

東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事

積 算 内 訳 書

令和 4年 4月

東日本高速道路株式会社 東北支社

管理事業部施設整備チーム

工 事 概 要

1. 工事名 東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事

2. 路線名 東北自動車道
秋田自動車道
東北横断・花巻釜石線
常磐自動車道
山形自動車道

3. 工事箇所 (自) 宮城県 村田町
(至) 岩手県 盛岡市

(自) 岩手県 北上市
(至) 岩手県 西和賀町

(自) 岩手県 花巻市
(至) 岩手県 花巻市

(自) 福島県 いわき市
(至) 福島県 いわき市

(自) 宮城県 村田町
(至) 山形県 山形市

4. 施工内容 本工事は、東北支社管内の可変式道路情報板設備の更新及び可変式速度規制標識設備の更新、菅生スマートICの可変式道路情報板設備の新設を行うものであり、これらに伴う機器製作、据付撤去、配管配線、試験調整等の一切の工事を行うものである。

5. 期 間 自 令和 4年 4月 28日 ～ 至 令和 6年 10月 13日 (900日間)

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
工種内訳合計金額 (内 共通仮設費 (積上計上分))	式	1	1,712,336,772 (0)		
東北道 仙台南IC JS型道路情報板設備(上り)工事費	式	1	38,705,566	機器製作費 JS型道路情報板(モデム・NWカメラ含) 機器据付工 JS型道路情報板(モデム・NWカメラ含) 支柱製作費 JS型道路情報板(墜落防止含) 支柱建柱工 JS型道路情報板 基礎工 JS型道路情報板 土工盛土部 接地工 C種 配管工 E1-FP30(2) ダクトロ工 FP30(2) 埋設標柱工 MK-D 配線工(屋外FP管内)電力14sq-3C 配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P ケーブル接続工(屋外直線)14sq-3C×14sq-3C ケーブル接続工(屋外直線)CCP-AP0.65-10P×CCP-AP0.65-10P 端子接続工 10P ケーブル銘板 試験調整工 交通規制工	1 面 1 面 1 基 1 基 1 箇所 1 箇所 47 m 1 箇所 4 箇所 51 m 51 m 1 箇所 1 箇所 1 箇所 1 式 1 式 1 式
東北道 仙台南IC JS型道路情報板設備(下り)工事費	式	1	38,531,147	機器製作費 JS型道路情報板(モデム・NWカメラ含) 機器据付工 JS型道路情報板(モデム・NWカメラ含) 支柱製作費 JS型道路情報板(墜落防止含) 支柱建柱工 JS型道路情報板 基礎工 JS型道路情報板 土工盛土部 接地工 C種 配管工 E1-FP30(2) ダクトロ工 FP30(2) 埋設標柱工 MK-D 配線工(屋外FP管内)電力14sq-3C 配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P ケーブル接続工(屋外直線)14sq-3C×14sq-3C ケーブル接続工(屋外直線)CCP-AP0.65-10P×CCP-AP0.65-10P 端子接続工 10P ケーブル銘板 試験調整工 交通規制工	1 面 1 面 1 基 1 基 1 箇所 1 箇所 12 m 1 箇所 2 箇所 16 m 16 m 1 箇所 1 箇所 1 箇所 1 式 1 式 1 式

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分		電気工事	
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳			
東北道	仙台南IC 通信機械室工事費	式	1	1,443,224	機器製作費 モデム	4	台	
					機器据付工 モデム	4	台	
					配線工(屋内ピット)SWVP0.5-16C	5	m	
					配線工(屋内ピット)UTPケーブル	22	m	
					ケーブル銘板	1	式	
					ジャンパー工	4	箇所	
東北道	仙台南IC JLS2型道路情報板設備(上り)撤去工事費	式	1	453,361	機器撤去工 JLS2型道路情報板	2	面	
					支柱撤去工 JLS2型道路情報板	1	基	
					接地撤去工 C種	1	箇所	
					配管撤去工 E1-FP30(2)	17	m	
					配線撤去工(屋外FP管内)VVR14sq-3C	34	m	
					配線撤去工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-20P	34	m	
					交通規制工	1	式	
東北道	仙台南IC JLS2型道路情報板設備(下り)撤去工事費	式	1	433,276	機器撤去工 JLS2型道路情報板	2	面	
					支柱撤去工 JLS2型道路情報板	1	基	
					接地撤去工 C種	1	箇所	
					配管撤去工 E1-FP30(2)	4	m	
					配線撤去工(屋外FP管内)VVR14sq-3C	21	m	
					配線撤去工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-20P	21	m	
					交通規制工	1	式	
東北道	仙台南IC 通信機械・料金事務室撤去工事費	式	1	53,519	機器撤去工 監視制御盤Ⅱ	1	面	
					配線撤去工(屋内ピット)CV3.5sq-2C	23	m	
					配線撤去工(屋内ピット)IV3.5sq	1	m	
					配線撤去工(屋内ピット)CCP-AP0.65-20P	15	m	
					配線撤去工(屋内管内)CCP-AP0.65-20P	53	m	
東北道	大和IC B型道路情報板設備(国道4号上り)工事費	式	1	22,692,863	機器製作費 B型道路情報板(モデム含)	1	面	
					機器製作費 引込分電盤	1	面	
					支柱製作費 B型道路情報板(墜落防止含)	1	基	
					機器据付工 B型道路情報板(モデム含)	1	面	
					機器据付工 引込分電盤	1	面	
					支柱建柱工 B型道路情報板	1	基	
					基礎工 B型道路情報板 土工平坦部	1	箇所	
					接地工 D種	1	箇所	
					試験調整工	1	式	
東北道	大和IC B型道路情報板設備(国道4号下り)工事費	式	1	22,722,099	機器製作費 B型道路情報板(モデム含)	1	面	
					機器製作費 引込分電盤	1	面	

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
東北道 大和IC B型道路情報板設備(国道4号下り)工事費				支柱製作費 B型道路情報板(墜落防止含)	1 基
				機器据付工 B型道路情報板(モデム含)	1 面
				機器据付工 引込分電盤	1 面
				支柱建柱工 B型道路情報板	1 基
				基礎工 B型道路情報板 舗装平坦部	1 箇所
				接地工 D種	1 箇所
				試験調整工	1 式
東北道 大和IC B型道路情報板設備(県道9号上り)工事費	式	1	22,692,863	機器製作費 B型道路情報板(モデム含)	1 面
				機器製作費 引込分電盤	1 面
				支柱製作費 B型道路情報板(墜落防止含)	1 基
				機器据付工 B型道路情報板(モデム含)	1 面
				機器据付工 引込分電盤	1 面
				支柱建柱工 B型道路情報板	1 基
				基礎工 B型道路情報板 土工平坦部	1 箇所
				接地工 D種	1 箇所
				試験調整工	1 式
東北道 大和IC 警戒標示板設備工事費	式	1	28,536,494	機器製作費 警戒標示板(メディアコンバータ・NWカメラ含)	1 面
				支柱製作費 警戒標示板(墜落防止含)	1 基
				機器据付工 警戒標示板(メディアコンバータ・NWカメラ含)	1 面
				支柱建柱工 警戒標示板	1 基
				基礎工 警戒標示板 盛土部	1 箇所
				接地工 D種	1 箇所
				配管工 E1-FP30(1)	203 m
				配管工 E1-FP30(2)	483 m
				配管工 E1-VE36(1)	8 m
				ダクトロ工 FP30(1)	6 箇所
				ダクトロ工 FP30(2)	7 箇所
				ダクトロ工 VE36(1)	1 箇所
				埋設標柱工 MK-D	47 箇所
				設置工 ハンドホール EA-C1	5 箇所
				配線工(屋外FP管内)電力22sq-2C	17 m
				配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	702 m
				配線工(屋外管内)電力22sq-2C	17 m
				配線工(屋外管内)4SM-SZ-PE	32 m
				成端接続工 4C	1 箇所
				分岐接続工 0F-J-14	1 箇所

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
東北道 大和IC 警戒標示板設備工事費					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
東北道 大和IC 通信機械室工事費	式	1	1,496,189		機器製作費 モデム	3 台
					機器製作費 メディアコンバータ	2 台
					機器据付工 モデム	3 台
					機器据付工 メディアコンバータ	2 台
					機器移設工 モデム	1 台
					配線工(屋内ラック)SWVP0.5-12C	3 m
					配線工(屋内ラック)SWVP0.5-6C(再使用)	3 m
					配線工(屋内ラック)UTPケーブル	27 m
					配線工(屋内ラック)SM型光2芯コードケーブル(SCコネクタ付)	16 m
					ケーブル銘板	1 式
					ジャンパー工	3 箇所
東北道 大和IC BL2型道路情報板設備(国道4号上り)撤去工事費	式	1	47,130		機器撤去工 BL2型道路情報板	1 面
					支柱撤去工 BL2型道路情報板	1 基
					接地撤去工 D種	1 箇所
東北道 大和IC BL2型道路情報板設備(国道4号下り)撤去工事費	式	1	47,130		機器撤去工 BL2型道路情報板	1 面
					支柱撤去工 BL2型道路情報板	1 基
					接地撤去工 D種	1 箇所
東北道 大和IC BL2型道路情報板設備(県道9号上り)撤去工事費	式	1	47,130		機器撤去工 BL2型道路情報板	1 面
					支柱撤去工 BL2型道路情報板	1 基
					接地撤去工 D種	1 箇所
東北道 大和IC 警戒標示板設備撤去工事費	式	1	437,028		機器撤去工 警戒標示板	1 面
					支柱撤去工 警戒標示板	1 基
					接地撤去工 D種	1 箇所
					配線撤去工(屋外FP管内)CV60sq-2C	112 m
					配線撤去工(屋外FP管内)CV38sq-2C	102 m
					配線撤去工(屋外FP管内)VVR14sq-2C	28 m
					配線撤去工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	213 m
					配線撤去工(屋外管内)CV60sq-2C	112 m
					配線撤去工(屋外管内)CV38sq-2C	118 m
					配線撤去工(屋外管内)VVR14sq-2C	65 m
					交通規制工	1 式
東北道 大和IC 補助警戒標示板設備撤去工事費	式	1	50,522		機器撤去工 補助警戒標示板	1 面
					支柱撤去工 補助警戒標示板	1 基

工 事 名				東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事	工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
東北道 大和IC 補助警戒標示板設備撤去工事費					接地撤去工 D種	1 箇所
					配線撤去工(屋外FP管内)CV38sq-2C	16 m
					配線撤去工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	16 m
東北道 大和IC 通信機械・料金事務室撤去工事費	式	1	67,239		機器撤去工 情報板操作卓	1 台
					機器撤去工 通信制御架Ⅱ	1 台
					機器撤去工 モデム(再使用有)	1 台
					配線撤去工(屋内ピット)CV3.5sq-2C	27 m
					配線撤去工(屋内ラック)CV3.5sq-2C	6 m
					配線撤去工(屋内管内)CV3.5sq-2C	28 m
					配線撤去工(屋内ラック)IV3.5sq	1 m
					配線撤去工(屋内ラック)CCP-AP0.65-20P	4 m
					配線撤去工(屋内ラック)SWVP0.5-6C(再使用)	4 m
					配線撤去工(屋内ラック)UTPケーブル	46 m
東北道 古川IC B型道路情報板設備(国道4号下り)工事費	式	1	22,692,863		機器製作費 B型道路情報板(モデム含)	1 面
					機器製作費 引込分電盤	1 面
					支柱製作費 B型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					機器据付工 B型道路情報板(モデム含)	1 面
					機器据付工 引込分電盤	1 面
					支柱建柱工 B型道路情報板	1 基
					基礎工 B型道路情報板 土工平坦部	1 箇所
					接地工 D種	1 箇所
					試験調整工	1 式
東北道 古川IC B型道路情報板設備(国道47号上り)工事費	式	1	22,923,142		機器製作費 B型道路情報板(モデム含)	1 面
					支柱製作費 B型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					機器据付工 B型道路情報板(モデム含)	1 面
					支柱建柱工 B型道路情報板	1 基
					基礎工 B型道路情報板 土工平坦部	1 箇所
					接地工 C種	1 箇所
					配管工 E1-FP40(1)30(1)	13 m
					配管工 B2-SC40(1)25(1)	18 m
					取付工 プルボックス(450×450×200)	1 箇所
					ダクト口工 FP40(1)FP30(1)	1 箇所
					配線工(屋外FP管内)電力5.5sq-3C	13 m
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	13 m
					配線工(屋外FP管内)IV5.5sq	13 m
					配線工(屋外管内)電力5.5sq-3C	19 m

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
東北道 古川IC B型道路情報板設備(国道47号上り)工事費					配線工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	19 m
					配線工(屋外管内)IV5.5sq	19 m
					ケーブル接続工(屋外分岐)5.5sq-3C×3.5sq-2C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)CCP-AP0.65-10P×CCP-AP0.65-10P	1 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
東北道 古川IC B型道路情報板設備(国道47号下り)工事費	式	1	22,773,603		機器製作費 B型道路情報板(モデム含)	1 面
					機器製作費 引込分電盤	1 面
					支柱製作費 B型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					機器据付工 B型道路情報板(モデム含)	1 面
					機器据付工 引込分電盤	1 面
					支柱建柱工 B型道路情報板	1 基
					基礎工 B型道路情報板 舗装平坦部	1 箇所
					接地工 D種	1 箇所
					配管工 E1-FP30(1)アスファルト舗装	1 m
					ダクト口工 FP30(1)	1 箇所
					配線工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	1 m
					ケーブル接続工(屋外直線)CCP-AP0.65-10P×CCP-AP0.65-10P	1 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
東北道 古川IC 警戒標示板設備(上り)工事費	式	1	30,536,082		機器製作費 警戒標示板(メディアコンバータ・NWカメラ含)	1 面
					支柱製作費 警戒標示板(墜落防止含)	1 基
					機器据付工 警戒標示板(メディアコンバータ・NWカメラ含)	1 面
					支柱建柱工 警戒標示板	1 基
					基礎工 警戒標示板 盛土部	1 箇所
					接地工 D種	1 箇所
					配管工 E1-FP30(1)	775 m
					配管工 E1-VE36(1)	1 m
					配管工 B2-SC25(1)	18 m
					配管工 B2-SC40(1)	92 m
					ダクト口工 FP30(1)	14 箇所
					ダクト口工 VE36(1)	1 箇所
					埋設標柱工 MK-D	50 箇所
					設置工 ハンドホール EA-C1	6 箇所

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
東北道 古川IC 警戒標示板設備(上り)工事費					配線工(屋外FP管内)電力14sq-2C	268 m
					配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	528 m
					配線工(屋外管内)電力14sq-2C	101 m
					配線工(屋外管内)4SM-SZ-PE	18 m
					成端接続工 4C	1 箇所
					分岐接続工 0F-J-14	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
東北道 古川IC 警戒標示板設備(下り)工事費	式	1	26,319,761		交通規制工	1 式
					機器製作費 警戒標示板(メディアコンバータ・NWカメラ含)	1 面
					支柱製作費 警戒標示板(墜落防止含)	1 基
					機器据付工 警戒標示板(メディアコンバータ・NWカメラ含)	1 面
					支柱建柱工 警戒標示板	1 基
					基礎工 警戒標示板 盛土部	1 箇所
					接地工 D種	1 箇所
					配管工 E1-FP30(1)	179 m
					配管工 E1-FP30(2)	16 m
					ダクト口工 FP30(1)	6 箇所
					ダクト口工 FP30(2)	2 箇所
					埋設標柱工 MK-D	14 箇所
					設置工 ハンドホール EA-C1	2 箇所
					配線工(屋外FP管内)電力3.5sq-2C	34 m
					配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	204 m
					配線工(屋外管内)電力3.5sq-2C	33 m
					配線工(屋外管内)4SM-SZ-PE	33 m
					成端接続工 4C	1 箇所
					分岐接続工 0F-J-14	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
東北道 古川IC 通信機械室工事費	式	1	14,880,210		機器製作費 警戒標示板監視制御盤	1 台
					機器製作費 モデム	3 台
					機器製作費 メディアコンバータ	4 台
					機器据付工 警戒標示板監視制御盤	1 台
					機器据付工 モデム	3 台
					機器据付工 メディアコンバータ	4 台

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
東北道 古川IC 通信機械室工事費				機器移設工 ルータ	2	台
				機器移設工 モデム	1	台
				配線工(屋内ラック)電力3.5sq-2C	18	m
				配線工(屋内ラック)IV3.5sq	1	m
				配線工(屋内ラック)SWVP0.5-16C	11	m
				配線工(屋内ラック)SWVP0.5-12C	11	m
				配線工(屋内ラック)SWVP0.5-6C	11	m
				配線工(屋内ラック)UTPケーブル	34	m
				配線工(屋内ラック)UTPケーブル(再使用)	13	m
				ケーブル銘板	1	式
				ジャンパー工	8	箇所
				試験調整工 警戒標示板監視制御盤	1	式
東北道 古川IC BL2型道路情報板設備(国道4号下り)撤去工事費	式	1	47,130	機器撤去工 BL2型道路情報板	1	面
				支柱撤去工 BL2型道路情報板	1	基
				接地撤去工 D種	1	箇所
東北道 古川IC BL2型道路情報板設備(国道47号上り)撤去工事費	式	1	126,611	機器撤去工 BL2型道路情報板	1	面
				支柱撤去工 BL2型道路情報板	1	基
				接地撤去工 C種	1	箇所
				配管撤去工 E1-VE28(3)	17	m
				配管撤去工 B2-SC25(3)	8	m
				配線撤去工(屋外管内)CV5.5sq-3C	31	m
				配線撤去工(屋外管内)CV3.5sq-2C	31	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	31	m
				配線撤去工(屋外管内)IV5.5sq	31	m
東北道 古川IC BL2型道路情報板設備(国道47号下り)撤去工事費	式	1	47,613	機器撤去工 BL2型道路情報板	1	面
				支柱撤去工 BL2型道路情報板	1	基
				接地撤去工 D種	1	箇所
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	7	m
東北道 古川IC 警戒標示板設備撤去工事費	式	1	194,597	機器撤去工 警戒標示板	1	面
				支柱撤去工 警戒標示板	1	基
				接地撤去工 D種	1	箇所
				配線撤去工(屋外FP管内)VVR14sq-2C	12	m
				配線撤去工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	12	m
				交通規制工	1	式
東北道 古川IC 補助警戒標示板設備撤去工事費	式	1	75,321	機器撤去工 補助警戒標示板	1	面
				支柱撤去工 補助警戒標示板	1	基

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
東北道 古川IC 補助警戒標示板設備撤去工事費					接地撤去工 D種	1 箇所
					配線撤去工(屋外FP管内)VVR14sq-2C	74 m
					配線撤去工(屋外FP管内)VVR8sq-2C	125 m
					配線撤去工(屋外FP管内)CCP-AP0. 65-20P	31 m
					配線撤去工(屋外FP管内)CCP-AP0. 65-10P	60 m
					配線撤去工(屋外管内)VVR14sq-2C	17 m
					配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0. 65-10P	17 m
東北道 古川IC 通信機械・料金事務室撤去工事費	式	1	142, 543		機器撤去工 情報板操作卓	1 台
					機器撤去工 通信制御架Ⅱ	1 台
					機器撤去工 情報板中継装置	1 台
					機器撤去工 監視制御盤	1 面
					機器撤去工 ルータ(再使用有)	2 台
					機器撤去工 モデム(再使用有)	1 台
					配線撤去工(屋内ラック)CV3. 5sq-2C	43 m
					配線撤去工(屋内ラック)IV3. 5sq	2 m
					配線撤去工(屋内ラック)CCP-AP0. 65-20P	4 m
					配線撤去工(屋内ラック)CCP-AP0. 65-10P	10 m
					配線撤去工(屋内ラック)SWVP0. 5-60C	7 m
					配線撤去工(屋内ラック)SWVP0. 5-16C	10 m
					配線撤去工(屋内ラック)SWVP0. 5-6C	10 m
					配線撤去工(屋内ラック)UTPケーブル	45 m
					配線撤去工(屋内ラック)UTPケーブル(再使用)	45 m
					配線撤去工(屋内フリーアクセス)CV3. 5sq-2C	15 m
					配線撤去工(屋内フリーアクセス)IV3. 5sq	1 m
					配線撤去工(屋内フリーアクセス)CCP-AP0. 65-20P	8 m
東北道 築館IC B型道路情報板設備(国道4号上り)工事費	式	1	22, 838, 988		機器製作費 B型道路情報板(モデム含)	1 面
					支柱製作費 B型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					機器据付工 B型道路情報板(モデム含)	1 面
					支柱建柱工 B型道路情報板	1 基
					基礎工 B型道路情報板 土工平坦部	1 箇所
					接地工 C種	1 箇所
					配管工 E1-FP30(2)	54 m
					ダクト口工 FP30(2)	1 箇所
					配線工(屋外FP管内)電力8sq-3C	58 m
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0. 65-10P	58 m
					ケーブル接続工(屋外直線)8sq-3C×8sq-3C	1 箇所

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
東北道 築館IC B型道路情報板設備(国道4号上り)工事費				ケーブル接続工(屋外直線)CCP-AP0. 65-10P×CCP-AP0. 65-10P	1 箇所
				端子接続工 10P	1 箇所
				ケーブル銘板	1 式
				試験調整工	1 式
東北道 築館IC B型道路情報板設備(国道4号下り)工事費	式	1	22,692,863	機器製作費 B型道路情報板(モデム含)	1 面
				機器製作費 引込分電盤	1 面
				支柱製作費 B型道路情報板(墜落防止含)	1 基
				機器据付工 B型道路情報板(モデム含)	1 面
				機器据付工 引込分電盤	1 面
				支柱建柱工 B型道路情報板	1 基
				基礎工 B型道路情報板 土工平坦部	1 箇所
				接地工 D種	1 箇所
				試験調整工	1 式
東北道 築館IC 警戒標示板設備工事費	式	1	27,475,433	機器製作費 警戒標示板(メディアコンバータ・NWカメラ含)	1 面
				支柱製作費 警戒標示板(墜落防止含)	1 基
				機器据付工 警戒標示板(メディアコンバータ・NWカメラ含)	1 面
				支柱建柱工 警戒標示板	1 基
				基礎工 警戒標示板 切土部	1 箇所
				接地工 D種	1 箇所
				配管工 E1-FP30(1)	9 m
				配管工 E1-FP30(2)	173 m
				配管工 E1-VE36(1)	9 m
				配管工 B2-SC40(1)25(1)	15 m
				配管工 B2-SUSFX28(1)	6 m
				ダクトロ工 FP30(1)	1 箇所
				ダクトロ工 FP30(2)	1 箇所
				ダクトロ工 VE36(1)	1 箇所
				埋設標柱工 MK-D	18 箇所
				設置工 ハンドホール EA-C1	1 箇所
				配線工(屋外FP管内)電力14sq-2C	177 m
				配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	187 m
				配線工(屋外管内)電力14sq-2C	64 m
				配線工(屋外管内)4SM-SZ-PE	574 m
				成端接続工 4C	1 箇所
				分岐接続工 0F-J-14	1 箇所
				ケーブル銘板	1 式

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
東北道 築館IC 警戒標示板設備工事費					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
東北道 築館IC 通信機械室工事費	式	1	1, 127, 900		機器製作費 モデム	2 台
					機器製作費 メディアコンバータ	2 台
					機器据付工 モデム	2 台
					機器据付工 メディアコンバータ	2 台
					配線工(屋内ラック)SWVP0. 5-6C	8 m
					配線工(屋内ラック)UTPケーブル	22 m
					配線工(屋内ラック)SM型光2芯コードケーブル(SCコネクタ付)	8 m
					ケーブル銘板	1 式
					ジャンパー工	2 箇所
東北道 築館IC BL2型道路情報板設備(国道4号上り)撤去工事費	式	1	247, 296		機器撤去工 BL2型道路情報板	1 面
					支柱撤去工 BL2型道路情報板	1 基
					接地撤去工 C種	1 箇所
					配管撤去工 E1-VE54(1)	66 m
					配線撤去工(直埋)VVR8sq-3C	66 m
					配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0. 65-10P	66 m
東北道 築館IC BL2型道路情報板設備(国道4号下り)撤去工事費	式	1	769, 657		機器撤去工 BL2型道路情報板	1 面
					支柱撤去工 BL2型道路情報板	1 基
					接地撤去工 D種	1 箇所
					配管撤去工 E1-VE54(2)	28 m
					配管撤去工 E1-VE54(1)	229 m
					配管撤去工 B2-CD51(1)	17 m
					配線撤去工(屋外管内)VVR14sq-3C	35 m
					配線撤去工(直埋)VVR5. 5sq-3C	250 m
					配線撤去工(屋外管内)VVR5. 5sq-3C	51 m
					配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0. 65-10P	36 m
					配線撤去工(屋外管内)0. 65-28PEF	299 m
東北道 築館IC 通信機械・料金事務室撤去工事費	式	1	63, 096		機器撤去工 情報板操作卓	1 台
					機器撤去工 通信制御架Ⅱ	1 台
					配線撤去工(屋内ラック)CV3. 5sq-2C	9 m
					配線撤去工(屋内ラック)IV3. 5sq	1 m
					配線撤去工(屋内ラック)CCP-AP0. 65-10P	7 m
					配線撤去工(屋内ビット)CV3. 5sq-2C	19 m
					配線撤去工(屋内管内)CV3. 5sq-2C	75 m
東北道 若柳金成IC B型道路情報板設備(国道4号上り)工事費	式	1	22, 692, 863		機器製作費 B型道路情報板(モデム含)	1 面

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
東北道 若柳金成IC B型道路情報板設備(国道4号上り)工事費				機器製作費 引込分電盤	1 面
				支柱製作費 B型道路情報板(墜落防止含)	1 基
				機器据付工 B型道路情報板(モデム含)	1 面
				機器据付工 引込分電盤	1 面
				支柱建柱工 B型道路情報板	1 基
				基礎工 B型道路情報板 土工平坦部	1 箇所
				接地工 D種	1 箇所
				試験調整工	1 式
東北道 若柳金成IC B型道路情報板設備(国道4号下り)工事費	式	1	22,677,405	機器製作費 B型道路情報板(モデム含)	1 面
				機器製作費 引込分電盤	1 面
				支柱製作費 B型道路情報板(墜落防止含)	1 基
				機器据付工 B型道路情報板(モデム含)	1 面
				機器据付工 引込分電盤	1 面
				支柱建柱工 B型道路情報板	1 基
				基礎工 B型道路情報板 土工盛土部	1 箇所
				接地工 D種	1 箇所
				試験調整工	1 式
東北道 若柳金成IC 通信機械室工事費	式	1	727,366	機器製作費 モデム	2 台
				機器据付工 モデム	2 台
				配線工(屋内ラック)SWVP0.5-6C	4 m
				配線工(屋内ラック)UTPケーブル	11 m
				ケーブル銘板	1 式
				ジャンパー工	2 箇所
東北道 若柳金成IC BL2型道路情報板設備(国道4号上り)撤去工事費	式	1	47,130	機器撤去工 BL2型道路情報板	1 面
				支柱撤去工 BL2型道路情報板	1 基
				接地撤去工 D種	1 箇所
東北道 若柳金成IC BL2型道路情報板設備(国道4号下り)撤去工事費	式	1	47,130	機器撤去工 BL2型道路情報板	1 面
				支柱撤去工 BL2型道路情報板	1 基
				接地撤去工 D種	1 箇所
東北道 若柳金成IC 通信機械・料金事務室撤去工事費	式	1	63,192	機器撤去工 情報板操作卓	1 台
				機器撤去工 通信制御架Ⅱ	1 台
				配線撤去工(屋内ラック)CV3.5sq-2C	28 m
				配線撤去工(屋内ラック)IV3.5sq	1 m
				配線撤去工(屋内ラック)CCP-AP0.65-10P	5 m
				配線撤去工(屋内ラック)UTPケーブル	12 m
				配線撤去工(屋内ピット)UTPケーブル	5 m

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
東北道 若柳金成IC 通信機械・料金事務室				配線撤去工(屋内管内)CV3.5sq-2C	54 m
山形道 星野城TN DS型道路情報板設備(上り)工事費	式	1	7,701,459	機器製作費 DS型道路情報板(モデム含)	1 面
				取付金具製作費 DS型道路情報板	1 式
				機器据付工 DS型道路情報板(モデム含)	1 面
				取付金具据付工 DS型道路情報板	1 基
				配管工 T2-SUS50(1)40(1)	3 m
				配線工(屋外管内)電力3.5sq-3C	3 m
				配線工(屋外管内)電力3.5sq-2C	3 m
				配線工(屋外管内)CCP-AP0.9-10P	3 m
				配線工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	3 m
				配線工(屋外管内)IV14sq	3 m
				配線工(屋外管内)IV3.5sq	3 m
				ケーブル接続工(屋外直線)3.5sq-3C×3.5sq-3C	1 箇所
				ケーブル接続工(屋外直線)3.5sq-2C×3.5sq-2C	1 箇所
				ケーブル接続工(屋外直線)CCP-AP0.9-10P×CCP-AP0.9-10P	1 箇所
				ケーブル接続工(屋外直線)CCP-AP0.65-10P×CCP-AP0.65-10P	1 箇所
				端子接続工 10P	1 箇所
				ケーブル銘板	1 式
				試験調整工	1 式
				交通規制工	1 式
山形道 星野城TN 電気室工事費	式	1	11,195,257	機器製作費 モデム	2 台
				機器製作費 L2-SW	1 台
				機器製作費 監視制御盤Ⅲ	1 面
				機器据付工 モデム	2 台
				機器据付工 L2-SW	1 台
				機器据付工 監視制御盤Ⅲ	1 面
				配線工(屋内ピット)電力3.5sq-2C	13 m
				配線工(屋内ピット)IV3.5sq	1 m
				配線工(屋内ピット)SWVP0.5-12C	21 m
				ケーブル銘板	1 式
				ジャンパー工	6 箇所
				試験調整工 監視制御盤Ⅲ	1 面
山形道 村田IC 通信機械室工事費	式	1	372,060	機器製作費 モデム	1 台
				機器据付工 モデム	1 台
				配線工(屋内ラック)SWVP0.5-6C	11 m
				配線工(屋内ラック)UTPケーブル	6 m

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
山形道 村田IC 通信機械室工事費				ケーブル銘板 ジャンパー工	1 式 1 箇所	
山形道 星野城TN DS型道路情報板設備(上り)撤去工事費	式	1	176,347	機器撤去工 DS型道路情報板 取付金具撤去工 DS型道路情報板 配管撤去工 T2-G50(1) 配線撤去工(屋外管内)VVR3.5sq-3C 配線撤去工(屋外管内)VVR3.5sq-2C 配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.9-10P 配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P 配線撤去工(屋外管内)IV14sq 配線撤去工(屋外管内)IV5.5sq 交通規制工	1 面 1 式 2 m 2 m 2 m 2 m 2 m 2 m 2 m 1 式	
山形道 星野城TN 電気室撤去工事費	式	1	12,110	機器撤去工 監視制御盤 配線撤去工(屋内ビット)VVR3.5sq-2C 配線撤去工(屋内ビット)IV3.5sq 配線撤去工(屋内ビット)SWVP0.5-60C 配線撤去工(屋内ビット)CCP-AP0.65-10P	1 面 12 m 1 m 13 m 8 m	
東北道 仙台宮城IC 伝送交換室・防災対策室工事費	式	1	23,590,147	機器製作費 コミュニケーション卓(操作卓) 機器製作費 コミュニケーション卓(処理装置) 機器製作費 予備品 機器据付工 コミュニケーション卓(操作卓) 機器据付工 コミュニケーション卓(処理装置) 配線工(屋内フリーアクセス)電力3.5sq-2C 配線工(屋内フリーアクセス)IV3.5sq 配線工(屋内フリーアクセス)UTPケーブル 配線工(屋外管内)UTPケーブル ケーブル銘板	1 台 1 台 1 式 1 台 1 台 4 m 1 m 46 m 10 m 1 式	
東北道 仙台宮城IC 可変式速度規制標識設備工事費	式	1	43,770,610	機器製作費 監視制御盤(東北道) 機器製作費 監視制御盤(山形道) 機器製作費 操作卓 機器製作費 予備品 機器据付工 監視制御盤 機器据付工 操作卓 試験調整工 監視制御盤	1 面 1 面 1 台 1 式 2 面 1 台 1 式	
東北道 仙台宮城IC 可変式速度規制標識設備撤去工事費	式	1	32,874	機器撤去工 監視制御盤 機器撤去工 操作卓	2 面 1 台	

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳
東北道 一関IC 通信機械室工事費	式	1	798,001	機器製作費 モデム	1 台
				機器製作費 メディアコンバータ	2 台
				機器据付工 モデム	1 台
				機器据付工 メディアコンバータ	2 台
				配線工(屋内ラック)SWVP0.5-6C	3 m
				配線工(屋内ラック)UTPケーブル	26 m
				配線工(屋内ラック)SM型光2芯コードケーブル(SCコネクタ付)	6 m
				ジャンパー工	1 箇所
				ケーブル銘板	1 式
				試験調整工	1 式
東北道 一関TN D型道路情報板(上り) 工事費	式	1	26,247,474	機器製作費 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
				機器据付工 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
				支柱製作費 D型道路情報板(墜落防止含)	1 基
				支柱建柱工 D型道路情報板	1 基
				基礎工 D型道路情報板 盛土部	1 箇所
				配線工(屋外FP管内)電力14sq-3C	8 m
				配線工(屋外FP管内)電力3.5sq-2C	8 m
				配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	8 m
				配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	136 m
				配線工(屋外ラック)4SM-SZ-PE	18 m
				配線工(屋外管内)4SM-SZ-PE	78 m
				配管工 E1-FP30(1)	125 m
				配管工 E1-FP50(1)40(1)	10 m
				ダクト口工 FP50(1)40(1)	1 箇所
				ダクト口工 FP30(1)	5 箇所
				埋設標柱工 MK-D	14 箇所
				ケーブル接続工(屋外直線)14sq-3C×14sq-3C	1 箇所
				ケーブル接続工(屋外直線)3.5sq-2C×3.5sq-2C	1 箇所
				ケーブル接続工(屋外直線)0.65-10P×0.65-10P	1 箇所
				端子接続工 10P	1 箇所
				成端接続工 4C	1 箇所
				分岐接続工 OF-J-15	1 箇所
				接地工 C種	1 箇所
				ケーブル銘板	1 式
				試験調整工	1 式
				交通規制工	1 式

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
東北道 一関TN D型道路情報板(下り) 工事費	式	1	26,246,721		機器製作費 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					機器据付工 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					支柱製作費 D型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 D型道路情報板	1 基
					基礎工 D型道路情報板 盛土部	1 箇所
					配線工(屋外管内)4SM-SZ-PE	6 m
					配線工(屋外FP管内)電力5.5sq-3C	14 m
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	14 m
					配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	167 m
					配線工(屋外FP管内)IV8sq	14 m
					配線工(屋外ラック)4SM-SZ-PE	33 m
					配管工 E1-FP30(1)	152 m
					配管工 E1-FP40(2)	11 m
					ダクトロ工 FP30(1)	2 箇所
					ダクトロ工 FP40(2)	1 箇所
					埋設標柱工 MK-D	11 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)5.5sq-3C×5.5sq-3C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)0.65-10P×0.65-10P	1 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					成端接続工 4C	1 箇所
					分岐接続工 0F-J-14	1 箇所
					接地工 C種	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
東北道 一関TN 電気室工事費	式	1	10,795,789		機器製作費 モデム	3 台
					機器製作費 L2-SW	1 台
					機器製作費 監視制御盤Ⅲ	1 面
					機器据付工 モデム	3 台
					機器据付工 L2-SW	1 台
					機器据付工 監視制御盤Ⅲ	1 面
					配線工(屋内ラック)SWVP0.5-12C	4 m
					配線工(屋内ラック)SWVP0.5-6C	8 m
					配線工(屋内ピット)電力3.5sq-2C	6 m
					配線工(屋内ピット)IV3.5sq	1 m
					配線工(屋内ピット)SWVP0.5-12C	14 m

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
東北道 一関TN 電気室工事費					配線工(屋内ビット)SWVP0. 5-6C	28 m
					ジャンパー工	3 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
東北道 平泉TN D型道路情報板(上り) 工事費	式	1	26, 419, 680		機器製作費 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					機器据付工 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					支柱製作費 D型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 D型道路情報板	1 基
					基礎工 D型道路情報板 平坦部(土留壁含)	1 箇所
					配線工(屋外FP管内)電力14sq-3C	55 m
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0. 65-10P	26 m
					配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	140 m
					配管工 E1-FP30(1)	105 m
					配管工 E1-FP40(1)30(1)	51 m
					ダクトロ工 FP30(1)	3 箇所
					ダクトロ工 FP30(2)	1 箇所
					埋設標柱工 MK-D	13 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)14sq-3C×14sq-3C	1 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					成端接続工 4C	1 箇所
					分岐接続工 0F-J-15	1 箇所
					接地工 C種	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
東北道 平泉TN D型道路情報板(下り) 工事費	式	1	25, 346, 880		機器製作費 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					機器据付工 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					支柱製作費 D型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 D型道路情報板	1 基
					基礎工 D型道路情報板 盛土部	1 箇所
					配線工(屋外管内)4SM-SZ-PE	189 m
					配線工(屋外FP管内)電力5. 5sq-3C	17 m
					配線工(屋外FP管内)電力3. 5sq-2C	24 m
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0. 65-10P	17 m
					配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	17 m
					配線工(屋外ラック)4SM-SZ-PE	41 m

工 事 名				工事区分	電気工事
東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事					
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
東北道 平泉TN D型道路情報板(下り) 工事費				配管工 E1-FP30(2)	16 m
				ダクト口工 FP30(1)	2 箇所
				ダクト口工 FP30(2)	2 箇所
				埋設標柱工 MK-D	6 箇所
				ケーブル接続工(屋外直線)5.5sq-3C×5.5sq-3C	1 箇所
				ケーブル接続工(屋外直線)3.5sq-2C×3.5sq-2C	1 箇所
				ケーブル接続工(屋外直線)0.65-10P×0.65-10P	1 箇所
				端子接続工 10P	1 箇所
				成端接続工 4C	1 箇所
				分岐接続工 0F-J-15	1 箇所
				接地工 C種	1 箇所
				ケーブル銘板	1 式
				試験調整工	1 式
				交通規制工	1 式
東北道 平泉TN DS型道路情報板(上り) 工事費	式	1	9,314,733	機器製作費 DS型道路情報板(モデム含)	1 面
				機器据付工 DS型道路情報板(モデム含)	1 面
				支柱製作費 DS型道路情報板(墜落防止含)	1 基
				支柱建柱工 DS型道路情報板	1 基
				基礎工 DS型道路情報板 平坦部	1 箇所
				配線工(屋外FP管内)電力5.5sq-3C	13 m
				配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	102 m
				配管工 E1-FP30(1)	54 m
				配管工 T2-G28(2)	1 m
				ケーブル接続工(屋外直線)5.5sq-3C×5.5sq-3C	1 箇所
				ケーブル接続工(屋外直線)CCP-AP0.65-10P×CCP-AP0.65-10P	1 箇所
				端子接続工 10P	1 箇所
				接地工 C種	1 箇所
				ケーブル銘板	1 式
				試験調整工	1 式
				交通規制工	1 式
東北道 平泉TN DS型道路情報板(下り) 工事費	式	1	9,509,466	機器製作費 DS型道路情報板(モデム含)	1 面
				機器据付工 DS型道路情報板(モデム含)	1 面
				支柱製作費 DS型道路情報板(墜落防止含)	1 基
				支柱建柱工 DS型道路情報板	1 基
				基礎工 DS型道路情報板 盛土部	1 箇所
				配線工(屋外FP管内)電力3.5sq-3C	126 m

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳
東北道 平泉TN DS型道路情報板(下り) 工事費					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0. 65-10P 126 m
					配線工(屋外ラック)電力3. 5sq-3C 56 m
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0. 65-10P 56 m
					配線工(屋内ビット)電力3. 5sq-3C 12 m
					配管工 E1-FP30(2) 122 m
					ケーブル接続工(屋外直線)0. 9-54PEF-P×CCP-AP0. 65-10P 1 箇所
					端子接続工 10P 1 箇所
					ケーブル銘板 1 式
					試験調整工 1 式
					交通規制工 1 式
東北道 平泉TN 電気室工事費	式	1	13, 143, 078		機器製作費 モデム 5 台
					機器製作費 L2-SW 1 台
					機器製作費 監視制御盤Ⅲ 1 面
					機器据付工 モデム 5 台
					機器据付工 L2-SW 1 台
					機器据付工 監視制御盤Ⅲ 1 面
					配線工(屋内ラック)SWVP0. 5-12C 7 m
					配線工(屋内ラック)SWVP0. 5-6C 3 m
					配線工(屋内ビット)電力3. 5sq-3C 12 m
					配線工(屋内ビット)電力3. 5sq-2C 5 m
					配線工(屋内ビット)IV3. 5sq 1 m
					配線工(屋内ビット)SWVP0. 5-12C 41 m
					配線工(屋内ビット)SWVP0. 5-6C 21 m
					ジャンパー工 5 箇所
					ケーブル銘板 1 式
					試験調整工 1 式
東北道 平泉前沢IC 通信機械室工事費	式	1	1, 208, 175		機器製作費 モデム 1 台
					機器製作費 メディアコンバータ 4 台
					機器据付工 モデム 1 台
					機器据付工 メディアコンバータ 4 台
					配線工(屋内ラック)SWVP0. 5-6C 5 m
					配線工(屋内ラック)UTPケーブル 22 m
					配線工(屋内ラック)SM型光2芯コードケーブル(SCコネクタ付) 12 m
					ジャンパー工 1 箇所
					ケーブル銘板 1 式
					試験調整工 1 式

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
東北道 平泉前沢IC～水沢IC K型道路情報板(下り) 工事費	式	1	46,611,560	機器製作費 K型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
				機器据付工 K型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
				支柱製作費 K型道路情報板(墜落防止含)	1 基
				支柱建柱工 K型道路情報板	1 基
				基礎工 K型道路情報板 盛土部	1 箇所
				配線工(屋外管内)電力38sq-2C	10 m
				配線工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	10 m
				配線工(屋外管内)4SM-SZ-PE	41 m
				配線工(屋外FP管内)電力38sq-2C	121 m
				配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	121 m
				配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	147 m
				配管工 E1-FP30(1)	24 m
				配管工 E1-FP50(1)40(1)	113 m
				ダクトロ工 FP50(1)40(1)	6 箇所
				ダクトロ工 FP30(1)	2 箇所
				埋設標柱工 MK-D	15 箇所
				設置工 ハンドホール EA-C1	2 箇所
				ケーブル接続工(屋外直線)38sq-2C×38sq-2C	1 箇所
				ケーブル接続工(屋外直線)0.65-10P×0.65-10P	1 箇所
				端子接続工 10P	1 箇所
				成端接続工 4C	1 箇所
				分岐接続工 0F-J-15	1 箇所
				異種間継手 FP40×SC40	1 箇所
				異種間継手 FP50×SC50	1 箇所
				接地工 D種	1 箇所
				ケーブル銘板	1 式
				試験調整工	1 式
				交通規制工	1 式
秋田道 北上西IC A型道路情報板(上り)工事費	式	1	25,925,871	機器製作費 A型道路情報板(NWカメラ含)	1 面
				機器据付工 A型道路情報板(NWカメラ含)	1 面
				支柱製作費 A型道路情報板(墜落防止含)	1 基
				支柱建柱工 A型道路情報板	1 基
				基礎工 A型道路情報板 盛土部	1 箇所
				配線工(屋外FP管内)電力14sq-3C	8 m
				配線工(屋外FP管内)電力3.5sq-3C	53 m
				配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	53 m

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
秋田道 北上西IC A型道路情報板(上り)工事費					配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	53 m
					配管工 E1-FP30(1)	5 m
					配管工 E1-FP40(1)30(1)	50 m
					ダクト口工 FP40(1)30(1)	1 箇所
					ダクト口工 FP30(1)	1 箇所
					埋設標柱工 MK-D	6 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)14sq-3C×14sq-3C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)3.5sq-3C×3.5sq-3C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)0.65-10P×0.65-10P	1 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					成端接続工 4C	1 箇所
					分岐接続工 0F-J-20	1 箇所
					接地工 C種	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
秋田道 北上西IC A型道路情報板(下り)工事費	式	1	25,736,562		機器製作費 A型道路情報板(NWカメラ含)	1 面
					機器据付工 A型道路情報板(NWカメラ含)	1 面
					支柱製作費 A型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 A型道路情報板	1 基
					基礎工 A型道路情報板 平坦部	1 箇所
					配線工(屋外FP管内)電力14sq-3C	8 m
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	8 m
					配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	18 m
					配線工(屋外管内)4SM-SZ-PE	29 m
					配管工 E1-FP30(1)	9 m
					配管工 E1-FP40(1)30(1)	5 m
					ダクト口工 FP40(1)30(1)	1 箇所
					ダクト口工 FP30(1)	2 箇所
					埋設標柱工 MK-D	4 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)14sq-3C×14sq-3C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)0.65-10P×0.65-10P	1 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					成端接続工 4C	1 箇所
					分岐接続工 0F-J-14	1 箇所
					接地工 C種	1 箇所

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
秋田道 北上西IC	A型道路情報板(下り)工事費				ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
秋田道 北上西IC	通信機械室工事費	式	1	5,191,576	機器製作費 モデム	1 台
					機器製作費 メディアコンバータ	6 台
					機器製作費 予備品	1 式
					機器据付工 モデム	1 台
					機器据付工 メディアコンバータ	6 台
					配線工(屋内ラック)SWVP0.5-6C	6 m
					配線工(屋内ラック)UTPケーブル	20 m
					配線工(屋内ラック)SM型光2芯コードケーブル(SCコネクタ付)	17 m
					ジャンパー工	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
秋田道 山口TN	D型道路情報板(上り)工事費	式	1	26,060,493	機器製作費 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					機器据付工 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					支柱製作費 D型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 D型道路情報板	1 基
					基礎工 D型道路情報板 盛土部	1 箇所
					配線工(屋外FP管内)電力5.5sq-3C	49 m
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	68 m
					配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	74 m
					配管工 E1-FP30(1)	46 m
					配管工 E1-FP40(1)	68 m
					ダクト口工 FP30(1)	2 箇所
					ダクト口工 FP40(1)	2 箇所
					埋設標柱工 MK-D	9 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)5.5sq-3C×5.5sq-3C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)0.65-10P×0.65-10P	1 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					成端接続工 4C	1 箇所
					分岐接続工 0F-J-18	1 箇所
					接地工 C種	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式

工 事 名					東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事		工事区分		電気工事		
工 事 種 別					単位	数量	金 額		種 別 内 訳		
秋田道 山口TN D型道路情報板(下り) 工事費				式	1	25,975,897	機器製作費	D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1	面	
							機器据付工	D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1	面	
							支柱製作費	D型道路情報板(墜落防止含)	1	基	
							支柱建柱工	D型道路情報板	1	基	
							基礎工	D型道路情報板 平坦部	1	箇所	
							配線工(屋外FP管内)電力3.5sq-3C		9	m	
							配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P		94	m	
							配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE		109	m	
							配管工 E1-FP40(1)		84	m	
							配管工 E1-FP40(1)30(1)		5	m	
							ダクト口工 FP40(1)30(1)		1	箇所	
							ダクト口工 FP40(1)		2	箇所	
							埋設標柱工 MK-D		7	箇所	
							ケーブル接続工(屋外直線)3.5sq-3C×3.5sq-3C		1	箇所	
							ケーブル接続工(屋外直線)0.65-10P×0.65-10P		1	箇所	
							端子接続工 10P		1	箇所	
							成端接続工 4C		1	箇所	
							接地工 C種		1	箇所	
							ケーブル銘板		1	式	
							試験調整工		1	式	
							交通規制工		1	式	
秋田道 山口TN DS型道路情報板(上り) 工事費			式	1	7,834,789	機器製作費	DS型道路情報板(モデム含)	1	面		
						取付金具製作費	DS型道路情報板(落下対策含)	1	式		
						機器据付工	DS型道路情報板(モデム含)	1	面		
						取付金具据付工	DS型道路情報板	1	基		
						配線工(屋外管内)電力3.5sq-3C		305	m		
						配線工(屋外FP管内)電力3.5sq-3C		73	m		
						配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P		12	m		
						配線工(屋内ピット)電力3.5sq-3C		6	m		
						配管工 E1-FP30(2)		6	m		
						ケーブル接続工(屋外直線)CCP-AP0.65-50P×CCP-AP0.65-10P		1	箇所		
						端子接続工 10P		1	箇所		
						ケーブル銘板		1	式		
						試験調整工		1	式		
交通規制工		1	式								
秋田道 山口TN 電気室工事費			式	1	11,954,519	機器製作費	モデム	4	台		

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
秋田道 山口TN 電気室工事費				機器製作費 L2-SW	1 台
				機器製作費 監視制御盤Ⅲ	1 面
				機器据付工 モデム	4 台
				機器据付工 L2-SW	1 台
				機器据付工 監視制御盤Ⅲ	1 面
				配線工(屋内ピット)電力3.5sq-3C	6 m
				配線工(屋内ピット)電力3.5sq-2C	6 m
				配線工(屋内ピット)IV3.5sq	1 m
				配線工(屋内ピット)SWVP0.5-12C	9 m
				配線工(屋内ピット)SWVP0.5-6C	18 m
				ジャンパー工	6 箇所
				ケーブル銘板	1 式
				試験調整工	1 式
秋田道 和賀仙人TN D型道路情報板(下り)工事費	式	1	26,702,988	機器製作費 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
				機器据付工 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
				支柱製作費 D型道路情報板(墜落防止含)	1 基
				支柱建柱工 D型道路情報板	1 基
				基礎工 D型道路情報板 平坦部	1 箇所
				配線工(屋外FP管内)電力3.5sq-3C	6 m
				配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	112 m
				配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	129 m
				配線工(屋外FP管内)4SM-TP-PE	6 m
				配管工 E1-FP40(1)	83 m
				配管工 E1-FP40(1)30(1)	3 m
				ダクト口工 FP40(1)30(1)	1 箇所
				ダクト口工 FP40(1)	1 箇所
				埋設標柱工 MK-D	7 箇所
				ケーブル接続工(屋外直線)3.5sq-3C×3.5sq-3C	1 箇所
				ケーブル接続工(屋外直線)0.65-10P×0.65-10P	1 箇所
				端子接続工 10P	1 箇所
				成端接続工 4C	1 箇所
				分岐接続工 0F-J-18	1 箇所
				接地工 C種	1 箇所
				ケーブル銘板	1 式
				試験調整工	1 式
				交通規制工	1 式

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
秋田道 和賀仙人TN DS型道路情報板(上り)工事費	式	1	7,563,737	機器製作費 DS型道路情報板(モデム含)	1 面
				取付金具製作費 DS型道路情報板(落下対策含)	1 式
				機器据付工 DS型道路情報板(モデム含)	1 面
				取付金具据付工 DS型道路情報板	1 基
				配線工(屋外管内)電力3.5sq-3C	5 m
				配線工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	5 m
				配線工(屋外管内)IV3.5sq	5 m
				配管工 T2-CD28(2)	1 m
				ケーブル接続工(屋外直線)3.5sq-3C×3.5sq-3C	1 箇所
				ケーブル接続工(屋外直線)CCP-AP0.65-10P×CCP-AP0.65-10P	1 箇所
				端子接続工 10P	1 箇所
				ケーブル銘板	1 式
				試験調整工	1 式
				交通規制工	1 式
秋田道 和賀仙人TN E型道路情報板(上り17.558KP) 工事費	式	1	6,059,886	機器製作費 E型道路情報板(モデム含)	1 面
				取付金具製作費 E型道路情報板(落下対策含)	1 式
				機器据付工 E型道路情報板(モデム含)	1 面
				取付金具据付工 E型道路情報板	1 基
				配線工(屋外管内)電力8sq-3C	7 m
				配線工(屋外管内)IV3.5sq	7 m
				配線工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	7 m
				配管工 T2-G28(2)	4 m
				ケーブル接続工(屋外直線)8sq-3C×3.5sq-2C	1 箇所
				ケーブル接続工(屋外直線)CCP-AP0.65-10P×CCP-AP0.65-10P	1 箇所
				端子接続工 10P	1 箇所
				ケーブル銘板	1 式
				試験調整工	1 式
				交通規制工	1 式
秋田道 和賀仙人TN E型道路情報板(上り16.783KP) 工事費	式	1	6,065,557	機器製作費 E型道路情報板(モデム含)	1 面
				取付金具製作費 E型道路情報板(落下対策含)	1 式
				機器据付工 E型道路情報板(モデム含)	1 面
				取付金具据付工 E型道路情報板	1 基
				配線工(屋外管内)電力8sq-3C	7 m
				配線工(屋外管内)IV3.5sq	7 m
				配線工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	7 m
				配管工 T2-G28(2)	4 m

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
秋田道 和賀仙人TN E型道路情報板(上り16.783KP) 工事費					ケーブル接続工(屋外直線)8sq-3C×3.5sq-2C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)CCP-AP0.65-10P×CCP-AP0.65-10P	1 箇所
					端子接続工 10P	2 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
秋田道 和賀仙人TN E型道路情報板(上り16.009KP) 工事費	式	1	6,030,168		機器製作費 E型道路情報板(モデム含)	1 面
					取付金具製作費 E型道路情報板(落下対策含)	1 式
					機器据付工 E型道路情報板(モデム含)	1 面
					取付金具据付工 E型道路情報板	1 基
					配線工(屋外管内)電力8sq-3C	4 m
					配線工(屋外管内)IV3.5sq	4 m
					配線工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	4 m
					配管工 T2-G28(2)	1 m
					ケーブル接続工(屋外直線)8sq-3C×3.5sq-2C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)CCP-AP0.65-10P×CCP-AP0.65-10P	1 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
秋田道 和賀仙人TN E型道路情報板(上り15.358KP) 工事費	式	1	6,069,143		機器製作費 E型道路情報板(モデム含)	1 面
					取付金具製作費 E型道路情報板(落下対策含)	1 式
					機器据付工 E型道路情報板(モデム含)	1 面
					取付金具据付工 E型道路情報板	1 基
					配線工(屋外管内)電力14sq-3C	7 m
					配線工(屋外管内)IV3.5sq	7 m
					配線工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	7 m
					配管工 T2-G28(2)	4 m
					ケーブル接続工(屋外直線)14sq-3C×14sq-3C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)CCP-AP0.65-10P×CCP-AP0.65-10P	1 箇所
					端子接続工 10P	2 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
秋田道 和賀仙人TN E型道路情報板(上り14.708KP) 工事費	式	1	6,094,261		機器製作費 E型道路情報板(モデム含)	1 面
					取付金具製作費 E型道路情報板(落下対策含)	1 式

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
秋田道 和賀仙人TN E型道路情報板(上り14.708KP) 工事費				機器据付工 E型道路情報板(モデム含)	1 面
				取付金具据付工 E型道路情報板	1 基
				配線工(屋外管内)電力14sq-3C	10 m
				配線工(屋外管内)IV3.5sq	10 m
				配線工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	10 m
				配管工 T2-G28(2)	7 m
				ケーブル接続工(屋外直線)14sq-3C×14sq-3C	1 箇所
				ケーブル接続工(屋外直線)CCP-AP0.65-10P×CCP-AP0.65-10P	1 箇所
				端子接続工 10P	1 箇所
				ケーブル銘板	1 式
				試験調整工	1 式
				交通規制工	1 式
秋田道 和賀仙人TN E型道路情報板(下り14.659KP) 工事費	式	1	6,063,472	機器製作費 E型道路情報板(モデム含)	1 面
				取付金具製作費 E型道路情報板(落下対策含)	1 式
				機器据付工 E型道路情報板(モデム含)	1 面
				取付金具据付工 E型道路情報板	1 基
				配線工(屋外管内)電力14sq-3C	7 m
				配線工(屋外管内)IV3.5sq	7 m
				配線工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	7 m
				配管工 T2-G28(2)	4 m
				ケーブル接続工(屋外直線)14sq-3C×14sq-3C	1 箇所
				ケーブル接続工(屋外直線)CCP-AP0.65-10P×CCP-AP0.65-10P	1 箇所
				端子接続工 10P	1 箇所
				ケーブル銘板	1 式
				試験調整工	1 式
				交通規制工	1 式
秋田道 和賀仙人TN E型道路情報板(下り15.308KP) 工事費	式	1	6,069,143	機器製作費 E型道路情報板(モデム含)	1 面
				取付金具製作費 E型道路情報板(落下対策含)	1 式
				機器据付工 E型道路情報板(モデム含)	1 面
				取付金具据付工 E型道路情報板	1 基
				配線工(屋外管内)電力14sq-3C	7 m
				配線工(屋外管内)IV3.5sq	7 m
				配線工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	7 m
				配管工 T2-G28(2)	4 m
				ケーブル接続工(屋外直線)14sq-3C×14sq-3C	1 箇所
				ケーブル接続工(屋外直線)CCP-AP0.65-10P×CCP-AP0.65-10P	1 箇所

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
秋田道 和賀仙人TN E型道路情報板(下り15.308KP) 工事費					端子接続工 10P	2 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
秋田道 和賀仙人TN E型道路情報板(下り16.733KP) 工事費	式	1	6,075,463		機器製作費 E型道路情報板(モデム含)	1 面
					取付金具製作費 E型道路情報板(落下対策含)	1 式
					機器据付工 E型道路情報板(モデム含)	1 面
					取付金具据付工 E型道路情報板	1 基
					配線工(屋外管内)電力8sq-3C	8 m
					配線工(屋外管内)IV3.5sq	8 m
					配線工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	8 m
					配管工 T2-G28(2)	5 m
					ケーブル接続工(屋外直線)8sq-3C×3.5sq-2C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)CCP-AP0.65-10P×CCP-AP0.65-10P	1 箇所
					端子接続工 10P	2 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
秋田道 和賀仙人TN E型道路情報板(下り17.508KP) 工事費	式	1	6,059,886		機器製作費 E型道路情報板(モデム含)	1 面
					取付金具製作費 E型道路情報板(落下対策含)	1 式
					機器据付工 E型道路情報板(モデム含)	1 面
					取付金具据付工 E型道路情報板	1 基
					配線工(屋外管内)電力8sq-3C	7 m
					配線工(屋外管内)IV3.5sq	7 m
					配線工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	7 m
					配管工 T2-G28(2)	4 m
					ケーブル接続工(屋外直線)8sq-3C×3.5sq-2C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)CCP-AP0.65-10P×CCP-AP0.65-10P	1 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
秋田道 和賀仙人TN 電気室工事費	式	1	6,648,702		機器製作費 モデム収容架	1 架
					機器製作費 モデム	14 台
					機器製作費 L2-SW	1 台
					機器製作費 メディアコンバータ	2 台

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
秋田道 和賀仙人TN 電気室工事費				機器据付工 モデム収容架	1 架
				機器据付工 モデム	14 台
				機器据付工 L2-SW	1 台
				機器据付工 メディアコンバータ	2 台
				配線工(屋内ラック)電力3.5sq-2C	9 m
				配線工(屋内ラック)IV3.5sq	1 m
				配線工(屋内ラック)SWVP0.5-48C	10 m
				配線工(屋内ラック)UTPケーブル	29 m
				配線工(屋内ラック)SM型光2芯コードケーブル(SCコネクタ付)	19 m
				配線工(屋内ビット)電力3.5sq-2C	17 m
				配線工(屋内ビット)UTPケーブル	11 m
				ジャンパー工	8 箇所
				ケーブル銘板	1 式
				試験調整工	1 式
秋田道 大荒沢TN D型道路情報板(上り)工事費	式	1	26,767,845	機器製作費 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
				機器据付工 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
				支柱製作費 D型道路情報板(墜落防止含)	1 基
				支柱建柱工 D型道路情報板	1 基
				基礎工 D型道路情報板 平坦部	1 箇所
				配線工(屋外FP管内)電力14sq-3C	64 m
				配線工(屋外FP管内)電力3.5sq-2C	68 m
				配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	23 m
				配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	92 m
				配管工 E1-FP30(1)	13 m
				配管工 E1-FP30(2)	40 m
				配管工 E1-FP50(1)40(1)	20 m
				ダクト口工 FP50(1)40(1)	1 箇所
				ダクト口工 FP30(1)	2 箇所
				ダクト口工 FP30(2)	2 箇所
				埋設標柱工 MK-D	6 箇所
				ケーブル接続工(屋外直線)14sq-3C×14sq-3C	1 箇所
				ケーブル接続工(屋外直線)3.5sq-2C×3.5sq-2C	2 箇所
				ケーブル接続工(屋外直線)0.65-10P×0.65-10P	1 箇所
				端子接続工 10P	1 箇所
				成端接続工 4C	1 箇所
				分岐接続工 0F-J-18	1 箇所

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
秋田道 工事費	大荒沢TN D型道路情報板(上り)				接地工 C種	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
秋田道 工事費	大荒沢TN DS型道路情報板(下り)	式	1	8,222,359	機器製作費 DS型道路情報板(モデム含)	1 面
					機器据付工 DS型道路情報板(モデム含)	1 面
					支柱製作費 DS型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 DS型道路情報板	1 基
					配線工(屋外FP管内)電力3.5sq-3C	15 m
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	15 m
					配管工 E1-FP30(2)	12 m
					ケーブル接続工(屋外直線)3.5sq-3C×3.5sq-3C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)CCP-AP0.65-10P×CCP-AP0.65-10P	1 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
秋田道 工事費	峠山TN D型道路情報板(上り) 工	式	1	25,066,945	機器製作費 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					機器据付工 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					支柱製作費 D型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 D型道路情報板	1 基
					基礎工 D型道路情報板 盛土部	1 箇所
					配線工(屋外FP管内)電力3.5sq-2C	5 m
					配線工(屋外FP管内)電力3.5sq-3C	16 m
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	15 m
					配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	10 m
					配線工(屋外FP管内)IV3.5sq	16 m
					配管工 E1-FP30(1)	13 m
					配管工 E1-FP30(2)	2 m
					配管工 E1-FP40(1)	7 m
					ダクト口工 FP30(1)	1 箇所
					ダクト口工 FP30(2)	1 箇所
					ダクト口工 FP40(1)	1 箇所
					埋設標柱工 MK-D	4 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)3.5sq-3C×3.5sq-3C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)0.65-10P×0.65-10P	1 箇所

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
秋田道 峠山TN D型道路情報板(上り) 工事費					端子接続工 10P	1 箇所
					成端接続工 4C	1 箇所
					分岐接続工 0F-J-18	1 箇所
					接地工 C種	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
秋田道 峠山TN D型道路情報板(下り) 工事費	式	1	26,173,234		機器製作費 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					機器据付工 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					支柱製作費 D型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 D型道路情報板	1 基
					基礎工 D型道路情報板 盛土部	1 箇所
					配線工(屋外管内)4SM-SZ-PE	17 m
					配線工(屋外FP管内)電力22sq-3C	5 m
					配線工(屋外FP管内)電力3.5sq-3C	94 m
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	94 m
					配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	94 m
					配管工 E1-FP50(1)40(1)	2 m
					配管工 E1-FP40(1)30(1)	88 m
					ダクト口工 FP50(1)40(1)	1 箇所
					ダクト口工 FP40(1)30(1)	2 箇所
					埋設標柱工 MK-D	8 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)22sq-3C×22sq-3C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)0.65-10P×0.65-10P	1 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					分岐接続工 0F-J-18	1 箇所
					接地工 C種	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
秋田道 峠山TN 電気室工事費	式	1	10,792,005		機器製作費 モデム	3 台
					機器製作費 L2-SW	1 台
					機器製作費 監視制御盤Ⅲ	1 面
					機器据付工 モデム	3 台
					機器据付工 L2-SW	1 台
					機器据付工 監視制御盤Ⅲ	1 面

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
秋田道 峠山TN 電気室工事費					配線工(屋内ビット)電力3.5sq-2C	12 m
					配線工(屋内ビット)IV3.5sq	1 m
					配線工(屋内ビット)SWVP0.5-12C	25 m
					配線工(屋内ビット)SWVP0.5-6C	12 m
					ジャンパー工	4 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
秋田道 鷺之巣TN D型道路情報板(下り)工事費	式	1	26,203,577		機器製作費 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					機器据付工 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					支柱製作費 D型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 D型道路情報板	1 基
					基礎工 D型道路情報板 盛土部	1 箇所
					配線工(屋外管内)4SM-SZ-PE	16 m
					配線工(屋外FP管内)電力5.5sq-3C	11 m
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	11 m
					配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	169 m
					配管工 E1-FP30(1)	155 m
					配管工 E1-FP40(1)30(1)	7 m
					ダクト口工 FP40(1)30(1)	1 箇所
					ダクト口工 FP30(1)	2 箇所
					埋設標柱工 MK-D	11 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)5.5sq-3C×5.5sq-3C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)0.65-10P×0.65-10P	1 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					成端接続工 4C	1 箇所
					分岐接続工 0F-J-18	1 箇所
					接地工 C種	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
秋田道 鷺之巣TN DS型道路情報板(上り)工事費	式	1	7,675,989		機器製作費 DS型道路情報板(モデム含)	1 面
					取付金具製作費 DS型道路情報板(落下対策含)	1 式
					機器据付工 DS型道路情報板(モデム含)	1 面
					取付金具据付工 DS型道路情報板	1 基
					配線工(屋外管内)電力3.5sq-3C	10 m
					配線工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	14 m

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
秋田道 鷲之巣TN 工事費	DS型道路情報板(上り)				配線工(屋外管内)IV3.5sq	10 m
					配管工 T2-G28(2)	10 m
					ケーブル接続工(屋外直線)3.5sq-3C×3.5sq-3C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)CCP-AP0.65-10P×CCP-AP0.65-10P	2 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
秋田道 鷲之巣TN 電気室工事費	電気室工事費	式	1	3,793,830	機器製作費 モデム収容架	1 架
					機器製作費 モデム	5 台
					機器製作費 L2-SW	1 台
					機器製作費 メディアコンバータ	4 台
					機器据付工 モデム収容架	1 架
					機器据付工 モデム	5 台
					機器据付工 L2-SW	1 台
					機器据付工 メディアコンバータ	4 台
					配線工(屋内ラック)電力3.5sq-2C	16 m
					配線工(屋内ラック)IV3.5sq	1 m
					配線工(屋内ラック)SWVP0.5-12C	13 m
					配線工(屋内ラック)SWVP0.5-6C	13 m
					配線工(屋内ラック)UTPケーブル	86 m
					配線工(屋内ラック)SM型光2芯コードケーブル(SCコネクタ付)	10 m
					配線工(屋内ビット)電力3.5sq-2C	12 m
					配線工(屋内ビット)IV3.5sq	1 m
					配線工(屋内ビット)UTPケーブル	12 m
					ジャンパー工	5 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
秋田道 湯田TN 工事費	D型道路情報板(上り) 工	式	1	25,164,576	機器製作費 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					機器据付工 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					支柱製作費 D型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 D型道路情報板	1 基
					基礎工 D型道路情報板 盛土部	1 箇所
					配線工(屋外FP管内)電力14sq-3C	7 m
					配線工(屋外FP管内)電力3.5sq-3C	23 m
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	23 m

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
秋田道 事費	湯田TN D型道路情報板(上り) 工				配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	23 m
					配管工 E1-FP30(1)	24 m
					配管工 E1-FP30(2)	20 m
					ダクトロ工 FP30(1)	2 箇所
					ダクトロ工 FP30(2)	1 箇所
					埋設標柱工 MK-D	6 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)14sq-3C×14sq-3C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)3.5sq-3C×3.5sq-3C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)0.65-10P×0.65-10P	1 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					成端接続工 4C	1 箇所
					分岐接続工 0F-J-18	1 箇所
					接地工 C種	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
秋田道 事費	湯田TN DS型道路情報板(下り) 工	式	1	7,562,939	機器製作費 DS型道路情報板(モデム含)	1 面
					機器据付工 DS型道路情報板(モデム含)	1 面
					支柱製作費 DS型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 DS型道路情報板	1 基
					配線工(屋外管内)電力3.5sq-3C	7 m
					配線工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	7 m
					配線工(屋外FP管内)電力3.5sq-3C	4 m
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	4 m
					ケーブル接続工(屋外直線)3.5sq-3C×3.5sq-3C	2 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)CCP-AP0.65-10P×CCP-AP0.65-10P	2 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
秋田道 事費	川尻TN D型道路情報板(上り) 工	式	1	26,149,639	機器製作費 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					機器据付工 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					支柱製作費 D型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 D型道路情報板	1 基
					基礎工 D型道路情報板 平坦部	1 箇所
					配線工(屋外管内)4SM-SZ-PE	16 m

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
秋田道 川尻TN D型道路情報板(上り) 工事費					配線工(屋外FP管内)電力3.5sq-3C	92 m
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	84 m
					配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	84 m
					配管工 E1-FP40(2)	5 m
					配管工 E1-FP40(1)30(1)	75 m
					ダクト口工 FP40(1)30(1)	2 箇所
					ダクト口工 FP40(2)	1 箇所
					埋設標柱工 MK-D	7 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)3.5sq-3C×3.5sq-3C	2 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)0.65-10P×0.65-10P	1 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					成端接続工 4C	1 箇所
					分岐接続工 0F-J-18	1 箇所
					接地工 C種	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
秋田道 川尻TN D型道路情報板(下り) 工事費	式	1	26,031,580		機器製作費 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					機器据付工 D型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					支柱製作費 D型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 D型道路情報板	1 基
					基礎工 D型道路情報板 盛土部	1 箇所
					配線工(屋外管内)4SM-SZ-PE	6 m
					配線工(屋外FP管内)電力8sq-3C	8 m
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	16 m
					配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	104 m
					配管工 E1-FP30(1)	95 m
					配管工 E1-FP40(1)30(1)	5 m
					ダクト口工 FP40(1)30(1)	1 箇所
					ダクト口工 FP30(1)	2 箇所
					埋設標柱工 MK-D	8 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)8sq-3C×8sq-3C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)0.65-10P×0.65-10P	2 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					成端接続工 4C	1 箇所
					分岐接続工 0F-J-18	1 箇所

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
秋田道 川尻TN D型道路情報板(下り) 工事費					接地工 C種	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
秋田道 川尻TN 電気室工事費	式	1	10,778,337		機器製作費 モデム	3 台
					機器製作費 L2-SW	1 台
					機器製作費 監視制御盤Ⅲ	1 面
					機器据付工 モデム	3 台
					機器据付工 L2-SW	1 台
					機器据付工 監視制御盤Ⅲ	1 面
					配線工(屋内ビット)電力3.5sq-2C	6 m
					配線工(屋内ビット)IV3.5sq	1 m
					配線工(屋内ビット)SWVP0.5-12C	4 m
					配線工(屋内ビット)SWVP0.5-6C	8 m
					ジャンパー工	3 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
秋田道 湯田IC A型道路情報板(上り)工事費	式	1	26,878,526		機器製作費 A型道路情報板(NWカメラ含)	1 面
					機器据付工 A型道路情報板(NWカメラ含)	1 面
					支柱製作費 A型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 A型道路情報板	1 基
					基礎工 A型道路情報板 盛土部	1 箇所
					配線工(屋外FP管内)電力22sq-3C	88 m
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	88 m
					配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	88 m
					配線工(屋外管内)4SM-SZ-PE	7 m
					配管工 E1-FP40(2)	88 m
					ダクト口工 FP40(2)	1 箇所
					埋設標柱工 MK-D	6 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)22sq-3C×22sq-3C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)0.65-10P×0.65-10P	1 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					成端接続工 4C	1 箇所
					分岐接続工 OF-J-14	1 箇所
					接地工 C種	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
秋田道 費	湯田IC A型道路情報板(上り)工事				試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
秋田道 費	湯田IC A型道路情報板(下り)工事	式	1	26,767,529	機器製作費 A型道路情報板(NWカメラ含)	1 面
					機器据付工 A型道路情報板(NWカメラ含)	1 面
					支柱製作費 A型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 A型道路情報板	1 基
					基礎工 A型道路情報板 盛土部	1 箇所
					配線工(屋外FP管内)電力8sq-3C	18 m
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	35 m
					配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	129 m
					配管工 E1-FP30(1)	110 m
					配管工 E1-FP40(1)30(1)	15 m
					ダクトロ工 FP40(1)30(1)	1 箇所
					ダクトロ工 FP30(1)	1 箇所
					埋設標柱工 MK-D	9 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)8sq-3C×8sq-3C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)0.65-10P×0.65-10P	2 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					成端接続工 4C	1 箇所
					分岐接続工 0F-J-18	1 箇所
					接地工 C種	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
秋田道 費	湯田IC 通信機械室工事費	式	1	1,649,985	機器製作費 モデム	1 台
					機器製作費 メディアコンバータ	6 台
					機器据付工 モデム	1 台
					機器据付工 メディアコンバータ	6 台
					配線工(屋内ラック)SWVP0.5-6C	9 m
					配線工(屋内ラック)UTPケーブル	48 m
					配線工(屋内ラック)SM型光2芯コードケーブル(SCコネクタ付)	49 m
					ジャンパー工	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
釜石道 工事費	花巻空港IC A型道路情報板(下り)	式	1	26,543,158	機器製作費 A型道路情報板(NWカメラ含)	1 面
					機器据付工 A型道路情報板(NWカメラ含)	1 面

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
釜石道 工事費	花巻空港IC A型道路情報板(下り)				支柱製作費 A型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 A型道路情報板	1 基
					基礎工 A型道路情報板 盛土部	1 箇所
					配線工(屋外FP管内)電力38sq-3C	47 m
					配線工(屋外FP管内)IV8sq	47 m
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0. 65-10P	38 m
					配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	38 m
					配線工(屋外管内)4SM-SZ-PE	14 m
					配管工 E1-FP40(1)	35 m
					配管工 E1-FP50(1)	44 m
					ダクト口工 FP40(1)	1 箇所
					ダクト口工 FP50(1)	1 箇所
					埋設標柱工 MK-D	7 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)38sq-3C×38sq-3C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)0. 65-20P×0. 65-20P	1 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					成端接続工 4C	1 箇所
					分岐接続工 0F-J-50	1 箇所
					接地工 D種	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
釜石道 工事費	花巻空港IC B型道路情報板(No. 1)	式	1	24, 327, 059	機器製作費 B型道路情報板(モデム含)	1 面
					機器据付工 B型道路情報板(モデム含)	1 面
					支柱製作費 B型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 B型道路情報板	1 基
					基礎工 B型道路情報板 コンクリート平坦部	1 箇所
					接地工 D種	1 箇所
					試験調整工	1 式
釜石道 工事費	花巻空港IC B型道路情報板(No. 2)	式	1	24, 454, 646	機器製作費 B型道路情報板(モデム含)	1 面
					機器据付工 B型道路情報板(モデム含)	1 面
					支柱製作費 B型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 B型道路情報板	1 基
					基礎工 B型道路情報板 コンクリート平坦部	1 箇所
					配線工(屋外FP管内)電力22sq-3C	15 m
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0. 65-10P	15 m

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
釜石道 工事費	花巻空港IC B型道路情報板(No. 2)				配管工 E1-FP40(1)30(1)	12 m
					ダクト口工 FP40(1)30(1)	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)22sq-3C×22sq-3C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)0.65-10P×0.65-10P	1 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					接地工 D種	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
釜石道 費	花巻空港IC C2型道路情報板 工事	式	1	17,683,579	機器製作費 C2型道路情報板(メディアコンバータ・NWカメラ含)	1 面
					機器据付工 C2型道路情報板(メディアコンバータ・NWカメラ含)	1 面
					支柱製作費 C2型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 C2型道路情報板	1 基
					配線工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	35 m
					配線工(屋外管内)4SM-SZ-PE	115 m
					ケーブル接続工(屋外直線)0.65-20P×0.65-10P	1 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					成端接続工 4C	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
釜石道	花巻空港IC 通信機械室工事費	式	1	4,232,940	機器製作費 モデム収容架	1 架
					機器製作費 モデム	2 台
					機器製作費 メディアコンバータ	12 台
					機器製作費 光成端箱	1 台
					機器据付工 モデム収容架	1 架
					機器据付工 モデム	2 台
					機器据付工 メディアコンバータ	12 台
					機器据付工 光成端箱	1 台
					ピット構築工 ピット(W300)	1 m
					ピット構築工 ピット蓋(300×220)	1 枚
					ピット構築工 ピット蓋(300×510)	1 枚
					配線工(屋内ピット)電力3.5sq-2C	11 m
					配線工(屋内ピット)IV3.5sq	1 m
					配線工(屋内ピット)SWVP0.5-6C	4 m
					配線工(屋内ピット)UTPケーブル	111 m
					配線工(屋内ピット)SM型光2芯コードケーブル(SCコネクタ付)	108 m

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
釜石道 花巻空港IC 通信機械室工事費					ジャンパー工	2 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
釜石道 花巻空港TB C2型道路情報板 工事費		式	1	18,978,696	機器製作費 C2型道路情報板(メディアコンバータ・NWカメラ含)	1 面
					機器据付工 C2型道路情報板(メディアコンバータ・NWカメラ含)	1 面
					支柱製作費 C2型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 C2型道路情報板	1 基
					基礎工 C2型道路情報板 盛土部	1 箇所
					配線工(屋外ラック)電力3.5sq-3C	6 m
					配線工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	6 m
					配線工(屋外FP管内)電力3.5sq-3C	48 m
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	48 m
					配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	79 m
					配管工 E1-FP30(1)	76 m
					配管工 E1-FP30(2)	45 m
					ダクトロ工 FP30(1)	1 箇所
					ダクトロ工 FP30(2)	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)3.5sq-3C×3.5sq-3C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)0.65-20P×0.65-10P	1 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					成端接続工 4C	1 箇所
					分岐接続工 OF-J-50	1 箇所
					接地工 D種	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
釜石道 東和IC B型道路情報板(No.1) 工事費		式	1	24,304,292	機器製作費 B型道路情報板(モデム含)	1 面
					機器据付工 B型道路情報板(モデム含)	1 面
					支柱製作費 B型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 B型道路情報板	1 基
					基礎工 B型道路情報板 コンクリート平坦部	1 箇所
					埋設標柱工 MK-D	1 箇所
					試験調整工	1 式
釜石道 東和IC B型道路情報板(No.2) 工事費		式	1	24,432,308	機器製作費 B型道路情報板(モデム含)	1 面
					機器据付工 B型道路情報板(モデム含)	1 面
					支柱製作費 B型道路情報板(墜落防止含)	1 基

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分		電気工事	
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳			
釜石道 東和IC B型道路情報板(No. 2) 工事費					支柱建柱工 B型道路情報板	1	基	
					基礎工 B型道路情報板 コンクリート平坦部	1	箇所	
					配線工(屋外FP管内)電力38sq-3C	8	m	
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	8	m	
					配管工 E1-FP50(1)30(1)	5	m	
					ダクトロ工 FP50(1)30(1)	1	箇所	
					ケーブル接続工(屋外直線)38sq-3C×38sq-3C	1	箇所	
					ケーブル接続工(屋外直線)0.65-20P×0.65-10P	1	箇所	
					端子接続工 10P	1	箇所	
					接地工 D種	1	箇所	
					ケーブル銘板	1	式	
					試験調整工	1	式	
釜石道 東和IC 通信機械室工事費	式	1	746,724	機器製作費 モデム	2	台		
				機器据付工 モデム	2	台		
				配線工(屋内ピット)SWVP0.5-6C	6	m		
				配線工(屋内ピット)UTPケーブル	16	m		
				ジャンパー工	2	箇所		
				ケーブル銘板	1	式		
				試験調整工	1	式		
東北道 花巻JCT JS型道路情報板(上り) 工事費	式	1	43,894,195	機器製作費 JS型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1	面		
				機器据付工 JS型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1	面		
				支柱製作費 JS型道路情報板(墜落防止含)	1	基		
				支柱建柱工 JS型道路情報板	1	基		
				基礎工 JS型道路情報板 盛土部	1	箇所		
				配線工(屋外FP管内)電力38sq-3C	8	m		
				配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	8	m		
				配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	210	m		
				配管工 E1-FP30(1)	201	m		
				配管工 E1-FP40(2)	5	m		
				ダクトロ工 FP30(1)	2	箇所		
				ダクトロ工 FP40(2)	1	箇所		
				埋設標柱工 MK-D	13	箇所		
				ケーブル接続工(屋外直線)38sq-3C×38sq-3C	1	箇所		
				ケーブル接続工(屋外直線)0.65-20P×0.65-10P	1	箇所		
				端子接続工 10P	1	箇所		
				成端接続工 4C	1	箇所		

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
東北道 工事費	花巻JCT JS型道路情報板(上り)				分岐接続工 OF-J-14	1 箇所
					接地工 C種	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
東北道 工事費	花巻JCT JS型道路情報板(下り)	式	1	44,990,553	機器製作費 JS型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					機器据付工 JS型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					支柱製作費 JS型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 JS型道路情報板	1 基
					基礎工 JS型道路情報板 盛土部	1 箇所
					配線工(屋外管内)4SM-SZ-PE	31 m
					配線工(屋外FP管内)電力22sq-3C	8 m
					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	8 m
					配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	334 m
					配管工 E1-FP30(1)	324 m
					配管工 E1-FP40(2)	5 m
					ダクトロ工 FP30(1)	4 箇所
					ダクトロ工 FP40(2)	1 箇所
					埋設標柱工 MK-D	22 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)22sq-3C×22sq-3C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)0.65-20P×0.65-10P	1 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					成端接続工 4C	1 箇所
					分岐接続工 OF-J-14	1 箇所
					接地工 C種	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
釜石道 工事費	花巻JCT JS型道路情報板(上り)	式	1	42,710,545	機器製作費 JS型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					機器据付工 JS型道路情報板(モデム・NWカメラ含)	1 面
					支柱製作費 JS型道路情報板(墜落防止含)	1 基
					支柱建柱工 JS型道路情報板	1 基
					基礎工 JS型道路情報板 盛土部	1 箇所
					配線工(屋外管内)4SM-SZ-PE	9 m
					配線工(屋外FP管内)電力38sq-3C	8 m
					配線工(屋外FP管内)電力3.5sq-2C	8 m

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
釜石道 花巻JCT JS型道路情報板(上り) 工事費					配線工(屋外FP管内)CCP-AP0.65-10P	8 m
					配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	39 m
					配管工 E1-FP30(1)	30 m
					配管工 E1-FP65(1)40(1)	5 m
					ダクト口工 FP65(1)40(1)	1 箇所
					ダクト口工 FP30(1)	2 箇所
					埋設標柱工 MK-D	5 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)38sq-3C×38sq-3C	1 箇所
					ケーブル接続工(屋外直線)0.65-20P×0.65-10P	1 箇所
					端子接続工 10P	1 箇所
					成端接続工 4C	1 箇所
					分岐接続工 0F-J-50	1 箇所
					接地工 C種	1 箇所
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
					交通規制工	1 式
東北道 一関IC 通信機械室撤去工事費	式	1		766	配線撤去工(屋内ピット)VVR3.5sq-2C	4 m
					配線撤去工(屋内ピット)IV3.5sq	1 m
					配線撤去工(屋内ピット)CCP-AP0.65-10P	7 m
東北道 一関TN DL型道路情報板(上り) 撤去工事費	式	1		218,080	機器撤去工 DL型道路情報板	1 面
					支柱撤去工 DL型道路情報板	1 基
					配線撤去工(屋外管内)VVR14sq-3C	15 m
					配線撤去工(屋外管内)CV3.5sq-2C	20 m
					配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	15 m
					配管撤去工 E1-FP30(1)	1 m
					配管撤去工 E1-FP50(1)40(1)	4 m
					接地撤去工 C種	1 箇所
東北道 一関TN DL型道路情報板(下り) 撤去工事費	式	1		211,654	交通規制工	1 式
					機器撤去工 DL型道路情報板	1 面
					支柱撤去工 DL型道路情報板	1 基
					配線撤去工(屋外管内)VVR5.5sq-3C	31 m
					配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	31 m
					配線撤去工(屋外管内)IV8sq	31 m
					配管撤去工 E1-FP40(1)30(1)	20 m
東北道 一関TN 電気室撤去工事費	式	1		10,708	交通規制工	1 式
					機器撤去工 監視制御盤Ⅲ	1 面

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
東北道 一関TN 電気室撤去工事費					配線撤去工(屋内ラック)SWVP0.5-40C	4 m
					配線撤去工(屋内ピット)CV3.5sq-2C	6 m
					配線撤去工(屋内ピット)IV3.5sq	1 m
					配線撤去工(屋内ピット)SWVP0.5-40C	13 m
東北道 平泉TN DL型道路情報板(上り) 撤去工事費		式	1	431,774	機器撤去工 DL型道路情報板	1 面
					支柱撤去工 DL型道路情報板	1 基
					配線撤去工(屋外管内)VVR14sq-3C	72 m
					配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	23 m
					配管撤去工 E1-FP30(1)	72 m
					接地撤去工 C種	1 箇所
					交通規制工	1 式
東北道 平泉TN DL型道路情報板(下り) 撤去工事費		式	1	249,719	機器撤去工 DL型道路情報板	1 面
					支柱撤去工 DL型道路情報板	1 基
					配線撤去工(屋外管内)VVR5.5sq-3C	34 m
					配線撤去工(屋外管内)CV3.5sq-2C	11 m
					配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	15 m
					配線撤去工(屋外管内)IV8sq	34 m
					配管撤去工 E1-FP50(1)	4 m
					配管撤去工 E1-FP40(1)	23 m
					配管撤去工 E1-VE28(1)	4 m
					接地撤去工 C種	1 箇所
					交通規制工	1 式
東北道 平泉TN DSL型道路情報板(上り) 撤去工事費		式	1	205,747	機器撤去工 DSL型道路情報板	1 面
					支柱撤去工 DSL型道路情報板	1 基
					配線撤去工(屋外管内)VVR3.5sq-3C	9 m
					配線撤去工(屋外管内)CV5.5sq-3C	35 m
					配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	100 m
					配管撤去工 T2-G28(2)	4 m
					接地撤去工 C種	1 箇所
					交通規制工	1 式
東北道 平泉TN 電気室撤去工事費		式	1	11,034	機器撤去工 監視制御盤Ⅲ	1 面
					配線撤去工(屋内ラック)SWVP0.5-22C	3 m
					配線撤去工(屋内ピット)VVR3.5sq-2C	6 m
					配線撤去工(屋内ピット)IV3.5sq	1 m
					配線撤去工(屋内ピット)SWVP0.5-22C	20 m
東北道 平泉前沢IC～水沢IC K型道路情報板(下り) 撤去工事費		式	1	1,057,600	機器撤去工 KL型道路情報板	1 面

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
東北道 平泉前沢IC～水沢IC K型道路情報板(下り) 撤去工事費				支柱撤去工 KL型道路情報板	1	基
				配線撤去工(屋外管内)CV38sq-2C	135	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0. 65-10P	135	m
				配管撤去工 E1-S50(1)25(1)	117	m
				接地撤去工 D種	1	箇所
				交通規制工	1	式
秋田道 北上西IC AL2型道路情報板(上り) 撤去工事費	式	1	867,663	機器撤去工 AL2型道路情報板	1	面
				支柱撤去工 AL2型道路情報板	1	基
				配線撤去工(直埋)SC-VVR3. 5sq-3C	50	m
				配線撤去工(屋外管内)VVR14sq-3C	25	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0. 65-10P	50	m
				配管撤去工 E1-FP30(1)	52	m
				接地撤去工 C種	1	箇所
				交通規制工	1	式
秋田道 北上西IC AL2型道路情報板(下り) 撤去工事費	式	1	222,044	機器撤去工 AL2型道路情報板	1	面
				支柱撤去工 AL2型道路情報板	1	基
				配線撤去工(屋外管内)VVR14sq-3C	20	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0. 65-10P	20	m
				配管撤去工 E1-PS25(1)	9	m
				接地撤去工 C種	1	箇所
				交通規制工	1	式
秋田道 北上西IC 通信機械室撤去工事費	式	1	52,775	機器撤去工 監視制御盤Ⅱ	1	面
				配線撤去工(屋内ラック)CCP-AP0. 65-30P	3	m
				配線撤去工(屋内ピット)VVR3. 5sq-2C	3	m
				配線撤去工(屋内ピット)IV3. 5sq	1	m
				配線撤去工(屋内ピット)CCP-AP0. 65-30P	10	m
				配線撤去工(屋内管内)CCP-AP0. 65-30P	66	m
秋田道 山口TN DL型道路情報板(上り) 撤去工事費	式	1	877,905	機器撤去工 DL型道路情報板	1	面
				支柱撤去工 DL型道路情報板	1	基
				配線撤去工(屋外管内)VVR5. 5sq-3C	61	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0. 65-10P	70	m
				配管撤去工 E1-FP30(1)	108	m
				接地撤去工 C種	1	箇所
				交通規制工	1	式
秋田道 山口TN DL型道路情報板(下り) 撤去工事費	式	1	228,422	機器撤去工 DL型道路情報板	1	面
				支柱撤去工 DL型道路情報板	1	基

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
秋田道 山口TN DL型道路情報板(下り) 撤去工事費				配線撤去工(屋外管内)VVR3.5sq-3C	15	m
				配線撤去工(屋外管内)IV3.5sq	15	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	25	m
				配管撤去工 E1-FP30(1)	17	m
				接地撤去工 C種	1	箇所
				交通規制工	1	式
秋田道 山口TN 電気室撤去工事費	式	1	9,762	機器撤去工 監視制御盤Ⅲ	1	面
				配線撤去工(屋内ビッド)VVR3.5sq-2C	6	m
				配線撤去工(屋内ビッド)IV3.5sq	1	m
				配線撤去工(屋内ビッド)SWVP0.5-22C	8	m
秋田道 和賀仙人TN DL型道路情報板(下り) 撤去工事費	式	1	223,229	機器撤去工 DL型道路情報板	1	面
				支柱撤去工 DL型道路情報板	1	基
				配線撤去工(屋外管内)VVR3.5sq-3C	36	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	89	m
				配線撤去工(屋外管内)4SM-TP-PE(再使用有)	36	m
				配管撤去工 E1-FP30(3)	2	m
				接地撤去工 C種	1	箇所
				交通規制工	1	式
秋田道 和賀仙人TN DSL型道路情報板(上り) 撤去工事費	式	1	149,893	機器撤去工 DSL型道路情報板	1	面
				配線撤去工(屋外管内)VVR3.5sq-3C	4	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	4	m
				配管撤去工 T2-CD28(2)	1	m
				交通規制工	1	式
秋田道 和賀仙人TN EL型道路情報板(上り17.558KP) 撤去工事費	式	1	150,218	機器撤去工 EL型道路情報板	1	面
				配線撤去工(屋外管内)VVR8sq-3C	7	m
				配線撤去工(屋外管内)IV3.5sq	7	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	7	m
				配管撤去工 T1-PE28(2)	4	m
				配管撤去工 T2-CD28(2)	2	m
				交通規制工	1	式
秋田道 和賀仙人TN EL型道路情報板(上り16.783KP) 撤去工事費	式	1	149,980	機器撤去工 EL型道路情報板	1	面
				配線撤去工(屋外管内)VVR8sq-3C	6	m
				配線撤去工(屋外管内)IV3.5sq	6	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	6	m
				配管撤去工 T1-PE28(2)	4	m
				配管撤去工 T2-CD28(2)	2	m

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
秋田道 和賀仙人TN EL型道路情報板(上り1				交通規制工	1	式
秋田道 和賀仙人TN EL型道路情報板(上り1	式	1	147,025	機器撤去工 EL型道路情報板	1	面
6.009KP) 撤去工事費				配線撤去工(屋外管内)VVR8sq-3C	3	m
				配線撤去工(屋外管内)IV3.5sq	3	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	3	m
				配管撤去工 T1-PE28(2)	1	m
				配管撤去工 T2-CD28(2)	2	m
				交通規制工	1	式
秋田道 和賀仙人TN EL型道路情報板(上り1	式	1	150,112	機器撤去工 EL型道路情報板	1	面
5.358KP) 撤去工事費				配線撤去工(屋外管内)VVR14sq-3C	6	m
				配線撤去工(屋外管内)IV3.5sq	6	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	6	m
				配管撤去工 T1-PE28(2)	4	m
				配管撤去工 T2-CD28(2)	2	m
				交通規制工	1	式
秋田道 和賀仙人TN EL型道路情報板(上り1	式	1	153,393	機器撤去工 EL型道路情報板	1	面
4.708KP) 撤去工事費				配線撤去工(屋外管内)VVR14sq-3C	10	m
				配線撤去工(屋外管内)IV3.5sq	10	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	10	m
				配管撤去工 T1-PE28(2)	7	m
				配管撤去工 T2-CD28(2)	2	m
				交通規制工	1	式
秋田道 和賀仙人TN EL型道路情報板(下り1	式	1	150,372	機器撤去工 EL型道路情報板	1	面
4.659KP) 撤去工事費				配線撤去工(屋外管内)VVR14sq-3C	7	m
				配線撤去工(屋外管内)IV3.5sq	7	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	7	m
				配管撤去工 T1-PE28(2)	4	m
				配管撤去工 T2-CD28(2)	2	m
				交通規制工	1	式
秋田道 和賀仙人TN EL型道路情報板(下り1	式	1	150,112	機器撤去工 EL型道路情報板	1	面
5.308KP) 撤去工事費				配線撤去工(屋外管内)VVR14sq-3C	6	m
				配線撤去工(屋外管内)IV3.5sq	6	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	6	m
				配管撤去工 T1-PE28(2)	4	m
				配管撤去工 T2-CD28(2)	2	m
				交通規制工	1	式

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
秋田道 和賀仙人TN EL型道路情報板(下り1 6.733KP) 撤去工事費	式	1	150,218	機器撤去工 EL型道路情報板	1	面
				配線撤去工(屋外管内)VVR8sq-3C	7	m
				配線撤去工(屋外管内)IV3.5sq	7	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	7	m
				配管撤去工 T1-PE28(2)	4	m
				配管撤去工 T2-CD28(2)	2	m
				交通規制工	1	式
秋田道 和賀仙人TN EL型道路情報板(下り1 7.508KP) 撤去工事費	式	1	150,218	機器撤去工 EL型道路情報板	1	面
				配線撤去工(屋外管内)VVR8sq-3C	7	m
				配線撤去工(屋外管内)IV3.5sq	7	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	7	m
				配管撤去工 T1-PE28(2)	4	m
				配管撤去工 T2-CD28(2)	2	m
				交通規制工	1	式
秋田道 大荒沢TN DL型道路情報板(上り) 撤去工事費	式	1	271,057	機器撤去工 DL型道路情報板	1	面
				支柱撤去工 DL型道路情報板	1	基
				配線撤去工(屋外管内)VVR14sq-3C	32	m
				配線撤去工(屋外管内)VVR3.5sq-2C	51	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	28	m
				配線撤去工(屋外管内)4SM-TP-PE	32	m
				配管撤去工 E1-FP30(1)	4	m
				配管撤去工 E1-FP30(2)	37	m
				接地撤去工 C種	1	箇所
				交通規制工	1	式
秋田道 大荒沢TN DSL型道路情報板(下り) 撤去工事費	式	1	172,478	機器撤去工 DSL型道路情報板	1	面
				配線撤去工(屋外管内)VVR3.5sq-3C	15	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	15	m
				配管撤去工 E1-PS25(2)	12	m
				交通規制工	1	式
秋田道 峠山TN DL型道路情報板(上り) 撤 去工事費	式	1	214,645	機器撤去工 DL型道路情報板	1	面
				支柱撤去工 DL型道路情報板	1	基
				配線撤去工(屋外管内)VVR3.5sq-3C	20	m
				配線撤去工(屋外管内)VVR3.5sq-2C	20	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	39	m
				配線撤去工(屋外管内)IV3.5sq	20	m
				配管撤去工 E1-FP30(1)	17	m

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
秋田道 峠山TN DL型道路情報板(上り) 撤去工事費					配管撤去工 E1-FP30(2)	9 m
					交通規制工	1 式
秋田道 峠山TN DL型道路情報板(下り) 撤去工事費		式	1	594,674	機器撤去工 DL型道路情報板	1 面
					支柱撤去工 DL型道路情報板	1 基
					配線撤去工(屋外管内)SC-VVR3.5sq-3C	90 m
					配線撤去工(屋外管内)VVR2sq-3C	18 m
					配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	90 m
					配線撤去工(屋外管内)IV8sq	18 m
					配管撤去工 E1-FP30(1)	85 m
					接地撤去工 C種	1 箇所
					交通規制工	1 式
秋田道 峠山TN 電気室撤去工事費		式	1	10,362	機器撤去工 監視制御盤Ⅲ	1 面
					配線撤去工(屋内ビット)VVR3.5sq-2C	10 m
					配線撤去工(屋内ビット)IV3.5sq	1 m
					配線撤去工(屋内ビット)SWVP0.5-33C	12 m
秋田道 鷲之巣TN DL型道路情報板(下り) 撤去工事費		式	1	212,193	機器撤去工 DL型道路情報板	1 面
					支柱撤去工 DL型道路情報板	1 基
					配線撤去工(屋外管内)VVR5.5sq-3C	14 m
					配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	14 m
					配管撤去工 E1-FP30(2)	3 m
					接地撤去工 C種	1 箇所
					交通規制工	1 式
秋田道 鷲之巣TN DSL型道路情報板(上り) 撤去工事費		式	1	152,518	機器撤去工 DSL型道路情報板	1 面
					配線撤去工(屋外管内)VVR3.5sq-3C	9 m
					配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	13 m
					配管撤去工 T2-CD28(2)	6 m
					交通規制工	1 式
秋田道 湯田TN DL型道路情報板(上り) 撤去工事費		式	1	201,324	機器撤去工 DL型道路情報板	1 面
					配線撤去工(屋外管内)VVR14sq-3C	24 m
					配線撤去工(屋外管内)VVR3.5sq-3C	40 m
					配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	40 m
					接地撤去工 C種	1 箇所
					交通規制工	1 式
秋田道 湯田TN DSL型道路情報板(下り) 撤去工事費		式	1	166,260	機器撤去工 DSL型道路情報板	1 面
					支柱撤去工 DSL型道路情報板	1 基
					配線撤去工(屋外管内)VVR3.5sq-3C	8 m

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
秋田道 湯田TN	DSL型道路情報板(下り)撤去工事費				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0. 65-10P	8 m
					配管撤去工 T2-CD28(2)	5 m
					交通規制工	1 式
秋田道 川尻TN	DL型道路情報板(上り)撤去工事費	式	1	575,460	機器撤去工 DL型道路情報板	1 面
					支柱撤去工 DL型道路情報板	1 基
					配線撤去工(屋外管内)SC-VVR3. 5sq-3C	80 m
					配線撤去工(屋外管内)VVR3. 5sq-2C	15 m
					配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0. 65-10P	80 m
					配管撤去工 E1-FP30(1)	72 m
					接地撤去工 C種	1 箇所
					交通規制工	1 式
秋田道 川尻TN	DL型道路情報板(下り)撤去工事費	式	1	216,192	機器撤去工 DL型道路情報板	1 面
					支柱撤去工 DL型道路情報板	1 基
					配線撤去工(屋外管内)VVR8sq-3C	15 m
					配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0. 65-10P	21 m
					配管撤去工 E1-FP30(3)	4 m
					接地撤去工 C種	1 箇所
					交通規制工	1 式
秋田道 川尻TN	電気室撤去工事費	式	1	9,450	機器撤去工 監視制御盤Ⅲ	1 面
					配線撤去工(屋内ビッド)CV3. 5sq-2C	6 m
					配線撤去工(屋内ビッド)IV3. 5sq	1 m
					配線撤去工(屋内ビッド)SWVP0. 5-22C	4 m
秋田道 湯田IC	AL2型道路情報板(上り)撤去工事費	式	1	410,428	機器撤去工 AL2型道路情報板	1 面
					支柱撤去工 AL2型道路情報板	1 基
					配線撤去工(屋外管内)VVR22sq-3C	45 m
					配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0. 65-10P	45 m
					配管撤去工 E1-VE36(1)28(1)	34 m
					接地撤去工 C種	1 箇所
					交通規制工	1 式
秋田道 湯田IC	AL2型道路情報板(下り)撤去工事費	式	1	226,882	機器撤去工 AL2型道路情報板	1 面
					支柱撤去工 AL2型道路情報板	1 基
					配線撤去工(屋外管内)VVR8sq-3C	20 m
					配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0. 65-10P	40 m
					配管撤去工 E1-FP30(3)	9 m
					接地撤去工 C種	1 箇所
					交通規制工	1 式

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
秋田道 湯田IC 通信機械室撤去工事費		式	1	44,775	機器撤去工 監視制御盤Ⅱ	1 面
					配線撤去工(屋内ラック)SWVP0.5-40C	7 m
					配線撤去工(屋内ピット)VVR3.5sq-2C	4 m
					配線撤去工(屋内ピット)IV3.5sq	1 m
					配線撤去工(屋内ピット)SWVP0.5-40C	6 m
					配線撤去工(屋内ピット)CCP-AP0.65-20P	4 m
釜石道 花巻空港IC AL2型道路情報板(下り)撤去工事費		式	1	193,851	機器撤去工 AL2型道路情報板	1 面
					支柱撤去工 AL2型道路情報板	1 基
					配線撤去工(屋外管内)VVR38sq-3C	14 m
					配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-20P	15 m
					配線撤去工(屋外管内)IV8sq	14 m
					配管撤去工 E1-FP30(1)	4 m
					配管撤去工 E1-FP50(1)	3 m
					接地撤去工 D種	1 箇所
					交通規制工	1 式
釜石道 花巻空港IC BL2型道路情報板(No.1)撤去工事費		式	1	45,241	機器撤去工 BL2型道路情報板	1 面
					支柱撤去工 BL2型道路情報板	1 基
					接地撤去工 D種	1 箇所
釜石道 花巻空港IC BL2型道路情報板(No.2)撤去工事費		式	1	52,564	機器撤去工 BL2型道路情報板	1 面
					支柱撤去工 BL2型道路情報板	1 基
					配線撤去工(屋外管内)VVR22sq-3C	12 m
					配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	12 m
					配管撤去工 E1-FP50(1)30(1)	3 m
					接地撤去工 D種	1 箇所
釜石道 花巻空港IC CL2型道路情報板 撤去工事費		式	1	168,236	機器撤去工 CL2型道路情報板	1 面
					支柱撤去工 CL2型道路情報板	1 基
					配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-20P	39 m
					交通規制工	1 式
釜石道 花巻空港IC 通信機械室撤去工事費		式	1	66,024	機器撤去工 情報板通信制御架Ⅱ	1 台
					機器撤去工 情報板操作卓	1 台
					配線撤去工(屋内ピット)VVR3.5sq-2C	22 m
					配線撤去工(屋内ピット)IV3.5sq	2 m
					配線撤去工(屋内ピット)SWVP0.5-40C	13 m
					配線撤去工(屋内ピット)UTPケーブル	16 m
					配線撤去工(屋外管内)CV3.5sq-2C	70 m
					配線撤去工(屋内管内)UTPケーブル	70 m

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
釜石道 花巻空港TB CL2型道路情報板 撤去工事費	式	1	173,451	機器撤去工 CL2型道路情報板	1	面
				支柱撤去工 CL2型道路情報板	1	基
				配線撤去工(屋外管内)VVR3.5sq-3C	13	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-20P	13	m
				配線撤去工(屋外管内)IV3.5sq	13	m
				配管撤去工 E1-FP30(2)	4	m
				交通規制工	1	式
釜石道 東和IC BL2型道路情報板(No.1)撤去工事費	式	1	45,241	機器撤去工 BL2型道路情報板	1	面
				支柱撤去工 BL2型道路情報板	1	基
				接地撤去工 D種	1	箇所
釜石道 東和IC BL2型道路情報板(No.2)撤去工事費	式	1	53,025	機器撤去工 BL2型道路情報板	1	面
				支柱撤去工 BL2型道路情報板	1	基
				配線撤去工(屋外管内)VVR38sq-3C	12	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	12	m
				配管撤去工 E1-FP50(1)	4	m
				接地撤去工 D種	1	箇所
釜石道 東和IC 通信機械室撤去工事費	式	1	54,411	機器撤去工 情報板通信制御架Ⅱ	1	台
				機器撤去工 情報板操作卓	1	台
				配線撤去工(屋内ビット)VVR3.5sq-2C	16	m
				配線撤去工(屋内ビット)IV3.5sq	1	m
				配線撤去工(屋内ビット)SWVP0.5-40C	13	m
				配線撤去工(屋内ビット)UTPケーブル	10	m
東北道 花巻JCT JLS2型道路情報板(上り)撤去工事費	式	1	403,142	機器撤去工 JLS2型道路情報板	1	面
				支柱撤去工 JLS2型道路情報板	1	基
				配線撤去工(屋外管内)SC-VVR38sq-3C	21	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	21	m
				配管撤去工 E1-FP30(1)	4	m
				接地撤去工 C種	1	箇所
				交通規制工	1	式
東北道 花巻JCT JLS2型道路情報板(下り)撤去工事費	式	1	409,888	機器撤去工 JLS2型道路情報板	1	面
				支柱撤去工 JLS2型道路情報板	1	基
				配線撤去工(屋外管内)SC-VVR22sq-3C	38	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-10P	38	m
				配管撤去工 E1-FP30(1)	6	m
				接地撤去工 C種	1	箇所
				交通規制工	1	式

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳		
釜石道 花巻JCT JLS2型道路情報板(上り)撤去工事費	式	1	406,334	機器撤去工 JLS2型道路情報板	1	面
				支柱撤去工 JLS2型道路情報板	1	基
				配線撤去工(屋外管内)SC-VVR38sq-3C	21	m
				配線撤去工(屋外管内)SC-VVR3.5sq-2C	21	m
				配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0.65-20P	21	m
				配管撤去工 E1-FP30(1)	4	m
				接地撤去工 C種	1	箇所
				交通規制工	1	式
東北道 菅生SIC上り C2型道路情報板 工事費	式	1	16,258,660	機器製作費 C2型道路情報板(メディアコンバータ・NWカメラ含)	1	面
				機器据付工 C2型道路情報板(メディアコンバータ・NWカメラ含)	1	面
				支柱製作費 C2型道路情報板(墜落防止含)	1	基
				支柱建柱工 C2型道路情報板	1	基
				基礎工 C2型道路情報板 盛土部	1	箇所
				配線工(屋外管内)電力3.5sq-3C	38	m
				配線工(屋外管内)4SM-SZ-PE	38	m
				配線工(屋外CP管内)電力3.5sq-3C	8	m
				配線工(屋外CP管内)4SM-SZ-PE	8	m
				配線工(屋外ダクト)電力3.5sq-3C	43	m
				配線工(屋外ダクト)4SM-SZ-PE	35	m
				配線工(屋外FP管内)電力3.5sq-3C	41	m
				配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE	41	m
				配線工(屋外FP管内)IV3.5sq	4	m
				配管工 E10-FP30(2)	2	m
				ダクト口工 FP30(2)	1	箇所
				ケーブル銘板	1	式
				成端接続工 F0コード(4SM)	1	箇所
				接地工 D種	1	箇所
				埋設標柱工 MK-D	1	箇所
				試験調整工	1	式
東北道 菅生SIC上り 通信機械室工事費	式	1	413,240	機器製作費 メディアコンバータ	2	台
				機器据付工 メディアコンバータ	2	台
				配線工(フリーアクセス)電力3.5sq-3C	10	m
				配線工(フリーアクセス)4SM-SZ-PE	6	m
				成端接続工 F0コード(4SM)	1	箇所
				ケーブル銘板	1	式
東北道 菅生SIC下り C2型道路情報板 工事費	式	1	16,256,890	機器製作費 C2型道路情報板(メディアコンバータ・NWカメラ含)	1	面

工 事 名				東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事				工事区分		電気工事		
工 事 種 別				単位	数量	金 額		種 別 内 訳				
東北道	菅生SIC下り	C2型道路情報板 工事費					機器据付工	C2型道路情報板(メディアコンバータ・NWカメラ含)		1	面	
							支柱製作費	C2型道路情報板(墜落防止含)		1	基	
							支柱建柱工	C2型道路情報板		1	基	
							基礎工	C2型道路情報板 盛土部		1	箇所	
							配線工(屋外管内)電力3. 5sq-3C			38	m	
							配線工(屋外管内)4SM-SZ-PE			38	m	
							配線工(屋外CP管内)電力3. 5sq-3C			8	m	
							配線工(屋外CP管内)4SM-SZ-PE			8	m	
							配線工(屋外ダクト)電力3. 5sq-3C			43	m	
							配線工(屋外ダクト)4SM-SZ-PE			35	m	
							配線工(屋外FP管内)電力3. 5sq-3C			40	m	
							配線工(屋外FP管内)4SM-SZ-PE			40	m	
							配線工(屋外FP管内)IV3. 5sq			4	m	
							配管工 E10-FP30(2)			2	m	
							ダクトロ工 FP30(2)			1	箇所	
							ケーブル銘板			1	式	
							成端接続工 FOコード(4SM)			1	箇所	
							接地工 D種			1	箇所	
							埋設標柱工 MK-D			1	箇所	
試験調整工			1	式								
東北道	菅生SIC下り	通信機械室工事費	式	1		414,912	機器製作費	メディアコンバータ		2	台	
							機器据付工	メディアコンバータ		2	台	
							配線工(フリーアクセス)電力3. 5sq-3C			11	m	
							配線工(フリーアクセス)4SM-SZ-PE			7	m	
							成端接続工 FOコード(4SM)			1	箇所	
							ケーブル銘板			1	式	
東北道	盛岡南IC	可変式速度規制標識設備工事	式	1		56,003,727	機器製作費	監視制御盤	1	(20型)	1	面
							機器製作費	監視制御盤	2	(20型)	1	面
							機器製作費	監視制御盤	3	(10型)	1	面
							機器製作費	予備品		1	式	
							機器据付工	監視制御盤		3	面	
							試験調整工			1	式	
東北道	盛岡南IC	可変式速度規制標識設備撤去工事	式	1		32,757	機器撤去工	監視制御盤		3	面	
常磐道	いわき中央IC	可変式速度規制標識設備工事費	式	1		26,098,986	機器製作費	監視制御盤		1	面	
							機器製作費	操作卓		1	台	

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事		工事区分	電気工事
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
常磐道 いわき中央IC 可変式速度規制標識設備工事費				機器製作費 メディアコンバータ	2 台
				機器製作費 予備品	1 式
				機器据付工 監視制御盤	1 面
				機器据付工 操作卓	1 台
				機器据付工 メディアコンバータ	2 台
				機器据付工 モデム(再使用)	1 台
				機器仮設工 監視制御盤	1 面
				機器仮設工 操作卓	1 台
				試験調整工	1 式
常磐道 いわき中央IC 可変式速度規制標識設備撤去工事費	式	1	25,925	機器撤去工 監視制御盤	1 面
				機器撤去工 操作卓(再使用有)	1 台
				機器撤去工 モデム(再使用有)	1 台
山形道 山形北IC 可変式速度規制標識設備工事費	式	1	27,567,915	機器製作費 監視制御盤	1 面
				機器製作費 操作卓	1 台
				機器製作費 予備品	1 式
				機器据付工 監視制御盤	1 面
				機器据付工 操作卓	1 台
				ケーブル銘板	1 式
				試験調整工	1 式
山形道 宮城川崎IC～笹谷IC間 可変式速度規制標識設備工事費	式	1	12,743,805	機器製作費 可変式速度規制標識 LED式	4 台
				機器製作費 境界補助標識 LED式	4 台
				機器製作費 制御機 境界機用	4 台
				支柱製作費 可変式速度規制標識 境界機用支柱	4 基
				機器据付工 可変式速度規制標識 境界機	4 台
				機器据付工 可変式速度規制標識 中間機(支給品)	15 台
				機器据付工 制御機 境界機用	4 台
				機器据付工 制御機 中間機用(支給品)	15 台
				支柱建柱工 可変式速度規制標識 境界機支柱	4 基
				支柱建柱工 可変式速度規制標識 中間機支柱(支給品)	15 基
				基礎工 可変式速度規制 切土部	3 箇所
				基礎工 可変式速度規制 盛土部	8 箇所
				基礎工 可変式速度規制 盛土部点検足場	8 箇所
				端子接続工 10P	19 箇所
				試験調整工	19 箇所
				交通規制工	1 式
山形道 山形北IC 可変式速度規制標識設備撤去工事費	式	1	20,255	機器撤去工 監視制御盤	1 面

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事			工事区分	電気工事
工 事 種 別		単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
山形道	山形北IC 可変式速度規制標識設備				機器撤去工 操作卓	1 台
山形道	宮城川崎IC～笹谷IC 可変式速度規制標識設備撤去工事費	式	1	815,748	機器撤去工 可変式速度規制標識 境界機	4 台
					機器撤去工 可変式速度規制標識 中間機	15 台
					機器撤去工 制御機 境界機用	4 台
					機器撤去工 制御機 中間機用	15 台
					支柱撤去工 可変式速度規制標識 境界機支柱	4 基
					支柱撤去工 可変式速度規制標識 中間機支柱	15 基
					基礎撤去工 可変式速度規制 切土部	3 箇所
					基礎撤去工 可変式速度規制 盛土部	16 箇所
山形道	山形北IC CCTV設備撤去工事費	式	1	47,513	機器撤去工 ITV制御架	1 架
					配線撤去工(屋内フリーアクセス)IV3.5sq	1 m
					配線撤去工(屋内フリーアクセス)CV3.5sq-2C	9 m
					配線撤去工(屋内フリーアクセス)SWVP0.5-20C	12 m
					配線撤去工(天井ころがし)SWVP0.5-20C	30 m
					配線撤去工(屋内フリーアクセス)SWVP0.5-10C	23 m
					配線撤去工(天井ころがし)SWVP0.5-10C	60 m
					配線撤去工(屋内ラック)SWVP0.5-20C	5 m
					配線撤去工(屋内ラック)SWVP0.5-10C	10 m
山形道	笹谷IC電気室 CCTV設備工事	式	1	207,108	機器製作費 メディアコンバータ	1 台
					機器据付工 メディアコンバータ	1 台
					配線工(屋内ラック)UTPケーブル	9 m
					ケーブル銘板	1 式
					試験調整工	1 式
山形道	笹谷TN(上り)外構 CCTV設備工事	式	1	5,983,668	機器製作費 CCTVカメラ(支柱再使用ステンレスバンド留め)	1 台
					機器製作費 カメラ制御部	1 台
					機器製作費 L2-SW	1 台
					機器製作費 メディアコンバータ	1 台
					機器据付工 CCTVカメラ(支柱再使用ステンレスバンド留め)	1 台
					機器据付工 カメラ制御部	1 台
					機器据付工 L2-SW	1 台
					機器据付工 メディアコンバータ	1 台
					機器据付工 制御盤	1 台
					配線工(屋外管内)4SM-SZ-PE	111 m
					配線工(屋外ダクト)4SM-SZ-PE	15 m
					配線工(屋外管内)電力3.5sq-3C	111 m
					配線工(屋外ダクト)電力3.5sq-3C	15 m

工 事 名		東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事				工事区分		電気工事		
工 事 種 別			単位	数量	金 額	種 別 内 訳				
山形道	笹谷TN(上り)外構	CCTV設備工事				ケーブル銘板	1	式		
						成端接続工 F0コード(4SM)	1	箇所		
						試験調整工	1	式		
						交通規制工	1	式		
山形道	笹谷TN(下り)外構	CCTV設備工事	式	1	6,606,252	機器製作費 CCTVカメラ(支柱再使用ステンレスバンド留め)	1	台		
						機器製作費 カメラ制御部	1	台		
						機器製作費 L2-SW	1	台		
						機器製作費 メディアコンバータ	1	台		
						機器据付工 CCTVカメラ(支柱再使用ステンレスバンド留め)	1	台		
						機器据付工 カメラ制御部	1	台		
						機器据付工 L2-SW	1	台		
						機器据付工 メディアコンバータ	1	台		
						機器据付工 制御盤	1	台		
						配線工(屋外管内)4SM-SZ-PE	410	m		
						配線工(屋外ラック)4SM-SZ-PE	58	m		
						配線工(屋外管内)電力3.5sq-3C	410	m		
						配線工(屋外ラック)電力3.5sq-3C	58	m		
						ケーブル銘板	1	式		
						成端接続工 F0コード(4SM)	1	箇所		
						試験調整工	1	式		
						交通規制工	1	式		
山形道	笹谷TN副電気室	CCTV設備工事	式	1	52,031	配線工(屋内ピット)4SM-SZ-PE	17	m		
						配線工(屋内ピット)電力3.5sq-3C	10	m		
						ケーブル銘板	1	式		
						成端接続工 F0コード(4SM)	1	箇所		
山形道	笹谷TN主電気室	CCTV設備工事	式	1	55,091	配線工(屋内ピット)4SM-SZ-PE	17	m		
						配線工(屋内ピット)電力3.5sq-3C	15	m		
						ケーブル銘板	1	式		
						成端接続工 F0コード(4SM)	1	箇所		
山形道	関沢IC電気室	CCTV設備工事	式	1	207,108	機器製作費 メディアコンバータ	1	台		
						機器据付工 メディアコンバータ	1	台		
						配線工(屋内ラック)UTPケーブル	9	m		
						ケーブル銘板	1	式		
						試験調整工	1	式		
山形道	笹谷TN(上り)外構	CCTV設備撤去工事	式	1	70,016	機器撤去工 CCTVカメラ	1	台		
						機器撤去工 カメラ制御部	1	台		

工 事 名				東北自動車道 可変式道路情報板設備更新工事		工事区分		電気工事	
工 事 種 別				単位	数量	金 額		種 別 内 訳	
山形道 笹谷TN(上り)外構 工事	CCTV設備撤去工					機器撤去工 制御盤	1	台	
						配線撤去工(屋外管内)LL1. 2sq-2P	111	m	
						配線撤去工(屋外ダクト)LL1. 2sq-2P	15	m	
						配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0. 9-10P	111	m	
						配線撤去工(屋外ダクト)CCP-AP0. 9-10P	15	m	
						配線撤去工(屋外管内)VVR3. 5sq-3C	111	m	
						配線撤去工(屋外ダクト)VVR3. 5sq-3C	15	m	
山形道 笹谷TN(下り)外構 工事	CCTV設備撤去工	式	1	178,567	機器撤去工 CCTVカメラ	1	台		
					機器撤去工 カメラ制御部	1	台		
					機器撤去工 制御盤	1	台		
					配線撤去工(屋外管内)LL1. 2sq-10P	410	m		
					配線撤去工(屋外ラック)LL1. 2sq-10P	58	m		
					配線撤去工(屋外管内)CCP-AP0. 9-10P	410	m		
					配線撤去工(屋外ラック)CCP-AP0. 9-10P	58	m		
					配線撤去工(屋外管内)VVR14sq-3C	404	m		
					配線撤去工(屋外ラック)VVR14sq-3C	58	m		
山形道 笹谷TN副電気室	CCTV設備撤去工事	式	1	3,360	配線撤去工(屋内ビット)LL1. 2sq-2P	18	m		
					配線撤去工(屋内ビット)CCP-AP0. 9-10P	18	m		
					配線撤去工(屋内ビット)VVR3. 5sq-3C	10	m		
山形道 笹谷TN主電気室	CCTV設備撤去工事	式	1	4,010	配線撤去工(屋内ビット)LL1. 2sq-10P	14	m		
					配線撤去工(屋内ビット)CCP-AP0. 9-10P	14	m		
					配線撤去工(屋内ビット)VVR14sq-3C	15	m		
諸経費		式	1	321,093,228					
共通仮設費 (率計上分)		式	1	47,087,000					
現場管理費		式	1	100,205,000					
一般管理費等		式	1	160,851,892					
週休2日推進工事に係る補正額		式	1	5,054,336					
週休2日推進工事に係る諸経費額		式	1	7,895,000					
合計		式	1	2,033,430,000					