秋田自動車道　横手北～大曲間道路詳細設計

金　抜　設　計　書

令和　8年 10月

東日本高速道路株式会社 東北支社

横手工事事務所

設計書番号　2670201

概　　要

１．調査等業務名　秋田自動車道　横手北～大曲間道路詳細設計

２．道路名　秋田自動車道

３．履行箇所
（自）秋田県　横手市　猪岡字竜ノ末　(STA 85+60　)
（至）秋田県　大仙市　内小友字上中田　(STA 196+40　)

（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

道路設計	8.56km
連絡等施設設計	0.09km
附帯工設計	
詳細図作成	14枚
防雪柵設計	5断面
工事用道路設計 A	1.64km
対策工詳細図作成	13枚
座標計算	10曲線
３次元モデル作成	9.58km

６．期　　間　契約保証取得の日の翌日から 660日間

内　訳　書

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					
道路設計　現地踏査	式	1			見積対象
道路設計　設計計画	km	8.56			見積対象
道路設計　縦断設計	km	8.56			見積対象
道路設計　平面図作成	km	8.56			見積対象
道路設計　縦断図作成	km	8.56			見積対象
道路設計　標準横断図作成	枚	2			見積対象
道路設計　横断図作成（単一断面）	km	8.56			見積対象
道路設計　用排水設計	km	8.56			見積対象
道路設計　数量計算（単一断面）	km	8.56			見積対象
連絡等施設設計　設計計画	km	0.09			見積対象
連絡等施設設計　平面・縦断設計	km	0.09			見積対象
連絡等施設設計　１／５００　平面図作成	km	0.09			見積対象
連絡等施設設計　１／１０００　平面図作成	km	0.09			見積対象
連絡等施設設計　１／２００　詳細平面図作成	枚	2			見積対象
連絡等施設設計　平面線形図作成	km	0.09			見積対象

内　訳　書

工　種　・　名　称　・　細　目	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
連絡等施設設計　縦断図作成	km	0.09			見積対象
連絡等施設設計　標準横断図作成	枚	1			見積対象
連絡等施設設計　用排水設計	km	0.09			見積対象
連絡等施設設計　数量計算	km	0.09			見積対象
工事発注用数量表作成　工事目的物別数量総括表 一般土工	km	8.56			見積対象
工事発注用数量表作成　工事目的物別代価表作成 一般土工	工事	1			見積対象
附帯工設計　用排水工詳細図作成（簡単）	枚	8			見積対象
附帯工設計　簡易舗装工詳細図作成（普通）	枚	6			見積対象
附帯工設計　防雪柵設計（標準準用）	断面	2			見積対象
附帯工設計　防雪柵設計（基本）	断面	2			見積対象
附帯工設計　防雪柵設計（基本適用）	断面	1			見積対象
附帯工設計　防雪柵基礎杭設計（標準準用）	基	1			見積対象
附帯工設計　防雪柵基礎杭設計（基本）	基	1			見積対象
附帯工設計　防雪柵基礎杭設計（基本適用）	基	1			見積対象
附帯工設計　防雪柵割付図作成	枚	20			見積対象
附帯工設計　設計協議説明用図面作成（普通）	枚	16			見積対象

内　訳　書

工　種　・　名　称　・　細　目	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
附帯工設計　設計協議説明用図面作成（複雑）	枚	14			見積対象
附帯工設計　工事用道路設計 A	km	1.64			見積対象
附帯工設計　沈下解析	断面	2			見積対象
附帯工設計　安定解析	断面	2			見積対象
附帯工設計　対策工法の検討	対策箇所	5			見積対象
附帯工設計　対策工詳細図作成	枚	13			見積対象
附帯工設計　座標計算計画	km	12.32			見積対象
附帯工設計　座標計算	曲線	10			見積対象
附帯工設計　座標計算報告書作成	km	12.32			見積対象
附帯工設計　３次元モデル作成	km	9.58			見積対象
設計打合せ	式	1			見積対象
計					
技術業務直接経費					
電算機使用料　座標計算 主要点	点	28			見積対象
電算機使用料　座標計算 ＩＰ点	点	10			見積対象
電算機使用料　座標計算 中間点	点	553			見積対象

内　訳　書

工　種　・　名　称　・　細　目	単　位	数　量	単　価	金　額	摘　要
３次元モデル作成　電算機使用料	km	9.58			見積対象
３次元モデル作成　電子成果品作成費	式	1			見積対象
交通費・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					