

秋田自動車道 鷺之巣川橋他 1 橋基本詳細設計

金 抜 設 計 書

令和 7年 4月

東日本高速道路株式会社 東北支社

横手工事事務所

1. 調査等業務名	秋田自動車道 鷺之巣川橋他 1 橋基本詳細設計		
2. 道路名	秋田自動車道		
3. 施行箇所	(自) 岩手県 和賀郡 西和賀町 鷺之巣 (STA 138+79.00) (至) 岩手県 和賀郡 西和賀町 小繋沢 (STA 202+58.00) (自) (至) (自) (至) (自) (至) (自) (至)		
4. 設計額	積算額 円 消費税及び 地方消費税相当額 円 計 円		
5. 施工内容	上部工設計	3 連	詳細図作成 1 1 枚
	橋台設計	4 基	
	橋脚設計	3 基	
	基礎工設計	1 基	
	仮設構造物設計 土留工 (8 m 以上)	4 箇所	
	仮設構造物設計 アンカー土留工	1 箇所	
	仮設構造物設計 一重締切工	2 箇所	
	仮設構造物設計 特殊作業台	2 箇所	
	動的解析	2 連	
6. 期 間	契約保証取得の日の翌日から 600 日間		

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
技術業務直接人件費					
現地踏査	式	1			見積対象
構造物設計 上部工設計 PC 3 径間連続箱げた橋（片持工法）（鷺之巣川橋）	連	1			見積対象
構造物設計 上部工設計 PC 単純箱げた橋（支保工法）（小繋沢橋）	連	1			見積対象
構造物設計 上部工設計 PC 単純 2 主版げた橋（小繋沢橋）	連	1			見積対象
構造物設計 橋台設計 逆 T 式橋台（鷺之巣川橋）A	基	1			見積対象
構造物設計 橋台設計 逆 T 式橋台（鷺之巣川橋）B	基	1			見積対象
構造物設計 橋台設計 逆 T 式橋台（小繋沢橋）A	基	1			見積対象
構造物設計 橋台設計 逆 T 式橋台（小繋沢橋）B	基	1			見積対象
構造物設計 橋脚設計 柱式橋脚（張出無）（鷺之巣川橋）A	基	1			見積対象
構造物設計 橋脚設計 柱式橋脚（張出無）（鷺之巣川橋）B	基	1			見積対象
構造物設計 橋脚設計 柱式橋脚（張出有）（小繋沢橋）A	基	1			見積対象
構造物設計 基礎工設計 場所打ちぐい（機械掘削）（鷺之巣川橋A1）	基	1			見積対象
構造物設計 仮設構造物設計 土留工（8 m 以上）	箇所	4			見積対象
構造物設計 仮設構造物設計 アンカー土留工	箇所	1			見積対象
構造物設計 仮設構造物設計 一重締切工	箇所	2			見積対象

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
構造物設計 仮設構造物設計 特殊作業台	箇所	2			見積対象
構造物設計 動的解析（鷺之巣川橋）	連	1			見積対象
構造物設計 動的解析（小繫沢橋）	連	1			見積対象
附帯工設計 詳細図作成 用排水工詳細図作成	枚	2			見積対象
附帯工設計 詳細図作成 のり面工詳細図作成	枚	1			見積対象
附帯工設計 詳細図作成 設計協議説明用図面作成	枚	8			見積対象
設計打合せ	式	1			見積対象
計					
技術業務直接経費					
構造物設計 電算機使用料（上部工）（鷺之巣川橋）	式	1			見積対象
構造物設計 電算機使用料（上部工）（小繫沢橋A1～P1）	式	1			見積対象
構造物設計 電算機使用料（上部工）（小繫沢橋P1～A2）	式	1			見積対象
構造物設計 電算機使用料（下部工）（鷺之巣川橋A1, A2 小繫沢橋A1, A2）	式	1			見積対象
構造物設計 電算機使用料（下部工）（鷺之巣川橋P1, P2）	式	1			見積対象
構造物設計 電算機使用料（下部工）（小繫沢橋P1）	式	1			見積対象
構造物設計 電算機使用料（基礎工）場所打ちぐい（鷺之巣川橋A1）	式	1			見積対象

内 訳 書

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
構造物設計 電算機使用料（土留工 8 m以上）	式	1			見積対象
構造物設計 電算機使用料（アンカー土留工）	式	1			見積対象
構造物設計 電算機使用料（一重締切工）	式	1			見積対象
構造物設計 電算機使用料（特殊作業台）	式	1			見積対象
構造物設計 電算機使用料（動的解析）（鷺之巣川橋）	式	1			見積対象
構造物設計 電算機使用料（動的解析）（小繋沢橋）	式	1			見積対象
交通費・日当・宿泊費	式	1			見積対象
小計					
その他原価	式	1			
一般管理費等	式	1			
計					
合計					
消費税及び地方消費税相当額					
総計					