

監査報告第1号
平成29年（2017年）5月8日

札幌市監査委員 藤 江 正 祥
同 窪 田 もとむ
同 宮 村 素 子
同 涌 井 国 夫

定期監査等の結果に関する報告の提出について

地方自治法第199条第1項、第2項、第4項及び第7項に基づき、下記の部等を対象として監査を行ったので、同条第9項の規定により、その監査の結果に関する報告を別紙のとおり提出します。

記

監査の対象

1 定期監査（事務監査）

保健福祉局 高齢保健福祉部
障がい保健福祉部
東区 市民部
保健福祉部
厚別区 市民部
保健福祉部
豊平区 市民部
保健福祉部

2 定期監査（工事監査）

環境局 環境事業部
建設局 土木部（維持担当部）

3 出資団体等監査

株式会社 札幌エネルギー供給公社
公益財団法人 札幌市防災協会
公益財団法人 札幌国際プラザ
一般財団法人 札幌勤労者職業福祉センター
社会福祉法人 救世軍社会事業団
社会福祉法人 発寒子どもの園
一般社団法人 札幌市区民センター運営委員会
特定非営利活動法人 ワーカーズコープ
社会福祉法人 愛和福祉会
社会福祉法人 前田記念福祉会
社会福祉法人 札幌南福祉会

定 期 監 查

(工事監査)

平成 28 年度定期監査（工事）報告書

監査の範囲

平成28年1月1日から平成28年3月31日までに完成した土木、建築、設備工事等及び平成28年4月1日から平成28年12月31日までに契約した土木、建築、設備工事等に係る工事設計、工事監理及び工事事務（必要に応じて他の年度の執行分も対象とする。）

監査の方法

前記監査範囲のうちから、別表に掲げる工事等を抽出し、関係法令等に基づき適正かつ適切に執行されているかを主眼とし、経済性、効率性、有効性の観点にも留意しつつ、関係書類や実地の検査及び関係職員からの説明聴取により実施した。

また、特に「工事施行中の安全対策」を取り上げ、重点的な監査を行った。

監査の期間

平成29年1月11日から同年3月28日まで

監査の結果

おおむね良好と認められたが、対象となった工事のうち、一部について注意、改善及び検討を要する事項がみられた。

第 1 重点項目「工事施行中の安全対策」

1 交通誘導警備員の資格等を確認すべきもの

【建設局土木部】

公安委員会認定の資格を有する交通誘導警備員の配置が必要となる路線を含む測量業務において、特記仕様書では資格等が確認できる資料の提出を求めているが、資料が提出されていない事例がみられた。

交通誘導警備員の配置は、測量作業時の歩行者や通過車両の安全対策として重要であることから、業務計画書等(*)の提出を受けた際には交通誘導警備員の配置計画のみならず、交通誘導警備員の資格等の確認についても十分留意し、安全な業務の施行に向け受注者への指導に努められたい。

(*) 業務計画書：受注者が業務着手前に、実施方針や日程等について発注者に提出する計画書。受注者は業務計画書に従い業務の履行に当たらなければならない。

第2 意見

1 産業廃棄物の適正な保管と写真記録について

【建設局土木部】

「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に定める産業廃棄物保管基準において、工事により発生した産業廃棄物を一時保管する場所には、囲いをした上で廃棄物の種類や管理者等を記した掲示板を見やすい位置に設置することが定められているが、今回監査した建築工事で保管の状況を写真等で確認できない事例がみられた。

産業廃棄物の適正な保管状況を確認するため、写真等の記録を残すよう職員に周知するとともに、受注者を指導するよう要望する。

環境局 環境事業部

別表

(土木工事)

番号	工 事 (業 務) 名	契約金額(円)	工 期	契約方法
1	東米里西地区 (Dブロック) 載荷盛土工事	63,901,440	28.04.25 ～ 28.11.20	一般
2	発寒清掃工場構内搬入路舗装補修工事	11,667,146	28.06.06 ～ 28.08.04	一般
3	旧処理場管理事務所跡地整備工事	42,066,000	28.07.19 ～ 28.10.16	一般

(建築工事)

番号	工 事 (業 務) 名	契約金額(円)	工 期	契約方法
1	駒岡清掃工場建築改修工事	15,482,880	28.02.08 ～ 28.03.25	一般
2	駒岡清掃工場建築改修工事監理	515,160	28.02.03 ～ 28.03.29	随契
3	白石清掃工場灰溶融棟灰クレーン室ほか改修工事实 施設設計	453,600	28.05.18 ～ 28.07.15	随契
4	第3山口処理場排水処理施設外壁改修工事实施設設計	702,000	28.05.25 ～ 28.07.29	随契
5	白石清掃工場灰処理棟灰クレーン室ほか改修工事	20,917,440	28.09.20 ～ 28.12.22	一般
6	第3山口処理場排水処理施設外壁改修工事	36,629,280	28.10.03 ～ 28.12.28	一般
7	白石清掃工場灰処理棟灰クレーン室ほか改修工事監 理	696,600	28.09.16 ～ 28.12.28	随契
8	第3山口処理場排水処理施設外壁改修工事監理	1,162,080	28.09.30 ～ 29.01.11	随契

(設備工事)

番号	工 事 (業 務) 名	契約金額(円)	工 期	契約方法
1	白石清掃工場消防設備改修工事	46,631,160	27.06.08 ～ 28.03.07	一般
2	白石清掃工場1・2号焼却炉改修工事	356,400,000	27.06.22 ～ 28.02.29	一般

番号	工 事 (業 務) 名	契約金額(円)	工 期	契約方法
3	白石清掃工場消防設備改修工事監理	2,797,200	27.06.04 ～ 28.03.16	随契
4	山口処理場浸出水処理システム改修工事	94,597,200	27.09.24 ～ 28.03.28	一般
5	駒岡破碎工場監視カメラ設備改修工事	6,264,000	27.12.21 ～ 28.03.10	一般
6	篠路破碎工場付帯施設棟電気設備改修工事	2,226,697	28.02.18 ～ 28.03.25	随契
7	発寒清掃工場ポンプ設備ほか更新工事	51,766,560	28.03.14 ～ 28.08.19	一般
8	白石清掃工場混練物コンベヤほか更新工事	58,619,160	28.05.09 ～ 28.10.28	一般
9	札幌市クリーンセンターし尿受入システムほか更新工事	36,720,000	28.05.23 ～ 28.10.13	一般
10	雑がみ選別センター冷暖房機更新工事実施設計	475,200	28.10.07 ～ 28.12.19	随契

建設局 土木部

(土木工事)

番号	工 事 (業 務) 名	契約金額(円)	工 期	契約方法
1	普通河川雁来新川（雁来篠路連絡線～丘珠鉄工3号線間）用地確定測量	12,174,840	27.07.17 ～ 28.01.12	一般
2	地方道路等整備事業 3・4・46白石・中の島通（豊平区月寒西1条3丁目316番10ほか2筆）用地境界杭設置測量	783,000	27.08.21 ～ 28.01.15	一般
3	丘珠空港緑地（北東地区）用地境界杭設置測量	5,377,320	27.08.07 ～ 28.01.18	一般
4	防災・安全交付金事業 3・4・8北8条通（創成川通～西2丁目線間）用地境界杭設置測量	1,234,440	27.09.11 ～ 28.01.22	一般
5	防災・安全交付金事業 3・4・615新琴似・屯田通（西5丁目・樽川通～屯田4条線間）用地境界杭設置測量	4,298,400	27.07.31 ～ 28.01.26	一般
6	市道認定予定線（中央区北5条西22丁目地区）用地調査測量	5,201,902	27.10.02 ～ 28.01.29	一般

番号	工 事 (業 務) 名	契約金額(円)	工 期	契約方法
7	山本処理場（山本地区）用地確定測量	12,978,360	27.09.04 ～ 28.01.29	一般
8	市道認定予定線（西区宮の沢2条4丁目地区）ほか 1線用地確定測量	4,002,480	27.10.09 ～ 28.03.04	一般
9	東苗穂地区地籍街区復元測量（その6）	3,525,120	27.09.11 ～ 28.03.07	一般
10	札幌市精密水準測量	6,935,656	27.08.28 ～ 28.03.10	一般
11	宮の森K地区地図整備測量	14,934,170	27.05.08 ～ 28.03.15	一般
12	国庫補助事業 東苗穂地区地籍調査測量（その13）	6,193,800	27.06.12 ～ 28.03.16	一般
13	国庫補助事業 東苗穂地区地籍測量（E工区）	5,524,826	27.06.12 ～ 28.03.16	一般
14	地方道路等整備事業 3・2・616屯田・茨戸通 （花川通～屯田・紅葉山通間）用地確定測量	9,258,840	26.07.10 ～ 28.03.20	一般
15	普通河川屯田第1排水（屯田5条9号線～屯田2番 線間）用地確定及び河川管理台帳整備測量	3,886,675	28.05.02 ～ 28.07.29	一般
16	東区北26条東15丁目399-5用地確定測量	4,081,320	28.06.03 ～ 28.08.31	一般
17	高台線（稲穂88号線～稲穂108号線間）用地調査測 量	3,293,870	28.06.10 ～ 28.09.07	一般
18	地方道路等整備事業 3・3・31南1条通（西7丁 目通～石山通間）用地調査測量	14,185,372	28.05.13 ～ 28.09.29	一般
19	防災・安全交付金事業 3・3・7西7丁目通（南 4条線～南5条線間）用地境界杭設置測量	1,901,880	28.06.03 ～ 28.09.30	一般
20	東区丘珠町502-3ほか用地境界杭設置測量	2,197,800	28.07.01 ～ 28.10.08	一般
21	手稲区前田2条12丁目361-1ほか用地確定測量	4,923,720	28.06.24 ～ 28.10.31	一般
22	中島中学校現況調査測量	3,355,382	28.07.25 ～ 28.11.01	一般

番号	工 事 (業 務) 名	契約金額(円)	工 期	契約方法
23	南区澄川4条5丁目地区道路境界標設置測量	3,713,040	28.07.25 ～ 28.10.31	一般
24	北九条小学校現況調査測量	3,963,479	28.07.25 ～ 28.11.01	一般
25	市道認定予定線（清田区平岡1条2丁目地区）用地確定測量	2,355,480	28.08.05 ～ 28.11.02	一般
26	市道認定予定線（白石区菊水8条1丁目地区）用地確定測量	2,447,280	28.08.12 ～ 28.11.09	一般
27	市道認定予定線（豊平区平岸1条1丁目地区）用地確定測量	4,844,880	28.08.05 ～ 28.11.11	一般
28	市道認定予定線（中央区北3条西25丁目地区）用地確定測量	1,951,560	28.08.26 ～ 28.11.23	一般
29	市道認定予定線（豊平区月寒西3条5丁目地区）用地確定測量	3,306,960	28.08.26 ～ 28.12.03	一般
30	界川（北10条西24丁目5地先～北1条・宮の沢通間）河川管理台帳整備測量	7,551,144	28.07.29 ～ 28.12.05	一般
31	清田南公園用地確定測量	10,366,380	28.08.12 ～ 28.12.09	一般
32	地方道路等整備事業 篠路駅周辺地区用地調査測量	14,031,325	28.06.24 ～ 28.12.20	一般
33	道道西野真駒内清田線（盤溪509-3地先～盤溪490-138地先間）用地境界杭設置測量	8,210,160	28.06.24 ～ 28.12.20	一般
34	札幌市公共基準点測量	2,672,762	28.09.02 ～ 28.12.22	一般
35	準用河川精進川（石山西岡線～南区澄川459-5地先間）用地確定及び河川管理台帳整備測量	7,164,612	28.09.09 ～ 29.01.06	一般

(建築工事)

番号	工 事 (業 務) 名	契約金額(円)	工 期	契約方法
1	社会資本整備総合交付金事業 道道西野真駒内清田線（盤溪北ノ沢トンネル）設備棟新築工事	164,772,360	27.07.06 ～ 28.01.20	一般
2	福住駅駐輪場改修工事	2,376,000	27.12.08 ～ 28.02.24	随契

番号	工 事 (業 務) 名	契約金額(円)	工 期	契約方法
3	北12条駅自転車等駐車場整備工事基本・実施設計	3,451,325	28.05.22 ～ 28.03.16	一般
4	国庫補助事業 8・6・38苗穂駅前広場連絡歩道建築工事実施設計	16,316,804	27.07.27 ～ 28.03.23	一般
5	J R 星置駅自由通路改修工事実施設計	1,783,080	27.11.13 ～ 28.03.10	一般
6	道道西野真駒内清田線（盤溪北ノ沢トンネル）設備棟新築工事監理	2,502,360	27.07.02 ～ 28.01.29	随契
7	北12条駅自転車等駐車場整備工事	57,184,920	28.06.13 ～ 28.12.20	一般
8	星置駅自由通路改修工事	27,194,400	28.06.20 ～ 28.10.31	一般
9	防災・安全交付金事業 西2丁目線（南1条線～南2・3条中通線間）地下自転車等駐車場建築工事実施設計	6,273,720	28.05.13 ～ 29.02.13	一般
10	北12条駅自転車等駐車場新築工事・電気設備工事監理	1,625,400	28.06.08 ～ 28.12.26	随契
11	星置駅自由通路改修工事監理	774,360	28.06.17 ～ 28.11.10	随契
12	厚別駅跨線人道橋線 厚別駅跨線人道橋 建築工事修正設計	918,000	28.07.08 ～ 28.11.15	随契
13	琴似川散水融雪施設解体工事実施設計	475,200	28.09.20 ～ 29.01.30	随契

(設備工事)

番号	工 事 (業 務) 名	契約金額(円)	工 期	契約方法
1	防災・安全交付金事業 大谷地駅前通線（大谷地東3丁目824番83地先～大谷地東3丁目824番4地先間）ほか2線車道ロードヒーティング改修工事	69,145,920	27.08.31 ～ 28.01.27	一般
2	新琴似1番線（新琴似第2横線～新琴似2条11丁目4号線間）ほか4線街路灯設置工事	35,379,720	27.08.24 ～ 28.02.29	一般
3	防災・安全交付金事業 大倉線（宮の森906番地先～宮の森2条16丁目1053番地先間）ほか1線車道ロードヒーティング改修工事	96,823,080	27.09.14 ～ 28.01.25	一般
4	鉄道沿中央緑道線（あいの里駅前緑道2号線～あいの里東通線間）ほか3線街路灯設置工事	80,983,800	27.09.24 ～ 28.03.04	一般

番号	工 事 (業 務) 名	契約金額(円)	工 期	契約方法
5	西区西野地区電柱共架式LED街路灯設置工事	6,074,784	27.11.24 ～ 28.03.04	一般
6	道道札幌環状線(菊水元町1丁目線～旭山公園米里線間)道路照明設備改修工事	2,646,000	28.01.18 ～ 28.03.25	随契
7	国庫補助事業 8・6・3西2丁目地下歩道設備工事実施設計	3,902,023	27.07.27 ～ 28.03.22	一般
8	社会資本整備総合交付金事業 道道西野真駒内清田線(盤溪北ノ沢トンネル)防災情報設備新設工事	350,248,320	28.04.25 ～ 29.01.27	一般
9	札幌駅前通地下歩行空間防災情報伝達システム設置工事	26,265,600	28.10.31 ～ 29.03.17	一般
10	北区篠路地区ほか電柱共架式LED街路灯設置工事	26,506,440	28.12.19 ～ 29.03.24	一般
11	環状通エルムトンネル高圧受変電設備修繕工事	1,242,000	28.10.18 ～ 29.02.15	随契

注：本表における契約方法の標記については、下記のとおり省略している。

- ・一般競争入札 ⇒ 一般
- ・指名競争入札 ⇒ 指名
- ・随意契約 ⇒ 随契