

道東自動車道 占冠～トマム間用地測量

設 計 書

令和 4年 4月

東日本高速道路株式会社 北海道支社

帯広工事事務所

概 要

1. 調査等業務名 道東自動車道 占冠～トマム間用地測量
2. 道路名 道東自動車道
3. 施行箇所 (自) 北海道勇払郡占冠村字占冠 (STA 806+00)
(至) 北海道勇払郡占冠村字下トマム (STA 919+00)
- (自)
(至)
- (自)
(至)
- (自)
(至)
- (自)
(至)
4. 設計額
- | | |
|---------------------------|--------------------|
| <u>積算額</u> | <u>42,820,000円</u> |
| <u>消費税及び
地方消費税相当額</u> | <u>4,282,000円</u> |
| <u>計</u> | <u>47,102,000円</u> |
5. 施工内容
- | | |
|----------------------|---------------|
| <u>基本基準点測量</u> | <u>2点</u> |
| <u>水準測量</u> | <u>1.51km</u> |
| <u>用地幅杭設置測量</u> | <u>1.51km</u> |
| <u>詳細測量A (1/200)</u> | <u>0.31万㎡</u> |
| <u>用地測量</u> | <u>14.8万㎡</u> |
6. 期 間 契約保証取得の翌日から 270日間

内 訳 書

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
直接費					
基本基準点測量 2級基準点 伐採無し	点	2	246,501	493,002	
基準点設置 コンクリート杭	点	2	36,568	73,136	
補助基準点測量 (4級) 無し	km	1.51	556,673	840,576	
水準測量 2級水準測量 (レベル等による)	km	1.51	71,163	107,456	
水準点設置 標石	点	2	74,386	148,772	
用地幅杭設置測量 両側	km	0.62	1,115,424	691,562	
用地幅杭設置測量 片側	km	0.89	774,747	689,524	
詳細測量 作業計画	式	1	45,091	45,091	
詳細測量A (1/200)	万m ²	0.31	1,897,060	588,088	
用地測量 現地踏査 作業計画	業務	1	120,460	120,460	
用地測量 現地踏査 現地踏査	万m ²	14.8	8,739	129,337	
用地測量 境界測量 境界確認	万m ²	14.8	216,216	3,199,996	
用地測量 境界測量 補助多角測量	万m ²	14.8	124,718	1,845,826	
用地測量 境界測量 境界測量及び幅杭測量	万m ²	14.8	270,406	4,002,008	
用地測量 交点杭設置	万m ²	7.4	146,834	1,086,571	

内 訳 書

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
用地測量 境界点間測量	万㎡	14.8	171,927	2,544,519	
用地測量 面積計算	万㎡	14.8	248,817	3,682,491	
用地測量 用地実測図原図の作成	万㎡	14.8	174,206	2,578,248	
用地測量 土地確認調書等作成	万㎡	14.8	57,150	845,820	
支払業務費 事前調査	式	1	32,400	32,400	
支払業務費 書類作成・整理	式	1	52,030	52,030	
支払業務費 支払業務	件	1	3,240	3,240	
打合せ	式	1	251,000	251,000	
交通費・日当・宿泊費(打合せ)	式	1	52,800	52,800	
交通費・日当・宿泊費(測量)	式	1	2,599,871	2,599,871	
小計				26,703,824	
諸経費	式	1		15,910,506	
補償費 土地使用料 用地幅杭 畑	本	77	1,960	150,920	
補償費 土地使用料 用地幅杭 山林	本	31	750	23,250	
補償費 立会謝金 半日分	人日	1	6,500	6,500	
成果品検定料	式	1	25,000	25,000	

内 訳 書

工 種 ・ 名 称 ・ 細 目	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
計				42,820,000	
合計				42,820,000	
消費税及び地方消費税相当額				4,282,000	
総計				47,102,000	