

4 監査報告第 1 1 号  
令和 5 年 3 月 2 9 日

千葉県議会議長 川 村 博 章 様  
千 葉 市 長 神 谷 俊 一 様

千葉県監査委員 穴 倉 輝 雄  
同 宮 原 清 貴  
同 岩 井 雅 夫  
同 三 瓶 輝 枝

地方自治法（昭和 2 2 年法律第 6 7 号）第 1 9 9 条第 1 項、第 2 項、第 4 項及び第 7 項の規定により監査を実施したので、同条第 9 項の規定により監査の結果に関する報告を提出します。

## 第2期工事定期監査結果報告

### 第1 対象

都市局が令和3年度に執行した工事等(工事に伴う設計、監理等の業務委託を含む。)

### 第2 期間

令和4年11月1日から令和5年3月22日まで

### 第3 重点項目

「施工管理」を重点項目として、工事等が市の定めた基準どおりに行われ十分な品質が確保されているか、法令等に基づく手続きが適切に行われているか、工事中に限らず、施設等を利用する上で十分な安全対策が備わっているか重点的に確認を行った。

### 第4 監査の着眼点

主な着眼点を次のとおり設定した。

項目	着 眼 点
1 設計・ 積算	工事 (1) 設計基準、設計資料等の整備状況及びその運用は適切に行われているか。 (2) 現地の状況を十分に調査し、設計に反映させているか。 (3) 仕様書、図面及び設計内訳書等の設計図書は的確に作成されているか。 (4) コスト削減意識を反映した設計となっているか。 (5) 高齢者、障害者等利用者の立場に立った設計となっているか。 (6) 積算基準、積算資料等の整備状況及びその運用は適切に行われているか。 (7) 歩掛及び単価は適正か。また、諸経費は適切に算出されているか。 (8) 数量、金額は正確か。また、その算出根拠は明確か。  業務委託 (1) 設計及び工事監理等の業務委託契約の内容は適正か。 (2) 委託料の積算基準、積算資料等の整備状況及びその運用は適切に行われているか。 (3) 委託料の積算は適正か。また、算出根拠は明確か。

2 契 約	<p>工事・業務委託</p> <p>(1) 入札の手続きは適正に行われているか。</p> <p>(2) 契約書、見積書等関係書類及び帳簿は确实かつ的確に整備されているか。また、これらの内容は適正か。</p> <p>(3) 追加契約あるいは設計変更等による契約変更の場合、その事由及び契約金額の増減の内容は適切か。また、事務は適時、かつ適切に行われているか。</p> <p>(4) 契約の履行期限は守られているか。また、完了報告の時期は適正か。</p>
3 施 工 ・ 検 査	<p>工事</p> <p>(1) 工事施工計画は適切か。</p> <p>(2) 設計図書どおり施工されているか。</p> <p>(3) 法令等を遵守して施工されているか。</p> <p>(4) 各種承諾図書、工事記録写真等の受注者提出書類は整備されているか。</p> <p>(5) 各種検査、材料試験等は適正に行われているか。また、その記録は整備されているか。</p> <p>(6) 安全管理、工程管理及び品質管理は適切に行われているか。</p> <p>(7) 環境に配慮した施工がなされているか。</p> <p>業務委託</p> <p>(1) 委託成果品の検査及び委託業務の履行確認は適切に行われているか。</p>

※上記以外については、全国都市監査委員会の定めた「監査等の着眼点」を参考とする。

## 第5 監査の主な実施内容

監査は、千葉市監査基準に基づき実施した。

監査に当たっては、監査対象工事247件のうちから抽出した別表1に掲げる監査実施工事50件、監査対象業務委託128件のうちから抽出した別表2に掲げる監査実施業務委託15件について、設計図書、契約書、施工管理関係書類等を調査するとともに、関係職員から説明を聴取し、実地調査を行った。

## 第6 監査の日程

日 付	内 容	
令和4年 2月 2日	監査実施通知	
令和4年10月25日	概況説明の聴取	令和4年度第 8回監査委員会議
令和4年11月22日	現場監査	令和4年度第10回監査委員会議
令和5年 3月15日	復命	令和4年度第14回監査委員会議

## 第7 監査の結果

前記のとおり監査した限りにおいて、監査の対象となった工事等は、おおむね適正に執行されていたが、次のとおり改善及び検討の必要があるものが認められた。

なお、以下において「指摘」とは、不適切な事案に対し、是正、改善等の措置を求めるもの、「意見」とは、事案に対する見解を示したものである。

## 1 指摘

### (1) 積算について改善すべき事項

ア 公共建築工事における共通仮設費の算定を適正に行うべきもの

[都市局：千葉市地方卸売市場青果卸売場棟外屋根トラス改修工事]

(ア) 事案及び問題点

「千葉市公共建築工事積算基準等資料の手引き」によると、動力用水光熱費を無償で支給する場合には、共通仮設費の算定に用いる共通仮設費率を低減するとされている。

しかしながら、本工事では、特記仕様書において動力用水光熱費に当たる工事用水及び工事用電力を構内既存の施設から有償で支給するとしていたため、無償で支給する場合には該当しないにもかかわらず、共通仮設費率を低減して共通仮設費を算定していた。

(イ) 指摘

「千葉市公共建築工事積算基準等資料の手引き」に基づき、公共建築工事における共通仮設費の算定を適正に行われたい。

(参考) 共通仮設費とは

安全費や工事用水、工事用電力など、工事の施工に間接的にかかる費用のこと。積上げにより算定、若しくは、共通仮設費率（過去の実績等に基づく直接工事費に対する比率）を用いて算定する。

## (2) 施工について改善すべき事項

ア 区画線の施工が適正に行われるよう指導すべきもの

[都市局：下水道排水施設工事（東幕張3-1工区）]

(ア) 事案及び問題点

千葉県土木工事共通仕様書によると、受注者は、溶融式区画線の施工について、設置路面の水分、泥、砂じん、ほこりを取り除き、均一に接着するようにしなければならないとされている。

しかしながら、本工事では、設置路面が濡れている状況であるにもかかわらず、溶融式区画線を施工していた。

(イ) 指摘

現地を確認したところ、区画線に異常は見受けられなかったが、路面との付着が弱くなる可能性があるため、受注者に対し千葉県土木工事共通仕様書に基づき区画線の施工が適正に行われるよう指導されたい。

(参考) 路面が濡れている状況において実施した区画線の施工



## 2 意見

### (1) 設計について検討が求められる事項

ア 周囲の整備計画を踏まえた設計の検討を求めるもの

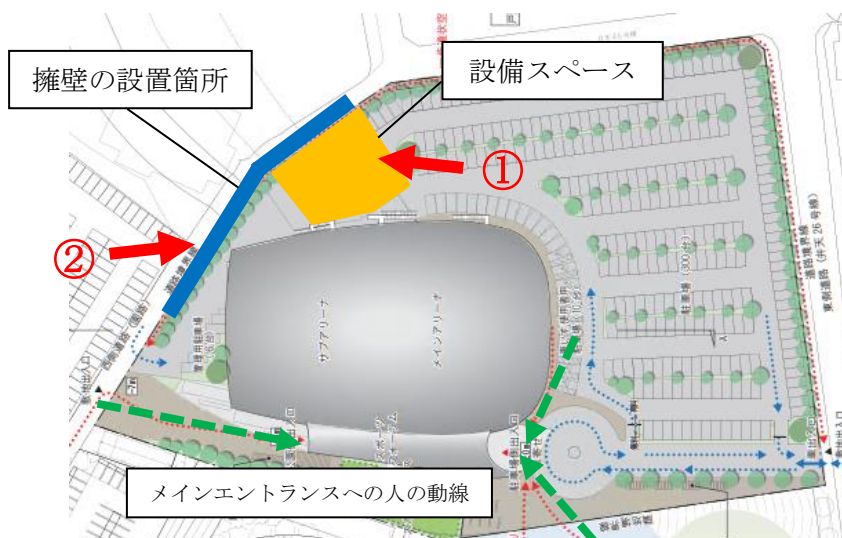
[公園緑地部：千葉公園再整備道路築造工事（R3-1）]

本工事は、千葉公園再整備に伴う工事として、道路と高低差がある箇所に擁壁を設置する工事であり、擁壁の表面には擬岩を造形し、景観に配慮したデザインを施していた。

しかしながら、擁壁の設置箇所は、並行して整備された千葉公園体育館の屋外設備スペース等に面しており、あまり人目に触れる場所ではないため、景観に配慮する必要性は低いと思われる。

設計に当たっては、周囲の整備計画を踏まえて検討するように求める。

(参考) 千葉公園体育館の配置図と擁壁の設置状況



擬岩が造形された擁壁（①から撮影）



隣接道路から見た擁壁（②から撮影）

## (2) 積算について検討が求められる事項

ア 手引の更新について検討を求めるもの

[建築部]

建築部では、国土交通省が定めた公共建築工事積算基準等資料の補足として、「千葉市公共建築工事積算基準等資料の手引き」を作成しているが、例年、積算において以下のような誤りが見受けられることから、手引を更新し、明確に記載することを検討されたい。

(ア) 工事用水等が無償で支給する場合の共通仮設費率の低減について

改修工事全体の直接工事費に対応する低減率を適用するところを一般工事、鉄骨工事それぞれの直接工事費に対応する低減率を適用している工事が見受けられた。

これは、手引には、工事用水等が無償で支給する場合には、共通仮設費率を低減するとの記載はあるが、改修工事について一般工事と鉄骨工事とに項目が分かれた場合の取扱いについての記載がないことが一因と考えられる。

(参考) 共通仮設費率の低減誤りの例

【正】

名称			直接工事費 (円)	低減率算定の基礎となる 直接工事費 (円)	適用低減率 (%)
建築工事	改修工事	一般工事	①25,000,000	①+② 30,000,000	▲0.XX
		鉄骨工事	②5,000,000		▲0.XX

【誤】

名称			直接工事費 (円)	低減率算定の基礎となる 直接工事費 (円)	適用低減率 (%)
建築工事	改修工事	一般工事	①25,000,000	① 25,000,000	▲0.YY
		鉄骨工事	②5,000,000	② 5,000,000	▲0.ZZ

※正しい取扱いについては、制度所管課に問い合わせることなどによって分かる状況となっている。



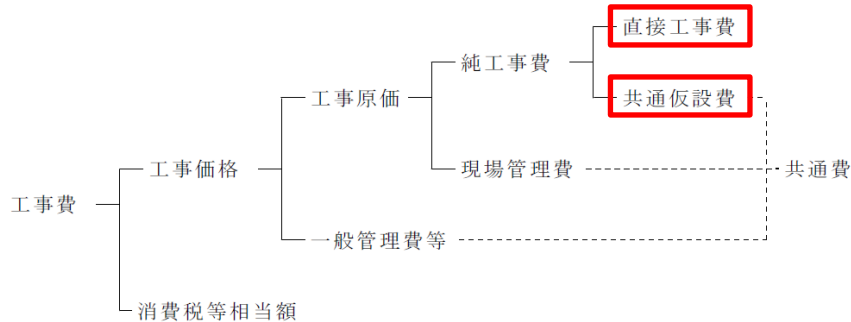
(イ) 試験費の計上について

試験費の計上漏れや計上箇所の誤りが見受けられた。

これは、手引には、試験費の計上の決まりが、共通仮設費の項目や工種別の項目に点在して記載されており、分かりやすくまとめた一覧等がないことが一因と考えられる。

(参考) 工事費の構成

試験費は直接工事費又は共通仮設費に計上する。



(参考) 試験費の計上の決まり

- a 共通仮設費率に含まれるもの  
コンクリート圧縮試験費、鉄筋の圧接試験費等
- b 共通仮設費に積上げて計上するもの  
アスベスト粉塵濃度測定、アスベスト含有量調査、化学物質の濃度測定等
- c 直接工事費に積上げて計上するもの  
コンクリート曲げ試験、鉄骨溶接部の超音波探傷試験・浸透探傷試験等

(参考) 手引の記載イメージ図

共通仮設費 試験費用  
・コンクリート圧縮試験費、鉄筋の圧縮試験費等を除き以下の試験費を計上する。  
ア アスベスト粉塵濃度測定  
イ アスベスト含有量調査 等 PO

直接工事費  
(コンクリート工事)  
・コンクリート曲げ試験 P△

直接工事費 (鉄骨工事)  
・溶接部超音波探傷試験  
・溶接部浸透探傷試験 P△△

試験	計上箇所	ページ
コンクリート圧縮試験	共通仮設費率に含まれる	PO
アスベスト含有量調査	共通仮設費に積上げ	PO
コンクリート曲げ試験	直接工事費	P△
鉄骨溶接部超音波探傷試験	直接工事費	P△△
	・	
	・	

項目が点在 (現状の手引)

試験費をまとめた一覧

### (3) 契約について検討が求められる事項

ア 設計変更の適正な手続の実施を求めるもの

[都市部：区画道路65号線下水道排水施設外工事（検見川稲毛3-1）]

本工事では、造成範囲が変更となったため、図面を修正し、変更図面により内容を受注者に指示し、現場は指示どおりに施工された。

しかしながら、設計変更の手続を行った際、設計図書に変更図面が添付されておらず、受注者から提出された出来形図面には、変更後の施工内容が正しく反映されていなかった。

施工管理や検査が確実に行われるよう、設計変更の際には必ず設計図書に変更図面を添付するようにし、適正な手続を実施するよう求める。

(参考) 千葉市建設工事 工事請負契約約款

(総則)

第1条 発注者及び受注者は、この約款（契約書を含む。以下同じ。）に基づき、設計図書（別冊の図面、仕様書、現場説明書及び現場説明に対する質問回答書をいう。以下同じ。）に従い、日本国の法令を遵守し、この契約（この約款及び設計図書を内容とする工事の請負契約をいう。以下同じ。）を履行しなければならない。

2～12 (略称)

(設計図書の変更)

第19条 発注者は、前条第4項の規定によるほか、必要があると認めるときは、設計図書の変更内容を受注者に通知して、設計図書を変更することができる。この場合において、発注者は、必要があると認められるときは工期若しくは請負代金額を変更し、又は受注者に損害を及ぼしたときは必要な費用を負担しなければならない。

## 別表 1

## 監査実施工事一覧表

## 都市局

部 名	課 名	番 号	工 事 名	工事箇所	契約金額(円)		工 期 上段：自 中段：至 下段：変更後
					上段：当初	下段：変更後	
都市部	検見川	1	区画道路32号線道路築造外工事（検見川稲毛3-2）	千葉市花見川区検見川町5丁目地内	53,350,000		R 3.10.15 R 4. 3.11 R 4. 4.15
		2	区画道路65号線下水道排水施設外工事（検見川稲毛3-1）	千葉市花見川区検見川町5丁目地内	29,728,600		R 3. 8. 7 R 4. 2. 2 R 4. 3.18
	寒川	3	（都）幕張町村田町線下水道排水施設工事（寒川3-1）	千葉市中央区寒川町1丁目地内	23,980,000		R 3. 7.17 R 3.12.23
		4	区画道路12号線外道路築造外工事（寒川3-1）	千葉市中央区寒川町1丁目地内	15,180,000		R 3.11. 6 R 4. 3.11 R 4. 5.31
	東幕張	5	下水道排水施設工事（東幕張3-2工区）	千葉市花見川区幕張町6丁目地内外1	71,369,100		R 3.11.26 R 4. 9.11
		6	下水道排水施設工事（東幕張3-1工区）	千葉市花見川区幕張町4丁目地内外2	37,153,600		R 3. 5.11 R 3.10. 7 R 4. 1.31
都市部 小計				6件	230,761,300		
建築部	住宅	7	千葉市営住宅さつきが丘団地解体工事	千葉市花見川区さつきが丘2丁目25番1	43,780,000		R 4. 1.12 R 4. 8. 9
		8	（仮称）千葉公園体育館整備工事	千葉市中央区弁天4丁目463-1の一部外	3,066,800,000		R 2.12.16 R 4.11. 5 R 5. 1. 4
	営繕課	9	千葉市地方卸売市場青果卸売場棟外屋根トラス改修工事	千葉市美浜区高浜2丁目2番1号	137,170,000		R 2. 8. 7 R 3. 8. 1
		10	千葉市宮野木スポーツセンター内外部改修工事	千葉市稲毛区宮野木町2150番地4	225,060,000		R 3. 7.14 R 4. 9. 5
		11	幕張新都心地区新駅駅前広場バスシェルター新築工事	千葉市美浜区浜田2丁目45番10外	213,358,200		R 3.11. 6 R 4.10.21
		12	千葉市立都賀中学校校舎外外部改修外工事	千葉市稲毛区作草部町1306番地の1	213,180,000		R 3. 6. 8 R 4. 1.20
		13	打瀬地区子どもルーム新築工事	千葉市美浜区打瀬一丁目3番4	212,740,000		R 3. 8.26 R 4. 3.25 R 4. 8.31
		14	千葉市立幕張西小学校校舎外外部改修外工事	千葉市美浜区幕張西2丁目8番1号	163,790,000		R 3. 6.11 R 4. 2. 5 R 4. 3.10
		15	千葉市こてはし温水プール外内外部改修工事	千葉市花見川区三角町750番地	151,323,700		R 3. 7.15 R 4. 7.12
		16	千葉市立蘇我小学校校舎外部改修外工事	千葉市中央区今井3丁目15番32号	136,862,000		R 3. 6.24 R 4. 2.18 R 4. 3.10
17	千葉市立朝日ヶ丘中学校校舎外内外部改修工事	千葉市花見川区朝日ヶ丘2丁目4番1号	129,910,000		R 3. 6.25 R 3.12.21		
					137,321,800		

※ 検見川：検見川稲毛土地区画整理事務所、寒川：寒川土地区画整理事務所、東幕張：東幕張土地区画整理事務所  
住宅：住宅整備課

都市局

部名	課名	番号	工 事 名	工事箇所	契約金額(円)		工 期	
					上段：当初 下段：変更後	上段：自 中段：至 下段：変更後		
建築部	営繕課	18	千葉市立若松中学校エレベータ設置外建築工事	千葉市若葉区若松町2106番地の2	119,680,000 122,438,800	R 3. 6.10 R 4. 1. 5		
		19	千葉市稲毛区穴川コミュニティセンター内外部改修工事	千葉市稲毛区穴川4丁目12番3号	115,500,000 128,953,000	R 3. 8.27 R 4. 7.28		
		20	千葉市立上の台小学校外1校エレベータ設置工事	千葉市花見川区幕張本郷4丁目8番1号外1か所	110,000,000	R 4. 3.30 R 4.12. 4		
		21	千葉市立宮崎小学校校舎外外部改修工事	千葉市中央区宮崎2丁目3番13号	107,360,000 118,432,600	R 3. 7.27 R 4. 1.22		
		22	千葉市立大宮小学校校舎外外壁改修工事	千葉市若葉区大宮台7丁目8番1号	104,090,800 113,005,200	R 3. 7. 9 R 4. 1. 4		
		23	千葉市立宮野木小学校トイレ改修外工事	千葉市稲毛区宮野木町2100番地	91,006,300 90,099,900	R 3. 7. 9 R 4. 3. 5 R 4. 3.18		
		24	千葉市若葉区役所外部改修工事	千葉市若葉区桜木北2丁目1番1号	83,952,000 81,774,000	R 3. 7. 8 R 4. 2. 2 R 4. 3. 2		
		25	千葉市立都賀の台小学校トイレ改修工事	千葉市若葉区都賀の台2丁目13番1号	77,606,100 79,262,700	R 3. 6.18 R 4. 2.19		
		26	検見川地区子どもルーム新築工事	千葉市花見川区検見川町2丁目207番地4号	65,780,000 69,414,400	R 3. 7.27 R 4. 2.21 R 4. 3. 7		
		27	モノレール千葉駅雨除け施設設置工事(その2)	千葉市中央区新千葉1丁目1番1号外	53,790,000 60,262,400	R 3. 6.25 R 3.12.21 R 4. 2.28		
		28	稲毛海浜公園検見川地区南トイレ建替え工事	千葉市美浜区磯辺2丁目8番地内	41,690,000 42,651,400	R 3. 7.16 R 4. 2.10		
		29	千葉市立あやめ台小学校校舎外耐震改修外工事	千葉市稲毛区園生町446番の1	39,039,000 39,120,400	R 3. 7.20 R 4. 2.14		
	建築設備課	30	(仮称)千葉公園体育館整備空調設備工事	千葉市中央区弁天4丁目463-1の一部外	682,000,000	R 2.12.16 R 4.11. 5 R 5. 1. 4		
		31	(仮称)千葉公園体育館整備電気設備工事	千葉市中央区弁天4丁目463-1の一部外	621,500,000	R 2.12.16 R 4.11. 5 R 5. 1. 4		
		32	(仮称)千葉公園体育館整備給排水設備工事	千葉市中央区弁天4丁目463-1の一部外	573,100,000	R 2.12.16 R 4.11. 5 R 5. 1. 4		
		33	(仮称)千葉公園体育館整備昇降機設備工事	千葉市中央区弁天4丁目463-1の一部外	21,747,000	R 2.12.23 R 4.11.12 R 5. 1. 4		
		34	千葉市立青葉病院自動火災報知設備外改修工事	千葉市中央区青葉町1273番地2	158,620,000 161,865,000	R 3. 9.29 R 4. 3.18		
		35	千葉市稲毛図書館空調設備改修工事	千葉市稲毛区小仲台5丁目1番1号	153,486,300	R 3. 8. 4 R 4. 3.25		

都市局

部名	課名	番号	工 事 名	工事箇所	契約金額(円)		工 期 上段：自 中段：至 下段：変更後
					上段：当初	下段：変更後	
建築部	建築設備課	36	千葉県稲毛区穴川コミュニティセンター内外部改修空調設備工事	千葉県稲毛区穴川4丁目12番3号	109,807,500	111,400,300	R 3.10.12 R 4. 7.28
		37	千葉市立山王小学校トイレ改修給排水設備工事	千葉県稲毛区山王町121番地	75,735,000		R 3. 8. 6 R 4. 3.25
		38	千葉市立泉谷小学校トイレ改修給排水設備工事	千葉県緑区おゆみ野中央4丁目3番地	48,378,000	49,779,400	R 3. 6.18 R 4. 1.26 R 4. 3.17
		39	千葉市立稲毛高等学校及び同附属中学校トイレ改修給排水設備工事(その2)	千葉県美浜区高浜3丁目1番1号	47,184,500	49,571,500	R 3. 4. 2 R 3.12. 5
		40	千葉市防災行政無線大宮小学校外屋外拡声子局デジタル化改修工事	千葉県若葉区大宮台7丁目8番1号外9か所	38,500,000		R 3. 6.15 R 4. 2. 9
		41	千葉市動物公園レストラン受変電設備改修工事	千葉県若葉区源町280番地	31,007,900	32,089,200	R 3. 9. 1 R 4. 1.28 R 4. 3.18
		42	千葉市立あすみが丘小学校照明改修工事	千葉県緑区あすみが丘6丁目2番地	28,050,000		R 3. 7.22 R 3. 9.19
		43	宮崎小学校子どもルーム新築機械設備工事	千葉県中央区宮崎2丁目3番13号	25,147,100	27,133,700	R 3. 8.21 R 4. 3.13 R 4. 3.18
		44	千葉市立千草台東小学校校舎内外部改修電気設備工事	千葉県稲毛区作草部町1298番地の1	21,945,000		R 3. 7.17 R 4. 1.12
		建築部 小計				38件	8,339,676,400
公園緑地部	公園建設課	45	大宮団地緑地急傾斜地本復旧工事(北側工区)	千葉県若葉区大宮台1丁目地内	103,583,700		R 3.10.15 R 4. 3.11 R 4. 9.15
		46	(仮称)千葉公園体育館外構整備工事(R3-1)	千葉県中央区弁天4丁目地内	64,900,000	97,365,400	R 3. 7.15 R 4. 1.10 R 4. 4.15
		47	千葉公園再整備道路築造工事(R3-1)	千葉県中央区弁天4丁目地内	54,340,000	85,530,500	R 3.11.25 R 4. 3.11 R 4. 5.31
		48	平和公園電気設備外改修工事	千葉県若葉区多部田町1419-11外	42,412,700		R 4. 3.29 R 4.10.31
		49	つくし公園外遊具交換工事	千葉県花見川区朝日ヶ丘1丁目3353-1外	38,170,000	43,529,200	R 3.11. 9 R 4. 3.11 R 4. 3.18
		50	フクダ電子スタジアム照明施設周辺整備工事	千葉県中央区川崎町地内	25,818,100	32,696,400	R 3.10.27 R 4. 3.11 R 4. 3.18
		公園緑地部 小計				6件	329,224,500
合計				50件	8,899,662,200		

## 別表 2

## 監査実施業務委託一覧表

## 都市局

部名	課名	番号	委託名	委託箇所	契約金額(円)		工期 上段：自 中段：至 下段：変更後	
					上段：当初	下段：変更後		
都市部	検見川	1	区画道路33号線外8道路・下水道実施設計業務委託（検見川稲毛地区）	千葉市花見川区検見川町5丁目地内	21,820,700		R 3. 3.11 R 3. 7.17	
	寒川	2	(都) 新田町村田町線道路詳細設計外業務委託（寒川3-1）	千葉市中央区寒川町1丁目地内	22,310,200	9,994,600	R 3.10. 9 R 4. 1.16 R 4. 2.28	
	東幕張	3	道路詳細設計業務委託（東幕張3-1）	千葉市花見川区幕張町6丁目地内外1	4,155,800		R 3.11.16 R 4. 3.18	
都市部 小計				3件	35,971,100			
建築部	住宅	4	千葉サイクル会館外壁等改修実施設計業務委託	千葉市中央区松波1丁目1番10号	3,848,900		R 3. 9.18 R 4. 3.16	
		5	千葉市こてはし温水プール外内外部改修工事監理業務委託	花見川区三角町750番地	19,669,100		R 3. 9.30 R 4. 8.12	
		6	千葉市北清掃工場外部改修実施設計業務委託	千葉市花見川区三角町727番地1	8,206,000		R 3. 7.17 R 4. 1.12	
	営繕課	7	千葉市立稲毛国際中等教育学校エレベータ設置土質調査業務委託	千葉市美浜区高浜3丁目1番1号	7,202,800		R 4. 3.19 R 4. 6.26	
		8	誉田東小学校子どもルームC新築実施設計業務委託	千葉市緑区誉田町2丁目21番地の84	5,324,000	5,382,300	R 3. 6.26 R 4. 1.21 R 4. 2.21	
		9	千葉市立寒川小学校エレベータ設置土質調査業務委託	千葉市中央区寒川町1丁目205番地	3,800,500	4,625,500	R 3. 6. 5 R 3. 8.18	
		10	千葉市桜木園空調設備改修実施設計業務委託	千葉市若葉区桜木8丁目31番15号	12,320,000		R 4. 2.26 R 4. 9.23	
	建築設備課	11	千葉市立青葉病院受変電設備外改修実施設計業務委託	千葉市中央区青葉町1273番地2	4,730,000		R 3. 7. 2 R 4. 1.27	
		12	JR千葉駅前地下道昇降機設備改修実施設計業務委託	千葉市中央区富士見1丁目外1	4,681,600		R 3. 4.17 R 3.11.12	
		13	千葉市美浜区役所中央監視装置改修実施設計業務委託	千葉市美浜区真砂5丁目15番1号	2,860,000		R 4. 2.26 R 4. 6.25	
		建築部 小計				10件	72,642,900	
	公園緑地部	中美	14	稲毛海浜公園ヨットハーバー浚渫実施設計業務委託	千葉市美浜区磯辺2丁目地先	2,200,000		R 3. 6.18 R 3. 8.31
		公建	15	あすみが丘東4丁目黒ハギ公園実施設計業務委託	千葉市緑区あすみが丘東4丁目20番	9,619,500	9,680,000	R 3. 8.25 R 4. 3.22 R 4.12.28
公園緑地部 小計				2件	11,819,500			
合計				15件	120,433,500			

※ 検見川：検見川稲毛土地区画整理事務所、寒川：寒川土地区画整理事務所、東幕張：東幕張土地区画整理事務所  
住宅：住宅整備課、中美：中央・美浜公園緑地事務所、公建：公園建設課