



令和5年9月26日

国土交通省関東地方整備局

常陸河川国道事務所

工事発注手続きについて

～「R5江川排水樋門外遠方監視操作制御設備改良工事」の発注手続きを行います～

常陸河川国道事務所は発注する「R5江川排水樋門外遠方監視操作制御設備改良工事」において、不調・不落対策等を試行、採用します。

工事発注において予定価格超過や入札参加者がいないことなどを理由として、入札とりやめや不調が予想される工事について、不調・不落対策等を試行、採用します。

今回発注する「R5江川排水樋門外遠方監視操作制御設備改良工事」については、以下のとおり不調・不落対策等を試行、採用します。

【不調・不落対策等】

1. 公募型指名競争入札方式（総合評価落札方式） 企業実績評価型
2. 競争参加資格の緩和
3. 世界的な半導体不足による工期延期等
4. 施工箇所が点在する工事の積算

※詳細は次項をご覧ください。

<発表記者クラブ>

竹芝記者クラブ 神奈川建設記者会 茨城県政記者クラブ 栃木県政記者クラブ

<問い合わせ先>

関東地方整備局 常陸河川国道事務所

電話：029-240-4061（代表） FAX：029-240-4081（代表）

副所長 伊藤 克雄（いとう かつお）（内線：204）

防災課長 高野 協（たかの きょう）（内線：281）

《工事概要》

- (1) 工 事 名：R 5 江川排水樋門外遠方監視操作制御設備改良工事
- (2) 工事場所：茨城県東茨城郡城里町上泉地先外 1 箇所
- (3) 工 期：全体工期 契約日の翌日から令和 6 年 5 月 3 1 日まで
- (4) 入札方式：公募型指名競争入札方式（総合評価落札方式）企業実績評価型
- (5) 工事種別：機械設備工事
- (6) 工事内容（概要）：江川排水樋門及び神崎排水樋管を常陸河川国道事務所から監視及び操作を行うことを目的とした、操作制御設備の設置工事。

江川排水樋門	遠方操作制御装置光伝送装置盤設置	1 面
神崎排水樋管	遠方操作制御装置光伝送装置盤設置	1 面
	水位計設置	2 台

■工事概要図



1. 江川排水樋門



2. 神崎排水樋管

《不調・不落対策等》

1. 公募型指名競争入札方式（総合評価落札方式）企業実績評価型

競争参加者が少数と見込まれ、技術難易度が比較的低い工事について、試行するものです。

特徴は次のとおりです。なお、公共工事の実績のない企業でも参加しやすい方式となっています。

1) 競争参加時に配置予定技術者の申請は不要です。

（参加要件として配置予定技術者の工事経験の設定はありません。）

2) 総合評価における加算点の評価対象は、企業における防災に係る取組姿勢、同種工事の施工実績、本発注工事に対応する工事種別の手持ち工事量及び賃上げの実施を加算点としています。

3) 過去の工事成績や表彰実績、配置予定技術者の技術力は評価対象としません。

2. 競争参加資格の緩和

1) 企業に求める施工実績の緩和

企業に求める施工実績を「遠方操作制御設備又は遠方監視設備の製作・据付又は修繕若

しくは取替を実施した工事の施工実績」に限定せず、以下の（ア）又は（イ）のいずれかとして緩和をします。

- （ア） 遠方操作制御設備又は遠方監視設備の製作・据付又は修繕若しくは取替を実施した工事の施工実績
- （イ） 河川用・ダム用ゲート設備の製作・据付、修繕又は取替を施工した工事の施工実績

3. 世界的な半導体不足による工期延期等

本工事は、半導体不足の影響で機器等の納期延期により、工期内の工事が完成できない等、工期の延長が必要な場合には、工事の一時中止等適切な措置を行い工期の延長を実施します。

4. 施工箇所が点在する工事の積算について

施工箇所が点在する工事の積算について、建設機械を複数箇所に運搬する費用や交通規制等がそれぞれの箇所で発生するなど、積算額と実際にかかる費用に乖離が考えられることから、共通仮設費、現場管理費を箇所毎に算出する「施工箇所が点在する工事の積算」を採用します。

本工事は、日立地区（江川排水樋門）、日立地区（神崎排水樋管）とし、詳細は下図のとおりです。



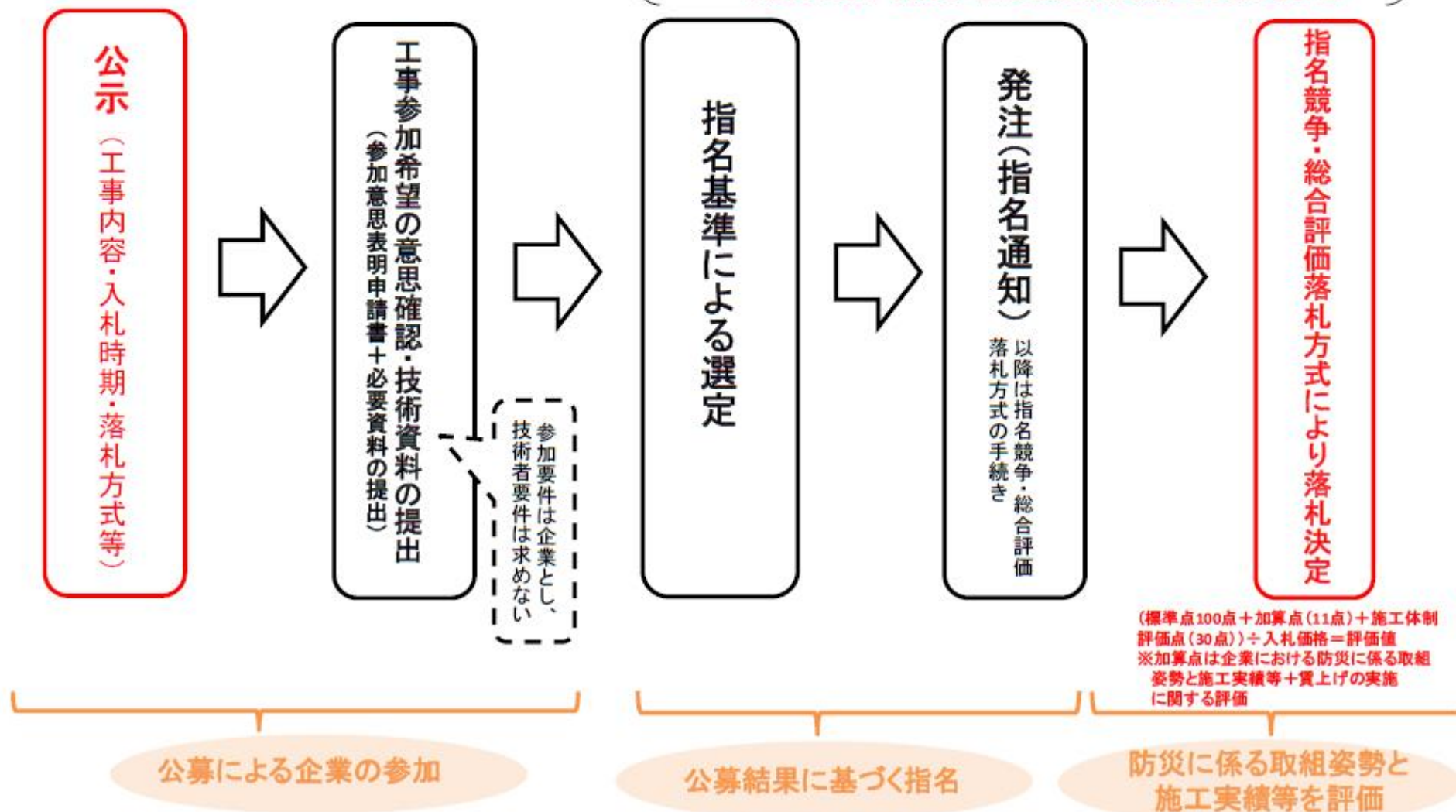
《スケジュール》

- 入札公告、入札説明書交付 : 令和 5年 9月25日
- 技術資料等提出期限 : 令和 5年10月10日
- 入札書・工事費内訳書の提出期限 : 令和 5年11月 6日
- 開札日 : 令和 5年11月 9日

公募型指名競争入札方式(総合評価落札方式・企業実績評価型)の試行について

【メリット】

- ✓ 施工体制確保→発注工事の公募
- ✓ 資料は参加希望の意思確認時のみの提出
→資料の簡素化、合理化(個別発注時では不要)
- ✓ 手続期間の短縮
→指名通知から決定まで2週間程度
- ✓ **総合評価落札方式・企業実績評価型**
→企業における防災に係る取組姿勢と施工実績等を評価



概略工事工程表

工事名：R5江川排水樋門外遠方監視操作制御設備改良工事

工種	単位	数量	令和5年			令和6年						備考			
			10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月				
準備	式	1		■	■	■								・30日間	
工場製作	式	1			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	・遠方操作制御装置光伝送装置盤製作 140日間
据付工(江川排水樋門) 遠方操作制御装置 光伝送装置盤据付	式	1			■										・遠方操作制御装置光伝送装置据付(1pt) 設置9日間 (製作を先行させ製作完了後の施工)
据付工(神崎排水樋管) 遠方操作制御装置光伝送装置盤据付	式	1			■										・遠方操作制御装置光伝送装置据付(1pt) 設置9日間 (製作完了後の施工)
据付工(神崎排水樋管) 水位計据付	式	1			■										・水位計据付(1pt) 10日間 (製作完了前の施工可能)
据付工(江川排水樋門) 配線・配管	式	1			■										・配線・配管(1pt) 20日間
据付工(神崎排水樋管) 配線・配管	式	1			■										・配線・配管(1pt) 30日間
後片付け	式	1			■										・20日間
現場閉所期間	—	—			■	■									現場閉所対象期間
制約条件 年末年始	—	—			■										・12月下旬～1月

