

国立第二小学校改築工事

説明資料

令和 5年 4月 作成

目 次

1. 施工業者一覧
2. 工事概要
3. 工事工程
4. 工事に関する事項について
 - 1) 作業時間・休日について
 - 2) 工事車両運行経路について
 - 3) 危害防止措置について
 - 4) 粉じん対策について
 - 5) 振動・騒音対策について
 - 6) 現場管理について

1. 施工業者一覧

建築工事(校舎棟新築・既存校舎解体・体育館棟新築)

大日本土木株式会社 TEL 03-5326-3821

電気設備工事(校舎棟新築)

光栄電設工業株式会社 TEL 042-575-8247

機械設備工事(校舎棟新築)

株式会社丹野設備工業所 TEL 0463-93-0662

2. 工事概要

工 事 名 ; 国立第二小学校改築工事

工 事 場 所 ; 国立市西二丁目13番

工 事 担 当 課 ; 行政管理部 建築営繕課

設 計 ; 共同設計株式会社東京事務所

主 要 用 途 ; 小学校、学童保育、コミュニティ施設

契 約 日 ; 令和 5年 3月 24日

工 期 ; 着手日 令和 5年 3月 27日
(全体)
; 完了日 令和 8年 10月 30日

建 物 階 数 ; 校舎棟 地上3階

; 体育館棟 地上4階

建 築 構 造 ; 鉄筋コンクリート造、一部鉄骨造

3. 工事工程

別紙工程表によります

4. 工事に関する事項について

1) 作業時間・休日について

原則として、8:00～18:00 朝礼・ミーティング後に現場作業

18:00～18:30後片付けとします。

ただし、下記作業については作業時間以外の実施となります

事務所内での作業

交通事情や作業の都合上やむを得ない場合(コンクリート打設作業等)

作業予定については仮囲いに設置する「お知らせ看板」に記入します。

日曜、年末年始は原則休日としますが、学校運営の都合等により作業を行う場合があります。

土曜、日曜、祝日に作業を行う場合は8:30から朝礼・ミーティング後に作業開始とします。

また、事故・天災等緊急な防災対策につきましては事後の報告となる可能性があることを併せてお願い致します。

2) 工事車両運行経路について

本工事関係車両の通行に際しては、交通誘導員を配置し歩行者優先の誘導を行い、交通の安全を図ります。

大型車両(10t車)の通行時間帯は、原則8:30から17:00までと

しますが作業状況により上記時間以外にも通行する場合があります。

(コンクリート打設時のポンプ車、揚重作業のレッカー車等)

作業員の通勤時間については7:00以降を原則とします。

周辺道路は通学路(スクールゾーン規制あり)のため、児童の登下校の際には細心の注意を払い車両の誘導を行います。

校舎棟新築工事では主に南側道路(国立市道西第9号線)を使用します。

バスの運行路であるため待機車両等で運行の妨げにならないよう

配慮します。

3) 危害防止措置について(仮設計画図参照)

敷地の周囲には仮囲いを設け工事関係者以外の立ち入りを禁止し、また周辺への砂埃等の飛散を抑制します。

工事中の外部足場にはメッシュシート等を設置し、建物からの落下物・飛散物による事故防止及びプライバシーの侵害防止に万全を期します。



例：成形板による仮囲い(工事現場周囲に設置)

外部足場用メッシュシート(建設中の建物周囲に設置)

4) 粉じん対策について

現場出入口、前面道路は適宜清掃し粉塵が発生しないよう管理すると共に場内の土砂を持出さないよう、工事車両のタイヤ洗浄を実施します。

建物内部、外壁補修・吹付時に発生する粉じんについては、外部足場にメッシュシートを設置し周辺への飛散を抑制します。

外構工事の際には状況に応じて、散水等を行います。

5) 工事中の振動・騒音対策について

騒音・振動を伴う作業については、関係法令で定められた規制基準を守ると共に、騒音・振動計を設置し、騒音・振動抑制のため、使用機械及び工法の選定に配慮します。

6) 現場管理について

作業所周辺における安全対策に留意し、火災、風紀、衛生、その他事故防止に努めます。

又、現場作業員、下請業者の指導・監督を十分行くと共に、現場責任者を常駐させ建築工事の管理を徹底いたします。

連絡窓口

国立第二小学校改築工事

会社名 大日本土木株式会社

電話番号 03-5326-3821 担当 徳留(080-1064-1241)

会社名 光栄電設工業株式会社

電話番号 042-575-8247 担当 相原(090-8508-9674)

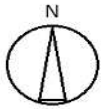
会社名 株式会社丹野設備工業所

電話番号 0463-93-0662 担当 萩野(090-2311-7168)

現場事務所設置完了後、窓口は現場事務所に移動します。

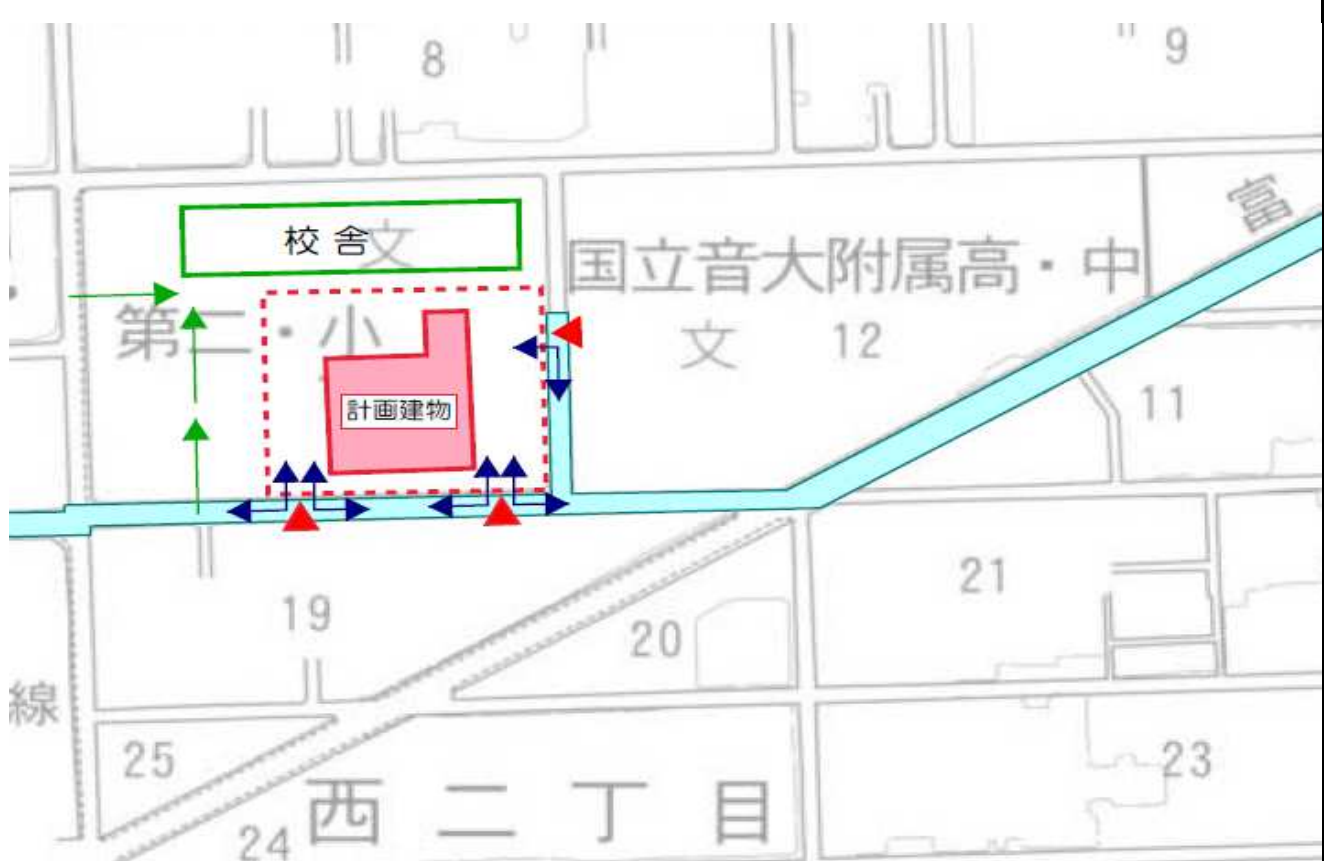
工事工程表

	2023年(令和5年)												2024年(令和6年)												2025年(令和7年)												2026年(令和8年)																					
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月															
【校舎棟】 建築工事 (1期工事)	準備工事 仮囲い、整備												外部・内部仮設足場																																													
													外装工事												内装工事																																	
																									屋根工事																																	
													3階躯体工事																																													
													2階躯体工事																																													
													1階躯体工事																																													
													基礎工事																																													
	山留・土工事												外周埋戻し																																													
	1期工事エリア撤去工事																								外構工事																																	
																									検査・引渡し																																	
																								引越し																																		
【体育館棟】 建築工事 (2期工事)																																					← 既存校舎解体工事 →												体育館棟建築工事									
																																																検査 →引渡										
大型車両 搬出入量	コンクリート打設 生コン車 最大80台/日																																																									
	土工事 ダンプ車 最大80台/日												外構工事 ダンプ車 生コン車																																													
													資機材搬入車両・中型～大型 最大10台/日																																													



国立第二小学校

計画地：東京都国立市西二丁目13番



凡例

- 工所用仮囲い
- ←→ 搬出入車両動線
- 搬出入車両使用道路
- ▲ 工所用ゲート
- ← 児童動線

工事車両管理方針

1. 誘導員の配置

工所用ゲート前に適宜誘導員を配置し、一般車両・歩行者の通行を優先に誘導を行います。

2. 工事車両の搬出入方法

工事車両の搬出入時は、搬出入担当者と搬出入経路の誘導員が連絡を取り合い誘導します。

3. 搬出入車両の待機エリアの配置

付近の道路に工事車両を駐車させず場内に待機させます。

4. アイドリングストップの徹底

場内待機車両がある場合は、アイドリングストップを徹底させます。