

令和元年度契約変更一覧表

No.	工事の名称	場所	種別	工事概要	契約業者名	契約開始日	契約終了日	契約金額(税込)	変更後の契約金額(税込)	変更理由及び変更内容
34	豊中亀岡線配水管改良工事NO.1	箕面市西小路3丁目地内ほか	土木工事	配水管敷設 φ100mm L= 61.1m 配水管敷設 φ150mm L= 42.8m 配水管敷設 φ200mm L=838.6m 配水管敷設 φ250mm L= 3.0m 配水管敷設 φ300mm L= 1.2m 配水管敷設 φ400mm L= 5.7m 仕切弁設置 φ100~400mm 19箇所 消火栓設置(地下式単口) φ75mm 7基 給水連絡工 φ13~50mm 36箇所 舗装本復旧 一式 仮設配管工 一式 既設管撤去工 一式	(株)石川工業	令和 元年 5月17日	令和 2年 4月24日	122,210,000	116,893,700	本工事は試掘結果により、既設管撤去工・仮設配管工を行うと他企業の埋設物との離隔が確保出来ない状況であったため、既設管撤去工・仮設配管工から一部モルタル充填工等へ変更したことにより減額変更するもの。
35	豊中亀岡線配水管改良工事NO.2	箕面市西小路2丁目地内ほか	土木工事	配水管敷設 φ75mm L= 1.2m 配水管敷設 φ100mm L= 14.0m 配水管敷設 φ150mm L=767.6m 配水管敷設 φ200mm L= 16.1m 仕切弁設置 φ100~300mm 17基 消火栓設置(地下式単口) φ75 5基 給水連絡 φ13~50mm 20箇所	(株)今木組	令和 元年 5月17日	令和 2年 2月15日	85,030,000	89,831,500	本変更の主な理由は、当該施工箇所において交通量が多く、箕面警察と池田土木との協議の結果、交通整理員を増員することとなった。 また、仮設管と本設管を埋設するために、仮復旧時に多くの仮設点字シートを使用することになった。(2019枚) 以上のことから、増額変更するもの。
38	配水管改良工事NO.2	箕面市粟生間谷東5丁目地内 ほか	土木工事	配水管敷設 φ75mm L=156.3m 配水管敷設 φ100mm L= 23.1m 配水管敷設 φ150mm L=554.3m 配水管敷設 φ200mm L= 8.0m 配水管敷設 φ250mm L= 0.5m 仕切弁設置 φ75~150mm 28箇所 消火栓設置(地下式単口) φ75mm 5基 給水連絡 φ13~50mm 32箇所 舗装本復旧 一式 仮設配管工 一式 既設管撤去工 一式	谷垣建設(株)	令和 元年 5月22日	令和 2年 5月29日	87,274,000	76,787,700	試掘調査の結果、一部区間において他企業の埋設物との離隔が確保出来ない状況であったため、既設管撤去工・仮設配管工からモルタル充填工へ変更したことにより減額変更するもの。 また、本復旧範囲も減少した。 配水管敷設 φ75mm L=139.9m 配水管敷設 φ100mm L= 14.8m 配水管敷設 φ150mm L=601.1m 配水管敷設 φ200mm L= 3.3m 仕切弁設置 φ75~150mm 14箇所 消火栓設置(地下式単口) φ75mm 5基 給水連絡 φ13~50mm 32箇所 舗装本復旧 一式 既設管撤去工 一式
49	配水管改良工事NO.3	箕面市 粟生外院6丁目 地内 ほか	土木工事	配水管敷設 φ75mm L= 97.3m 配水管敷設 φ100mm L= 5.6m 配水管敷設 φ150mm L=0.4m 配水管敷設 φ200mm L= 6.0m 配水管敷設 φ250mm L= 286.0m 仕切弁設置 φ75~250mm 11基 消火栓設置(地下式単口) φ75 3基 給水連絡 φ25~50mm 14箇所 舗装本復旧 一式	(株)仲野商店	令和 元年 5月31日	令和 2年 2月13日	68,310,000	88,520,300	当該施工区間(市道部分)において、既存管の老朽化が著しいことから施工距離の延長を行った。(延長距離L=102.05m) また、当初設計では舗装本復旧の屋間施工を予定していたが、箕面警察と池田土木との協議の結果、夜間施工に変更となった。 これに伴い、誘導員を増員している。 以上のことから、増額変更するもの。 配水管敷設 φ75mm L= 34.58m 配水管敷設 φ100mm L= 2.91m 配水管敷設 φ250mm L=9.8m 配水管敷設 φ300mm L= 441.41m 配水管敷設 φ350mm L= 1.13m 配水管敷設 φ500mm L= 7.52m 仕切弁設置 φ75~300mm 8基 消火栓設置(地下式単口) φ75 4基 給水連絡 φ25~50mm 15箇所 舗装本復旧 一式

令和元年度契約変更一覧表

No.	工事の名称	場所	種別	工事概要	契約業者名	契約開始日	契約終了日	契約金額(税込)	変更後の契約金額(税込)	変更理由及び変更内容
50	配水管改良工事NO.4	箕面市 石丸2丁目 地内 ほか	土木工事	配水管敷設φ75mm L=16.1m 配水管敷設φ100mm L=27.8m 配水管敷設φ150mm L=26.8m 配水管敷設φ250mm L=473.9m 配水管敷設φ300mm L=2.8m 仕切弁設置φ75~300mm 14基 消火栓設置(地下式単口)φ75 2基 給水連絡φ25~50mm 34箇所 舗装本復旧 一式	鳥井建設(株)	令和元年5月31日	令和2年1月17日	60,918,000	89,270,500	当初設計では含んでいなかったが、外院減圧弁までの改良を行う必要があるとの判断により施工距離を延長し、また、当初設計の工区の西端において既存管の老朽化が著しいことから施工距離を延長するもの。また、開削工事において、埋め戻しを計画していた流用土が湧水により埋め戻し不可のためRC30を購入し埋め戻しを行う。既設管と新設管との連絡工事において断水範囲が著しく拡大する箇所が増加したため断水連絡工事を1箇所追加する。 また、これに伴い、舗装本復旧範囲が増加した。 配水管敷設φ75mm L=21.5m 配水管敷設φ100mm L=20.4m 配水管敷設φ150mm L=16.0m 配水管敷設φ250mm L=586.7m 配水管敷設φ300mm L=0.8m 仕切弁設置φ75~300mm 16基 消火栓設置(地下式単口)φ75 4基 給水連絡φ25~50mm 45箇所 舗装本復旧 一式
51	配水管改良工事NO.1	箕面市粟生間谷東7丁目地内ほか	土木工事	配水管敷設φ75mm L=4.7m 配水管敷設φ100mm L=52.9m 配水管敷設φ150mm L=20.1m 配水管敷設φ250mm L=554.7m 仕切弁設置φ75~200mm 21基 消火栓設置(地下式単口)φ75 7基 給水連絡φ20~25mm 30箇所 舗装本復旧 一式	(株)ケイビィーアキート	令和元年05月31日	令和元年12月13日	72,710,000	84,199,500	同時期に工事施工を予定している隣接する配水管改良工事No.2を早期に実施するためには、その接続部分の配管や仕切弁を事前に追加施工する必要があることから、工事の効率性及び施工性を考慮して、追加工事を実施する必要性が生じたため。加えて、この施工区間の交通量が多いため交通誘導員の追加も必要になったため。 配水管敷設φ75mm L=6.2m 配水管敷設φ100mm L=85.4m 配水管敷設φ150mm L=24.2m 配水管敷設φ200mm L=648.4m 仕切弁設置φ75~200mm 23基 消火栓設置(地下式単口)φ75 8基 給水連絡φ20~25mm 30箇所 舗装本復旧 一式
52	配水管改良工事NO.6	箕面市桜ヶ丘2丁目地内ほか	土木工事	配水管敷設φ75mm L=19.6m 配水管敷設φ100mm L=357.3m 配水管敷設φ150mm L=125.4m 仕切弁設置φ75~150mm 20基 消火栓設置(地下式単口)φ75 3基 給水連絡φ13~30mm 42箇所 舗装本復旧 一式	(株)津賀建設	令和元年5月31日	令和2年3月13日	53,482,000	68,355,100	当初設計1工区南側の東西路線の東端において、既存管の老朽化が著しいことが判明したため、施工距離を延長したこと及び同工区においてオレンジゆずるバスが通行することから、警察との協議により一部夜間施工となったため。 配水管敷設φ75mm L=37.4m 配水管敷設φ100mm L=425.5m 配水管敷設φ150mm L=128.8m 仕切弁設置φ75~150mm 20基 消火栓設置(地下式単口)φ75 4基 給水連絡φ13~40mm 49箇所 舗装本復旧 一式
58	小中学校ブロック塀安全対策工事(その5)	箕面市石丸及び、粟生間谷西地内	土木工事	萱野東小学校 ブロック塀改修工事 一式 投てき板撤去工事 一式 豊川北小学校 投てき板撤去工事 一式	(株)三原組	令和元年6月4日	令和元年10月31日	7,514,640	7,967,300	萱野東小学校及び豊川北小学校の投てき板について、解体撤去のみの契約内容であったが、学校側からの切実な要望があり、鉄筋コンクリート造にて復旧することとなったため。
59	小中学校ブロック塀安全対策工事(その6)	箕面市小野原東地内	土木工事	豊川南小学校 ブロック塀改修工事 一式	(株)今木組	令和元年6月4日	令和元年9月30日	9,101,160	10,250,280	学校関係者との協議により工事内容に変更が生じたため。 ・仮囲盛替え 一式 ・既存植栽撤去 一式 ・投てき板新設 一式 ・フェンス基礎形状変更 一式 ・ブロック改修仕様変更 一式
63	総合保健福祉センター外壁改修工事	箕面市萱野地内	建築工事	外壁タイル改修 一式	ライトハウス(株)	令和元年6月5日	令和2年3月30日	55,036,800	52,400,700	赤外線を用いた調査結果と足場設置後の打診調査結果に差が生じ、南面のピンネット施工範囲を変更したため。

令和元年度契約変更一覧表

No.	工事の名称	場所	種別	工事概要	契約業者名	契約開始日	契約終了日	契約金額(税込)	変更後の契約金額(税込)	変更理由及び変更内容
66	坊島受水場NO.1受水池(旧池)補修工事	箕面市坊島地内	土木工事	土木工事 一式 目地改修工事 一式 付帯工事 一式 撤去工事 一式 管廊部改修工事 一式	(有)今宮建材	令和 元年 6月 7日	令和 2年 3月13日	51,700,000	49,967,500	①ポンプ井西側壁にエキスパンションジョイントが入っていたため施工中止 ②受水池東壁及び上部ハンチ部にエキスパンションジョイントが入っていなかったため追加設置 ③受水池東側壁及び南側壁にクラックがあったため追加補修 ④ポンプ井底板部にクラックがあり湧き水が止まらず施工に支障を来すため止水工事を追加 ⑤資材の搬入搬出にラフタークレーンを使用予定が、現場の状況から電動ウインチに変更
68	(仮称)消防分署東B拠点新築に伴う造成工事	箕面市粟生間谷西地内	土木工事	1 造成工事 2 外構工事	西川建設(株)	令和 元年 6月 7日	令和 2年 3月23日	33,436,800	42,181,700	消費税増税に伴う金額変更が生じるため。 また、地中に埋設されていたコンクリートガラを撤去処分する必要が生じたため。
95	稲保育所調理室リフト改修工事	箕面市 船場西 地内	建築工事	リフト改修 一式	北大阪木材(株)	令和 元年 6月21日	令和 2年 1月31日	3,045,600	3,102,000	消費税が8%から令和元年10月1日より10%に引き上げられたため、工事請負費を増額する。
110	とどろみの森学園給食棟増築に伴う機械設備工事	箕面市森町中 地内	機械設備及び施設工事	・空調設備工事 一式 ・衛生設備工事 一式 ・ガス設備工事 一式	(株)増田設備	令和 元年 6月26日	令和 2年 3月13日	24,750,000	27,053,400	・汚水排水管の地中梁貫通高さの問題により配管の迂回が生じ、排水管ルートの変更及びグリストラップの追加設置をするため。 ・既設室外機のインバーター電気部品の経年劣化による故障により修理が生じたため。 ・室外機の吹き出し口上部のガス給湯器に、室外機吹き出し方向を変えるため。
111	奥山橋耐震補強及び補修工事	箕面市大字粟生間谷地内	土木工事	河川・道路構造物工事 工場製作工 1式 橋梁付属物工 1式 橋梁補修工 1式 現場塗装工 1式 構造物撤去工 1式 舗装工 1式 仮設工 安全費 1式	(株)大金建設	令和 元年 6月28日	令和 2年 3月30日	48,763,440	49,451,600	現地踏査の結果、橋梁補修工や舗装工が当初の予定よりも増工となり、それに伴って契約金額を増額するもの。
111	立会山橋耐震補強及び補修工事	箕面市大字粟生間谷地内	土木工事	河川・道路構造物工事 工場製作工 1式 橋梁付属物工 1式 現場塗装工 1式 構造物撤去工 1式 舗装工 1式 仮設工 安全費 1式 会議 会議 1式	(株)大金建設	令和 元年 6月28日	令和 2年 3月13日	25,871,560	33,400,400	現地踏査の結果、橋梁付属物工や橋梁補修工が当初の予定よりも増工となり、それに伴って契約金額を増額するもの。
117	オヶ原川流木防止柵改良工事	箕面市如意谷地内	土木工事	止柵新設工 1式 スノコFB製作工 1式 既設止柵撤去工 1式 付帯工 1式 安全対策工 1式	(株)ハルマ	令和 元年 7月 3日	令和 元年 9月17日	1,551,960	2,091,960	スクリーンの目詰まり防止をさらに向上させるため、流出管長の延長やスクリーンへの流木の流れ込みを防止するアングルを設置したことにより、契約内容に変更が生じたため。
120	第二総合運動場受変電設備改修工事	箕面市外院地内	電気設備工事	・受変電設備改修 一式	(有)伊藤電業	令和 元年 7月 5日	令和 2年 1月17日	3,510,000	5,654,000	・消費税が8%から令和元年10月1日より10%に変更となるため、工事請負料を増額するもの。 ・市民体育館外周既設埋設管内の既設ケーブルが撤去できず当初設計のとおり高圧ケーブルの取替ができないことから、高圧ケーブル経路新設に変更するため、工事請負料を増額するもの。

令和元年度契約変更一覧表

No.	工事の名称	場所	種別	工事概要	契約業者名	契約開始日	契約終了日	契約金額(税込)	変更後の契約金額(税込)	変更理由及び変更内容
123	箕面市立霊園園路舗装工事	箕面市半町4丁目地内	ほ装工事	<ul style="list-style-type: none"> ○ 園路土工(路面整備) ・ 掘削 1 式 ・ 小車運搬 1 式 ・ 土砂等運搬 1 式 ・ 残土処分 17 m³ ○ 舗装工 ・ 舗装準備 1 式 ・ アスファルト舗装工 1 式 ○ 仮設工 1 式 ○ 諸経費(管理経費含む) 1 式 	(株)三明	令和 元年 7月 8日	令和 元年 9月 30日	3,067,200	3,205,440	<p>現地での路面整地(表層3cm掘削)の後に、アスファルト舗装の段階で凸凹の解消や水はけの改善を図るためや、舗装箇所に隣接する墓石等との間隔を考慮していくなかで幅員や延長の見直しなどにより舗装面積が増えたことによる増工が生じたため。</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 道路土工 1 掘削、小車運搬、土砂等運搬、投棄料(残土) 各々 17m³ ⇒ 各々 18m³ ○ 舗装準備工 1 不陸整正 345m² ⇒ 361m² 2 小車運搬(セメント等) 17.2t ⇒ 18t ○ アスファルト舗装工 1 表層(歩道部) 345m² ⇒ 361m² 2 小車運搬 21.3t ⇒ 22t
125	減圧弁設置工事	箕面市石丸2丁目地内	土木工事	減圧弁(小流量対応型)φ100mm 1基 減圧弁(小流量対応型)φ150mm 1基 配水管布設φ300mm L=8.63m配 空気弁設置φ75mm 2基 舗装本復旧 一式	(株)三原組	令和 元年 7月 12日	令和 2年 3月 13日	28,721,000	33,631,400	主な理由は、減圧弁南側の配管接続のための布設距離の延長が必要となり、また、将来の配管分岐を想定した仕切弁増設を行ったため、工事費を増額変更するもの。 減圧弁(小流量対応型)φ100mm 1基 減圧弁(小流量対応型)φ150mm 1基 配水管布設φ300mm L=14.55m 空気弁設置φ75mm 2基 仕切弁設置φ300mm 2基 舗装本復旧 一式
126	下水道施設人孔蓋取替工事(その1)	箕面市瀬川1丁目他地内	土木工事	人孔蓋取替工(汚水) 55箇所(昼間) 人孔蓋取替工(雨水) 33箇所(昼間) 舗装工 一式 付帯工 一式	(株)白石組	令和 元年 7月 12日	令和 元年 11月 29日	23,573,000	25,001,900	大阪府池田土木事務所の舗装工事に合わせて人孔蓋の高さを調整する箇所が11箇所増えたことによるもの。
132	スカイアリーナ空調設備整備工事	箕面市新稲地内	機械設備及び施設工事	箕面市立第一総合運動場スカイアリーナ ・機械設備工事 一式 ・電気設備工事 一式 ・建築工事 一式	(株)三原工業	令和 元年 7月 17日	令和 元年 12月 13日	77,760,000	78,425,600	消費税増税のため金額に増額が生じたため。
148	国道171号雨水管渠築造工事	箕面市半町4丁目地内	土木工事	プレキャストボックス布設工 □600×600 147.7m □700×700 226.4m 人孔築造工 10箇所 付帯工 一式	(株)三原組	令和 元年 7月 31日	令和 2年 6月 30日	131,846,000	181,241,500	舗装厚が当初の想定よりも厚く、掘削に時間を要し、国道の占用時間の制約から2段階の舗装復旧を余儀なくされたこと。さらに大阪国道事務所から舗装構成の変更指示があったことなどから、舗装復旧費の増加及び交通誘導員の員数が増加などに伴う増額変更を行うもの。 プレキャストボックス布設工 □600×600 146.3m □700×700 236.7m 人孔築造工 6箇所 付帯工 一式
153	小中学校ブロック塀安全対策工事(その2)	箕面市新稲地内	土木工事	第一中学校 ・フェンス新設工事 一式	小畑建工(株)	令和 元年 8月 2日	令和 元年 10月 31日	7,452,000	7,590,000	消費税増税のため金額に増額が生じたため。
166	箕面市急傾斜地崩壊対策工事(上止々呂美馬場之所北)	箕面市上止々呂美地内	土木工事	土工 1式 法面工 1式 鉄筋挿入工 1式 構造物取壊し工 1式 伐採工 1式 仮設工 1式 安全対策工 1式	(株)江川組	令和 元年 8月 13日	令和 2年 3月 13日	51,359,000	51,845,200	安全を考慮し崖上端の落石防止を行うため簡易落石防止柵を設置し、増工したことから契約金額を増額するものです。
167	萱野中央人権文化センター空調設備改修工事	箕面市萱野地内	電気設備工事	機械設備工事 一式 電気設備工事 一式 建築工事 一式 撤去工事 一式	(株)宮野電気	令和 元年 8月 13日	令和 元年 9月 30日	40,986,000	41,415,840	・施設側にてAC3を緊急修繕にて設置したため、本工事では取りやめた。 ・現場打ち合わせの結果、屋上クーリングタワー及び地下吸収式冷温水器の臭化リチウムの抜きとり処分を追加。

令和元年度契約変更一覧表

No.	工事の名称	場所	種別	工事概要	契約業者名	契約開始日	契約終了日	契約金額(税込)	変更後の契約金額(税込)	変更理由及び変更内容
168	間谷橋耐震補強及び補修工事	箕面市粟生間谷西5丁目地内	土木工事	河川・道路構造物工事 工場製作工 1式 橋梁付属物工 1式 防護柵工 1式 橋梁補修工 1式 道路土工 1式 舗装工 1式 現場塗装工 1式 構造物撤去工 1式 仮設工 1式	谷垣建設(株)	令和 元年 8月13日	令和 2年 3月30日	54,934,000	66,249,700	現地踏査の結果、橋梁付属物工や橋梁補修工が当初予定よりも増工となり、それに伴って契約金額を増額するもの。
169	藤原橋耐震補強及び補修工事	箕面市船場西1丁目地内	土木工事	河川・道路構造物工事 工場製作工 1式 橋梁付属物工 1式 防護柵工 1式 橋梁補修工 1式 道路土工 1式 舗装工 1式 現場塗装工 1式 構造物撤去工 1式 仮設工 1式	上田良建設(株)	令和 元年 8月13日	令和 2年 3月30日	55,143,000	56,420,100	現地踏査の結果、橋梁付属物工や橋梁補修工が当初の予定よりも増工となり、それに伴って契約金額を増額するもの。
187	下水道管渠(地震対策)更生工事その6	箕面市箕面6丁目地内	土木工事	管渠更生工(雨水・製管) φ1800mm L=178.55m L'=173.50m	(有)今宮建材	令和 元年 9月 3日	令和 2年 2月21日	108,834,000	136,532,000	本工事箇所の直近で耐震性能が不足する区間を本工事において追加施工するもの。 管渠更生工(雨水・製管) φ1800mm L=222.36m L'=215.95m
188	下水道管渠(地震対策)更生工事その7	箕面市箕面6丁目地内	土木工事	管渠更生工(雨水・製管) φ1650mm L= 94.00m L'= 91.57m 管渠更生工(雨水・製管) φ1800mm L=100.55m L'= 98.05m	鳥井建設(株)	令和 元年 9月 3日	令和 2年 3月27日	113,190,000	124,765,300	本工事箇所の直近で、耐震性能が不足する区間を本工事において追加施工するもの。 管渠更生工(製管) φ1650 L= 94.20m L'= 91.57m φ1800 L=120.20m L'=115.20m
189	下水道管渠(地震対策)更生工事その8	箕面市西小路1丁目他地内	土木工事	管渠更生工(製管) φ600mm L= 464.84m L'= 455.24m	(株)ケイビィーアキート	令和 元年 9月 3日	令和 2年 1月31日	71,720,000	72,211,700	道路使用許可条件で9時から17時までの時間的付条件を付され、作業時間が7時間となるため、労務費に補正割増を適用して設計するもの。
207	歩行者緊急安全対策工事 No.1	箕面市西部地区	土木工事	道路改良 道路土工 1式 舗装工 1式 防護柵工 1式 構造物撤去工 1式 仮設工 1式	(株)西川組	令和 元年 9月30日	令和 2年 3月25日	10,780,000	12,221,000	関係機関及び地元住民等との協議や詳細調査を行った結果、対策内容や対策箇所の変更に伴う設計や数量の変更により契約金額を増額するもの。
208	歩行者緊急安全対策工事 No.2	箕面市東部地区	土木工事	道路改良 道路土工 1式 舗装工 1式 防護柵工 1式 構造物撤去工 1式 仮設工 1式	(株)ユウカ	令和 元年 9月30日	令和 2年 3月13日	10,330,100	10,803,100	関係機関及び地元住民等との協議や詳細調査を行った結果、対策内容や対策箇所の変更に伴う設計や数量の変更により契約金額を増額するもの。
212	給水管整備工事	箕面市市内一円地内	管設備工事	給水連絡工 HIVPφ13mm 30箇所 給水連絡工 HIVPφ20mm 20箇所 舗装本復旧工 一式	エースイ設備(株)	令和 元年10月 1日	令和 2年 3月27日	13,750,000	7,914,500	給水管整備工事を50箇所予定していたが、対象箇所の給水管使用者から辞退の申し出等があり、整備箇所数が23箇所に変更になったため、減額変更するもの。 給水連絡工 φ13mm 7箇所 給水連絡工 φ20mm 12箇所 給水連絡工 φ25mm 3箇所 給水連絡工 φ40mm 1箇所 舗装本復旧 一式

令和元年度契約変更一覧表

No.	工事の名称	場所	種別	工事概要	契約業者名	契約開始日	契約終了日	契約金額(税込)	変更後の契約金額(税込)	変更理由及び変更内容
214	船場西送水管改良工事	箕面市船場東3丁目地内	土木工事	送水管敷設 φ300mm L=828.0m 送水管敷設 φ400mm L= 3.0m 送水管敷設 φ500mm L= 71.2m 仕切弁設置 φ300~400mm 2基 空気弁設置 φ75mm 5基 配水管敷設 φ75mm L= 79.9m 給水連絡 φ20mm 一箇所 舗装本復旧工 一式	上田良建設(株)	令和 元年10月4日	令和 2年 3月30日	134,530,000	119,823,000	主な理由は、本工事の試掘結果により、全体的に曲管の使用が減り、直管の使用が増加した。又、一部歩道から車道へ配管を予定していた箇所においても上記と同様の理由により車道における配管が一部無くなったので、車道における舗装本復旧工事が減少した。以上のことから減額変更を行うもの。 配水管敷設 φ75mm L=101.3m 配水管敷設 φ300mm L=804.9m 配水管敷設 φ400mm L= 6.7m 配水管敷設 φ500mm L= 38.4m 仕切弁設置 φ300~400mm 2基 空気弁設置 φ75mm 4基 給水連絡 φ20mm 1箇所 舗装本復旧 一式
217	通学路安全対策工事 No.1	箕面市内	土木工事	舗装 1式 道路土工 1式 舗装工 1式 排水構造物工 1式 緑石工 1式 防護柵工 1式 標識工 1式 区画線工 1式 構造物撤去工 1式 仮設工 1式	東西道路(株)	令和 元年10月23日	令和 2年 3月30日	7,920,000	10,222,300	関係機関及び地約元住民等との協議や詳細調査を行った結果、対策内容や対策箇所の変更に伴う設計や数量の変更により契約金額を増額するもの。
218	通学路安全対策工事 No.2	箕面市内	土木工事	舗装 1式 道路土工 1式 舗装工 1式 排水構造物工 1式 緑石工 1式 防護柵工 1式 標識工 1式 区画線工 1式 構造物撤去工 1式 仮設工 1式	昭和建設(株)	令和 元年10月23日	令和 2年 3月13日	7,975,000	10,059,500	関係機関及び地元住民等との協議や詳細調査を行った結果、対策内容や対策箇所の変更に伴う設計や数量の変更により契約金額を増額するもの。
219	下水道管渠(地震対策)更生工事その9	箕面市桜1丁目他地内	土木工事	管渠更生工(汚水・製管)φ600mm L=327.30m L'=318.00m→SPR工法 管渠更生工(雨水・自立)φ450mm L= 5.50m L'= 4.00m→SPR工法 管渠更生工(雨水・製管)φ1100mm L=116.19m L'=110.79m→タンピ工法	(株)津賀建設	令和 元年10月28日	令和 2年 3月27日	97,284,000	102,898,400	既設管内に支障物があり、これらの撤去を追加するものです。また、沿道の店舗の要望により一部区間を昼間施工から夜間施工に変更するもの。 管渠更生工(汚水・製管) φ600 L=26.73m L'=25.68m 管渠更生工(汚水・自立) φ600 L=152.39m L'=147.74m 管渠更生工(雨水・自立) φ450 L= 5.50m L'= 4.00m 管渠更生工(雨水・製管) φ1100 L=116.19m L'=110.79m
220	下水道管渠(地震対策)更生工事その10	箕面市箕面5丁目他地内	土木工事	管渠更生工(汚水・自立) φ 250mm L=199.84m L'=194.44m 管渠更生工(汚水・自立) φ 300mm L=160.22m L'=153.02m 管渠更生工(汚水・製管) φ 600mm L= 12.11m L'= 11.06m 管渠更生工(汚水・製管) φ 800mm L= 25.55m L'= 24.35m 管渠更生工(雨水・製管) φ1350mm L= 57.05m L'= 55.25m 管渠更生工(雨水・製管) φ1500mm L= 20.00m L'= 17.92m	(株)三原組	令和 元年10月28日	令和 2年 3月27日	76,780,000	87,568,800	耐震性能が不足する区間で調査の結果、早急に管更生が必要とする箇所を本工事において追加するもの。 管渠更生工(汚水・自立) φ250 L=13.18m L'=12.28m φ300 L=159.94m L'=152.74m 管渠更生工(汚水・製管) φ600 L=12.09m L'=11.04m φ800 L=86.45m L'=84.95m 管渠更生工(雨水・製管) φ1350 L=57.19m L'=55.39m φ1500 L=19.23m L'=17.15m
221	下水道管渠(地震対策)更生工事その11	箕面市西宿2丁目他地内	土木工事	管渠更生工(汚水・自立) φ 300mm L= 104.72m L'= 96.47m 管渠更生工(汚水・自立) φ 500mm L= 26.44m L'= 25.54m 管渠更生工(雨水・製管) φ1500mm L= 33.45m L'= 31.95m	谷垣建設(株)	令和 元年10月28日	令和 2年 3月6日	37,158,000	38,331,700	箕面警察と道路使用許可申請協議の結果、通行止区間の交差点において交通誘導員の増員が必要となった。また、管内調査の結果、汚水管内に異物等の除去が必要となったため。

令和元年度契約変更一覧表

No.	工事の名称	場所	種別	工事概要	契約業者名	契約開始日	契約終了日	契約金額(税込)	変更後の契約金額(税込)	変更理由及び変更内容
225	第四中学校バックネット改修工事	箕面市石丸地内	土木工事	防球ネット改修一式	旭体育施設(株)	令和 元年11月12日	令和 2年 2月10日	4,048,000	5,245,900	・校舎4階に設置している既設防球ネットが、経年劣化により損傷が激しく追加改修する必要が生じた。 ・バックネット改修工事に伴い、想定していたよりもグラウンドに大きく不陸が生じたので、グラウンド舗装修繕を追加変更するため。
227	公園改修工事	箕面市内	土木工事	公園改修工事 彩都なないろ公園 フェンス工 1式 路面標示工 1式 付帯工 1式 当対池公園 土留め工 1式 箕面東公園 フェンス工 1式 森町北6号緑地 不陸整正工 1式 舗装工 1式 排水構造物工 1式 付帯工 1式	(有)三光建設	令和 元年11月18日	令和 2年 2月21日	7,059,800	7,433,800	近隣からの要望による交通誘導員の増額等の変更を行ったため。 彩都なないろ公園 車止め(固定式)の追加 公園案内板の材質変更 当対池公園 防腐剤の仕様変更 角材の材料仕様変更
229	下水道管渠更生工事その3	箕面市箕面8丁目他地内	土木工事	管渠更生工(汚水・自立) φ 250mm L=149.87m L'=145.37m 管渠更生工(雨水・自立) φ 250mm L= 28.83m L'= 27.63m 管渠更生工(雨水・製管) φ 450mm L= 47.70m L'= 46.80m 管渠更生工(雨水・製管) φ 600mm L= 25.64m L'= 24.44m	(株)石川工業	令和 元年11月19日	令和 2年 3月13日	27,060,000	28,100,600	本変更は、管内調査の結果、管内の異物が当初予定箇所より多く存在するため、これらの撤去を追加施工するもの。
230	粟生新池改修工事	箕面市粟生外院5丁目地内	土木工事	一般土木工事 暗渠工1式 分水工1式 水路付帯工1式 擁壁工1式 構造物撤去工1式 施設機械設備製作据付工事 鋼製付属設備製作工1式 輸送費1式 小形水門扉据付工1式	(株)ハルマ	令和 元年11月20日	令和 2年 2月17日	5,390,000	6,718,800	池へ流入したゴミや流木が余水吐で目詰まりを起し池の機能に影響が生じないよう汚濁防止フェンスを設置したことや、道路側からφ600mmの排水管へ侵入を防止するフェンスを設置したことにより、契約内容に変更が生じたため、変更契約を行うもの。
232	配水管改良工事NO.7	箕面市桜ヶ丘4丁目地内ほか	土木工事	配水管敷設 φ 75mm L=242.2m 配水管敷設 φ 100mm L=325.8m 配水管敷設 φ 150mm L=189.9m 仕切弁設置 φ 75~150mm 25基 消火栓設置(地下式単口) φ 75mm 5基 給水連絡 φ 13~50mm 71箇所 舗装本復旧 一式	(株)津賀建設	令和 元年11月22日	令和 2年 8月31日	73,172,000	86,367,600	主な理由は、配水管の老朽化が著しく、漏水の可能性が高い工区を緊急的に追加する必要があった 配水管敷設 φ 75mm L=339.49m 配水管敷設 φ 100mm L=325.8m 配水管敷設 φ 150mm L=189.9m 仕切弁設置 φ 75~150mm 27基 消火栓設置(地下式単口) φ 75mm 5基 給水連絡 φ 13~50mm 91箇所 舗装本復旧 一式
244	下水道管渠(地震対策)更生工事その12	箕面市粟生間谷東1丁目地内	土木工事	管渠更生工(汚水・製管) φ 1000mm L= 125.70m L'=124.20m	(株)今木組	令和 元年12月 6日	令和 2年 3月27日	46,970,000	48,220,700	事前調査の結果、既設管が蛇行している箇所を発見したため、蛇行部に側部スペーサーを追加施工する必要が生じた。
260	瀬川住宅排水管改修工事	箕面市瀬川地内	管設備工事	・排水管取替工事 一式 ・付帯工事 一式	(株)増田設備	令和 元年12月27日	令和 2年 3月19日	47,850,000	41,944,100	工事内容について入居者に配慮した施工方法の変更を行った結果、排水管撤去作業がなくなったため。
266	下水道管渠(地震対策)更生工事その13	箕面市桜ヶ丘3丁目他地内	土木工事	管渠更生工(製管) φ 600mm L=224.91m	(株)江川組	令和 元年12月27日	令和 2年 3月27日	47,300,000	50,822,200	一部区間において道路交通量が多いため、昼間施工を夜間施工に変更するもの。

令和元年度契約変更一覧表

No.	工事の名称	場所	種別	工事概要	契約業者名	契約開始日	契約終了日	契約金額(税込)	変更後の契約金額(税込)	変更理由及び変更内容
267	下水道管渠(地震対策)更生工事その14	箕面市稲2丁目地内	土木工事	管渠更生工(製管) φ700mm L=174.47m	上田良建設(株)	令和 元年12月27日	令和 2年 3月27日	45,100,000	52,856,100	本工事箇所の直近で耐震性能が不足する区間を本工事において追加施工するもの。 管渠更生工(製管) φ700 L=204.60m L'=192.45m
268	下水道管渠(地震対策)更生工事その15	箕面市稲1丁目他地内	土木工事	管渠更生工(汚水・自立) φ250mm L=43.48m 管渠更生工(汚水・製管) φ600mm L=127.97m 管渠更生工(汚水・製管) φ700mm L=72.29m	(株)大金建設	令和 元年12月27日	令和 2年 3月27日	46,860,000	37,527,600	萱野汚水中継ポンプ場下流部において、汚水流量が著しく多い箇所があり、管更生工法では施工できない箇所が見つかった。ポンプ場にて排水量を調整することを検討したが、管更生工法が施行可能な流量を維持することはポンプ場の運営上困難であったため、管更生工法以外の施行方法を再度検討する必要が生じた。そのため、当該路線を工事対象から除外し、減額変更とするもの。 管渠更生工(汚水・自立) φ250 L=20.08m L'=20.98m 管渠更生工(汚水・製管) φ600 L=92.31m L'=95.46m φ700 L=62.28m L'=65.68m
275	下水道管渠更生工事その1	箕面市箕面4丁目他地内	土木工事	管渠更生工(雨水・自立) φ350mm L=19.07m 管渠更生工(雨水・自立) φ450mm L=12.62m 管渠更生工(雨水・自立) φ500mm L=156.22m 管渠更生工(雨水・自立) φ350mm L=44.69m	(有)今宮建材	令和 2年 1月15日	令和 2年 4月30日	46,860,000	40,740,700	一部区間において、管内に障害物があるなど管渠更生工法では施工出来ない箇所が発生した。当該区間においては、施工方法を再度検討する必要があり、本工事での施工が困難となったため、減額変更となるもの。 管渠更生工(雨水・自立) φ350mm L=19.07m φ500mm L=152.70m 管渠更生工(雨水・製管) φ600mm L=43.44m
276	下水道管渠(地震対策)更生工事その1	箕面市小野原東1丁目他地内	土木工事	管渠更生工(汚水・自立) φ300mm L=8.30m 管渠更生工(汚水・自立) φ500mm L=77.49m 管渠更生工(汚水・製管) φ700mm L=67.05m 管渠更生工(汚水・製管) φ800mm L=39.97m	谷垣建設(株)	令和 2年 1月15日	令和 2年 3月27日	45,430,000	44,530,200	事前調査を実施したところ、当初設計で見込んでいた前処理工の箇所数が減少したため、減額変更となるものである。 管渠更生工(汚水・自立) φ300mm L=8.57m 管渠更生工(汚水・自立) φ500mm L=77.59m 管渠更生工(汚水・製管) φ700mm L=67.43m 管渠更生工(汚水・製管) φ800mm L=39.58m
284	下水道施設人孔蓋取替工事(その2)	箕面市新稲7丁目地内	土木工事	人孔蓋取替工(雨水) 14箇所 舗装工 一式	(株)杉大組	令和 2年 1月22日	令和 2年 3月27日	3,416,600	2,900,700	当初予定していた施工箇所よりも優先して取り替える必要がある箇所が発生したため、急遽、施工箇所の変更となった。 また、施工箇所の変更により舗装面積等が減少したため、減額変更を行うものです。
286	市道箕面今宮線(西部)舗装補修工事	箕面市箕面・如意谷地先	舗装工事	切削オーバーレイ工 一式 区画線工 一式	(株)松井組	令和 2年 1月23日	令和 2年 3月13日	12,980,000	13,505,800	切削オーバーレイ工の数量が減になったこと及び使用材料を変更したこと、また、区画線設置工の数量の増減並びに交通誘導員の増等が生じたため。
287	市道箕面今宮線(東部)舗装補修工事	箕面市如意谷・坊島地先	舗装工事	切削オーバーレイ工 一式 区画線工 一式	(株)三原舗道	令和 2年 1月23日	令和 2年 3月13日	14,740,000	14,679,500	切削オーバーレイ工の数量が減になったこと及び使用材料を変更したこと、また、区画線設置工の数量の増減並びに交通誘導員の増等が生じたため。
288	市道間谷住宅線 舗装補修工事	箕面市粟生間谷東地先	舗装工事	切削オーバーレイ工 一式 区画線工 一式	昭和建設(株)	令和 2年 1月23日	令和 2年 3月27日	10,527,000	11,015,400	切削オーバーレイ工の数量が減になったこと及び使用材料を変更したこと、また、区画線設置工の数量の増減並びに交通誘導員の増等が生じたため。

令和元年度契約変更一覧表

No.	工事の名称	場所	種別	工事概要	契約業者名	契約開始日	契約終了日	契約金額(税込)	変更後の契約金額(税込)	変更理由及び変更内容
291	配水管改良工事No.5	箕面市西小路、百楽荘 地内	土木工事	本体工事 配水管敷設DIP(GX形)φ 75mm L=129.4m 配水管敷設DIP(GX形)φ 100mm L= 44.5m 配水管敷設DIP(GX形)φ 150mm L=111.5m 配水管敷設DIP(GX形)φ 200mm L=243.0m 仕切弁設置 φ 75~150mm 17基 舗装本復旧 一式 給水連絡工事 給水連絡 φ 20~40mm 46箇所 消火栓取付工事 消火栓設置(地下式単口)φ 75mm 3基	(株)石川工業	令和 2年 1月30日	令和 2年10月30日	57,860,000	58,267,000	変更の主な理由は、1工区西端の消火栓付近から漏水を確認したため、消火栓工事を追加したこと及び給水連絡工事時の交通誘導員を増員したことによる増額変更を行うもの。 配水管敷設DIP(GX形)φ 75mm L=129.4m 配水管敷設DIP(GX形)φ 100mm L= 44.5m 配水管敷設DIP(GX形)φ 150mm L=111.5m 配水管敷設DIP(GX形)φ 200mm L=243.0m 仕切弁設置 φ 75~150mm 17基 舗装本復旧 一式 給水連絡工事 給水連絡 φ 20~40mm 46箇所 消火栓取付工事 消火栓設置(地下式単口)φ 75mm 4基
293	都市計画道路芝如意谷線道路改良工事No.3	萱野1丁目地内他	土木工事	排水構造物工 1式 構造物撤去工 1式 仮設工 1式 除草工 1式	(有)三光建設	令和 2年 1月31日	令和 2年 3月24日	6,762,800	8,177,400	関係機関や地元住民等と協議を行い整備内容に変更が生じ、当初予定よりも増工となったため、契約金額を増額するもの。
297	仕切弁設置及び消火栓設置工事(31)	箕面市内一円	土木工事	仕切弁設置工 φ 75mm N=2基 仕切弁設置工 φ 100mm N=2基 仕切弁設置工 φ 150mm N=2基 消火栓設置工(地下式単口)φ 75mm N=3基 舗装本復旧 一式	箕面土建(株)	令和 2年 2月 5日	令和 2年 5月29日	9,878,000	9,323,600	他企業埋設物が周辺に密集している箇所が2箇所あり、試掘段階で新設仕切弁基数を減らしたことから、減額変更するもの。 仕切弁設置工 φ 75mm N=1基 仕切弁設置工 φ 100mm N=1基 仕切弁設置工 φ 150mm N=1基 仕切弁設置工 φ 200mm N=1基 消火栓設置工(地下式単口)φ 75mm N=3基 舗装本復旧 一式
301	公共施設ブロック塀工事(その1)	箕面市桜ヶ丘他地内	建築工事	撤去工事 一式 フェンス設置工事 一式	(株)中井鉄筋建設	令和 2年 2月12日	令和 2年 3月30日	6,985,000	7,650,500	・桜ヶ丘児童遊泳場の、フェンス基礎コンクリート塀の構造を変更することから、工事請負費を増額するもの。 ・霊園のフェンス基礎コンクリートを既設流用する予定を、構造上の問題があり、基礎コンクリートを構築し変更することから、工事請負額を増額するもの。
306	第二総合運動場体育室照明設備改修工事	箕面市外院地内	電気設備工事	・照明器具改修 一式	箕面電設(株)	令和 2年 2月17日	令和 2年 3月30日	32,065,000	32,796,500	第二総合運動場小体育室暗幕カーテンの取替費用を追加したため。
316	北芝住宅給水直結直圧化及び如意谷住宅排水管改修工事	箕面市萱野、如意谷地内	管設備工事	・北芝住宅(A棟からD棟)給水直結直圧化工事 一式 ・北芝住宅G棟給水直結直圧工事 一式 ・如意谷住宅排水管取替工事 一式	エースイ設備(株)	令和 2年 2月26日	令和 2年 5月29日	47,267,000	48,907,100	・北芝住宅において不断水バルブの増設に伴う増。 ・北芝住宅においてインターロッキングによる復旧範囲の減少に伴う減。 ・如意谷住宅において追加で雨水管の改修を行ったことによる増。
318	第三別館事業所内保育所整備工事	箕面市稲地内	建築工事	・建築改修工事 一式 ・電気設備改修工事 一式 ・機械設備改修工事 一式	北大阪木材(株)	令和 2年 3月 2日	令和 2年 3月30日	11,440,000	12,463,000	壁や天井内部において設計内容に反映されていない工事が追加が必要になったため。 ・トイレ天井内配管の追加改修 ・配管バックの新設
343	北芝住宅ポンプ室解体等工事	箕面市萱野・如意谷地内	建築工事	・北芝住宅G棟用ポンプ室解体工事 一式 ・北芝住宅A棟からD棟外構改修工事 一式 ・如意谷住宅ポンプ室解体工事 一式	北摂瓦斯(株)	令和 2年 3月16日	令和 2年 5月29日	5,858,270	5,519,800	関係機関等との協議の結果、擁壁の復旧方法を階段から石垣に変更となったため。