

令和3年度 道東自動車道 帯広管内道路構造検討

積 算 内 訳 書

令和 3年 6月

東日本高速道路株式会社 北海道支社

帯広管理事務所

## 概 要

1. 調査等業務名 令和3年度 道東自動車道 帯広管内道路構造検討
2. 路線名 道東自動車道
3. 施行箇所 (自) 北海道勇払郡占冠村字上トマム  
(至) 北海道上川郡新得町字新得
- (自)  
(至)
- (自)  
(至)
- (自)  
(至)
4. 施工内容 道路設計 詳細設計 2.87km  
附帯工設計 溝渠工設計 5基  
附帯工設計 擁壁工設計 2断面  
3次元現況モデル作成 約28万㎡  
トンネル設計 詳細設計 2.35km
5. 期間 自 令和 3年 6月 1日 ~ 至 令和 4年11月22日 (450日間)

調査等業務名	令和3年度 道東自動車道 帯広管内道路構造検討
--------	-------------------------

工種・名称・細目	単位	数量	金額	摘要
道路設計				
詳細設計	式	1	22,646,062	
道路設計 現地踏査	式	1		
3次元統合モデル作成	km	2.87		
3次元現況モデル作成	万m <sup>2</sup>	28.05		
道路設計 設計計画	km	2.87		
道路設計 平面図作成	km	2.87		
道路設計 標準横断面作成	枚	1		
道路設計 横断面作成(単一断面)	km	0.3		
道路設計 横断面作成(分離断面)	km	2.58		
道路設計 土積図作成	km	2.87		
道路設計 用排水設計	km	2.87		
道路設計 数量計算(単一断面)	km	0.3		
道路設計 数量計算(分離断面)	km	2.58		
附帯工設計 溝渠工設計 ボックスカルバート	基	3		
附帯工設計 溝渠工設計 パイプカルバート	基	2		
附帯工設計 擁壁工設計 L型擁壁 A	断面	2		
構造物設計 仮設構造物設計 土留工(深さ8m未満)	箇所	2		
トンネル設計 現地踏査	式	1		
トンネル設計 設計計画	式	1		
トンネル設計 平面図作成	式	1		
トンネル設計 縦断面作成	km	2.35		
トンネル設計 地質平面縦断面作成	km	2.35		
トンネル設計 トンネル断面設計 A1	断面	8		
トンネル設計 トンネル断面設計 A2	断面	1		
トンネル設計 坑門工設計 B1	箇所	1		
トンネル設計 坑門工設計 B2	箇所	1		
トンネル設計 排水工設計 排水構造設計	式	1		
トンネル設計 排水工設計 排水系統図作成	km	2.35		
トンネル設計 施工設備計画 工事工程表作成	箇所	1		
トンネル詳細 施工設備計画 工事用機械設備計画	箇所	1		
トンネル詳細 施工設備計画 二次側電力設備計画	箇所	1		
トンネル設計 施工設備計画 汚濁水処理計画	箇所	1		
トンネル設計 施工設備計画 発注用図面作成	枚	1		
トンネル設計 施工設備計画 発注用数量作成	式	1		
トンネル設計 詳細図作成 防災設備配置箱抜図	枚	1		

調査等業務名	令和3年度 道東自動車道 帯広管内道路構造検討
--------	-------------------------

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	金 額	摘 要
トンネル設計 詳細図作成 その他設計	枚	5		
設計打合せ				
設計打合せ	式	1	1,287,301	
道路設計 設計打合せ	式	1		
トンネル設計 設計打合せ	式	1		
技術業務・直接経費				
技術業務・直接経費	式	1	753,500	
附帯工設計 電算機使用料(ボックスカルバート設計)	式	1		
附帯工設計 電算機使用料(擁壁工設計)	式	1		
構造物設計 電算機使用料(土留工)	式	1		
交通費・日当・宿泊費(道路設計)	式	1		
交通費・日当・宿泊費(トンネル設計)	式	1		
その他原価	式	1	12,887,195	
一般管理費等	式	1	20,225,942	
合計	式	1	57,800,000	