

監査報告第6号

令和3年8月24日

工事定期監査及び出資団体工事監査結果報告

福祉局、環境局、建築住宅局、港湾局、水道局、交通局
(公財)こうべ市民福祉振興協会

神戸市監査委員	細川明子
同	藤原武光
同	山本嘉彦
同	山口由美

地方自治法第199条第1項、第2項、第4項及び第7項の規定に基づき実施した令和3年度第1期工事定期監査及び出資団体工事監査について、同条第9項の規定によりその結果に関する報告を次のとおり決定した。

目 次

1	監 査 の 対 象	3
2	監 査 の 期 間	3
3	監 査 の 方 法	3
4	対象工事選定にあたっての重点項目	3
5	監査項目及び着眼点	3
6	監 査 の 結 果	4
	○指摘事項	
	(1) 積 算	
	ア レール交換の単価	6
	イ 外部足場の単価	7
	(2) 契 約	
	ア 公用車の管理及び運用	8
	(3) 施 工	
	ア 運搬車両の過積載	9
	○意 見	
	ア 多機能トイレの案内サイン（設計）	10
	《重点項目	
	バリアフリーや外出支援対策などユニバーサル社会の実現に向けた取組》	
	イ 掘削斜面の安全管理（施工）	11
	第1表 抽出状況表	12
	第2表 抽出工事一覧表	13

1 監査の対象

福祉局、環境局、建築住宅局、港湾局、水道局、交通局、(公財)こうべ市民福祉振興協会における令和2年度施工工事について監査を行った。

工事の抽出状況は第1表、抽出工事は第2表のとおりである。

2 監査の期間

令和3年5月7日～令和3年8月24日

3 監査の方法

監査は、土木・建築・設備工事の施行が法令等に基づき適正に行われているか(合規性)、また3E(経済性、効率性、有効性)ならびに正確性、安全性等の観点から適切に行われているかについて、関係書類の審査、現場の施工状況の調査及び関係職員に対する質問等の方法により実施した。

4 対象工事選定にあたっての重点項目

対象となる工事について「影響度」と「発生頻度」からリスク評価を行った結果、次のとおりとした。

- ① 高所作業での墜落、転落、落下、飛来物の危険対策
- ② 車両、機械器具等との接触、轢かれ、挟まれるの危険対策
- ③ バリアフリーや外出支援対策などユニバーサル社会の実現に向けた取組
- ④ 新型コロナウイルス感染症対策

5 監査項目及び着眼点

(1) 土木・建築・設備工事の施行が法令等に基づき適正に行われているか、(2) 経済性、効率性、有効性、正確性、安全性及び人にやさしい整備となっているかについて監査を実施した。

特に(2)については、市民や従事者にとってwithコロナ、ポスト・コロナ時代にふさわしい整備(作業過程及び整備内容)となっているか、また、サステナビリティの視点を踏まえた整備内容となっているかについて監査を実施した。

監査項目	着 眼 点
1. 計 画	計画書、事前協議及び諸手続きの状況
2. 設 計	設計の基本的事項、関係法規等の適用、設計基準等の整備状況及びその運用設計図書の整備、設計の照査
3. 積 算	積算基準等の整備状況及びその運用、工種・数量・単価・歩掛り等の適用、積算の照査
4. 契 約	契約締結手続き、設計変更等の理由、手続き及び内容
5. 施 工	工事関係法規等、施工管理、工事関係書類、監督業務
6. 検 査	検査関係書類
7. 維持管理	保守点検関係書類
8. 委託業務	委託業務関係書類

6 監査の結果

監査の結果、対象となる局・団体の抽出工事の実施に関する全般的な事務処理は、おおむね適正に行われているものと認められた。

しかし、事務の一部について、以下に述べる改善を要する事例が見られた。

(1) 指摘事項から

「積算」については2件の誤りが認められた。これらは単価や計上数量に関するものであるが、いずれも工事の予定価格を設定する基本的な事項である。しかし、会計に与える影響は非常に大きいため、今回の指摘事項を厳粛に受け止め、個々の職員のさらなる能力向上とノウハウの継承に加え、組織的な照査体制を構築することにより、違算等の防止に努めることが重要である。

「契約」では、規程で職員以外には認められていない公用車の運転を、契約内容に含めて発注している事例があった。仕様の設定にあたっては事前に関係する法令等を十分確認し遵守することはもちろんのこと、長年継続して発注している業務等は発注前にその内容を慎重に再確認するべきである。

次に「施工」に関して、運搬車両の過積載があった。法令等の遵守や施工管理等、安全対策に関する請負人への監督指導を主体性をもって積極的に取り組むべきである。

(2) 意見から

「バリアフリーや外出支援対策などユニバーサル社会の実現に向けた取組（重点項目）」では、多機能トイレの案内サインにおける色彩や案内用図記号について、性別に関係なく利用できることを明確に表示したり、設備の内容をよりきめ細かく案内したりするよう意見したものである。案内サインは、利用者にとって、よりわかりやすいものとなるように計画されたい。

「施工」については、法面災害復旧工事において掘削斜面の安全管理が不十分な事例があった。労働災害を防止するため、発注者として情報を的確に把握するとともに請負人への指導を徹底されたい。

(3) サステナビリティの視点から

神戸市では、神戸の都市像、まちづくりの方向性を示した「新・神戸市基本構想」、「神戸づくりの指針」を実現するため、令和7年度までの5か年の実施計画である「神戸2025ビジョン」（以下「ビジョン」という。）を令和3年4月に策定している。

ビジョンでは、平成27年9月の国連サミットで採択された国際目標であるSDGs（持続可能な開発目標）の考え方を取り入れ、ビジョンの実現を通じて神戸におけるSDGsの達成をめざしていくことにより、サステナビリティ（持続可能な都市経営）を実現していくとしている。

この中で、公共工事は「将来にわたって持続可能な都市空間・インフラ」や「災害や感染症などを踏まえた安全な社会システムの構築」等、サステナビリティ実現の過程において重要な役割を担っていることから、これらの視点で監査を実施した結果、以下のような取組事例がみられた。今後もこのような取組を積極的に取り入れ持続可能な施設の整備を推進されたい。

ア 水道局では、上ヶ原浄水場の再整備事業を実施しており、その中で環境負荷の低減、災害への備え、動力費の削減による経営の持続を目指して、水源から市街地まで高低差による自然流下で飲料水を届けることができるシステム整備に関連する工事が進められていた。

イ 交通局では、西神・山手線、北神線においてホーム柵の設置事業を進めており、より安全で安心して利用できる地下鉄の実現へ向けた整備とその管理に関する業務が実施されていた。

ウ 港湾局では南海トラフ巨大地震津波に対応する陸閘（防潮鉄扉）の遠隔操作化、建築住宅局では市営住宅の耐震化をとおして、持続可能で強靱な国土と質の高いインフラの整備に関する工事が実施されていた。

エ 環境局では布施畑環境センターにおいて排水管理施設の生物処理設備を建設しており、より高度な処理によって質の高い環境保全を目指す工事が実施されていた。

なお、新型コロナウイルス感染症対策については、「新型コロナウイルス感染症に係る緊急事態宣言の一部解除後における工事及び業務の対応について（神戸市 土木・建築・プラント各技術管理委員会 事務連絡）」等に則って監査したが、各工事とも適切に対策が実施されていた。「with コロナ、ポスト・コロナ時代にふさわしい整備」については該当する工事等がなかったが、今後はポスト・コロナ時代を見据えた整備を積極的に進められたい。

今回指摘等のあった事例については、組織として原因を究明し、改善策を十分に検討したうえで具体的な対策を明示し、その対策を実践することにより積極的に再発防止に努められたい。

また、サステナビリティの実現に寄与するとともに、ポスト・コロナ時代にふさわしい工事計画の策定に努められたい。

○ 指 摘 事 項

(1) 積 算

ア レール交換の単価

本工事は、須磨区における車両基地内の軌道更新工事である。

土木工事では、資材等の数量を算出し、これに単価を掛けて直接工事費を積算する。しかし、本工事では、レール交換の積算において単価の算出方法及び計上数量に関する初歩的な誤りがあったため過大となっていた。

積算は、工事の契約額に直接影響するものであるため、本工事の積算について十分な検証を行うとともに、再発防止に向けてチェックリストの活用はもちろんのこと、概算工事費実績との照合、複数職員によるダブルチェック等により、積算基準に基づく正確な積算を徹底すべきである。

(交通局高速鉄道部施設課)

[No. 51 西神・山手線名谷車庫 8 番分岐器更新工事]

(請負金額 76,307 千円)

イ 外部足場の単価

本工事は、中央区における公設市場及び市営住宅のとりこわしその他の工事である。

「神戸市住宅建設積算基準」によると、外部足場の積算は、設置に要する「かけ払い費」と設置期間の「賃料」の合計で計算することとしており、かけ払い費・賃料共に、建築物の高さに応じた単価に、足場掛面積を乗じて算出する。

本工事では、とりこわし工事に伴う外部足場として計上していた単管本足場(高さ 20m未満)の単価のうち、「賃料」の単価について、「高さ 20m未満の賃料」の単価とするべきところを、「高さ 20m以上のかけ払い」の単価とする誤りがあったため、積算額が過大となっていた。

積算は、工事の契約額に直接影響するものであるため、本工事の積算について十分な検証を行うとともに、再発防止に向けてチェックリストの活用はもちろんのこと、概算工事費実績との照合、複数職員によるダブルチェック等により、積算基準に基づく正確な積算を徹底すべきである。

(建築住宅局住宅建設課)

[No. 11 下山手公設市場・住宅とりこわし他工事]

(請負金額 204,824 千円)

(2) 契 約

ア 公用車の管理及び運用

本業務は、大気汚染防止法に基づく汚染状況を常時監視する大気測定局や大気観測車の維持管理等業務であり、大気観測車は環境局において保有する自動車（道路運送車両法第2条第2項に規定する自動車及び同条第3項に規定する原動機付自転車をいう。以下、「公用車」という。）である。

市長部局の「公用自動車の管理及び運用に関する規程」では、規程に掲げる職員以外の者は公用車を運転することができないとされている。

しかし、本業務では契約内容に大気観測車の移動（運行）を含めており、請負人が公用車を運転する業務に就いていた。

業務の仕様設定にあたっては、事前に関係する法令等を十分確認し、これらを遵守するとともに適正に公用車の管理及び運用が行えるよう慎重に検討するべきである。

（環境局環境保全部環境保全指導課）

[No. 8 令和2年度 大気測定局保守管理等の業務]

（請負金額 25,146 千円）

(3) 施 工

ア 運搬車両の過積載

本工事は、北区における市営住宅の新築工事である。

請負人は、建設副産物等の運搬にあたっては、道路運送車両法で定められた最大積載量を遵守するとともに、本市で平成 24 年 10 月に策定（令和 2 年 4 月改定）した「過積載防止対策要領」（以下「要領」という。）に基づき、過積載の防止対策を講じなければならない。

しかし、要領で毎月 1 回提出を受けることとなっている搬出車両記録表によると、設計変更により追加した道路改修工事で発生したコンクリートがらの搬出において、過積載（計 9 台）があり、請負人に口頭による改善指導を行ったが、その後、コンクリートがら、アスファルトがらの搬出で、再度、過積載（計 36 台）が 9 割に及ぶなど、悪質と言わざるを得ない。要領では、口頭指導したにもかかわらず過積載が確認された場合は書面による改善指導を行うこととなっているが、ダンプカーによる搬出はすべて完了していたことから、書面による改善指導は実施されていなかった。

また、最初に過積載を確認し、指導した際にも、具体的な改善方法について打合せ簿を記録していなかった。

過積載とならないよう請負人を厳重に指導し、法令遵守をより徹底するよう、積極的に取り組むべきである。

（建築住宅局住宅建設課）

[No. 10 （仮称）からと中央住宅 2・3 号棟建設工事]

（請負金額 1,368,715 千円）

○ 意 見

ア 多機能トイレの案内サイン（設計）

《重点項目 バリアフリーや外出支援対策などユニバーサル社会の実現に向けた取組》

本工事は、中央区におけるクルーズ船ターミナルのエレベーター昇降路設置その他の工事である。工事内容は、ターミナル内のトイレ改修により、男女別のトイレのほか、車いす使用者やオストメイト、乳幼児連れの方等の利用に配慮し、性別に関係なく利用できる多機能トイレを2か所設置するものである。また、利き手による選択が可能となるように腰掛便座、手すり等の設備位置を左右対称に配置している。2か所のうち、一方には乳幼児のおむつ交換のためのベビーベッドを設置し、もう一方には、大人の介助等に利用できる大型ベッドを設置している。

当該トイレの出入り口部分には、多機能トイレであることを案内するサインを設置しており、男女別のトイレと異なる色彩とする計画であったが、施工の結果、男性トイレの色彩と判別しにくい色彩となっていることから、必要とする人にとっては利用しにくいと感じる場合もあると考えられる。できるだけ多くの利用者にとって、より使いやすいトイレとするためには、例えば、男女別のトイレのサインとは明らかに異なる色彩を採用する等、性別に関係なく利用できることを明確に表示することが望ましい。

また、当該トイレでは、案内用図記号（JIS Z 8210）のうち、「ベビーケアルーム」を表す図記号を2か所のトイレに共通して使用しているが、その内容が授乳室を想起させるものとなっているとともに、トイレ内の設備がそれぞれ異なっていることから、設備の内容をよりきめ細かく案内するものとするのが望ましい。

トイレの案内サインの設置にあたっては、利用者にとって利用しやすく、よりわかりやすいものとなるように計画されたい。



ベビーケアルーム
Baby care room

（港湾局工務課）

[No. 22 ポートターミナルエレベーター昇降路他改修工事]

（請負金額 129,937 千円）

イ 掘削斜面の安全管理（施工）

本工事は、北区における福祉施設内の法面災害復旧工事で、令和2年7月の長雨により崩落した法面の復旧のため、排水施設の改修及び被災した法面を安定法面に造り直す工事である。

神戸市では、平成30年5月に発注工事において掘削した斜面が崩壊し、監督員が土砂に巻き込まれる事故が発生したことを受けて、神戸市工事安全管理委員会より「斜面の安全対策について（依頼）」等の通知（以下「通知等」という。）が出されている。

通知等では、高さ（深さ）1.5mを超え、かつ土留工を施していない掘削斜面を対象に、「危険を及ぼすおそれのある斜面の判定」として、「施工業者のための斜面崩壊による労働災害防止ガイドブック（社団法人全国地質調査業協会連合会）」を用いた安全管理レベルの判定を行うこと、また、必要に応じて地質調査を行い、緩勾配化や土留の設置等の安全措置について請負人と協議すること、さらに、これらを特記仕様書に記載することを求めている。

しかし、本工事では、高さ約3mの斜面で土留工を施さず掘削する計画にもかかわらず、特記仕様書への記載がなく、そのため「危険を及ぼすおそれのある斜面の判定」等の措置がなされていないかった。

発注者は福祉局の外郭団体で、通常時には大規模工事を実施することがない部署であるため、工事に関する情報を入手しにくい状態にあるが、神戸市の通知等を平素からの確に把握する体制を充実させ、発注者としての対応を確実に実施するとともに、請負人への指導を徹底されたい。



((公財)こうべ市民福祉振興協会企画運営本部緑地課)

[No. 66 南大法面災害復旧工事]

(請負金額 5,269 千円)

第 1 表 抽出状況表

工事定期監査

(単位 金額：千円)

区 分		監 査 対 象 工 事		抽 出 工 事		抽 出 率 (%)	
		件 数	金 額	件 数	金 額	件 数	金 額
福 祉 局	土 木	—	—	—	—	—	—
	建 築	0	0	0	0	0.0	0.0
	設 備	2	30,657	1	27,965	50.0	91.2
環 境 局	土 木	6	413,905	1	319,000	16.7	77.1
	建 築	0	0	0	0	0.0	0.0
	設 備	47	6,282,852	6	400,961	12.8	6.4
建 築 住 宅 局	土 木	0	0	0	0	0.0	0.0
	建 築	46	15,439,252	7	3,295,561	15.2	21.3
	設 備	53	2,842,896	6	682,338	11.3	24.0
港 湾 局	土 木	—	—	—	—	—	—
	建 築	22	3,020,844	3	217,365	13.6	7.2
	設 備	46	2,348,240	6	567,753	13.0	24.2
水 道 局	土 木	116	20,280,668	10	5,736,670	8.6	28.3
	建 築	10	984,088	2	367,830	20.0	37.4
	設 備	76	4,337,365	8	1,575,580	10.5	36.3
交 通 局	土 木	20	380,442	2	88,407	10.0	23.2
	建 築	17	1,941,683	3	374,065	17.6	19.3
	設 備	109	9,186,774	10	577,524	9.2	6.3
計		570	67,489,666	65	14,231,019	11.4	21.1

出資団体工事監査

(単位 金額：千円)

区 分		監 査 対 象 工 事		抽 出 工 事		抽 出 率 (%)	
		件 数	金 額	件 数	金 額	件 数	金 額
(公財) こうべ 市民福祉振興協会	土 木	9	76,769	1	5,269	11.1	6.9
	建 築	0	0	0	0	0.0	0.0
	設 備	2	22,461	1	3,707	50.0	16.5
計		11	99,230	2	8,976	18.2	9.0

合 計

(単位 金額：千円)

区 分		監 査 対 象 工 事		抽 出 工 事		抽 出 率 (%)	
		件 数	金 額	件 数	金 額	件 数	金 額
計		581	67,588,896	67	14,239,995	11.5	21.1

備 考：(1)監査対象工事は、請負金額250万円以上のものとした。

(2)本表は、令和3年2月28日時点における契約監理システムのデータと各局及び出資団体からの提出資料に基づき作成した。

第 2 表 抽出工事一覧表

福祉局

工事種別	番号	工事名	請負人名	請負金額 (変更) [単位 千円]	契約年月日 (変更)	完成期限 (変更)	契約の方法
設備	1	和光園設備管理業務	(株)たくみ商会	27,540 (27,965)	H31.4.1 (R2.1.10)	R4.3.31	指名

環境局

工事種別	番号	工事名	請負人名	請負金額 (変更) [単位 千円]	契約年月日 (変更)	完成期限 (変更)	契約の方法
土木	2	布施畑排水管理施設 生物処理設備改修工事 [2土木, 3機械]	関西建設工業 (株)	319,000	R1.12.6 (R3.2.25)	R3.2.28 (R3.3.31)	制限
設備	3	生物処理設備接触材の製造 [2土木, 3機械]	日立造船(株)	136,400	R2.4.1	R3.3.26	一般
	4	西クリーンセンター コントロールセンター及び 高圧VCB更新工事	三菱電機プラ ントエンジニ アリング(株)	88,000	R2.3.24	R2.12.25	随契
	5	西クリーンセンター ごみクレーン設備改修工事	JFEプラ ントエンジ(株)	83,600	R2.4.9	R3.3.31	随契
	6	東クリーンセンター乾燥段 ストーカ駆動装置改修工事	川崎重工業(株)	61,050	R2.6.16	R3.3.31	随契
	7	落合クリーンセンターパ ラズマ脱臭装置点検整 備	サンレー冷熱 (株)	6,765	R2.12.22	R3.3.31	随契
	8	令和2年度 大気測定局 保守管理等の業務	(株)兵庫分析セ ンター	25,146	R2.4.1	R3.3.31	指名

建築住宅局

工事種別	番号	工事名	請負人名	請負金額 (変更) [単位 千円]	契約年月日 (変更)	完成期限 (変更)	契約の方法
建築	9	房王寺住宅2号棟耐震改修 及び外壁改修工事	(株)益田工務店	685,800 (690,999) (745,609) (775,662)	H30.9.25 (R2.5.21) (R2.10.21) (R2.11.13) (R2.11.25)	R2.5.31 (R2.10.30) (R2.11.30)	制限

建築住宅局

工事種別	番号	工事名	請負人名	請負金額 (変更) [単位 千円]	契約年月日 (変更)	完成期限 (変更)	契約の方法
建築	10	(仮称) からと中央住宅 2・3号棟建設工事 [10建築, 16機械, 17・18電気]	湊建設工業(株)	1,271,160 (1,293,805) (1,301,725) (1,305,037) (1,368,715)	H30.12.5 (R1.10.28) (R2.3.17) (R2.6.25) (R2.8.5)	R2.5.15 (R2.7.14) (R2.8.13)	制限
	11	下山手公設市場・住宅とり こわし他工事	(株)崇和	158,644 (180,799) (204,824)	H31.3.20 (R2.2.26) (R2.7.28)	R2.2.28 (R2.7.31)	制限
	12	(仮称) 新生田川住宅25 号棟建設工事	(株)四ッ橋組	675,000 (687,500) (688,482) (708,441)	R1.9.25 (R1.10.11) (R2.6.12) (R2.12.7)	R3.1.20 (R3.2.3) (R3.3.15)	制限
	13	岩屋北住宅1・2号棟耐震 補強他工事	(株)益田工務店	132,550 (140,852)	R1.11.15 (R2.12.8)	R2.12.14	制限
	14	真陽第三住宅外壁改修他工 事	新装工業(株)	60,005 (60,800)	R2.3.13 (R2.9.4)	R2.9.7	制限
	15	長尾住宅外壁改修他工事	(株)河合塗研	35,827 (36,267)	R2.9.11 (R3.2.15)	R3.2.26	制限
設備	16	(仮称) からと中央住宅 2・3号棟給排水設備工事 [10建築, 16機械, 17・18電気]	(株)長田松田工 業所	196,344 (198,240) (199,794)	H31.2.7 (R2.3.17) (R2.7.6)	R2.5.15 (R2.7.14) (R2.8.13)	制限
	17	(仮称) からと中央住宅 2・3号棟エレベーター設 備工事 [10建築, 16機械, 17・18電気]	フジテック(株)	30,475	H31.3.6 (R2.3.19) (R2.7.10)	R2.5.15 (R2.7.14) (R2.8.13)	制限
	18	(仮称) からと中央住宅 2・3号棟電気設備工事 [10建築, 16機械, 17・18電気]	太昭電設(株)	152,064 (151,531)	H31.3.20 (R2.3.18) (R2.7.8)	R2.5.15 (R2.7.14) (R2.8.13)	制限
	19	本御崎住宅1・2号棟給水 管改修工事	(株)圓奈	114,141 (119,057)	R1.10.9 (R2.12.18)	R3.1.12	制限
	20	(仮称) 新日吉住宅電気設 備工事	ミナト電気工 事(株)	81,345	R1.12.4	R3.6.30	制限
	21	深江南住宅1・2号棟給水 管改修工事	(株)石井管工	100,136	R2.6.5	R3.3.26	制限

港湾局

工事種別	番号	工事名	請負人名	請負金額 (変更) [単位 千円]	契約年月日 (変更)	完成期限 (変更)	契約の方法
建築	22	ポートターミナルエレベーター昇降路他改修工事 [22建築, 26電気]	(株)ヒョウ工務店	127,270 (127,777) (129,937)	R2. 3. 18 (R2. 4. 6) (R2. 12. 18)	R3. 1. 29 (R3. 3. 31)	制限
	23	六甲アイランド1号上屋屋根改修工事	(株)神栄工業	68,728	R2. 12. 8	R3. 3. 31	制限
	24	ポートアイランド労働者休憩所外壁改修他工事	(有)藤田建設工業	18,700	R2. 12. 17	R3. 3. 31	制限
設備	25	港務艇「きくすい」入渠修理	鹿瀬造船(株)	5,885 (6,438)	R2. 11. 5 (R2. 12. 17)	R2. 12. 18	指名
	26	ポートターミナル西エレベーター設置工事 [22建築, 26電気]	フジテック(株)	54,457	R2. 3. 11 (R3. 1. 18)	R3. 1. 31 (R3. 3. 31)	制限
	27	ソーラス設備更新工事	(株)協和エクシオ	239,800	R2. 8. 25	R3. 3. 26	制限
	28	神戸港陸閘等遠隔操作化機械設備工事(中突堤、高浜地区他)	(株)メイテク	89,958	R2. 11. 18	R3. 6. 30	制限
	29	摩耶埠頭重量物クレーン3号機解体撤去工事	(株)三井E&Sマシナリー	134,750	R2. 11. 26	R3. 3. 31	制限
	30	六甲アイランド重量物クレーン7号機、13号機走行用電動機取替	川重ファシリテック(株)	42,350	R2. 7. 8	R3. 3. 31	随契

水道局

工事種別	番号	工事名	請負人名	請負金額 (変更) [単位 千円]	契約年月日 (変更)	完成期限 (変更)	契約の方法
土木	31	工水(中部地区)PIP工事その5	港建設(株)	249,912 (253,418) (278,430) (285,705)	H31. 3. 5 (H31. 3. 28) (R2. 2. 27) (R2. 3. 30) (R2. 6. 25) (R2. 8. 5)	R2. 2. 28 (R2. 3. 31) (R2. 6. 30) (R2. 8. 7)	制限

水道局

工事種別	番号	工事名	請負人名	請負金額 (変更) [単位 千円]	契約年月日 (変更)	完成期限 (変更)	契約の方法
土木	32	東灘（住吉南町1丁目他）配水管取替工事	兵庫奥栄建設(株)	195,003 (197,249) (197,290) (226,469) (228,436)	H31.3.29 (H31.4.23) (R1.10.17) (R2.3.12) (R2.5.8) (R2.5.29)	R2.3.31 (R2.5.31)	随契
	33	北（有野町有野）送水管新設工事	窪田工業(株)	139,536 (140,650) (143,255)	R1.5.20 (R1.9.6) (R1.10.21)	R3.3.31	随契
	34	須磨（垂水妙法寺線）配水管取替工事No.5	(株)友興組	136,162 (138,683) (169,512)	R1.9.24 (R1.10.17) (R2.7.22) (R2.11.18) (R3.2.2)	R2.7.31 (R3.2.28) (R3.3.31)	制限
	35	西（伊川谷町有瀬）配水管取替工事	(株)春名工務店	165,387 (168,317) (181,506)	R2.3.25 (R2.4.21) (R2.6.9) (R2.12.7)	R3.1.31 (R3.3.31)	随契
	36	単価契約工事（土工事、管工事他・道路掘削跡復旧工事）東部地区	(株)吉田組	273,079	R2.4.1	R3.3.31	制限
	37	単価契約工事（土工事、管工事他・道路掘削跡復旧工事）中部地区	(株)村田建設	352,287	R2.4.1	R3.3.31	制限
	38	長峰山特1高層配水場土砂災害対策工事	八雲建設(株)	87,890	R2.6.17 (R3.1.21)	R3.3.31 (R3.5.31)	制限
	39	奥畑-妙法寺連絡管整備工事（その1）	西松・安場特定JV	3,267,000	R2.6.26	R5.9.30	一般
	40	上ヶ原浄水場（工水）再整備工事 [40土木,46機械]	(株)フソウ	748,000	R2.7.30	R3.8.31	制限
建築	41	上ヶ原浄水場管理事務所棟及び受電設備棟他新築工事 [41建築,44電気]	関西建設工業(株)	228,960 (233,200) (251,273) (273,199)	R1.8.22 (R1.10.23) (R2.4.1) (R2.6.22) (R2.8.18)	R2.7.17 (R2.8.21)	制限
	42	西垂水第2高層配水場薬注室新築工事	(株)四ッ橋組	87,890 (94,631)	R2.6.4 (R2.11.9) (R2.12.15)	R2.11.30 (R3.1.8)	制限

水道局

工事種別	番号	工事名	請負人名	請負金額 (変更) [単位 千円]	契約年月日 (変更)	完成期限 (変更)	契約の方法
設備	43	上ヶ原浄水場工水4号沈澱池機械設備改修工事	神鋼環境ソリューション・神鋼環境メンテナンス特定JV	516,240 (525,800) (526,292)	R1.5.21 (R1.10.30) (R2.9.28)	R2.9.30	制限
	44	上ヶ原浄水場管理事務所他新築電気設備工事 [41建築,44電気]	早水電機工業(株)	40,149 (40,892) (41,262)	R1.9.24 (R1.10.24) (R2.7.15)	R2.7.17 (R2.8.21)	制限
	45	上ヶ原浄水場工水中央監視制御設備他更新工事	三菱電機(株)	334,378 (351,282)	R1.12.12 (R2.9.29)	R3.3.31	制限
	46	上ヶ原浄水場工水着水井他築造機械設備工事 [40土木,46機械]	水道機工(株)	193,600	R2.2.7	R3.3.31	制限
	47	本山ポンプ場赤塚山特1送水ポンプ設備更新工事	(株)西島製作所	105,347	R2.2.13	R2.12.25	制限
	48	藤原ポンプ場電気設備更新工事	(株)日立製作所	341,495	R2.6.17	R3.12.17	制限
	49	烏原坑外ポンプ場送水ポンプ3号機分解整備	(株)荏原製作所大阪支社	8,250	R2.7.28	R3.3.31	随契
	50	浄水管理センター管内工業計器点検整備その1	西川計測(株)関西支社	8,052	R2.10.1	R3.3.26	随契

交通局

工事種別	番号	工事名	請負人名	請負金額 (変更) [単位 千円]	契約年月日 (変更)	完成期限 (変更)	契約の方法
土木	51	西神・山手線名谷車庫8番分岐器更新工事	清田軌道工業(株)	76,307	R1.12.19 (R2.11.16)	R2.11.30 (R3.3.31)	制限
	52	高速鉄道西神・山手線橋梁定期検査業務(令和2年度)	扇コンサルタンツ(株)	12,100	R2.5.8	R2.10.31	指名

交通局

工事種別	番号	工事名	請負人名	請負金額 (変更) [単位 千円]	契約年月日 (変更)	完成期限 (変更)	契約の方法
建築	53	地下鉄三宮駅東西連絡通路 他改修工事 [53建築, 56機械]	(株)須貝工務店	162,540 (165,550) (178,719)	R1. 8. 21 (R1. 11. 8) (R2. 9. 9) (R2. 12. 22)	R2. 9. 30 (R3. 1. 8)	制限
	54	和田岬駅ホーム拡張工事	柳原建設(株)	135,814 (147,496)	R1. 12. 9 (R2. 10. 14)	R2. 10. 20 (R2. 11. 27)	制限
	55	西神・山手線各駅吊下げサイン等落下防止対策工事	(有)みのり建設	47,850	R2. 11. 26	R3. 3. 5	制限
設備	56	地下鉄三宮駅東西連絡通路 他改修機械設備工事 [53建築, 56機械]	(株)新和商会	17,909 (18,036) (19,185)	R2. 3. 23 (R2. 11. 11) (R3. 1. 6)	R2. 11. 30 (R3. 1. 8)	随契
	57	新神戸駅下りエスカレーター設置工事	(株)日立ビルシステム	75,754	R2. 3. 31	R3. 3. 31	随契
	58	可動式ホーム柵 保守管理業務	日本信号(株)	12,254	R2. 4. 1	R3. 3. 31	随契
	59	中央市場前駅冷凍機整備	(株)日立ビルシステム	13,970	R2. 11. 17	R3. 3. 26	随契
	60	学園都市駅連動装置更新工事	大同信号(株)	190,080 (193,600) (191,728)	R1. 7. 19 (R1. 11. 18) (R3. 2. 8)	R3. 3. 12	制限
	61	海岸線指令電話設備更新工事	協和テクノロジズ(株)	137,258 (137,591)	R2. 3. 25 (R3. 2. 22)	R3. 3. 31	制限
	62	西神南駅電気室他1か所直 流電源設備更新工事	(有)三研電気工業	15,062	R2. 7. 30	R2. 12. 15	制限
	63	剛体式電車線路設備点検整備	八千代電設工業(株)	7,700	R2. 11. 13	R3. 3. 19	指名
	64	海岸線5000形車両東芝製リ ニアモータ絶縁更新	東芝トランスポートエンジニアリング(株)	73,920	R2. 4. 1	R3. 2. 26	随契
	65	御崎車両基地車輪転削盤整備 作業	川崎重工業(株) 関西支社	30,360	R2. 10. 14	R3. 3. 31	随契

(公財) こうべ市民福祉振興協会

工事種別	番号	工事名	請負人名	請負金額 (変更) [単位 千円]	契約年月日 (変更)	完成期限 (変更)	契約の方法
土木	66	南大法面災害復旧工事	株前野組	4,400 (5,269)	R2.11.5 (R2.12.10)	R3.1.31	指名
設備	67	太山寺受変電設備改修工事	新電機工業(株)	3,485 (3,707)	R2.4.10 (R2.7.29)	R2.7.31	指名

- 備考 (1) 「請負人名」欄の「特定JV」は特定建設工事共同企業体を表す。
- (2) 「契約の方法」欄の「一般」は一般競争入札, 「制限」は制限付一般競争入札, 「指名」は指名競争入札, 「随契」は随意契約を表す。また, (総評)は総合評価落札方式, (低入)は低入札価格調査基準価格未満で契約した工事を表す。
- (3) 表は, 令和3年2月28日時点における契約監理システムのデータと各局及び出資団体からの提出資料に基づき作成した。