

八戸自動車道 長流部橋耐震補強設計

積 算 内 訳 書

令和 3年 8月

東日本高速道路株式会社 東北支社

八戸管理事務所

概 要

1. 調査等業務名 八戸自動車道 長流部橋耐震補強設計

2. 路線名 八戸自動車道
百石道路

3. 施工箇所 (自) 岩手県二戸町浄法寺町 (浄法寺 I C)
(至) 青森県八戸市大字根城 (八戸 I C)

(自) 青森県八戸市大字根城 (八戸 J C T)
(至) 青森県八戸市大字市川町 (八戸北 I C)

(自) 青森県八戸市大字市川町 (八戸北 I C)
(至) 青森県上北郡おいらせ町 (下田百石 I C)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容 現地踏査 1 式
動的解析 既設橋梁 7 連
橋脚耐震補強設計 2 7 基
動的解析 耐震補強 7 連
施工計画 4 橋
落橋防止構造物 1 8 箇所
支承 2 7 箇所
試料採取 5 0 箇所
試料分析 2 5 0 試料
橋梁補修計画検討 7 橋
下部工検査路設計 4 1 箇所
詳細図作成 5 7 枚
設計打合せ 1 式

5. 期 間 自 令和 3 年 6 月 22 日 ~ 至 令和 5 年 3 月 13 日 (630 日間)

調査等業務名	八戸自動車道 長流部橋耐震補強設計
--------	-------------------

工種・名称・細目	単位	数量	金額	摘要
試験				
コンクリート試験及び舗装試験	式	1	3,107,500	
試料採取	箇所	50		
試料分析	試料	250		
交通費・日当・宿泊費	式	1	23,565	
交通費・日当・宿泊費	式	1		
諸経費	式	1	1,646,940	
維持関係調査・設計等				
橋梁耐震補強設計	式	1	20,585,857	
現地踏査	式	1		
橋梁耐震補強設計 動的解析 既設橋梁 青梅橋（上り線）	連	1		
橋梁耐震補強設計 動的解析 既設橋梁 青海橋（下り線）	連	1		
橋梁耐震補強設計 動的解析 既設橋梁 福田橋（上り線）	連	1		
橋梁耐震補強設計 動的解析 既設橋梁 福田橋（下り線）	連	1		
橋梁耐震補強設計 動的解析 既設橋梁 青ノ久保橋（上り線）	連	1		
橋梁耐震補強設計 動的解析 既設橋梁 長流部橋（上り線）	式	1		
橋梁耐震補強設計 動的解析 既設橋梁 長流部橋（下り線）	連	1		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 A1a	基	3		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 A2a	基	5		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 A2b	基	3		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 A2c	基	3		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 B1a	基	1		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 B2a	基	1		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 B2b	基	1		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 D2a	基	6		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 D2b	基	2		
橋梁耐震補強設計 橋脚耐震補強設計 D2c	基	2		
橋梁耐震補強設計 動的解析 耐震補強 青海橋（上り線）	連	1		
橋梁耐震補強設計 動的解析 耐震補強 青海橋（下り線）	連	1		
橋梁耐震補強設計 動的解析 耐震補強 福田橋（上り線）	連	1		
橋梁耐震補強設計 動的解析 耐震補強 福田橋（下り線）	連	1		
橋梁耐震補強設計 動的解析 耐震補強 青ノ久保橋（上り線）	連	1		
橋梁耐震補強設計 動的解析 耐震補強 長流部橋（上り線）	連	1		
橋梁耐震補強設計 動的解析 耐震補強 長流部橋（下り線）	連	1		
橋梁耐震補強設計 施工計画 山地部	橋	4		
設計打合せ	式	1		
橋梁補修計画検討	橋	7		
橋梁耐震補強設計	式	1	4,510,991	
橋梁耐震補強設計 電算機使用料（動的解析）既設橋梁 青海橋（上り線）	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料（動的解析）既設橋梁 青海橋（下り線）	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料（動的解析）既設橋梁 福田橋（上り線）	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料（動的解析）既設橋梁 福田橋（下り線）	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料（動的解析）既設橋梁 青ノ久保橋（上り線）	式	1		

調査等業務名	八戸自動車道 長流部橋耐震補強設計
--------	-------------------

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	金 額	摘 要
橋梁耐震補強設計 電算機使用料 (動的解析) 既設橋梁 長流部橋 (上り線)	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料 (動的解析) 既設橋梁 長流部橋 (下り線)	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料 (動的解析) 耐震補強 青海橋 (上り線)	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料 (動的解析) 耐震補強 青海橋 (下り線)	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料 (動的解析) 耐震補強 福田橋 (上り線)	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料 (動的解析) 耐震補強 福田橋 (下り線)	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料 (動的解析) 耐震補強 青ノ久保橋 (上り線)	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料 (動的解析) 耐震補強 長流部橋 (上り線)	式	1		
橋梁耐震補強設計 電算機使用料 (動的解析) 耐震補強 長流部橋 (下り線)	式	1		
橋梁耐震補強設計 交通費・日当・宿泊費	式	1		
維持修繕設計				
維持修繕設計	式	1	5,682,615	
維持修繕設計 落橋防止構造物A	箇所	10		
維持修繕設計 落橋防止構造物B	箇所	8		
維持修繕設計 支承A	箇所	15		
維持修繕設計 支承B	箇所	12		
附帯工設計				
附帯工設計	式	1	10,657,500	
塩害補修設計 詳細図作成	枚	57		
附帯工設計 下部工検査路設計A	箇所	14		
附帯工設計 下部工検査路設計B	箇所	27		
その他原価	式	1	19,883,215	
一般管理費等	式	1	33,011,817	
合計	式	1	99,110,000	