

北海道支社管内 可変式道路情報板設備更新工事

積 算 内 訳 書

令和 6年 9月

東日本高速道路株式会社 北海道支社

道路事業部（管理）施設課

工 事 概 要

1. 工事名 北海道支社管内 可変式道路情報板設備更新工事

2. 路線名 道央自動車道
道東自動車道
道東自動車道（網走線）

3. 工事箇所 (自) 北海道 千歳市
(至) 北海道 深川市

(自) 北海道 夕張市
(至) 北海道 中川郡 本別町

(自) 北海道 中川郡 本別町
(至) 北海道 足寄郡 足寄町

(自)
(至)

(自)
(至)

4. 施工内容 本工事は、北海道支社管内 可変式道路情報板設備の新設・更新を行うもので、これらに伴う機器製作、据付撤去、配管配線及び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 7年 1月 17日 ～ 至 令和 10年 1月 31日（1110日間）

工 事 名		北海道支社管内 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	711,893,791 (2,090,415)		
道央道 下り線 江別西IC A型道路情報板 設備工	式	1	23,105,810	機器製作費 A型情報板(A-1)	1 面
				機器据付工 A型情報板(A-1)	1 面
				試験調整工 A型情報板	1 式
				配線工 屋外管内 電力5.5SQ-3C 再使用	3 m
				配線工 屋外管内 IV5.5SQ 再使用	3 m
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	17 m
				配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE	721 m
				配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE	215 m
				接続工 屋外 一般端子接続 10P	1 箇所
				端子接続工 屋外 成端 4SM-SZ-PE	1 箇所
				端子接続工 屋内 成端 4SM-SZ-PE	1 箇所
				管路埋設標設置工 MK-A	9 箇所
				配管工 屋外 盛土 E1-FP30(1)	209 m
				ダクト口工 FP30(1)	6 箇所
				ケーブル銘板取付工	24 箇所
				凍結防止パイプ 14φ	212 m
				交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	3 回
				交通規制工 車線規制(追越車線) 一日規制	2 回
				交通規制工 路肩規制 一日規制	11 回
道央道 下り線 江別西IC A型道路情報板 支柱工	式	1	3,985,224	支柱製作費(A型) 支柱(A-1)	1 基
				支柱建柱工(A型) 支柱(A-1)	1 基
				交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	1 回
道央道 江別西IC B型No.1道路情報板設備工	式	1	457,618	機器製作費 VPN用タ	1 台
				機器据付工 VPN用タ	1 台
				試験調整工 VPN用タ	1 式
道央道 江別西IC B型No.2道路情報板設備工	式	1	24,568,321	機器製作費 B型情報板(B-1)	1 面
				機器製作費 VPN用タ	1 台
				機器据付工 B型情報板(B-1)	1 面
				機器据付工 VPN用タ	1 台
				分電盤取付工 W350*H600*D190	1 面
				試験調整工 B型情報板	1 式
				接地工 ED	1 箇所
				交通安全要員	1 回
道央道 江別西IC B型No.2道路情報板支柱工	式	1	6,863,344	支柱製作費(B型) 支柱(B-1)	1 基

工 事 名		北海道支社管内 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	
道央道	江別西IC B型No.2道路情報板支柱工				支柱建柱工(B型) 支柱(B-1)	1 基
					基礎工(B型) 鋼製基礎(B-1)	1 基
					交通保安要員	1 回
道央道	江別西IC B型No.3道路情報板設備工	式	1	24,568,321	機器製作費 B型情報板(B-2)	1 面
					機器製作費 VPNルータ	1 台
					機器据付工 B型情報板(B-2)	1 面
					機器据付工 VPNルータ	1 台
					分電盤取付工 W350*H600*D190	1 面
					試験調整工 B型情報板	1 式
					接地工 ED	1 箇所
					交通保安要員	1 回
道央道	江別西IC B型No.3道路情報板支柱工	式	1	6,941,361	支柱製作費(B型) 支柱(B-2)	1 基
					支柱建柱工(B型) 支柱(B-2)	1 基
					基礎工(B型) 鋼製基礎(B-2)	1 基
					交通保安要員	1 回
道央道	江別西IC C型道路情報板設備工	式	1	13,349,445	機器製作費 C型情報板(C-1)	1 面
					機器据付工 C型情報板(C-1)	1 面
					試験調整工 C型情報板	1 式
					配線工 屋外管内 電力3.5SQ-3C 再使用	21 m
					配線工 屋外管内 IV5.5SQ 再使用	21 m
					配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	48 m
					配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE	48 m
					配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	42 m
					配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE	42 m
					配線工 屋内ラック CCP-AP0.65-10P	7 m
					配線工 屋内ラック 4SM-SZ-PE	8 m
					接続工 屋外 一般端子接続 10P	1 箇所
					接続工 屋内 一般端子接続 10P	1 箇所
					端子接続工 屋外 成端 4SM-SZ-PE	1 箇所
					端子接続工 屋内 成端 4SM-SZ-PE	1 箇所
					ジャンパー工 屋内両端 1P	1 箇所
					ケーブル銘板取付工	15 箇所
道央道	江別西IC C型道路情報板支柱工	式	1	3,885,709	支柱製作費(C型) 支柱(C-1)	1 基
					支柱建柱工(C型) 支柱(C-1)	1 基
道央道	江別西IC 機械室設備工	式	1	1,261,952	機器製作費 MC(メテリアコンバータ)	2 台
					機器製作費 L2-SW	1 台

工 事 名		北海道支社管内 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	
道央道	江別西IC CL2型道路情報板支柱撤去工	式	1	38,672	支柱撤去工 CL2型情報板用支柱 残存物件処分・運搬費	1 基 1 式
道央道	江別西IC 機械室設備撤去工	式	1	67,380	機器撤去工 監視制御盤Ⅱ(H2350*W800*D600) 機器撤去工 L2-SW 配線撤去工 屋内ビッド CV3.5SQ-2C 配線撤去工 屋内ビッド CVV2SQ-2C 配線撤去工 屋内ビッド IV3.5SQ 配線撤去工 屋内ビッド SWVP0.5-12C 配線撤去工 屋外管内 CVV2SQ-2C ジャンパ-撤去工 屋内 2P ジャンパ-撤去工 屋内 1P 残存物件処分・運搬費	1 面 1 台 5 m 10 m 5 m 6 m 90 m 1 箇所 2 箇所 1 式
道央道	上り線 奈井江砂川IC A型道路情報板設備工	式	1	20,624,142	機器製作費 A型情報板(A-2) 機器据付工 A型情報板(A-2) 試験調整工 A型情報板 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 配線工 屋外FP管内 電力8SQ-3C 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE 直線接続工 屋外 8SQ-3C 接続工 屋外 光 分岐 0F-J-4K 接続工 屋外 通信 分岐 M-J-4 解体再接続 接続工 屋外 一般端子接続 10P 端子接続工 屋外 成端 4SM-SZ-PE ケーブル銘板取付工 配管工 屋外 盛土 E1-FP50(1)40(1)30(1) 人力 凍結防止パイプ 19φ 凍結防止パイプ 14φ ダクト口工 FP50(1)40(1)30(1) 接地工 EC 交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制 交通規制工 車線規制(追越車線) 一日規制 交通規制工 路肩規制 一日規制	1 面 1 面 1 式 19 m 19 m 6 m 6 m 6 m 6 m 1 箇所 1 箇所 1 箇所 1 箇所 9 箇所 1 m 39 m 6 m 1 箇所 1 箇所 2 回 2 回 2 回
道央道	上り線 奈井江砂川IC A型道路情報板支柱工	式	1	5,162,135	支柱製作費(A型) 支柱(A-2)	1 基

工 事 名		北海道支社管内 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	
道央道 上り線 奈井江砂川IC A型道路情報板支柱工				支柱建柱工(A型) 支柱(A-2)	1 基
				基礎工(A型) 2900*1200*900(A-2)	1 基
				交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	4 回
道央道 下り線 奈井江砂川IC A型道路情報板設備工	式	1	23,317,772	機器製作費 A型情報板(A-2)	1 面
				機器据付工 A型情報板(A-2)	1 面
				試験調整工 A型情報板	1 式
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	13 m
				配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE	490 m
				配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	6 m
				配線工 屋外FP管内 電力8SQ-3C	115 m
				配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	6 m
				配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE	244 m
				配線工 屋内ビッド 4SM-SZ-PE	3 m
				配線工 屋内ラック 4SM-SZ-PE	6 m
				直線接続工 屋外 8SQ-3C	2 箇所
				分岐接続工 屋外 8SQ-3C	2 箇所
				接続工 屋外 通信 分岐 M-J-4 解体再接続	1 箇所
				接続工 屋外 一般端子接続 10P	1 箇所
				端子接続工 屋外 成端 4SM-SZ-PE	1 箇所
				端子接続工 屋内 成端 4SM-SZ-PE	1 箇所
				ケーブル銘板取付工	30 箇所
				配管工 屋外 盛土 E1-FP50(1)40(1)30(1) 人力	1 m
				配管工 屋外 盛土 E1-FP30(2) 機械	105 m
				配管工 屋外 盛土 E1-FP30(1) 機械	123 m
				凍結防止パイプ 19φ	298 m
				凍結防止パイプ 14φ	251 m
				凍結防止パイプ 9φ	216 m
				ダクト口工 FP50(1)40(1)30(1)	1 箇所
				ダクト口工 FP30(2)	4 箇所
				ダクト口工 FP30(1)	6 箇所
				管路埋設標設置工 MK-A	9 箇所
				接地工 EC	1 箇所
				交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	13 回
				交通規制工 車線規制(追越車線) 一日規制	1 回
				交通規制工 路肩規制 一日規制	2 回
道央道 下り線 奈井江砂川IC A型道路情報板支柱工	式	1	5,162,135	支柱製作費(A型) 支柱(A-2)	1 基

工 事 名		北海道支社管内 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		
道央道 下り線 奈井江砂川IC A型道路情報板支柱工				支柱建柱工(A型) 支柱(A-2)	1	基
				基礎工(A型) 2900*1200*900(A-2)	1	基
				交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	4	回
道央道 奈井江砂川IC C型道路情報板設備工	式	1	13,967,869	機器製作費 C型情報板(C-2)	1	面
				機器据付工 C型情報板(C-2)	1	面
				試験調整工 C型情報板	1	式
				配線工 屋外ラック 4SM-SZ-PE	15	m
				配線工 屋外ヒット 4SM-SZ-PE	7	m
				配線工 屋外PF管内 CV3. 5SQ-3C 再使用	4	m
				配線工 屋外PF管内 CCP-AP0. 65-10P 再使用	4	m
				配線工 屋外PF管内 IV3. 5SQ 再使用	4	m
				配線工 屋外PF管内 4SM-SZ-PE	4	m
				配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE	46	m
				配線工 屋内ラック 4SM-SZ-PE	6	m
				配線工 屋内ヒット 4SM-SZ-PE	3	m
				接続工 屋外 一般端子接続 10P	1	箇所
				端子接続工 屋外 成端 4SM-SZ-PE	1	箇所
				端子接続工 屋内 成端 4SM-SZ-PE	1	箇所
				ケーブル銘板取付工	11	箇所
				交通規制工 ゲート規制 一日規制	2	回
道央道 奈井江砂川IC C型道路情報板支柱工	式	1	3,864,189	支柱製作費(C型) 支柱(C-2)	1	基
				支柱建柱工(C型) 支柱(C-2)	1	基
道央道 奈井江砂川IC 機械室設備工	式	1	1,017,554	機器製作費 MC(メテ^{-}イコンバ^{-}タ)	3	台
				機器製作費 L2-SW	1	台
				機器据付工 MC(メテ^{-}イコンバ^{-}タ)	3	台
				機器据付工 L2-SW	1	台
				光成端部取付工(3回線用)	1	台
				試験調整工 情報板伝送装置	1	式
				配線工 屋内ラック 4SM-SZ-PE	4	m
				端子接続工 屋内 成端 4SM-SZ-PE	2	箇所
				ケーブル銘板取付工	2	箇所
道央道 上り線 滝川IC A型道路情報板設備工	式	1	22,995,437	機器製作費 A型情報板(A-2)	1	面
				機器据付工 A型情報板(A-2)	1	面
				試験調整工 A型情報板	1	式
				配線工 屋外管内 CCP-AP0. 65-10P	14	m
				配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE	14	m

工 事 名		北海道支社管内 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	
道央道 上り線 滝川IC A型道路情報板設備工					配線工 屋外FP管内 IV3. 5SQ	6 m
					配線工 屋外FP管内 電力8SQ-3C	6 m
					配線工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-10P	6 m
					配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE	554 m
					直線接続工 屋外 8SQ-3C	1 箇所
					接続工 屋外 光 分岐 OF-J-4K	1 箇所
					接続工 屋外 通信 分岐 M-J-7 解体再接続	1 箇所
					接続工 屋外 一般端子接続 10P	1 箇所
					端子接続工 屋外 成端 4SM-SZ-PE	1 箇所
					ケーブル銘板取付工	11 箇所
					配管工 屋外 盛土 E1-FP50(1)40(1)30(1) 人力	1 m
					配管工 屋外 盛土 E1-FP30(1) 機械	546 m
					凍結防止パイプ 14φ	553 m
					凍結防止パイプ 11φ	13 m
					凍結防止パイプ 9φ	13 m
					ダクト口工 FP50(1)40(1)30(1)	1 箇所
					ダクト口工 FP30(1)	2 箇所
					管路埋設標設置工 MK-A	24 箇所
					接地工 EC	1 箇所
					交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	3 回
					交通規制工 車線規制(追越車線) 一日規制	2 回
					交通規制工 路肩規制 一日規制	8 回
道央道 上り線 滝川IC A型道路情報板支柱工	式	1	5, 162, 135		支柱製作費(A型) 支柱(A-2)	1 基
					支柱建柱工(A型) 支柱(A-2)	1 基
					基礎工(A型) 2900*1200*900(A-2)	1 基
					交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	4 回
道央道 下り線 滝川IC A型道路情報板設備工	式	1	23, 549, 876		機器製作費 A型情報板(A-2)	1 面
					機器据付工 A型情報板(A-2)	1 面
					試験調整工 A型情報板	1 式
					配線工 屋外管内 電力14SQ-3C	477 m
					配線工 屋外管内 CCP-AP0. 65-10P	4 m
					配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE	13 m
					配線工 屋外FP管内 電力14SQ-3C	44 m
					配線工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-10P	151 m
					配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE	151 m
					直線接続工 屋外 14SQ-3C	2 箇所

工 事 名		北海道支社管内 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	
道央道 下り線 滝川IC A型道路情報板設備工					接続工 屋外 光 分岐 0F-J-4K	1 箇所
					接続工 屋外 通信 分岐 M-J-2 解体再接続	1 箇所
					接続工 屋外 一般端子接続 10P	2 箇所
					端子接続工 屋外 成端 4SM-SZ-PE	1 箇所
					ケーブル銘板取付工	15 箇所
					配管工 屋外 盛土 E1-FP50(1) 機械	39 m
					配管工 屋外 盛土 E1-FP40(1)30(1) 機械	142 m
					凍結防止パイプ 14φ	292 m
					ダクト口工 FP50(1)	1 箇所
					ダクト口工 FP40(1)30(1)	5 箇所
					管路埋設標設置工 MK-A	6 箇所
					接地工 EC	1 箇所
					交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	11 回
					交通規制工 車線規制(追越車線) 一日規制	2 回
					交通規制工 路肩規制 一日規制	2 回
道央道 下り線 滝川IC A型道路情報板支柱工		式	1	5,162,135	支柱製作費(A型) 支柱(A-2)	1 基
					支柱建柱工(A型) 支柱(A-2)	1 基
					基礎工(A型) 2900*1200*900(A-2)	1 基
					交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	4 回
道央道 滝川IC B型No.1道路情報板設備工		式	1	24,699,392	機器製作費 B型情報板(B-3)	1 面
					機器据付工 B型情報板(B-3)	1 面
					分電盤取付工 W350*H600*D190	1 面
					試験調整工 B型情報板	1 式
					接地工 ED	1 箇所
					交通保安要員	2 回
道央道 滝川IC B型No.1道路情報板支柱工		式	1	4,890,637	支柱製作費(B型) 支柱(B-3)	1 基
					支柱建柱工(B型) 支柱(B-3)	1 基
					基礎工(B型) 2900*1200*900(B-3)	1 基
					交通保安要員	5 回
道央道 滝川IC B型No.2道路情報板設備工		式	1	24,699,392	機器製作費 B型情報板(B-4)	1 面
					機器据付工 B型情報板(B-4)	1 面
					分電盤取付工 W350*H600*D190	1 面
					試験調整工 B型情報板	1 式
					接地工 ED	1 箇所
					交通保安要員	2 回
道央道 滝川IC B型No.2道路情報板支柱工		式	1	4,922,085	支柱製作費(B型) 支柱(B-4)	1 基

工 事 名		北海道支社管内 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	
道央道	滝川IC B型No.2道路情報板支柱工				支柱建柱工(B型) 支柱(B-4)	1 基
					基礎工(B型) 2900*1200*900(B-4)	1 基
					交通安全要員	4 回
道央道	滝川IC C型道路情報板設備工	式	1	13,116,464	機器製作費 C型情報板(C-3)	1 面
					機器据付工 C型情報板(C-3)	1 面
					試験調整工 C型情報板	1 式
					配線工 屋外ラック 4SM-SZ-PE	79 m
					配線工 屋外ラック CCP-AP0.65-10P	53 m
					配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	15 m
					配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-3C	15 m
					配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE	35 m
					配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	15 m
					配線工 屋内ラック 4SM-SZ-PE	14 m
					配線工 屋内ラック CCP-AP0.65-10P	13 m
					直線接続工 屋外 3.5SQ-3C	1 箇所
					接続工 屋外 一般端子接続 10P	1 箇所
					接続工 屋内 一般端子接続 10P	1 箇所
					端子接続工 屋外 成端 4SM-SZ-PE	1 箇所
					端子接続工 屋内 成端 4SM-SZ-PE	1 箇所
					ジャンパー工 屋内両端 1P	1 箇所
					ケーブル銘板取付工	18 箇所
					配管工 屋外 盛土 E1-FP50(1)40(1)30(1) 人力	11 m
					配管工 屋外 平坦 E1-FP30(1) 機械	16 m
					凍結防止パイプ 14φ	43 m
					ダクト口工 FP50(1)40(1)30(1)	1 箇所
					ダクト口工 FP30(1)	2 箇所
					交通規制工 ゲート規制 一日規制	3 回
道央道	滝川IC C型道路情報板支柱工	式	1	4,998,085	支柱製作費(C型) 支柱(C-3)	1 基
					支柱建柱工(C型) 支柱(C-3)	1 基
					基礎工(C型) 2600*1400*1150(C-3)	1 基
					交通規制工 ゲート規制 一日規制	4 回
道央道	滝川IC 機械室設備工	式	1	1,641,434	機器製作費 VPNルータ	1 台
					機器製作費 MC(メティアコンバータ)	3 台
					機器製作費 L2-SW	1 台
					機器据付工 VPNルータ	1 台
					機器据付工 MC(メティアコンバータ)	3 台

工 事 名		北海道支社管内 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	
道央道 滝川IC 機械室設備工					機器据付工 L2-SW	1 台
					光成端部取付工(3回線用)	1 台
					試験調整工 情報板伝送装置	1 式
					配線工 屋内ラック 4SM-SZ-PE	21 m
					配線工 屋内ラック CCP-AP0.65-10P 再使用	10 m
					配線工 屋内天井ころがし 4SM-SZ-PE	27 m
					配線工 屋内フリーアクセスころがし 4SM-SZ-PE	15 m
					接続工 屋内 一般端子接続 10P	1 箇所
					端子接続工 屋内 成端 4SM-SZ-PE	6 箇所
					ジャンパー工 屋内両端 1P	3 箇所
					ケーブル銘板取付工	13 箇所
道央道 上り線 奈井江砂川IC AL2型道路 情報板設備撤去工		式	1	500,850	機器撤去工 AL2型情報板	1 面
					配線撤去工 屋外管内 IV3.5SQ	12 m
					配線撤去工 屋外管内 VVR8SQ-3C	12 m
					配線撤去工 屋外管内 0.4-10CJ-H	30 m
					配管撤去工 屋外 盛土 E1-VE54(2) 人力	1 m
					接地撤去工 EC	1 箇所
					交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	1 回
					残存物件処分・運搬費	1 式
道央道 上り線 奈井江砂川IC AL2型道路 情報板支柱撤去工		式	1	466,435	支柱撤去工 AL2型情報板用支柱	1 基
					基礎撤去工 AL2型情報板 2900*1200*900(H鋼杭*2)	1 基
					交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	2 回
					残存物件処分・運搬費	1 式
道央道 下り線 奈井江砂川IC AL2型道路 情報板設備撤去工		式	1	631,286	機器撤去工 AL2型情報板	1 面
					配線撤去工 屋外管内 IV3.5SQ	12 m
					配線撤去工 屋外管内 VVR8SQ-3C	12 m
					配線撤去工 屋外管内 0.4-10CJ-H	24 m
					配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR8SQ-3C 盛土 機械 掘削埋戻し含	107 m
					配管撤去工 屋外 盛土 E1-VE54(2) 人力	1 m
					接地撤去工 EC	1 箇所
					交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	1 回
					残存物件処分・運搬費	1 式
道央道 下り線 奈井江砂川IC AL2型道路 情報板支柱撤去工		式	1	466,055	支柱撤去工 AL2型情報板用支柱	1 基
					基礎撤去工 AL2型情報板 2900*1200*900(H鋼杭*2)	1 基
					交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	2 回
					残存物件処分・運搬費	1 式

工 事 名		北海道支社管内 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		
道央道 奈井江砂川IC CL2型道路情報板設備撤去工	式	1	219,397	機器撤去工 CL2型情報板	1	面
				配線撤去工 屋外PF管内 IV3.5SQ 再使用有	7	m
				配線撤去工 屋外PF管内 CV3.5SQ-3C 再使用有	7	m
				配線撤去工 屋外PF管内 CCP-AP0.65-10P 再使用有	7	m
				残存物件処分・運搬費	1	式
道央道 奈井江砂川IC CL2型道路情報板支柱撤去工	式	1	32,001	支柱撤去工 CL2型情報板用支柱	1	基
				残存物件処分・運搬費	1	式
道央道 奈井江砂川IC 機械室設備撤去工	式	1	3,511	機器撤去工 L2-SW	1	台
				ジャンパ-撤去工 屋内 2P	3	箇所
				残存物件処分・運搬費	1	式
道央道 上り線 滝川IC AL2型道路情報板設備撤去工	式	1	497,650	機器撤去工 AL2型情報板	1	面
				配線撤去工 屋外管内 IV3.5SQ	12	m
				配線撤去工 屋外管内 VVR8SQ-3C	12	m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	25	m
				配管撤去工 屋外 盛土 E1-VE54(2) 人力	1	m
				接地撤去工 EC	1	箇所
				交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	1	回
				残存物件処分・運搬費	1	式
道央道 上り線 滝川IC AL2型道路情報板支柱撤去工	式	1	323,243	支柱撤去工 AL2型情報板用支柱	1	基
				基礎撤去工 AL2型情報板 2900*1200*900(H鋼杭*2)	1	基
				交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	1	回
				残存物件処分・運搬費	1	式
道央道 下り線 滝川IC AL2型道路情報板設備撤去工	式	1	993,156	機器撤去工 AL2型情報板	1	面
				配線撤去工 屋外管内 IV8SQ	482	m
				配線撤去工 屋外管内 VVR8SQ-3C	241	m
				配線撤去工 屋外管内 0.4-10CJ-H	21	m
				接続工 屋外 通信 分岐 M-S-4 解体再接続	1	箇所
				交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	4	回
				残存物件処分・運搬費	1	式
道央道 下り線 滝川IC AL2型道路情報板支柱撤去工	式	1	41,037	支柱撤去工 AL2型情報板用支柱	1	基
				残存物件処分・運搬費	1	式
道央道 滝川IC BL2型No.1道路情報板設備撤去工	式	1	353,410	機器撤去工 BL2型情報板	1	面
				分電盤撤去工 W350*H600*D190	1	面
				接地撤去工 ED	1	箇所
				交通保安要員	1	回
				残存物件処分・運搬費	1	式

工 事 名					北海道支社管内 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		
道央道	滝川IC	BL2型No.1道路情報板支柱撤去工	式	1		259,195	支柱撤去工	BL2型情報板用支柱	1	基	
							基礎撤去工	BL2型情報板 2900*1200*900 (H鋼杭*2)	1	基	
							交通保安要員		2	回	
							残存物件処分・運搬費		1	式	
道央道	滝川IC	BL2型No.2道路情報板設備撤去工	式	1		353,997	機器撤去工	BL2型情報板	1	面	
							分電盤撤去工	W350*H600*D190	1	面	
							接地撤去工	ED	1	箇所	
							交通保安要員		1	回	
							残存物件処分・運搬費		1	式	
道央道	滝川IC	BL2型No.2道路情報板支柱撤去工	式	1		262,731	支柱撤去工	BL2型情報板用支柱	1	基	
							基礎撤去工	BL2型情報板 2900*1200*900 (H鋼杭*2)	1	基	
							交通保安要員		2	回	
							残存物件処分・運搬費		1	式	
道央道	滝川IC	CL2型道路情報板設備撤去工	式	1		342,422	機器撤去工	CL2型情報板	1	面	
							配線撤去工	屋外ラック CCP-AP0. 65-10P	77	m	
							配線撤去工	屋外FP管内 IV3. 5SQ	14	m	
							配線撤去工	屋外FP管内 CV3. 5SQ-3C	14	m	
							配線撤去工	屋外FP管内 CCP-AP0. 65-10P	14	m	
							配線撤去工	屋内ビッド CCP-AP0. 65-10P	8	m	
							配管撤去工	屋外 盛土 E1-FP30 (2) 人力	6	m	
							交通規制工	ゲート規制 一日規制	1	回	
							残存物件処分・運搬費		1	式	
道央道	滝川IC	CL2型道路情報板支柱撤去工	式	1		327,564	支柱撤去工	CL2型情報板用支柱	1	基	
							基礎撤去工	CL2型情報板 2600*1400*1000	1	基	
							交通規制工	ゲート規制 一日規制	2	回	
							残存物件処分・運搬費		1	式	
道央道	滝川IC	機械室設備撤去工	式	1		114,546	機器撤去工	監視制御盤Ⅱ (H2350*W800*D600)	1	面	
							機器撤去工	L2-SW	1	台	
							配線撤去工	屋外ラック CCP-AP0. 65-10P 再使用有	25	m	
							配線撤去工	屋外ラック CCP-AP0. 65-10P	25	m	
							配線撤去工	屋内天井ころがし 構内ケーブルφ0. 5-10P	26	m	
							配線撤去工	屋内フリーアクセス 構内ケーブルφ0. 5-10P	15	m	
							配線撤去工	屋内ラック CCP-AP0. 65-10P 再使用有	4	m	
							配線撤去工	屋内ラック 構内ケーブルφ0. 5-10P	20	m	
							配線撤去工	屋内ビッド VVR3. 5SQ-2C	8	m	
							配線撤去工	屋内ビッド CCP-AP0. 65-10P	8	m	

工 事 名		北海道支社管内 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	
道央道 滝川IC 機械室設備撤去工					配線撤去工 屋内ヒット CCP-AP0. 65-10P 再使用有	8 m
					ジャンパ-撤去工 屋内 10P	1 箇所
					ジャンパ-撤去工 屋内 4P	1 箇所
					ジャンパ-撤去工 屋内 3P	2 箇所
					ジャンパ-撤去工 屋内 2P	3 箇所
					ジャンパ-撤去工 屋内 1P	2 箇所
					残存物件処分・運搬費	1 式
道東道 夕張IC C型道路情報板設備工	式	1	12, 569, 148		機器製作費 C型情報板(C-4)	1 面
					機器据付工 C型情報板(C-4)	1 面
					試験調整工 C型情報板	1 式
					配線工 屋外管内 CCP-AP0. 65-10P	22 m
					配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE	22 m
					配線工 屋外FP管内 CV3. 5SQ-3C 再使用	7 m
					配線工 屋外FP管内 IV3. 5SQ 再使用	7 m
					配線工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-10P	50 m
					配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE	50 m
					接続工 屋外 一般端子接続 10P	1 箇所
					端子接続工 屋外 成端 4SM-SZ-PE	1 箇所
					ケーブル銘板取付工	13 箇所
道東道 夕張IC C型道路情報板支柱工	式	1	3, 998, 689		支柱製作費(C型) 支柱(C-4)	1 基
					支柱建柱工(C型) 支柱(C-4)	1 基
道東道 夕張IC機械室設備工	式	1	723, 927		機器製作費 MC(メティアコンパ-タ)	1 台
					機器製作費 L2-SW	1 台
					機器据付工 MC(メティアコンパ-タ)	1 台
					機器据付工 L2-SW	1 台
					試験調整工 モテム収容架	1 式
					配線工 屋内ころがし 4SM-SZ-PE	7 m
					配線工 屋内金属線ぴ 電力3. 5SQ-2C	3 m
					配線工 屋内ヒット 電力3. 5SQ-2C	6 m
					配線工 屋内ラック 電力3. 5SQ-2C	9 m
					配線工 屋内ラック CCP-AP0. 65-10P	12 m
					配線工 屋内ラック 4SM-SZ-PE	13 m
					配線工 屋内ヒット CCP-AP0. 65-10P	6 m
					配線工 屋内ヒット 4SM-SZ-PE	6 m
					接続工 屋内 一般端子接続 10P	1 箇所
					端子接続工 屋内 成端 4SM-SZ-PE	4 箇所

工 事 名		北海道支社管内 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	
道東道	夕張IC機械室設備工				ジャンパー工 屋内両端 1P	2 箇所
					ケーブル銘板取付工	8 箇所
道東道	芽室IC機械室設備工	式	1	813,908	機器製作費 モデル	2 台
					機器据付工 モデル	2 台
					ジャンパー工 屋内両端 1P	2 箇所
道東道	上り線 帯広JCT J型道路情報板設備工	式	1	20,853,327	機器製作費 J型情報板(J-1)	1 面
					機器据付工 J型情報板(J-1) 夜間	1 面
					試験調整工 J型情報板	1 式
					配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	2 m
					配線工 屋外FP管内 電力22SQ-3C	20 m
					配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	20 m
					配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	20 m
					分岐接続工 屋外 22SQ-3C	1 箇所
					接続工 屋外 通信 分岐 M-J-7 解体再接続	1 箇所
					接続工 屋外 一般端子接続 10P	1 箇所
					ケーブル銘板取付工	5 箇所
					配管工 屋外 盛土 E1-FP50(2)	15 m
					凍結防止パイプ 19φ	17 m
					ダクト口工 FP50(2)	1 箇所
					接地工 EC	1 箇所
					交通規制工 路肩規制 一日規制	8 回
道東道	上り線 帯広JCT J型道路情報板支柱工	式	1	5,035,271	支柱製作費(J型) 支柱(J-1)	1 基
					支柱建柱工(J型) 支柱(J-1) 夜間	1 基
					基礎工(J型) 2900*1200*900(J-1)	1 基
					交通規制工 路肩規制 一日規制	5 回
道東道	下り線 帯広JCT J型道路情報板設備工	式	1	20,973,351	機器製作費 J型情報板(J-2)	1 面
					機器据付工 J型情報板(J-2) 夜間	1 面
					機器据付工 webカメラ 再使用	1 台
					試験調整工 J型情報板	1 式
					配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	5 m
					配線工 屋外FP管内 電力22SQ-3C	8 m
					配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	8 m
					配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	159 m
					直線接続工 屋外 22SQ-3C	1 箇所
					接続工 屋外 通信 分岐 M-J-1 解体再接続	1 箇所
					接続工 屋外 一般端子接続 10P	2 箇所

工 事 名		北海道支社管内 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	
道東道 下り線 帯広JCT J型道路情報板設備工					ケーブル銘板取付工	6 箇所
					配管工 屋外 切土 E1-FP50(2)	3 m
					凍結防止パイプ 19φ	5 m
					ダクト口工 FP50(2)	1 箇所
					接地工 EC	1 箇所
					交通規制工 路肩規制 一日規制	9 回
道東道 下り線 帯広JCT J型道路情報板支柱工	式	1	5,655,904		支柱製作費(J型) 支柱(J-2)	1 基
					ガードレール取付工 Gr-A-4E	8 箇所
					支柱建柱工(J型) 支柱(J-2) 夜間	1 基
					基礎工(J型) 2900*1200*900(J-2)	1 基
					土留壁設置工 J型情報板用	1 箇所
					交通規制工 路肩規制 一日規制	9 回
道東道 帯広JCT機械室設備工	式	1	280		ジャンパー工 屋内両端 1P	1 箇所
道東道 上り線 池田IC A型道路情報板設備工	式	1	21,194,602		機器製作費 A型情報板(A-3)	1 面
					機器据付工 A型情報板(A-3) 夜間	1 面
					機器据付工 WEBカメラ 再使用	1 台
					試験調整工 A型情報板	1 式
					配線工 屋外管内 電力3.5SQ-3C	25 m
					配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE	21 m
					配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-3C	33 m
					配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	8 m
					配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	12 m
					配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE	33 m
					直線接続工 屋外 8SQ-3C	1 箇所
					分岐接続工 屋外 3.5SQ-3C	1 箇所
					接続工 屋外 光 分岐 OF-J-4K	1 箇所
					接続工 屋外 通信 直線 M-S-2 解体再接続	1 箇所
					接続工 屋外 一般端子接続 10P	2 箇所
					端子接続工 屋外 成端 4SM-SZ-PE	1 箇所
					ケーブル銘板取付工	10 箇所
					配管工 屋外 平坦 E1-FP50(2)	3 m
					配管工 屋外 平坦 E1-FP30(2)	23 m
					凍結防止パイプ 19φ	29 m
					ダクト口工 FP50(2)	1 箇所
					ダクト口工 FP30(2)	2 箇所

工 事 名		北海道支社管内 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									
道東道 備工	上り線	池田IC	A型道路情報板設				接地工 EC	1	箇所							
							交通規制工 路肩規制 一日規制	11	回							
道東道 柱工	上り線	池田IC	A型道路情報板支	式	1	5,083,691	支柱製作費(A型) 支柱(A-3)	1	基							
							支柱建柱工(A型) 支柱(A-3) 夜間	1	基							
							基礎工(A型) 2900*1200*900(A-3)	1	基							
							交通規制工 路肩規制 一日規制	5	回							
道東道 備工	下り線	池田IC	A型道路情報板設	式	1	24,894,489	機器製作費 A型情報板(A-2)	1	面							
							機器据付工 A型情報板(A-2) 夜間	1	面							
							試験調整工 A型情報板	1	式							
							配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-20P	3	m							
							配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE	295	m							
							配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-3C	11	m							
							配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	11	m							
							配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P	67	m							
							配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE	416	m							
							分岐接続工 屋外 3.5SQ-3C	1	箇所							
							接続工 屋外 光 分岐 OF-J-4K	1	箇所							
							接続工 屋外 通信 分岐 M-J-13 解体再接続	1	箇所							
							接続工 屋外 一般端子接続 20P	1	箇所							
							接続工 屋外 一般端子接続 10P	2	箇所							
							端子接続工 屋外 成端 4SM-SZ-PE	1	箇所							
							ケーブル銘板取付工	17	箇所							
							配管工 屋外 平坦 E2C-FP30(1)	1	m							
							配管工 屋外 盛土 E1-FP50(2)	6	m							
							配管工 屋外 盛土 E1-FP30(1)	399	m							
							配管工 B2-SC25(1)	33	m							
							凍結防止パイプ 14φ	445	m							
							ハットホル設置工 EA-C1	2	箇所							
							ダクト口工 FP50(2)	1	箇所							
							ダクト口工 FP30(1)	5	箇所							
							ダクト口工 SC25(1)	2	箇所							
							管路埋設標設置工 MK-A	19	箇所							
							接地工 EC	1	箇所							
							交通規制工 路肩規制 一日規制	24	回							
							道東道 柱工	下り線	池田IC	A型道路情報板支	式	1	5,083,691	支柱製作費(A型) 支柱(A-2)	1	基
														支柱建柱工(A型) 支柱(A-2) 夜間	1	基

工 事 名		北海道支社管内 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			
道東道 下り線 池田IC A型道路情報板支柱工					基礎工(A型) 2900*1200*900(A-3)	1	基	
					交通規制工 路肩規制 一日規制	5	回	
道東道 池田IC C型道路情報板設備工	式	1	12,718,221	機器製作費 C型情報板(C-5)	1	面		
				機器製作費 C型情報板 制御装置	1	面		
				機器据付工 C型情報板(C-5)	1	面		
				試験調整工 C型情報板	1	式		
				配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	99	m		
				配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE	99	m		
				配線工 屋外FP管内 電力3.5SQ-3C	17	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		
				直線接続工 屋外 3.5SQ-3C	1	箇所		
				接続工 屋内 一般端子接続 10P	1	箇所		
				接続工 屋外 一般端子接続 10P	1	箇所		
				端子接続工 屋外 成端 4SM-SZ-PE	1	箇所		
				ケーブル銘板取付工	22	箇所		
				配管工 屋外 平坦 E1A-FP50(2)	11	m		
				配管工 屋外 平坦 E1A-PF54(2)	8	m		
				配管工 B2-PF54(2)	8	m		
				ダクト口工 FP50(2)	3	箇所		
				交通規制工 ゲート規制 一日規制	1	回		
道東道 池田IC C型道路情報板基礎工	式	1	1,193,143	金具制作費 C型情報板(C-5) 取付金具	1	基		
				金具据付工 C型情報板(C-5) 取付金具	1	基		
				基礎工(C型制御装置) 850*800*850(C-5)	1	基		
道東道 池田IC機械室設備工	式	1	737,545	機器製作費 MC(メディアコンバータ)	3	台		
				機器製作費 光成端部	1	台		
				機器据付工 MC(メディアコンバータ)	3	台		
				機器据付工 光成端部	1	台		
				試験調整工 情報板伝送装置	1	式		
				配線工 屋内ラック CCP-AP0.65-10P	8	m		
				配線工 屋内ラック 4SM-SZ-PE	16	m		
				接続工 屋内 一般端子接続 10P	1	箇所		
				端子接続工 屋内 成端 4SM-SZ-PE	5	箇所		
				ケーブル銘板取付工	6	箇所		
				ジャンパー工 屋内両端 1P	3	箇所		
				道東道 下り線 本別JCT J型道路情報板設備工	式	1	21,074,029	機器製作費 J型情報板(J-1)

工 事 名		北海道支社管内 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	
道東道 下り線 本別JCT J型道路情報板設備工				機器据付工 J型情報板(J-1) 夜間 試験調整工 J型情報板 配線工 屋外管内 CCP-AP0. 65-10P 配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE 配線工 屋外FP管内 電力14SQ-3C 配線工 屋外FP管内 IV3. 5SQ 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-10P 配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE 直線接続工 屋外 14SQ-3C 接続工 屋外 通信 分岐 M-J-2 解体再接続 接続工 屋外 光 分岐 OF-J-4K 接続工 屋外 一般端子接続 10P 端子接続工 屋外 成端 4SM-SZ-PE ケーブル銘板取付工 配管工 屋外 盛土 E1-FP50(2) 配管工 屋外 盛土 E1-FP30(1) 凍結防止パイプ 19φ 凍結防止パイプ 14φ ダクト口工 FP50(2) ダクト口工 FP30(1) 接地工 EC 交通規制工 路肩規制 一日規制	1 面 1 式 5 m 25 m 6 m 6 m 27 m 27 m 1 箇所 1 箇所 1 箇所 2 箇所 1 箇所 11 箇所 1 m 19 m 3 m 20 m 1 箇所 2 箇所 1 箇所 9 回
道東道 下り線 本別JCT J型道路情報板支柱工	式	1	5,035,271	支柱製作費(J型) 支柱(J-1) 支柱建柱工(J型) 支柱(J-1) 夜間 基礎工(J型) 2900*1200*900(J-1) 交通規制工 路肩規制 一日規制	1 基 1 基 1 基 5 回
道東道 本別JCT機械室設備工	式	1	1,287,834	機器製作費 モデル 機器製作費 MC(メーアイコンバータ) 機器製作費 L2-SW 機器据付工 モデル 機器据付工 MC(メーアイコンバータ) 機器据付工 L2-SW 試験調整工 付帯架 配線工 屋内ビッド SWVP0. 5-6C 配線工 屋内ビッド 4SM-SZ-PE 端子接続工 屋内 成端 4SM-SZ-PE	1 台 2 台 1 台 1 台 2 台 1 台 1 式 7 m 6 m 4 箇所

工 事 名		北海道支社管内 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	
道東道	本別JCT機械室設備工				ケーブル銘板取付工	4 箇所
					ジャンパー工 屋内両端 1P	3 箇所
道東道	本別IC C型道路情報板設備工	式	1	13,964,921	機器製作費 C型情報板(C-6)	1 面
					機器据付工 C型情報板(C-6)	1 面
					試験調整工 C型情報板	1 式
					配線工 屋外FP管内 VVR5.5SQ-3C 再使用	17 m
					配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 再使用	17 m
					配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 再使用	34 m
					配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE	101 m
					接続工 屋外 光 分岐 OF-J-4K	1 箇所
					接続工 屋外 一般端子接続 20P	2 箇所
					端子接続工 屋外 成端 4SM-SZ-PE	1 箇所
					ケーブル銘板取付工	9 箇所
					配管工 屋外 平坦 E1-FP30(1)	9 m
					凍結防止パイプ 14φ	10 m
					ダクト口工 FP30(1)	2 箇所
道東道	本別IC C型道路情報板支柱工	式	1	3,761,969	支柱製作費(C型) 支柱(C-6)	1 基
					支柱建柱工(C型) 支柱(C-6)	1 基
道東道	足寄IC C型道路情報板設備工	式	1	13,986,880	機器製作費 C型情報板(C-6)	1 面
					機器据付工 C型情報板(C-6)	1 面
					照明器具据付工 再使用 道路照明1-4	1 灯
					試験調整工 C型情報板	1 式
					配線工 屋外FP管内 VVR8SQ-3C 再使用	9 m
					配線工 屋外FP管内 VVR3.5SQ-2C 再使用	9 m
					配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 再使用	9 m
					配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-20P 再使用	26 m
					接続工 屋外 一般端子接続 20P	3 箇所
					ケーブル銘板取付工	5 箇所
道東道	足寄IC C型道路情報板支柱工	式	1	3,761,969	支柱製作費(C型) 支柱(C-6)	1 基
					支柱建柱工(C型) 支柱(C-6)	1 基
道東道	夕張IC CL2型道路情報板設備撤去工	式	1	168,275	機器撤去工 CL2型情報板	1 面
					配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	68 m
					配線撤去工 屋外FP管内 LANケーブル	69 m
					残存物件処分・運搬費	1 式
道東道	夕張IC CL2型道路情報板支柱撤去工	式	1	42,335	支柱撤去工 CL2型情報板用支柱	1 基
					残存物件処分・運搬費	1 式

工 事 名		北海道支社管内 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	
道東道 夕張IC機械室設備撤去工	式	1	104,334		機器撤去工 情報板通信制御架Ⅱ (H1960 W570 D450)	1 面
					機器撤去工 情報盤操作卓	1 面
					機器撤去工 L2-SW	1 台
					配線撤去工 屋内ラック CV3. 5SQ-2C	6 m
					配線撤去工 屋内ラック VVR3. 5SQ-2C	8 m
					配線撤去工 屋内ラック CCP-AP0. 65-10P	14 m
					配線撤去工 屋内ラック LANケーブル	8 m
					配線撤去工 屋内ビッド VVR3. 5SQ-2C	15 m
					配線撤去工 屋内ビッド CCP-AP0. 65-10P	5 m
					配線撤去工 屋内ビッド LANケーブル	11 m
					配線撤去工 屋内管内 VVR3. 5SQ-2C	3 m
					残存物件処分・運搬費	1 式
道東道 上り線 帯広JCT JL2型道路情報板設備撤去工	式	1	349,550		機器撤去工 JL2型情報板 夜間	1 面
					配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0. 65-20P	1 m
					配線撤去工 屋外FP管内 VVR22SQ-3C	21 m
					配線撤去工 屋外FP管内 IV3. 5SQ	21 m
					配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-20P	21 m
					配管撤去工 屋外 盛土 E1-FP40(1)30(1)	10 m
					交通規制工 路肩規制 一日規制	1 回
					残存物件処分・運搬費	1 式
道東道 上り線 帯広JCT JL2型道路情報板支柱撤去工	式	1	702,906		支柱撤去工 JL2型情報板用支柱 夜間	1 基
					基礎撤去工 JL2型情報板 2900*1200*900 (H鋼杭*2)	1 基
					交通規制工 路肩規制 一日規制	2 回
					残存物件処分・運搬費	1 式
道東道 下り線 帯広JCT JL2型道路情報板設備撤去工	式	1	343,714		機器撤去工 JL2型情報板 夜間	1 面
					機器撤去工 WEBカメラ 夜間 再使用	1 台
					配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0. 65-20P	4 m
					配線撤去工 屋外管内 OF-GI-4C	30 m
					配線撤去工 屋外FP管内 VVR22SQ-3C	11 m
					配線撤去工 屋外FP管内 IV3. 5SQ	11 m
					配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-20P	161 m
					配管撤去工 屋外 盛土 E1-FP40(1)30(1)	1 m
					交通規制工 路肩規制 一日規制	1 回
道東道 下り線 帯広JCT JL2型道路情報板支柱撤去工	式	1	702,906		支柱撤去工 JL2型情報板用支柱 夜間	1 基
					基礎撤去工 JL2型情報板 2900*1200*900 (H鋼杭*2)	1 基

工 事 名		北海道支社管内 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		
道東道 下り線 帯広JCT JL2型道路情報板支柱撤去工				交通規制工 路肩規制 一日規制	2	回
				残存物件処分・運搬費	1	式
道東道 帯広JCT機械室設備撤去工	式	1	98,642	機器撤去工 情報板通信制御架Ⅱ (H1960*W570*D450)	1	面
				機器撤去工 情報板操作卓	1	面
				配線撤去工 屋内ラック VVR3. 5SQ-3C	9	m
				配線撤去工 屋内ラック CCP-AP0. 65-20P	7	m
				配線撤去工 屋内ラック OF-GI-4C	7	m
				配線撤去工 屋内ヒット VVR3. 5SQ-3C	17	m
				配線撤去工 屋内ヒット OF-GI-4C	4	m
				ジャンパ-撤去工 屋内 2P	4	箇所
				残存物件処分・運搬費	1	式
道東道 上り線 池田IC AL2型道路情報板設備撤去工	式	1	480,274	機器撤去工 AL2型情報板 夜間	1	面
				機器撤去工 WEBカメラ 夜間 再使用	1	台
				配線撤去工 屋外直埋 SC-VVR8sq-3C	24	m
				配線撤去工 屋外管内 VVR8SQ-3C	23	m
				配線撤去工 屋外FP管内 VVR8SQ-3C	19	m
				配線撤去工 屋外FP管内 IV3. 5SQ	19	m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-20P	21	m
				配管撤去工 屋外 盛土 E1-FP30 (2)	8	m
				SCケーブル撤去掘削工 平坦 直埋1～3条	23	m
				SCケーブル撤去埋戻工 平坦 直埋1～3条	23	m
				交通規制工 路肩規制 一日規制	2	回
				残存物件処分・運搬費	1	式
道東道 上り線 池田IC AL2型道路情報板支柱撤去工	式	1	706,068	支柱撤去工 AL2型情報板用支柱 夜間	1	基
				基礎撤去工 AL2型情報板 2900*1200*900 (H鋼杭*2)	1	基
				交通規制工 路肩規制 一日規制	2	回
				残存物件処分・運搬費	1	式
道東道 下り線 池田IC AL2型道路情報板設備撤去工	式	1	311,193	機器撤去工 AL2型情報板 夜間	1	面
				配線撤去工 屋外管内 CCP-JF0. 65-20P	2	m
				配線撤去工 屋外FP管内 VVR3. 5SQ-3C	12	m
				配線撤去工 屋外FP管内 IV3. 5SQ	12	m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-20P	50	m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-10P	25	m
				配管撤去工 屋外 盛土 E1-FP30 (3)	1	m
				交通規制工 路肩規制 一日規制	1	回
				残存物件処分・運搬費	1	式

工 事 名		北海道支社管内 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	
道東道 下り線 池田IC AL2型道路情報板支柱撤去工	式	1	706,068		支柱撤去工 AL2型情報板用支柱 夜間	1 基
					基礎撤去工 AL2型情報板 2900*1200*900 (H鋼杭*2)	1 基
					交通規制工 路肩規制 一日規制	2 回
					残存物件処分・運搬費	1 式
道東道 池田IC CL2型道路情報板設備撤去工	式	1	260,678		機器撤去工 CL2型情報板	1 面
					配線撤去工 屋外管内 VVR3. 5SQ-3C	44 m
					配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0. 65-10P	256 m
					配線撤去工 屋外FP管内 VVR3. 5SQ-3C	34 m
					配線撤去工 屋外FP管内 IV3. 5SQ	34 m
					配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-10P	34 m
					交通規制工 ゲート規制 一日規制	1 回
					残存物件処分・運搬費	1 式
道東道 池田IC機械室設備撤去工	式	1	5,110		配線撤去工 屋内ラック CCP-AP0. 65-10P	18 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 CCP-AP0. 65-10P	17 m
					ジャンパー撤去工 屋内 2P	3 箇所
					残存物件処分・運搬費	1 式
道東道 下り線 本別JCT JL2型道路情報板設備撤去工	式	1	311,315		機器撤去工 JL2型情報板 夜間	1 面
					配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0. 65-20P	4 m
					配線撤去工 屋外FP管内 VVR14SQ-3C	12 m
					配線撤去工 屋外FP管内 IV3. 5SQ	12 m
					配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-20P	32 m
					配管撤去工 屋外 盛土 E1-FP30 (2)	2 m
					交通規制工 路肩規制 一日規制	1 回
					残存物件処分・運搬費	1 式
道東道 下り線 本別JCT JL2型道路情報板支柱撤去工	式	1	709,684		支柱撤去工 JL2型情報板用支柱 夜間	1 基
					基礎撤去工 JL2型情報板 2900*1200*900 (H鋼杭*2)	1 基
					交通規制工 路肩規制 一日規制	2 回
					残存物件処分・運搬費	1 式
道東道 本別JCT機械室設備撤去工	式	1	3,169		機器撤去工 L2-SW	1 台
					ジャンパー撤去工 屋内 2P	3 箇所
					残存物件処分・運搬費	1 式
道東道 本別IC CL2型道路情報板設備撤去工	式	1	153,934		機器撤去工 CL2型情報板	1 面
					残存物件処分・運搬費	1 式
道東道 本別IC CL2型道路情報板支柱撤去工	式	1	54,969		支柱撤去工 CL2型情報板用支柱	1 基
					残存物件処分・運搬費	1 式

工 事 名		北海道支社管内 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	
道東道	足寄IC CL2型道路情報板設備撤去工	式	1	170,262	機器撤去工 CL2型情報板 照明器具撤去工 夜間 再使用 道路照明1-4 残存物件処分・運搬費	1 面 1 灯 1 式
道東道	足寄IC CL2型道路情報板支柱撤去工	式	1	55,524	支柱撤去工 CL2型情報板用支柱 残存物件処分・運搬費	1 基 1 式
道央道	上り線 千歳IC A型道路情報板設備工	式	1	23,812,373	機器製作費 A型情報板(A-4) 機器据付工 A型情報板(A-4) 試験調整工 A型情報板 配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P 配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE 配線工 屋外FP管内 電力22SQ-3C 配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ 配線工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P 配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE 直線接続工 屋外 22SQ-3C 接続工 屋外 通信 分岐 M-J-4 解体再接続 接続工 屋外 一般端子接続 10P 端子接続工 屋外 成端 4SM-SZ-PE ケーブル銘板取付工 配管工 屋外 盛土 E1-FP50(2) 人力 配管工 屋外 盛土 E1-FP50(1) 人力 凍結防止パイプ 19φ ダクト口工 FP50(2) ダクト口工 FP50(1) 管路埋設標設置工 MK-A 接地工 EC 交通規制工 路肩規制 一日規制 交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制 交通規制工 車線規制(追越車線) 一日規制	1 面 1 面 1 式 31 m 35 m 8 m 8 m 243 m 243 m 1 箇所 1 箇所 1 箇所 1 箇所 14 箇所 3 m 232 m 266 m 1 箇所 4 箇所 14 箇所 1 箇所 12 回 1 回 1 回
道央道	上り線 千歳IC A型道路情報板支柱工	式	1	5,530,676	支柱製作費(A型) 支柱(A-4) 支柱建柱工(A型) 支柱(A-4) 基礎工(A型) 2900*1200*900(A-4) 交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	1 基 1 基 1 基 5 回
道央道	下り線 千歳IC A型道路情報板設備工	式	1	20,715,538	機器製作費 A型情報板(A-2) 機器据付工 A型情報板(A-2) 試験調整工 A型情報板	1 面 1 面 1 式

工 事 名		北海道支社管内 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		
道央道 下り線 千歳IC A型道路情報板設備工								配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE	21	m
								配線工 屋外FP管内 電力22SQ-3C	21	m
								配線工 屋外FP管内 IV3. 5SQ	21	m
								配線工 屋外FP管内 CCP-AP0. 65-10P	22	m
								配線工 屋外FP管内 4SM-SZ-PE	21	m
								直線接続工 屋外 22SQ-3C	1	箇所
								接続工 屋外 通信 分岐 M-S-10	1	箇所
								接続工 屋外 一般端子接続 10P	1	箇所
								端子接続工 屋外 成端 4SM-SZ-PE	1	箇所
								ケーブル銘板取付工	7	箇所
								配管工 屋外 盛土 E1-FP50(2) 人力	16	m
								凍結防止パイプ 19φ	18	m
								ダクト口工 FP50(2)	1	箇所
								管路埋設標設置工 MK-A	2	箇所
								接地工 EC	1	箇所
								交通規制工 路肩規制 一日規制	6	回
								交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	1	回
交通規制工 車線規制(追越車線) 一日規制	1	回								
道央道 下り線 千歳IC A型道路情報板支柱工		式	1	5,413,093			支柱製作費(A型) 支柱(A-2)	1	基	
							支柱建柱工(A型) 支柱(A-2)	1	基	
							基礎工(A型) 2900*1200*900(A-2)	1	基	
							交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	5	回	
道央道 千歳IC B型No.1道路情報板設備工		式	1	24,681,914			機器製作費 B型情報板(B-1)	1	面	
							機器据付工 B型情報板(B-1)	1	面	
							分電盤取付工 W350*H600*D190	1	面	
							試験調整工 B型情報板	1	式	
							接地工 ED	1	箇所	
							交通保安要員	1	回	
道央道 千歳IC B型No.1道路情報板支柱工		式	1	7,019,633			支柱製作費(B型) 支柱(B-1)	1	基	
							支柱建柱工(B型) 支柱(B-1)	1	基	
							基礎工(B型) 鋼製基礎(B-1)	1	基	
							交通保安要員	1	回	
道央道 千歳IC B型No.2道路情報板設備工		式	1	24,681,914			機器製作費 B型情報板(B-1)	1	面	
							機器据付工 B型情報板(B-1)	1	面	
							分電盤取付工 W350*H600*D190	1	面	
							試験調整工 B型情報板	1	式	

工 事 名		北海道支社管内 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			
道央道	千歳IC	B型No.2道路情報板設備工				接地工 ED	1	箇所	
						交通保安要員	1	回	
道央道	千歳IC	B型No.2道路情報板支柱工	式	1	7,019,633	支柱製作費(B型) 支柱(B-1)	1	基	
						支柱建柱工(B型) 支柱(B-1)	1	基	
						基礎工(B型) 鋼製基礎(B-1)	1	基	
						交通保安要員	1	回	
道央道	千歳IC	B型No.3道路情報板設備工	式	1	24,681,914	機器製作費 B型情報板(B-5)	1	面	
						機器据付工 B型情報板(B-5)	1	面	
						分電盤取付工 W350*H600*D190	1	面	
						試験調整工 B型情報板	1	式	
						接地工 ED	1	箇所	
						交通保安要員	1	回	
道央道	千歳IC	B型No.3道路情報板支柱工	式	1	4,148,579	支柱製作費(B型) 支柱(B-5)	1	基	
						支柱建柱工(B型) 支柱(B-5)	1	基	
道央道	千歳IC	C型道路情報板設備工	式	1	13,027,574	機器製作費 C型情報板(C-7)	1	面	
						機器据付工 C型情報板(C-7)	1	面	
						試験調整工 C型情報板	1	式	
						配線工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	32	m	
						配線工 屋外管内 4SM-SZ-PE	116	m	
						配線工 屋外FP管内 電力5.5SQ-3C	26	m	
						配線工 屋外FP管内 IV3.5SQ	26	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	26	m	
						直線接続工 屋外 5.5SQ-3C	1	箇所	
						接続工 屋外 通信 分岐 M-S-10	1	箇所	
						接続工 屋外 一般端子接続 10P	1	箇所	
						端子接続工 屋外 成端 4SM-SZ-PE	1	箇所	
						ケーブル銘板取付工	14	箇所	
						配線工 屋外 平坦 E1-FP50(2) 人力	22	m	
						凍結防止パイプ 14φ	24	m	
						ダクト口工 FP50(2)	1	箇所	
						交通規制工 ゲート規制 一日規制	3	回	
道央道	千歳IC	C型道路情報板支柱工	式	1	5,151,944	支柱製作費(C型) 支柱(C-7)	1	基	
						支柱建柱工(C型) 支柱(C-7)	1	基	
						基礎工(C型) 2300*1200*1150(C-7)	1	基	
						交通規制工 ゲート規制 一日規制	5	回	

工 事 名		北海道支社管内 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		
道央道	千歳IC 機械室設備工	式	1	2,032,773	機器製作費 MC(メディアコンバータ)	3	台
					機器製作費 VPNルータ	1	台
					機器製作費 L2-SW	1	台
					機器製作費 UPS	1	台
					機器据付工 MC(メディアコンバータ)	3	台
					機器据付工 VPNルータ	1	台
					機器据付工 L2-SW	1	台
					機器据付工 UPS	1	台
					取付工 光成端箱	1	台
					試験調整工 情報板伝送装置	1	式
					配線工 屋内ラック 4SM-SZ-PE	13	m
					配線工 屋内ラック SWVP0.65-12C	6	m
					配線工 屋内ラック LANケーブル(CAT5e)	6	m
					配線工 屋内ラック CVV2SQ-2C(再使用)	6	m
					配線工 屋内ラック 電力5.5SQ-2C	10	m
					ケーブル銘板取付工	7	箇所
					ジャンパー工 屋内両端 1P	6	箇所
道央道	上り線 千歳IC AL2型道路情報板設備撤去工	式	1	875,886	機器撤去工 AL2型情報板	1	面
					配管撤去工 屋外 盛土 E1-VE54(2) 人力	3	m
					配線撤去工 屋外管内 VVR22SQ-3C	14	m
					配線撤去工 屋外管内 IV3.5SQ	14	m
					配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	14	m
					接地撤去工 EC	1	箇所
					交通規制工 路肩規制 一日規制	1	回
					交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	1	回
					残存物件処分・運搬費	1	式
道央道	上り線 千歳IC AL2型道路情報板支柱撤去工	式	1	859,414	支柱撤去工 AL2型情報板用支柱	1	基
					基礎撤去工 AL2型情報板 2900*1200*900(H鋼杭*2)	1	基
					交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	5	回
					残存物件処分・運搬費	1	式
道央道	下り線 千歳IC AL2型道路情報板設備撤去工	式	1	919,334	機器撤去工 AL2型情報板	1	面
					配管撤去工 屋外 盛土 E1-VE54(2) 人力	11	m
					配線撤去工 屋外管内 VVR22SQ-3C	22	m
					配線撤去工 屋外管内 IV3.5SQ	22	m
					配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	22	m
					接地撤去工 EC	1	箇所

工 事 名				工事区分	
北海道支社管内 可変式道路情報板設備更新工事				電気工事	
工 事 種 別	単位	数量	金 額	種 別 内 訳	
道央道 下り線 千歳IC AL2型道路情報板設備撤去工				交通規制工 路肩規制 一日規制	1 回
				交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	1 回
				残存物件処分・運搬費	1 式
道央道 下り線 千歳IC AL2型道路情報板支柱撤去工	式	1	859,289	支柱撤去工 AL2型情報板用支柱	1 基
				基礎撤去工 AL2型情報板 2900*1200*900(H鋼杭*2)	1 基
				交通規制工 車線規制(走行車線) 一日規制	5 回
				残存物件処分・運搬費	1 式
道央道 千歳IC BL2型No.1道路情報板設備撤去工	式	1	596,559	機器撤去工 BL2型情報板	1 面
				分電盤撤去工 W350*H600*D190	1 面
				残存物件処分・運搬費	1 式
道央道 千歳IC BL2型No.1道路情報板支柱撤去工	式	1	346,443	支柱撤去工 BL2型情報板用支柱	1 基
				基礎撤去工 BL2型情報板 2900*1200*900(H鋼杭*2)	1 基
				残存物件処分・運搬費	1 式
				交通保安要員	5 回
道央道 千歳IC BL2型No.2道路情報板設備撤去工	式	1	596,559	機器撤去工 BL2型情報板	1 面
				分電盤撤去工 W350*H600*D190	1 面
				残存物件処分・運搬費	1 式
道央道 千歳IC BL2型No.2道路情報板支柱撤去工	式	1	346,399	支柱撤去工 BL2型情報板用支柱	1 基
				基礎撤去工 BL2型情報板 2900*1200*900(H鋼杭*2)	1 基
				残存物件処分・運搬費	1 式
				交通保安要員	5 回
道央道 千歳IC BL2型No.3道路情報板設備撤去工	式	1	596,559	機器撤去工 BL2型情報板	1 面
				分電盤撤去工 W350*H600*D190	1 面
				残存物件処分・運搬費	1 式
道央道 千歳IC BL2型No.3道路情報板支柱撤去工	式	1	18,066	支柱撤去工 BL2型情報板用支柱	1 基
				残存物件処分・運搬費	1 式
道央道 千歳IC CL2型道路情報板設備撤去工	式	1	710,403	機器撤去工 CL2型情報板	1 面
				配管撤去工 屋外 平坦 E1-FP30(2) 人力	49 m
				配線撤去工 屋外管内 CCP-AP0.65-10P	29 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CV5.5SQ-3C	58 m
				配線撤去工 屋外FP管内 CCP-AP0.65-10P	75 m
				交通規制工 ゲート規制 一日規制	1 回
				残存物件処分・運搬費	1 式
道央道 千歳IC CL2型道路情報板支柱撤去工	式	1	399,787	支柱撤去工 CL2型情報板用支柱	1 基
				基礎撤去工 CL2型情報板 2300*1200*1000	1 基
				交通規制工 ゲート規制 一日規制	3 回

工 事 名		北海道支社管内 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	
道央道	千歳IC CL2型道路情報板支柱撤去				残存物件処分・運搬費	1 式
道央道	千歳IC 機械室設備撤去工	式	1	63,601	機器撤去工 監視制御盤Ⅱ (H2350*W800*D600)	1 面
					配線撤去工 屋内ラック CCP-AP0.65-20P	10 m
					配線撤去工 屋内ラック CVV2SQ-2C(再使用)	5 m
					配線撤去工 屋内ラック CV3.5SQ-2C	11 m
					配線工 屋内コネクシ CV3.5SQ-2C	8 m
					ジャンパー撤去工 屋内 1P	12 箇所
					残存物件処分・運搬費	1 式
諸経費		式	1	179,466,209		
共通仮設費（率計上分）		式	1	22,819,000		
現場管理費		式	1	56,415,000		
一般管理費等		式	1	100,232,209		
合計				891,360,000		