

道東自動車道 占冠地区下部工工事

金 抜 設 計 書

令和 7年 3月

東日本高速道路株式会社 北海道支社

帯広工事事務所

工 事 概 要

設計書番号 2474901

1. 工事名 道東自動車道 占冠地区下部工工事

2. 路線名 道東自動車道

3. 工事箇所 (自) 北海道 占冠村 北海道 勇払郡 占冠村 字占冠 (STA STA. 788+00)
(至) 北海道 占冠村 北海道 勇払郡 占冠村 字占冠 (STA STA. 829+00)

(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

項 目			上 り 車 線	下 り 車 線
総 延 長		4, 1 0 0 m	0 m	0 m
内 訳	道 路	延 長	0 m	0 m
	橋りょう	箇所数	1	6
		延 長	7 7 5. 9 m	5 7 3. 5 m
	トンネル	箇所数	0	0
		延 長	0 m	0 m

6. 工 期 契約保証取得の日の翌日から150日間

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
1	2 - (3)	客土掘削 土砂 A 1	16,061	m3			
2	2 - (6)	構造物掘削 普通部 A	7,101	m3			
3	2 - (6)	構造物掘削 特殊部 A 1	896	m3			
4	2 - (6)	構造物掘削 特殊部 A 2	1,983	m3			
5	2 - (6)	構造物掘削 特殊部 A 3	1,185	m3			
6	2 - (6)	構造物掘削 特殊部 A 4	1,054	m3			
7	2 - (6)	構造物掘削 特殊部 A 5	1,025	m3			
8	2 - (6)	構造物掘削 特殊部 A 6	1,976	m3			
9	2 - (6)	構造物掘削 特殊部 A 7	1,015	m3			
10	2 - (6)	構造物掘削 特殊部 B 1	3,424	m3			
11	2 - (6)	構造物掘削 特殊部 B 2	2,710	m3			
12	2 - (6)	構造物掘削 特殊部 C 1	2,633	m3			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
13	2 - (6)	構造物掘削 特殊部 C 2	2,802	m3			
14	2 - (6)	構造物掘削 特殊部 D 1	1,026	m3			
15	2 - (6)	構造物掘削 特殊部 D 2	253	m3			
16	2 - (6)	構造物掘削 特殊部 D 3	2,705	m3			
17	2 - (6)	構造物掘削 特殊部 E 1	2,493	m3			
18	2 - (6)	構造物掘削 特殊部 E 2	4,156	m3			
19	2 - (6)	構造物掘削 特殊部 F	620	m3			
20	2 - (7)	構造物裏込め工 裏込め工 A 1	86	m3			
21	2 - (7)	構造物裏込め工 裏込め工 B 1	2,977	m3			
22	2 - (8)	基礎材 B 1	47	m3			
23	7 - (1)	基礎杭 場所打ちコンクリート杭 (人力掘削, $\phi 6$, 000)	8	m			
24	7 - (1)	基礎杭 場所打ちコンクリート杭 (機械掘削, $\phi 1$, 500)	75	m			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
25	7 - (1)	基礎杭 場所打ちコンクリート杭 (機械掘削, $\phi 1, 500$) (A)	167	m			
26	7 - (1)	基礎杭 場所打ちコンクリート杭 (機械掘削, $\phi 1, 200$)	50	m			
27	7 - (1)	基礎杭 埋設ライナープレート ($\phi 6, 000$, $t = 2.7$)	6	m			
28	7 - (1)	基礎杭 裏込めグラウト	20	m ³			
29	8 - (1)	コンクリート A 1 - 3	9,022	m ³			
30	8 - (1)	コンクリート B 2 - 1	5,203	m ³			
31	8 - (1)	コンクリート B 2 - 1 (A)	339	m ³			
32	8 - (1)	コンクリート D 1 - 1	235	m ³			
33	8 - (2)	型わく C	13,552	m ²			
34	8 - (2)	型わく D	95	m ²			
35	8 - (3)	鉄筋 A	585.58	t			
36	8 - (3)	鉄筋 A (E)	298.41	t			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
37	8 - (3)	鉄筋 B	278.39	t			
38	8 - (3)	鉄筋 B (H)	375.01	t			
39	8 - (3)	鉄筋 B (E)	41.87	t			
40	8 - (3)	鉄筋 C	80.38	t			
41	8 - (3)	鉄筋 C (E)	40.41	t			
42	8 - (3)	鉄筋 Y	52.51	t			
43	8 - (3)	鉄筋 Y (H)	90.47	t			
44	17 - (31)	はく落防止対策工 A	374	m2			
45	19 - (2)	交通保安要員 交通誘導警備員A	336	人・日			
46	19 - (2)	交通保安要員 交通誘導警備員B	242	人・日			
47	特 - (1)	薬液注入工 薬液注入 A	403	m3			
48	特 - (2)	除雪工 機械拘束 A	36	台・月			

単 価 表

番号	項目番号	項 目	数量	単位	単 価	金 額	摘 要
49	特 - (2)	除雪工 除雪作業 A	175	h			
50	特 - (3)	率計上項目に関する事項	1	式			
		計①					
51		諸経費①	1	式			
52	特 - (4)	水質分析試験 水素イオン濃度	37	回			
		小 計					
		消費税及び地方消費税相当額					
		合 計					