

令和 4年度 10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
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	
	R4. 10. 25			1, 505, 640, 400	1, 323, 465, 000		42, 485, 300	727	R2. 12. 24 R4. 12. 20	3. 32%
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	
	R4. 7. 14							472	R3. 7. 17 R4. 10. 31	
	R4. 10. 27			126, 852, 000	109, 403, 800		△ 47, 580	472	R3. 7. 17 R4. 10. 31	-0. 04%
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			121, 572, 000	103, 970, 900	14, 806, 806		392	R3. 9. 4 R4. 9. 30	
	R4. 9. 27							423	R3. 9. 4 R4. 10. 31	
	R4. 10. 24			123, 057, 000	105, 240, 300		1, 269, 400	423	R3. 9. 4 R4. 10. 31	1. 22%
下水道建設課 21000043	R3. 10. 29	北部処理区支線工事その5	株式会社寺本工務店 寺本 岳司	168, 177, 900	145, 066, 845			153	R3. 10. 30 R4. 3. 31	
	R4. 3. 11							310	R3. 10. 30 R4. 9. 4	
	R4. 8. 18							370	R3. 10. 30 R4. 11. 3	
	R4. 10. 19			166, 074, 700	143, 251, 900		△ 1, 814, 945	370	R3. 10. 30 R4. 11. 3	-1. 25%
管路整備課 21000053	R4. 1. 27	小豆島配水管布設工事	西村工業株式会社 西村 和浩	5, 478, 000	5, 445, 000			307	R4. 1. 28 R4. 11. 30	
	R4. 10. 3							307	R4. 1. 28 R4. 11. 30	設計内容の変更
水道企画課 21000057	R4. 3. 17	六十谷水管橋緊急復旧工事その3	日鉄パイプライン&エンジニアリン 山本 啓一	304, 921, 100	304, 150, 000			228	R4. 3. 18 R4. 10. 31	
	R4. 10. 25			334, 187, 700	333, 341, 800		29, 191, 800	289	R4. 3. 18 R4. 12. 31	9. 60%
管路整備課 22000018	R4. 7. 13	平尾～口須佐配水管仮設工事	株式会社三愛基礎工業 津田 誠司	8, 217, 000	7, 291, 838			155	R4. 7. 14 R4. 12. 15	
	R4. 10. 3			8, 085, 000	7, 172, 000		△ 119, 838	155	R4. 7. 14 R4. 12. 15	-1. 64%

年 度	令和2年度（令和4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・・・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	地下水低下工において、地下水の湧水量が想定よりも多く、スーパーウェルポイントの増設が必要となった。 上記理由により、工事請負契約書第19条に基づき増額変更を行いたい。

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	和歌山市美園町5丁目地内～田中町5丁目地内まで
変更後の工事概要	<p> 布設替部 φ200mm DIP GX形 L=136.8m 布設替部 φ150mm DIP GX形 L=360.4m 布設替部 φ100mm DIP GX形 L=272.6m 新設部 φ100mm DIP GX形 L=157.3m 消火栓設置工 単口 4箇所 給水切替工 89箇所 既設管撤去工 1式 </p>
変更の理由	<p> 本工事において、設計変更となります。 1 撤去工事でモルタル注入になったことによる減額。 2 地元調整により施工期日がかかったことにより交通誘導員の増。 3 地下埋設物回避のためルート変更したことによる管材料の増。 4 既設舗装厚が想定より厚かったため、処分量の増額 </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条の規定を適用し減額変更とするものである。 </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=486.1m φ100mm DIP GX形 L=33.9m φ75mm DIP GX形 L=9.8m 消火栓設置工 2箇所 給水管切替工 54箇所 既設管撤去工 1式</p>
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">・既存地下埋設物回避のための異形管材料の追加による請負材料と管布設工の増額。・地元住民及び地元企業の通行を確保しながらの施工による工事日進量低下、それに係る交通誘導員の増額。・既設管の土被りが、当初設計 $d = 1.20\text{m}$ から現場平均 $d = 0.8\text{m}$ による既設管撤去土工の減額。 <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。</p>

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第21000043号
工 事 名	北部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> ϕ200VP管推進工(低耐荷力圧入二工程方式) L= 42.7m ϕ350VP管推進工(低耐荷力泥土圧方式) L=165.4m ϕ200VP管推進工(低耐荷力泥土圧方式) L= 56.2m ϕ200PRP管布設工 L=193.7m マンホール工(2号-6,1号-7,レジン-1) 14か所 取付管およびます工 56か所 付帯工 1式 水道管移設工 1式 ϕ200PRP管布設工 L= 22.3m マンホール工(レジン-1) 1か所 取付管およびます工 1か所 付帯工 1式 整備面積(汚水) A=1.98ha </p>
変 更 の 理 由	<p> 北部処理区支線工事その5(和歌山市土入地内外1か所)の1工区において、2146路線から連続する東側既設道路が非常に狭小であり、本工事で施工を行うことで将来施工の工法の検討が困難になることが予測されることから、S4～S5区間の施工を見送ることとした。 </p> <p> また、2工区において、地下埋設物が想定より近距離にあり、施工幅が狭小であることと、地下水位が想定よりも低いことが判明したため、ウェルポイント工を水替え工に変更した。また、ますの設置位置の関係などにより、施工延長が減となった。 </p> <p> 以上のことから、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25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3年度
工 事 番 号	第21000053号
工 事 名	小豆島配水管布設工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	φ300mm DIP GX形 L=34.1m
変 更 の 理 由	<p>土壌試験の結果、基準値を超過した成分が含まれていたため、処分費が増額となった。また、道路工事との調整で配水管の切断箇所が減少したことにより、請負材料費及び管布設工が減額となった。</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、内容変更いたしたい。</p>

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第21000057号
工 事 名	六十谷水管橋緊急復旧工事その3
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	既設水管橋補修工 1式 仮設配管撤去工 1式
変 更 の 理 由	<p>本工事の既設水管橋補修工において、点検調査結果に基づき、既設水管橋腐食部補修工および水管橋内面塗装補修工を増工。また、堤内部外面塗装塗替工を増工。</p> <p>仮設配管撤去工において、道路管理者である県との協議により六十谷橋の舗装復旧工を減工し、区画線工を増工。仮設配管により既設護岸に影響を及ぼしたことにより、護岸復旧工を増工。仮設配管撤去にかかるスクラップ控除の計上による減額。</p> <p>以上の理由により、建設工事請負契約書第18条及び第19条の規定に基づき、増額変更いたしたい。</p> <p>また、堤内部外面塗装塗替工を追加で施工することから、令和4年12月31日まで工期を延長いたしたい。</p>

年 度	令和4年度
工 事 番 号	第 22000018 号
工 事 名	平尾～口須佐配水管仮設工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	φ75mm DIP K形 L=65.9m
変 更 の 理 由	本工事の施工にあたり、不断水付近の配管について試験掘を行ったところ、通行規制範囲を狭めることができる配管で施工が可能であったことから請負材料が減工となったため、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、減額変更いたしたい。