

## 参考積算条件書（その１）

（長野自動車道 山崎高架橋耐震補強工事）

令和 7 年 9 月 2 9 日

東日本高速道路株式会社 関東支社

### 【注意事項】

- （１）参考積算条件書は、入札（見積）参加者が見積作成する際の参考資料であり、契約書第１条に規定する設計図書ではない。従って、請負契約上の拘束力を生じるものではない。
- （２）本資料に掲載の内容についての質問・問合せには一切応じられない。
- （３）本資料に掲載の材料価格掲載予定項目について変更する場合がある。
- （４）本資料の全部又は一部を閲覧者が複製、転載、電子媒体等へ入力し、また、それらを第三者に譲渡、販売、配布することを禁止する。
- （５）本資料を基にした公表資料の二次的著作物の作成を禁止する。

# 1.材料価格掲載予定項目

## ①生コンクリート

名称	道路名	I C 区間	単位	単価 (円)
A 1 - 5	長野自動車道	麻績 I C ~ 更埴 I C	m 3	—

### ※留意事項

- ・単価には、有料道路料金費は含まない。

## ②落橋防止構造

名称	規格・仕様	単位	価格 (円)	備考
落橋防止構造 C 1 - 4 8 4 ( 4 0 2 )	ブロック型ゴム被覆チェーン ・設計水平力 (1 本当り) : 484kN ・設計遊間量 : 402mm (丸鋼、ナット、座金、割りピンを含む)	本	—	千曲川橋 (下り線) P9 (A2 側) 橋脚
落橋防止構造 C 1 - 5 9 7 ( 4 0 2 )	ブロック型ゴム被覆チェーン ・設計水平力 (1 本当り) : 597kN ・設計遊間量 : 402mm (丸鋼、ナット、座金、割りピンを含む)	本	—	千曲川橋 (下り線) A2 橋台
落橋防止構造 C 1 - 6 0 0 ( 4 0 4 )	ブロック型ゴム被覆チェーン ・設計水平力 (1 本当り) : 600kN ・設計遊間量 : 404mm (丸鋼、ナット、座金、割りピンを含む)	本	—	千曲川橋 (上り線) P2 (P1 側) 橋脚
落橋防止構造 C 1 - 6 2 2 ( 4 0 2 )	ブロック型ゴム被覆チェーン ・設計水平力 (1 本当り) : 622kN ・設計遊間量 : 402mm (丸鋼、ナット、座金、割りピンを含む)	本	—	千曲川橋 (上り線) P9 (A2 側) 橋脚
落橋防止構造 C 1 - 6 4 2 ( 4 0 4 )	ブロック型ゴム被覆チェーン ・設計水平力 (1 本当り) : 642kN ・設計遊間量 : 402mm (丸鋼、ナット、座金、割りピンを含む)	本	—	千曲川橋 (下り線) P2 (P1 側) 橋脚
落橋防止構造 C 1 - 6 4 5 ( 4 0 2 )	ブロック型ゴム被覆チェーン ・設計水平力 (1 本当り) : 645kN ・設計遊間量 : 402mm (丸鋼、ナット、座金、割りピンを含む)	本	—	山崎高架橋 (下り線) CB3 (CB2 側) 橋台
落橋防止構造 C 1 - 8 0 3 ( 4 5 3 )	ブロック型ゴム被覆チェーン ・設計水平力 (1 本当り) : 803kN ・設計遊間量 : 4453mm (丸鋼、ナット、座金、割りピンを含む)	本	—	千曲川橋 (上り線) A2 橋台

落橋防止構造 C 1 - 8 0 6 ( 4 5 4)	ブロック型ゴム被覆チェーン ・設計水平力 (1 本当り) : 806kN ・設計遊間量 : 454mm (丸鋼、ナット、座金、割りピンを含む)	本	—	山崎高架橋 (下り線) CB2 (CB3 側) 橋台
落橋防止構造 P 1 - 6 9 2 ( 2 4 3)	連結ケーブル ・設計水平力 (1 本当り) : 692kN ・設計遊間量 : 243mm (ナット、止めプレート、スプリング、異型 緩衝具、偏向具、保護キャップ、下部工側接 続具を含む)	本	—	山崎高架橋 (下り線) CB4 (PB1 側) 橋台
落橋防止構造 P 1 - 7 9 8 ( 2 4 3)	連結ケーブル ・設計水平力 (1 本当り) : 798kN ・設計遊間量 : 243mm (ナット、止めプレート、スプリング、異型 緩衝具、偏向具、保護キャップ、下部工側接 続具を含む)	本	—	山崎高架橋 (上り線) CA3 (PA0 側) 橋台
落橋防止構造 P 1 - 9 9 3 ( 2 4 4)	連結ケーブル ・設計水平力 (1 本当り) : 993kN ・設計遊間量 : 244mm (ナット、止めプレート、スプリング、異型 緩衝具、偏向具、保護キャップ、下部工側接 続具を含む)	本	—	山崎高架橋 (下り線) PB1 (CB4 側) 橋脚
落橋防止構造 P 1 - 1 0 2 6 ( 2 4 4)	連結ケーブル ・設計水平力 (1 本当り) : 1026kN ・設計遊間量 : 244mm (ナット、止めプレート、スプリング、異型 緩衝具、偏向具、保護キャップ、下部工側接 続具を含む)	本	—	山崎高架橋 (上り線) PA0 (CA3 側) 橋脚

※留意事項

- ・単価には、有料道路料金費は含まない。

③剥離剤用環境対策資機材費

名称	規格・仕様	単位	価格 (円)	備考
機械賃料 負圧集塵機	5～7m3/min リース基本料金	台	—	山崎高架橋、 千曲川橋
	5～7m3/min リース料金	台・月	—	
材料費 負圧集塵機用 1次フィルター	購入単価	枚	—	

材料費 負圧集塵機用 2次フィルター	購入単価	枚	—	山崎高架橋、 千曲川橋
材料費 負圧集塵機用 HEPA フィルター	購入単価	枚	—	
機械賃料 真空掃除機	リース基本料金	台	—	
	リース料金	台・月	—	
材料費 真空掃除機用 1次フィルター	購入単価	枚	—	
材料費 真空掃除機用 2次フィルター	購入単価	枚	—	
材料費 真空掃除機用 HEPA フィルター	購入単価	枚	—	
材料費 簡易セキュリティールーム	購入単価	台	—	
機械賃料 エアシャワー	リース基本料金	台	—	
	リース料金	台・月	—	
材料費 エアシャワー用 1次フィルター	購入単価	枚	—	
材料費 エアシャワー用 HEPA フィルター	購入単価	枚	—	

※留意事項

- ・単価には、有料道路料金費は含まない。

④剥離剤用安全衛生保護具費

名称	規格・仕様	単位	価格（円）	備考
材料費 呼吸用保護具本体	送気装置含む 購入単価	個	—	山崎高架橋、 千曲川橋
材料費 呼吸用保護具用フィルター	購入単価	個	—	
材料費 使い捨て防護服（タイプ4）	購入単価	着	—	

材料費 防護手袋	購入単価	組	—	山崎高架橋、 千曲川橋
材料費 シューズカバー	購入単価	個	—	

## 2.間接工事費補正区分

項 目	内 容		
適用工種	橋梁保全工事（修繕）		
共通仮設費 現場管理費	施工地域補正	補正あり【一般交通影響あり（１）】	—
		補正あり【一般交通影響あり（２）】	—
		補正あり【市街地（ＤＩＤ地区）】	—
		補正なし	○
	４週８休の補正	週単位	○
		工期単位	—
現場環境改善費	市街地（ＤＩＤ地区）		—
	市街地（ＤＩＤ地区）以外		○
	計上しない		—
一般管理費等	契約保証補正	補正あり	○
		補正なし	—

## 3.（最終）参考見積書

参考積算条件書（その１）では掲載対象外

## 4. 土木工事積算基準および単価の適用年月等

項目	内容
土木工事積算基準適用年月	令和７年７月
単価ファイル適用年月	令和７年１０月
物価資料等適用年月	令和８年１月
建設機械等損料表適用年度	令和７年度版