

道央自動車道 北広島管内通信管路設置工事

金 抜 設 計 書

令和 6年 12月

東日本高速道路株式会社 北海道支社

北広島管理事務所

工 事 概 要

1. 工事名 道央自動車道 北広島管内通信管路設置工事

2. 路線名 道央自動車道

3. 工事箇所 (自) 北海道 苫小牧市 字高丘 (KP S 56.2)
(至) 北海道 千歳市 泉沢 (KP S 35.3)

(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

土工部管路工 約 1 1 k m

6. 工 期 契約保証取得の日の翌日から 900日間

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	5 - (1)	用排水溝 P u ・ 0 . 3 0 ・ 0 . 3 0 (R)	2	m			
2	5 - (1)	用排水溝 R G ・ 0 . 7 0 ・ 0 . 1 5 (R)	1	m			
3	5 - (1)	用排水溝 R G ・ 1 . 0 0 ・ 0 . 1 0 (R)	1	m			
4	5 - (3)	集水ます T y p e G	31	箇所			
5	特 - (1)	路盤工 A	1,606	m ³			
6	特 - (1)	路盤工 A (Y)	3	m ³			
7	特 - (2)	アスファルト舗装工 A	1,005	t			
8	特 - (2)	アスファルト舗装工 A (Y)	3	t			
9	特 - (2)	アスファルト舗装工 B	100	t			
10	特 - (2)	アスファルト舗装工 B (Y)	2	t			
11	15 - (10)	防護柵撤去設置工 ガードレール A	18	m			
12	15 - (10)	防護柵撤去設置工 ガードケーブル A	4	箇所			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
13	16 - (10)	土工部管路工 E 1 - V E 5 4 (1) 4 2 (1)	28	m			
14	16 - (10)	土工部管路工 E 2 s - P S 5 0 (1) 4 0 (1)	125	m			
15	16 - (10)	土工部管路工 E 2 s - P S 5 0 (1) 4 0 (1) (Y)	22	m			
16	16 - (10)	土工部管路工 E 4 s - P S 5 0 (1) 4 0 (1)	42	m			
17	16 - (10)	土工部管路工 E 5 s - P S 5 0 (1) V E 4 2 (1)	2,458	m			
18	16 - (10)	土工部管路工 E 5 s - V E 5 4 (1) 4 2 (1)	8,354	m			
19	16 - (13)	管路付帯工 MK - A	6	箇所			
20	16 - (13)	管路付帯工 MK - C	605	箇所			
21	16 - (13)	管路付帯工 AD 4 0	10	箇所			
22	16 - (13)	管路付帯工 AD 5 0	10	箇所			
23	16 - (13)	管路付帯工 E X 4 0 S S 1	5	箇所			
24	16 - (13)	管路付帯工 E X 4 0 S S 1 (Y)	3	箇所			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
25	16 - (13)	管路付帯工 E X 5 0 S S 1	23	箇所			
26	16 - (13)	管路付帯工 E X 5 0 S S 1 (Y)	3	箇所			
27	16 - (14)	ハンドホール工 C C - S D 1	2	箇所			
28	16 - (14)	ハンドホール工 C D - S T 1	28	箇所			
29	16 - (14)	ハンドホール工 C D - S T 1 (Y)	3	箇所			
30	16 - (14)	ハンドホール工 C F - S T 1	16	箇所			
31	特 - (3)	ハンドホール接続工 A	8	箇所			
32	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)	3,859	m ²			
33	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)	8	m ²			
34	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 B)	186	m ²			
35	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 B) (Y)	6	m ²			
36	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 C)	113	m ²			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
37	18 - (17)	構造物等取壊し工 アスファルト舗装版取壊し (Type C) (Y)	3	m ²			
38	特 - (4)	撤去工 集水ますA	31	箇所			
39	特 - (5)	試掘工 A	16	箇所			
40	19 - (1)	交通規制工 路肩規制 I × 1	45	回			
41	19 - (1)	交通規制工 車線規制 I × 1 × 0	2	回			
42	19 - (1)	交通規制工 連続路肩規制A	47	回			
43	19 - (1)	交通規制工 連続路肩規制B	101	回			
44	19 - (1)	交通規制工 連続車線規制A	3	回			
45	19 - (1)	交通規制工 連続車線規制B	3	回			
46	19 - (1)	交通規制工 連続中央分離帯規制A	1	回			
47	19 - (1)	交通規制工 連続中央分離帯規制B	1	回			
48	19 - (1)	交通規制工 ランプ閉鎖規制A (Y)	10	回			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
49	19 - (1)	交通規制工 ランプ閉鎖規制 B (Y)	3	回			
50	19 - (2)	交通保安要員 交通監視員	257	人・日			
51	19 - (2)	交通保安要員 交通監視員 (Y)	10	人・日			
52	19 - (2)	交通保安要員 規制監視員 A	330	人・日			
53	19 - (2)	交通保安要員 規制監視員 B	224	人・日			
		計①					
54		諸経費①	1	式			
		小 計					
		消費税及び地方消費税相当額					
		合 計					