 R4. 12. 31	
水道企画課 21000050	R4. 3. 15	六十谷水管橋緊急復旧工事その2	日鉄パイプライン&エンジニアリング株式会社 資源エネルギー事業部 和歌山支店 山本 啓一	2,827,392,700	2,823,700,000			17	R4. 3. 15 R4. 3. 31	
	R4. 3. 31							231	R4. 3. 15 R4. 10. 31	
管路整備課 21000054	R4. 2. 3	和田配水管布設替工事	真柄建設株式会社 大阪事業部 竹上 眞一	2,585,000	2,585,000			53	R4. 2. 4 R4. 3. 28	
	R4. 3. 18			2,497,000	2,497,000		△ 88,000	53	R4. 2. 4 R4. 3. 28	-3.40%

年 度	令和元年度
工 事 番 号	第19000018号
工 事 名	六十谷第2浄水場東沈殿池築造工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	<ul style="list-style-type: none">・土木工事 1式・建築工事 1式
変更の理由	<p>本工事において、賃金又は物価の変動に基づく請負代金額の変更（建設工事請負契約書第25条第6項）を行ったことによる増額。</p> <p>これらの理由により、精査した結果、工事請負契約書第19条に該当すると認められるので、同第24条の規定により増額変更を行いたい。</p>

年 度	令和2年度
工 事 番 号	第20000021号
工 事 名	中央処理区支線工事その3
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	<p>汚水</p> <p>φ200mmPRP 管布設工 L=680.4m マンホール工 (1号-17、楯円-4、0号-3、塩ビ-4) 28箇所</p> <p>取付管およびます工 85箇所 付帯工 1式 水道管移設工 1式</p> <p>雨水</p> <p>φ250mmPRP 管布設工 L= 0.0m φ300mmPRP 管布設工 L=102.5m φ350mmPRP 管布設工 L=238.1m φ400mmPRP 管布設工 L= 41.5m φ450mmPRP 管布設工 L=110.9m マンホール工 (1号-11、楯円-4) 15箇所 取付管およびます工 (新設集水柵) 23箇所</p> <p>整備面積 (分流・汚水) A=1.42ha 整備面積 (分流・雨水) A=2.36ha</p>
変更の理由	<p>地下水位の当初設計値と現状値の差異によるウエルポイント工追加による増工、多岐の不明管の調査に不測の日数を要し一部が未施工となったことによる減工、これらの理由による請負代金額の減額変更。</p>

年 度	令和2年度																																													
工 事 番 号	第20000053号																																													
工 事 名	北部処理区支線工事その10																																													
変更後の工事場所																																														
変更後の工事概要	<p>(汚水)</p> <table border="0"> <tr> <td>φ200mmVP管推進工</td> <td>低耐荷力圧入二工程</td> <td>L=853.40m</td> </tr> <tr> <td>φ350mmSP管推進工</td> <td>鋼製さや管推進一重ケーシング</td> <td>L= 5.05m</td> </tr> <tr> <td>φ200mmPRP管布設工</td> <td></td> <td>L=260.1m</td> </tr> <tr> <td>マンホール工 (2号-2ヶ、1号-18ヶ、楢円-7ヶ、0号-6ヶ、塩ビ-12ヶ)</td> <td></td> <td>45か所</td> </tr> <tr> <td>取付管およびます工</td> <td></td> <td>134か所</td> </tr> <tr> <td>付帯工</td> <td></td> <td>1式</td> </tr> <tr> <td>仮設工</td> <td></td> <td>1式</td> </tr> </table> <p>(雨水)</p> <table border="0"> <tr> <td>φ300mm PRP管布設工</td> <td></td> <td>64.4m</td> </tr> <tr> <td>φ400mm PRP管布設工</td> <td></td> <td>61.1m</td> </tr> <tr> <td>φ700mm PRP管布設工</td> <td></td> <td>59.2m</td> </tr> <tr> <td>マンホール工 (3号-2ヶ、2号-1ヶ、1号-7ヶ)</td> <td></td> <td>10か所</td> </tr> <tr> <td>雨水管取付工</td> <td></td> <td>1式</td> </tr> <tr> <td>仮設排水工</td> <td></td> <td>1式</td> </tr> <tr> <td>水道管移設工</td> <td></td> <td>1式</td> </tr> <tr> <td>整備面積 (分流・汚水)</td> <td></td> <td>A=2.66ha</td> </tr> </table>	φ200mmVP管推進工	低耐荷力圧入二工程	L=853.40m	φ350mmSP管推進工	鋼製さや管推進一重ケーシング	L= 5.05m	φ200mmPRP管布設工		L=260.1m	マンホール工 (2号-2ヶ、1号-18ヶ、楢円-7ヶ、0号-6ヶ、塩ビ-12ヶ)		45か所	取付管およびます工		134か所	付帯工		1式	仮設工		1式	φ300mm PRP管布設工		64.4m	φ400mm PRP管布設工		61.1m	φ700mm PRP管布設工		59.2m	マンホール工 (3号-2ヶ、2号-1ヶ、1号-7ヶ)		10か所	雨水管取付工		1式	仮設排水工		1式	水道管移設工		1式	整備面積 (分流・汚水)		A=2.66ha
φ200mmVP管推進工	低耐荷力圧入二工程	L=853.40m																																												
φ350mmSP管推進工	鋼製さや管推進一重ケーシング	L= 5.05m																																												
φ200mmPRP管布設工		L=260.1m																																												
マンホール工 (2号-2ヶ、1号-18ヶ、楢円-7ヶ、0号-6ヶ、塩ビ-12ヶ)		45か所																																												
取付管およびます工		134か所																																												
付帯工		1式																																												
仮設工		1式																																												
φ300mm PRP管布設工		64.4m																																												
φ400mm PRP管布設工		61.1m																																												
φ700mm PRP管布設工		59.2m																																												
マンホール工 (3号-2ヶ、2号-1ヶ、1号-7ヶ)		10か所																																												
雨水管取付工		1式																																												
仮設排水工		1式																																												
水道管移設工		1式																																												
整備面積 (分流・汚水)		A=2.66ha																																												
変 更 の 理 由	<p>本工事の施工にあたり、想定外の位置に埋設されたガス管の移設や、残置されていた矢板の撤去に不測の日数を要した。そのため工程に遅れが生じ、付帯工を減工した。</p> <p>このことにより、建設工事請負契約書第18条の規定により設計図書の変更を行い、同24条の規定により請負代金の減額変更を行いたい。</p>																																													

年 度	令和2年度
工 事 番 号	第20000054号
工 事 名	松江雨水ポンプ場築造工事
変更後の工事場所	—
変更後の工事概要	ポンプ棟・吐出井築造工事・・・1式 吐口・放流渠築造工・・・1式 付帯工・・・1式 地盤変動影響調査・・・1式 井戸調査・・・1式
変 更 の 理 由	<p>吐口・放流渠築造工において、現地調査を行ったところ、架空線及び道路地下埋設物が施工の支障となることが判明した。また、矢板打設箇所の試験掘り及び調査ボーリングを行ったところ、土入川の低水敷及び河川管理用道路の土中に旧護岸構造物が残置されており、施工の支障となることが判明した。これらの支障物の撤去及び移設、仮設計画の見直しにより増額変更が生じ、併せて不測の日数を要し工程が大幅に遅れた。</p> <p>また、ポンプ棟・吐出井築造工において、掘削時の盤ぶくれ対策の地下水位低下工としてスーパーウェルポイント工法にて帯水砂礫層の地下水圧の低下を行っているが、当初の想定より湧水量が多く地下水圧の低下に不測の日数を要し工程が大幅に遅れた。</p> <p>上記理由により、工事請負契約書第19条に基づき工期の延長及び増額変更を行いたい。</p>

年 度	令和2年度
工 事 番 号	第 20000055 号
工 事 名	中央処理区支線工事その5
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	<p>(汚水)</p> <p>φ200mmVP 管推進工 低耐荷力圧入二工程方式 L=151.8m</p> <p>φ200mmVU 管布設工 L=799.6m</p> <p>マンホール工 (1号-12、楢円-10、小型塩ビ-2) 24か所</p> <p>取付管およびます工 49か所</p> <p>付帯工 1式</p> <p>(雨水)</p> <p>φ400mmVU管布設工 L=79.0m</p> <p>φ350mmVU管布設工 L=27.6m</p> <p>マンホール工 (1号-3) 3か所</p> <p>付帯工 1式</p> <p>水道管移設工 1式</p> <p>整備面積 (分流・汚水) A=4.08ha</p> <p>整備面積 (分流・雨水) A=0.74h</p>
変 更 の 理 由	<p>海草振興局の道路拡幅事業による用地協力が不測の日数を要し、令和3年11月4日から令和4年2月28日まで (116日間) 工事の一時中止をおこなったため。</p> <p>上記理由により、受注者から建設工事請負契約書第22条に基づく、工期延長請求書が提出されたので、建設工事請負契約書第24条に規定により延期理由の内容を確認した結果、工期延長が妥当であると認められたため、116日間(令和4年7月16日まで)工期の延長をいたしたい。</p>

年 度	令和2年度																								
工 事 番 号	第20000062号																								
工 事 名	北部第7汚水幹線工事その2																								
変更後の工事場所																									
変更後の工事概要	<table><tr><td>φ200mmVP管推進工</td><td>低耐荷力泥土圧方式</td><td>L=120.0m</td></tr><tr><td>φ400mmSP管推進工</td><td>鋼製さや管泥土圧方式</td><td>L=48.3m</td></tr><tr><td>φ400mmSP管推進工</td><td>鋼製さや管一重ケーシング</td><td>L=8.5m</td></tr><tr><td>φ200mmVP管推進工</td><td>低耐荷力圧入二工程</td><td>L=27.8m</td></tr><tr><td>φ200mmPRP管布設工</td><td></td><td>L=155.6m</td></tr><tr><td>マンホール工 (2号-3ヶ, 1号-6ヶ, 楯円-2ヶ, 0号7-ヶ, 塩ビ-3ヶ)</td><td></td><td>計21か所</td></tr><tr><td>取付管およびます工</td><td></td><td>10か所</td></tr><tr><td>付帯工</td><td></td><td>1式</td></tr></table>	φ200mmVP管推進工	低耐荷力泥土圧方式	L=120.0m	φ400mmSP管推進工	鋼製さや管泥土圧方式	L=48.3m	φ400mmSP管推進工	鋼製さや管一重ケーシング	L=8.5m	φ200mmVP管推進工	低耐荷力圧入二工程	L=27.8m	φ200mmPRP管布設工		L=155.6m	マンホール工 (2号-3ヶ, 1号-6ヶ, 楯円-2ヶ, 0号7-ヶ, 塩ビ-3ヶ)		計21か所	取付管およびます工		10か所	付帯工		1式
φ200mmVP管推進工	低耐荷力泥土圧方式	L=120.0m																							
φ400mmSP管推進工	鋼製さや管泥土圧方式	L=48.3m																							
φ400mmSP管推進工	鋼製さや管一重ケーシング	L=8.5m																							
φ200mmVP管推進工	低耐荷力圧入二工程	L=27.8m																							
φ200mmPRP管布設工		L=155.6m																							
マンホール工 (2号-3ヶ, 1号-6ヶ, 楯円-2ヶ, 0号7-ヶ, 塩ビ-3ヶ)		計21か所																							
取付管およびます工		10か所																							
付帯工		1式																							
変 更 の 理 由	<p>本工事の下水管布設工において、埋設位置を変更した。そのため道路掘削による影響範囲が広がり、道路管理者と協議の結果、舗装復旧工を増工した。</p> <p>このことにより、建設工事請負契約書第18条の規定により設計図書の変更を行い、同第25条の規定により請負代金の増額変更を行いたい。</p>																								

年 度	令和2年度
工 事 番 号	第20000065号
工 事 名	マンホールトイレ設置工事その43
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	マンホールトイレ工 1式 設置基数(組数) 5基(1組/5基) マンホール工(1号) 5箇所 付帯工 1式
変 更 の 理 由	<p>本工事において、次のとおり設計変更となります。</p> <ul style="list-style-type: none">・掘削土の一部に細かなレンガ片等が混入しており、当初設計の砂質土として処分することが出来ず、産業廃棄物として建設残土の受入れ先を変更する必要性が生じた。・地元および隣接する施設等との協議により交通誘導警備員を増員した。 <p>以上のことを建設工事請負契約書第18条第1項第4号、第4項第2号、第19条に基づき精査したところ増額となり、同契約書第18条第5項、第19条、第25条を適用し、増額変更するものである。</p>

年 度	令和 3 年度									
工 事 番 号	第 21000008 号									
工 事 名	六番丁配水管布設工事									
変更後の工事場所	和歌山市六番丁地内									
変更後の工事概要	<table><tr><td>φ 500 SP (鋼製鞘管推進工法)</td><td>推進工</td><td>L=55.6m</td></tr><tr><td>φ 400 DIP PN形</td><td>管布設工</td><td>L=60.0m</td></tr><tr><td>φ 400 DIP GX形</td><td>管布設工</td><td>L=31.8m</td></tr></table>	φ 500 SP (鋼製鞘管推進工法)	推進工	L=55.6m	φ 400 DIP PN形	管布設工	L=60.0m	φ 400 DIP GX形	管布設工	L=31.8m
φ 500 SP (鋼製鞘管推進工法)	推進工	L=55.6m								
φ 400 DIP PN形	管布設工	L=60.0m								
φ 400 DIP GX形	管布設工	L=31.8m								
変更の理由	<p>本工事施工にあたり、推進工に伴う地下埋設物調査に日数を要し、工事の進捗に遅れが生じたこと。また、水道管塗料問題に伴い、管材料の安全性が確認できるまでの間、材料の製作を一時中断したことの影響により、工期内完成が困難となりました。</p> <p>協議の結果、受注者の責に帰することができない事由であると判断したため、本工事の受注者である木下建設株式会社 代表取締役 木下匡史より建設工事請負契約書第22条第1項に基づき工期延長請求書の提出があり、同契約書同条第2項に基づき91日間の工期延長をいたしたい。</p>									

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第21000011号
工 事 名	中央処理区支線工事その6
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	
変 更 の 理 由	<p>本工事施工において、次の理由により工事の進捗が遅れた。</p> <ul style="list-style-type: none">・国道部の道路管理者である海南国道維持出張所より3月中の工事を抑制するよう指示があった。・S39からS38間において、推進機が不測の砕石層にあたり推進不能となったため対策を講じる必要があった。・地元住民との協議に不測の日数を要した。 <p>このことにより、本工事の受注者 株式会社東部建設 代表取締役 吉川方人より工事請負契約書第22条に基づき、工期延長請求書の提出がありました。検討したところ妥当と判断しましたので同契約書第24条に基づき、令和4年3月31日から令和4年10月31日まで214日間の工期延長するものである。</p>

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第21000012号
工 事 名	元寺町4丁目～九家ノ丁配水管布設替工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	<p>φ300mm GX形 DIP L= 143.3m φ150mm GX形 DIP L=1024.8m φ100mm GX形 DIP L= 16.0m 消火栓設置工 2箇所 給水管切替工 76箇所 撤去工 1式</p>
変 更 の 理 由	<p>本工事において、試験掘り結果により当初予定していた配管ルートではφ300×φ300不断水取出し位置が他埋設物等により施工不可能となり、幾度か試験掘りを実施し取出し位置を確認しましたが出来ず、施工できる位置がインチ管で有りまたストッパーも追加となり、材料の製作に時間を要した為工期内完成が困難な状況となった。</p> <p>以上の理由により本工事の受注者である和歌山市次郎丸30番地 株式会社アイ・ジー・エス 代表取締役社長 泉 實より、契約書第22条第1項に基づき工期延長請求書の提出があり、受注者の責めに帰すことができない事由であると認められるため、同契約書同条第2項及び第24条の規定に基づき、153日間の工期延長をするもの。</p>

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第21000013号
工 事 名	和田～吉原配水管布設替工事
変更後の工事場所	和歌山市和田地内から吉原地内まで
変更後の工事概要	<p>φ200mm DIP GX形 L=637.0m φ100mm DIP GX形 L= 24.6m 給水管切替工 54箇所 消火栓設置工 4箇所 既設管撤去工 1式 仮設配管工 1式</p>
変更の理由	<p>本工事において、次の事由により工事の進捗に遅れが生じた。</p> <p>1. 現場南側の水路部において想定よりも土被りや下越し延長の条件が悪く、施工方法の検討、準備に時間を要したため。</p> <p>2. ダクティル鋳鉄管塗料問題に関連するダクティル鋳鉄管出荷自粛及び使用自粛によって、1月12日から1月28日まで工事を一時中断したこと。</p> <p>このことにより、工期内の完成が困難となった。</p> <p>上記の理由から、本工事の受注者より同契約書第22条第1項に基づき、工期延長請求書の提出がありましたので同契約書同条代2項、第20条第3項及び第24条に基づき、61日間の工期延長するものである。</p>

年 度	令和 3 年度
工 事 番 号	第 2 1 0 0 0 0 1 4 号
工 事 名	吹上3丁目配水管布設替工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	φ 400mm DIP GX形 L=197.1m φ 300mm DIP GX形 L= 8.6m φ 200mm DIP GX形 L=196.3m φ 150mm DIP GX形 L= 23.7m 既設管撤去工 1式 仮設布設工 1式 給水管切替工 21箇所 消火栓設置工 1箇所
変 更 の 理 由	本工事において、次のとおり設計変更となります。 ・地下埋設の影響から、本管材料費が増えたことによる本管材料費の増額。 ・仮設配管ルートの変更から、仮設布設延長が増えたことによる仮布設工費の増額。 ・舗装面積が減ったことによる、舗装工費の減額。 これらの理由により、建設工事請負契約書第18条第1項第4号に基づき精査した結果、第18条第4項第2号に該当すると認められるため、第18条第5項及び第25条の規定を適用し、増額変更とするものである。

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第21000015号
工 事 名	美園町5丁目～田中町5丁目配水管改良工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	布設替部 φ200mm DIP GX形 L=138.2m 布設替部 φ150mm DIP GX形 L=357.8m 布設替部 φ100mm DIP GX形 L=271.8m 新設部 φ100mm DIP GX形 L=156.6m 消火栓設置工 単口 4箇所 給水切替工 96箇所 既設管撤去工 1式
変更の理由	<p>本工事において、和歌山駅前周辺と言う立地により、交通量が非常に多く、歩行者や車両通行に配慮した作業を行い、更に不明の地下埋設物が多いため、工事日進量が落ちた。また、店舗や飲食店が多く、施行日の調整に時間を要したため、工期内完成が困難な状況になった。</p> <p>上記理由により、受注者である株式会社青木工業所 代表取締役 青木保誠より、契約書第22条第1項に基づき工期延長請求書の提出があり、受注者の責めに帰することができない事由であると認められるため、同契約書同条第2項及び第24条の規定に基づき、122日間の工期延長をするもの。</p>

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第21000016号
工 事 名	屋形町1丁目～六番丁配水管改良工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	布設替部 φ150mm DIP GX形 L=599.4m 布設替部 φ100mm DIP GX形 L=824.3m 新設部 φ100mm DIP GX形 L=48.5m 消火栓設置工 4箇所 給水管切替工 153箇所 既設管撤去工 1式
変 更 の 理 由	<p>本工事において、管布設位置の埋設物により管路変更に時間を要し、また現場内に商業施設が多く、工事日程の連絡調整がつきにくいため、工事日進量が低下した。 また、水道塗装問題に伴い、安全性が確認できるまで施工停止になったため工期内完成が困難な状況になった。</p> <p>上記理由により、受注者である株式会社株式会社中澤工業 代表取締役 中澤伸悟より、契約書第22条第1項に基づき工期延長請求書の提出があり、受注者の責めに帰することができない事由であると認められるため、同契約書同条第2項及び第24条の規定に基づき、61日間の工期延長をするもの。</p>

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第21000017号
工 事 名	北新3丁目～北新元金屋丁配水管改良工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	【布設替】 φ250mm DIP GX形 L=226.3m φ200mm DIP GX形 L=19.3m φ150mm DIP GX形 L=108.7m φ100mm DIP GX形 L=52.9m 消火栓設置工 3箇所 給水管切替工 15箇所 連絡配管工 1式 既設管撤去工 1式 仮設配管工 1式 【新設】 φ100mm DIP GX形 L=162.8m
変更の理由	<p>本工事において、土壌検査の結果、基準値を超えている項目があり、建設発生土を汚染土処分に変更し増額となった。</p> <p>また、汚染土の処分場検討及び処分契約締結に時間を要したこと、及び水道管塗料問題に伴い、安全性が確認されるまでダクタイル鋳鉄管関連製品の出荷が一時停止になり、管材料搬入に時間を要したことにより、工期内完成が困難な状況となった。</p> <p>以上の理由により、建設工事請負契約書第18条第1項第4号に基づき、精査した結果、同契約書同条第4項第2号に該当すると認められるので、同契約書同条第5項及び第25条の規定による増額変更。</p> <p>また、本工事の受注者である和歌山市有本547番地の1有限会社和西建設 代表取締役 北川茂明より、同契約書第22条第1項に基づき工期延長請求書の提出があり、受注者の責めに帰すことができない事由であると認められるため、同契約書同条第2項及び第24条の規定に基づき、122日間の工期延長をするもの。</p>

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第 21000018 号
工 事 名	吉礼配水管布設工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	φ 8 0 0 mm S P 管推進工 L = 1 5 . 8 m φ 6 0 0 mm D I P P N 形 L = 1 4 . 9 m φ 6 0 0 mm D I P N S 形 L = 3 4 3 . 4 m
変 更 の 理 由	本工事の施工にあたり、一部区間において岩の地層が硬く、直管を布設するための延長を一日の作業内で掘削することが困難であり、事前掘削及び仮埋戻を行った後再度管布設のための掘削を行ったことから土工が増工となったため、工事請負契約書（以下契約書）第18条第1項第4号に基づき精査した結果、契約書第18条第4項第3号に該当すると認められるので、同条第5項及び第25条により、増額変更いたしたい。

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第21000019号
工 事 名	西浜3丁目～松ヶ丘3丁目配水管布設替工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	<p>φ300mm DIP GX形 L=249.8m φ200mm DIP GX形 L=306.7m φ100mm DIP GX形 L= 41.1m 消火栓設置工 5箇所 給水栓切替工 26箇所 ストッパー設置工 1式</p>
変 更 の 理 由	<p>配水管布設において、地下埋設物の状況に応じて布設位置及び土被りを変更したことにより、請負材料費及び管布設工、布設土工が減工となった。 以上の理由により、建設工事請負契約書第18条第1項第4号に基づき精査した結果、同契約書第18条第4項第2号に該当すると認められるため、同条第5項及び第25条により、減額変更いたしたい。</p>

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第21000020号
工 事 名	秋葉山配水池緊急遮断弁設置工事
変更後の工事場所	和歌山市和歌浦東1丁目393番6
変更後の工事概要	緊急遮断弁設置工 1式 緊急時給水施設工 1式
変 更 の 理 由	本工事において、水道管塗料問題に伴い、安全性が確認されるまでダクタイル鋳鉄管関連製品の出荷が一時停止になり、管材料搬入に時間を要したことにより、搬入用機材レンタル期間延長による変更 上記理由により、建設工事請負契約書第18条第1項第5号に基づき精査した結果第18条第4項第2号に該当すると認められ第18条第5項適用し増額変更。

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第21000024号
工 事 名	市小路配水管布設替工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	<p>φ150mm DIP GX形 L=83.2m φ100mm DIP GX形 L=105.9m 消火栓設置工 単口 2箇所 給水切替工 35箇所 既設管撤去工 1式 仮設配管工 1式</p>
変更の理由	<p>本工事において、幅員の狭い袋小路の道路が隣接しており、地元住民の車両通行の都度作業が停止、するために作業効率が落ちた。又、水道管塗料問題に伴い、安全性が確認されるまでダクタイトル鑄鉄管関連製品の出荷が一時停止になり、管材料搬入に時間を要したことにより、工期内完成が困難な状況となった。</p> <p>以上の理由により本工事の受注者である和歌山市湊1850番地 株式会社スミエイ 代表取締役 高光伸より、契約書第22条第1項に基づき工期延長請求書の提出があり、受注者の責めに帰すことができない事由であると認められるため、同契約書同条第2項及び第24条の規定に基づき、122日間の工期延長をするもの。</p>

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第21000030号
工 事 名	三葛配水管布設替工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	<p>φ200mm DIP GX形 L=488.6m φ100mm DIP GX形 L=25.2m φ75mm DIP GX形 L=7.4m 消火栓設置工 2箇所 給水管切替工 52箇所 既設管撤去工 1式</p>
変 更 の 理 由	<p>本工事において、土壌検査の結果、基準値を超えている項目があり、建設発生土を汚染土処分に変更し増額となった。 また、汚染土の処分場検討及び処分契約締結に時間を要したこと、及び幅員の狭い袋小路の道路が隣接しており、地元住民の車両通行に配慮した作業を行うため日進量が落ちたことにより、工期内完成が困難な状況となった。</p> <p>以上の理由により、工事請負契約書（以下契約書）第18条第1項第4号に基づき、精査した結果、契約書第18条第4項第2号に該当すると認められるので、契約書第18条第5項及び契約書第25条の規定による増額変更。 また、本工事の受注者である和歌山市大谷148番地1 株式会社三愛基礎工業 代表取締役 室家悌二郎より、契約書第22条第1項に基づき工期延長請求書の提出があり、受注者の責めに帰すことができない事由であると認められるため、契約書第22条第2項及び第24条の規定に基づき、183日間の工期延長をするもの。</p>

年 度	令和3年度														
工 事 番 号	第21000031号														
工 事 名	今福5丁目～西小二里3丁目配水管布設替工事														
変更後の工事場所															
変更後の工事概要	<table><tr><td>φ200mm DIP GX形</td><td>L=329.7m</td></tr><tr><td>φ150mm DIP GX形</td><td>L=25.2m</td></tr><tr><td>φ100mm DIP GX形</td><td>L=133.4m</td></tr><tr><td>消火栓設置工</td><td>2箇所</td></tr><tr><td>給水管切替工</td><td>42箇所</td></tr><tr><td>既設管撤去閉栓工</td><td>1式</td></tr><tr><td>仮設配水管工</td><td>1式</td></tr></table>	φ200mm DIP GX形	L=329.7m	φ150mm DIP GX形	L=25.2m	φ100mm DIP GX形	L=133.4m	消火栓設置工	2箇所	給水管切替工	42箇所	既設管撤去閉栓工	1式	仮設配水管工	1式
φ200mm DIP GX形	L=329.7m														
φ150mm DIP GX形	L=25.2m														
φ100mm DIP GX形	L=133.4m														
消火栓設置工	2箇所														
給水管切替工	42箇所														
既設管撤去閉栓工	1式														
仮設配水管工	1式														
変 更 の 理 由	<p>本工事工程において、次の事由により工事の進捗に遅れが生じた。</p> <p>1. 地元関係者より児童の通学路での工事であるため、児童の安全確保の要望を受け、交通誘導員の増員が必要となったが、増員分の交通誘導員が確保できない状態が長期間続いたため、当初想定していた工程から大幅な遅延が生じた。</p> <p>協議の結果、本工事の受注者である株式会社中山建設 代表取締役 中山善嗣より、建設工事請負契約書第22条第1項に基づき工期延長請求書の提出があり、受注者の責めに帰すことができない事由であると認められるため、同契約書同条第2号及び第24条の規定に基づき、122日間の工期延長をするもの。</p>														

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第21000033号
工 事 名	鳴神配水管改良工事その1
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	<p>【新設】</p> <p>φ400mm DIP GX形 L=160.0m φ200mm DIP GX形 L=106.3m φ150mm DIP GX形 L=186.8m 消火栓設置工 3箇所 給水管切替工 1箇所 既設管撤去工 1式</p> <p>【布設替】</p> <p>φ200mm DIP GX形 L=39.9m φ100mm DIP GX形 L=63.8m 給水管切替工 4箇所 既設管撤去工 1式</p>
変更の理由	<p>本工事のNo.55南側付近D路線の不断水取出箇所において地下埋設物調査の結果、県工水φ1200mmと市配水管φ400mmの埋設位置が接近し、平行離隔が確保されていないことで、不断水穿孔およびストッパー設置が困難であり、施工位置を南伸したことによる管布設延長、管撤去延長の増及び給水切替件数の増に伴い増額となった。</p> <p>以上の理由により、建設工事請負契約書第19条に該当すると認められるため、第25条により、増額変更いたしたい。</p>

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第 21000036 号
工 事 名	満屋配水管布設工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	φ100mm DIP GX形 L=528.6m
変 更 の 理 由	本工事の施工にあたり、既設コンクリート舗装部において管路掘削部分のみの舗装復旧としていたが、既設コンクリート舗装が老朽化しており施工の際に管路掘削部周辺において舗装に割れが生じたことから、舗装復旧面積を増工したため、工事請負契約書（以下契約書）第18条第1項第4号に基づき精査した結果、契約書第18条第4項第2号に該当すると認められるので、同条第5項及び第25条により、増額変更いたしたい。

年 度	令和3年度														
工 事 番 号	第21000037号														
工 事 名	杭ノ瀬川第2排水区支線工事														
変更後の工事場所															
変更後の工事概要	<table><tr><td>φ400mmVU管布設工</td><td>L=139.4m</td></tr><tr><td>φ450mmVU管布設工</td><td>L=26.3m</td></tr><tr><td>φ600mmVU管布設工</td><td>L=55.9m</td></tr><tr><td>マンホール工(2号-3、1号-6、0号-1)</td><td>10か所</td></tr><tr><td>取付管およびます工(雨水ます)</td><td>12か所</td></tr><tr><td>付帯工</td><td>1式</td></tr><tr><td>整備面積(雨水)</td><td>A=1.23ha</td></tr></table>	φ400mmVU管布設工	L=139.4m	φ450mmVU管布設工	L=26.3m	φ600mmVU管布設工	L=55.9m	マンホール工(2号-3、1号-6、0号-1)	10か所	取付管およびます工(雨水ます)	12か所	付帯工	1式	整備面積(雨水)	A=1.23ha
φ400mmVU管布設工	L=139.4m														
φ450mmVU管布設工	L=26.3m														
φ600mmVU管布設工	L=55.9m														
マンホール工(2号-3、1号-6、0号-1)	10か所														
取付管およびます工(雨水ます)	12か所														
付帯工	1式														
整備面積(雨水)	A=1.23ha														
変更の理由	管渠掘削工において、下越し計画の地下埋設物が設計図書に示すより深い位置にあることが判明し、下流の管渠計画の見直し及び、地下埋設物管理者との離隔の協議に不測の日数を要したため。														

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第21000039号
工 事 名	松ヶ丘2丁目～新高町配水管布設替工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	<p>φ300mm DIP GX形 L=300.3m φ150mm DIP GX形 L= 5.2m φ100mm DIP GX形 L= 12.7m 消火栓設置工 2箇所 給水栓切替工 9箇所 ストッパー設置工 1式</p>
変 更 の 理 由	<p>本工事において、地下埋設物が支障となり、試掘及び配水管の切替工事に時間を要した。また、水道管塗料問題に伴い、管材料の安全性が確認できるまでの間、材料の使用を中断したことの影響により、工期内での完成が困難となった。</p> <p>協議の結果、受注者の責めに帰すことができない事由であると判断したため、本工事の受注者である株式会社柳原重機工業 代表取締役 柳原良造より建設工事請負契約書第22条第1項に基づき、工期延長請求書の提出があり、同契約書同条第2項及び第24条に基づき30日間の工期延長をいたしたい。</p>

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第21000042号
工 事 名	土入配水管布設替工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	布設替部 φ75mm DIP GX形 L=121.5m 給水管切替工 29箇所
変 更 の 理 由	本工事において、次のとおり設計変更となります。 ・舗装面積が減ったことによる、舗装工費の減額。 これらの理由により、建設工事請負契約書第18条第1項第4号に基づき精査した結果、第18条第4項第2号に該当すると認められるため、第18条第5項及び第24条の規定を適用し、減額変更とするものである。

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第 21000044 号
工 事 名	下和佐配水管布設工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	φ100mm DIP GX形 L=138.8m
変 更 の 理 由	本工事の施工にあたり、既設水路の伏越部において水路敷が当初想定していた深さより深くにあることがわかり、配水管の土被りを変更し土工が増工となったため、工事請負契約書（以下契約書）第18条第1項第4号に基づき精査した結果、契約書第18条第4項第3号に該当すると認められるので、同条第5項及び第25条により、増額変更いたしたい。

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第21000045号
工 事 名	加納配水管布設替工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	布設替部 φ100mm DIP GX形 L=117.9m 給水管切替工 8箇所 既設管撤去工 1式
変更の理由	<p>本工事において、設計変更となります。 狹隘道路の通学路において、車両通行の安全対策のため交通誘導員の増員と給水切替箇所の増加による工事金額の増額。</p> <p>上記理由により、建設工事請負契約書第18条第1項第4号に基づき精査した結果、同契約書第18条第4項第2号に該当すると認められるため、第18条第5号及び第24条の規定を適用し増額変更とするものである。</p>

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第21000049号
工 事 名	六十谷水管橋緊急復旧工事その1
変更後の工事場所	和歌山市六十谷地内から有本地内まで
変更後の工事概要	設計業務 1式 調査業務 1式 足場工 1式
変更の理由	本工事で調査点検のために設置する全面足場を六十谷水管橋緊急復旧工事その3の塗装工事に使用するため、六十谷水管橋緊急復旧工事その3の工事完了後に足場撤去を行うことから工期延長が必要となった。

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第21000050号
工 事 名	六十谷水管橋緊急復旧工事その2
変更後の工事場所	和歌山市六十谷地内から有本地内まで
変更後の工事概要	水管橋製作工 1式 仮設工 1式 水管橋架替工 1式 既設水管橋補強工 1式
変更の理由	六十谷水管橋緊急復旧工事その1の調査により、本工事で施工する残存4径間の補強工事箇所劣化状況が判明し、当初計画していたものよりも工期を要することが判明したため。

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第21000054号
工 事 名	和田配水管布設替工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	φ100 mm DIP GX形 L= 13.1 m
変 更 の 理 由	<p>本工事において、当初は近畿農政局発注工事にて、アスファルト舗装での仮復旧後、本管布設予定だったが、碎石での復旧となったことから、既設アスファルト舗装撤去及び仮舗装が減ったことによる管布設土工の減額。</p> <p>これらの理由により、建設工事請負契約書第18条第1項第4号に基づき精査した結果、第18条第4項第2号に該当すると認められるため、第18条第5項及び第24条の規定を適用し、減額変更とするものである。</p>