

平成 30年度 1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
工業用水道管理事務所 16000014	H28. 9. 7	六十谷第2浄水場東送水ポンプ棟築造 工事	株式会社小池組 小池 康之	807,074,280	699,624,000			935	H28. 9. 8 H31. 3. 31	
	H30. 3. 14			848,777,400	735,771,600	36,147,600		935	H28. 9. 8 H31. 3. 31	
	H30. 8. 10							935	H28. 9. 8 H31. 3. 31	設計内容の変更
	H31. 1. 10			854,207,640	740,480,400		4,708,800	935	H28. 9. 8 H31. 3. 31	0.64%
下水道建設課 17000224	H29. 11. 28	今福排水区支線工事	有限会社楠見建材 岡野 洋昌	94,817,520	85,205,433			123	H29. 11. 29 H30. 3. 31	
	H30. 3. 15							270	H29. 11. 29 H30. 8. 25	
	H30. 8. 17							420	H29. 11. 29 H31. 1. 22	
	H31. 1. 16							488	H29. 11. 29 H31. 3. 31	
下水道建設課 17000231	H29. 12. 20	北部処理区支線工事その4	株式会社川嶋工業 和歌山支店 川嶋 由美	140,740,200	122,184,599			101	H29. 12. 21 H30. 3. 31	
	H30. 3. 15							300	H29. 12. 21 H30. 10. 16	
	H30. 10. 3							376	H29. 12. 21 H30. 12. 31	
	H30. 12. 19							407	H29. 12. 21 H31. 1. 31	
	H31. 1. 28			142,799,760	123,972,120		1,787,521	407	H29. 12. 21 H31. 1. 31	1.46%
管路整備課 18000016	H30. 7. 20	出島配水管布設替工事	株式会社藤島建設 齊藤 寛史	48,589,200	43,662,732			254	H30. 7. 21 H31. 3. 31	
	H31. 1. 28			52,682,400	47,336,400		3,673,668	254	H30. 7. 21 H31. 3. 31	8.41%
管路整備課 18000018	H30. 7. 30	森小手穂配水管改良工事	住栄工業株式会社 高 勝文	79,012,800	71,107,200			185	H30. 7. 31 H31. 1. 31	
	H31. 1. 28			80,125,200	72,100,800		993,600	185	H30. 7. 31 H31. 1. 31	1.40%
管路整備課 18000026	H30. 8. 10	吉礼配水管布設工事その4	有限会社石橋工務店 石橋 洋二	11,869,200	10,540,800			155	H30. 8. 11 H31. 1. 12	
	H31. 1. 7			12,571,200	11,156,400		615,600	155	H30. 8. 11 H31. 1. 12	5.84%
下水道建設課 18000031	H30. 8. 29	北部処理区支線工事その7	株式会社三愛基礎工業 室家 悌二郎	18,820,080	16,632,000			150	H30. 8. 30 H31. 1. 26	
	H31. 1. 11			19,043,640	16,828,560		196,560	150	H30. 8. 30 H31. 1. 26	1.18%
管路整備課 18000036	H30. 9. 10	鳴神配水管布設替工事	株式会社山崎設備 山崎 裕司	17,874,000	15,908,400			143	H30. 9. 11 H31. 1. 31	
	H31. 1. 29							193	H30. 9. 11 H31. 3. 22	
下水道建設課 18000040	H30. 9. 25	マンホールトイレ設置工事その3 6	有限会社西尾組 西尾 雅之	19,829,880	17,442,000			130	H30. 9. 26 H31. 2. 2	
	H31. 1. 31							160	H30. 9. 26 H31. 3. 4	
管路整備課 18000042	H30. 9. 21	吉礼配水管布設工事その5	株式会社土谷組 土谷 正康	22,064,400	21,978,000			134	H30. 9. 22 H31. 2. 2	

	H31. 1. 28			21,146,400	21,060,000		△ 918,000	134	H30. 9. 22 H31. 2. 2	-4.18%
管路整備課 18000045	H30. 9. 21	吉礼配水管布設工事その1	浅川・福興特定建設工事共同企業体 栗生 泰廣	29,559,600	29,052,000			44	H30. 9. 22 H30. 11. 4	
	H30. 10. 30							119	H30. 9. 22 H31. 1. 18	
	H31. 1. 16			29,570,400				119	H30. 9. 22 H31. 1. 18	設計内容の変更
管路整備課 18000056	H30. 11. 16	和田配水管布設工事	丸山組株式会社 丸山 安男	10,713,600	10,584,000			91	H30. 11. 17 H31. 2. 15	
	H31. 1. 31			10,130,400	10,000,800		△ 583,200	91	H30. 11. 17 H31. 2. 15	-5.51%

年 度	平成28年度
工 事 番 号	第16000014号
工 事 名	六十谷第2浄水場東送水ポンプ棟築造工事
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>本工事の施工にあたり、建築工事 防水工において、屋上防水施工方法を見直したことに伴う増額。</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	平成29年度
工 事 番 号	第17000224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 ϕ700mmFRPM管 布設工 L=155.2m ϕ600mmVU管 布設工 L=57.5m ϕ300mmPRP管 布設工 L=40.4m ϕ200mmVU管 鋼製さや管推進工(ϕ300mm) L=9.7m 取付管およびます工 26か所</p> <p>污水 ϕ200mmPRP管 布設工 L=225.1m マンホール工(2号-2か所、1号-13か所、塩ビ-5か所) 20か所 取付管およびます工 15か所 付帯工 1式 水道管移設工 1式</p> <p>整備面積(分流・雨水) A=0.81ha 整備面積(分流・污水) A=0.67ha</p>
変更の理由	<p>本工事にて污水管の布設を進めている中、人孔No.17からNo.19の間において高さ約0.8mの重力式擁壁が埋設されている状態であったため、その撤去に不測の日数を要した。また、施工全区間は道路幅員が狭く掘削作業及び仮設物の配管等に伴い既設L型側溝の撤去や損傷が生じ、その復旧に不測の日数を要することとなった。</p> <p>上記理由により、契約書第21条第2項及び第23条より68日間の工期延長とした。</p>

年 度	平成29年度
工 事 番 号	第17000231号
工 事 名	北部処理区支線工事その4
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	<p>φ200mmVP管推進工 低耐荷力泥土圧1工程方式 L=60m</p> <p>φ200mmVP管推進工 低耐荷力圧入2工程方式 L=48m</p> <p>φ200mmVU管鋼製さや管推進工 (φ300mm) L=4m</p> <p>φ200mmPRP管 布設工 L=648m</p> <p>マンホール工 (2号-1、1号-18、0号-5、小型レジン-3) 27か所</p> <p>取付管およびます工 92か所</p> <p>付帯工 1式</p> <p>水道管移設工 1式</p>
変更の理由	<p>北部処理区支線工事その4 (和歌山市榎原地内から松江北4丁目地内まで外1か所)の開削路線において、道路の幅員が狭く交通量が多いこと、開削では既設擁壁を取壊す必要があり振動・騒音が長期となることにより開削での施工が困難となったため、開削を推進に変更し、推進工及び立坑工が増工となった。このことにより、建設工事請負契約第24条の規定により請負代金の増額変更を行いたい。</p>

年 度	平成30年度
工 事 番 号	第18000016号
工 事 名	出島配水管布設替工事
変更後の工事場所	西和佐地区
変更後の工事概要	<p> ϕ 300mm GX形 DIP L=154.6m ϕ 200mm GX形 DIP L= 2.2m ϕ 150mm GX形 DIP L= 2.8m ϕ 100mm GX形 DIP L= 12.1m ϕ 75mm GX形 DIP L= 3.9m 給水管切替工 10箇所 仮設配管工 1式 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"> ・既設舗装厚が当初設計で既設アスファルト5cmの予定がコンクリート17cm・アスファルトカバー3cmであったため管布設土工、給水切替工、仮設配管工、既設管撤去工、舗装復旧工において上層路盤工が追加され且つ舗装版切断、舗装版処分量の増加に伴い増額。 ・既設管の区止め箇所変更に伴い給水箇所が1件増加し、且つ排水栓設置が必要になったため、材料費、管布設工費及び給水切替工費の増額。 <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、第18条第4項第2号に該当すると認められる為、第18条第5項及び第24条の規定を適用し、増額変更とするものである。</p>

年 度	平成30年度
工 事 番 号	第18000018号
工 事 名	森小手穂配水管改良工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	<p>新設部 $\phi 500\text{mm}$ DIP NS形 L=12.2m $\phi 400\text{mm}$ DIP GX形 L=26.2m 布設替部 $\phi 400\text{mm}$ DIP GX形 L=92.8m 既設管撤去工 1式 給水管切替工 3箇所 消火栓室撤去工 1箇所</p>
変 更 の 理 由	<p>本工事$\phi 500\text{mm}$管布設において、異形管使用数の増加に伴い材料費の増、及び既設地下埋設物が支障となり掘削深度の変更により土工費の増。</p> <p>また、当初$\phi 400\text{mm}$既設管撤去工が、夜間施工となっていたが、随伴工事である県道路工の道路規制区間の変更により、昼間施工が可能となり既設管撤去工の減。</p> <p>これにより、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、同条第4項第2号に該当すると認められるため、同契約書第18条第5号及び第24条の規定を適用し、増額変更致したい。</p>

年 度	平成30年度
工 事 番 号	第18000026号
工 事 名	吉礼配水管布設工事その4
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	φ100mm GX形 DIP L=183.2m
変 更 の 理 由	<p>本工事において、既設管の埋設位置が当初設計と異なっていたため、舗装本復旧面積が増加したことによる増額。</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、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、増額変更とするものである。</p>

年 度	平成30年度
工 事 番 号	第18000031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> ϕ300mmVU管 布設工 L=116.7m ϕ200mmVU管 布設工 L=77.2m マンホール工(組立1号-10) 10か所 付帯工 1式 水道管布設工 1式 </p>
変 更 の 理 由	<p> 北部処理区支線工事その7(和歌山市つ つじが丘5丁目地内)において、現場調査 の結果、本工事の影響範囲が市道中央線を 越えてしまうこと、および工事影響範囲に おける道路の傷みが当初想定よりも広いこ とから、舗装復旧工の施工面積を増とし変 更した。このことにより、建設工事請負契 約第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増額変 更を行いたい。 </p>

年 度	平成30年度
工 事 番 号	第 18000036 号
工 事 名	鳴神配水管布設替工事
変更後の工事場所	和歌山市鳴神地内
変更後の工事概要	φ200mm DIP GX形 L=102.0m φ100mm DIP GX形 L= 8.2m 消火栓設置工 1箇所 給水管切替工 4箇所 既設管撤去工 1式
変更の理由	<p>本工事は、和歌山河川国道事務所発注の電線共同溝工事において、支障となる配水管φ200mmを移設する工事がありますが、電線共同溝工事の入札が不調となり、受注者が決まらない事により、工程・布設位置等の協議が出来ず、工事の着手に遅れが生じた。</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株式会社山崎設備 代表取締役 山崎裕司より建設工事請負契約書第21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23条に基づき50日間の工期延長をいたしたい。</p>

年 度	平成 3 0 年度
工 事 番 号	第 1 8 0 0 0 0 4 0 号
工 事 名	マンホールトイレ設置工事その 3 6
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 (1組/5基, 1組/10基) 1 5 基 φ 200mmVP管推進工 低耐荷力圧入方式 L = 8 . 8 0 m φ 200mmPRP管 布設工 L = 7 . 2 0 m φ 450mmPRP管 布設工 L = 3 7 . 5 0 m マンホール工 (組立1号-2) 2 か所 付帯工 1 式
変 更 の 理 由	本工事において、土壌検査の結果、処分方法が変更となり、調整に不測の日数を要したため、当初工程どおり工事が進捗できず、工期内完成が困難な状況となったため、建設工事請負契約書第 2 1 条第 2 項及び第 2 3 条適用。

年 度	平成30年度
工 事 番 号	第18000042号
工 事 名	吉礼配水管布設工事その5
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	φ500mm NS形 DIP L=36.3m φ300mm GX形 DIP L=15.2m φ200mm GX形 DIP L=13.5m
変 更 の 理 由	<p>本工事において、隣接工事との接続部に既設構造物（擁壁）が出てきたことにより、管布設を構造物手前までの施工としたため、管布設延長が減少したことによる本管材料、本管布設工及び本管布設土工の減額。</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、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>

年 度	平成30年度
工 事 番 号	第18000045号
工 事 名	吉礼配水管布設工事その1
変更後の工事場所	和歌山市吉礼地内から森小手穂地内まで
変更後の工事概要	φ500mm NS形 DIP L= 210.2 m
変 更 の 理 由	<p>本工事において、和歌山県発注の道路工事及び吉礼配水管布設工事その2との工程調整の関係により、配管方法を変更したことによる請負材料費の増額。また、本工事の建設発生土を道路工事にて流用したことにより、運搬処分費の減による管布設土工費の減額。</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額となり、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、設計内容の変更をいたしたい。</p>

年 度	平成30年度
工 事 番 号	第18000056号
工 事 名	和田配水管布設工事
変更後の工事場所	
変更後の工事概要	<p>φ400mm DIP GX形 L= 24.4m</p> <p>φ150mm DIP GX形 L= 39.1m</p>
変 更 の 理 由	<p>本工事φ400mm管布設において、計画道路工事（和歌山橋本線道路改良工事）の進捗に伴い隣接水道工事（局発注：和田～朝日配水管布設工事）の布設延長が伸びた事により、本工事の布設延長が減り、それに伴い材料費・土工費・布設費の減。</p> <p>これにより、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、同条第4項第2号に該当すると認められるため、同契約書第18条第5号及び第24条の規定を適用し、減額変更致したい。</p>