

## 箇所別

### 現場説明事項・施工条件明示事項

長野県道路公社  
松本トンネル有料道路管理事務所

|      |                                       |
|------|---------------------------------------|
| 工事名  | 平成 18 年度 松本トンネル有料道路 交通安全施設整備（視線誘導標）工事 |
| 工事箇所 | 松本市 三才山～島内                            |



|         |   |
|---------|---|
| 工事支障物件等 | 占有物件の有無及び占有物件等で工事支障物が存在する場合について<br>地上、地下等の占有物件工事と重複して施工する場合について<br>その他（ ）   |
| その他     | 工事カルテ作成・登録の必要がある場合について<br>工所用資機材の保管及び仮置きが必要である場合について<br>工事現場発生品がある場合について<br>支給材料及び貸与品がある場合について<br>関係機関・自治体等との近接協議に係る条件について<br>架設工法を指定する場合について<br>工所用電力等を指定する場合について<br>新技術・新工法・特許工法を指定する場合について<br>部分使用を行う必要がある場合について<br>その他（ ） |

施工条件を明示する項目は、欄を にし、以下に具体的内容を記載すること。

## 工程関係

### 標準工程契約

工期は、雨天・休日等を見込み、着手の日から起算して 90 日間とする。

なお、休日等には日曜日・祝日、夏期休暇及び年末年始休暇の他、作業期間内の全土曜日を含まれている。

( 工期は 年 月 日指定とする )

ただし、 については、 の理由により 年 月 日までに完成させること。

### 近接及び競合工事について

本工事に近接ないし競合する工事は下記のとおりである

なお、連絡及び調整事項の内容を監督員に報告すること。

| 発注者     | 工事名          | 工期または工事内容等     | 影響箇所  | 備考 |
|---------|--------------|----------------|-------|----|
| 長野県道路公社 |              | H18年4月～H19年3月  | トンネル内 |    |
| 長野県道路公社 | ラジオ再放送設備設計委託 | H18年10月～H19年2月 | トンネル内 |    |
|         |              |                |       |    |

### 施工期間、方法等の制約について

本工事において、施工期間及び施工方法等の制約条件は、下記のとおりである。

| 制約条件     | 位置等 | 制約条件及び内容          |
|----------|-----|-------------------|
| 施工時間について | 全区間 | 8:30より17:00までとする。 |
| 施工日      | 全区間 | 休日等の工事は不可         |

### 他機関及び住民との協議について

本工事において、下記のとおり関係機関及び地域住民との協議をするものとしている。

| 関係機関等 | 事項 | 制約内容 | 時期 |
|-------|----|------|----|
|       |    |      |    |
|       |    |      |    |
|       |    |      |    |

## 用地関係

### 未買収用地について

本工事に必要な用地のうち、一部未買収地が存在している箇所は、下記のとおりである。

下記の用地については、買収でき次第、発注者から通知を行います。

| 未買収位置 | 面積 | 特記事項 |
|-------|----|------|
|       |    |      |
|       |    |      |

### 借地等について

発注者側で借地する箇所および期間等（予定を含む）は下記のとおりである。

| 借地目的 | 場所面積             | 条件等  | 内 容 |
|------|------------------|------|-----|
|      |                  | 借地期間 |     |
|      |                  | 使用条件 |     |
|      |                  | 復旧方法 |     |
|      | 約 m <sup>2</sup> | 特記事項 |     |
|      |                  | 借地期間 |     |
|      |                  | 使用条件 |     |
|      |                  | 復旧方法 |     |
|      | 約 m <sup>2</sup> | 特記事項 |     |

## 周辺環境保全関係

### 事業損失防止に係る調査費

本工事の施工に伴い、一部区間において、第三者に何らかの影響を及ぼすことが懸念される場合は、下記のとおり調査費を計上しているため、調査にあたっては、それぞれの特記仕様書により実施し、その結果を報告すること。なお、現地の状況等により調査範囲を変更する必要があると認められる場合は、監督員と協議すること。

| 調査項目 | 調査数量 | 仕 様 |
|------|------|-----|
|      |      |     |
|      |      |     |
|      |      |     |

### 排水対策関係

本工事施工に伴い発生する排水は、沈殿処理、pH管理等を行うなど各法令を守り、自然環境等に悪影響を及ぼすことの無いよう適正に処理し、特に指示のある場合を除き近隣の公共用水域及び排水用水路等に排水すること。また、排水路等については、常に適切な維持管理を行い、従前の機能を損なわないようにすること。

| 対策項目 | 処理施設 | 処理条件 | 特記事項 |
|------|------|------|------|
|      |      |      |      |
|      |      |      |      |

## 安全対策関係

### 交通整理員関係

本工事における交通整理員は、下記のとおり配置することとして計上している。なお、近接工事などで交通量が著しく増減した場合や、公安委員会、道路管理者等からの要請により現場条件に著しい変更が生じた場合を除き原則として設計変更の対象としない。

| 工種  | 配置場所    | 配置員数 | 施工時間 | 備考          |
|-----|---------|------|------|-------------|
| 全工種 | 施工箇所の前後 | 2人/日 | 昼    | 標準施工による必要日数 |
|     |         | 人/日  | 昼・夜  |             |
|     |         | 人/日  | 昼・夜  |             |

## 仮設備関係

### 仮設工について

仮設工は、撤去を原則とするが仮設土留工、仮橋、足場等のうち、設計書に明示した部分は撤去しないものとする。なお、現場条件により周囲の構造物等に影響を与えると認められる場合は、撤去方法について協議すること。

| 仮設物 | 内容 | 期間 | 条件等 |
|-----|----|----|-----|
|     |    |    |     |
|     |    |    |     |

### 手すり先行工法による足場

本工事の枠組足場については、原則として、厚生労働省が策定した「手すり先行工法に関するガイドライン」(平成15年4月1日付、基発第0401012号)による、手すり先行工法を採用するものとする。なお、諸般の事情により手すり先行工法に必要な資材の調達ができない場合は、監督員と協議の上、設計変更の対象とする。「手すり先行工法に関するガイドライン」は、下記の厚生労働省のホームページを参照して下さい。

URL : <http://www.hourei.mhlw.go.jp/hourei/doc/tsuchi/150613-i.pdf>

## 残土・廃棄物関係

### 処分費、運搬費の計上について

本工事の施工において生じる発生土・特定建設資材及び産業廃棄物の処分については、下記の処分先を想定して処分費、運搬費を計上している。

なお、請負者の都合による処分先の変更については原則として設計変更しない。

#### ・建設発生土

| 受入場所・仮置き場 | 処分方法 | 運搬距離 | 特記事項 |
|-----------|------|------|------|
| 地先        |      | km   |      |

#### ・特定建設資材(建設リサイクル法)

| 種別             | 処分条件 | 処分先・運搬距離・数量・金額等 |                |
|----------------|------|-----------------|----------------|
|                |      | 処理工場名           | 松本地方事務所管内の許可工場 |
| アスファルト・コンクリート塊 | 再利用  | 運搬距離            | km             |
|                |      | 数量              | t              |
|                |      | 直接工事費           | 円              |
|                |      | 運搬費             | 円              |

|              |      |     |       |                    |
|--------------|------|-----|-------|--------------------|
| セメント・コンクリート塊 | 無筋Co | 再利用 | 処理工場名 | 工場                 |
|              |      |     | 運搬距離  | km                 |
|              |      |     | 数 量   | t ・ m <sup>3</sup> |
|              | 鉄筋Co | 再利用 | 直接工事費 | 処分費 円              |
|              |      |     | 運搬費   | 円                  |
|              |      |     | 処理工場名 | 工場                 |
|              | 二次製品 | 再利用 | 運搬距離  | km                 |
|              |      |     | 数 量   | t ・ m <sup>3</sup> |
|              |      |     | 直接工事費 | 処分費 円              |
| 建設資材木材       |      | 再利用 | 運搬費   | 円                  |
|              |      |     | 処理工場名 | 工場                 |
|              |      |     | 運搬距離  | km                 |
|              |      |     | 数 量   | t ・ m <sup>3</sup> |
|              |      |     | 直接工事費 | 処分費 円              |
|              |      |     | 運搬費   | 円                  |

・ 産業廃棄物（建設廃棄物処理指針）

| 種 別         | 処分条件 | 処分先・運搬距離・数量・金額等 |                    |              |
|-------------|------|-----------------|--------------------|--------------|
| 木くず（抜根・伐採材） | 再利用  | 処理工場名           | 工場                 |              |
|             |      | 運搬距離            | km                 |              |
|             |      | 数 量             | t                  |              |
|             |      | 直接工事費           | 処分費 円              |              |
| 汚 泥         |      | 運搬費             | 円                  |              |
|             |      | 処理工場名           | 工場                 |              |
|             |      | 距離              | km                 |              |
|             |      | 数 量             | t ・ m <sup>3</sup> |              |
| その他（金属くず他）  |      | 直接工事費           | 処分費 円              |              |
|             |      | 運搬費             | 円                  |              |
|             |      | 処理工場名           | 松本地方事務所管内産廃許可工場    |              |
|             |      | 運搬距離            | 10 km              |              |
|             |      |                 | 数 量                | 0.217 t      |
|             |      |                 | 直接工事費              | 処分費 13,500 円 |
|             |      |                 | 運搬費                | 4,900 円      |

薬液注入関係

水質調査、材料及び数量について

薬液注入に伴う水質調査、材料及び数量は次によること。

水質調査

|      | 試 験 項 目 | 分析回数 | 備 考 |
|------|---------|------|-----|
| 水質試験 | (1)     |      |     |
|      | (2)     |      |     |
|      | (3)     |      |     |
|      | (4)     |      |     |
|      | (5)     |      |     |

### 観測井の設置本数

|      | ボーリング長 ( m ) |   |    |   |    |   |    |   |
|------|--------------|---|----|---|----|---|----|---|
|      | H=           | m | H= | m | H= | m | H= | m |
| 設置本数 | 本            |   | 本  |   | 本  |   | 本  |   |
| 撤去本数 | 本            |   | 本  |   | 本  |   | 本  |   |

### 注入剤、注入量

| セメント乳液 | 水ガラス系 |     | 水ガラス系 ( 瞬結 ) |     | 工 法 |
|--------|-------|-----|--------------|-----|-----|
|        | 懸濁型   | 溶液型 | 懸濁型          | 溶液型 |     |
| KI     | KI    | KI  | KI           | KI  |     |

調査時点と地下水位、地質等に著しい変動がある場合を除き原則として設計変更の対象としない。

## 工事支障物件等

### 本工事区間における支障物件の処置

事業着手前に、管理者立会いのもと試掘等の調査を実施し、処置方法等について協議すること。

| 支障物件 | 管理者 | 位 置 | 工事方法(見込) | 移設時期 |
|------|-----|-----|----------|------|
|      |     |     |          |      |
|      |     |     |          |      |
|      |     |     |          |      |

## その他

### 工事カルテ作成・登録

請負者は、受注時又は変更時において、工事請負代金額が500万円（消費税込み）以上の工事について、工事实績情報サービス（CORINS）に基づき、受注・変更・完成・訂正時に工事实績情報として、「工事カルテ」を作成し監督員の確認を受けたうえ、受注時は契約後10日以内に、登録内容の変更時は変更があった日から10日以内に、完成時は工事完成後10日以内に、訂正時は適宜登録期間に登録申請しなければならない（ただし、工事請負代金額500万円以上2,500万円未満の工事については、受注・訂正時のみ登録するものとする。）

また、（財）日本建設情報総合センター発行の「工事カルテ受領書」が請負者に届いた際は、その写しを直ちに監督員に提出しなければならない。なお、変更時と完成時の間が10日間に満たない場合は、変更時の提出を省略できるものとする。

### 関係機関・自治体等との近接協議

| 関係機関 | 近接内容 | 条 件 等 |
|------|------|-------|
|      |      |       |
|      |      |       |

### 架設工法の指定

| 架設工 | 施工方法 | 施工条件 |
|-----|------|------|
|     |      |      |

**新技術・新工法・特許工法を指定**

| 使用場所 | 工 法 | 施工条件 |
|------|-----|------|
|      |     |      |
|      |     |      |

**部分使用を行う箇所**

| 使用場所 | 時 期 | 条 件 |
|------|-----|-----|
|      |     |     |

## 特記仕様書

### 1. 要旨

本特記仕様書は、松本トンネル有料道路交通安全施設整備(視線誘導標)工事に適用する。

### 2. 適用仕様書等

実施に際しては、設計図書、契約書、土木工事共通仕様書(長野県土木部)、道路構造令、視線誘導標設置基準・同解説(社団法人 日本道路協会)等および本特記仕様書による。

### 3. 配置計画等

受注者は現地を調査し、「視線誘導標設置基準・同解説」に則り視線誘導標の配置を道路台帳平面図に記載し、また形状寸法および設置方法等について監督員の承認を得るものとする。

配置計画にともなう数量の増減は設計変更の対象とする。

### 4. 材質・規格・仕様

視線誘導標の支柱は鋼管とし、細部については土木工事共通仕様書(長野県土木部)第3章一般施工、第3節共通的工種3-3-2の材料による。

### 5. 道路管理者の表示

Φ60.5mm支柱の進行方向前面に「長野県道路公社」のステッカーを設置する。字体寸法、設置方法については監督員と協議して決定すること。