

参考積算条件書

(長野自動車道 五常橋床版取替工事)

令和 7 年 2 月

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) 本資料に掲載の単価についての質問・問合せには一切応じられない。
- (3) 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。
- (4) 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。
- (5) 本資料に掲載の単価については、上記工事の当初積算に使用する主要な材料の設計単価等であるため、上記以外の工事に適用できない。

1. はじめに

「参考積算条件書（以下、「条件書」という。）」は、東日本高速道路株式会社（以下、「NEXCO 東日本」という。）関東支社が発注する工事の積算に用いる材料単価、間接工事費の適用工種および補正区分、見積活用方式を採用した工事における当社採用単価及び土木工事積算基準および単価の適用年月について、掲載したものです。

なお、材料単価については、関東支社が独自の調査に基づき定めた主要材料等単価を掲載しています。

2. 材料単価の決定方法

- ・本条件書は、『「土木工事単価ファイル」（NEXCO 東日本）』、『「月刊積算資料」、「積算資料電子版」、「土木施工単価」（一般財団法人経済調査会）または、「月刊建設物価」、「WEB 建設物価」、「土木コスト情報」（一般財団法人建設物価調査会）（以下、物価資料等という。）』に掲載されていない材料等について、市場取引価格の調査を実施し、その結果を基に設定した材料単価を掲載しています。
- ・荷渡し条件は、特記のない限り、現場着価格とします。
- ・本条件書に示す材料等の仕様については、適用工事の設計図書によるものとする。

1.材料価格

①生コンクリート

名称	道路名	I C 区間	単位	単価 (円)
A 1 - 3 (A)	長野自動車道	安曇野 I C ~ 麻績 I C	m3	23,500
A 1 - 4 (A)	長野自動車道	安曇野 I C ~ 麻績 I C	m3	31,500
A 1 - 5	長野自動車道	安曇野 I C ~ 麻績 I C	m3	30,000
P 6 - 5 (A)	長野自動車道	安曇野 I C ~ 麻績 I C	m3	40,600

※留意事項

- ・単価には、有料道路料金費は含まない。

②アスファルトコンクリート混合物

品名	アスファルトの種類	道路名	I C 区間	単位	単価 (円)
	骨材の最大粒径				
	昼夜区分				
基層用遮水性ア スファルト混合物	改質アスファルト	長野自動車道	安曇野 I C ~ 麻績 I C	t	15,750
	20 mm				
	なし				
レベリング層用混 合物 FB13	改質アスファルト			t	18,050
	13 mm				
	なし				
高機能舗装Ⅱ 型用混合物	改質アスファルト(積寒 用)			t	17,450
	13 mm				
	なし				

※留意事項

- ・単価には、有料道路料金費は含まない。

③プレキャスト二次製品

名称	規格・仕様	単位	価格	備考
プレキャスト壁高欄	LA1 タイプ L=3.034m	基	437,000	
プレキャスト壁高欄	RA1 タイプ L=2.943m	基	422,000	
プレキャスト壁高欄	LA2 (RA2) タイプ L=3.800m	基	547,000	
プレキャスト壁高欄	LA3 (RA3) タイプ L=4.000m	基	575,000	
プレキャスト壁高欄	LA4 タイプ L=3.982m	基	573,000	
プレキャスト壁高欄	RA4 タイプ L=3.803m	基	547,000	
プレキャスト壁高欄	LA5 (RA5) タイプ L=3.700m	基	532,000	
プレキャスト壁高欄	LA6 タイプ L=3.207m	基	465,000	
プレキャスト壁高欄	RA6 タイプ L=3.042m	基	441,000	
プレキャスト壁高欄	LA1 タイプ L=2.698m	基	387,000	
プレキャスト壁高欄	RA1 タイプ L=3.047m	基	438,000	
プレキャスト壁高欄	LA2 (RA2) タイプ L=4.000m	基	575,000	
プレキャスト壁高欄	LA3 タイプ L=3.994m	基	574,000	
プレキャスト壁高欄	RA3 タイプ L=3.767m	基	542,000	
プレキャスト壁高欄	LA4 タイプ L=4.058m	基	589,000	
プレキャスト壁高欄	RA4 タイプ L=3.936m	基	571,000	

※留意事項

- ・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（ＤＩＤ地区）】	
		補正なし	
	４週８休以上の現場閉所を行う場合		○
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

①見積対象項目 (単価)

番号	項目番号	項目	単位	単価	備考
2	2 - (6)	構造物掘削 特殊部 A	m3	79,597	
23	17 - (29)	断面修復工 B 1 - 1	L	1,503	
28	17 - (34)	支承取替工 E - 5 1 3 2 (2 0 0 7)	基	30,427,806	
29	17 - (34)	支承取替工 E - 1 3 8 0 3 (5 3 9 8)	基	49,800,837	
30	17 - (34)	支承取替工 E - 4 8 2 6 (1 7 0 5)	基	29,187,412	
31	17 - (34)	支承取替工 E - 4 6 7 3 (1 6 4 7)	基	23,451,489	
32	17 - (34)	支承取替工 E - 1 3 3 0 1 (5 4 8 6)	基	51,271,794	
33	17 - (34)	支承取替工 E - 5 0 0 0 (1 9 5 2)	基	24,783,394	
34	17 - (34)	支承取替工 E - 4 1 4 2 (1 4 4 0)	基	31,537,169	
35	17 - (34)	支承取替工 E - 1 2 1 1 0 (4 5 0 6)	基	37,962,167	
36	17 - (34)	支承取替工 E - 4 8 6 5 (1 7 3 6)	基	31,349,546	
37	17 - (34)	支承取替工 仮設鋼製ブラケット	t	807,046	
48	18 - (17)	構造物等取壊し工 コンクリート構造物取壊し (T y p e B 1)	m3	7,553,208	
49	18 - (17)	構造物等取壊し工 コンクリート構造物取壊し (T y p e B 2)	m3	9,107,270	
50	18 - (17)	構造物等取壊し工 コンクリート構造物取壊し (T y p e B 3)	m3	7,237,495	

番号	項目番号	項目	単位	単価	備考
51	18 - (17)	構造物等取壊し工 コンクリート構造物取壊し (Type B 4)	m3	56,542,933	
52	18 - (17)	構造物等取壊し工 コンクリート構造物取壊し (Type B 5)	m3	47,615,100	
53	18 - (17)	構造物等取壊し工 コンクリート構造物取壊し (Type C)	m3	1,058,481	
56	19 - (1)	交通規制工 車線規制 I × 1 × 0	回	149,167	
57	19 - (1)	交通規制工 車線規制 III × 1 × 0	回	147,325	
58	19 - (1)	交通規制工 中央分離帯規制 II × 1	回	360,246	
59	19 - (1)	交通規制工 中央分離帯規制 III × 1 (昼夜) A 1	回	2,223,444	
60	19 - (1)	交通規制工 中央分離帯規制 III × 1 (昼夜) A 2	回	3,503,663	
61	19 - (1)	交通規制工 中央分離帯規制 III × 1 (昼夜) A 3	回	1,860,103	
62	19 - (1)	交通規制工 対面通行規制 (昼夜) A	回	38,125,072	
69	特 - (2)	プレキャストPC床版製作 A	枚	2,575,925	
70	特 - (2)	プレキャストPC床版製作 B	枚	2,657,925	
75	特 - (5)	プレキャスト壁高欄設置工 A (夜)	m	52,048	
76	特 - (5)	プレキャスト壁高欄設置工 B (夜)	m	52,048	
80	特 - (8)	制震構造 制震ダンパー 400 (±100)	基	7,743,554	

番号	項目番号	項目	単位	単価	備考
81	特 - (8)	制震構造 制震ダンパー 2 0 0 0 (± 1 5 0)	基	13, 214, 861	
82	特 - (8)	制震構造 制震ダンパー 2 0 0 0 (± 2 0 0)	基	13, 653, 921	
98	特 - (15)	構造物補強工 補強部材の架設 A	t	3, 887, 981	
103	特 - (17)	段差防止構造 A	箇所	1, 083, 533	
104	特 - (17)	段差防止構造 B	箇所	830, 142	
105	特 - (17)	段差防止構造 C	箇所	863, 079	
106	特 - (17)	段差防止構造 D	箇所	1, 726, 764	
107	特 - (17)	段差防止構造 E	箇所	839, 161	
108	特 - (17)	段差防止構造 F	箇所	775, 561	
111	特 - (19)	床版の詳細設計 床版の詳細設計 A	式	13, 090, 000	一般管理費等を除く 金額
112	特 - (19)	床版の詳細設計 床版の詳細設計 B	式	11, 120, 000	一般管理費等を除く 金額
113	特 - (19)	床版の詳細設計 床版の詳細設計 C	式	8, 160, 000	一般管理費等を除く 金額
114	特 - (19)	床版の詳細設計 床版の詳細設計 E	式	15, 280, 000	一般管理費等を除く 金額
115	特 - (19)	床版の詳細設計 管路・線路移転設計 A	式	2, 830, 000	一般管理費等を除く 金額
116	特 - (19)	床版の詳細設計 管路・線路移転設計 B	式	1, 410, 000	一般管理費等を除く 金額
117	特 - (20)	耐震補強詳細設計 上部工補強設計 A	式	17, 660, 000	一般管理費等を除く 金額
118	特 - (20)	耐震補強詳細設計 上部工補強設計 B	式	9, 350, 000	一般管理費等を除く 金額

4. 適用年月

項 目	内 容
土木工事積算基準適用年度	令和 6 年度版
土木工事等単価ファイル適用年月	2024 年 10 月
物価資料等適用年月	2025 年 2 月
建設機械等損料表適用年度	令和 6 年度版