

令和5年度
工事監査報告書

大町市監査委員



5 監第 7 号
令和 5 年 8 月 8 日

大 町 市 長 牛 越 徹 様
大町市議会議長 二 條 孝 夫 様

大町市監査委員 鎌 倉 幸 夫
同 中 牧 盛 登

工事監査の結果について (報告)

地方自治法第 1 9 9 条第 1 項及び第 5 項の規定に基づき、工事監査を実施した
ので、その結果を同条第 9 項の規定により報告します。

第1 監査の目的

地方自治法第199条第1項及び第5項の規定に基づき、市の事務事業の執行に係る工事について、当該工事の設計・施工・契約等が適正に行われているかを主眼に監査を実施した。

第2 監査対象工事及び監査対象課

令和4年度に施工した工事のうち、次の工事を監査対象とした。

(単位：円)

監査対象工事	契約方法	契約金額	工事所管課
農地耕作条件改善事業 水路改修工事／越荒沢堰地区	一般競争入札	11,600,000	建設課
道路改良工事 市道神明原閨田線 (常盤下一)	指名競争入札	9,570,000	建設課
道路維持橋梁長寿命化修繕工事川久保橋 (八坂笹尾)	一般競争入札	19,096,000	建設課
海ノロキャンプ場公衆トイレ建設工事	一般競争入札	21,780,000	観光課
中学校再編に伴う新校大規模改修工事 (建築)	一般競争入札	61,391,000	学校教育課
大町温泉郷配湯管布設替工事 8 工区	一般競争入札	29,898,000	上下水道課
公営簡易水道事業 配水管布設替工事 (八坂野平)	一般競争入札	13,673,000	上下水道課

第3 監査の期日及び場所

期日 令和5年5月16日、17日

場所 議会棟第1会議室及び現地

第4 監査の方法

工事所管課においては、事業計画策定、設計、工事監督等、契約担当課においては、業者選定、入札、契約、検査等が適正に行われているかについて、関係書類の審査及び聞取りを行った。また、現地において担当職員の立会いを求め実地調査を行った。

第5 監査の結果

契約関係書類及び工事関係書類は、一部において検討を要する事項があったものの、概ね適正であると認められた。昨年度指摘した決裁区分については適正に処理されていた。

なお、個別の意見は別記のとおりである。

工事監査調書

工事名	令和4年度農地耕作条件改善事業 水路改修工事 越荒沢堰地区
事業目的	土型水路のため洗堀され土砂等が堆積し、営農活動に支障をきたしているため、流路の整備を行うもの。
事業費	11,600,000 円
財源状況	農地耕作条件改良事業補助金 8,004,000 円 一般財源 3,596,000 円
施工業者	株式会社 傳刀産業
契約方法	事後審査型一般競争入札 最低制限価格適用
工事概要	用排水路工 L=107m 一体型柵渠 (W1500×H600) L=94.1m
監督員	建設課農地整備係 技師補 勝野 絢斗
手続等	<p>起工伺 4.6.22 (建設水道部長専決) 業者選定委員会 4.6.30 施行伺 4.7.7 (総務部長専決) 一般競争入札公告 4.7.7 (電子入札 土木工事D級以上 市内本店) 落札予定価格 (税抜) 10,230,000 円 (建設水道部長専決) 最低制限価格 (税抜) 8,880,100 円 入札 4.7.20 (3者) 入札参加資格要件審査・落札者決定 4.7.22 (総務部長専決) 請負契約書締結 4.7.28 10,934,000 円 工期 4.7.29～5.3.3 第1回変更契約 5.1.20 666,000 円増 しゅん工 5.2.14 しゅん工検査日 5.2.17 しゅん工検査員 生涯学習課長 しゅん工払 5.3.3 11,600,000 円</p> <p><u>実施設計業務</u> 起工伺 4.6.22 (建設課長専決) 施行伺 4.7.5 (企画財政課長専決) 見積 4.7.13 1者随契 長野県土地改良事業団体連合会 請負契約書締結 4.7.13 330,000 円 完了 5.3.24 検査日 5.3.29 検査員 建設課長 しゅん工払 5.4.14 330,000 円</p>
意見	<p>実施設計業務委託における長野県土地改良事業団体連合会との随意契約の根拠について、所管課では「他者と比較して経費の削減が可能」として、地方自治法施行令第167条の2第1項第6号を適用しているが、長土連は土地改良法に基づき設立され営利を目的としない公法人であり、公共性・中立性が確保されているため競争入札は不適であることから、同施行令第167条の2第1項第2号を適用するのが適切と思われるので検証されたい。</p>

工事監査調書

工 事 名	令和4年度道路新設改良事業 道路改良工事常盤 下一 市道神明原閨田線
事業目的	「令和4年度建設課実施計画」に基づき、当該区間の拡幅改良により円滑な交通環境及び交通安全の向上を図る。
事業費	9,570,000 円
財源状況	過疎対策事業債 9,500,000 円 一般財源 70,000 円
施工業者	有限会社 一本木建設
契約方法	指名競争入札
工事概要	道路改良工事 延長 L=79.5m 幅員 W=5.00m
監督員	建設課 建設係 太田裕元
手続等	<p>業者選定委員会 4.5.25 起工伺 4.6.1 (建設水道部長専決) 施行伺 4.6.16 (総務部長専決) 指名競争入札通知 4.6.16 土木一式 B・C・D等級 落札予定価格(税抜) 8,450,000 円 (建設水道部長専決) 最低制限価格(税抜) 7,373,106 円 入札 4.6.24 11者指名中 応札3者 辞退8者 請負契約書締結 4.6.30 9,130,000 円 工期 4.6.30～4.11.4 第1回変更契約 4.11.1 440,000 円増 しゅん工年月日 4.11.4 しゅん工検査日 4.11.15 しゅん工検査員 庶務課長 しゅん工払 4.12.5 9,570,000 円</p>
意見	<p>本工事は指名競争入札により契約を締結しているが、指名を受けた11者のうち8者が入札に参加していない。制度上入札を辞退することは可能であり、辞退による不利益を受けることはないが、指名業者数に比べ入札参加者数が極端に少ない場合にはその要因等について検証されたい。</p> <p>また、本工事に限らず「入札心得」第5条第2項第1号に規定されている入札辞退届の未提出が散見されるので適正な事務処理に努められたい。</p>

工事監査調書

工 事 名	令和4年度道路メンテナンス補助事業 橋梁長寿命化修繕工事（川久保橋） 八坂 笹尾 市道矢下野平線
事業目的	「大町市橋梁長寿命化修繕計画(平成29年度策定)」に基づき、早期予防措置判定の標記橋梁について修繕工事を実施し、施設の延命化を図る。
事業費	19,096,000 円
財源状況	道路メンテナンス事業補助金 10,522,000 円 過疎対策事業債 8,500,000 円 一般財源 74,000 円
施工業者	株式会社 ピュアハウス
契約方法	一般競争入札
工事概要	橋梁修繕工事 橋長 L=13.54m 幅員 W=4.00m 伸縮装置補修工 L=8.00m 下部工補修工 一式
監督員	建設課 建設係 倉科喬一
手続等	業者選定委員会 4.7.26 起工伺 4.8.3（建設水道部長専決） 施行伺 4.8.12（総務部長専決） 一般競争入札公告 4.8.12 電子入札又 とび・土工・コンクリート工事Bt等級以上 市内本店 落札予定価格（税抜）13,950,000 円（建設水道部長専決） 最低制限価格（税抜）12,001,465 円 入札 4.8.31 （2者） 入札参加資格要件審査・落札者決定 4.9.2 請負契約締結 4.9.8 15,015,000 円（総務部長専決） 工期 4.9.9～5.3.24 第1回変更契約 4.12.7 3,003,000 円増 第2回変更契約 5.3.20 1,078,000 円増 しゅん工年月日 5.3.24 しゅん工検査日 5.3.29 しゅん工検査員 上下水道課長 しゅん工払 5.4.14 19,096,000 円
意見	長寿命化修繕計画に基づき、修繕が必要と判定された48橋について、計画的に修繕工事が進められ約半数が終了している。引き続き、国庫補助金等を活用し事業進捗を図られたい。

工事監査調書

工 事 名	令和4年度海ノロキャンプ場公衆トイレ建設工事
事業目的	海ノロキャンプ場の公衆トイレを新築し、安全で快適な利用環境を整備するとともに木崎湖への観光誘客につなげていく。
事業費	21,780,000 円
財源状況	過疎対策事業債 21,780,000 円
施工業者	株式会社 岡澤組
契約方法	事後審査型一般競争入札
工事概要	施工場所 平 19006-20 の一部 工事種別 新築 用 途 公衆トイレ 建築面積 29.81 m ² 延床面積 22.98 m ² 構 造 木造平屋建て
監 督 員	観光課観光振興係 課長補佐 降籬 渉
手 続 等	起工伺 4.7.28 (副市長専決) 業者選定委員会 4.6.13 施行伺 4.8.4 (副市長専決) 一般競争入札公告 4.8.4 電子入札 建築一式工事 格付C等級以上 市内本店 落札予定価格(税抜) 19,090,000 円 (副市長専決) 最低制限価格(税抜) 17,232,343 円 入札 4.8.24 (応札1者) 入札参加資格要件審査・落札者決定 4.8.26 (副市長専決) 請負契約書締結 4.9.1 20,900,000 円 工期 4.9.1~4.12.20 変更工期 5.1.31 変更契約 4.12.13 880,000 円増 しゅん工年月日 5.1.31 しゅん工検査日 5.2.6 しゅん工検査員 市民課長 前金払い 4.10.5 8,360,000 円 しゅん工払 5.2.15 13,420,000 円
意 見	本事業は市観光振興計画に基づき施工され、社会のニーズに適合した快適な公衆トイレが完成した。旧トイレの撤去を早期に行うとともに、3者協定による維持管理が適正になされるよう適切な指導監督を行い、木崎湖周辺の観光振興につなげられたい。

工事監査調書

工 事 名	令和4年度学校施設環境改善交付金事業 中学校再編に伴う新校（現仁科台中学校）大規模改修工事（建築）
事業目的	「大町市学校再編基本計画」に基づき、新校（大町中学校）開校に伴い不足する支援学級・多目的教室（理科室）・トイレの新設工事等を実施し学校環境の改善を図る。
事業費	61,391,000 円
財源状況	学校施設環境改善交付金 30,211,000 円 一般財源 31,180,000 円
施工業者	株式会社 相模組
契約方法	事後審査型一般競争入札 最低制限価格適用
工事概要	南多目的教室教室改修 普通教室棟多目的室教室改修 PC教室を理科室用に改修 体育館2階ホール物置増設 普通教室棟2階・3階のトイレ新設
監 督 員	学校教育課学校教育係 課長補佐 松倉康治
手 続 等	業者選定委員会 4.5.25 起工伺 4.6.16（市長決裁） 施工伺 4.6.23（市長決裁） 一般競争入札公告 4.6.23 電子入札 建築一式B級以上 市内本店 落札予定価格（税抜） 54,540,000 円（市長決裁） 最低制限価格（税抜） 49,550,904 円 入札 4.7.13（3者） 入札参加資格要件審査・落札者決定 4.7.15（市長決裁） 請負契約書締結 4.7.22 59,400,000 円（市長決裁） 工期 4.7.22～5.1.20 前払 4.10.5 23,700,000 円 変更契約 5.1.13 1,991,000 円増 しゅん工年月日 5.1.20 しゅん工検査日 5.1.30 しゅん工検査員 総務部長 しゅん工払 5.2.24 37,691,000 円
意 見	中学校再編に伴う大規模改修であり、生徒が校舎を使用しながらの「居ながら施工」となったが、工事による生徒等への影響を極力抑えるため、土日や長期休業などを効果的に活用するとともにコロナ対策も含め、健康管理や安全対策が適切に施され工期内に完了している。また、随所において設計の段階から学校側の要望等を組入れて施工されていることを確認した。

工事監査調書

工 事 名	令和4年度温泉供給事業 大町温泉郷配湯管布設替工事 8工区
事業目的	「大町市実施計画」に基づき、老朽化した温泉配湯管の布設替えを実施し、温泉の安定供給を図る。(布設後47年経過)
事業費	29,898,000 円
財源状況	過疎対策事業債 29,898,000 円
施工業者	日特工業株式会社
契約方法	事後審査型一般競争入札
工事概要	温泉配湯管布設替工事 配湯管 GNG-02 (波付鋼管がい装断熱二重架橋ポリエチレン管) φ125 L = 266.5 m 給湯管 φ25 n = 1 箇所 φ20 n = 3 箇所
監 督 員	上下水道課 温泉係兼水道施設係 主任 西澤 隼一
手 続 等	<p>業者選定委員会 4.7.12 起工伺 4.7.13 (副市長専決) 施行伺 4.7.28 (総務部長専決) 一般競争入札公告 4.7.28 電子入札 水道施設工事B等級以上 (市内本店及び市内に本店を有する者を構成員とした経常建設共同企業体) 落札予定価格 (税抜) 27,120,000 円 (副市長専決) 最低制限価格 (税抜) 23,888,585 円 入札 4.8.17 (2者) 入札参加資格要件審査・落札者決定 4.8.19 請負契約締結 4.8.23 29,700,000 円 工期 4.8.23~5.3.3 変更契約 5.2.10 198,000 円増 しゅん工年月日 5.3.3 しゅん工検査日 5.3.15 しゅん工検査員 農林水産課長 しゅん工払 5.4.5 29,898,000 円</p> <p><u>実施設計業務</u> 起工伺 2.7. (建設水道部長専決) 業者選定委員会 2.8.24 施行伺 2.8.27 (総務部長専決) 一般競争入札通知 2.8.27 上水道コンサル 市内・安曇野市本店支店 入札 2.9.11 7者指名 1者辞退 落札予定価格 4,840,000 円 最低制限価格 3,856,648 円 (建設水道部長専決) 契約締結 2.9.17 5,005,000 円 工期 2.9.17~2.3.19 完了 3.3.19 完了検査 3.3.26 検査員 建設課長 前金払 2.10.15 1,500,000 円 完了払 3.4.15 3,505,000 円</p>
意 見	<p>本事業は、平成27年度の事業着手以来計画的に進められ、漏湯箇所83箇所中72箇所の配湯管布設替えが完了し、R7年度終了予定である。これまで多くの財源を投入してきたが、着手前は必要であった中継ポンプが不要となり、また循環し戻ってくる温泉の温度が着手前の54℃に対し、令和4年度工事完了時点では57.5℃と3.5℃上昇するなど、事業効果が顕著に表れている。当市の観光振興に資する貴重な行政財産なので適正な維持管理とともに有効活用を図られたい。</p>

工事監査調書

工 事 名	令和3年度(繰越) 大町市公営簡易水道事業 配水管布設替工事 八坂野平 国道19号他1路線
事業目的	布設から50年経過し、老朽化が著しく漏水が多数発生しているため、配水管の布設替工事を実施し、安定した給水体制の整備を図る。
事業費	13,673,000 円
財源状況	簡易水道債 6,836,000 円 過疎対策事業債 6,836,000 円 一般財源 1,000 円
施工業者	株式会社 ピュアハウス
契約方法	事後審査型一般競争入札 最低制限価格適用
工事概要	配水管布設工 配水管 HPPE管 φ75 L=408.6m 給水管 2箇所
監督員	上下水道課水道施設係 主査 今溝隆弘
手続等	起工伺 4.8.8 (建設水道部長専決) 業者選定委員会 4.8.9 施行伺 4.8.18 (総務部長専決) 一般競争入札公告 4.8.18 (電子入札水道施設工事 B級以上 市内本店) 落札予定価格(税抜) 12,550,000 円 (建設水道部長専決) 最低制限価格(税抜) 10,954,180 円 入札 4.9.7 (4者) 入札参加資格要件審査・落札者決定 4.9.9 請負契約書締結 4.9.15 13,684,000 円 工期 4.9.16~5.1.27 変更契約 5.1.19 11,000 円減 しゅん工年月日 5.1.27 しゅん工検査日 5.1.31 しゅん工検査員 八坂支所長 しゅん工払 5.2.15 13,673,000 円
意見	八坂・美麻地区の簡易水道は、供用開始以来半世近く経過している施設が多く、特に急峻な地域に敷設されている管路の老朽化が懸念される。水道管路の法定耐用年数は40年となっているので、財政状況並びに優先度を考慮しつつ、市水道ビジョンに基づき計画的な施設更新を図られたい。