参考積算条件書

(首都圈中央連絡自動車道 神崎大栄舗装工事)

令和6年9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	IC区間	単位	単価(円)
147	坦 昭石	(○○地区)	半江	
A1-3		稲敷東 IC~神崎 IC	m3	18, 400
A1-3		神崎 IC~大栄 JC T	m3	21, 950
D1 0	首都圏中央連絡自動車道	稲敷東 IC~神崎 IC	m3	17,600
B1-3		神崎 IC~大栄 JCT	m3	20,800
C1-1		稲敷東 IC~神崎 IC	m3	16, 900
C1-1		神崎 IC~大栄 JCT	m3	20, 200
H2-1		稲敷東 IC~神崎 IC	m3	19, 500
ΠZ-1		神崎 IC~大栄 JCT	m3	23, 500
D1_1		稲敷東 IC~神崎 IC	m3	16, 900
D1-1		神崎 IC~大栄 JCT	m3	20, 200

※留意事項

・単価には、有料道路料金費は含まない。

②骨材関係

品名 規格・寸法	道路名	IC区間	単位	単価	
	次配行 11公	坦邱石	(○○地区)	平匹	(円)
製鋼スラグ	CS-40	 	稲敷東 IC~大栄 JCT	m3	3, 150
クラッシャーラン C40	C40~0mm JISによる		稲敷東 IC~神崎 IC	m3	4, 700
77954-75 040	(40° 00mm)13 (C & 3)	首都圏中央連 絡自動車道	神崎 IC~大栄 JC T	m3	5, 950
砂(細目・洗い)	コンクリート用] 附日男牛坦	稲敷東 IC~神崎 IC	m3	4, 900
4岁(和日·7元()	コングリート用		神崎 IC~大栄 JC T	m3	4, 300
4号砕石	30~20mm	_		m3	6, 400
5 号砕石	20~13mm			m3	6, 500
6 号砕石	13~5mm		工 英	m3	6, 600
7号砕石	5∼2.5mm		千葉県印旛郡栄町 矢口字中流 603 番 1	m3	6, 600
砕砂			大口子中机 003 番 1	m3	6, 400
粗砂				m3	4, 900
細砂				m3	4, 300
石粉(フィラー)				m3	8, 500
アスファルト	ストレートアスファルト	_	千葉県印旛郡栄町矢 口字中流 603 番 1	+	120 000
	60∼80 (JIS K 2207)			t	120,000
アフフっぽん	改質アスファルト			+	199 000
	アスファルト (高弾性上層路盤用)			t	182, 000

※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 骨材の最大粒径 昼夜区分	道路名	I C区間 (○○地区)	単位	単価(円)
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) 13 mm 無し		神崎 IC	t	15, 350
高機能舗装Ⅱ型用 混合物	改質アスファルト (一般用) 13 mm 無し		稲敷東 IC~大栄 JCT	t	15, 300
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) 20mm 無し	首都圏中央連 絡自動車道	稲敷東 IC~大栄 JCT	t	14, 050
高弾性上層路盤用 混合物	改質アスファルト (高弾性上層路盤用) 20mm 無し		稲敷東 IC~下総 IC	t	16, 000
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 25mm 無し		稲敷東 IC~大栄 JCT	t	15, 700

※留意事項

・単価は、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	価格	備考
プレキャスト	Ds-RG(P) • 0.70 • 0.15	本	25 400	
ロールドガッター	5本/10m,716kg/本	7	35, 400	
プレキャスト	Ds-RG(P) • 0.50 • 0.10	+	21 000	
ロールドガッター	5本/10m,403kg/本	本 21,000		
プレキャスト	φ 300×1995	本	66 000	
円形水路	T-25 5本/10m,1049kg/1本	4	66, 900	

名称	規格・仕様	単位	価格	備考
プレキャスト	φ 300×1995			
円形水路	T-25 5本/10m,1049kg/1本	本	123, 000	
口心小陌	円形水路用グレーチング蓋付き			
グレーチング蓋	800*900*90, T-25	枚	95, 500	
グレーチング蓋	900*900*90, T-25	枚	93, 400	
グレーチング蓋	600*900*90, T-25	枚	74, 900	受枠・ボルト材料費
グレーチング蓋	650*900*90×2(2 枚割り),T-25	枚	150,000	突孔加工費含む
グレーチング蓋	800*700*75, T-25	枚	62, 700	
グレーチング蓋	700*700*75, T-25	枚	59, 900	
スクリーン	300*520	個	47, 600	
Di-M-Pu(BA)	縁石 PCC-B2	個	10, 200	
Di-M-Pu(BA)	フタ	個	7, 410	
落下物防止柵	F2	m	335, 000	鋼管基礎、スパイラル 鉄筋を含まず
	JISG 3444 一般構造用炭素鋼鋼			
落下物防止柵 鋼管	管	本	126, 000	
	(STK400) Φ 355. 6×6. 4 L=3,000			
落下物防止柵	G2	m	18, 600	鋼管基礎を含まず
	JISG 3444 一般構造用炭素鋼鋼			
落下物防止柵 鋼管	管	本	9, 480	
	(STK400) Φ 139. 8×3. 5 L=1, 550			
防草シート	改質アスファルト系	本	18, 300	
的古へ、ド	1100(W) ×8000(L) ×3(t)	4	18, 300	
防草シート	15kg 缶 0.2kg/m2	缶	20, 800	
プライマー	13кg Щ 0. 2кg/ ш2	Щ	20, 800	
防草シート	ϕ 12×32	本	43	
コンクリート釘	Ψ12 / 02	74	40	
防草シート	外径 φ 16	個	4	
丸ワッシャー	/ E ψ 10	旦	1	
防草シート	$\phi 9.5 \times 300$	本	52	
釘アンカー	4.0	. [-	02	
防草シート	D10×300	本	61	
L字アンカー		. 1	~ -	
防草シート	D10×500	本	89	
L字アンカー		*1*		
防草シート	外径 φ 60	個	47	
樹脂ワッシャー				

名称	規格・仕様	単位	価格	備考
防草シート	200 (W) × 20 ··· (I)	巻	7, 040	
風対策用金網	200 (W) × 30 m (L)			
防草シート	E1-m/代 0m/m0	代	6 520	
ミネラル	5kg/袋 8g/m2	袋	6, 530	
防草シート	320m1	本	1, 210	
コーキング材	520III			
マフフール1回対	PKM-T-Q(日本アスファルト乳剤協	,	254	
アスファルト乳剤	会規格)	L		
立入防止柵	一般型非積雪地用A	m	11,000	鋼管基礎を除く
立入防止柵の出入口	一般型非積雪地用A	基	105, 000	鋼管基礎を除く

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)】	0
		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 ○		0
	市街地(DID地区)		
現場環境改善費	市街地(DID地区)以外		0
計上しない			
一般管理費等	≠7.6/4/日記/拾丁	補正あり	0
	契約保証補正	補正なし	

3.適用年月等

項目	内容
物価資料等適用年月	2024 年 9 月
土木工事単価ファイル等適用年月	2024年7月
土木工事積算基準適用年月	2023 年 7 月
採用都道府県	千葉県