

参考積算条件書（その１）

上信越自動車道 豊洲高架橋耐震補強工事

令和８年９月

東日本高速道路株式会社 関東支社

長野工事事務所

【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	上信越自動車道	坂城 I C ~ 更埴 J C T	m3	—
		更埴 J C T ~ 長野 I C	m3	—
		長野 I C ~ 須坂長野東 I C	m3	—
		須坂長野東 I C ~ 信州中野 I C	m3	—

・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
P 1 - A 1	設計引張力 (1 組あたり) : 2 2 2 3 k N 設計遊間量 : 2 5 0 mm (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)	組	—	
P 1 - C 1	設計引張力 (1 組あたり) : 9 3 8 k N 設計遊間量 : 5 0 mm (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)	組	—	
P 1 - D 2	設計引張力 (1 組あたり) : 1 0 6 1 k N 設計遊間量 : 3 5 0 mm (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)	組	—	
P 1 - E 1	設計引張力 (1 組あたり) : 1 5 4 8 k N 設計遊間量 : 2 5 0 mm (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)	組	—	
P 1 - E 4	設計引張力 (1 組あたり) : 2 0 5 8 k N 設計遊間量 : 2 5 0 mm (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)	組	—	
P 1 - G 2	設計引張力 (1 組あたり) : 1 5 2 4 k N 設計遊間量 : 2 5 0 mm (ナット、止めプレート、スプリング、異	組	—	

	型緩衝具、偏向具、保護キャップ、下部工側接続具を含む)			
P 1 - G 3	設計引張力 (1組あたり): 1 6 7 1 k N 設計遊間量: 2 5 0 mm (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)	組	—	
P 1 - G 4	設計引張力 (1組あたり): 1 2 5 3 k N 設計遊間量: 2 5 0 mm (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)	組	—	
P 1 - K 1	設計引張力 (1組あたり): 2 3 1 2 k N 設計遊間量: 2 5 0 mm (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)	組	—	
P 1 - K 2	設計引張力 (1組あたり): 2 8 2 3 k N 設計遊間量: 2 5 0 mm (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)	組	—	
P 1 - R 1	設計引張力 (1組あたり): 1 5 0 9 k N 設計遊間量: 2 5 0 mm (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)	組	—	
P 1 - R 2	設計引張力 (1組あたり): 2 8 5 0 k N 設計遊間量: 2 5 0 mm (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)	組	—	
P 1 - S 1	設計引張力 (1組あたり): 1 6 7 5 k N 設計遊間量: 2 5 0 mm (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)	組	—	
P 1 - S 2	設計引張力 (1組あたり): 1 7 8 6 k N	組	—	

	設計遊間量：250mm (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)			
P1-T1	設計引張力（1組あたり）：957kN 設計遊間量：250mm (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)	組	—	
P1-T2	設計引張力（1組あたり）：1417kN 設計遊間量：250mm (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)	組	—	
C1-G2	設計引張力（1組あたり）：1228kN 設計遊間量：548mm (丸鋼、ナット、座金、割りピンを含む)	組	—	
C1-H1	設計引張力（1組あたり）：835kN 設計遊間量：300mm	組	—	
C1-H2	設計引張力（1組あたり）：916kN 設計遊間量：250mm	組	—	
C1-P1	設計引張力（1組あたり）：1442kN 設計遊間量：400mm	組	—	
C1-P2	設計引張力（1組あたり）：1287kN 設計遊間量：300mm	組	—	
C1-S1	設計引張力（1組あたり）：852kN 設計遊間量：455mm (丸鋼、ナット、座金、割りピンを含む)	組	—	
C1-S2	設計引張力（1組あたり）：1703kN 設計遊間量：622mm (丸鋼、ナット、座金、割りピンを含む)	組	—	
C1-S3	設計引張力（1組あたり）：1154kN 設計遊間量：536mm (丸鋼、ナット、座金、割りピンを含む)	組	—	
C1-S4	設計引張力（1組あたり）：866kN 設計遊間量：455mm (丸鋼、ナット、座金、割りピンを含む)	組	—	

・単価には、有料道路料金費は含まない。

③横変位拘束構造M

名称	規格・仕様	単位	価格（円）	備考
E 4	鋼製ストッパータイプ 設計水平力（1基あたり）：2034kN 設計遊間量：50mm	基	—	

・単価には、有料道路料金費は含まない。

④水平力分担構造

名称	規格・仕様	単位	価格（円）	備考
P-R 1	設計水平力（1基あたり）：1502kN 設計遊間量：193mm	基	—	
P-R 2	設計水平力（1基あたり）：1963kN 設計遊間量：155mm	基	—	
P-R 3	設計水平力（1基あたり）：2323kN 設計遊間量：0mm	基	—	
P-R 4	設計水平力（1基あたり）：2323kN 設計遊間量：0mm	基	—	
P-R 5	設計水平力（1基あたり）：1473kN 設計遊間量：138mm	基	—	
P-R 6	設計水平力（1基あたり）：1507kN 設計遊間量：182mm	基	—	
P-S 1	設計水平力（1基あたり）：2100kN 設計遊間量：135mm	基	—	
P-S 2	設計水平力（1基あたり）：2050kN 設計遊間量：135mm	基	—	
P-T 1	設計水平力（1基あたり）：1650kN 設計遊間量：170mm	基	—	

・単価には、有料道路料金費は含まない。

⑤制震構造

名称	規格・仕様	単位	価格（円）	備考
制震ダンパー D 1	抵抗力（1基あたり）：300kN ストローク：±100mm L=985mm	基	—	
制震ダンパー R 1	抵抗力（1基あたり）：750kN ストローク：±200mm L=1890mm	基	—	
制震ダンパー R 2	抵抗力（1基あたり）：1500kN ストローク：±200mm L=2160mm	基	—	

制震ダンパー R 3	抵抗力 (1 基あたり) : 1 5 0 0 k N ストローク : ± 1 5 0 mm L = 1 9 1 0 mm	基	—	
------------	---	---	---	--

・単価には、有料道路料金費は含まない。

⑥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	5 ～ 7 m ³ /min リース基本料金	台	—	御堂川橋(上り)、雨宮橋(下り)、沢山川橋(下り)、清野橋(下り)、蛭川橋(上下)、長野Cランプ橋、保科川橋(上り)、百々川橋(上り)、豊洲高架橋(上り)、松川橋(上り)、篠井川橋(上り)
負圧集塵機	5 ～ 7 m ³ /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	—	
材料費 負圧集塵機用 H E P A フィルター	購入単価	枚	—	
機械賃料	リース基本料金	台	—	
真空掃除機	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 H E P A フィルター	購入単価	枚	—	
材料費 簡易セキュリティルーム	購入単価	台	—	
機械賃料	リース基本料金	台	—	
エアシャワー	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	購入単価	枚	—	

HEPAフィルター				
-----------	--	--	--	--

・単価には、有料道路料金費は含まない。

2.間接工事費補正区分

項 目	内 容		
適用工種	橋梁保全（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（D I D地区）】	
		補正なし	
現場環境改善費	市街地（D I D地区）		
	市街地（D I D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.見積活用方式を活用した工事における当社採用単価

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８年７月
単価ファイル適用年月	令和８年１０月
物価資料等適用年月	令和９年２月
建設機械等損料表適用年度	令和８年度版