

令和 4年度 12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	
	R4. 12. 7							828	R2. 12. 24 R5. 3. 31	
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	
	R4. 9. 29			166, 755, 600	142, 219, 000	16, 784, 152		530	R3. 7. 13 R4. 12. 24	
	R4. 12. 16			165, 840, 400	141, 438, 000		△ 781, 000	530	R3. 7. 13 R4. 12. 24	-0. 55%
下水道建設課 21000035	R3. 9. 17	北部処理区支線工事その9	浅井建設株式会社 坂本 時夫	196, 176, 200	169, 228, 540			195	R3. 9. 18 R4. 3. 31	
	R4. 3. 24							350	R3. 9. 18 R4. 9. 2	
	R4. 8. 25							460	R3. 9. 18 R4. 12. 21	
	R4. 12. 14			198, 914, 100	171, 590, 100		2, 361, 560	460	R3. 9. 18 R4. 12. 21	1. 40%
下水道建設課 21000046	R3. 12. 6	北部処理区支線工事その7	株式会社合同興業 和歌山支店 赤井 ひろみ	191, 790, 500	164, 230, 915			115	R3. 12. 7 R4. 3. 31	
	R4. 3. 17							360	R3. 12. 7 R4. 12. 1	
	R4. 11. 30							420	R3. 12. 7 R5. 1. 30	
	R4. 12. 14			207, 050, 800	177, 298, 000		13, 067, 085	420	R3. 12. 7 R5. 1. 30	7. 96%
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 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	
	R4. 12. 9			321, 651, 000	321, 644, 400		50, 494, 400	303	R4. 3. 4 R4. 12. 31	18. 62%
下水道建設課 21000059	R4. 3. 30	マンホールトイレ設置工事その47	株式会社人見組 人見 庄三	27, 416, 400	24, 368, 572			300	R4. 3. 31 R5. 1. 24	
	R4. 12. 15							300	R4. 3. 31 R5. 1. 24	設計内容の変更
管路整備課 22000013	R4. 7. 5	六番丁～岡山丁配水管布設工事	株式会社藤本水道 齊藤 満伊	86, 999, 000	78, 116, 691			238	R4. 7. 6 R5. 2. 28	
	R4. 12. 13			85, 283, 000	76, 571, 000		△ 1, 545, 691	238	R4. 7. 6 R5. 2. 28	-1. 98%
管路整備課 22000015	R4. 7. 5	島崎町7丁目～新堀東2丁目工業用配水管布設替工事	株式会社中澤工業 中澤 伸悟	73, 436, 000	66, 125, 831			269	R4. 7. 6 R5. 3. 31	
	R4. 12. 14			71, 885, 000	64, 724, 000		△ 1, 401, 831	269	R4. 7. 6 R5. 3. 31	-2. 12%

令和 4年度 12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
下水道管理課 22000029	R4. 8. 5	和歌川処理区遮集幹線改築工事	株式会社柳原重機工業 柳原 良造	26,026,000	23,644,698			150	R4. 8. 6 R5. 1. 2	
	R4. 12. 13			25,489,200	23,156,100		△ 488,598	150	R4. 8. 6 R5. 1. 2	-2.07%
下水道建設課 22000034	R4. 8. 31	今福排水区支線工事	有限会社火の国産業 村山 信夫	33,257,400	30,530,946			130	R4. 9. 1 R5. 1. 8	
	R4. 12. 7							198	R4. 9. 1 R5. 3. 17	

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>放流渠築造工において、当初計画では放流渠の建設に市道を通行止めにする計画であったが、この市道は生活道路であり交通量が多く、通行止めを行うと住民の生活に影響を与えるため、地元と再度協議を行った結果、放流渠の建設計画を常時片側通行で行える計画に見直した。これに伴う土留め及び迂回路等の仮設構造物の施工に不測の日数を要した。</p> <p>上記理由により、工事請負契約書第22条に基づき令和5年3月31日まで101日間の工期の延長を行いたい。</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	<p>φ200mmVP管推進工 低耐荷力圧入二工程泥水排土方式 L=224.4m</p> <p>φ200mmVP管推進工 低耐荷力圧入二工程スリユ排土方式 L=105.0m</p> <p>φ200mmVP管推進工 低耐荷力泥土圧排土方式 L= 58.8m</p> <p>マンホール工(2号-5、1号-4、楢円-3) 12か所</p> <p>取付管およびます工 8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=1.03ha</p>
変更の理由	<p>本工事の舗装復旧工(国道車道)についての管理者との協議により、撤去・復旧予定であった上層路盤を現状のままとし、表層のみの復旧となったため、舗装復旧断面に変更が生じたことにより減工となった。</p>

年 度	令和4年度
工 事 番 号	第21000035号
工 事 名	北部処理区支線工事その9
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	<p> <math>\phi</math>200VP管推進工(低耐荷力圧入二工程方式) L= 98.3m  <math>\phi</math>200PRP管布設工 L=617.8m  マンホール工(0号-3、1号-17、2号-4、楯円-4) 28か所  取付管およびます工 83か所  整備面積(汚水) A=1.76ha  <math>\phi</math>1000FRP管布設工 L=36.5m  <math>\phi</math>900FRP管布設工 L=99.0m  <math>\phi</math>300PRP管布設工 L=25.1m  マンホール工(4号-1、3号-2、2号-2) 5か所  整備面積(雨水) A=0.25ha  付帯工 1式  水道移設工 1式  <math>\phi</math>200VP管推進工(低耐荷力圧入二工程方式) L= 10.4m  マンホール工(塩ビ-1) 1か所 </p>
変更の理由	<p> 北部処理区支線工事その9(和歌山市島橋北ノ丁地内外1か所)において、現地盤が砂基礎として良質で流用砂基礎として適合しているため、開削路線の碎石基礎を流用砂基礎に変更したことによる減額変更となった。また工事区間内の南北道路の交通量が多く、東西道路の出入りもある一部路線において近接工事の規制の影響もあり、地元住民の安全対策として交通誘導員を増工したことによる増額変更となった。 </p> <p> このことにより、建設工事請負契約書第19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増額変更を行いたい。 </p>

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第21000046号
工 事 名	北部処理区支線工事その7
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式 L=167.6m</p> <p>φ200mmVP管推進工 低耐荷力泥土圧方式 L=56.1m</p> <p>φ200mmPRP管布設工 L=505.3m</p> <p>マンホール工(1号-13、楕円-5、小型塩ビ-4) 22か所</p> <p>取付管およびます工 93か所</p> <p>整備面積(分流・汚水) A=1.70ha</p> <p>【雨水】</p> <p>φ600mmVU管布設工 L=116.3m</p> <p>φ500mmVU管布設工 L=32.8m</p> <p>マンホール工(2号-1、1号-3) 4か所</p> <p>整備面積(雨水) A=0.38ha</p> <p>付帯工 1式</p> <p>水道管移設工 1式</p>
変更の理由	<p>本工事において、既設宅内排水の関係で当初設計していた箇所での汚水樹の設置が困難となり、別路線からの設置が必要となる箇所が発生した。汚水樹の設置位置の変更に伴い開削工の延長が伸び増工となった。また付帯工、水道移設工も増工となった。</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	
変更後の工事概要	設計業務費 1式 調査業務費 1式 足場工 1式
変 更 の 理 由	<p>本工事施工にあたり、次のとおり変更となります。</p> <p>調査用足場の撤去において、10月16日以降（非出水期）に再度敷鉄板を設置し調査用足場の撤去を行うこととなったため増工。</p> <p>水管橋点検調査業務について、落橋水管橋の内外面の腐食調査及び管厚調査、鋼材分析調査、既存水管橋の内外面の腐食調査が必要と判断したことによる調査費の増工。</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>

年 度	令和3年度
工 事 番 号	第 21000059 号
工 事 名	マンホールトイレ設置工事その47
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	きのくに志学館工区 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-3) 3か所 付帯工 1式  松下体育館工区 マンホールトイレ用貯水槽工 1式 貯水槽 (□2000*1500) 1基 付帯工 1式
変 更 の 理 由	令和4年3月公共工事設計労務単価の運用に係る特例措置の適用及び施工合理化調査の追加を行った。また、きのくに志学館及び松下体育館において舗装面積の増減が生じ、これらの変更に係る費用を精査したところ、設計金額の変更が生じなかったため、設計図書の内容を変更いたしたい。(建設工事請負契約書第19条)



年 度	令和4年度
工 事 番 号	第22000013号
工 事 名	六番丁～岡山丁配水管布設工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	φ400mm GX形 DIP L=415.5m
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> <p>管布設工において、当初は曲管を多数用いて地下埋設物の下越しで布設する予定でしたが、試掘調査で地下埋設物の位置を確認したところ、上越しかつ直線的に本管を布設できることが分かりました。</p> <p>曲管材料等が減工となり、また管布設土工においても掘削土量および土留め延長が減工となりました。</p> <p>以上の理由により、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4年度
工 事 番 号	第 22000015 号
工 事 名	島崎町7丁目～新堀東2丁目工業用配水管布設替工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	φ250mm DIP GX形 L=431.6m 既設管撤去・充填工 1式
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。 ・管布設工において、既設地下埋設物の状況等により、当初設計から曲管、切管の使用数が減になったことによる減額。 ・既設管撤去・充填工において、当初想定していた既設管の位置に相違があり、閉栓工等が増えたことによる増額。 以上の理由により、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ので、同契約書第18条第5項及び第25条の規定による減額変更を行いたい。

年 度	令和4年度
工 事 番 号	第22000029号
工 事 名	和歌川処理区遮集幹線改築工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	管渠補強工 一式 付帯工 一式
変 更 の 理 由	地下埋設物に不明管が複数確認されたため、建設工事請負契約書第18条第1項第4号及び第4項第2号により、不明管の数及び法線等を確認するため試掘調査を増工し、また試掘調査の結果により薬液注工の施工本数が減工となった。これら理由により、建設工事請負契約書第25条により、減額変更を行うものである。

年 度	令和4年度
工 事 番 号	第 22000034 号
工 事 名	今福排水区支線工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	<p>【雨水】 φ800mmFRPM管布設工 L=48.6m マンホール工(3号-1) 1か所 污水管移設工 1式 付帯工 1式 整備面積(雨水) A=0.09ha</p>
変更の理由	<p>本工事で布設するφ800mmFRPM管と交差するガス管との離隔について、試験掘りの結果から差異を確認し、管理者と再度の協議に不測の日数を要したため。</p>