

平成 31 年 3 月 8 日

工 事 定 期 監 査 及 び 出 資 団 体 工 事 監 査 結 果 報 告

企画調整局，こども家庭局，建設局，住宅都市局，消防局
神戸市道路公社，神戸新交通(株)

神戸市監査委員	吉	田	基	毅
同	坊	池		正
同	平	木	博	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平成 30 年度第 2 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	主な監査項目	3
5	監査の結果	4
	○ 指摘事項	
	(1) 重点項目「工事の安全管理」	
	ア 勾配屋根上の塗装作業	5
	イ 玉掛け作業の安全確保	6
	○ 意見	
	ア 視覚障害者誘導用ブロックの設置（設計）	7
	イ 消防用設備等の適切な点検の実施（契約）	8
	ウ マーキングの消し漏れ（施工）	9
	エ 現場掲示が必要な標識（施工）	10
	オ 断面修復工の施工管理（施工）	11
	○抽出状況表他	12

1 監査の対象

企画調整局，こども家庭局，建設局，住宅都市局，消防局，神戸市道路公社，神戸新交通(株)における平成29年度及び30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

平成30年10月29日～平成31年3月8日

3 監査の方法

監査は，土木・建築・設備工事の施工が法令等に基づき適正に行われているか，また経済性，効率性，有効性，正確性，安全性及び透明性など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 主な監査項目

- | | |
|----------|---|
| (1) 計画 | 計画書，事前協議及び諸手続きの状況 |
| (2) 設計 | 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 |

5 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。

重点項目として監査を行った「工事の安全管理」は、高所作業における墜落防止対策、及びクレーンによる玉掛け作業における安全対策について指摘があった。

特に、墜落防止対策については、平成30年6月に労働安全衛生法施行令等が改正され、安全帯を墜落制止用器具に改め、適用範囲や性能要件を見直すなど、労働災害防止のための措置が強化されたところである。

については、発注者としてより一層の安全管理の徹底と、請負人への監督指導を徹底するべきである。

その他、事務の一部について、次のような改善を要する事例があったので、今後、適正な事務処理に努められたい。

○ 指 摘 事 項

(1) 重点項目「工事の安全管理」

ア 勾配屋根上の塗装作業

本工事は、北区における墓園の便所新築工事である。

高さが2メートル以上の箇所で作業を行う際に墜落の危険がある場合、請負人は労働安全衛生規則に基づき、足場を組み立てる等の方法により作業床を設けなければならない。また、作業床を設けることが困難なときは、防網を張ったり、安全帯を使用させるなど、墜落による危険を防止するための措置を講じなければならない。

しかし、本工事では、勾配屋根の防水材料を塗装する際、作業員が安全帯等の墜落防止措置を講じていなかった。

必要な安全対策等を講じて事故の未然防止に努めるよう、発注者による安全管理の徹底と請負人への指導を行うべきである。



(住宅都市局建築技術部建築課)

[No.46 鴨越墓園くちなし地区便所新築等工事]

(請負金額 14,510 千円)

イ 玉掛け作業の安全確保

本工事は、神戸空港島における神戸新交通ポートアイランド線の橋梁保全工事である。

移動式クレーンによる玉掛け作業（橋桁の高さを調整するための部材の撤去、荷降ろし）の安全対策について、以下のような不適正な事例が見られた。

発注者と請負人双方が事前に現場の作業条件や安全性ならびに関係法令を確認し、必要な安全対策を講じて事故の未然防止に努めるよう、発注者による安全管理の徹底と請負人への指導を行うべきである。

(7) 吊り荷への搭乗

部材の撤去時において、作業員が墜落防止措置を講じることなく「クレーン等安全規則」で制限されている吊り荷へ搭乗した状態で玉掛け作業を行っていた。



(4) 吊り荷への接触

部材の荷降ろし時において、「玉掛け作業の安全に係るガイドライン」で制限されている吊り荷に直接手を触れた状態で、吊り荷と一緒に移動しながら、クレーン操作の補助を行っていた。



(神戸新交通(株)運輸技術部施設課)

[No.87 ポートアイランド線神戸空港島北端上部工ジャッキアップ工事]

(請負金額 242,298 千円)

○ 意見

ア 視覚障害者誘導用ブロックの設置（設計）

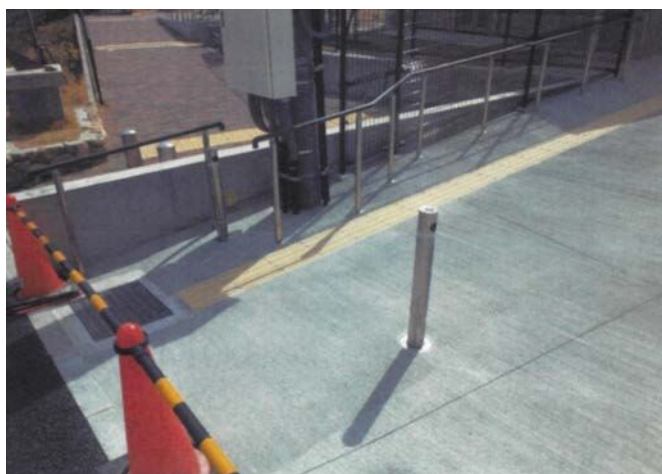
本工事は、兵庫区における地域福祉センターの新築工事である。

集会場を新築する場合、兵庫県福祉のまちづくり条例では、道路から建築物の出入口に至る敷地内の通路は、視覚障害者等が安全かつ快適に利用できるように、線状ブロック等及び点状ブロック等を適切に組み合わせて敷設することとしている。

本工事の敷地内の通路では、電気工事で設置する引込柱が発注図面に記入されていなかったため、発注後に引込柱のまわりで手すりの位置を迂回するように変更し、視覚障害者誘導用ブロックと手すりが近接して配置されている。

また、工事前から既設の雨水柵が敷地内の通路にあり、視覚障害者誘導用ブロックの動線が重複して配置されている。

視覚障害者誘導用ブロックの設置にあたっては、条例等の主旨をふまえ、設計段階から引込柱や雨水柵などの障害物等の位置を十分に確認し、視覚障害者等が安全かつ快適に利用できる経路となるように計画されたい。



(住宅都市局建築技術部建築課)

[No.44 熊野地域福祉センター新築工事]

(請負金額 84,950 千円)

イ 消防用設備等の適切な点検の実施（契約）

本業務は、市内児童館等 116 箇所に設置されている消防用設備などの点検業務である。消防法施行規則第 31 条の 6 および平成 16 年消防庁告示第 9 号によると、消防用設備等の点検は、機器点検を 6 ヶ月毎、総合点検を 1 年毎に実施すると定められている。

しかし、本業務では発注時期が遅れたため、機器点検が定められた間隔で点検できていなかった。

適切な発注に努められたい。

（こども家庭局こども企画育成部こども青少年課）

[No.2 市内児童館等消防用設備点検等業務]

（請負金額 3,110 千円）

ウ マーキングの消し漏れ (施工)

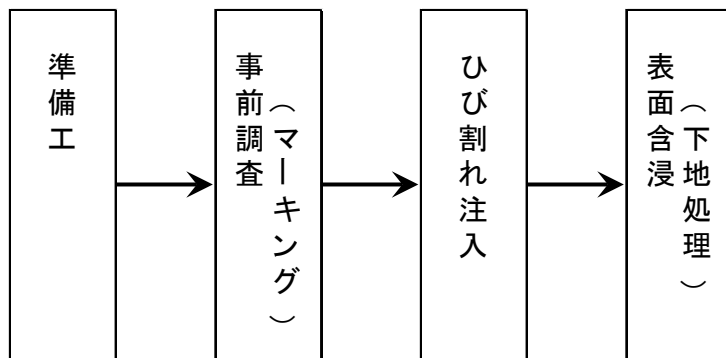
本工事は、垂水区における歩道橋の補修工事であり、その中でコンクリート橋脚のひび割れ補修を実施している。

補修にあたっては、事前調査としてひび割れ箇所をマーキングし、ひび割れ注入を行った後、表面含浸工(※)を実施している。

しかし、通常、表面含浸工の下地処理の過程で消えるマーキングが、降雨対策としてクレヨンを用いたため、工事完了後にもかかわらず工事中との誤解を招きかねない状態で残っていた。

公共構造物の補修にあたっては、施工の管理にあたり実施したマーキング等は、工事完了後に消去する等適切な処理を講じられたい。

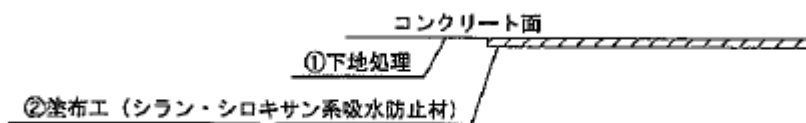
※表面含浸工：コンクリート表面に含浸材を塗布して表面組織を改質し、コンクリートの耐久性を高める工法



表面含浸工標準図

表面含浸材

(対象：橋脚)



(建設局垂水建設事務所)

[No.22 大門歩道橋補修工事]

(請負金額 31,389千円)

エ 現場掲示が必要な標識 (施工)

本工事は、西区における歩道の段差解消工事である。

建設工場の現場に掲げることとされている標識等は種々あるが、そのなかで「建設業法」の規定による「建設業の許可票」、及び下請契約を締結する公共工事については、「公共工事の入札及び契約の適正化の促進に関する法律」の規定による「施工体系図」を、公衆が見やすい場所に掲げなければならないとされている。

しかし、本工事では歩道幅員が狭いことや交通量が多いことを理由に、工事現場から離れた請負人の現場事務所に掲示していた。

工事現場の見やすい場所に、標識が容易に掲げられない場合でも、できるだけ近い場所を確保する等の工夫を行い、適切な掲示に努められたい。

(建設局西建設事務所)

[No.25 大久保稲美加古川線段差解消工事]

(請負金額 12,414千円)

オ 断面修復工の施工管理（施工）

本工事は、須磨区における橋梁補修工事である。

事前に行われた橋梁点検により、橋桁のコンクリート表面に浮きが見られ、速やかな補修が必要であると判定された箇所において、コンクリートの劣化や鋼材の腐食等によって損傷したコンクリートを鉄筋が露出するまで除去して、鉄筋の防錆処理を行い、モルタルを塗りつけて補修する断面修復工を行った。

橋梁点検の結果を踏まえた施工範囲（幅 0.3m×長さ 0.4m）を補修する計画であったが、工事着手前に、請負人が橋梁点検と同様の打音検査を行い、浮きが確認できた施工範囲（幅 0.25m×長さ 0.21m）を新たに設定した。

新たな施工範囲は、計画よりも規模が縮小されたにもかかわらず、監督員との協議が行われずに請負人の判断によって設定されたものであった。

また、コンクリート表面を切断して、はつりによる除去をしたところ、鉄筋以外にも橋桁の強度を保つケーブルを保護する鋼材（シース管）が腐食して錆の発生が見られたが、監督員へ報告せずに、周辺のコンクリートに浮きが無いことから、コンクリートに隠れた鉄筋やシース管の状態は健全であると請負人は判断して、錆が目視できる鉄筋等の表側の防錆処理を行い、モルタルを塗りつけて補修した。

ついでには、断面修復工の実施において、橋梁点検の結果と異なる施工範囲を設定する場合や、はつり除去後の直接目視により想定外の状況が確認された場合には、請負人から監督員への報告を徹底させることにより、監督員との協議や段階確認等を確実にしながら、適切な施工管理に努められたい。



(建設局西部建設事務所)

[No.29 平成29年度 東部、中部及び西部管内橋梁補修単価契約工事]

(請負金額 39,079 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
企画調整局	土木	—	—	—	—	—	—
	建築	0	0	0	0	0.0	0.0
	設備	1	5,454	1	5,454	100.0	100.0
こども家庭局	土木	—	—	—	—	—	—
	建築	0	0	0	0	0.0	0.0
	設備	1	3,110	1	3,110	100.0	100.0
建設局	土木	200	12,657,123	28	3,093,455	14.0	24.4
	建築	0	0	0	0	0.0	0.0
	設備	106	7,095,885	12	1,311,112	11.3	18.5
住宅都市局	土木	—	—	—	—	—	—
	建築	180	16,633,767	17	2,436,146	9.4	14.6
	設備	197	8,025,313	19	1,622,169	9.6	20.2
消防局	土木	—	—	—	—	—	—
	建築	0	0	0	0	0.0	0.0
	設備	13	351,348	3	61,742	23.1	17.6
計		698	44,772,000	81	8,533,188	11.6	19.1

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
神戸市道路公社	土木	11	4,791,768	2	3,963,807	18.2	82.7
	建築	0	0	0	0	0.0	0.0
	設備	33	1,907,693	3	569,259	9.1	29.8
神戸新交通(株)	土木	18	658,475	4	347,846	22.2	52.8
	建築	6	253,306	1	179,820	16.7	71.0
	設備	77	8,752,689	9	1,427,942	11.7	16.3
計		145	16,363,931	19	6,488,674	13.1	39.7

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		843	61,135,931	100	15,021,862	11.9	24.6

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、平成30年8月31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

企画調整局

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	神戸臨床研究情報センター 空気調和機整備業務	新晃アトモス(株)	5,454	H29. 8. 23	H29. 12. 22	随契

こども家庭局

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	2	市内児童館等 消防用設備点検等業務	西日本綜合設備(株)	3,110	H29. 9. 1	H30. 3. 31	指名

建設局

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	3	御影第3号線(大手筋) 歩道改良工事	(株)フントグリーン	25,598 (32,286) (33,000)	H29. 9. 21 (H30. 3. 13) (H30. 3. 23)	H30. 3. 31	制限
	4	サンライズドライブウェイ(六 甲山廻遊路) カーブNo. 8近傍補修工事	六神建設(有)	32,184 (40,065)	H30. 2. 14 (H30. 8. 29)	H30. 8. 31	制限
	5	神戸六甲線(カーブNo. 48近傍) 防災対策工事	六神建設(有)	56,682	H30. 3. 22 (H30. 8. 28)	H30. 8. 31 (H30. 10. 31)	制限
	6	本山北町 歩道設置工事	(株)利川興業	6,160	H30. 5. 30 (H30. 8. 8)	H30. 8. 31 (H30. 10. 31)	指名
	7	東亜筋線 電線共同溝整備工事その3	安西工業(株)	72,801 (69,302)	H28. 9. 14 (H29. 6. 5) (H29. 10. 5)	H29. 6. 30 (H29. 10. 31)	制限
	8	旧狐川 側溝改修工事	工研建設(株)	12,960 (12,036)	H29. 7. 27 (H29. 11. 28) (H30. 1. 5)	H29. 11. 30 (H30. 1. 19)	指名

建設局

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	9	まちなか拠点整備(元町)工事	弥生造園(株)	26,279 (28,226)	H30.2.7 (H30.6.22)	H30.6.29	制限
	10	大倉山駅周辺 駐輪場整備工事	神戸道路産業 (株)	13,910	H30.3.15 (H30.7.30)	H30.8.31 (H30.9.30)	指名
	11	西出高松前池線 舗装補修工事	住本道路(株)	26,219 (26,354) (32,762) (36,356)	H30.3.8 (H30.4.10) (H30.4.19) (H30.6.12) (H30.7.9)	H30.6.15 (H30.6.29) (H30.7.13)	制限
	12	神戸明石線 電線共同溝整備工事	関西建設工業 (株)	123,120 (137,036)	H29.2.15 (H30.2.23) (H30.3.2)	H30.2.28 (H30.3.9)	制限 (総評)
	13	宝田・養老橋 架替工事	港建設(株)	106,164 (129,040)	H29.10.11 (H30.4.10) (H30.7.20)	H30.7.31 (H30.9.7)	制限 (総評)
	14	西部管内 大型案内標識設置工事	(株)カキ産業	15,354 (13,398)	H29.9.27 (H30.1.18)	H30.1.31	指名
	15	平成29年度西部管内 照明灯建替工事	三和電気工業 (株)	9,771 (9,589)	H29.10.30 (H30.3.23)	H30.3.30	指名
	16	平成30年度(前期)西部管内 側溝整備単価契約工事	(株)タムラ	94,000	H30.4.1	H30.9.30	制限
	17	長尾交番前交差点 歩道拡幅工事	(有)風	7,037 (8,300)	H29.5.24 (H29.8.23) (H29.10.16)	H29.9.30 (H29.10.20)	指名
	18	(仮称)有馬口トンネル 築造工事	奥村・安西特 定JV	1,812,240	H30.2.26	H32.9.30	制限 (総評)
	19	明石神戸宝塚線(カーブNo.12付 近) 緊急道路防災対策工事	北神吉田建設 (株)	6,588 (10,499)	H29.10.6 (H30.2.9)	H30.2.28	随契
	20	星陵台舞子坂線 街路築造工事(その2)	安西工業(株)	65,248 (68,683)	H29.9.13 (H30.3.23)	H30.3.30	制限

建設局

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	21	下畑トンネル はく落対策材撤去工事	(株)カガワコンストラクション	25,404 (22,110)	H29.10.23 (H30.2.23)	H30.2.28	制限
	22	大門歩道橋 補修工事	窪田工業(株)	22,906 (31,389)	H29.10.20 (H30.2.7) (H30.5.29) (H30.8.21)	H30.3.31 (H30.5.31) (H30.8.31) (H30.10.9)	随契
	23	大門交差点 改良工事	窪田工業(株)	44,541 (55,190)	H29.10.20 (H30.2.7) (H30.5.29) (H30.8.21)	H30.3.31 (H30.5.31) (H30.9.28) (H30.12.28)	随契
	24	平成29年度垂水管内 交通安全施設単価契約工事	安全テック(株)	46,609	H29.4.1	H30.3.31	制限
	25	大久保稲美加古川線 段差解消工事	(有)宮岡組	11,394 (12,414)	H29.7.5 (H29.10.24)	H29.10.31	指名
	26	中津橋 撤去工事	(株)友興組	105,818 (115,921) (113,722)	H29.9.20 (H30.6.5) (H30.8.24)	H30.8.31	制限 (総評)
	27	明石木見線 街路築造工事その1 1	寄神建設(株)	84,898 (87,134) (88,757)	H29.9.29 (H30.3.1) (H30.3.26)	H30.3.30	制限
	28	西建設事務所管内 街渠浚渫業務	(株)幸和道路管理	54,331	H29.4.1	H30.3.31	指名
	29	平成29年度東部、中部及び西部 管内 橋梁補修単価契約工事	ブリッジメンテナンス(株)	39,079	H29.10.1	H30.3.31	制限
	30	鶴トンネル 照明設備更新工事	(株)明和工務店	51,332	H30.3.8 (H30.7.25)	H30.7.31 (H30.9.7)	制限
設備	31	東灘処理場本場 返送汚泥ポンプ他機械設備工事 [32電気]	(株)神鋼環境ソリューション	128,356	H29.11.9 (H30.8.10)	H30.8.31 (H30.9.21)	制限
	32	東灘処理場本場 返送汚泥ポンプ他電気設備工事 [31機械]	新電機工業(株)	54,419	H29.11.7 (H30.8.17)	H30.8.31 (H30.9.21)	随契
	33	ポートアイランド処理場 分水可動堰取替工事	神鋼環境メンテナンス(株)	39,589	H29.7.14	H30.3.30	制限

建設局

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	34	西部処理場 4号汚泥脱水機機械設備工事	(株)神鋼環境 ソリューション	235,332 (235,332)	H28.12.9 (H30.1.11)	H30.1.31	制限 (総評)
	35	垂水処理場本場2系2池最初沈 殿池 汚泥かき寄せ機他機械設備工事	(株)神鋼環境 ソリューション	67,136	H29.10.3	H30.3.30	制限
	36	垂水処理場本場 最終沈殿池電気設備工事	三菱電機(株)	702,000 (707,614)	H28.10.4 (H30.3.13)	H30.3.16	制限
	37	六甲水リサイクルセンター オゾン設備補修	神鋼環境メンテナ ス(株)	6,901	H29.11.7	H30.3.30	随契
	38	垂水処理場分場 3-3、3-4号終沈スクラムス キマ補修	日新工業(株)	2,505	H30.5.21	H30.8.31	指名
	39	東灘処理場他 受変電設備点検	(株)エネグート	15,098	H29.7.6	H30.2.28	指名
	40	西部処理場他 受変電設備点検	(株)エネグート	12,258	H29.7.27	H30.3.30	指名
	41	玉津処理場 電気設備点検	(株)かんでんエン 지니어リング	14,580	H30.8.3	H31.3.29	指名
	42	玉津処理場 1-2号消化タンクおよび配管 浚渫・清掃	(株)ニチジョー	27,324	H29.11.8	H30.3.30	指名

住宅都市局

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	43	西郷小学校 昇降機棟増築他工事 [60電気]	(株)ヤマネ工務店	84,304 (87,852)	H29.6.27 (H30.3.9)	H30.3.16	制限
	44	熊野地域福祉センター 新築工事 [61機械, 62電気]	(株)四ッ橋組	85,536 (84,950)	H29.6.30 (H30.2.23)	H30.2.28	制限
	45	北消防団大沢支団第4分団 器具庫建替他工事	(株)ヒョウ工務店	34,758 (36,203)	H29.6.16 (H30.3.14)	H30.3.23	制限
	46	鶴越墓園くちなし地区 便所新築等工事 [63機械]	環境保全事業 協同組合	12,764 (13,359) (14,510)	H29.11.29 (H30.2.26) (H30.6.29)	H30.3.30 (H30.6.29) (H30.7.17)	制限
	47	須磨消防署 新築工事 [64機械, 65電気]	(株)明和工務店	1,060,560	H29.9.5	H31.2.28	制限
	48	御影北小学校西校舎 各棟解体撤去他工事	(株)上組	99,360 (105,224) (100,677)	H29.9.26 (H30.3.16) (H30.5.14)	H30.5.15	制限
	49	旧本庄寮解体撤去工事	(株)神栄工業	20,392 (21,050)	H29.12.4 (H30.4.20)	H30.4.27 (H30.5.18)	制限
	50	鈴蘭台駅前地区 仮設店舗解体及び敷地整備工事	(株)青山土木	4,708 (4,814)	H30.4.20 (H30.5.31) (H30.6.13)	H30.6.8 (H30.6.22)	指名
	51	六甲山牧場レストハウス 耐震補強他工事	(株)河合塗研	36,998 (39,837)	H29.10.25 (H30.3.26)	H30.3.30	制限
	52	有野小学校 外壁改修他工事	(株)月森工務店	155,288 (158,112)	H29.6.20 (H30.2.22)	H30.2.28	制限
	53	東須磨小学校 便所改修工事	(株)隆建	57,909	H30.6.28	H30.11.19	制限
	54	歌敷山中学校 大規模改造工事 [67電気]	神東建設(株)	167,940 (174,086)	H29.6.26 (H30.1.12)	H30.1.31	制限

住宅都市局

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	55	旧港島クリーンセンター フェンス更新他工事	(株)大林組	12,420 (13,197)	H29.10.18 (H29.12.4)	H29.12.8	随契
	56	本庁舎1号館 便所改修工事その2	(株)須貝工務店	404,190	H30.3.22	H31.9.30	制限
	57	中央図書館 外壁改修他工事	(株)上組	139,320	H30.3.27	H30.12.21	制限
	58	荻藻島クリーンセンター 台風災害復旧工事	(株)はるかかわ	26,352	H29.10.26	H30.3.20	随契
	59	西体育館 屋上防水改修工事	(有)神戸三高	12,464 (12,527)	H29.10.26 (H30.1.26)	H30.1.31	指名
設備	60	西郷小学校 昇降機設備工事 [43建築]	日本エレベーター製 造(株)	11,311	H29.7.13	H30.3.16	指名
	61	熊野地域福祉センター 新築機械設備工事 [44建築, 62電気]	(株)S K K	15,627	H29.7.12	H30.2.28	指名
	62	熊野地域福祉センター 新築電気設備工事 [44建築, 61機械]	コークイワークス(株)	9,363	H29.7.12	H30.2.28	指名
	63	鶴越墓園くちなし地区 便所新築他設備工事 [46建築]	(株)石井管工	9,892 (9,937)	H30.1.26 (H30.6.28)	H30.6.29 (H30.7.17)	制限
	64	須磨消防署 新築機械設備工事 [47建築, 65電気]	(株)西尾設備	152,064	H29.11.15	H31.2.28	制限
	65	須磨消防署 新築電気設備工事 [47建築, 64機械]	太昭電設(株)	202,824	H29.11.21	H31.2.28	制限
	66	御崎公園球技場 地温コントロール他設備工事	佐藤工業(株)	483,840 (495,243)	H29.9.26 (H30.3.26)	H30.3.30	随契

住宅都市局

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	67	歌敷山中学校 大規模改造 電気設備工事 [54建築]	(株)カケン	27,112 (26,341)	H29.8.1 (H30.1.25)	H30.1.31	制限
	68	小磯記念美術館 中央監視装置他改修工事	アズビル(株)	23,371	H29.12.22	H30.3.30	制限
	69	唐櫃中学校 受変電設備更新工事	(株)大神電設	22,238	H30.5.31	H30.10.12	制限
	70	小部中学校・山田中学校 受変電設備更新工事	大栄電機(株)	36,649	H30.6.1	H30.9.28	制限
	71	王子動物園 台風災害本復旧電気設備工事	(株)畑中電気商 会	16,556 (17,001)	H30.3.2 (H30.8.10)	H30.8.15 (H30.10.12)	指名
	72	神戸生田中学校 空調設備改修工事	(株)山口商会	62,328 (67,372)	H29.6.8 (H29.11.21)	H29.11.30	制限
	73	デュオこうべ山の手 非常用発電機設備更新工事	松本電工(株)	72,781	H30.3.22	H30.9.28	制限
	74	中央卸売市場本場 海水設備改修工事	(株)光洋機器	8,618 (10,374)	H29.11.13 (H30.3.26)	H30.3.30	指名
	75	中部在宅障害者福祉センター 特殊浴槽更新工事	加地設備機器 (株)	10,206	H29.11.16	H30.3.30	指名
	76	御崎公園球技場 スタジアム照明設備改修工事	(株)きんでん	389,880	H30.7.24	H31.3.29	制限 (総評)
	77	菅の台小学校 給水設備他改修工事	(株)神防社	20,173 (24,207)	H29.6.15 (H29.9.27) (H29.10.26)	H29.9.29 (H29.10.31)	制限
	78	デュオこうべ浜の手 空気調和機分解整備	新晃アトモ(株)	25,380	H29.10.6	H30.3.9	随契

消防局

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	79	平成29年度消防艇くすのき 上架整備及び定期検査受検	鹿瀬造船(株)	5,583	H29.12.1	H30.1.26	指名
	80	ヘリコプター(JA28HY) の定期検査等	セントラルヘリコプター サービス(株)	52,120	H30.4.1	H30.7.15	随契
	81	消防団 軽四輪デッキバン積載車	(株)スミ	4,039	H29.6.13	H30.2.8	指名

神戸市道路公社

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	82	六甲北有料道路(神戸北イン ター～大沢インター) 道路改良工事	村本・窪田特 定JV	1,583,280 (1,502,118) (1,507,114) (1,503,939) (1,569,823) (1,574,939)	H29.1.20 (H29.5.23) (H30.2.13) (H30.3.28) (H30.6.20) (H30.8.15)	H30.9.14 (H31.1.31)	制限
	83	六甲山トンネル改築工事 [84,85電気]	(株)熊谷組	2,106,000 (2,188,746) (2,347,389) (2,388,868)	H29.4.5 (H29.12.22) (H30.3.6) (H30.3.27)	H31.1.31	指名
設備	84	六甲山トンネル 受変電設備改良工事 [83土木]	(株)日立製作所	476,280 (499,923)	H29.6.21 (H30.8.21)	H30.8.31	制限
	85	六甲山トンネル 遠方監視制御設備改良工事 [83土木]	(株)明電舎	59,400	H29.8.1	H30.12.28	随契
	86	計測設備保守点検業務	パナソニック環境エン 지니어リング(株)	9,936	H29.8.8	H29.12.28	随契

神戸新交通株

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	87	ポートアイランド線 神戸空港島北端上部工ジャッキ アップ工事	ショールド建設 (株)	213,300 (222,134) (242,298)	H29.4.26 (H30.7.31) (H30.8.28)	H30.8.31	指名
	88	平成29年度神戸新交通 走行路舗装コーティング工事	(株)住ゴム産業	14,904 (15,908)	H29.4.27 (H29.10.27)	H29.10.31	随契
	89	平成29年度神戸新交通 走行路改良工事	三軌建設(株)	92,772 (82,836)	H29.8.2 (H30.3.23)	H30.3.30	指名
	90	平成30年度ポートアイランド線 三宮駅車止め設置工事	清田軌道工業 (株)	6,804	H30.5.10	H30.10.31	随契
建築	91	神戸新交通ポートアイランド線 貿易センター駅EV設置等改修 工事 [92電気]	(株)大林組	170,100 (179,820)	H29.10.5 (H30.3.19)	H30.3.30	随契
設備	92	神戸新交通ポートアイランド線 貿易センター駅ELV設置に伴う 電気設備改修工事 [91建築]	(株)東興社	13,500	H29.7.27	H30.3.31	随契
	93	神戸新交通 駅務室空調設備更新	日新工業(株)	11,340 (11,929)	H29.12.18 (H30.3.7)	H30.3.15	指名
	94	神戸新交通六甲アイランド線 ATC/TD装置 更新工事 (住吉・マリン)	(株)京三製作所	810,000	H28.3.10	H30.3.31	随契
	95	平成29年度六甲アイランド線 警報盤、自火報盤、照明制御盤 更新工事	松本電工(株)	10,314	H29.10.11	H30.2.28	指名
	96	神戸新交通ポートアイランド線 中埠頭変電所変電設備更新工事	東芝インフラシステム ズ(株)	257,040	H30.1.18	H31.3.31	随契
	97	神戸新交通ポートアイランド線 信号通信ケーブルラック更新工 事	(株)備繕	54,270	H28.10.5	H30.1.31	指名
	98	JR西日本新駅対応係員定期券発 行機改修	アイテック阪急阪神 (株)	3,456	H29.11.13	H30.3.31	随契

神戸新交通株

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	99	PI線2000形 車両用主制御装置内部部品更新 業務	川重車両テクノ(株)	70,192	H28.10.3	H30.2.28	随契
	100	PI線2000形 車両側出入口スペース拡幅改修 業務	川重車両テクノ(株)	197,241	H29.12.21	H30.12.27	随契

- 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を表す。
- (3)本表は、平成30年8月31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。