

参考積算条件書

(首都圏中央連絡自動車道 阿見稲敷舗装工事)

令和6年2月13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及び間接工事費の適用工種および補正区分について、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 骨材関係

品名	規格・寸法	道路名	I C 区間 (〇〇地区)	単位	単価 (円)
製鋼スラグ材	CS-40 (高炉徐冷スラグ)	首都圏中央連絡 自動車道	牛久阿見 I C ～ 神崎 I C	m3	2,800
5号砕石	20～13mm	-	茨城県つくば市 梶内 59 番地	m3	4,550
6号砕石	13～5mm			m3	4,650
7号砕石	5～2.5mm			m3	4,750
砕砂				m3	4,250
粗砂				m3	4,300
細砂				m3	4,300
石粉 (フィラー)				t	6,900
アスファルト	改質アスファルト (高耐久上層路盤用)			t	175,000

※留意事項

- ・単価には有料道路料金費は含まない。

② 生コンクリート

名称	道路名	I C 区間	単位	単価 (円)
A1-3	首都圏中央連絡 自動車道	牛久阿見 I C～神崎 I C	m3	18,400
C1-1			m3	17,200
D1-1 (20 (25) mm)			m3	17,200

※留意事項

- ・単価には、有料道路料金費は含まない。

③ 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				
高機能舗装Ⅱ型用 混合物	改質アスファルト (一般用)	首都圏中央連絡 自動車道	牛久阿見 I C ～ 稲敷 I C	t	14,800
	13 mm				
	無し				
高機能舗装Ⅱ型用 混合物	改質アスファルト (一般用)		稲敷 I C ～ 稲敷東 I C	t	15,000
	13 mm				
	無し				
高機能舗装Ⅰ型用 混合物	高粘度改質アスファ ルト(一般用)		牛久阿見 I C ～ 阿見東 I C	t	14,900
	13 mm				
	無し				
基層用遮水性アス ファルト混合物	改質アスファルト (一般用)		牛久阿見 I C ～ 阿見東 I C	t	13,650
	20mm				
	無し				
基層用遮水性アス ファルト混合物	改質アスファルト (一般用)		稲敷 I C ～ 稲敷東 I C	t	13,850
	20mm				
	無し				
高耐久上層路盤用 アスファルト混合 物	改質アスファル (高耐久上層路盤用)	牛久阿見 I C ～ 阿見東 I C	t	15,550	
	20mm				
	無し				
縁石工用アスファ ルト混合物	ストレートアスファ ルト 60～80	牛久阿見 I C ～ 稲敷 I C	t	14,450	
	25mm				
	無し				
縁石工用アスファ ルト用混合物	ストレートアスファ ルト 60～80	稲敷 I C ～ 稲敷東 I C	t	14,650	
	25mm				
	無し				

※留意事項

- ・単価には、有料道路料金費は含まない。

④その他材料

名称	規格・仕様	単位	単価 (円)	備考
プレキャスト 円形水路	φ 300×1995 T-25 5本/10m, 1049kg/1本	m	27,500	
プレキャスト 円形水路	φ 350×1995 T-25 5本/10m, 1267kg/1本	m	33,150	
プレキャスト 円形水路	φ 400×1995 T-25 5本/10m, 1483kg/1本	m	38,500	
プレキャスト 円形水路	φ 450×1995 T-25 5本/10m, 1723kg/1本	m	45,000	
グレーチング蓋	600*900*90, T-25	枚	69,300	受枠・ボルト材料費 突孔加工費含む
グレーチング蓋	800*900*90, T-25	枚	92,600	
コンクリート防護柵 標準ブロック	L=4.990m	基	327,000	連結 PC 鋼材・定着 部材等を含まない
コンクリート防護柵 中間定着ブロック	L=4.990m	基	338,000	連結 PC 鋼材・定着 部材等を含まない
落下物防止柵 G2		m	18,600	鋼管基礎は除く
落下物防止柵 鋼管	JISG 3444 一般構造用炭素鋼鋼管 STK400 Φ139.8×3.5 L=1,550	本	9,480	
アスファルト乳剤	PKM-T-Q (日本アスファルト乳剤協会規格)	t	254,000	
Nottingham Asphalt Tester を用いた 繰返し間接引張試験 費	『Nottingham Asphalt Tester を 用いた繰返し間接引張試験方法 (スティフネス) (案)』 に 基づき実施	回	67,600	密度測定含む

2.間接工事費補正区分

項目	内 容		
適用工種	舗装（新設）		
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	
	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（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	