

東北自動車道 R 6 福島管内横断管補修工事

金 抜 設 計 書

令和 6年 8月

東日本高速道路株式会社 東北支社

福島管理事務所

工 事 概 要

設計書番号 2439301

1. 工事名 東北自動車道 R 6 福島管内横断管補修工事

2. 路線名 東北自動車道

3. 工事箇所 (自) 福島県 本宮市 荒井 (本宮IC)
(至) 宮城県 白石市 福岡深谷 (白石IC)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 工 費

工事価格対象額	円
消費税および地方消費税相当額	円
計	円

5. 施工内容

管修繕工 管修繕更生材 (L = 4 0 0 mm)	2 箇所
管更生補修工 更生自立管 Φ 4 0 0	3 6 2 m
中央分離帯撤去復旧工	1 箇所
管布設替工	1 箇所

6. 工 期 契約保証取得の日の翌日から 510日間

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	18 - (17)	構造物等取壊し工 コンクリート構造物取壊し (T y p e A)	0.75	m3			
2	18 - (17)	構造物等取壊し工 コンクリート構造物取壊し (T y p e A) (Y)	0.22	m3			
3	18 - (17)	構造物等取壊し工 コンクリート構造物取壊し (T y p e B)	0.12	m3			
4	18 - (17)	構造物等取壊し工 アスファルト舗装版取壊し (T y p e A)	2	m ²			
5	18 - (17)	構造物等取壊し工 アスファルト舗装版取壊し (T y p e A) (Y)	2	m ²			
6	19 - (1)	交通規制工 路肩規制 I × 1	2	回			
7	19 - (1)	交通規制工 路肩規制 I × 1 (Y)	2	回			
8	19 - (1)	交通規制工 路肩規制 (昼夜連続) I × 1 × 4	1	回			
9	19 - (1)	交通規制工 車線規制 I × 1 × 0	17	回			
10	19 - (1)	交通規制工 車線規制 I × 1 × 0 (S)	2	回			
11	19 - (1)	交通規制工 車線規制 I × 1 × 0 (Y)	14	回			
12	19 - (1)	交通規制工 車線規制 II × 1 × 0	2	回			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
13	19 - (1)	交通規制工 車線規制 $\text{II} \times 1 \times 0$ (S)	1	回			
14	19 - (1)	交通規制工 車線規制 $\text{II} \times 1 \times 0$ (Y)	3	回			
15	19 - (1)	交通規制工 車線規制 $\text{II} \times 1 \times 0$ (S) (Y)	1	回			
16	19 - (1)	交通規制工 車線規制 $\text{III} \times 1 \times 0$ (Y)	6	回			
17	19 - (1)	交通規制工 車線規制 $\text{III} \times 1 \times 0$ (S) (Y)	3	回			
18	19 - (1)	交通規制工 車線規制 (昼夜連続) $\text{I} \times 1 \times 0 \times 1$	1	回			
19	19 - (1)	交通規制工 車線規制 (昼夜連続) $\text{I} \times 1 \times 0 \times 4$	1	回			
20	19 - (2)	交通保安要員 交通監視員 A 1	8	人・日			
21	19 - (2)	交通保安要員 交通監視員 A 1 (Y)	7	人・日			
22	19 - (2)	交通保安要員 交通監視員 A 2	19	人・日			
23	19 - (2)	交通保安要員 交通監視員 A 2 (Y)	26	人・日			
24	19 - (2)	交通保安要員 交通監視員 A 3	2	人・日			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
25	19 - (2)	交通保安要員 交通監視員 A 5	1	人・日			
26	19 - (2)	交通保安要員 交通誘導警備員 B 1	2	人・日			
27	19 - (2)	交通保安要員 交通誘導警備員 B 2	10	人・日			
28	19 - (2)	交通保安要員 交通誘導警備員 B 2 (Y)	8	人・日			
29	19 - (2)	交通保安要員 交通誘導警備員 B 5	3	人・日			
30	特 - (1)	管修繕工 管修繕更生材 A (L = 4 0 0 mm) (Y)	2	箇所			見積対象
31	特 - (2)	管更生補修工 更生自立管 φ 4 0 0 A	110	m			見積対象
32	特 - (2)	管更生補修工 更生自立管 φ 4 0 0 A (Y)	98	m			見積対象
33	特 - (2)	管更生補修工 更生自立管 φ 4 0 0 B	70	m			見積対象
34	特 - (2)	管更生補修工 更生自立管 φ 4 0 0 B (Y)	84	m			見積対象
35	特 - (3)	中央分離帯撤去復旧工 (Y)	1	箇所			
36	特 - (4)	管布設替工	1	箇所			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
		計①					
37		諸経費①	1	式			
38	特 - (5)	路上作業安全講習	1	回			
		小 計					
		消費税及び地方消費税相当額					
		合 計					