

令和6年4月18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常陸河川国道管内ネットワーク設備工事」の発注手続きを行います～

常陸河川国道事務所が発注する「R5常陸河川国道管内ネットワーク設備工事」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、入札の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、採用しています。

今回発注する「R5常陸河川国道管内ネットワーク設備工事」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. 余裕期間制度（フレックス方式）
4. 世界的な半導体不足による工期等
5. 機器単体費の提示
6. 配置予定技術者の専任を要しない期間

※詳細は次頁をご覧ください。

### <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）

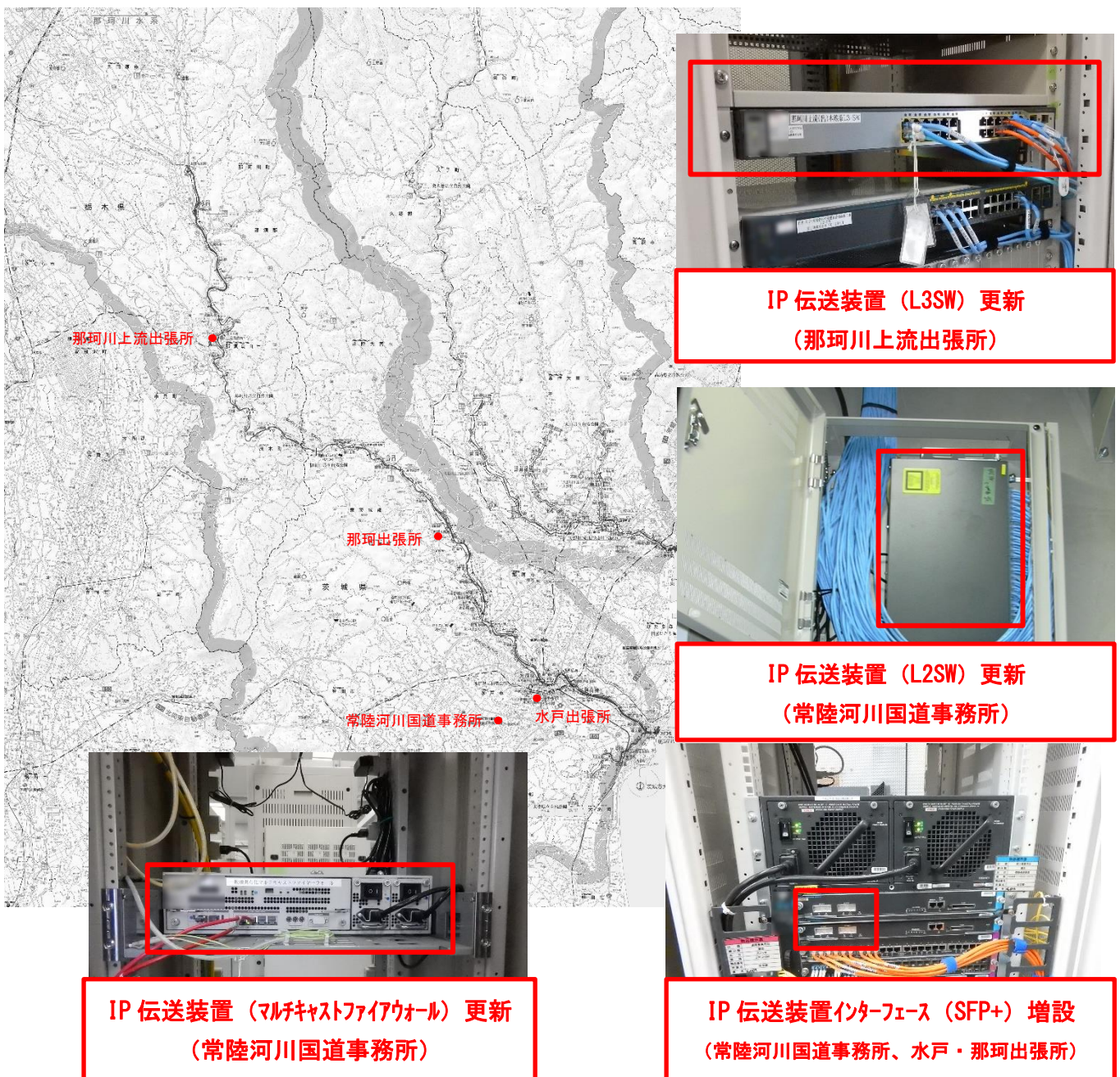
情報技術課長 赤松 剛（あかまつ つよし）（内線：251）

## 《工事概要》

- (1) 工事名：R5常陸河川国道管内ネットワーク設備工事
- (2) 工事場所：常陸河川国道事務所管内（茨城県水戸市～栃木県那須烏山市）
- (3) 工期：全体工期 契約締結の翌日から令和6年12月27日まで  
余裕期間制度（フレックス方式）
- (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：通信設備工事
- (6) 工事内容（概要）：

|                         |     |
|-------------------------|-----|
| IP伝送装置（L3SW）            | 1台  |
| IP伝送装置（L2SW）            | 6台  |
| IP伝送装置（マルチキャストファイアウォール） | 1台  |
| IP伝送装置インターフェース（SFP+）    | 12枚 |
| 機器据付調整・撤去工              | 1式  |

## ■工事概要図



## 《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) 地域要件の拡大

工事場所等の地理的条件を勘案し、競争参加資格の地域要件を「茨城県内」に建設業法に基づく本店、支店又は営業所を有する企業から「関東地方整備局管内」に建設業法に基づく本店、支店又は営業所を有する企業に拡大します。

#### 2) 企業に求める施工実績の緩和

企業に求める施工実績を「IP 伝送装置を設置した工事」に限定せず、「IP 伝送装置を設置した工事または製造」として緩和をします。

### 3. 余裕期間制度（フレックス方式）

本工事は、受注者の円滑な工事施工体制の確保を図るため、事前に建設資材、労働者確保等の準備を行うことができる余裕期間を設定した工事であり、契約時に令和6年12月27日までの間で、受注者は工事の始期及び終期を任意に設定することができます。

なお、工事の始期までの余裕期間内は、監理技術者等の配置が不要となります。

### 4. 世界的な半導体不足による工期等

本工事は、半導体不足の影響で機器等の納期遅延により、工期内に工事が完成出来ない場合は、協議の対象にします。

### 5. 機器単体費の提示

本工事は、IP 伝送装置に係る機器単体費を歩掛見積参考資料に提示することを試行します。

### 6. 配置予定技術者の専任を要しない期間

本工事は、現場施工に着手するまでの期間（現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間）については、主任（監理）技術者の専任を要しないものです。

《スケジュール》

- 入札公告、入札説明書交付 : 令和 6年 4月18日 (木)
- 技術資料等の提出期限 : 令和 6年 4月30日 (火)
- 入札書・工事費内訳書の提出期限 : 令和 6年 5月31日 (金)
- 開札日 : 令和 6年 6月 5日 (水)

# 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

公示

(工事内容・入札時期・落札方式等)



工事参加希望の意思確認・技術資料の提出

(参加意思表明申請書+必要資料の提出)



参加要件は企業とし、  
技術者要件は求めない

指名基準による選定



発注(指名通知)

以降は指名競争・総合評価  
落札方式の手続き



指名競争・総合評価落札方式により落札決定

(標準点100点+加算点(11点)+施工体制  
評価点(30点)÷入札価格=評価値  
※加算点は企業における防災に係る取組  
姿勢と施工実績等+賃上げの実施  
に関する評価

公募による企業の参加

公募結果に基づく指名

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常陸河川国道管内ネットワーク設備工事

| 工種               | 単位        | 数量 | 令和6年     |    |    |    |     |     |     | 令和7年 | 備考 |  |            |
|------------------|-----------|----|----------|----|----|----|-----|-----|-----|------|----|--|------------|
|                  |           |    | 6月       | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月   |    |  |            |
| 準備期間             | 式         | 1  | 余裕期間※任意で |    |    |    |     |     |     |      |    |  | 準備・調査 30日間 |
| 機器製作             | 式         | 1  | 余裕期間※任意で |    |    |    |     |     |     |      |    |  | 90日間       |
| 機器据付調整・撤去工       | 式         | 1  | 余裕期間※任意で |    |    |    |     |     |     |      |    |  | (1pt)      |
| 後片付け             | 式         | 1  | 余裕期間※任意で |    |    |    |     |     |     |      |    |  | 20日間       |
| 主任技術者等の専任を要しない期間 |           |    |          |    |    |    |     |     |     |      |    |  |            |
| 条制<br>件約         | 夏季休暇・年末年始 |    |          |    |    |    |     |     |     |      |    |  | 8月上旬～8月中旬  |

《余裕期間制度（フレックス）の活用について》

本工事は、受注者の円滑な工事施行体制の確保を図るため、事前に建築資材、労働者確保等の準備を行うことができる余裕期間を設定した工事であり、発注者があらかじめ設定した全体工期（余裕期間と工期を合わせた期間）の中で、受注者は工事の始期と終期を任意に設定することができます。

なお、工事の始期までの余裕期間は、監理技術者等の配置が不要となります。